

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

GOBIERNO DE COLOMBIA

DANE INFORMACIÓN ESTRÁTÉGICA



## INFORME DE CONTEXTO

### El cultivo de la gulupa (*Passiflora edulis* Sims) en Colombia y un estudio de caso de los costos de producción en el municipio de El Peñol (Antioquia)

El siguiente documento hace referencia a las características más relevantes del cultivo de gulupa, especialmente su origen, los principales usos, las características de la planta y el fruto, algunas particularidades agroecológicas, la producción nacional y municipal, y un ejemplo de los costos de producción en el municipio de El Peñol (Antioquia), elaborado mediante un estudio de caso.

La gulupa pertenece a la familia de las pasifloras, cuyo origen es de la región Amazónica en el Brasil, de donde fue distribuida a otros países del continen-

te americano y posteriormente a Asia, África, India y Australia.

En lo que corresponde a las características de la planta, es perenne,<sup>1</sup> semileñosa, de tipo enredadera, con un tallo principal que deriva en muchas ramas laterales; su raíz puede profundizar hasta 45 cm en el suelo; las hojas aparecen en disposición alterna, son de bordes aserrados y tienen entre 4 y 11 cm de largo y de 4 a 10 cm de ancho; las flores son vistosas y brotan de las axilas de las hojas, son hermafroditas; los zarcillos son estructuras de la planta en forma de espiral que le permiten trepar (Ortiz y Vallejo, 2010). El fruto es una baya redonda u ovalada, con un diámetro de 4 a 8 cm, peso de 50 a 60 gramos, con un periodo de desarrollo de aproximadamente 70 a 80 días; la cáscara es de color verde y al terminar su maduración

### CONTENIDO

|   |     |
|---|-----|
| El cultivo de la gulupa ( <i>Passiflora edulis</i> Sims) en Colombia y un estudio de caso de los costos de producción en el municipio de El Peñol (Antioquia) ..... | 01  |
| Precios de insumos pecuarios .....  | 10  |
| Precios de insumos agrícolas .....  | 75  |
| Precios de empaques .....   | 148 |
| Precios de elementos pecuarios .....  | 152 |
| Precios de arrendamiento de tierras .....   | 166 |
| Precios de servicios agrícolas .....  | 170 |

<sup>1</sup> Perenne: Se refiere a que el ciclo de vida puede durar por más de dos años.

**SIPSA**

Sistema de Información de Precios y  
Abastecimiento del Sector Agropecuario

# A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

es púrpura, y la pulpa es de color amarillo, con sabor agridulce y contiene semillas.

Esta fruta exótica se destaca por sus características organolépticas como el sabor y el aroma, por los cuales es muy apetecida en la industria, la medicina y la culinaria; en esta última se emplea en la preparación de jugos, ensaladas, gelatinas, helados, mermeladas y salsas. La pulpa de la fruta contiene alcaloides, con una fuente importante de vitaminas A, B y C, elementos como fósforo, magnesio, hierro, potasio y calcio, además de fibra, azúcares, grasa y proteínas; razón por la cual tiene beneficios en la salud humana al ser un excelente antioxidante, pues ayuda al sistema cardiovascular, regula la tensión arterial, cuenta con acción antiespasmódica y sedante, mejora las funciones digestivas, ayuda a conciliar el sueño y reduce los niveles de estrés; además, se usa en el tratamiento de la piel, el cabello y las uñas, y es base en suplementos multivitamínicos.

En relación con las condiciones agroecológicas que requiere la planta para su óptimo desarrollo como cultivo, debe estar en altitudes de los 1.800 y los 2.000 metros sobre el nivel del mar, es decir, con rangos de temperatura de 10 a 18 °C., humedad relativa entre un 70 y 80 %; y en cuanto a la precipitación, se debe distribuir en 900 a 1.200 mm de lluvia durante el año. En cuanto a los suelos, se beneficia en los de texturas livianas y francas, con pH ligeramente ácido a neutro, entre 6,5 y 7,5, de buen drenaje, ya que es muy sensible a los encharcamientos, con una profundidad efectiva de unos 80 cm, y con contenidos de materia orgánica preferiblemente superior a 2,5 %. La pendiente recomendable en el cultivo es en terrenos que sean levemente ondulados; pues si es excesiva la inclinación del suelo, causa dificultades en las labores del cultivo (Angulo, 2009).

Ahora bien, en relación con las cifras municipales, la producción de gulupa en el país, según la información de las Evaluaciones Agropecuarias Municipales del año (EVA, 2016), registró un total de 15.946 t, siendo el departamento de Antioquia el principal productor, con un 67,20 %, en relación con el total acumulado, predominando los municipios de El Peñol, Urrao, Jericó, Andes, San Vicente, El Retiro, Carmen de Viboral, Carolina, Granada, Sonsón, Concepción y Guarne. Seguido por Cundinamarca con un 9,70 %, que registró como



Fuente: Imagen tomada de <http://agenciadenoticias.unal.edu.co/>

los municipios más importantes a San Bernardo, Pasca, Gama, Junín, Machetá, Ubalá y Gachetá. En Tolima se reportó un 9,62 %, destacando los municipios de Cajamarca, Rovira, Icononzo, Villarrica, Anzoátegui y Villahermosa. El departamento de Santander concentró el 3,55 %, prevaleciendo los municipios de La Belleza, Puente Nacional, Florián y Concepción. Para Boyacá la participación fue del 3,09 %, con una mayor producción en los municipios de Sutamarchán, Gachantivá, Güicán, Jenesano, Santa Sofía, Saboyá y Miraflores. Y en Cauca el porcentaje fue de 2,82 %, sobresaliendo el municipio de Toribío. Además, se registraron otros 6 departamentos productores de gulupa con participaciones inferiores al 1,69 %, como Risaralda, Huila, Norte de Santander, Nariño, Caldas y Quindío.

En relación con el estudio de caso, se empleó el método de investigación participativa (Cepal, 2002), que consiste en realizar una entrevista informal a un productor, en esta ocasión del cultivo de gulupa en el municipio de El Peñol, en el departamento de Antioquia. Dicho productor fue seleccionado por su representatividad en la zona, la experiencia en el cultivo, la colaboración de brindar la información, el área sembrada y el rendimiento, principalmente; se le indagó por la información en cada fase del sistema de cultivo, comenzando con la preparación del terreno hasta llegar a la finalización con la cosecha y comercialización del producto. Así, el encuestador debe llevar a cabo, de forma organizada, el diligenciamiento de los diferentes rubros, unidades, cantidades y frecuencias, para generar como resultado una tabla de costos con un alto nivel de detalle.

Respecto a los costos de producción del cultivo de gulupa en el municipio de El Peñol (Antioquia), se debe

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

tener en cuenta que son propios de este productor, por lo que puede presentar diferencias en comparación con otros, pues en el sistema de cultivo inciden aspectos como la topografía del terreno, las distancias de siembra, los sitios de compra de insumos, la comercialización del producto, las características del suelo, el tipo de tenencia de la tierra, el paquete tecnológico empleado, los rendimientos, las prácticas culturales y en general los componentes ambiental, político, financiero y social, que entre otros, pueden alterar los costos de producción.

Se obtiene, entonces, que al aplicar la encuesta se generan unos costos de producción por hectárea en una primera fase de cultivo correspondiente al establecimiento, con una duración de un año, y otra fase, de sostenimiento, que se distribuye en tres años. La visita se realizó en el mes de mayo de 2018 y se utilizaron los precios del componente de Insumos y Factores Asociados a la Producción Agropecuaria del Sipsa-DANE, en dicho mes, asignando los valores a cada rubro y generando los costos de producción por hectárea del cultivo de gulupa.

En lo que hace referencia a la caracterización del productor, este se encuentra clasificado de acuerdo al tamaño como mediano,<sup>2</sup> pues el área sembrada de gulupa en su finca en el momento de la vista fue de 1,5 hectáreas sembradas. Además, emplea técnicas tradicionales de manejo de cultivo, como preparación de suelos en forma mecanizada, gran uso de mano de obra, aplicaciones considerables de fertilizantes, insecticidas y fungicidas; tiene acceso a créditos; y respecto al mercadeo de la gulupa, posee información y contactos en las ciudades de Bogotá y Medellín, donde vende a comercializadores, quienes llevan la fruta de mejor calidad a exportadores ubicados cerca al aeropuerto de la ciudad de Bogotá; así, realizan una poscosecha apropiada del producto, el cual es enviado a Canadá y algunos países europeos. La fruta de segunda es vendida para consumo nacional en plazas de mercado, grandes superficies y almacenes, entre otros.

Para establecer el cultivo, el productor decide el sitio de siembra. Entonces, inicia con las labores de preparación del terreno, las cuales se hacen con unos 30 días de anticipación a la siembra mediante maquinaria, en este caso con arado<sup>3</sup> y rastillo,<sup>4</sup> a una profundidad de 30 cm, lo que contribuye a una adecuada aireación del suelo, un buen desarrollo radicular de la planta y la toma de nutrientes. En estas dos actividades se emplean, respectivamente, 2 y 3 horas de maquinaria por hectárea.

Luego de la mecanización del suelo se continúa con el trazado, para lo cual es necesario contar con pita, estacas y decímetro (este último para medir las distancias entre plantas y surcos), y con los materiales para marcar el sitio exacto de siembra. En relación con la hoyada<sup>5</sup>, se hace un número de huecos en el terreno igual a la cantidad de plantas a sembrar por hectárea, en este caso 909, a una distancia de 2,2 m entre plantas y 5 m entre surcos; requiriendo en estas dos actividades de 6 jornales por ha. Una vez hechos los huecos, se desinfectan con cal dolomita, empleando unos 250 g por sitio; esto también sirve para corregir el pH del suelo; se emplean 2 jornales en la aplicación de este correctivo.

Son necesarios, por las lluvias que ocurren en la zona, la construcción y el mantenimiento de drenajes para obtener un adecuado desagüe en el cultivo; para esto se utilizan 4 jornales por ha. En los siguientes años, en la etapa de sostenimiento, se emplean 2 jornales por cada año en el mantenimiento.

En lo que corresponde al material de propagación, se obtiene de un vivero que provee plantas con buena adaptación agroecológica y calidad; así, el cultivo refleja características de buenos rendimientos y resistencia a plagas y enfermedades. Las plantas se deben encargar unos con 60 a 65 días de anterioridad, ya que es el tiempo que tardan las plantas en vivero para estar listas para siembra. Cada planta se paga a un costo de \$2.000; se compran 909 unidades más un 5 % que se asume de pérdida, es decir, en total son 954 plantas.

<sup>2</sup> Agronet. MADR. Corporación Colombia Internacional (CCI). (2012). Estructuras de Costos de Producción. Se registra como productor mediano a quien cuenta con un área de cultivo entre 0,5 y 1,5 ha en pasifloras.

<sup>3</sup> Arado: Es una actividad en los cultivos que consiste en pasar con el tractor y el implemento del arado de discos para remover y soltar el suelo a unos 30 cm de profundidad.

<sup>4</sup> Rastillo: Es una actividad que se hace de forma mecanizada con el tractor y un implemento denominado rastillo que tiene varios dientes que pasan por el suelo para desmenuzar y nivelar.

<sup>5</sup> Hoyada: Es hacer los agujeros donde van a quedar las plantas, los cuales se hacen de 40 cm por 40 cm y a una profundidad de 30 cm.

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Tabla 1.** Estudio de caso de los costos de producción de gulupa por hectárea en el municipio de El Peñol (Antioquia)  
Fase de establecimiento  
2018 (mayo)

| Costos directos                                 | Establecimiento, año 1 |          |                  |                   |
|---|------------------------|----------|------------------|-------------------|
|   | Unidad                 | Cantidad | Valor por unidad | Valor total       |
|   | Labores de cultivo     |          |                  |                   |
| Arada   | Hora-máquina           | 2        | 50.000           | 100.000           |
| Rastrillada                                     | Hora-máquina           | 3        | 50.000           | 150.000           |
| Trazado y hoyado                                | Jornal                 | 6        | 35.000           | 210.000           |
| Aplicación de correctivo                        | Jornal                 | 2        | 35.000           | 70.000            |
| Construcción y mantenimiento de drenajes        | Jornal                 | 4        | 35.000           | 140.000           |
| Siembra, aplicación de fertilizante             | Jornal                 | 8        | 35.000           | 280.000           |
| Resiembra                                       | Jornal                 | 1        | 35.000           | 35.000            |
| Aplicación de plaguicidas                       | Jornal                 | 15       | 35.000           | 525.000           |
| Aplicación de fertilizantes edáficos            | Jornal                 | 20       | 35.000           | 700.000           |
| Aplicación de fertilizantes foliares            | Jornal                 | 5        | 35.000           | 175.000           |
| Aplicación de biológicos                        | Jornal                 | 8        | 35.000           | 280.000           |
| Control de arvenses (guadaña)                   | Contrato               | 6        | 70.000           | 420.000           |
| Plateo  | Jornal                 | 36       | 35.000           | 1.260.000         |
| Deschuponado y poda de formación                | Jornal                 | 30       | 35.000           | 1.050.000         |
| Podas sanitaria, de producción y de renovación  | Jornal                 | 22       | 35.000           | 770.000           |
| Riego (operario)                                | Jornal                 | 34       | 35.000           | 1.190.000         |
| Instalación de postes, varas y alambre          | Jornal                 | 48       | 35.000           | 1.680.000         |
| Mantenimiento de tutorado                       | Jornal                 | 2        | 35.000           | 70.000            |
| Instalación de cobertura                        | Jornal                 | 32       | 35.000           | 1.120.000         |
| Colgada   | Jornal                 | 14       | 35.000           | 490.000           |
| Cosecha (recolección, clasificación y empacada) | Jornal                 | 18       | 35.000           | 630.000           |
| Transporte de la cosecha                        | Jornal                 | 8        | 35.000           | 280.000           |
| Insumos   |                        |          |                  |                   |
| Correctivo                                      | Kilogramo              | 375      | 480              | 180.000           |
| Fertilizante edáfico                            | Kilogramo              | 300      | 1.574            | 472.200           |
| Fertilizante orgánico                           | Kilogramo              | 909      | 200              | 181.800           |
| Control biológico                               | Kilogramo              | 6        | 90.000           | 540.000           |
| Fertilizante foliar                             | Kilogramo-litro        | 2        | 22.000           | 44.000            |
| Material de propagación                         | Plántulas              | 954      | 2.000            | 1.908.000         |
| Desinfectante                                   | Litro                  | 1        | 183.000          | 183.000           |
| Fungicidas                                      | Kilogramo-litro        | 10       | 45.000           | 450.000           |
| Insecticidas                                    | Kilogramo-litro        | 6        | 37.000           | 222.000           |
| Coadyuvantes                                    | Litro                  | 1        | 12.000           | 12.000            |
| Material de cubierta                            | Rollos                 | 10       | 550.000          | 5.500.000         |
| Postes  | Unidad                 | 380      | 6.000            | 2.280.000         |
| Varas   | Unidad                 | 760      | 2.000            | 1.520.000         |
| Alambre de púas                                 | Rollo                  | 2        | 147.000          | 294.000           |
| Alambre calibre 10                              | Kilogramo              | 120      | 5.760            | 691.200           |
| Alambre calibre 12                              | Kilogramo              | 120      | 5.760            | 691.200           |
| Grapas  | Kilogramo              | 8        | 4.550            | 36.400            |
| Hilaza  | Cono                   | 2        | 10.000           | 20.000            |
| Canastillas                                     | Unidad                 | 50       | 3.750            | 187.500           |
| Transporte de insumos y materiales              | Contrato               | 1        | 500.000          | 500.000           |
| Equipo de riego                                 | Hectárea/año           | 1        | 3.750.000        | 3.750.000         |
| Costos indirectos                               |                        |          |                  |                   |
|   | Unidad                 | Cantidad | Valor por unidad | Valor total       |
| Arriendo  | Hectárea/mes           | 12       | 180.000          | 2.160.000         |
| Administración                                  | Hectárea/mes           | 12       | 120.000          | 1.440.000         |
| Asistencia técnica                              | Hectárea/mes           | 12       | 80.000           | 960.000           |
| Combustible                                     | Hectárea/año           | 1        | 296.480          | 296.480           |
| Ánálisis de suelos                              | Hectárea/año           | 1        | 45.000           | 45.000            |
| <b>Costo total</b>                              |                        |          |                  | <b>36.189.780</b> |

Fuente: Sipsa. DANE 2018

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Tabla 2.** Estudio de caso de los costos de producción de gulupa por hectárea en el municipio de El Peñol (Antioquia)  
Fase de sostenimiento  
2018 (mayo)

| Costos directos                                | Unidad          | Sostenimiento, año 1      |                     |                    | Sostenimiento, año 2 |                    | Sostenimiento, año 3 |                    |
|--|-----------------|---------------------------|---------------------|--------------------|----------------------|--------------------|----------------------|--------------------|
|  |                 | Cantidad                  | Valor/unidad        | Valor total        | Cantidad             | Valor total        | Cantidad             | Valor total        |
|  |                 | <b>Labores de cultivo</b> |                     |                    |                      |                    |                      |                    |
| Mantenimiento de drenajes                      | Jornal          | 2                         | 35.000              | 70.000             | 2                    | 70.000             | 2                    | 70.000             |
| Aplicación de plaguicidas                      | Jornal          | 18                        | 35.000              | 630.000            | 18                   | 630.000            | 18                   | 630.000            |
| Aplicación de fertilizantes edáficos           | Jornal          | 22                        | 35.000              | 770.000            | 22                   | 770.000            | 22                   | 770.000            |
| Aplicación de fertilizantes foliares           | Jornal          | 8                         | 35.000              | 280.000            | 8                    | 280.000            | 8                    | 280.000            |
| Aplicación de biológicos                       | Jornal          | 6                         | 35.000              | 210.000            | 6                    | 210.000            | 6                    | 210.000            |
| Control de arvenses (guadaña)                  | Contrato        | 6                         | 70.000              | 420.000            | 6                    | 420.000            | 6                    | 420.000            |
| Plateo   | Jornal          | 32                        | 35.000              | 1.120.000          | 32                   | 1.120.000          | 32                   | 1.120.000          |
| Podas sanitaria, de producción y de renovación | Jornal          | 38                        | 35.000              | 1.330.000          | 48                   | 1.680.000          | 42                   | 1.470.000          |
| Riego (operario)                               | Jornal          | 34                        | 35.000              | 1.190.000          | 34                   | 1.190.000          | 34                   | 1.190.000          |
| Mantenimiento de tutorado                      | Jornal          | 4                         | 35.000              | 140.000            | 4                    | 140.000            | 4                    | 140.000            |
| Colgada  | Jornal          | 4                         | 35.000              | 140.000            | 4                    | 140.000            | 4                    | 140.000            |
| Cosecha  | Jornal          | 35                        | 35.000              | 1.225.000          | 24                   | 840.000            | 11                   | 385.000            |
| Transporte de la cosecha                       | Jornal          | 16                        | 35.000              | 560.000            | 11                   | 385.000            | 5                    | 175.000            |
| <b>Insumos</b>                                 |                 |                           |                     |                    |                      |                    |                      |                    |
| Fertilizante edáfico                           | Kilogramo       | 600                       | 1.440               | 864.000            | 600                  | 864.000            | 600                  | 864.000            |
| Control biológico                              | Kilogramo       | 6                         | 90.000              | 540.000            | 6                    | 540.000            | 6                    | 540.000            |
| Fertilizante foliar                            | Kilogramo-litro | 4                         | 22.000              | 88.000             | 4                    | 88.000             | 4                    | 88.000             |
| Desinfectante                                  | Litro           | 1                         | 183.000             | 183.000            | 1                    | 183.000            | 1                    | 183.000            |
| Fungicidas                                     | Kilogramo-litro | 15                        | 45.000              | 675.000            | 15                   | 675.000            | 15                   | 675.000            |
| Insecticidas                                   | Kilogramo-litro | 10                        | 37.000              | 370.000            | 10                   | 370.000            | 10                   | 370.000            |
| Coadyuvantes                                   | Litro           | 2                         | 12.000              | 24.000             | 2                    | 24.000             | 2                    | 24.000             |
| Canastillas                                    | Unidad          | 50                        | 3.750               | 187.500            | 50                   | 187.500            | 50                   | 187.500            |
| Transporte de insumos y materiales             | Unidad          | 1                         | 200.000             | 200.000            | 1                    | 200.000            | 1                    | 200.000            |
| Equipo de riego                                | Hectárea/año    | 1                         | 3.750.000           | 3.750.000          | 1                    | 3.750.000          | 1                    | 3.750.000          |
| <b>Costos indirectos</b>                       | <b>Unidad</b>   | <b>Cantidad</b>           | <b>Valor/unidad</b> | <b>Valor total</b> | <b>Cantidad</b>      | <b>Valor total</b> | <b>Cantidad</b>      | <b>Valor total</b> |
| Arriendo                                       | Hectárea/mes    | 12                        | 180.000             | 2.160.000          | 12                   | 2.160.000          | 12                   | 2.160.000          |
| Administración                                 | Hectárea/mes    | 12                        | 120.000             | 1.440.000          | 12                   | 1.200.000          | 12                   | 1.440.000          |
| Asistencia técnica                             | Hectárea/mes    | 12                        | 80.000              | 960.000            | 12                   | 960.000            | 12                   | 960.000            |
| Combustible                                    | Hectárea/año    | 1                         | 296.480             | 296.480            | 1                    | 296.480            | 1                    | 296.480            |
| Análisis de suelos                             | Hectárea/año    | 1                         | 45.000              | 45.000             | 1                    | 45.000             | 1                    | 45.000             |
| <b>Costo total</b>                             |                 |                           |                     | <b>19.867.980</b>  |                      | <b>19.417.980</b>  |                      | <b>18.782.980</b>  |

Fuente: Sipsa. DANE 2018

Cuando el material de propagación está listo en campo, se realiza la siembra con 8 jornales y un jornal para la resiembra. Así, en el momento de la siembra se hace la aplicación por planta de un kilo de abono orgánico y unos 66 gr en promedio de fertilizante simple y compuesto que contiene elementos como nitrógeno, fósforo y potasio. Ya en el trascurso de este primer año se hacen otras 4 aplicaciones más de fertilizantes simples y compuestos, por lo que se deben emplear 20 jornales. En los siguientes años de sostenimiento la fertilización edáfica se realiza con unos 130 gr en promedio por planta en cada aplicación y se efectúa unas 5 veces por año; esta labor requiere de 22 jornales en total por año.

Se emplea también la aplicación de fertilizante foliar que contiene elementos como boro y magnesio, ya que previene la caída y el cuarteamiento de los frutos y favorece un adecuado crecimiento de la planta. Se emplea en cantidades de 2 kilos-litros por ha en el primer año de cultivo y se incrementa a 4 kilos-litros por ha en cada uno de los siguientes años, empleando 5 jornales en la etapa de establecimiento y 8 jornales en cada año de la etapa de sostenimiento, labor que se hace mediante personal y bomba estacionaria.

En las actividades culturales están las podas, ya que en el primer año es necesario deschuponar (quitar algunos brotes de la planta), realizar las podas de

# A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

formación dejando un tallo principal y tres a cuatro ramas secundarias, las cuales continúan con un crecimiento, actividad que requiere de 30 jornales en el primer año. Además, se deben realizar podas sanitarias, de producción y renovación que requieren de otros 22 jornales. En los tres años de sostenimiento se llevan a cabo las podas sanitaria, de producción y renovación, actividades que requieren de 38, 48 y 42 jornales, respectivamente, en cada año. En estas labores se emplea un desinfectante y cicatrizante base de yodo a razón de 1 litro en cada año, el cual se debe aplicar en las ramas cortadas y herramientas para evitar la propagación de enfermedades dentro del cultivo.

En el control de malezas también se emplea mano de obra. El personal, con herramientas como machetes, realiza el plateo, que consiste en quitar las arvenses en el contorno de la planta a unos 80 cm, y con guadaña se hace la limpieza de calles. Estas actividades se realizan con una frecuencia de 2 meses por año. En el plateo se utilizan 36 jornales y en cada uno de los años de sostenimiento, 32. Para la limpieza de las calles se hace un contrato por un valor de \$70.000, pues incluye el alquiler y el combustible de la guadaña; se requieren 6 contratos en cada año.

El tutorado en el cultivo es un sistema para el sostenimiento de las plantas que les permite una mejor disposición para recibir luz solar y mayor aireación, además de facilitar las actividades del cultivo. En la instalación de postes, varas y alambre para realizar el emparrado se utilizan 48 jornales. Cuando está listo el sistema de tutorado es necesario emplear dos jornales cada año en el mantenimiento de esta estructura. Otra actividad que se realiza es la colgada, que ayuda a dirigir las plantas sobre el tutorado mediante el amarre de los tallos con hilaza al emparrado; esto con mano de obra que demanda 14 jornales durante el primer año y en los siguientes, 4 jornales en cada año.

La cobertura en este cultivo se realiza colocando una franja plástica de 1,20 metros de ancho sobre las plantas, a poca altura y a lo largo de los surcos. Esta actividad es necesaria para obtener frutos de alta calidad, ya que ayuda a que los rayos solares y las gotas de agua que contactan al fruto no afecten la calidad;



Fuente: Imagen tomada de <https://i0.wp.com/www.exportropic.com>

para esta tarea se compran 10 rollos por hectárea y se utilizan 32 jornales en la instalación.

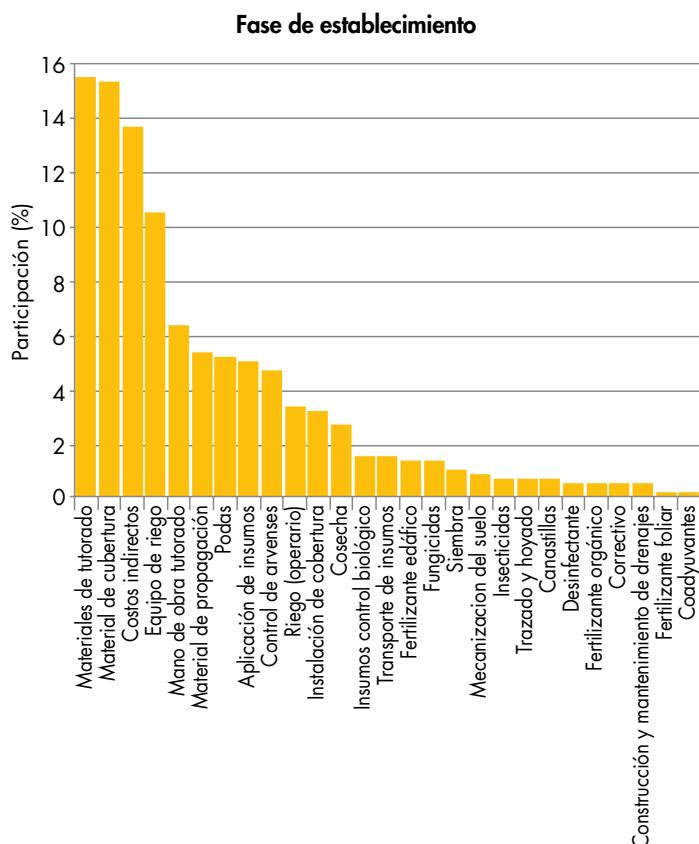
En relación con el riego, se efectúa por goteo mediante mangueras y goteros que llegan a cada planta a fin de distribuir el agua en el cultivo. Esta actividad se hace dependiendo de las condiciones del clima, pues, en promedio, se hacen entre 10 y 12 aplicaciones por año; es decir, se requieren 34 jornales. Las bombas de riego funcionan con combustible, asumiendo el productor un costo de \$296.480 en cada año por hectárea de cultivo.

El control fitosanitario de plagas y enfermedades se hace con mezclas de diferentes productos a fin de controlar poblaciones de insectos como trips, babosas, chisas, gusanos cosecheros, mosca de la fruta, araña roja, trozadores y nematodos, entre otros. Se utilizan insecticidas de ingrediente activo como Dimetoato y Malathion, en dosis de 6 y 10 kilos-litros, respectivamente, en la etapa de establecimiento y en cada año de establecimiento; además, los insumos biológicos para el control de insectos como Bacillus thuringiensis y Trichoderma, en cantidades de 6 kilos por hectárea, en cada año. Otro control es el de las enfermedades, pues existen hongos que producen roña, fusariosis, entre otras, además de bacteriosis y secadera; estos se combaten con productos a base de Propamocarb y Mancozeb en mezclas de 10 a 15 kilos-litros en el primer año y en el segundo año, respectivamente. Las aplicaciones para el control sanitario durante el primer año demandaron 15 jornales, y en cada uno de los siguientes, en la etapa de sostenimiento, 18 jornales. En la aplicación de los insumos biológicos se utilizaron 8 jornales en el primer año y 6 jornales en cada uno de los siguientes.

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Transcurridos aproximadamente unos 7 a 8 meses después del trasplante, llegan las labores de cosecha como recolección, clasificación y empacada de la fruta, las cuales se pagan por jornales. Además se da un costo en transporte interno del fruto dentro de la finca, pues, inicialmente, se corta el fruto con tijeras y se deposita en canastillas,<sup>6</sup> en las que los frutos deben estar secos y homogéneos, y libres de daños mecánicos, enfermedades y plagas; ; cada canastilla tiene una capacidad de 15 kilos; para este proceso se requieren, durante el primer año, 26 jornales, en los cuales se recolecta y transporta un total de 18 toneladas. En cuanto a la fase de sostenimiento, en el primer año se emplearon 51 jornales, durante los cuales se recolectaron y transportaron 35 toneladas; en el segundo año de esta fase se utilizaron 35 jornales, en los que se recogieron 24 toneladas, y en el tercer año fueron 16 jornales, pues la cosecha disminuyó

**Gráfico 1.** Participación de los costos de producción de gulupa por hectárea en El Peñol (Antioquia) 2018 (mayo)

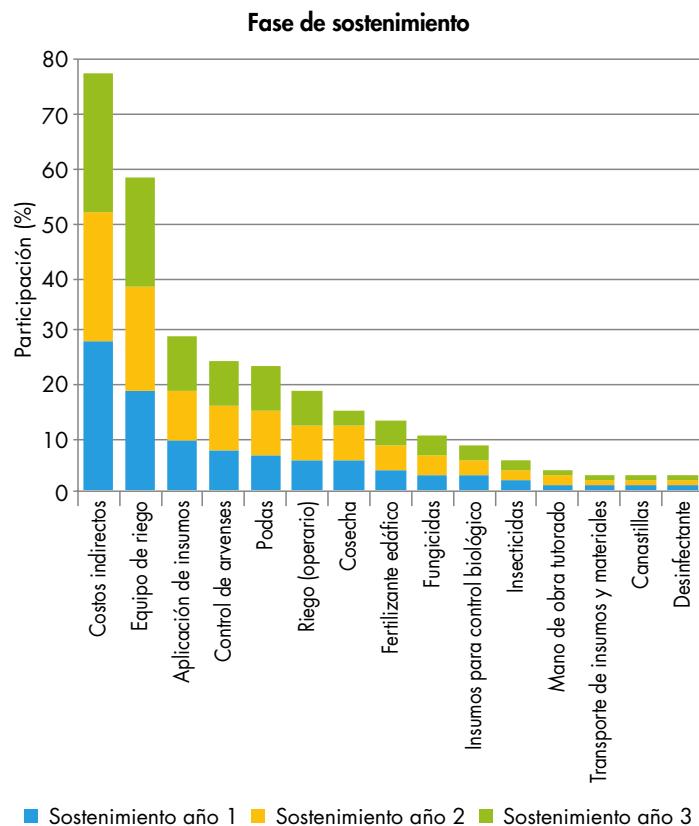


Fuente: DANE, Sipsa

<sup>6</sup>Canastilla: Se refiere al empaque plástico; cada una tiene una capacidad de 15 kilos y con una duración aproximada de 4 años (Ya que si se tiene un precio de \$15.000 cada canastilla al depreciar a 4 años corresponde entonces a un costo de \$3.750 por año cada).

<sup>7</sup>Administración: En este estudio de caso consiste en planear, organizar y supervisar actividades, además de la compra y venta de productos.

**Gráfico 2.** Participación de los costos de producción de gulupa por hectárea en El Peñol (Antioquia) (Mayo 2018)



■ Sostenimiento año 1 ■ Sostenimiento año 2 ■ Sostenimiento año 3

Fuente: DANE, Sipsa

a 10,8 toneladas. En esta forma, según la calidad de la fruta, se obtuvo un 70 % de extra y un 30 % de nacional.

Al momento de vender la fruta, el productor lo hace a intermediarios que son contactados telefónicamente en las ciudades de Bogotá y Medellín, quienes envían vehículos de carga a la finca para comprar y llevar el producto de la calidad extra a exportadores, quienes realizan una poscosecha adecuada y envían el producto con destino hacia otros países; y si es de la calidad nacional, lo despachan hacia plazas de mercado, almacenes o grandes superficies, donde es vendido.

Respecto a los costos indirectos se preguntó al productor por el arriendo del terreno para siembra de gulupa; entonces este manifestó que por hectárea se pagan \$2.160.000 por año; en cuanto a la administración<sup>7</sup>, el

# A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

costo lo asume en \$1.440.000 ha/año; en la asistencia técnica debe pagar \$960.000 ha/año; en combustible para riego el costo fue de \$296.480 ha/año; y en un análisis de suelo que realiza al año de establecimiento del cultivo, gastó \$45.000 por ha/año.

Así, este estudio de caso del cultivo de gulupa en El Peñol (Antioquia) generó unos costos totales de \$36.189.780 por hectárea en mayo de 2018 en el primer año de establecimiento y de \$19.867.980, 19.417.980 y 18.782.980 en cada uno de los años de sostenimiento.

Finalmente, en el gráfico se indica que en la etapa de establecimiento el ítem de los materiales de tutorado, en lo que se refiere a postes, varas, alambre, grapas, e hilaza, registró la mayor participación en relación con el costo total, es decir, un 15,29 %, seguido por el material de cobertura, ya que este pesó un 15,20 %; en cuanto a los costos indirectos (arriendo, administración, asistencia técnica, combustible y análisis de suelos), la participación fue del 13,54 %; en el equipo de riego, un 10,36 %; la mano de obra en tutorado, un 6,19 %; en material de propagación, 5,27 %; en podas, un 5,03 %; en aplicación de insumos, un 4,84 %; en control de arvenses, un 4,64 %; en el operario del riego, 3,29 %; en la instalación de la cobertura, 3,09 %; en la cosecha, un 2,51 %; en insumos biológicos, un 1,49 %; en transporte de insumos, un 1,38 %, en fertilizante edáfico, un 1,30 %; en fungicidas, un 1,24 %; en mano de obra para siembra, 0,87 %; en la mecanización del suelo, 0,69 %; en insumos químicos para el control de insectos, 0,61 %; en trazado y hoyado, un 0,58 %; en canastillas, un 0,52 %; en desinfectante, un 0,51 %; en fertilizante orgánico, un 0,50 %; en correctivos, de igual manera, un 0,50 %; en construcción y mantenimiento de drenajes, un 0,39 %; en fertilizante foliar, un 0,12 %, y en coadyuvantes, un 0,03 %.

Ahora, respecto a la etapa de sostenimiento, en total, en los 3 años, sumados de acuerdo a cada ítem, la proporción correspondió en su orden a una mayor participación a los costos indirectos con un 78,12 %, seguido por el equipo de riego con un 58,15 %, la aplicación de insumos en un 29,31 %, el control de arvenses un 23,88 %, las podas un 23,17 %, en el operario de riego un 18,45 %, en cosecha un 14,93 %,

en fertilizantes edáficos un 13,40 %, en fungicidas un 10,47 %, en insumos para control biológico un 8,37 %, en insecticidas un 5,74 %, en la mano de obra en la construcción del tutorado un 4,34 %, en transporte de insumos y materiales un 3,10 %, en canastillas un 2,91 %, en desinfectantes un 2,84 %, en fertilizante foliar un 1,36 %, en mantenimiento de drenajes un 1,09 % y en coadyuvantes un 0,37 %.

En conclusión, según la Evaluaciones Agropecuarias Municipales, en 2016 se produjo un total de 15.946 t de gulupa, dando a conocer a Antioquia como el primer departamento en producción de esta fruta en el país al reportar un 67,20 %, respecto al total acumulado; ya a nivel municipal, El Peñol se destacó como el municipio más importante en la producción al registrar 5.200 t, es decir, un 32,61 %.

Así, en el estudio de caso en la estructura de costos de producción en el municipio de El Peñol (Antioquia), en el mes de mayo de 2018, se registraron unos costos de \$36.189.780 en la fase del establecimiento y en la de sostenimiento, en el primer año, de \$19.867.980; en el segundo año, de \$19.417.980, y en el tercero, \$18.782.980. Con un rendimiento en el año de establecimiento de 18 t/ha y en los siguientes, de sostenimiento, en 35,24 y 10,8 t/ha, respectivamente. Se destacaron en el establecimiento como los principales rubros a los materiales de tutorado, que registraron la mayor participación con un 15,29 %, seguidos por el material de cobertura con un 15,20 %, los costos indirectos en un 13,54%, el equipo de riego un 10,36 %, la mano de obra en tutorado un 6,19 %, el material de propagación un 6,19 %, y las podas un 5,03 %; los demás ítems registraron participaciones inferiores al 5 %, como la aplicación de insumos, el control de arvenses, la mano de obra de riego, la instalación de la cobertura, la cosecha, los insumos en control biológico, el transporte de insumos, el fertilizante edáfico, los fungicidas, la mano de obra en siembra, la mecanización del suelo, los insecticidas, el trazado y hoyado, las canastillas, el desinfectante, el fertilizante orgánico, los correctivos, la construcción y el mantenimiento de drenajes, el fertilizante foliar y los coadyuvantes.

En la etapa de sostenimiento, sumados los tres años, la mayor participación correspondió a los costos indirectos con un 78,12 %, seguidos por el equipo de riego con un

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

58,15 %, la aplicación de insumos en 29,31 %, el control de arvenses un 23,88 %, podas un 23,17 %, riego un 18,45 %, cosecha un 14,93 %, fertilizante edáfico un 13,40 %, fungicidas un 10,47 %, en insumos para control biológico un 8,37 %, en insecticidas un 5,74 %, en mano de obra para construcción de tutorado un 4,34 %, en transporte de insumos y materiales un 3,10 %, en canastillas un 2,91 %, en desinfectantes un 2,84 %, en fertilizante foliar un 1,36 %, en mantenimiento de drenajes un 1,09 % y en coadyuvantes un 0,37 %.

## Referencias

Angulo, C. R. (2009). *Gulupa (Passiflora edulis var. edulis Sims.)*. Bogotá: Bayer Crop Science.

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (Cepal). (2002). Naciones Unidas. Políticas Sociales. *Experiencias y Metodología de la Investigación Participativa. División de Desarrollo Social*. Chile.

Corporación Colombia Internacional. MADR. (2010). *Estructuras de costos de producción*. Documento recuperado el 10 junio de 2018 de <http://www.agronet.gov.co/estadistica/Paginas/default.aspx>

*Evaluaciones Agropecuarias Municipales*. MADR. (2016).

Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) y Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria

(Corpoica). (1999). *Gulupa la Selva, primer material de gulupa mejorado para Colombia*. Recuperado en junio 8 de 2018 de <http://www.corpoica.org.co/sitiotweb/Archivos/Publicaciones/Gulupa.pdf>

Instituto Colombiano Agropecuario (ICA). (2011). *Manejo de problemas fitosanitarios del cultivo de gulupa*. Bogotá: Produmedios.

Lozano, J. et al. (marzo de 2007). *Generación de un modelo de zonificación edafoclimática y socioeconómica a nivel departamental y municipal para la producción de mora, granadilla, maracuyá, chulupa, gulupa, uva y tomate de árbol en el departamento de Antioquia*. Corpoica.

*Manual técnico del cultivo de gulupa en el departamento de Antioquia*. Cadena Productiva Frutícola. (2006). Secretaría Técnica. Neiva.

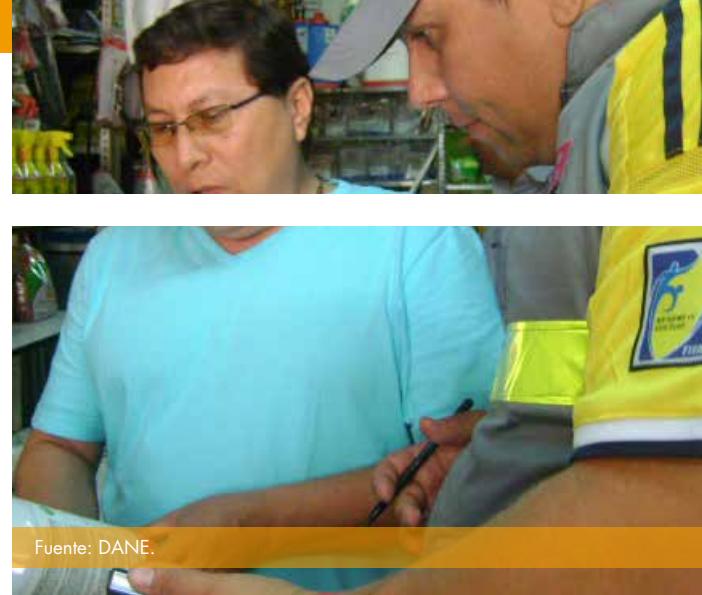
Muñoz, J. A. (2011). *Análisis de la competitividad del sistema de producción de gulupa (Solanum quitoense Lam.) en tres municipios de Nariño*. Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Agronomía. Bogotá, Colombia. Recuperado en mayo 15 de 2018 de <http://www.bdigital.unal.edu.co/6333/1/790781.2011.pdf>

Ortiz Vallejo, D. C. (2010). *Estudio de variabilidad genética en materiales comerciales de gulupa en Colombia*.

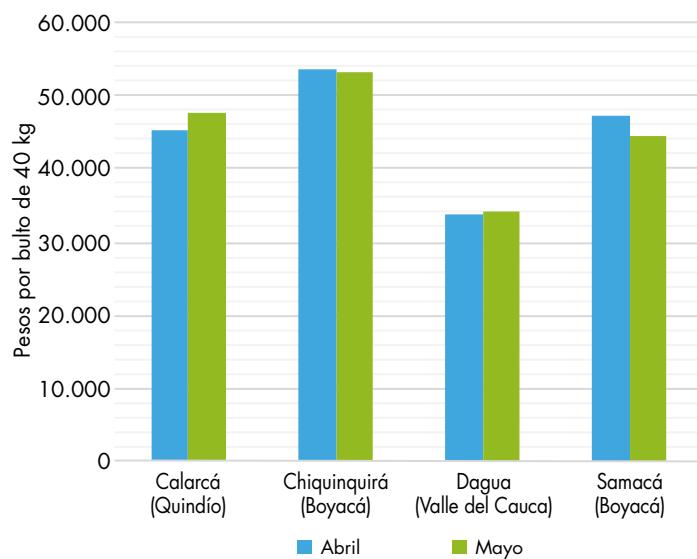
## PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

### Alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos

En el 62% de los mercados reportados, el precio del alimento para vacas leche por bulto de 40 kilogramos presentó una variación al alza, mientras que en otro 15% mostró estabilidad, y en el 23% restante reportó una variación a la baja. El mercado de Calarcá (Quindío) presentó la mayor variación al alza (5,6%), con una diferencia de precio de \$2.517 con respecto al mes anterior; sin embargo, el mercado que tuvo el precio más alto fue Chiquinquirá (Boyacá), con \$53.057. Por otro lado, el precio más bajo lo reportó el mercado de Dagua (Valle del Cauca), con \$34.020.



**Gráfico 3.** Precios de alimento para vacas leche, por bulto de 40 kilogramos 2018 (abril-mayo)



Fuente: DANE, Sipsa.

**Cuadro 1.** Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos 2018 (mayo)

| Productos y mercados                           | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|
| <b>Cerdas gestación naranja, 40 kilogramos</b> |                   |                      |
| Barbosa (Santander)                            | 44.500            | -0,4                 |
| Sabanalarga (Atlántico)                        | 46.938            | 1,5                  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                 | 47.433            | -0,1                 |
| Socorro (Santander)                            | 47.633            | -0,1                 |
| <b>Cerdas gestación, 40 kilogramos</b>         |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                    | 51.367            | 0,4                  |
| Cachipay (Cundinamarca)                        | 50.333            | 1,0                  |
| Dagua (Valle del Cauca)                        | 44.100            | 0,0                  |
| Funza (Cundinamarca)                           | 53.600            | -0,1                 |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                      | 55.333            | -2,4                 |
| Garzón (Huila)                                 | 52.300            | 1,9                  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)          | 49.500            | 1,0                  |

| Productos y mercados                                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|
| <b>Cerdas gestación, 40 kilogramos (continuación)</b> |                   |                      |
| Guarne (Antioquia)                                    | 52.777            | 0,8                  |
| Ipiales (Nariño)                                      | 53.123            | 2,1                  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                             | 47.667            | -4,7                 |
| La Ceja (Antioquia)                                   | 56.200            | 0,9                  |
| Marsella (Risaralda)                                  | 50.633            | -0,3                 |
| Medellín (Antioquia)                                  | 51.583            | -0,6                 |
| Pasto (Nariño)  | 51.373            | -3,0                 |
| Pupiales (Nariño)                                     | 52.593            | 1,0                  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                        | 53.167            | -0,7                 |
| Santa Bárbara (Antioquia)                             | 53.950            | 0,5                  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                        | 51.228            | -0,7                 |
| Yarumal (Antioquia)                                   | 50.000            | -2,9                 |
| Zarzal (Valle del Cauca)                              | 51.167            | 0,7                  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación) 2018 (mayo)

| Productos y mercados                             | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Cerdas lactancia naranja, 40 kilogramos</b>   |                   |                      |                                       |                   |                      |
| <b>Cerdas lactancia, 40 kilogramos</b>           |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Barbosa (Santander)                              | 51.167            | 2,7                  | Chinácota (Norte de Santander)        | 44.667            | 4,3                  |
| Sabanalarga (Atlántico)                          | 53.005            | 3,4                  | Chinchiná (Caldas)                    | 47.933            | 0,0                  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                   | 53.967            | 0,0                  | Chipaque (Cundinamarca)               | 42.000            | 0,8                  |
| Socorro (Santander)                              | 53.667            | 0,6                  | Chiquinquirá (Boyacá)                 | 53.550            | 0,0                  |
| <b>Cerdos ceba, 40 kilogramos (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Duitama (Boyacá)                                 | 61.557            | -0,3                 | Choachí (Cundinamarca)                | 44.500            | 0,0                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                        | 59.125            | -1,3                 | Chocontá (Cundinamarca)               | 43.000            | 0,6                  |
| Garzón (Huila)                                   | 56.667            | 0,6                  | Cimitarra (Santander)                 | 49.083            | -0,2                 |
| Girardot (Cundinamarca)                          | 57.467            | -0,5                 | Corinto (Cauca)                       | 44.167            | -0,4                 |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)            | 54.333            | 1,2                  | Cuaspud (Nariño)                      | 45.000            | 0,0                  |
| Guateque (Boyacá)                                | 55.825            | 2,9                  | Cúcuta (Norte de Santander)           | 42.025            | 0,3                  |
| Ibagué (Tolima)                                  | 53.867            | 1,1                  | Donmatías (Antioquia)                 | 50.927            | 0,5                  |
| Ipiales (Nariño)                                 | 57.070            | 0,9                  | Duitama (Boyacá)                      | 47.620            | -2,2                 |
| Marsella (Risaralda)                             | 55.800            | 0,6                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)      | 47.680            | 1,7                  |
| Medellín (Antioquia)                             | 59.467            | 0,5                  | El Santuario (Antioquia)              | 49.667            | 0,0                  |
| Montenegro (Quindío)                             | 55.867            | -0,4                 | Espinal (Tolima)                      | 49.060            | 0,0                  |
| Neiva (Huila)                                    | 58.267            | -1,1                 | Fómeque (Cundinamarca)                | 46.450            | 2,4                  |
| Pasto (Nariño)                                   | 57.443            | -0,1                 | Fresno (Tolima)                       | 45.263            | 1,5                  |
| Pupiales (Nariño)                                | 56.320            | -0,2                 | Funza (Cundinamarca)                  | 45.350            | 0,0                  |
| Quimbaya (Quindío)                               | 53.533            | 1,4                  | Fusagasugá (Cundinamarca)             | 47.850            | -0,1                 |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                   | 58.167            | 0,0                  | Garagoa (Boyacá)                      | 42.200            | 1,7                  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                        | 59.000            | 0,7                  | Garzón (Huila)                        | 47.667            | 0,7                  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                   | 55.817            | 0,3                  | Girardot (Cundinamarca)               | 45.075            | 0,1                  |
| Yarumal (Antioquia)                              | 57.475            | -0,3                 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 45.533            | 0,7                  |
| <b>Cerdos ceba naranja, 40 kilogramos</b>        |                   |                      |                                       |                   |                      |
| <b>Cerdos ceba, 40 kilogramos</b>                |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Barbosa (Santander)                              | 51.000            | 3,0                  | Guarne (Antioquia)                    | 52.720            | 0,5                  |
| Dagua (Valle del Cauca)                          | 49.900            | 0,5                  | Guateque (Boyacá)                     | 47.980            | 3,2                  |
| Socorro (Santander)                              | 51.667            | 1,3                  | Ibagué (Tolima)                       | 48.150            | 0,7                  |
| <b>Ábreo (Norte de Santander)</b>                |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Aguachica (Cesar)                                | 44.000            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                      | 45.704            | 1,1                  |
| Aguazul (Casanare)                               | 45.000            | 0,7                  | Jamundí (Valle del Cauca)             | 48.250            | 0,5                  |
| Algeciras (Huila)                                | 52.400            | 0,0                  | La Ceja (Antioquia)                   | 53.688            | 8,6                  |
| Apía (Risaralda)                                 | 47.900            | 0,1                  | La Celia (Risaralda)                  | 48.780            | 0,2                  |
| Armenia (Quindío)                                | 47.200            | 1,4                  | La Mesa (Cundinamarca)                | 52.750            | 1,4                  |
| Barbosa (Santander)                              | 38.167            | -1,3                 | La Plata (Huila)                      | 52.433            | 2,0                  |
| Belén (Boyacá)                                   | 45.157            | 0,2                  | La Unión (Antioquia)                  | 52.250            | -1,1                 |
| Belén de Umbría (Risaralda)                      | 49.113            | 0,0                  | La Virginia (Risaralda)               | 50.367            | 0,7                  |
| Bogotá, D. C.                                    | 51.951            | 0,8                  | Lérida (Tolima)                       | 52.360            | 3,6                  |
| Caicedonia (Valle del Cauca)                     | 49.333            | 0,0                  | Líbano (Tolima)                       | 54.400            | 0,4                  |
| Calarcá (Quindío)                                | 49.150            | 0,0                  | Madrid (Cundinamarca)                 | 45.883            | -7,0                 |
| Campoalegre (Huila)                              | 49.300            | 0,2                  | Málaga (Santander)                    | 42.875            | 1,1                  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                           | 40.333            | 0,0                  | Manizales (Caldas)                    | 51.644            | 0,9                  |
| Chaparral (Tolima)                               | 44.267            | 1,7                  | Marsella (Risaralda)                  | 49.433            | 0,7                  |

# A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación) 2018 (mayo)

| Productos y mercados                                   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Cerdos ceba, 40 kilogramos (continuación)</b>       |                   |                      |                                       |                   |                      |
| <b>Cerdos iniciación, 40 kilogramos (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Piedecuesta (Santander)                                | 40.571            | 1,4                  | Tuluá (Valle del Cauca)               | 63.800            | 1,9                  |
| Pitalito (Huila)                                       | 48.350            | 1,2                  | Yarumal (Antioquia)                   | 65.000            | -0,5                 |
| Puerto López (Meta)                                    | 47.625            | 0,2                  | Zarzal (Valle del Cauca)              | 74.500            | 2,1                  |
| Pupiales (Nariño)                                      | 47.378            | -0,5                 |                                       |                   |                      |
| Quimbaya (Quindío)                                     | 50.920            | 2,2                  |                                       |                   |                      |
| Rionegro (Antioquia)                                   | 48.617            | 4,5                  |                                       |                   |                      |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                           | 48.650            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Sabanalarga (Atlántico)                                | 51.338            | 7,0                  |                                       |                   |                      |
| Salamina (Caldas)                                      | 55.000            | 0,5                  |                                       |                   |                      |
| Samacá (Boyacá)  | 45.775            | -3,9                 |                                       |                   |                      |
| San Gil (Santander)                                    | 45.013            | -1,8                 |                                       |                   |                      |
| San Pedro de los Milagros (Antioquia)                  | 47.407            | 0,3                  |                                       |                   |                      |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                    | 48.220            | 0,2                  |                                       |                   |                      |
| Santa Bárbara (Antioquia)                              | 52.189            | -1,3                 |                                       |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                        | 48.863            | 2,1                  |                                       |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                         | 53.823            | -1,3                 |                                       |                   |                      |
| Santander de Quilichao (Cauca)                         | 42.133            | 1,1                  |                                       |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)                                      | 47.333            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Socorro (Santander)                                    | 50.400            | 1,4                  |                                       |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)                                      | 50.075            | -1,5                 |                                       |                   |                      |
| Sutamarchán (Boyacá)                                   | 41.833            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Tuluá (Valle del Cauca)                                | 45.767            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)   | 45.971            | -0,1                 |                                       |                   |                      |
| Vélez (Santander)                                      | 44.500            | 1,7                  |                                       |                   |                      |
| Ventaquemada (Boyacá)                                  | 47.500            | 14,5                 |                                       |                   |                      |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)             | 47.633            | 0,1                  |                                       |                   |                      |
| Villapinzón (Cundinamarca)                             | 42.875            | -0,6                 |                                       |                   |                      |
| Villavicencio (Meta)                                   | 43.600            | -1,6                 |                                       |                   |                      |
| Villeta (Cundinamarca)                                 | 42.900            | -0,5                 |                                       |                   |                      |
| Yarumal (Antioquia)                                    | 50.969            | 0,6                  |                                       |                   |                      |
| Yopal (Casanare)                                       | 44.000            | 0,8                  |                                       |                   |                      |
| Zarzal (Valle del Cauca)                               | 47.300            | 1,0                  |                                       |                   |                      |
| <b>Cerdos levante naranja, 40 kilogramos</b>           |                   |                      |                                       |                   |                      |
| <b>Cerdos levante, 40 kilogramos</b>                   |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Apía (Risaralda)                                       | 69.667            | -0,2                 | Aguachica (Cesar)                     | 51.900            | 0,8                  |
| Cachipay (Cundinamarca)                                | 74.000            | 1,4                  | Aguazul (Casanare)                    | 50.125            | 0,0                  |
| Caicedonia (Valle del Cauca)                           | 71.775            | 0,9                  | Algeciras (Huila)                     | 57.800            | 0,0                  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                                 | 74.667            | 1,8                  | Apía (Risaralda)                      | 53.400            | 1,0                  |
| Circasia (Quindío)                                     | 69.333            | 0,3                  | Barbosa (Santander)                   | 50.000            | 2,0                  |
| Garzón (Huila)   | 69.625            | 2,8                  | Belén (Boyacá)                        | 56.100            | 1,2                  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                  | 64.300            | 0,8                  | Belén de Umbría (Risaralda)           | 53.583            | -0,1                 |
| Ibagué (Tolima)  | 71.000            | -3,6                 | Bogotá, D. C.                         | 55.567            | 2,0                  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                              | 75.167            | 0,4                  | Buesaco (Nariño)                      | 58.333            | 0,3                  |
| Manizales (Caldas)                                     | 65.500            | 2,3                  | Caicedonia (Valle del Cauca)          | 54.600            | 1,0                  |
| Neira (Caldas)   | 68.000            | 6,3                  | Cajamarca (Tolima)                    | 59.340            | 0,4                  |
| Neiva (Huila)  | 73.433            | 0,0                  | Calarcá (Quindío)                     | 55.233            | 0,6                  |
| Pacho (Cundinamarca)                                   | 71.667            | -0,5                 | Cali (Valle del Cauca)                | 49.473            | 0,3                  |
| Pasto (Nariño)   | 78.013            | 2,5                  | Campoalegre (Huila)                   | 60.000            | 0,7                  |
| Riosucio (Caldas)                                      | 68.533            | 2,1                  | Cáqueza (Cundinamarca)                | 45.667            | 0,7                  |
| San Gil (Santander)                                    | 74.400            | 0,9                  | Chaparral (Tolima)                    | 52.667            | 0,9                  |
|  |                   |                      | Chinácota (Norte de Santander)        | 53.620            | 3,7                  |
|  |                   |                      | Chinchiná (Caldas)                    | 52.267            | 0,0                  |
|  |                   |                      | Chipaque (Cundinamarca)               | 45.000            | 0,0                  |
|  |                   |                      | Choachi (Cundinamarca)                | 53.333            | 2,6                  |
|  |                   |                      | Cimitarra (Santander)                 | 58.900            | 0,2                  |
|  |                   |                      | Circasia (Quindío)                    | 53.750            | -2,7                 |
|  |                   |                      | Corinto (Cauca)                       | 51.300            | -0,6                 |
|  |                   |                      | Cúcuta (Norte de Santander)           | 52.833            | 0,3                  |
|  |                   |                      | Donmatías (Antioquia)                 | 55.383            | 0,0                  |
|  |                   |                      | Duitama (Boyacá)                      | 49.550            | -4,2                 |
|  |                   |                      | El Santuario (Antioquia)              | 60.750            | 1,3                  |
|  |                   |                      | Entrerríos (Antioquia)                | 54.462            | 1,0                  |
|  |                   |                      | Espinal (Tolima)                      | 53.933            | 0,0                  |
|  |                   |                      | Fómeque (Cundinamarca)                | 51.500            | 3,3                  |
|  |                   |                      | Fresno (Tolima)                       | 53.333            | 0,9                  |
|  |                   |                      | Funza (Cundinamarca)                  | 53.820            | 0,4                  |
|  |                   |                      | Fusagasugá (Cundinamarca)             | 51.600            | -0,3                 |
|  |                   |                      | Garagoa (Boyacá)                      | 53.560            | 0,9                  |
|  |                   |                      | Garzón (Huila)                        | 57.517            | 2,9                  |
|  |                   |                      | Girardot (Cundinamarca)               | 48.833            | 0,0                  |
|  |                   |                      | Granada (Meta)                        | 51.000            | 1,5                  |
|  |                   |                      | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 50.160            | 1,0                  |
|  |                   |                      | Guarne (Antioquia)                    | 56.750            | 0,3                  |
|  |                   |                      | Guateque (Boyacá)                     | 57.650            | 2,3                  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación) 2018 (mayo)

| Productos y mercados                                | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados       | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|----------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Cerdos levante, 40 kilogramos (continuación)</b> |                   |                      |                            |                   |                      |
| <b>Cerdos levante, 40 kilogramos (continuación)</b> |                   |                      |                            |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)                                     | 53.300            | 0,6                  | Tuluá (Valle del Cauca)    | 51.500            | 0,9                  |
| Ipiales (Nariño)                                    | 53.213            | 1,0                  | Tunja (Boyacá)             | 52.583            | -0,3                 |
| Jamundí (Valle del Cauca)                           | 51.300            | -0,1                 | Túquerres (Nariño)         | 58.920            | 0,0                  |
| La Ceja (Antioquia)                                 | 61.225            | 15,7                 | Valledupar (Cesar)         | 46.333            | 0,0                  |
| La Celia (Risaralda)                                | 53.829            | 0,5                  | Ventaquemada (Boyacá)      | 51.500            | 1,0                  |
| La Mesa (Cundinamarca)                              | 57.000            | 0,6                  | Villanueva (Casanare)      | 47.333            | 0,0                  |
| La Plata (Huila)                                    | 52.960            | 1,0                  | Villapinzón (Cundinamarca) | 48.120            | -0,8                 |
| La Unión (Antioquia)                                | 56.467            | -1,0                 | Villeta (Cundinamarca)     | 47.875            | 0,5                  |
| La Virginia (Risaralda)                             | 54.267            | 1,0                  | Yarumal (Antioquia)        | 55.991            | -1,8                 |
| Lérida (Tolima)                                     | 53.475            | 1,4                  | Yopal (Casanare)           | 51.667            | -0,6                 |
| Líbano (Tolima)                                     | 59.500            | 0,0                  | Zarzal (Valle del Cauca)   | 55.533            | 0,0                  |
| Madrid (Cundinamarca)                               | 50.925            | -4,6                 |                            |                   |                      |
| Málaga (Santander)                                  | 56.650            | 1,8                  |                            |                   |                      |
| Manizales (Caldas)                                  | 55.933            | 0,9                  |                            |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)                                | 56.564            | -2,1                 |                            |                   |                      |
| Moniquirá (Boyacá)                                  | 53.000            | 0,7                  |                            |                   |                      |
| Montenegro (Quindío)                                | 56.833            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Neira (Caldas)                                      | 56.000            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Neiva (Huila)                                       | 54.317            | 0,2                  |                            |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)                          | 50.400            | -0,4                 |                            |                   |                      |
| Pacho (Cundinamarca)                                | 55.000            | 0,6                  |                            |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)                       | 52.167            | 3,0                  |                            |                   |                      |
| Pasto (Nariño)                                      | 56.718            | 0,5                  |                            |                   |                      |
| Paz de Ariporo (Casanare)                           | 54.667            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Peñol (Antioquia)                                   | 59.600            | 0,3                  |                            |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)                                 | 56.000            | 1,2                  |                            |                   |                      |
| Piedecuesta (Santander)                             | 48.900            | -0,7                 |                            |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                                    | 57.207            | 2,0                  |                            |                   |                      |
| Puerto López (Meta)                                 | 52.140            | 0,8                  |                            |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)                                   | 53.184            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Quimbaya (Quindío)                                  | 58.343            | 1,6                  |                            |                   |                      |
| Riosucio (Caldas)                                   | 55.813            | 2,8                  |                            |                   |                      |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                        | 51.567            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Sabanalarga (Atlántico)                             | 53.088            | 2,9                  |                            |                   |                      |
| Salamina (Caldas)                                   | 57.000            | -1,7                 |                            |                   |                      |
| Samacá (Boyacá)                                     | 55.325            | -2,9                 |                            |                   |                      |
| San Gil (Santander)                                 | 53.820            | 0,3                  |                            |                   |                      |
| San Pedro de los Milagros (Antioquia)               | 56.603            | 3,2                  |                            |                   |                      |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                 | 55.550            | 0,6                  |                            |                   |                      |
| San Vicente de Chucurí (Santander)                  | 55.933            | 3,5                  |                            |                   |                      |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                      | 58.167            | 1,5                  |                            |                   |                      |
| Santa Bárbara (Antioquia)                           | 57.811            | -0,6                 |                            |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                     | 51.900            | 2,2                  |                            |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                      | 53.296            | 0,2                  |                            |                   |                      |
| Santander de Quilichao (Cauca)                      | 47.720            | -0,4                 |                            |                   |                      |
| Socorro (Santander)                                 | 51.540            | 1,6                  |                            |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)                                   | 52.380            | -1,1                 |                            |                   |                      |
| Supía (Caldas)                                      | 56.667            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Sutamarchán (Boyacá)                                | 46.000            | 5,7                  |                            |                   |                      |
| Toca (Boyacá)                                       | 55.500            | 0,5                  |                            |                   |                      |
| Trinidad (Casanare)                                 | 60.750            | 4,1                  |                            |                   |                      |

# A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación) 2018 (mayo)

| Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Mojarra o tilapia levante, 40 kilogramos (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |
| <b>Pollito iniciación, 40 kilogramos (continuación)</b>        |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Espinal (Tolima)   | 78.920            | 0,0                  | Cali (Valle del Cauca)                | 58.767            | -1,1                 |
| Florencia (Caquetá)  | 83.750            | -0,6                 | Campoalegre (Huila)                   | 68.667            | 0,7                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                                      | 85.250            | -2,6                 | Cáqueza (Cundinamarca)                | 62.333            | 0,0                  |
| Garzón (Huila)   | 86.920            | 1,1                  | Chaparral (Tolima)                    | 66.750            | 2,1                  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                          | 81.400            | 0,6                  | Chinácota (Norte de Santander)        | 61.667            | 2,2                  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                                      | 86.000            | 1,6                  | Chipaque (Cundinamarca)               | 54.500            | 0,9                  |
| La Celia (Risaralda)   | 84.975            | 0,5                  | Choachí (Cundinamarca)                | 58.667            | 0,9                  |
| La Plata (Huila)   | 81.800            | 0,0                  | Cimitarra (Santander)                 | 65.250            | 0,0                  |
| Lebrija (Santander)  | 89.667            | 0,0                  | Corinto (Cauca)                       | 57.250            | -1,0                 |
| Lérida (Tolima)  | 85.433            | -1,2                 | Cúcuta (Norte de Santander)           | 56.625            | 0,7                  |
| Málaga (Santander)   | 87.333            | 0,0                  | Dagua (Valle del Cauca)               | 52.200            | 0,2                  |
| Marsella (Risaralda)   | 76.400            | 0,0                  | El Santuario (Antioquia)              | 58.833            | 0,0                  |
| Neiva (Huila)  | 75.500            | -3,6                 | Espinal (Tolima)                      | 63.867            | 0,0                  |
| Pacho (Cundinamarca)   | 89.667            | 0,4                  | Fómeque (Cundinamarca)                | 61.933            | 3,8                  |
| Piedecuesta (Santander)  | 90.667            | 0,5                  | Fresno (Tolima)                       | 64.433            | 1,2                  |
| Pitalito (Huila)   | 88.258            | 2,6                  | Funza (Cundinamarca)                  | 61.933            | 0,0                  |
| Popayán (Cauca)  | 85.333            | -1,9                 | Fusagasugá (Cundinamarca)             | 63.500            | -0,8                 |
| Puerto Rico (Caquetá)  | 91.000            | 0,0                  | Garzón (Huila)                        | 60.800            | 0,9                  |
| Riosucio (Caldas)  | 88.333            | 2,2                  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 59.033            | -0,3                 |
| Sabana de Torres (Santander)                                   | 89.167            | 0,0                  | Guateque (Boyacá)                     | 62.000            | 1,5                  |
| San Alberto (Cesar)  | 91.500            | -0,3                 | Ibagué (Tolima)                       | 63.800            | -0,2                 |
| Socorro (Santander)  | 89.429            | -2,9                 | Jamundí (Valle del Cauca)             | 62.500            | 0,4                  |
| Trinidad (Casanare)  | 89.000            | 0,0                  | La Celia (Risaralda)                  | 58.780            | 0,3                  |
| Tuluá (Valle del Cauca)  | 89.425            | 3,7                  | La Mesa (Cundinamarca)                | 61.667            | 0,0                  |
| Villavicencio (Meta)   | 89.900            | 0,3                  | Lebrija (Santander)                   | 56.333            | 2,3                  |
| Viterbo (Caldas)   | 80.400            | 3,4                  | Lérida (Tolima)                       | 64.040            | 1,1                  |
| <b>Novillas, 40 kilogramos</b>                                 |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Belén (Boyacá)   | 47.480            | 0,3                  | Líbano (Tolima)                       | 67.750            | 0,4                  |
| Chía (Cundinamarca)  | 51.325            | 0,6                  | Madrid (Cundinamarca)                 | 55.667            | -1,1                 |
| Chinácota (Norte de Santander)                                 | 50.167            | 1,3                  | Málaga (Santander)                    | 57.960            | 1,3                  |
| Chocontá (Cundinamarca)  | 45.050            | -1,4                 | Manizales (Caldas)                    | 60.667            | 0,6                  |
| Ipiales (Nariño)   | 47.860            | 0,6                  | Marsella (Risaralda)                  | 60.633            | 0,3                  |
| Pasto (Nariño)   | 46.327            | -0,2                 | Medellín (Antioquia)                  | 63.600            | -0,6                 |
| Pupiales (Nariño)  | 47.460            | -1,0                 | Moniquirá (Boyacá)                    | 62.667            | 0,8                  |
| Tunja (Boyacá)   | 46.275            | 0,3                  | Neiva (Huila)                         | 65.700            | -0,3                 |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                     | 50.433            | 2,0                  | Ocaña (Norte de Santander)            | 55.857            | 0,0                  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                                     | 45.750            | -1,1                 | Pasto (Nariño)                        | 65.193            | 1,3                  |
| <b>Pollito iniciación, 40 kilogramos</b>                       |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Aguachica (Cesar)  | 64.333            | 0,0                  | Paz de Ariporo (Casanare)             | 61.000            | 0,0                  |
| Aguazul (Casanare)   | 59.500            | -0,3                 | Peñol (Antioquia)                     | 60.400            | 0,7                  |
| Algeciras (Huila)  | 68.000            | 0,0                  | Pereira (Risaralda)                   | 60.717            | -0,4                 |
| Apía (Risaralda)   | 59.600            | -0,4                 | Piedecuesta (Santander)               | 55.500            | 0,0                  |
| Armenia (Quindío)  | 56.000            | -0,9                 | Piendamó (Cauca)                      | 63.667            | -1,5                 |
| Barbosa (Santander)  | 59.083            | 1,6                  | Pitalito (Huila)                      | 63.400            | 2,5                  |
| Barrancabermeja (Santander)                                    | 60.750            | 0,8                  | Popayán (Cauca)                       | 64.000            | -0,4                 |
| Belén de Umbría (Risaralda)                                    | 59.950            | 0,2                  | Puerto López (Meta)                   | 59.650            | 0,0                  |
| Bogotá, D. C.  | 61.633            | 2,0                  | Quimbaya (Quindío)                    | 62.100            | 1,6                  |
| Cachipay (Cundinamarca)  | 63.250            | -0,4                 | Rionegro (Antioquia)                  | 63.100            | -1,4                 |
|  |                   |                      | Rionegro (Santander)                  | 56.800            | 1,4                  |
|  |                   |                      | Riosucio (Caldas)                     | 61.025            | 2,6                  |
|  |                   |                      | Roldanillo (Valle del Cauca)          | 59.933            | -1,4                 |
|  |                   |                      | Sabana de Torres (Santander)          | 58.367            | 1,4                  |
|  |                   |                      | Sabanalarga (Atlántico)               | 52.500            | 2,9                  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación) 2018 (mayo)

| Productos y mercados                                    | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Pollito iniciación, 40 kilogramos (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Saldaña (Tolima)  |                   |                      |                                       |                   |                      |
| San Alberto (Cesar)                                     | 59.333            | -2,5                 | Garzón (Huila)                        | 61.967            | 0,3                  |
| San Vicente de Chucurí (Santander)                      | 60.940            | 2,8                  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 58.767            | -0,1                 |
| Santa Bárbara (Antioquia)                               | 57.717            | -0,2                 | Guarne (Antioquia)                    | 52.800            | n.d.                 |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                         | 58.140            | 1,0                  | Guateque (Boyacá)                     | 62.450            | 1,5                  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                          | 58.000            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                      | 46.495            | 1,0                  |
| Socorro (Santander)                                     | 60.250            | 0,8                  | Jamundí (Valle del Cauca)             | 62.500            | 0,4                  |
| Sutamarchán (Boyacá)                                    | 59.500            | 2,6                  | La Ceja (Antioquia)                   | 57.130            | 20,5                 |
| Trinidad (Casanare)                                     | 65.000            | 0,0                  | La Mesa (Cundinamarca)                | 62.500            | 1,2                  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                                 | 57.633            | 1,1                  | La Plata (Huila)                      | 59.550            | -0,6                 |
| Valledupar (Cesar)                                      | 54.750            | 0,0                  | La Unión (Antioquia)                  | 56.463            | 1,6                  |
| Villavicencio (Meta)                                    | 59.140            | 0,3                  | Lebrija (Santander)                   | 58.167            | 2,6                  |
| Villeta (Cundinamarca)                                  | 58.300            | 2,4                  | Lérida (Tolima)                       | 64.150            | 1,2                  |
| Viterbo (Caldas)  | 56.100            | 1,1                  | Líbano (Tolima)                       | 67.000            | -0,4                 |
| Yopal (Casanare)  | 60.500            | 2,1                  | Madrid (Cundinamarca)                 | 60.325            | 0,0                  |
| Zarzal (Valle del Cauca)                                | 65.300            | 2,4                  | Málaga (Santander)                    | 58.700            | 1,0                  |
| <b>Pollito preiniciador, 40 kilogramos</b>              |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)                                       | 68.450            | 0,0                  | Marinilla (Antioquia)                 | 55.958            | -2,6                 |
| Sabana de Torres (Santander)                            | 62.333            | 0,5                  | Marsella (Risaralda)                  | 55.967            | 0,3                  |
| Valledupar (Cesar)                                      | 60.667            | -0,5                 | Medellín (Antioquia)                  | 66.500            | 0,5                  |
| <b>Pollo engorde, 40 kilogramos</b>                     |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                             | 62.000            | -0,5                 | Moniquirá (Boyacá)                    | 52.125            | -0,2                 |
| Aguachica (Cesar)                                       | 59.167            | 0,6                  | Montenegro (Quindío)                  | 55.125            | -0,9                 |
| Aguazul (Casanare)                                      | 60.750            | 0,0                  | Neira (Caldas)                        | 60.250            | 4,5                  |
| Algeciras (Huila)                                       | 67.200            | 0,0                  | Neiva (Huila)                         | 64.490            | 0,3                  |
| Armenia (Quindío)                                       | 49.667            | 0,7                  | Ocaña (Norte de Santander)            | 53.000            | 0,0                  |
| Barbosa (Santander)                                     | 46.714            | -2,5                 | Pasto (Nariño)                        | 56.448            | -6,4                 |
| Barrancabermeja (Santander)                             | 61.500            | -0,8                 | Paz de Ariporo (Casanare)             | 65.250            | 0,4                  |
| Cachipay (Cundinamarca)                                 | 63.000            | -0,3                 | Peñol (Antioquia)                     | 58.000            | 1,0                  |
| Caicedonia (Valle del Cauca)                            | 55.067            | 0,6                  | Pereira (Risaralda)                   | 57.786            | 2,6                  |
| Calarcá (Quindío)                                       | 58.017            | 0,0                  | Piedecuesta (Santander)               | 50.571            | -2,6                 |
| Cali (Valle del Cauca)                                  | 58.739            | -1,1                 | Pitalito (Huila)                      | 63.850            | 1,8                  |
| Campoalegre (Huila)                                     | 71.250            | 1,1                  | Popayán (Cauca)                       | 62.250            | 0,4                  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                                  | 60.800            | 0,0                  | Puerto López (Meta)                   | 59.667            | -0,6                 |
| Chaparral (Tolima)                                      | 66.825            | 2,2                  | Pupiales (Nariño)                     | 71.293            | 0,8                  |
| Chinácota (Norte de Santander)                          | 60.175            | 1,7                  | Quimbaya (Quindío)                    | 56.725            | 2,5                  |
| Chinchiná (Caldas)                                      | 57.000            | -1,2                 | Rionegro (Santander)                  | 57.900            | 1,2                  |
| Chipaque (Cundinamarca)                                 | 51.750            | -0,5                 | Riosucio (Caldas)                     | 56.925            | 2,2                  |
| Choachí (Cundinamarca)                                  | 59.250            | 1,7                  | Sabana de Torres (Santander)          | 58.775            | 0,9                  |
| Cimitarra (Santander)                                   | 63.667            | 0,3                  | Sabanalarga (Atlántico)               | 51.167            | 3,7                  |
| Corinto (Cauca)   | 58.250            | 0,7                  | Saldaña (Tolima)                      | 62.600            | 0,0                  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                             | 58.071            | 0,1                  | Samacá (Boyacá)                       | 55.333            | -4,6                 |
| Dagua (Valle del Cauca)                                 | 52.100            | -0,2                 | San Alberto (Cesar)                   | 53.000            | -0,6                 |
| Espinal (Tolima)  | 64.300            | 0,0                  | San Gil (Santander)                   | 55.920            | 1,0                  |
| Florencia (Caquetá)                                     | 67.333            | 0,0                  | San Pedro de los Milagros (Antioquia) | 53.577            | -5,9                 |
| Fómeque (Cundinamarca)                                  | 63.500            | 3,0                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)   | 59.850            | 0,5                  |
| Fresno (Tolima)   | 61.260            | 0,4                  | San Vicente de Chucurí (Santander)    | 61.367            | 2,7                  |
| Funza (Cundinamarca)                                    | 60.700            | 0,1                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)        | 58.025            | 0,1                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                               | 64.400            | -0,6                 | Santa Bárbara (Antioquia)             | 57.333            | 0,0                  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                               | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|--|-------------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Pollo engorde, 40 kilogramos (continuación)</b> |                   |                      |                                     |                   |                      |  |  |  |
| Sutamarchán (Boyacá)                               |                   |                      |                                     |                   |                      |  |  |  |
| Trinidad (Casanare)                                | 59.333            | -0,6                 | La Mesa (Cundinamarca)              | 61.750            | 1,4                  |  |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                            | 61.750            | 0,0                  | La Plata (Huila)                    | 58.200            | 0,0                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                                 | 58.200            | 2,2                  | Lebrija (Santander)                 | 48.571            | 0,9                  |  |  |  |
| Vélez (Santander)                                  | 48.571            | -0,9                 | Líbano (Tolima)                     | 57.833            | 0,0                  |  |  |  |
| Villanueva (Casanare)                              | 57.833            | 0,0                  | Madrid (Cundinamarca)               | 59.767            | 0,4                  |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)                               | 63.000            | 1,1                  | Málaga (Santander)                  | 54.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Villeta (Cundinamarca)                             | 59.767            | 0,6                  | Marinilla (Antioquia)               | 45.290            | 0,2                  |  |  |  |
| Viterbo (Caldas)                                   | 60.200            | 0,6                  | Marsella (Risaralda)                | 49.500            | 0,5                  |  |  |  |
| Yopal (Casanare)                                   | 56.367            | 1,1                  | Moniquirá (Boyacá)                  | 46.243            | -1,4                 |  |  |  |
| Zarzal (Valle del Cauca)                           | 60.000            | 2,1                  | Montenegro (Quindío)                | 52.667            | 0,1                  |  |  |  |
|  | 55.494            | 0,2                  | Neiva (Huila)                       | 50.000            | 1,4                  |  |  |  |
| <b>Ponedoras, 40 kilogramos (continuación)</b>     |                   |                      |                                     |                   |                      |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)                        |                   |                      |                                     |                   |                      |  |  |  |
| Algeciras (Huila)                                  | 49.750            | -1,0                 | Ocaña (Norte de Santander)          | 49.500            | 1,1                  |  |  |  |
| Armenia (Quindío)                                  | 59.250            | 0,9                  | Pamplona (Norte de Santander)       | 50.167            | -1,3                 |  |  |  |
| Barbosa (Santander)                                | 46.800            | -0,5                 | Paz de Ariporo (Casanare)           | 51.500            | 2,3                  |  |  |  |
| Barrancabermeja (Santander)                        | 47.318            | 0,2                  | Peñol (Antioquia)                   | 51.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Belén (Boyacá)                                     | 52.750            | 1,9                  | Pereira (Risaralda)                 | 49.767            | 0,9                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                                      | 48.500            | -1,4                 | Piedecuesta (Santander)             | 50.400            | 0,9                  |  |  |  |
| Bucaramanga (Santander)                            | 42.367            | 0,4                  | Pitalito (Huila)                    | 45.700            | -0,7                 |  |  |  |
| Cachipay (Cundinamarca)                            | 48.000            | 0,0                  | Puerto López (Meta)                 | 53.060            | 0,9                  |  |  |  |
| Calarcá (Quindío)                                  | 51.000            | -1,0                 | Rionegro (Santander)                | 57.000            | 1,2                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                             | 51.233            | 0,0                  | Roldanillo (Valle del Cauca)        | 48.000            | 1,7                  |  |  |  |
| Campoalegre (Huila)                                | 49.163            | 0,4                  | Samacá (Boyacá)                     | 52.633            | 1,2                  |  |  |  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                             | 56.375            | 0,0                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima) | 53.167            | 0,3                  |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)                                 | 47.000            | 0,0                  | San Vicente de Chucurí (Santander)  | 49.180            | 0,1                  |  |  |  |
| Chinácota (Norte de Santander)                     | 54.333            | 0,7                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)      | 51.375            | 4,1                  |  |  |  |
| Chinchiná (Caldas)                                 | 50.650            | 2,7                  | Santander de Quilichao (Cauca)      | 55.033            | 0,2                  |  |  |  |
| Chipaque (Cundinamarca)                            | 54.000            | -0,5                 | Socorro (Santander)                 | 49.880            | 0,5                  |  |  |  |
| Choachí (Cundinamarca)                             | 45.400            | 0,2                  | Sutamarchán (Boyacá)                | 51.000            | 2,3                  |  |  |  |
| Chocontá (Cundinamarca)                            | 51.000            | 0,7                  | Toca (Boyacá)                       | 49.000            | 0,7                  |  |  |  |
| Cimitarra (Santander)                              | 49.120            | 0,6                  | Tuluá (Valle del Cauca)             | 48.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Corinto (Cauca)                                    | 55.900            | 0,2                  | Valledupar (Cesar)                  | 51.233            | 0,0                  |  |  |  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                        | 52.000            | 0,6                  | Villanueva (Casanare)               | 52.050            | 0,8                  |  |  |  |
| Dagua (Valle del Cauca)                            | 49.083            | 0,2                  | Villapinzón (Cundinamarca)          | 50.400            | -0,9                 |  |  |  |
| Espinal (Tolima)                                   | 43.900            | 0,0                  | Villeta (Cundinamarca)              | 50.950            | 0,4                  |  |  |  |
| Florencia (Caquetá)                                | 51.900            | 0,0                  | Yopal (Casanare)                    | 50.000            | 0,7                  |  |  |  |
| Fómeque (Cundinamarca)                             | 60.250            | -0,8                 | Zarzal (Valle del Cauca)            | 47.490            | 0,3                  |  |  |  |
| Fresno (Tolima)                                    | 49.014            | 3,1                  | <b>Terneras, 40 kilogramos</b>      |                   |                      |  |  |  |
| Funza (Cundinamarca)                               | 50.120            | 2,1                  | Aguachica (Cesar)                   | 54.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                          | 46.850            | 0,5                  | Barbosa (Santander)                 | 50.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Garagoa (Boyacá)                                   | 52.888            | -0,7                 | Belén (Boyacá)                      | 54.907            | 0,5                  |  |  |  |
| Garzón (Huila)                                     | 49.400            | 1,7                  | Cajamarca (Tolima)                  | 56.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Girardot (Cundinamarca)                            | 51.400            | 1,1                  | Cali (Valle del Cauca)              | 49.134            | 0,9                  |  |  |  |
| Granada (Meta)                                     | 50.733            | 0,0                  | Chía (Cundinamarca)                 | 59.370            | -0,4                 |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)              | 53.000            | -1,9                 | Chinácota (Norte de Santander)      | 53.333            | 1,2                  |  |  |  |
| Guateque (Boyacá)                                  | 46.975            | 0,8                  | Chocontá (Cundinamarca)             | 53.100            | 1,4                  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)                                    | 48.400            | 1,4                  | Corinto (Cauca)                     | 53.333            | 0,6                  |  |  |  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                          | 53.333            | 4,1                  | Dagua (Valle del Cauca)             | 48.950            | 0,5                  |  |  |  |
| La Ceja (Antioquia)                                | 53.500            | 6,7                  | Duitama (Boyacá)                    | 56.760            | -0,9                 |  |  |  |
|  |                   | 2,6                  | El Rosal (Cundinamarca)             | 52.450            | 0,6                  |  |  |  |
|  |                   |                      | Entrerríos (Antioquia)              | 52.633            | -1,6                 |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (conclusión) 2018 (mayo)

| Productos y mercados                             | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Terneras, 40 kilogramos (continuación)</b>    |                   |                      |                                       |                   |                      |
| <b>Vacas leche, 40 kilogramos (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                        | 53.833            | 0,0                  | Dagua (Valle del Cauca)               | 34.020            | 1,3                  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)            | 48.975            | 0,7                  | Duitama (Boyacá)                      | 39.838            | 2,2                  |
| Guarne (Antioquia)                               | 54.330            | 3,7                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)      | 40.231            | 0,2                  |
| Guateque (Boyacá)                                | 58.667            | 0,2                  | El Rosal (Cundinamarca)               | 44.933            | 2,4                  |
| Ipiales (Nariño)                                 | 54.000            | 1,4                  | El Santuario (Antioquia)              | 42.571            | 2,1                  |
| La Ceja (Antioquia)                              | 52.797            | 0,7                  | Entrerríos (Antioquia)                | 39.000            | 0,9                  |
| La Unión (Antioquia)                             | 51.290            | 0,1                  | Fómeque (Cundinamarca)                | 37.060            | 3,2                  |
| Madrid (Cundinamarca)                            | 53.983            | -0,1                 | Funza (Cundinamarca)                  | 36.625            | 0,1                  |
| Málaga (Santander)                               | 54.500            | 2,1                  | Fusagasugá (Cundinamarca)             | 42.530            | 0,6                  |
| Manizales (Caldas)                               | 52.850            | 4,0                  | Garagoa (Boyacá)                      | 39.333            | 0,9                  |
| Palmira (Valle del Cauca)                        | 52.900            | 0,0                  | Garzón (Huila)                        | 43.386            | 1,1                  |
| Pupiales (Nariño)                                | 52.825            | 0,0                  | Guachucal (Nariño)                    | 44.816            | 0,5                  |
| Rionegro (Antioquia)                             | 57.800            | 0,9                  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 36.337            | 2,4                  |
| Samacá (Boyacá)                                  | 54.833            | 2,5                  | Guarne (Antioquia)                    | 44.800            | 0,8                  |
| San Gil (Santander)                              | 54.100            | -0,5                 | Guateque (Boyacá)                     | 40.857            | 0,7                  |
| San Pedro de los Milagros (Antioquia)            | 49.040            | 0,0                  | Guática (Risaralda)                   | 42.833            | -0,4                 |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                   | 52.367            | -0,5                 | Ipiales (Nariño)                      | 40.474            | 1,0                  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                   | 51.533            | 1,9                  | Jamundí (Valle del Cauca)             | 40.500            | 0,0                  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                          | 48.067            | 0,3                  | La Ceja (Antioquia)                   | 41.390            | -3,4                 |
| Tunja (Boyacá)                                   | 54.750            | 1,5                  | La Plata (Huila)                      | 43.600            | 0,2                  |
| Valledupar (Cesar)                               | 51.333            | -0,3                 | La Unión (Antioquia)                  | 41.946            | -2,9                 |
| Ventquemada (Boyacá)                             | 53.600            | 0,6                  | Madrid (Cundinamarca)                 | 40.434            | 0,3                  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)       | 59.100            | 1,7                  | Málaga (Santander)                    | 42.006            | 1,3                  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                       | 52.425            | -1,1                 | Manizales (Caldas)                    | 39.971            | 0,8                  |
| Yarumal (Antioquia)                              | 51.133            | -1,6                 | Marinilla (Antioquia)                 | 41.658            | -1,2                 |
| <b>Vacas leche, 40 kilogramos</b>                |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                      | 42.000            | 0,0                  | Marsella (Risaralda)                  | 39.567            | 0,0                  |
| Aguachica (Cesar)                                | 35.300            | 0,0                  | Medellín (Antioquia)                  | 42.840            | -0,9                 |
| Apía (Risaralda)                                 | 38.833            | -2,5                 | Neiva (Huila)                         | 45.250            | 0,0                  |
| Armenia (Quindío)                                | 36.275            | 0,8                  | Pacho (Cundinamarca)                  | 44.400            | 0,5                  |
| Barbosa (Santander)                              | 36.000            | 1,1                  | Palmira (Valle del Cauca)             | 34.900            | 1,7                  |
| Belén (Boyacá)                                   | 42.443            | 0,2                  | Pamplona (Norte de Santander)         | 43.333            | -0,8                 |
| Bogotá, D. C.                                    | 38.725            | 1,3                  | Pasto (Nariño)                        | 42.286            | -2,7                 |
| Bucaramanga (Santander)                          | 40.833            | -1,6                 | Pereira (Risaralda)                   | 36.467            | 0,0                  |
| Cachipay (Cundinamarca)                          | 44.000            | 0,0                  | Piedecuesta (Santander)               | 39.188            | -1,8                 |
| Cajamarca (Tolima)                               | 43.325            | 1,2                  | Pitalito (Huila)                      | 45.160            | 1,6                  |
| Calarcá (Quindío)                                | 47.517            | 5,6                  | Popayán (Cauca)                       | 44.778            | -0,7                 |
| Cali (Valle del Cauca)                           | 39.198            | -1,1                 | Pupiales (Nariño)                     | 43.648            | 0,2                  |
| Campoalegre (Huila)                              | 48.167            | -0,3                 | Quimbaya (Quindío)                    | 39.325            | 1,5                  |
| Chía (Cundinamarca)                              | 49.143            | 0,8                  | Ramiriquí (Boyacá)                    | 47.667            | 2,9                  |
| Chinácota (Norte de Santander)                   | 40.050            | 2,6                  | Rionegro (Antioquia)                  | 39.917            | 0,0                  |
| Chinchiná (Caldas)                               | 40.667            | 1,7                  | Riosucio (Caldas)                     | 42.588            | 2,2                  |
| Chipaque (Cundinamarca)                          | 38.750            | 0,0                  | Saldaña (Tolima)                      | 35.250            | 0,0                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                            | 53.057            | -0,5                 | Samacá (Boyacá)                       | 44.286            | -5,8                 |
| Choachí (Cundinamarca)                           | 38.667            | 3,6                  | San Alberto (Cesar)                   | 43.667            | -0,8                 |
| Chocontá (Cundinamarca)                          | 37.894            | 2,1                  | San Gil (Santander)                   | 45.675            | -2,4                 |
| Circasia (Quindío)                               | 42.160            | 0,5                  | San Pedro de los Milagros (Antioquia) | 44.827            | -3,1                 |
| Cuaspud (Nariño)                                 | 40.600            | 0,9                  | San Vicente de Chucurí (Santander)    | 45.033            | 4,3                  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                      | 37.700            | 1,0                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)        | 41.667            | -2,0                 |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 1.** Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (conclusión) 2018 (mayo)

| Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|
| <b>Vacas leche, 40 kilogramos (continuación)</b>   |                   |                      |  |                   |                      |
| Socorro (Santander)  |                   |                      |  |                   |                      |
| Socorro (Santander)  | 41.438            | 0,9                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 44.643            | 1,8                  |
| Sogamoso (Boyacá)  | 47.867            | 1,3                  | Villapinzón (Cundinamarca)                 | 39.292            | 2,1                  |
| Sonsón (Antioquia)   | 42.767            | 1,0                  | Yarumal (Antioquia)                        | 40.480            | -0,3                 |
| Subachoque (Cundinamarca)  | 43.967            | -1,0                 | Zarzal (Valle del Cauca)                   | 41.667            | 0,0                  |
| Supía (Caldas)   | 41.125            | 0,0                  | Zipaquirá (Cundinamarca)                   | 39.911            | 3,2                  |
| Sutamarchán (Boyacá)   | 41.267            | 2,3                  |  |                   |                      |
| Toca (Boyacá)  | 41.364            | 0,7                  |  |                   |                      |
| Tuluá (Valle del Cauca)  | 38.600            | 1,6                  |  |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)   | 39.438            | 1,1                  |  |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)   | 37.872            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Ventaquemada (Boyacá)  | 39.583            | 0,2                  |  |                   |                      |
| <b>n. d. No determinado</b>  |                   |                      |  |                   |                      |
| * El precio correspondiente a abril fue modificado en el presente reporte ante la inclusión de datos que se encontraban en verificación. |                   |                      |  |                   |                      |

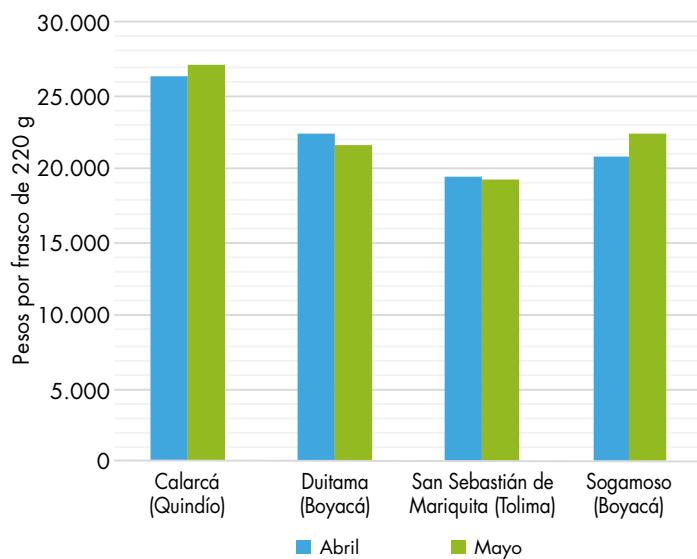


# PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

## Medicamentos

A nivel nacional, en los mercados en donde se reportó pomada Alfa por frasco de 220 gramos, el precio presentó un comportamiento variable. En el mercado de Sogamoso (Boyacá) se presentó la mayor variación al alza (7,6%); allí el precio subió de \$20.800 a \$22.375 con respecto al mes anterior. Sin embargo, el mercado que presentó el precio más alto fue Calarcá (Quindío), con \$26.933. Por el contrario, el precio más bajo se presentó en el mercado de San Sebastián de Mariquita (Tolima), con \$19.200.

**Gráfico 4.** Precios de la pomada Alfa, por frasco de 220 gramos 2018 (abril-mayo)



Fuente: DANE, Sipsa.

**Cuadro 2.** Insumos pecuarios. Precios de medicamentos 2018 (mayo)

| Productos y mercados                   | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|
| <b>Alervec, 10 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)                       | 7.700             | 0,0                  |
| Pupiales (Nariño)                      | 7.933             | 0,0                  |
| San Gil (Santander)                    | 8.767             | 0,0                  |
| Sincelejo (Sucre)                      | 7.467             | 0,0                  |
| Socorro (Santander)                    | 8.625             | -2,0                 |
| <b>Alervec, 50 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |
| Aguachica (Cesar)                      | 12.800            | 0,0                  |
| Bogotá, D. C.                          | 13.795            | 4,2                  |
| Bosconia (Cesar)                       | 15.278            | 1,0                  |
| Chía (Cundinamarca)                    | 14.350            | 0,9                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                  | 13.143            | -0,1                 |
| Cumbal (Nariño)                        | 13.720            | -0,6                 |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)         | 19.833            | 1,7                  |

| Productos y mercados                                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|
| <b>Alervec, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |
| El Rosal (Cundinamarca)                               | 13.733            | 0,8                  |
| Fundación (Magdalena)                                 | 14.113            | 0,0                  |
| Guachucal (Nariño)                                    | 13.500            | 0,0                  |
| Ipiales (Nariño)                                      | 13.500            | 0,0                  |
| Magangué (Bolívar)                                    | 15.667            | 0,0                  |
| Pasto (Nariño)  | 13.200            | 5,2                  |
| Pupiales (Nariño)                                     | 13.300            | 0,0                  |
| Sabana de Torres (Santander)                          | 16.925            | 1,2                  |
| San Alberto (Cesar)                                   | 14.133            | 0,0                  |
| Sincelejo (Sucre)                                     | 14.333            | 0,0                  |
| Socorro (Santander)                                   | 14.280            | -0,7                 |
| Túquerres (Nariño)                                    | 13.233            | 0,0                  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                              | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                                      | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Anhistan 2,5%,<br/>100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Caucasia (Antioquia)                              |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Caucasia (Antioquia)                              | 25.325            | 1,0                  | La Virginia (Risaralda)                                   | 51.833            | 0,0                  |  |  |  |
| Donmatías (Antioquia)                             | 24.278            | 0,0                  | Medellín (Antioquia)                                      | 53.833            | -0,6                 |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)                            | 23.500            | 0,4                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                            | 43.543            | -1,2                 |  |  |  |
| Guarne (Antioquia)                                | 26.094            | 0,0                  | <b>Ankofen, 50 centímetros cúbicos<br/>(continuación)</b> |                   |                      |  |  |  |
| La Ceja (Antioquia)                               | 28.518            | -0,9                 | <b>Atropina sulfato,<br/>10 centímetros cúbicos</b>       |                   |                      |  |  |  |
| La Unión (Antioquia)                              | 26.394            | -0,5                 | Campoalegre (Huila)                                       | 8.067             | 5,2                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                              | 29.068            | -0,7                 | Chaparral (Tolima)  | 6.625             | 0,0                  |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                              | 27.167            | 1,5                  | Cumbal (Nariño)   | 7.000             | 0,0                  |  |  |  |
| San Pedro de Los Milagros (Antioquia)             | 24.868            | -0,8                 | El Carmen de Bolívar (Bolívar)                            | 9.100             | 1,1                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                    | 25.200            | -0,9                 | Garzón (Huila)  | 6.667             | 0,0                  |  |  |  |
| Sonsón (Antioquia)                                | 26.743            | 0,0                  | Ibagué (Tolima)   | 6.322             | -1,6                 |  |  |  |
| Yarumal (Antioquia)                               | 24.914            | 0,6                  | Ipiales (Nariño)  | 6.520             | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Anhistan 2,5%,<br/>20 centímetros cúbicos</b>  |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                              | 10.000            | 0,0                  | La Plata (Huila)  | 7.033             | 0,5                  |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                                 | 9.067             | -0,4                 | Pitalito (Huila)  | 6.750             | 0,4                  |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                         | 9.933             | 0,3                  | Pupiales (Nariño)   | 6.667             | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Anhistan 2,5%,<br/>50 centímetros cúbicos</b>  |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Barbosa (Antioquia)                               | 16.525            | 0,5                  | San Gil (Santander)                                       | 8.033             | 0,0                  |  |  |  |
| Caucasia (Antioquia)                              | 16.000            | 3,7                  | <b>Atropina Zoo,<br/>10 centímetros cúbicos</b>           |                   |                      |  |  |  |
| Donmatías (Antioquia)                             | 14.777            | 0,2                  | Barrancabermeja (Santander)                               | 7.700             | -1,7                 |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                          | 15.500            | 1,1                  | Bucaramanga (Santander)                                   | 9.167             | -1,1                 |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)                            | 14.590            | 1,1                  | Cáqueza (Cundinamarca)                                    | 7.267             | 0,0                  |  |  |  |
| Guarne (Antioquia)                                | 15.672            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                                     | 6.567             | 2,6                  |  |  |  |
| La Ceja (Antioquia)                               | 16.087            | -1,0                 | Fusagasugá (Cundinamarca)                                 | 8.167             | 0,0                  |  |  |  |
| La Unión (Antioquia)                              | 16.087            | -0,1                 | La Mesa (Cundinamarca)                                    | 8.333             | 0,8                  |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                             | 15.272            | 0,1                  | Lerida (Tolima)   | 7.983             | 0,0                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                              | 17.052            | 0,0                  | Málaga (Santander)  | 8.833             | 1,9                  |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                              | 16.500            | 1,2                  | Medellín (Antioquia)                                      | 6.767             | -2,4                 |  |  |  |
| San Pedro de Los Milagros (Antioquia)             | 15.215            | -0,7                 | Pasto (Nariño)  | 6.180             | -4,9                 |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                         | 19.100            | -1,2                 | Santa Bárbara (Antioquia)                                 | 7.800             | 2,3                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                    | 14.875            | -0,8                 | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                            | 6.000             | 0,0                  |  |  |  |
| Sonsón (Antioquia)                                | 16.565            | 0,0                  | <b>Atropina Zoo,<br/>50 centímetros cúbicos</b>           |                   |                      |  |  |  |
| Yarumal (Antioquia)                               | 15.265            | 0,7                  | Barranquilla (Atlántico)                                  | 30.533            | 1,1                  |  |  |  |
| <b>Ankofen, 10 centímetros cúbicos</b>            |                   |                      | Cereté (Córdoba)  | 28.777            | -8,4                 |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)                                | 12.333            | 0,0                  | Medellín (Antioquia)                                      | 28.167            | 0,2                  |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)                                | 13.725            | -0,9                 | Montería (Córdoba)  | 26.360            | 0,0                  |  |  |  |
| Fresno (Tolima)                                   | 11.833            | 0,7                  | Pasto (Nariño)  | 24.465            | -3,2                 |  |  |  |
| La Plata (Huila)                                  | 13.000            | 0,0                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                            | 24.017            | 1,1                  |  |  |  |
| La Virginia (Risaralda)                           | 12.967            | 0,0                  | <b>Butazinol inyectable, 20 centímetros cúbicos</b>       |                   |                      |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                                 | 10.333            | 3,3                  | Andes (Antioquia)   | 19.925            | 1,4                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                                | 11.583            | 0,0                  | Belén (Boyacá)  | 22.723            | 4,5                  |  |  |  |
| <b>Ankofen, 50 centímetros cúbicos</b>            |                   |                      | Belén de Umbría (Risaralda)                               | 20.300            | 3,4                  |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)                                | 49.350            | 6,7                  | Cali (Valle del Cauca)                                    | 17.692            | 1,5                  |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)                         | 57.978            | -3,3                 | Cartago (Valle del Cauca)                                 | 18.283            | -6,8                 |  |  |  |
| Donmatías (Antioquia)                             | 54.350            | 0,0                  | Chaparral (Tolima)  | 18.333            | 0,9                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados            | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|---------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Butazinol inyectable, 20 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |                                 |                   |                      |
| <b>Colivet, 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>              |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Corinto (Cauca)  | 19.500            | 0,0                  | Espinal (Tolima)                | 16.533            | 0,0                  |
| Cuaspud (Nariño)   | 17.333            | 1,0                  | Fresno (Tolima)                 | 13.775            | 0,0                  |
| Dagua (Valle del Cauca)  | 18.600            | 3,9                  | Galeras (Sucre)                 | 14.400            | -2,7                 |
| Donmatías (Antioquia)  | 16.453            | 0,0                  | Girardot (Cundinamarca)         | 14.967            | 0,0                  |
| Entrerríos (Antioquia)   | 15.857            | 1,5                  | Ibagué (Tolima)                 | 14.537            | -0,6                 |
| La Dorada (Caldas)   | 16.057            | 4,7                  | Ipiales (Nariño)                | 13.235            | 5,2                  |
| La Plata (Huila)   | 17.400            | 0,0                  | La Unión (Valle del Cauca)      | 15.000            | 0,0                  |
| La Unión (Valle del Cauca)   | 21.867            | 0,0                  | Líbano (Tolima)                 | 14.250            | 0,0                  |
| La Virginia (Risaralda)  | 19.233            | 0,0                  | Manizales (Caldas)              | 14.067            | -9,8                 |
| Manizales (Caldas)   | 18.525            | -0,6                 | Medellín (Antioquia)            | 15.500            | 2,2                  |
| Medellín (Antioquia)   | 16.323            | 0,6                  | Montería (Córdoba)              | 13.167            | 0,0                  |
| Montería (Córdoba)   | 16.667            | 0,0                  | Peñol (Antioquia)               | 13.300            | 0,0                  |
| Neiva (Huila)  | 18.200            | 0,0                  | Pupiales (Nariño)               | 13.235            | 15,1                 |
| Pasto (Nariño)   | 16.950            | -3,7                 | Santa Bárbara (Antioquia)       | 13.800            | 0,2                  |
| Peñol (Antioquia)  | 17.433            | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 12.767            | 0,0                  |
| Pitalito (Huila)   | 16.350            | -1,5                 | Supía (Caldas)                  | 14.225            | 0,0                  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                                       | 19.167            | 0,5                  | Tuluá (Valle del Cauca)         | 15.917            | -0,4                 |
| San Gil (Santander)  | 19.400            | 0,0                  | Zarzal (Valle del Cauca)        | 17.967            | 0,0                  |
| Santa Bárbara (Antioquia)  | 18.200            | -0,8                 |                                 |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                    | 17.400            | 0,3                  |                                 |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                     | 16.733            | -2,1                 |                                 |                   |                      |
| Socorro (Santander)  | 17.575            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)  | 17.325            | 1,3                  |                                 |                   |                      |
| Subachoque (Cundinamarca)  | 18.417            | 5,2                  |                                 |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)   | 19.500            | 1,7                  |                                 |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)   | 18.025            | -3,6                 |                                 |                   |                      |
| Vélez (Santander)  | 18.667            | -1,8                 |                                 |                   |                      |
| <b>Butazinol NF, 50 centímetros cúbicos</b>                        |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Bogotá, D. C.  | 44.325            | -0,4                 |                                 |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)  | 44.206            | 1,0                  |                                 |                   |                      |
| Entrerríos (Antioquia)   | 34.450            | 3,4                  |                                 |                   |                      |
| La Dorada (Caldas)   | 39.757            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)   | 38.767            | -0,5                 |                                 |                   |                      |
| Santa Bárbara (Antioquia)  | 42.333            | 0,2                  |                                 |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                    | 41.200            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                     | 37.333            | -2,4                 |                                 |                   |                      |
| Subachoque (Cundinamarca)  | 42.667            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                         | 38.425            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| <b>Colivet, 20 centímetros cúbicos</b>                             |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)  | 15.475            | 2,7                  |                                 |                   |                      |
| Cajamarca (Tolima)   | 14.600            | 3,5                  |                                 |                   |                      |
| Cali (Valle del Cauca)   | 14.468            | -2,4                 |                                 |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)  | 15.818            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Chaparral (Tolima)   | 14.680            | -0,7                 |                                 |                   |                      |
| Corinto (Cauca)  | 15.667            | 3,3                  |                                 |                   |                      |
| Cuaspud (Nariño)   | 12.500            | -1,3                 |                                 |                   |                      |
| Dagua (Valle del Cauca)  | 14.750            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                                     | 15.000            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| <b>Colivet, 50 centímetros cúbicos</b>                             |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Andes (Antioquia)  | 28.550            | -2,4                 |                                 |                   |                      |
| Bogotá, D. C.  | 23.063            | -0,5                 |                                 |                   |                      |
| Cajamarca (Tolima)   | 26.675            | 7,0                  |                                 |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)  | 28.070            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Corinto (Cauca)  | 28.167            | 6,3                  |                                 |                   |                      |
| Donmatías (Antioquia)  | 22.260            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| El Santuario (Antioquia)   | 23.000            | 4,5                  |                                 |                   |                      |
| Entrerríos (Antioquia)   | 20.610            | 2,0                  |                                 |                   |                      |
| Fresno (Tolima)  | 24.600            | 2,1                  |                                 |                   |                      |
| Galeras (Sucre)  | 25.750            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)  | 26.098            | 0,2                  |                                 |                   |                      |
| La Unión (Valle del Cauca)   | 28.067            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Manizales (Caldas)   | 28.250            | 10,1                 |                                 |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)   | 27.843            | 4,3                  |                                 |                   |                      |
| Montería (Córdoba)   | 23.667            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Palmira (Valle del Cauca)  | 26.417            | 1,3                  |                                 |                   |                      |
| Peñol (Antioquia)  | 23.275            | 2,5                  |                                 |                   |                      |
| Santa Bárbara (Antioquia)  | 23.850            | -0,2                 |                                 |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                    | 24.725            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                     | 22.667            | -0,1                 |                                 |                   |                      |
| Supía (Caldas)   | 22.500            | 0,9                  |                                 |                   |                      |
| <b>Dipirina, 50 centímetros cúbicos</b>                            |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Bogotá, D. C.  | 16.079            | 0,9                  |                                 |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)  | 14.438            | 1,7                  |                                 |                   |                      |
| Socorro (Santander)  | 17.233            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)   | 15.167            | -1,1                 |                                 |                   |                      |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                         | 15.163            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Zipaquirá (Cundinamarca)   | 16.333            | 0,0                  |                                 |                   |                      |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 2.** Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                               | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|
| <b>Diurivet Nf, 10 centímetros cúbicos</b>         |                   |                      |  |                   |                      |
| Cajamarca (Tolima)                                 | 13.000            | 8,6                  | Chiquinquirá (Boyacá)                      | 109.622           | 1,4                  |
| Cali (Valle del Cauca)                             | 12.603            | 0,0                  | Entrerríos (Antioquia)                     | 107.380           | 1,3                  |
| Cartago (Valle del Cauca)                          | 13.627            | 0,0                  | Montería (Córdoba)                         | 114.667           | 0,0                  |
| Chaparral (Tolima)                                 | 13.275            | 0,0                  | Socorro (Santander)                        | 134.000           | -0,2                 |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                     | 14.333            | 2,4                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 107.075           | 0,0                  |
| La Unión (Valle del Cauca)                         | 14.350            | 0,2                  |  |                   |                      |
| Líbano (Tolima)                                    | 12.667            | -3,8                 |  |                   |                      |
| Neiva (Huila)                                      | 13.767            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)                                  | 11.025            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Santa Bárbara (Antioquia)                          | 12.625            | -0,2                 |  |                   |                      |
| <b>Diurivet Nf, 50 centímetros cúbicos</b>         |                   |                      |  |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                                      | 23.540            | 0,9                  |  |                   |                      |
| Bucaramanga (Santander)                            | 28.000            | 1,2                  |  |                   |                      |
| Cajamarca (Tolima)                                 | 25.500            | 2,7                  |  |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)                          | 27.954            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Chaparral (Tolima)                                 | 24.667            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Guachucal (Nariño)                                 | 21.433            | 3,2                  |  |                   |                      |
| La Dorada (Caldas)                                 | 25.643            | -4,0                 |  |                   |                      |
| La Plata (Huila)                                   | 23.133            | 6,4                  |  |                   |                      |
| La Unión (Valle del Cauca)                         | 29.075            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Manizales (Caldas)                                 | 25.367            | 15,3                 |  |                   |                      |
| Neiva (Huila)                                      | 26.667            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Palmira (Valle del Cauca)                          | 26.483            | 1,4                  |  |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)                                  | 23.360            | 1,7                  |  |                   |                      |
| Santa Bárbara (Antioquia)                          | 25.025            | 1,3                  |  |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                    | 25.238            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)                                 | 23.520            | 0,0                  |  |                   |                      |
| <b>Fadine-A4, 10 centímetros cúbicos</b>           |                   |                      |  |                   |                      |
| Santa Bárbara (Antioquia)                          | 15.875            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                    | 14.533            | 2,3                  |  |                   |                      |
| Supía (Caldas)                                     | 16.000            | 2,2                  |  |                   |                      |
| <b>Finadyne inyectable, 10 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |                   |                      |
| Andes (Antioquia)                                  | 48.000            | 0,8                  |  |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                                      | 41.935            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Cali (Valle del Cauca)                             | 44.638            | 1,9                  |  |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                              | 38.793            | 0,0                  |  |                   |                      |
| El Rosal (Cundinamarca)                            | 41.717            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Entrerríos (Antioquia)                             | 38.933            | 0,3                  |  |                   |                      |
| Montería (Córdoba)                                 | 42.200            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Santa Bárbara (Antioquia)                          | 46.533            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Tuluá (Valle del Cauca)                            | 48.537            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)         | 37.000            | -0,3                 |  |                   |                      |
| <b>Finadyne inyectable, 50 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                                      | 117.175           | 0,6                  |  |                   |                      |
| Cali (Valle del Cauca)                             | 137.959           | 5,5                  |  |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|----------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Inflacor, 20 centímetros cúbicos</b>                     |                   |                      |                      |                   |                      |
| Barbosa (Antioquia)   | 39.225            | 0,4                  |                      |                   |                      |
| Bogotá, D. C.   | 38.409            | 0,9                  |                      |                   |                      |
| Cali (Valle del Cauca)                                      | 39.314            | -0,8                 |                      |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)                                   | 43.795            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Caucasia (Antioquia)  | 34.825            | 0,5                  |                      |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                       | 34.522            | 0,8                  |                      |                   |                      |
| Donmatías (Antioquia)                                       | 36.038            | 0,8                  |                      |                   |                      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                            | 37.288            | 3,2                  |                      |                   |                      |
| Entrerríos (Antioquia)                                      | 32.533            | 1,1                  |                      |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)  | 35.767            | -0,3                 |                      |                   |                      |
| La Dorada (Caldas)  | 37.930            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| La Pintada (Antioquia)                                      | 38.800            | -0,3                 |                      |                   |                      |
| La Unión (Valle del Cauca)                                  | 41.767            | 5,9                  |                      |                   |                      |
| La Virginia (Risaralda)                                     | 41.633            | 9,6                  |                      |                   |                      |
| Manizales (Caldas)  | 40.740            | -0,7                 |                      |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)  | 39.200            | 2,0                  |                      |                   |                      |
| Montería (Córdoba)  | 36.667            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Pasto (Nariño)  | 35.368            | 2,0                  |                      |                   |                      |
| Peñol (Antioquia)   | 36.333            | 1,4                  |                      |                   |                      |
| Santa Bárbara (Antioquia)                                   | 40.767            | -0,2                 |                      |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                             | 38.250            | 0,3                  |                      |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                              | 35.367            | 1,2                  |                      |                   |                      |
| Sibundoy (Putumayo)   | 35.600            | 2,9                  |                      |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)  | 34.550            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)  | 42.750            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Inflacor, 5 centímetros cúbicos</b>                      |                   |                      |                      |                   |                      |
| Barbosa (Antioquia)   | 15.000            | 0,3                  |                      |                   |                      |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                              | 17.000            | 0,7                  |                      |                   |                      |
| Popayán (Cauca)   | 13.200            | 0,8                  |                      |                   |                      |
| Santa Bárbara (Antioquia)                                   | 15.520            | -0,2                 |                      |                   |                      |
| Santander de Quilichao (Cauca)                              | 17.233            | 1,8                  |                      |                   |                      |
| <b>Lidocaína, 50 centímetros cúbicos</b>                    |                   |                      |                      |                   |                      |
| Cereté (Córdoba)  | 13.000            | 5,4                  |                      |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                                   | 13.333            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                              | 11.750            | 2,8                  |                      |                   |                      |
| Socorro (Santander)   | 14.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Mamitolina, 60 gramos</b>                                |                   |                      |                      |                   |                      |
| Cali (Valle del Cauca)                                      | 12.125            | 3,3                  |                      |                   |                      |
| Fresno (Tolima)   | 9.000             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)  | 11.175            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Jamundí (Valle del Cauca)                                   | 13.133            | 1,7                  |                      |                   |                      |
| Palmira (Valle del Cauca)                                   | 10.900            | 1,6                  |                      |                   |                      |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                         | 10.783            | 0,2                  |                      |                   |                      |
| <b>Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      |                      |                   |                      |
| Cereté (Córdoba)  | 37.237            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Galeras (Sucre)   | 39.500            | 1,3                  |                      |                   |                      |
| Lorica (Córdoba)  | 39.667            | -0,4                 |                      |                   |                      |
| <b>Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |                      |                   |                      |
| Montería (Córdoba)  | 38.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)   | 35.500            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Neobacteriol, 50 centímetros cúbicos</b>                 |                   |                      |                      |                   |                      |
| Cereté (Córdoba)  | 24.573            | -1,2                 |                      |                   |                      |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                              | 28.667            | -1,7                 |                      |                   |                      |
| Galeras (Sucre)   | 25.800            | 3,2                  |                      |                   |                      |
| Lorica (Córdoba)  | 25.300            | -0,4                 |                      |                   |                      |
| Montería (Córdoba)  | 24.333            | -1,4                 |                      |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)   | 21.750            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Novabroncol, 120 centímetros cúbicos</b>                 |                   |                      |                      |                   |                      |
| Buesaco (Nariño)  | 7.167             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Cumbal (Nariño)   | 6.025             | 0,4                  |                      |                   |                      |
| Espinal (Tolima)  | 7.000             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Guachucal (Nariño)  | 6.525             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)  | 6.225             | -3,5                 |                      |                   |                      |
| Lerida (Tolima)   | 7.800             | -7,1                 |                      |                   |                      |
| Líbano (Tolima)   | 8.000             | 6,7                  |                      |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)   | 5.950             | -5,2                 |                      |                   |                      |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                         | 6.533             | 2,1                  |                      |                   |                      |
| <b>Pezosan N ungüento Nf, 100 gramos</b>                    |                   |                      |                      |                   |                      |
| Bosconia (Cesar)  | 23.000            | 2,4                  |                      |                   |                      |
| Cajamarca (Tolima)  | 25.200            | -1,9                 |                      |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)                                   | 26.238            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Donmatías (Antioquia)                                       | 21.800            | 2,2                  |                      |                   |                      |
| Entrerríos (Antioquia)                                      | 19.167            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Guachucal (Nariño)  | 21.250            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)  | 22.283            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| La Unión (Valle del Cauca)                                  | 25.267            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Pacho (Cundinamarca)  | 24.167            | 1,4                  |                      |                   |                      |
| Pasto (Nariño)  | 21.508            | -2,4                 |                      |                   |                      |
| Pitalito (Huila)  | 22.925            | 1,0                  |                      |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)   | 21.450            | 1,6                  |                      |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                             | 23.733            | 2,7                  |                      |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)  | 22.925            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)  | 26.667            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Pezosan N ungüento Nf, 220 gramos</b>                    |                   |                      |                      |                   |                      |
| Cajamarca (Tolima)  | 40.500            | 0,5                  |                      |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)  | 37.200            | 0,8                  |                      |                   |                      |
| Manizales (Caldas)  | 39.175            | -2,8                 |                      |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)   | 36.433            | 0,8                  |                      |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)  | 38.723            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Pezosan N ungüento Nf, 30 gramos</b>                     |                   |                      |                      |                   |                      |
| Cuaspud (Nariño)  | 10.667            | 4,9                  |                      |                   |                      |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 2.** Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|--|-------------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Pezosan N ungüento Nf, 30 gramos (continuación)</b> |                   |                      |                                     |                   |                      |  |  |  |
| Fresno (Tolima)  | 11.300            | -2,9                 | Cachipay (Cundinamarca)             | 22.333            | 1,5                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                                       | 10.900            | 0,8                  | La Mesa (Cundinamarca)              | 22.333            | 0,0                  |  |  |  |
| La Plata (Huila)                                       | 11.875            | -1,0                 | Moniquirá (Boyacá)                  | 23.633            | 2,9                  |  |  |  |
| Manizales (Caldas)                                     | 11.133            | 4,7                  | Piedecuesta (Santander)             | 21.333            | 4,1                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                                      | 10.650            | 4,4                  | San Gil (Santander)                 | 24.167            | 0,0                  |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                    | 10.967            | -2,1                 | Santa Rosa de Osos (Antioquia)      | 28.817            | 0,1                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                                     | 11.000            | 0,0                  | Socorro (Santander)                 | 23.800            | 1,7                  |  |  |  |
| <b>Pomada Alfa, 220 gramos</b>                         |                   |                      |                                     |                   |                      |  |  |  |
| Aguachica (Cesar)                                      | 22.667            | 0,0                  | Algeciras (Huila)                   | 14.000            | 2,4                  |  |  |  |
| Aguazul (Casanare)                                     | 24.267            | 0,0                  | Cachipay (Cundinamarca)             | 14.833            | -1,1                 |  |  |  |
| Belén (Boyacá)   | 20.500            | 0,7                  | Cajamarca (Tolima)                  | 12.833            | 1,3                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.  | 20.633            | -1,3                 | Calarcá (Quindío)                   | 16.300            | 0,0                  |  |  |  |
| Calarcá (Quindío)                                      | 26.933            | 2,6                  | Chaparral (Tolima)                  | 13.633            | 0,0                  |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)                                     | 22.200            | 0,0                  | Chinácota (Norte de Santander)      | 16.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Chía (Cundinamarca)                                    | 21.920            | 1,8                  | Cúcuta (Norte de Santander)         | 12.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Chipaque (Cundinamarca)                                | 20.333            | 1,7                  | El Doncello (Caquetá)               | 13.700            | 0,0                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                  | 20.127            | 0,5                  | El Paujil (Caquetá)                 | 14.800            | 0,0                  |  |  |  |
| Chocontá (Cundinamarca)                                | 22.433            | 0,0                  | Espinal (Tolima)                    | 14.125            | 1,8                  |  |  |  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                            | 21.600            | 0,3                  | Fresno (Tolima)                     | 13.200            | 2,3                  |  |  |  |
| Duitama (Boyacá)                                       | 21.600            | -3,6                 | Fusagasugá (Cundinamarca)           | 14.000            | 1,8                  |  |  |  |
| El Doncello (Caquetá)                                  | 20.700            | -1,2                 | Garagoa (Boyacá)                    | 13.600            | -1,9                 |  |  |  |
| El Rosal (Cundinamarca)                                | 19.667            | 0,0                  | Garzón (Huila)                      | 13.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Espinal (Tolima)                                       | 21.667            | 0,0                  | Girardot (Cundinamarca)             | 13.750            | 0,0                  |  |  |  |
| Facatativá (Cundinamarca)                              | 21.050            | 5,6                  | Ibagué (Tolima)                     | 13.063            | -0,8                 |  |  |  |
| Fresno (Tolima)  | 22.520            | 4,0                  | Ipiales (Nariño)                    | 12.675            | -0,8                 |  |  |  |
| Garagoa (Boyacá)                                       | 21.257            | -1,7                 | La Plata (Huila)                    | 12.833            | -3,1                 |  |  |  |
| Garzón (Huila)   | 21.300            | 0,0                  | Lérida (Tolima)                     | 14.417            | -0,6                 |  |  |  |
| Girardot (Cundinamarca)                                | 20.225            | -3,1                 | Montería (Córdoba)                  | 14.400            | 0,0                  |  |  |  |
| Granada (Meta)   | 24.000            | 0,0                  | Neiva (Huila)                       | 13.483            | 2,4                  |  |  |  |
| Guaduas (Cundinamarca)                                 | 23.375            | 0,0                  | Pacho (Cundinamarca)                | 14.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)  | 21.050            | -0,3                 | Pamplona (Norte de Santander)       | 14.333            | -2,3                 |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                                       | 20.580            | -2,1                 | Paz de Ariporo (Casanare)           | 14.125            | 0,0                  |  |  |  |
| La Plata (Huila)                                       | 21.600            | -1,6                 | Pitalito (Huila)                    | 12.333            | -6,9                 |  |  |  |
| Lérida (Tolima)  | 23.020            | -0,4                 | Puerto López (Meta)                 | 13.325            | 0,0                  |  |  |  |
| Neiva (Huila)  | 21.088            | 3,1                  | Ramiriquí (Boyacá)                  | 15.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                              | 22.953            | 0,0                  | Saldaña (Tolima)                    | 14.333            | 2,4                  |  |  |  |
| Paz de Ariporo (Casanare)                              | 23.500            | -1,1                 | San Sebastián de Mariquita (Tolima) | 12.388            | -0,2                 |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                                       | 20.940            | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)                   | 14.375            | 1,7                  |  |  |  |
| Puerto López (Meta)                                    | 22.180            | 0,9                  | Villavicencio (Meta)                | 15.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)                                     | 24.000            | 0,0                  | Zarzal (Valle del Cauca)            | 15.933            | 0,8                  |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                    | 19.200            | -0,7                 | <b>Pomada Beta Best, 220 gramos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                                      | 22.375            | 7,6                  | Barranquilla (Atlántico)            | 11.540            | 0,0                  |  |  |  |
| Toca (Boyacá)  | 21.667            | -1,5                 | Bosconia (Cesar)                    | 10.247            | -2,7                 |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)   | 22.525            | 0,0                  | Bucaramanga (Santander)             | 14.000            | -2,3                 |  |  |  |
| Ventaquemada (Boyacá)                                  | 21.333            | 1,6                  | Cartagena de Indias (Bolívar)       | 11.391            | 2,5                  |  |  |  |
| Villanueva (Casanare)                                  | 22.975            | 3,3                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)      | 13.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                             | 22.000            | 1,5                  | Fundación (Magdalena)               | 12.675            | -1,0                 |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)                                   | 23.217            | 0,2                  | Santa Marta (Magdalena)             | 12.550            | 0,0                  |  |  |  |
| Villeta (Cundinamarca)                                 | 26.917            | 0,0                  | Sincelejo (Sucre)                   | 10.000            | -2,4                 |  |  |  |
| Yopal (Casanare)                                       | 21.500            | -1,1                 | Valledupar (Cesar)                  | 13.667            | 0,0                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|----------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Pomada Beta Best, 400 gramos</b>                 |                   |                      |                      |                   |                      |
| Barranquilla (Atlántico)                            | 16.050            | 0,1                  |                      |                   |                      |
| Bosconia (Cesar)                                    | 15.446            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Cartagena de Indias (Bolívar)                       | 15.831            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Fundación (Magdalena)                               | 17.025            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Sorol, 120 centímetros cúbicos</b>               |                   |                      |                      |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                                       | 22.833            | 0,8                  |                      |                   |                      |
| Cereté (Córdoba)                                    | 22.790            | -3,0                 |                      |                   |                      |
| Chía (Cundinamarca)                                 | 22.125            | 2,1                  |                      |                   |                      |
| Corozal (Sucre)                                     | 22.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Cuaspud (Nariño)                                    | 18.200            | 1,1                  |                      |                   |                      |
| Cumbal (Nariño)                                     | 18.525            | -0,9                 |                      |                   |                      |
| Guachucal (Nariño)                                  | 17.125            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)                                    | 19.133            | -0,3                 |                      |                   |                      |
| Manizales (Caldas)                                  | 25.917            | -1,5                 |                      |                   |                      |
| Montería (Córdoba)                                  | 23.375            | 1,1                  |                      |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)                                   | 18.800            | -0,3                 |                      |                   |                      |
| Socorro (Santander)                                 | 23.633            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Subachoque (Cundinamarca)                           | 22.700            | 1,3                  |                      |                   |                      |
| Supía (Caldas)                                      | 22.400            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)          | 19.867            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Zipaquirá (Cundinamarca)                            | 21.950            | -0,4                 |                      |                   |                      |
| <b>Ungüento nro. 100, 120 gramos</b>                |                   |                      |                      |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                         | 11.500            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Aguachica (Cesar)                                   | 11.200            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Agustín Codazzi (Cesar)                             | 14.167            | -1,2                 |                      |                   |                      |
| Arauquita (Arauca)                                  | 14.500            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Barrancabermeja (Santander)                         | 11.320            | 0,2                  |                      |                   |                      |
| Bosconia (Cesar)                                    | 11.213            | -0,1                 |                      |                   |                      |
| Bucaramanga (Santander)                             | 12.500            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Cereté (Córdoba)                                    | 11.400            | 1,5                  |                      |                   |                      |
| Chinácota (Norte de Santander)                      | 12.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Cimitarra (Santander)                               | 11.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Corozal (Sucre)                                     | 11.250            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Cúcuta (Norte de Santander)                         | 11.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                      | 12.300            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Galeras (Sucre)                                     | 11.750            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)                                     | 11.060            | -1,4                 |                      |                   |                      |
| Lorica (Córdoba)                                    | 11.125            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Magangué (Bolívar)                                  | 11.250            | 4,7                  |                      |                   |                      |
| Málaga (Santander)                                  | 12.200            | -3,2                 |                      |                   |                      |
| Moniquirá (Boyacá)                                  | 13.467            | -3,6                 |                      |                   |                      |
| Montería (Córdoba)                                  | 10.325            | 1,2                  |                      |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)                          | 11.200            | -5,1                 |                      |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)                       | 11.500            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Piedecuesta (Santander)                             | 11.667            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Sabana de Torres (Santander)                        | 12.433            | 5,7                  |                      |                   |                      |
| San Gil (Santander)                                 | 11.250            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| San Vicente de Chucurí (Santander)                  | 12.375            | 1,7                  |                      |                   |                      |
| Saravena (Arauca)                                   | 12.000            | -1,0                 |                      |                   |                      |
| <b>Ungüento nro. 100, 120 gramos (continuación)</b> |                   |                      |                      |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)                                   | 9.975             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Socorro (Santander)                                 | 11.200            | 2,3                  |                      |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)                                  | 9.500             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)                                  | 11.833            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Ungüento nro. 100, 300 gramos</b>                |                   |                      |                      |                   |                      |
| Aguachica (Cesar)                                   | 20.833            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Barrancabermeja (Santander)                         | 21.233            | 0,3                  |                      |                   |                      |
| Bosconia (Cesar)                                    | 22.638            | -0,5                 |                      |                   |                      |
| Bucaramanga (Santander)                             | 24.667            | -1,3                 |                      |                   |                      |
| Cimitarra (Santander)                               | 22.667            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Lorica (Córdoba)                                    | 21.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Montería (Córdoba)                                  | 20.425            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Sabana de Torres (Santander)                        | 24.000            | 5,1                  |                      |                   |                      |
| Socorro (Santander)                                 | 21.475            | -0,1                 |                      |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)                                  | 23.667            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Ungüento nro. 100, 50 gramos</b>                 |                   |                      |                      |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                         | 5.200             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Aguachica (Cesar)                                   | 5.100             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Agustín Codazzi (Cesar)                             | 7.000             | 2,9                  |                      |                   |                      |
| Barrancabermeja (Santander)                         | 5.520             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Chinácota (Norte de Santander)                      | 6.333             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Cimitarra (Santander)                               | 5.500             | -2,9                 |                      |                   |                      |
| Corozal (Sucre)                                     | 5.000             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Cúcuta (Norte de Santander)                         | 5.167             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                      | 7.000             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Girardot (Cundinamarca)                             | 5.350             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)                                     | 4.936             | -1,3                 |                      |                   |                      |
| Lorica (Córdoba)                                    | 4.960             | -2,3                 |                      |                   |                      |
| Málaga (Santander)                                  | 6.200             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Montería (Córdoba)                                  | 4.333             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)                          | 5.400             | -4,6                 |                      |                   |                      |
| Piedecuesta (Santander)                             | 5.500             | 3,1                  |                      |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)                                   | 4.833             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Sabana de Torres (Santander)                        | 6.400             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| San Gil (Santander)                                 | 5.440             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)                                   | 4.733             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)                                  | 5.667             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Vacol pomada, 20 gramos</b>                      |                   |                      |                      |                   |                      |
| Cereté (Córdoba)                                    | 4.313             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Manizales (Caldas)                                  | 5.325             | -2,3                 |                      |                   |                      |
| Montería (Córdoba)                                  | 4.550             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Riosucio (Caldas)                                   | 4.917             | 3,1                  |                      |                   |                      |
| Supía (Caldas)                                      | 4.667             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Vacol pomada, 390 gramos</b>                     |                   |                      |                      |                   |                      |
| Cereté (Córdoba)                                    | 29.173            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Chinchiná (Caldas)                                  | 33.600            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)                                    | 28.500            | 0,0                  |                      |                   |                      |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 2.** Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (conclusión)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                        | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|--|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Vacol pomada, 390 gramos (continuación)</b>   |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Manizales (Caldas)   |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Manizales (Caldas)   | 31.050            | 0,5                  | Cartago (Valle del Cauca)                   | 47.305            | 0,0                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)   | 28.775            | 1,4                  | Chiquinquirá (Boyacá)                       | 35.943            | 1,5                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)   | 27.163            | 0,1                  | Montería (Córdoba)                          | 39.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)  | 30.800            | 0,0                  | Subachoque (Cundinamarca)                   | 41.033            | -0,6                 |  |  |  |
| Supía (Caldas)   | 28.500            | 0,0                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)  | 35.800            | 0,0                  |  |  |  |
| Zarzal (Valle del Cauca)   | 34.133            | 0,4                  | Zipaquirá (Cundinamarca)                    | 39.813            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Vacol pomada, 60 gramos</b>   |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Cereté (Córdoba)   | 7.503             | 0,0                  | <b>Vethistam 25, 50 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Chinchiná (Caldas)   | 9.333             | 0,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)                 | 20.233            | 7,1                  |  |  |  |
| Circasia (Quindío)   | 8.450             | -5,1                 | Bogotá, D. C.                               | 17.900            | -4,3                 |  |  |  |
| Fresno (Tolima)  | 8.733             | -1,3                 | Cajamarca (Tolima)                          | 16.833            | -1,8                 |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)   | 8.125             | 0,0                  | Cartago (Valle del Cauca)                   | 18.751            | 0,0                  |  |  |  |
| Manizales (Caldas)   | 8.467             | -0,2                 | Cereté (Córdoba)                            | 16.377            | 1,2                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)   | 7.375             | 0,0                  | El Rosal (Cundinamarca)                     | 17.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)   | 7.623             | -1,4                 | Guachucal (Nariño)                          | 15.900            | -0,2                 |  |  |  |
| Supía (Caldas)   | 7.733             | 0,0                  | Montería (Córdoba)                          | 16.333            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Vetalgina, 50 centímetros cúbicos</b>   |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Bogotá, D. C.  | 36.660            | 1,8                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)             | 17.400            | -0,3                 |  |  |  |
| <b>n. d.</b> No determinado  |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| * El precio correspondiente a abril fue modificado en el presente reporte ante la inclusión de datos que se encontraban en verificación. |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |

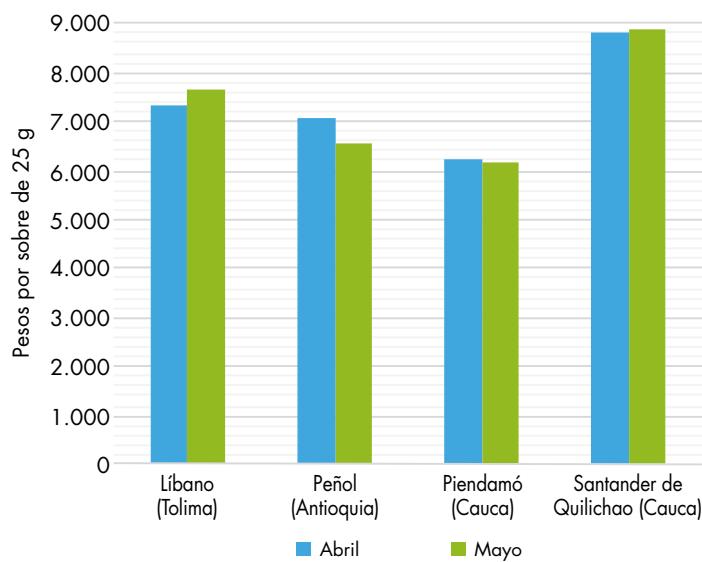


# PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

## Antibióticos

El comportamiento del precio del Coccigan por sobre de 25 gramos fue variable. Se destacó el mercado de Peñol (Antioquia), en el cual el precio bajó un 7,4%, pues pasó de \$7.050 a \$6.525. El mercado de Santander de Quilichao (Cauca) presentó el precio más alto (\$8.850) en comparación con los demás mercados reportados. El precio promedio del Coccigan por sobre de 25 gramos fue de \$7.412.

**Gráfico 5.** Precios del Coccigan, por sobre de 25 gramos 2018 (abril-mayo)



Fuente: DANE, Sipsa.

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios 2018 (mayo)

| Productos y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|
| <b>Adiarrez N. F., 100 gramos</b>          |                   |                      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)           | 18.450            | 0,0                  |
| Entrerríos (Antioquia)                     | 16.443            | -0,6                 |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)             | 16.676            | 1,4                  |
| <b>Albendazol 25% +Co, 1 litro</b>         |                   |                      |
| Arauca (Arauca)                            | 71.667            | 2,4                  |
| Bogotá, D. C.                              | 67.275            | 0,9                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                      | 59.500            | -0,4                 |
| San Gil (Santander)                        | 59.375            | -0,2                 |
| Sogamoso (Boyacá)                          | 77.125            | -0,8                 |
| Tunja (Boyacá)                             | 70.833            | 0,0                  |
| Túquerres (Nariño)                         | 70.233            | 0,0                  |
| Vélez (Santander)                          | 53.333            | -3,0                 |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 81.800            | -0,1                 |

| Productos y mercados                               | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|
| <b>Albendazol 25% +Co, 10 centímetros cúbicos</b>  |                   |                      |
| Cuaspud (Nariño)                                   | 3.375             | 1,3                  |
| Cumbal (Nariño)                                    | 3.460             | -3,2                 |
| Ipiales (Nariño)                                   | 3.040             | 1,3                  |
| Moniquirá (Boyacá)                                 | 3.750             | 0,0                  |
| Pasto (Nariño)                                     | 2.317             | -0,4                 |
| Pupiales (Nariño)                                  | 3.400             | 2,0                  |
| <b>Albendazol 25% +Co, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                              | 11.750            | -2,1                 |
| Sogamoso (Boyacá)                                  | 15.333            | -0,4                 |
| Toca (Boyacá)                                      | 13.750            | 0,0                  |
| Tunja (Boyacá)                                     | 14.240            | 1,9                  |
| Vélez (Santander)                                  | 11.000            | 0,0                  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Albendazol 25% +Co, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| <b>Albendazol 25% +Co, 20 centímetros cúbicos</b>                 |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Ventaquemada (Boyacá)   | 15.500            | 8,1                  | Chiquinquirá (Boyacá)  | 80.963            | 2,4                  |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)  | 15.333            | 0,7                  | Donmatías (Antioquia)  | 79.393            | -1,1                 |  |  |  |
| Barbosa (Santander)   | 5.500             | 6,5                  | Entrerríos (Antioquia)   | 73.600            | -0,4                 |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)   | 4.785             | -2,6                 | Ipiales (Nariño)   | 77.667            | 4,3                  |  |  |  |
| Cuaspud (Nariño)  | 5.125             | n.d.                 | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                 | 79.170            | 0,6                  |  |  |  |
| Duitama (Boyacá)  | 5.420             | -2,9                 | <b>Amoxisol La, 100 centímetros cúbicos</b>                    |                   |                      |  |  |  |
| Fómeque (Cundinamarca)  | 5.567             | 6,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)  | 43.415            | -0,1                 |  |  |  |
| Garagoa (Boyacá)  | 5.500             | 0,0                  | Ipiales (Nariño)   | 44.467            | 5,4                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)  | 4.980             | 0,2                  | Pasto (Nariño)   | 41.790            | 3,4                  |  |  |  |
| La Plata (Huila)  | 5.067             | -6,2                 | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                 | 41.000            | -2,0                 |  |  |  |
| Pacho (Cundinamarca)  | 5.325             | 2,4                  | <b>Azium, 10 centímetros cúbicos</b>                           |                   |                      |  |  |  |
| Pasto (Nariño)  | 4.350             | -0,6                 | Chiquinquirá (Boyacá)  | 37.898            | 0,0                  |  |  |  |
| Popayán (Cauca)   | 6.167             | 1,6                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                     | 37.225            | 0,4                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)   | 5.236             | 0,1                  | Zipaquirá (Cundinamarca)                                       | 42.833            | -0,8                 |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)  | 5.750             | -4,2                 | <b>Bañol 20,8, 20 centímetros cúbicos</b>                      |                   |                      |  |  |  |
| Samacá (Boyacá)   | 5.575             | -0,4                 | La Unión (Nariño)  | 5.767             | 0,0                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)   | 4.800             | -1,4                 | Pasto (Nariño)   | 4.670             | -2,0                 |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)  | 5.042             | -2,1                 | Sibundoy (Putumayo)  | 5.833             | 0,0                  |  |  |  |
| Vélez (Santander)   | 5.333             | 0,0                  | Valledupar (Cesar)   | 6.933             | 0,0                  |  |  |  |
| Ventaquemada (Boyacá)   | 5.250             | 1,6                  | <b>Bañol EC, 33 centímetros cúbicos</b>                        |                   |                      |  |  |  |
| <b>Albendazol 25% +Co, 500 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)   | 36.340            | 1,4                  | Barranquilla (Atlántico)                                       | 4.967             | 0,0                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)  | 38.400            | 6,2                  | Santa Marta (Magdalena)  | 5.325             | 0,0                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)  | 60.433            | -5,9                 | Socorro (Santander)  | 5.333             | 3,2                  |  |  |  |
| San Gil (Santander)   | 34.875            | 0,7                  | Vélez (Santander)  | 5.667             | 3,0                  |  |  |  |
| Toca (Boyacá)   | 36.500            | -0,7                 | <b>Baytril 5% solución inyectable, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)  | 44.140            | 3,4                  | Bucaramanga (Santander)  | 98.000            | 7,1                  |  |  |  |
| <b>Amitraz 20,8% EC, 100 centímetros cúbicos</b>                  |                   |                      | Donmatías (Antioquia)  | 84.793            | 0,0                  |  |  |  |
| Barrancabermeja (Santander)                                       | 11.667            | -2,8                 | Entrerríos (Antioquia)   | 81.670            | -0,3                 |  |  |  |
| Bucaramanga (Santander)   | 12.667            | 1,3                  | Medellín (Antioquia)   | 88.393            | -0,2                 |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)   | 11.500            | 1,1                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                 | 83.320            | 0,4                  |  |  |  |
| Málaga (Santander)  | 13.300            | 3,4                  | <b>Benzetacil LA, 3 M. U. I.</b>                               |                   |                      |  |  |  |
| <b>Amitraz 20,8% EC, 20 centímetros cúbicos</b>                   |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Algeciras (Huila)   | 5.000             | 3,4                  | Barbosa (Antioquia)  | 14.517            | 0,9                  |  |  |  |
| Barrancabermeja (Santander)                                       | 4.400             | 0,6                  | Belén de Umbría (Risaralda)                                    | 14.750            | -1,8                 |  |  |  |
| Campoalegre (Huila)   | 4.750             | 0,0                  | Bogotá, D. C.  | 12.282            | 0,0                  |  |  |  |
| Galeras (Sucre)   | 5.375             | -2,3                 | Caucasia (Antioquia)   | 12.625            | 1,3                  |  |  |  |
| Garzón (Huila)  | 4.167             | 4,2                  | Chaparral (Tolima)   | 14.250            | 0,0                  |  |  |  |
| Málaga (Santander)  | 5.333             | -3,0                 | Donmatías (Antioquia)  | 12.510            | 0,0                  |  |  |  |
| Neiva (Huila)   | 5.120             | 0,2                  | Guarne (Antioquia)   | 13.068            | 2,4                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)  | 3.467             | 0,0                  | Ibagué (Tolima)  | 12.757            | 1,3                  |  |  |  |
| Saldaña (Tolima)  | 4.667             | 0,0                  | La Ceja (Antioquia)  | 13.963            | -2,4                 |  |  |  |
|   |                   |                      | La Virginia (Risaralda)  | 14.733            | 0,0                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Líbano (Tolima)  | 15.140            | -4,6                 |  |  |  |
|   |                   |                      | Marinilla (Antioquia)  | 11.885            | 0,0                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                    | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---------------------------------------|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Benzetacil LA, 3 M. U. I.</b>      |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| <b>(continuación)</b>                 |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                  | 14.500            | 2,4                  | Ibagué (Tolima)                         | 27.635            | 0,0                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                    | 12.167            | 0,0                  | La Ceja (Antioquia)                     | 29.405            | 2,2                  |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                  | 13.333            | -1,0                 | La Unión (Antioquia)                    | 28.133            | -2,1                 |  |  |  |
| San Pedro de los Milagros (Antioquia) | 12.943            | 0,2                  | La Virginia (Risaralda)                 | 32.467            | 0,8                  |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)             | 15.025            | 0,8                  | Manizales (Caldas)                      | 29.783            | 2,6                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)        | 12.473            | 3,9                  | Marinilla (Antioquia)                   | 26.540            | 2,6                  |  |  |  |
| Sonsón (Antioquia)                    | 13.310            | 0,0                  | Medellín (Antioquia)                    | 30.317            | -0,2                 |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                    | 12.013            | 4,3                  | Montería (Córdoba)                      | 27.250            | -0,5                 |  |  |  |
| Yarumal (Antioquia)                   | 12.875            | 1,0                  | Peñol (Antioquia)                       | 27.333            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Benzetacil LA, 6 M. U. I.</b>      |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Barbosa (Antioquia)                   | 23.173            | 0,9                  | Rionegro (Antioquia)                    | 31.050            | 0,5                  |  |  |  |
| Barranquilla (Atlántico)              | 22.333            | 0,3                  | San Pedro de los Milagros (Antioquia)   | 26.263            | 1,7                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                         | 21.517            | 0,0                  | Santa Bárbara (Antioquia)               | 31.333            | -0,4                 |  |  |  |
| Calarcá (Quindío)                     | 25.967            | 0,4                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)         | 29.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)             | 23.810            | 0,0                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)          | 26.100            | 1,1                  |  |  |  |
| Caucasia (Antioquia)                  | 20.905            | 0,7                  | Sonsón (Antioquia)                      | 28.570            | -0,1                 |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)                    | 23.560            | 0,9                  | Yarumal (Antioquia)                     | 24.933            | -0,7                 |  |  |  |
| Chinchiná (Caldas)                    | 27.400            | 0,0                  | <b>Berenil, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Donmatías (Antioquia)                 | 19.780            | 0,0                  | Bogotá, D. C.                           | 84.770            | 1,5                  |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)                | 18.433            | 0,0                  | Cartago (Valle del Cauca)               | 96.480            | 0,0                  |  |  |  |
| Guarne (Antioquia)                    | 20.904            | 0,0                  | Cereté (Córdoba)                        | 79.923            | 2,1                  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)                       | 20.943            | 0,0                  | Entrerríos (Antioquia)                  | 78.367            | 1,1                  |  |  |  |
| La Ceja (Antioquia)                   | 21.255            | -1,2                 | Montería (Córdoba)                      | 81.833            | 5,3                  |  |  |  |
| La Unión (Antioquia)                  | 21.340            | 0,0                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)          | 78.243            | -0,6                 |  |  |  |
| La Virginia (Risaralda)               | 23.783            | -1,4                 | <b>Berenil, 20 centímetros cúbicos</b>  |                   |                      |  |  |  |
| Líbano (Tolima)                       | 24.000            | 0,0                  | Belén (Boyacá)                          | 19.833            | -3,1                 |  |  |  |
| Manizales (Caldas)                    | 22.213            | 1,1                  | Belén de Umbría (Risaralda)             | 25.000            | -7,2                 |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                 | 20.520            | -0,4                 | Bogotá, D. C.                           | 19.676            | 0,0                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                  | 22.571            | 0,2                  | Buesaco (Nariño)                        | 22.167            | -0,4                 |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                    | 19.250            | 0,0                  | Cajamarca (Tolima)                      | 22.625            | -1,0                 |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                     | 19.933            | 0,0                  | Calarcá (Quindío)                       | 25.633            | -0,1                 |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                  | 22.700            | 1,0                  | Cali (Valle del Cauca)                  | 24.369            | 1,1                  |  |  |  |
| San Pedro de los Milagros (Antioquia) | 20.140            | -0,8                 | Cáqueza (Cundinamarca)                  | 22.533            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)             | 24.425            | -0,6                 | Cartago (Valle del Cauca)               | 22.385            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)        | 20.325            | 1,4                  | Cereté (Córdoba)                        | 20.613            | -0,1                 |  |  |  |
| Sonsón (Antioquia)                    | 21.155            | 0,0                  | Chaparral (Tolima)                      | 22.733            | 0,0                  |  |  |  |
| Supía (Caldas)                        | 22.300            | 0,0                  | Chinchiná (Caldas)                      | 25.767            | 0,0                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                    | 18.700            | -4,3                 | Chiquinquirá (Boyacá)                   | 17.244            | 0,6                  |  |  |  |
| Yarumal (Antioquia)                   | 19.180            | -0,2                 | Chocontá (Cundinamarca)                 | 21.800            | -0,8                 |  |  |  |
| <b>Benzetacil LA, 9 M. U. I.</b>      |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Barbosa (Antioquia)                   | 29.883            | 0,4                  | Dagua (Valle del Cauca)                 | 23.267            | 0,0                  |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)           | 30.567            | 0,0                  | Donmatías (Antioquia)                   | 19.468            | 0,0                  |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)             | 33.266            | 4,7                  | Duitama (Boyacá)                        | 19.367            | 1,8                  |  |  |  |
| Caucasia (Antioquia)                  | 26.700            | 0,0                  | Entrerríos (Antioquia)                  | 17.960            | 2,9                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                 | 27.833            | -7,1                 | Facatativá (Cundinamarca)               | 20.400            | 0,2                  |  |  |  |
| Donmatías (Antioquia)                 | 26.388            | 0,0                  | Fómeque (Cundinamarca)                  | 19.500            | 2,6                  |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)              | 26.250            | -1,6                 | Fusagasugá (Cundinamarca)               | 21.267            | 1,6                  |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)                | 26.540            | 2,4                  | Garagoa (Boyacá)                        | 22.000            | 1,1                  |  |  |  |
| Guarne (Antioquia)                    | 27.390            | 0,0                  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)   | 22.050            | 0,0                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Berenil, 20 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| La Virginia (Risaralda)                               |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| 23.333  | 0,0               |                      | Barbosa (Antioquia)  | 21.500            | 0,4                  |  |  |  |
| Líbano (Tolima)                                       | 22.667            | 6,3                  | Cartago (Valle del Cauca)                                  | 22.057            | 0,0                  |  |  |  |
| Málaga (Santander)                                    | 23.000            | 0,0                  | Donmatías (Antioquia)                                      | 17.950            | -0,7                 |  |  |  |
| Manizales (Caldas)                                    | 21.963            | 0,0                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)                           | 17.225            | 0,0                  |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                                 | 20.208            | 1,3                  | El Santuario (Antioquia)                                   | 18.375            | 0,0                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                                  | 21.868            | 1,3                  | Entrerríos (Antioquia)                                     | 16.550            | 0,3                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                                    | 21.125            | 0,0                  | Guarne (Antioquia)   | 18.900            | -0,9                 |  |  |  |
| Pacho (Cundinamarca)                                  | 20.250            | 1,9                  | Ipiales (Nariño)   | 21.467            | 0,0                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                             | 22.188            | -1,8                 | Marinilla (Antioquia)                                      | 18.960            | 0,0                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)  | 19.370            | 1,6                  | Medellín (Antioquia)                                       | 21.557            | -0,8                 |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                                     | 21.000            | 0,6                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                             | 17.700            | 1,4                  |  |  |  |
| Piendamó (Cauca)                                      | 18.333            | -1,8                 | Sonsón (Antioquia)   | 18.725            | -0,3                 |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                                       | 18.200            | 0,0                  | Yarumal (Antioquia)  | 18.733            | -0,2                 |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)                                    | 22.500            | 0,7                  |  |                   |                      |  |  |  |
| Salamina (Caldas)                                     | 22.163            | 7,1                  | <b>Calimast seccado, 4 jeringas/10 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                       | 20.775            | 4,0                  | Donmatías (Antioquia)                                      | 20.950            | 4,1                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                        | 20.107            | 3,6                  | Entrerríos (Antioquia)                                     | 19.567            | 0,8                  |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)                                   | 20.500            | -1,0                 | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                             | 19.500            | 0,3                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                                     | 21.575            | 4,2                  |  |                   |                      |  |  |  |
| Supía (Caldas)  | 20.267            | 0,0                  | <b>Cipermetrina 15% EC, 1 litro</b>                        |                   |                      |  |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                               | 22.167            | -2,5                 | Bucaramanga (Santander)                                    | 37.000            | -1,3                 |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                                    | 20.450            | 0,0                  | Cali (Valle del Cauca)                                     | 37.723            | 0,1                  |  |  |  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)            | 17.075            | 2,4                  | El Doncello (Caquetá)                                      | 30.600            | -2,5                 |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                            | 21.667            | 3,2                  | El Paujil (Caquetá)  | 33.517            | -2,9                 |  |  |  |
| <b>Borgal 24%, 30 centímetros cúbicos</b>             |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)                             | 45.977            | 0,0                  | Paz de Ariporo (Casanare)                                  | 34.667            | -1,0                 |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                                      | 35.233            | 1,9                  | Puerto Rico (Caquetá)                                      | 32.000            | 3,2                  |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                            | 44.733            | -0,4                 | Villavicencio (Meta)                                       | 32.667            | 2,1                  |  |  |  |
| La Virginia (Risaralda)                               | 39.667            | 0,0                  |  |                   |                      |  |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                               | 46.113            | 1,4                  | <b>Cipermetrina 15% EC, 20 centímetros cúbicos</b>         |                   |                      |  |  |  |
| <b>Bovex Ft, 15 centímetros cúbicos</b>               |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Cumbal (Nariño)                                       | 5.750             | 1,5                  | Campaalegre (Huila)  | 4.650             | -0,5                 |  |  |  |
| Guachucal (Nariño)                                    | 5.167             | -1,9                 | Chaparral (Tolima)   | 4.280             | -1,6                 |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                                      | 5.500             | 0,0                  | Garzón (Huila)   | 3.960             | -1,0                 |  |  |  |
| Pasto (Nariño)  | 5.450             | -0,3                 | Neiva (Huila)  | 4.733             | 0,0                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                                     | 5.300             | 0,0                  | Pitalito (Huila)   | 3.440             | 5,0                  |  |  |  |
| <b>Bovex Ft, 30 centímetros cúbicos</b>               |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Cuaspud (Nariño)                                      | 9.250             | 2,8                  | <b>Clordelin, 20 centímetros cúbicos</b>                   |                   |                      |  |  |  |
| Cumbal (Nariño)                                       | 8.960             | -1,3                 | El Carmen de Viboral (Antioquia)                           | 24.063            | 0,0                  |  |  |  |
| Guachucal (Nariño)                                    | 9.000             | n.d.                 | La Dorada (Caldas)   | 26.273            | 0,0                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                                      | 9.433             | 0,0                  | Socorro (Santander)  | 23.567            | 0,0                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)  | 9.295             | 0,7                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                 | 25.067            | -3,5                 |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                                     | 8.933             | 0,0                  | Yarumal (Antioquia)  | 24.120            | 0,0                  |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)                                   | 10.250            | 0,0                  |  |                   |                      |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                                    | 8.900             | 0,0                  | <b>Coccigan-S, 100 centímetros cúbicos</b>                 |                   |                      |  |  |  |
|   |                   |                      | Galeras (Sукre)  | 35.000            | 1,0                  |  |  |  |
|   |                   |                      | La Dorada (Caldas)   | 32.995            | 0,0                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Montería (Córdoba)   | 34.500            | 6,2                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Sincelejo (Sукre)  | 32.700            | 0,3                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados           | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados            | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Coccigan, 25 gramos</b>     |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Aguachica (Cesar)              | 6.767             | 0,0                  | Rionegro (Antioquia)            | 7.338             | 0,3                  |
| Algeciras (Huila)              | 7.333             | 0,0                  | Riosucio (Caldas)               | 6.933             | -1,0                 |
| Andes (Antioquia)              | 7.638             | 1,0                  | Saldaña (Tolima)                | 7.625             | 4,1                  |
| Barranquilla (Atlántico)       | 7.800             | 0,4                  | Samacá (Boyacá)                 | 8.400             | 1,8                  |
| Bucaramanga (Santander)        | 6.567             | -2,5                 | Santa Bárbara (Antioquia)       | 7.150             | 0,7                  |
| Buesaco (Nariño)               | 7.233             | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 7.175             | 0,6                  |
| Cajamarca (Tolima)             | 7.350             | -1,7                 | Santa Rosa de Osos (Antioquia)  | 6.742             | 0,6                  |
| Cali (Valle del Cauca)         | 7.647             | 1,6                  | Santander de Quilichao (Cauca)  | 8.850             | 0,3                  |
| Campoalegre (Huila)            | 7.200             | 0,0                  | Sibundoy (Putumayo)             | 7.667             | 2,2                  |
| Cartago (Valle del Cauca)      | 8.139             | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)               | 7.525             | -6,3                 |
| Cereté (Córdoba)               | 6.837             | 0,0                  | Subachoque (Cundinamarca)       | 7.500             | 0,0                  |
| Chaparral (Tolima)             | 7.320             | -1,1                 | Tuluá (Valle del Cauca)         | 8.667             | 0,0                  |
| Chía (Cundinamarca)            | 7.988             | 0,5                  | Tunja (Boyacá)                  | 7.033             | 0,5                  |
| Chinácota (Norte de Santander) | 7.333             | 0,0                  | Villanueva (Casanare)           | 7.600             | -0,7                 |
| Chiquinquirá (Boyacá)          | 7.056             | 1,9                  | Villapinzón (Cundinamarca)      | 7.667             | 2,2                  |
| Chocontá (Cundinamarca)        | 7.767             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Circasia (Quindío)             | 8.000             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Corinto (Cauca)                | 8.000             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Corozal (Sucre)                | 7.250             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Cuaspud (Nariño)               | 6.700             | 1,1                  |                                 |                   |                      |
| Cúcuta (Norte de Santander)    | 7.200             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Dagua (Valle del Cauca)        | 7.533             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Donmatías (Antioquia)          | 6.870             | 2,4                  |                                 |                   |                      |
| Duitama (Boyacá)               | 7.563             | -5,3                 |                                 |                   |                      |
| El Doncello (Caquetá)          | 6.775             | -0,4                 |                                 |                   |                      |
| Entrerríos (Antioquia)         | 6.678             | 3,5                  |                                 |                   |                      |
| Espinal (Tolima)               | 8.300             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Florencia (Caquetá)            | 6.667             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Fresno (Tolima)                | 8.100             | -2,7                 |                                 |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)      | 8.000             | 0,8                  |                                 |                   |                      |
| Galeras (Sucre)                | 7.375             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Garzón (Huila)                 | 7.000             | 1,4                  |                                 |                   |                      |
| Guarne (Antioquia)             | 6.538             | 2,3                  |                                 |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)                | 7.947             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)               | 6.750             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Jamundí (Valle del Cauca)      | 8.800             | 2,3                  |                                 |                   |                      |
| La Plata (Huila)               | 7.000             | -3,4                 |                                 |                   |                      |
| La Unión (Valle del Cauca)     | 8.133             | 2,1                  |                                 |                   |                      |
| Lérida (Tolima)                | 7.825             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Líbano (Tolima)                | 7.630             | 4,9                  |                                 |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)           | 8.433             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)           | 7.682             | 0,2                  |                                 |                   |                      |
| Neiva (Huila)                  | 7.217             | 2,4                  |                                 |                   |                      |
| Pacho (Cundinamarca)           | 7.567             | 0,9                  |                                 |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)  | 7.375             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Peñol (Antioquia)              | 6.525             | -7,4                 |                                 |                   |                      |
| Piedecuesta (Santander)        | 6.833             | -2,4                 |                                 |                   |                      |
| Piendamó (Cauca)               | 6.133             | -1,1                 |                                 |                   |                      |
| Pitalito (Huila)               | 7.350             | 2,8                  |                                 |                   |                      |
| Popayán (Cauca)                | 6.163             | -0,2                 |                                 |                   |                      |
| Puerto Rico (Caquetá)          | 7.000             | 2,4                  |                                 |                   |                      |
| Ramiriquí (Boyacá)             | 7.875             | -3,6                 |                                 |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                      | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|
| <b>Curagan NL, 375 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |
| <b>Curagan NL, 375 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                                 | 17.500            | 0,0                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 16.375            | 1,2                  |
| Galeras (Sucre)   | 15.200            | 1,3                  | Villapinzón (Cundinamarca)                 | 17.167            | 1,0                  |
| Garagoa (Boyacá)  | 17.250            | 0,7                  | Yarumal (Antioquia)                        | 15.103            | 0,5                  |
| Girardot (Cundinamarca)                                   | 18.433            | 0,0                  | Zarzal (Valle del Cauca)                   | 19.800            | -0,8                 |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                     | 17.620            | 0,3                  | Zipaquirá (Cundinamarca)                   | 17.165            | 0,0                  |
| Ibagué (Tolima)   | 17.451            | 0,3                  |  |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)  | 15.600            | 0,4                  |  |                   |                      |
| Jamundí (Valle del Cauca)                                 | 19.900            | 0,0                  |  |                   |                      |
| La Mesa (Cundinamarca)                                    | 17.667            | 0,0                  |  |                   |                      |
| La Plata (Huila)  | 16.667            | 1,0                  |  |                   |                      |
| La Unión (Valle del Cauca)                                | 18.533            | 2,8                  |  |                   |                      |
| La Virginia (Risaralda)                                   | 17.567            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Lérida (Tolima)   | 18.267            | 1,7                  |  |                   |                      |
| Líbano (Tolima)   | 18.300            | 0,5                  |  |                   |                      |
| Magangué (Bolívar)  | 16.250            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Málaga (Santander)  | 17.000            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Manizales (Caldas)  | 17.167            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)                                      | 18.625            | 0,7                  |  |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)                                      | 16.270            | -1,0                 |  |                   |                      |
| Montenegro (Quindío)                                      | 19.333            | -1,5                 |  |                   |                      |
| Montería (Córdoba)  | 15.667            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Pacho (Cundinamarca)                                      | 18.000            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Palmira (Valle del Cauca)                                 | 17.513            | 3,0                  |  |                   |                      |
| Pasto (Nariño)  | 15.978            | 4,0                  |  |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)                                       | 17.288            | -0,7                 |  |                   |                      |
| Piendamó (Cauca)  | 17.500            | 0,7                  |  |                   |                      |
| Pitalito (Huila)  | 16.800            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Popayán (Cauca)   | 17.671            | 1,0                  |  |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)   | 14.500            | 1,8                  |  |                   |                      |
| Quimbaya (Quindío)  | 17.333            | -5,5                 |  |                   |                      |
| Ramiriquí (Boyacá)  | 19.750            | -2,5                 |  |                   |                      |
| Rionegro (Santander)                                      | 17.000            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Riosucio (Caldas)   | 17.467            | -0,8                 |  |                   |                      |
| Sabana de Torres (Santander)                              | 16.800            | 0,7                  |  |                   |                      |
| Sabanalarga (Atlántico)                                   | 16.467            | 0,8                  |  |                   |                      |
| Salamina (Caldas)   | 16.933            | 2,2                  |  |                   |                      |
| San Alberto (Cesar)                                       | 16.667            | 1,8                  |  |                   |                      |
| San Gil (Santander)                                       | 17.250            | 0,0                  |  |                   |                      |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                       | 15.800            | -0,1                 |  |                   |                      |
| Santa Bárbara (Antioquia)                                 | 17.633            | -0,2                 |  |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                           | 16.800            | 1,8                  |  |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                            | 15.328            | -0,5                 |  |                   |                      |
| Santander de Quilichao (Cauca)                            | 19.580            | 0,6                  |  |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)   | 14.580            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Socorro (Santander)                                       | 15.875            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Subachoque (Cundinamarca)                                 | 16.875            | 7,7                  |  |                   |                      |
| Supía (Caldas)  | 15.733            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Tuluá (Valle del Cauca)                                   | 17.650            | 3,5                  |  |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)  | 16.150            | -0,5                 |  |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)  | 15.125            | 0,8                  |  |                   |                      |
| Vélez (Santander)   | 15.667            | 1,1                  |  |                   |                      |
| <b>Cutamycon loción, 50 centímetros cúbicos</b>           |                   |                      |  |                   |                      |
| <b>Cutamycon loción, 50 centímetros cúbicos</b>           |                   |                      |  |                   |                      |
| Aguazul (Casanare)  | 17.750            | -0,5                 |  |                   |                      |
| Barrancabermeja (Santander)                               | 15.640            | -2,9                 |  |                   |                      |
| Bucaramanga (Santander)                                   | 18.333            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Cajamarca (Tolima)  | 17.467            | 1,2                  |  |                   |                      |
| Campoalegre (Huila)                                       | 18.167            | 0,9                  |  |                   |                      |
| Cimitarra (Santander)                                     | 16.167            | -0,6                 |  |                   |                      |
| Corinto (Cauca)   | 17.000            | -3,8                 |  |                   |                      |
| Dagua (Valle del Cauca)                                   | 16.833            | 0,0                  |  |                   |                      |
| El Doncello (Caquetá)                                     | 17.750            | 1,4                  |  |                   |                      |
| El Paujil (Caquetá)                                       | 18.933            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Fresno (Tolima)   | 17.200            | -0,8                 |  |                   |                      |
| Garzón (Huila)  | 18.125            | -1,4                 |  |                   |                      |
| Girardot (Cundinamarca)                                   | 17.900            | 5,7                  |  |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)   | 16.584            | -2,4                 |  |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)  | 15.333            | -1,3                 |  |                   |                      |
| La Plata (Huila)  | 15.333            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Líbano (Tolima)   | 17.550            | 0,1                  |  |                   |                      |
| Lorica (Córdoba)  | 18.000            | 0,9                  |  |                   |                      |
| Montería (Córdoba)  | 16.040            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Neiva (Huila)   | 17.825            | 4,5                  |  |                   |                      |
| Paz de Ariporo (Casanare)                                 | 18.667            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Piedecuesta (Santander)                                   | 16.833            | 8,6                  |  |                   |                      |
| Puerto Rico (Caquetá)                                     | 18.167            | 5,3                  |  |                   |                      |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                       | 15.833            | -1,5                 |  |                   |                      |
| Trinidad (Casanare)                                       | 20.667            | 3,3                  |  |                   |                      |
| Tuluá (Valle del Cauca)                                   | 18.567            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)  | 20.100            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Villanueva (Casanare)                                     | 18.750            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Villavicencio (Meta)                                      | 17.083            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Yopal (Casanare)  | 19.500            | 8,3                  |  |                   |                      |
| <b>Cutamycon Vf, 100 gramos</b>                           |                   |                      |  |                   |                      |
| <b>Cutamycon Vf, 100 gramos</b>                           |                   |                      |  |                   |                      |
| Bosconia (Cesar)  | 29.400            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Bucaramanga (Santander)                                   | 31.333            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)   | 25.400            | 0,6                  |  |                   |                      |
| Villavicencio (Meta)                                      | 28.667            | 5,2                  |  |                   |                      |
| <b>Cutamycon Vf, 35 gramos</b>                            |                   |                      |  |                   |                      |
| <b>Cutamycon Vf, 35 gramos</b>                            |                   |                      |  |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                               | 12.100            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Aguazul (Casanare)  | 14.120            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Agustín Codazzi (Cesar)                                   | 14.500            | 1,8                  |  |                   |                      |
| Algeciras (Huila)   | 14.750            | -1,7                 |  |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                          | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Cutamycon Vf, 35 gramos (continuación)</b> |                   |                      |                                     |                   |                      |
| <b>Cutamycon Vf, 35 gramos (continuación)</b> |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Apía (Risaralda)                              | 14.733            | -2,2                 | La Unión (Valle del Cauca)          | 14.900            | 1,0                  |
| Arauca (Arauca)                               | 13.500            | 1,3                  | La Virginia (Risaralda)             | 14.083            | 0,0                  |
| Barrancabermeja (Santander)                   | 12.580            | 0,2                  | Lebrija (Santander)                 | 14.125            | 2,4                  |
| Barranquilla (Atlántico)                      | 13.433            | 1,0                  | Lérida (Tolima)                     | 14.375            | 0,2                  |
| Belén (Boyacá)                                | 13.475            | -2,6                 | Líbano (Tolima)                     | 14.000            | -0,4                 |
| Belén de Umbría (Risaralda)                   | 15.175            | 1,3                  | Lorica (Córdoba)                    | 12.600            | -0,8                 |
| Bogotá, D. C.                                 | 13.081            | -2,2                 | Málaga (Santander)                  | 13.800            | -1,4                 |
| Bosconia (Cesar)                              | 12.667            | -2,1                 | Manizales (Caldas)                  | 13.825            | 1,7                  |
| Bucaramanga (Santander)                       | 13.667            | -1,1                 | Marsella (Risaralda)                | 13.700            | 0,0                  |
| Cachipay (Cundinamarca)                       | 15.333            | 0,0                  | Medellín (Antioquia)                | 13.214            | 4,9                  |
| Cajamarca (Tolima)                            | 13.125            | 1,0                  | Montería (Córdoba)                  | 12.500            | 0,0                  |
| Cali (Valle del Cauca)                        | 13.889            | 2,6                  | Neiva (Huila)                       | 13.608            | 0,0                  |
| Campoalegre (Huila)                           | 13.457            | 0,0                  | Ocaña (Norte de Santander)          | 13.625            | 0,0                  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                        | 13.267            | 0,0                  | Palmira (Valle del Cauca)           | 13.900            | 2,6                  |
| Cartago (Valle del Cauca)                     | 16.270            | 0,0                  | Pamplona (Norte de Santander)       | 13.333            | 0,0                  |
| Cereté (Córdoba)                              | 12.375            | -0,1                 | Paz de Ariporo (Casanare)           | 13.800            | 0,0                  |
| Chaparral (Tolima)                            | 13.550            | -0,1                 | Pereira (Risaralda)                 | 14.413            | 0,0                  |
| Chía (Cundinamarca)                           | 13.975            | 1,3                  | Piendamó (Cauca)                    | 15.833            | -1,0                 |
| Chinácota (Norte de Santander)                | 14.500            | 0,0                  | Pitalito (Huila)                    | 12.757            | -0,3                 |
| Chiquinquirá (Boyacá)                         | 12.436            | -0,4                 | Popayán (Cauca)                     | 16.000            | 0,0                  |
| Choachí (Cundinamarca)                        | 15.333            | 0,0                  | Puerto López (Meta)                 | 13.667            | 1,2                  |
| Chocontá (Cundinamarca)                       | 15.500            | 1,3                  | Puerto Rico (Caquetá)               | 14.667            | 0,0                  |
| Cimitarra (Santander)                         | 13.333            | 2,6                  | Pupiales (Nariño)                   | 12.700            | -1,7                 |
| Corinto (Cauca)                               | 14.833            | 1,1                  | Ramiriquí (Boyacá)                  | 15.000            | 0,0                  |
| Corozal (Sucre)                               | 12.750            | 0,0                  | Riosucio (Caldas)                   | 13.800            | 1,7                  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                   | 11.775            | 5,1                  | Roldanillo (Valle del Cauca)        | 15.067            | 2,8                  |
| Dagua (Valle del Cauca)                       | 14.667            | 0,0                  | Sabana de Torres (Santander)        | 13.650            | 1,1                  |
| Donmatías (Antioquia)                         | 11.798            | 0,0                  | Sabanalarga (Atlántico)             | 14.025            | -1,6                 |
| Duitama (Boyacá)                              | 16.067            | 12,0                 | Saldaña (Tolima)                    | 14.833            | 0,0                  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                | 14.600            | 1,4                  | Samacá (Boyacá)                     | 15.000            | 3,4                  |
| El Doncello (Caquetá)                         | 12.820            | -0,2                 | San Sebastián de Mariquita (Tolima) | 12.725            | 2,8                  |
| El Paujil (Caquetá)                           | 13.100            | 0,0                  | San Vicente de Chucurí (Santander)  | 13.667            | 0,0                  |
| El Rosal (Cundinamarca)                       | 13.614            | 1,5                  | Santa Bárbara (Antioquia)           | 14.150            | 1,3                  |
| Espinal (Tolima)                              | 14.750            | 0,0                  | Santa Marta (Magdalena)             | 14.460            | 0,0                  |
| Florencia (Caquetá)                           | 12.000            | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)     | 12.475            | 0,8                  |
| Fresno (Tolima)                               | 13.240            | -0,5                 | Santa Rosa de Osos (Antioquia)      | 12.468            | -0,9                 |
| Fundación (Magdalena)                         | 13.353            | 0,0                  | Santander de Quilichao (Cauca)      | 15.525            | -1,1                 |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                     | 14.125            | 0,4                  | Sibundoy (Putumayo)                 | 13.850            | -0,9                 |
| Galeras (Sucre)                               | 13.000            | -0,8                 | Sincelejo (Sucre)                   | 12.300            | 1,0                  |
| Garagoa (Boyacá)                              | 13.875            | 0,0                  | Socorro (Santander)                 | 13.667            | 0,0                  |
| Garzón (Huila)                                | 12.900            | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)                   | 14.250            | 1,8                  |
| Girardot (Cundinamarca)                       | 14.620            | 1,0                  | Tame (Arauca)                       | 13.250            | -3,0                 |
| Granada (Meta)                                | 14.000            | 0,9                  | Toca (Boyacá)                       | 13.500            | 1,3                  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)         | 13.610            | 1,5                  | Trinidad (Casanare)                 | 15.667            | 8,0                  |
| Guaduas (Cundinamarca)                        | 14.667            | 1,1                  | Tuluá (Valle del Cauca)             | 14.360            | 0,0                  |
| Ibagué (Tolima)                               | 13.479            | 0,4                  | Tunja (Boyacá)                      | 14.340            | 0,0                  |
| Ipiales (Nariño)                              | 13.000            | 0,3                  | Valledupar (Cesar)                  | 14.417            | -0,6                 |
| Jamundí (Valle del Cauca)                     | 16.250            | 0,0                  | Vélez (Santander)                   | 13.333            | 0,0                  |
| La Dorada (Caldas)                            | 12.086            | 1,8                  | Villanueva (Casanare)               | 14.700            | 1,8                  |
| La Mesa (Cundinamarca)                        | 17.000            | -2,9                 | Villavicencio (Meta)                | 13.833            | 1,2                  |
| La Plata (Huila)                              | 12.900            | -0,8                 | Yarumal (Antioquia)                 | 11.500            | -0,9                 |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                              | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|
| <b>Cutamycon Vf, 35 gramos (continuación)</b>     |                   |                      |
| Yopal (Casanare)                                  |                   |                      |
|   | 13.200            | 0,0                  |
| <b>Dalipen, 6 M. U. I.</b>                        |                   |                      |
| Armenia (Quindío)                                 | 20.773            | 0,0                  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                       | 28.083            | 0,0                  |
| Cartago (Valle del Cauca)                         | 25.228            | 0,0                  |
| Chinchiná (Caldas)                                | 26.267            | 0,0                  |
| Donmatías (Antioquia)                             | 20.808            | 0,0                  |
| Guarne (Antioquia)                                | 22.543            | 1,5                  |
| La Dorada (Caldas)                                | 20.283            | 0,0                  |
| Manizales (Caldas)                                | 25.083            | 0,1                  |
| Medellín (Antioquia)                              | 25.400            | 1,6                  |
| Popayán (Cauca)                                   | 24.367            | 0,0                  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                    | 19.233            | -4,2                 |
| <b>Dalipen, 8 M. U. I.</b>                        |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                       | 31.033            | 0,0                  |
| Cartago (Valle del Cauca)                         | 30.027            | 0,0                  |
| Donmatías (Antioquia)                             | 24.077            | 1,4                  |
| Guarne (Antioquia)                                | 27.433            | -5,4                 |
| La Dorada (Caldas)                                | 23.243            | 0,0                  |
| Manizales (Caldas)                                | 27.830            | 0,7                  |
| Medellín (Antioquia)                              | 30.450            | 0,7                  |
| Pacho (Cundinamarca)                              | 29.500            | 0,6                  |
| Popayán (Cauca)                                   | 27.300            | 0,7                  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                   | 27.800            | 0,1                  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                    | 25.671            | -0,2                 |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)        | 24.075            | -1,0                 |
| <b>Dermicon, 35 gramos</b>                        |                   |                      |
| Montería (Córdoba)                                | 9.250             | 0,0                  |
| Pasto (Nariño)                                    | 9.360             | 2,5                  |
| Sincelejo (Sucre)                                 | 9.833             | 3,5                  |
| Túquerres (Nariño)                                | 9.500             | 0,0                  |
| <b>Dexapen 2 M. U. I., 10 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |
| Algeciras (Huila)                                 | 11.500            | -1,1                 |
| Armenia (Quindío)                                 | 10.200            | 0,0                  |
| Barbosa (Santander)                               | 12.833            | 6,9                  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                       | 11.375            | 0,0                  |
| Buesaco (Nariño)                                  | 10.667            | 0,0                  |
| Caicedonia (Valle del Cauca)                      | 10.375            | 2,0                  |
| Cajamarca (Tolima)                                | 9.700             | 0,0                  |
| Calarcá (Quindío)                                 | 11.667            | 0,3                  |
| Campoalegre (Huila)                               | 11.267            | 3,0                  |
| Cartago (Valle del Cauca)                         | 11.454            | 0,0                  |
| Chaparral (Tolima)                                | 10.050            | -0,2                 |
| Chinchiná (Caldas)                                | 12.833            | 0,8                  |
| Circasia (Quindío)                                | 10.700            | 6,5                  |

| Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|
| <b>Dexapen 2 M. U. I., 10 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |
| Corinto (Cauca)  |                   |                      |
|  | 11.000            | 0,0                  |
| Cumbal (Nariño)  | 9.120             | 2,5                  |
| Dagua (Valle del Cauca)  | 11.500            | 0,0                  |
| El Paujil (Caquetá)  | 9.767             | 1,7                  |
| Espinal (Tolima)   | 10.500            | 1,9                  |
| Fresno (Tolima)  | 10.300            | -0,4                 |
| Garzón (Huila)   | 9.800             | 1,0                  |
| Girardot (Cundinamarca)  | 10.700            | -0,3                 |
| Guachucal (Nariño)   | 8.800             | 0,0                  |
| Ibagué (Tolima)  | 10.388            | -0,4                 |
| Ipiales (Nariño)   | 9.217             | 1,0                  |
| La Plata (Huila)   | 9.167             | -0,7                 |
| La Unión (Valle del Cauca)                                       | 10.667            | -0,9                 |
| La Virginia (Risaralda)  | 10.483            | 0,8                  |
| Lírida (Tolima)  | 11.167            | 0,0                  |
| Líbano (Tolima)  | 10.625            | 0,0                  |
| Manizales (Caldas)   | 10.275            | 0,0                  |
| Moniquirá (Boyacá)   | 12.300            | 0,0                  |
| Montenegro (Quindío)   | 12.167            | -1,4                 |
| Neiva (Huila)  | 10.150            | 2,7                  |
| Pasto (Nariño)   | 8.794             | -1,2                 |
| Pitalito (Huila)   | 9.700             | 1,6                  |
| Pupiales (Nariño)  | 9.133             | 1,0                  |
| Quimbaya (Quindío)   | 10.933            | 0,9                  |
| Saldaña (Tolima)   | 11.250            | 2,3                  |
| San Gil (Santander)  | 11.933            | 0,0                  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                              | 9.875             | 0,0                  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                  | 10.083            | 1,6                  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                                   | 11.725            | 2,4                  |
| Sogamoso (Boyacá)  | 10.133            | 1,7                  |
| Supía (Caldas)   | 9.600             | 2,1                  |
| Tuluá (Valle del Cauca)  | 10.774            | 2,9                  |
| Túquerres (Nariño)   | 9.020             | 0,0                  |
| Zarzal (Valle del Cauca)   | 12.967            | 3,7                  |
| <b>Dexapen 4 M. U. I., 20 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      |
| Algeciras (Huila)  | 16.667            | 0,0                  |
| Armenia (Quindío)  | 14.338            | -2,0                 |
| Belén (Boyacá)   | 15.350            | -0,8                 |
| Belén de Umbría (Risaralda)                                      | 17.800            | 0,8                  |
| Bogotá, D. C.  | 13.874            | 0,9                  |
| Buesaco (Nariño)   | 15.333            | 2,2                  |
| Caicedonia (Valle del Cauca)                                     | 15.313            | 0,2                  |
| Cajamarca (Tolima)   | 14.175            | 1,8                  |
| Calarcá (Quindío)  | 17.033            | 0,0                  |
| Campoalegre (Huila)  | 17.250            | 4,5                  |
| Cartago (Valle del Cauca)  | 16.418            | -3,4                 |
| Chaparral (Tolima)   | 13.950            | 0,0                  |
| Chinchiná (Caldas)   | 18.833            | -0,7                 |
| Chocontá (Cundinamarca)  | 18.667            | 2,2                  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |
|--|-------------------|----------------------|----------------------|-------------------|----------------------|--|--|
| <b>Dexapen 4 M. U. I., 20 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |                      |                   |                      |  |  |
| Circasia (Quindío)   |                   |                      |                      |                   |                      |  |  |
| Circasia (Quindío)   | 15.717            | 7,6                  | Villavicencio (Meta) | 1.500             | 0,0                  |  |  |
| Corinto (Cauca)  | 16.000            | -2,0                 |                      |                   |                      |  |  |
| Cuaspud (Nariño)   | 13.900            | 0,2                  |                      |                   |                      |  |  |
| Dagua (Valle del Cauca)  | 15.533            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| El Doncello (Caquetá)  | 13.900            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| El Paujil (Caquetá)  | 14.967            | 1,1                  |                      |                   |                      |  |  |
| Espinal (Tolima)   | 15.200            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Florencia (Caquetá)  | 13.833            | 6,4                  |                      |                   |                      |  |  |
| Fresno (Tolima)  | 14.880            | -0,8                 |                      |                   |                      |  |  |
| Garzón (Huila)   | 14.400            | 2,1                  |                      |                   |                      |  |  |
| Girardot (Cundinamarca)  | 15.500            | 0,6                  |                      |                   |                      |  |  |
| Ibagué (Tolima)  | 14.542            | -0,5                 |                      |                   |                      |  |  |
| Ipiales (Nariño)   | 13.333            | 0,6                  |                      |                   |                      |  |  |
| La Celia (Risaralda)   | 16.633            | -1,0                 |                      |                   |                      |  |  |
| La Plata (Huila)   | 13.500            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                                       | 16.767            | 0,2                  |                      |                   |                      |  |  |
| La Virginia (Risaralda)  | 15.100            | 1,3                  |                      |                   |                      |  |  |
| Lérida (Tolima)  | 16.200            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Líbano (Tolima)  | 15.750            | 1,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Manizales (Caldas)   | 15.650            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Neiva (Huila)  | 14.588            | 3,8                  |                      |                   |                      |  |  |
| Pacho (Cundinamarca)   | 18.167            | 1,9                  |                      |                   |                      |  |  |
| Pasto (Nariño)   | 12.830            | -2,6                 |                      |                   |                      |  |  |
| Piendamó (Cauca)   | 16.833            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Pitalito (Huila)   | 13.480            | -0,4                 |                      |                   |                      |  |  |
| Puerto Rico (Caquetá)  | 13.500            | -1,8                 |                      |                   |                      |  |  |
| Pupiales (Nariño)  | 12.917            | 0,6                  |                      |                   |                      |  |  |
| Quimbaya (Quindío)   | 15.700            | 0,2                  |                      |                   |                      |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                                     | 16.300            | -0,8                 |                      |                   |                      |  |  |
| Saldaña (Tolima)   | 14.750            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| San Gil (Santander)  | 16.633            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                              | 14.200            | 0,4                  |                      |                   |                      |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                  | 14.175            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                                   | 16.267            | 0,2                  |                      |                   |                      |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)  | 14.475            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Socorro (Santander)  | 14.500            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Supía (Caldas)   | 13.900            | 0,4                  |                      |                   |                      |  |  |
| Toca (Boyacá)  | 14.667            | -1,1                 |                      |                   |                      |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)  | 14.967            | -1,5                 |                      |                   |                      |  |  |
| Tunja (Boyacá)   | 16.000            | 2,1                  |                      |                   |                      |  |  |
| Túquerres (Nariño)   | 13.950            | 0,9                  |                      |                   |                      |  |  |
| Vélez (Santander)  | 14.833            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| <b>Dilarvon oral, 30 centímetros cúbicos</b>                     |                   |                      |                      |                   |                      |  |  |
| Cuaspud (Nariño)   | 1.120             | 12,0                 |                      |                   |                      |  |  |
| Cumbal (Nariño)  | 1.280             | 8,5                  |                      |                   |                      |  |  |
| Guachucal (Nariño)   | 950               | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Ipiales (Nariño)   | 967               | -6,5                 |                      |                   |                      |  |  |
| Pasto (Nariño)   | 914               | -7,7                 |                      |                   |                      |  |  |
| Pupiales (Nariño)  | 1.060             | -3,6                 |                      |                   |                      |  |  |
| <b>Dilarvon oral, 30 centímetros cúbicos (continuación)</b>      |                   |                      |                      |                   |                      |  |  |
| Villavicencio (Meta)   | 1.500             | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| <b>Edo Antripan, 100 centímetros cúbicos</b>                     |                   |                      |                      |                   |                      |  |  |
| Barranquilla (Atlántico)   | 33.567            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)  | 39.410            | 5,9                  |                      |                   |                      |  |  |
| Cereté (Córdoba)   | 31.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                                   | 40.273            | 0,1                  |                      |                   |                      |  |  |
| Galeras (Sucre)  | 28.000            | -1,3                 |                      |                   |                      |  |  |
| Lorica (Córdoba)   | 34.167            | 0,5                  |                      |                   |                      |  |  |
| Magangué (Bolívar)   | 30.750            | 0,8                  |                      |                   |                      |  |  |
| <b>Edo Antripan, 250 centímetros cúbicos</b>                     |                   |                      |                      |                   |                      |  |  |
| Cereté (Córdoba)   | 68.167            | 2,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Corozal (Sucre)  | 70.833            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Galeras (Sucre)  | 61.400            | 0,2                  |                      |                   |                      |  |  |
| Montería (Córdoba)   | 71.000            | 1,9                  |                      |                   |                      |  |  |
| Sincelejo (Sucre)  | 68.360            | -0,9                 |                      |                   |                      |  |  |
| <b>Edo Antripan, 30 centímetros cúbicos</b>                      |                   |                      |                      |                   |                      |  |  |
| Cereté (Córdoba)   | 14.027            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Corozal (Sucre)  | 14.250            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                                   | 17.400            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Galeras (Sucre)  | 13.400            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Magangué (Bolívar)   | 13.750            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Montería (Córdoba)   | 14.300            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Sincelejo (Sucre)  | 14.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| <b>Edo Antripan, 50 centímetros cúbicos</b>                      |                   |                      |                      |                   |                      |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)  | 23.418            | 2,8                  |                      |                   |                      |  |  |
| Cereté (Córdoba)   | 18.700            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Corozal (Sucre)  | 19.667            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                                   | 25.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Galeras (Sucre)  | 18.400            | 3,4                  |                      |                   |                      |  |  |
| Magangué (Bolívar)   | 18.333            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Montería (Córdoba)   | 19.333            | 5,5                  |                      |                   |                      |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                  | 20.333            | 4,8                  |                      |                   |                      |  |  |
| <b>Edo Antripan, 500 centímetros cúbicos</b>                     |                   |                      |                      |                   |                      |  |  |
| Cereté (Córdoba)   | 115.450           | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Corozal (Sucre)  | 121.667           | 0,3                  |                      |                   |                      |  |  |
| Galeras (Sucre)  | 108.200           | -0,2                 |                      |                   |                      |  |  |
| Sincelejo (Sucre)  | 109.000           | -2,2                 |                      |                   |                      |  |  |
| <b>Enrofloxacina 5%, 10 centímetros cúbicos</b>                  |                   |                      |                      |                   |                      |  |  |
| Corozal (Sucre)  | 16.125            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                                   | 17.667            | 0,0                  |                      |                   |                      |  |  |
| Fresno (Tolima)  | 16.200            | -0,2                 |                      |                   |                      |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                                   | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|--|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Enrofloxacina 5%, 10 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Manizales (Caldas)   |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Manizales (Caldas)   | 16.000            | 1,1                  | Cali (Valle del Cauca)                                 | 30.990            | 4,0                  |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)   | 16.900            | 0,0                  | Santa Bárbara (Antioquia)                              | 31.200            | 0,0                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)   | 14.167            | 3,7                  | <b>Florifen, 20 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |  |  |  |
| Riosucio (Caldas)  | 15.533            | 0,0                  | <b>Florifen, 50 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                                      | 15.550            | 0,1                  | Cali (Valle del Cauca)                                 | 54.178            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                | 14.300            | 1,7                  | Donmatías (Antioquia)                                  | 48.300            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Enrofloxacina 5%, 5 centímetros cúbicos</b>                 |                   |                      | Entrerríos (Antioquia)                                 | 42.203            | -4,1                 |  |  |  |
| Chinchiná (Caldas)   | 11.833            | 0,0                  | Medellín (Antioquia)                                   | 54.153            | -4,6                 |  |  |  |
| Corozal (Sucre)  | 10.333            | 0,0                  | Montería (Córdoba)                                     | 49.167            | 0,0                  |  |  |  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                                 | 10.000            | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                        | 50.350            | -0,2                 |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)   | 11.333            | 0,0                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                         | 42.502            | -5,1                 |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)   | 10.053            | 0,5                  | <b>Fluvipen LA, 9 M. U. I.</b>                         |                   |                      |  |  |  |
| Riosucio (Caldas)  | 10.083            | -0,8                 | Agustín Codazzi (Cesar)                                | 28.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                                      | 10.767            | 0,0                  | Montería (Córdoba)                                     | 21.625            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                | 9.300             | 0,0                  | Yopal (Casanare)                                       | 24.000            | -2,7                 |  |  |  |
| <b>Enrofloxacina 5%, 50 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Donmatías (Antioquia)  | 35.006            | 0,6                  | <b>Fulminado 20,8%, 100 centímetros cúbicos</b>        |                   |                      |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)   | 31.500            | -1,8                 | Cajamarca (Tolima)                                     | 19.967            | 5,1                  |  |  |  |
| Manizales (Caldas)   | 41.000            | 0,0                  | Cali (Valle del Cauca)                                 | 19.404            | 0,0                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)   | 40.125            | -0,6                 | Chiquinquirá (Boyacá)                                  | 15.500            | -0,5                 |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)  | 36.500            | 1,5                  | Ibagué (Tolima)  | 16.600            | 0,9                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                | 37.400            | 0,0                  | <b>Fulminado 20,8%, 20 centímetros cúbicos</b>         |                   |                      |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                 | 34.800            | -0,4                 | Cali (Valle del Cauca)                                 | 5.132             | 0,0                  |  |  |  |
| Yarumal (Antioquia)  | 33.200            | -1,2                 | Chaparral (Tolima)                                     | 5.240             | -1,1                 |  |  |  |
| <b>Eritrovet, 30 gramos</b>                                    |                   |                      | Chiquinquirá (Boyacá)                                  | 4.622             | 0,0                  |  |  |  |
| Dagua (Valle del Cauca)  | 6.167             | 0,0                  | Choachí (Cundinamarca)                                 | 6.000             | 0,0                  |  |  |  |
| Espinal (Tolima)   | 6.450             | 0,0                  | Cúcuta (Norte de Santander)                            | 4.933             | 0,0                  |  |  |  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                                      | 7.000             | 0,0                  | Dagua (Valle del Cauca)                                | 5.835             | 0,0                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)   | 6.000             | 0,0                  | Fresno (Tolima)  | 4.950             | 0,0                  |  |  |  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                                 | 7.325             | 2,8                  | Girardot (Cundinamarca)                                | 5.933             | 0,0                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)  | 6.250             | -5,3                 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                  | 5.400             | -0,6                 |  |  |  |
| <b>Espiramicina inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>         |                   |                      | Ibagué (Tolima)  | 4.660             | 0,0                  |  |  |  |
| Cumbal (Nariño)  | 27.840            | 0,1                  | Jamundí (Valle del Cauca)                              | 6.667             | 0,0                  |  |  |  |
| Guachucal (Nariño)   | 26.450            | 0,0                  | Lérida (Tolima)  | 5.275             | 0,0                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)  | 28.700            | 0,9                  | Pacho (Cundinamarca)                                   | 6.167             | 0,0                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)   | 29.450            | 0,0                  | Pasto (Nariño)   | 4.395             | -3,8                 |  |  |  |
| <b>Florifen 10%, 10 centímetros cúbicos</b>                    |                   |                      | Popayán (Cauca)  | 6.650             | -0,3                 |  |  |  |
| Algeciras (Huila)  | 6.333             | 0,0                  | Ramiriquí (Boyacá)                                     | 6.250             | 4,2                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)   | 5.873             | 0,0                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)                    | 4.633             | 0,0                  |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                          | 6.307             | -0,5                 | San Vicente de Chucurí (Santander)                     | 5.833             | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Florifen, 20 centímetros cúbicos</b>                        |                   |                      | Santander de Quilichao (Cauca)                         | 6.000             | 0,0                  |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                                    | 37.367            | 7,1                  | Sibundoy (Putumayo)                                    | 5.675             | 2,3                  |  |  |  |
| <b>Florifen, 20 centímetros cúbicos</b>                        |                   |                      | Tuluá (Valle del Cauca)                                | 5.184             | -0,6                 |  |  |  |
| <b>Ganapen 10 M. U. I., 20 centímetros cúbicos</b>             |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Aguachica (Cesar)  | 34.000            | 0,0                  |  |                   |                      |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|-----------------------------|--------|------|-------------------------|--------|-----|-----------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|------------------|--------|------|--------------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|----------------------|--------|------|---------------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|----------------------|--------|-----|---------------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|-------------------------------|--------|------|-------------------------|--------|-----|---------------------------|--------|-----|-----------------------|--------|-----|----------------------|--------|-----|-----------------|--------|------|-----------------|--------|-----|-------------------|--------|-----|-------------------|--------|-----|---------------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|----------------|--------|-----|-------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|---------------------|--------|------|----------------------|--------|-----|---------------------------|--------|-----|--------------------------|--------|------|--|--------|-----|---|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|--|-----------------------------|--------|-----|-------------------|--------|-----|---------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|------------------|--------|-----|---------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|------------------|--------|-----|---------------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|----------------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|-------------------------------|--------|-----|-------------------------|--------|-----|---------------------------|--------|-----|-----------------------|--------|-----|----------------------|--------|-----|
| <b>Ganapen 10 M. U. I., 20 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Barrancabermeja (Santander)                                       |                   |                      |  |                   |                      |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Barranquilla (Atlántico)  | 35.767            | 3,7                  | El Santuario (Antioquia)   | 35.500            | 0,2                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Bogotá, D. C.   | 36.200            | -1,2                 | Fresno (Tolima)  | 35.667            | 0,8                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Bosconia (Cesar)  | 36.200            | -1,2                 | Ibagué (Tolima)  | 35.140            | 0,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Cajamarca (Tolima)  | 37.667            | 11,1                 | Ipiales (Nariño)   | 35.140            | 0,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Cali (Valle del Cauca)  | 38.831            | 1,8                  | Jamundí (Valle del Cauca)  | 37.667            | 0,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Cartago (Valle del Cauca)   | 39.702            | 0,0                  | Manizales (Caldas)   | 38.831            | 0,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Caucasia (Antioquia)  | 39.702            | 0,0                  | Medellín (Antioquia)   | 39.702            | 0,5                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Chiquinquirá (Boyacá)   | 35.140            | -1,2                 | Montería (Córdoba)   | 39.702            | 5,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Corinto (Cauca)   | 35.140            | 3,9                  | Piendamó (Cauca)   | 35.140            | 2,2                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Cúcuta (Norte de Santander)                                       | 35.433            | 0,1                  | Popayán (Cauca)  | 35.140            | -0,6                 |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Donmatías (Antioquia)   | 35.433            | 0,1                  | Pupiales (Nariño)  | 35.140            | 3,3                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                                    | 35.433            | 0,9                  | Santa Bárbara (Antioquia)  | 35.140            | 0,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| El Rosal (Cundinamarca)   | 35.433            | -2,5                 | Sibundoy (Putumayo)  | 35.140            | 4,1                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Entrerríos (Antioquia)  | 35.433            | -1,1                 | Supía (Caldas)   | 35.140            | 0,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Fusagasugá (Cundinamarca)   | 35.433            | 0,1                  | Túquerres (Nariño)   | 35.140            | 0,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Guachucal (Nariño)  | 35.433            | 0,0                  | Villavicencio (Meta)   | 35.140            | 0,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                             | 35.433            | 0,0                  | Zarzal (Valle del Cauca)   | 35.140            | -0,6                 |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Ibagué (Tolima)   | 35.433            | 0,0                  | <b>Ganapen 5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Ipiales (Nariño)  | 35.433            | 0,0                  | Jamundí (Valle del Cauca)  | 35.433            | 0,0                  | El Santuario (Antioquia)    | 35.433 | -4,2 | La Virginia (Risaralda) | 35.433 | 0,0 | Fresno (Tolima) | 35.433 | 3,6 | Magangué (Bolívar)          | 35.433 | 1,9 | Ibagué (Tolima)  | 35.433 | -0,9 | Manizales (Caldas) | 35.433 | 0,0 | Ipiales (Nariño)       | 35.433 | 0,0 | Medellín (Antioquia) | 35.433 | -1,4 | Jamundí (Valle del Cauca) | 35.433 | 0,0 | Montería (Córdoba) | 35.433 | 0,0 | Manizales (Caldas)   | 35.433 | 0,0 | Palmira (Valle del Cauca) | 35.433 | 1,9 | Medellín (Antioquia)        | 35.433 | 0,5 | Pamplona (Norte de Santander) | 35.433 | -1,0 | Montería (Córdoba)      | 35.433 | 5,0 | Pasto (Nariño)            | 35.433 | 3,3 | Piendamó (Cauca)      | 35.433 | 2,2 | Piendamó (Cauca)     | 35.433 | 0,1 | Popayán (Cauca) | 35.433 | -0,6 | Popayán (Cauca) | 35.433 | 0,3 | Pupiales (Nariño) | 35.433 | 3,3 | Pupiales (Nariño) | 35.433 | 1,8 | Santa Bárbara (Antioquia) | 35.433 | 0,0 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 35.433 | 4,1 | Sibundoy (Putumayo) | 35.433 | 4,1 | Sibundoy (Putumayo) | 35.433 | 2,4 | Supía (Caldas) | 35.433 | 0,0 | Sincelejo (Sucre) | 35.433 | 0,0 | Túquerres (Nariño) | 35.433 | 0,0 | Socorro (Santander) | 35.433 | -1,8 | Villavicencio (Meta) | 35.433 | 0,0 | Subachoque (Cundinamarca) | 35.433 | 0,5 | Zarzal (Valle del Cauca) | 35.433 | -0,6 | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 35.433 | 0,6 | <b>Ganapen 7,5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos</b> |  |  |  |  |  | <b>Ganapen 5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos</b> |  |  |  |  |  | Barrancabermeja (Santander) | 35.433 | 2,2 | Aguachica (Cesar) | 35.433 | 0,0 | Bogotá, D. C. | 35.433 | 0,8 | Barrancabermeja (Santander) | 35.433 | 3,2 | Bosconia (Cesar) | 35.433 | 0,0 | Bogotá, D. C. | 35.433 | 1,0 | Cali (Valle del Cauca) | 35.433 | 2,4 | Bosconia (Cesar) | 35.433 | 2,2 | Cartago (Valle del Cauca) | 35.433 | 1,6 | Cajamarca (Tolima) | 35.433 | 0,0 | Caucasia (Antioquia) | 35.433 | 1,1 | Cali (Valle del Cauca) | 35.433 | 3,6 | Cúcuta (Norte de Santander) | 35.433 | 0,1 | Cartagena de Indias (Bolívar) | 35.433 | 3,8 | Dagua (Valle del Cauca) | 35.433 | 0,0 | Cartago (Valle del Cauca) | 35.433 | 0,0 | Donmatías (Antioquia) | 35.433 | 0,0 | Caucasia (Antioquia) | 35.433 | 0,4 |
| Jamundí (Valle del Cauca)   | 35.433            | 0,0                  | El Santuario (Antioquia)   | 35.433            | -4,2                 |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| La Virginia (Risaralda)   | 35.433            | 0,0                  | Fresno (Tolima)  | 35.433            | 3,6                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Magangué (Bolívar)  | 35.433            | 1,9                  | Ibagué (Tolima)  | 35.433            | -0,9                 |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Manizales (Caldas)  | 35.433            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)   | 35.433            | 0,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Medellín (Antioquia)  | 35.433            | -1,4                 | Jamundí (Valle del Cauca)  | 35.433            | 0,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Montería (Córdoba)  | 35.433            | 0,0                  | Manizales (Caldas)   | 35.433            | 0,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Palmira (Valle del Cauca)   | 35.433            | 1,9                  | Medellín (Antioquia)   | 35.433            | 0,5                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Pamplona (Norte de Santander)                                     | 35.433            | -1,0                 | Montería (Córdoba)   | 35.433            | 5,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Pasto (Nariño)  | 35.433            | 3,3                  | Piendamó (Cauca)   | 35.433            | 2,2                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Piendamó (Cauca)  | 35.433            | 0,1                  | Popayán (Cauca)  | 35.433            | -0,6                 |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Popayán (Cauca)   | 35.433            | 0,3                  | Pupiales (Nariño)  | 35.433            | 3,3                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Pupiales (Nariño)   | 35.433            | 1,8                  | Santa Bárbara (Antioquia)  | 35.433            | 0,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                    | 35.433            | 4,1                  | Sibundoy (Putumayo)  | 35.433            | 4,1                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Sibundoy (Putumayo)   | 35.433            | 2,4                  | Supía (Caldas)   | 35.433            | 0,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Sincelejo (Sucre)   | 35.433            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)   | 35.433            | 0,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Socorro (Santander)   | 35.433            | -1,8                 | Villavicencio (Meta)   | 35.433            | 0,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Subachoque (Cundinamarca)   | 35.433            | 0,5                  | Zarzal (Valle del Cauca)   | 35.433            | -0,6                 |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                        | 35.433            | 0,6                  | <b>Ganapen 7,5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos</b>              |                   |                      |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| <b>Ganapen 5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos</b>                 |                   |                      |  |                   |                      | Barrancabermeja (Santander) | 35.433 | 2,2  | Aguachica (Cesar)       | 35.433 | 0,0 | Bogotá, D. C.   | 35.433 | 0,8 | Barrancabermeja (Santander) | 35.433 | 3,2 | Bosconia (Cesar) | 35.433 | 0,0  | Bogotá, D. C.      | 35.433 | 1,0 | Cali (Valle del Cauca) | 35.433 | 2,4 | Bosconia (Cesar)     | 35.433 | 2,2  | Cartago (Valle del Cauca) | 35.433 | 1,6 | Cajamarca (Tolima) | 35.433 | 0,0 | Caucasia (Antioquia) | 35.433 | 1,1 | Cali (Valle del Cauca)    | 35.433 | 3,6 | Cúcuta (Norte de Santander) | 35.433 | 0,1 | Cartagena de Indias (Bolívar) | 35.433 | 3,8  | Dagua (Valle del Cauca) | 35.433 | 0,0 | Cartago (Valle del Cauca) | 35.433 | 0,0 | Donmatías (Antioquia) | 35.433 | 0,0 | Caucasia (Antioquia) | 35.433 | 0,4 |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Barrancabermeja (Santander)                                       | 35.433            | 2,2                  | Aguachica (Cesar)  | 35.433            | 0,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Bogotá, D. C.   | 35.433            | 0,8                  | Barrancabermeja (Santander)                                      | 35.433            | 3,2                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Bosconia (Cesar)  | 35.433            | 0,0                  | Bogotá, D. C.  | 35.433            | 1,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Cali (Valle del Cauca)  | 35.433            | 2,4                  | Bosconia (Cesar)   | 35.433            | 2,2                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Cartago (Valle del Cauca)   | 35.433            | 1,6                  | Cajamarca (Tolima)   | 35.433            | 0,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Caucasia (Antioquia)  | 35.433            | 1,1                  | Cali (Valle del Cauca)   | 35.433            | 3,6                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Cúcuta (Norte de Santander)                                       | 35.433            | 0,1                  | Cartagena de Indias (Bolívar)                                    | 35.433            | 3,8                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Dagua (Valle del Cauca)   | 35.433            | 0,0                  | Cartago (Valle del Cauca)  | 35.433            | 0,0                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |
| Donmatías (Antioquia)   | 35.433            | 0,0                  | Caucasia (Antioquia)   | 35.433            | 0,4                  |                             |        |      |                         |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                      |        |      |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                           |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |                 |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                   |        |     |                           |        |     |                                |        |     |                     |        |     |                     |        |     |                |        |     |                   |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                      |        |     |                           |        |     |                          |        |      |  |        |     |   |  |  |  |  |  |   |  |  |  |  |  |                             |        |     |                   |        |     |               |        |     |                             |        |     |                  |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                           |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                        |        |     |                             |        |     |                               |        |     |                         |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                      |        |     |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|
| <b>Ganapen 7,5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)  | 29.225            | 3,4                  |
| Santa Bárbara (Antioquia)  | 32.233            | -0,7                 |
| Santa Marta (Magdalena)  | 33.300            | 2,6                  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                     | 28.183            | 0,8                  |
| Sibundoy (Putumayo)  | 31.267            | 0,0                  |
| Sincelejo (Sucre)  | 27.800            | 0,0                  |
| Socorro (Santander)  | 29.500            | 0,0                  |
| Supía (Caldas)   | 29.467            | 0,0                  |
| Túquerres (Nariño)   | 26.953            | 0,0                  |
| Villavicencio (Meta)   | 31.967            | 0,0                  |
| <b>Ganaseg 7%, 100 centímetros cúbicos</b>                         |                   |                      |
| Bucaramanga (Santander)  | 92.333            | 3,0                  |
| Montería (Córdoba)   | 82.667            | -0,2                 |
| Sincelejo (Sucre)  | 77.167            | 1,1                  |
| <b>Ganaseg 7%, 250 centímetros cúbicos</b>                         |                   |                      |
| Aguachica (Cesar)  | 168.000           | 0,0                  |
| Montería (Córdoba)   | 170.200           | 1,1                  |
| Sincelejo (Sucre)  | 155.250           | 0,0                  |
| <b>Grafos C, 1 litro</b>   |                   |                      |
| Entrerríos (Antioquia)   | 151.333           | 1,9                  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                     | 151.000           | 4,6                  |
| Villavicencio (Meta)   | 175.600           | -0,9                 |
| <b>Hemopar B12, 100 centímetros cúbicos</b>                        |                   |                      |
| Arauca (Arauca)  | 34.887            | 0,6                  |
| Barranquilla (Atlántico)   | 31.475            | 0,0                  |
| Bogotá, D. C.  | 30.400            | 0,0                  |
| Bosconia (Cesar)   | 32.632            | 2,4                  |
| Galeras (Sucre)  | 29.400            | -2,6                 |
| Granada (Meta)   | 37.667            | 0,0                  |
| La Plata (Huila)   | 33.833            | 1,0                  |
| Sabanalarga (Atlántico)  | 34.377            | 0,3                  |
| San Alberto (Cesar)  | 32.667            | -2,7                 |
| Socorro (Santander)  | 32.425            | 0,8                  |
| Valledupar (Cesar)   | 36.250            | 2,8                  |
| Villavicencio (Meta)   | 37.000            | 2,8                  |
| <b>Hemopar B12, 250 centímetros cúbicos</b>                        |                   |                      |
| Agustín Codazzi (Cesar)  | 76.667            | 2,2                  |
| Arauca (Arauca)  | 67.000            | -1,5                 |
| Barranquilla (Atlántico)   | 63.667            | 0,0                  |
| Cimitarra (Santander)  | 71.333            | 2,4                  |
| Galeras (Sucre)  | 60.800            | -1,0                 |
| Granada (Meta)   | 70.000            | 0,0                  |

| Productos y mercados                                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|
| <b>Hemopar B12, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |
| Sabanalarga (Atlántico)                                    | 66.897            | 0,2                  |
| Tame (Arauca)  | 67.500            | 0,7                  |
| Valledupar (Cesar)   | 77.500            | 0,0                  |
| Villavicencio (Meta)                                       | 73.000            | 2,5                  |
| <b>Hemopar B12, 30 centímetros cúbicos</b>                 |                   |                      |
| Chaparral (Tolima)   | 16.460            | -0,6                 |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                      | 13.500            | 0,0                  |
| Fresno (Tolima)  | 15.125            | 1,0                  |
| Galeras (Sucre)  | 14.200            | 1,4                  |
| Granada (Meta)   | 16.333            | 0,0                  |
| La Plata (Huila)   | 14.333            | 0,0                  |
| Pitalito (Huila)   | 13.967            | -1,2                 |
| Villavicencio (Meta)                                       | 16.467            | 12,0                 |
| <b>Hemopar B12, 500 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      |
| Arauca (Arauca)  | 119.667           | -1,1                 |
| Bucaramanga (Santander)                                    | 126.500           | 1,5                  |
| Galeras (Sucre)  | 108.500           | n.d.                 |
| Granada (Meta)   | 124.250           | 0,0                  |
| Tame (Arauca)  | 121.333           | 1,1                  |
| Villavicencio (Meta)                                       | 121.500           | 2,5                  |
| <b>Imizol, 10 centímetros cúbicos</b>                      |                   |                      |
| Cali (Valle del Cauca)                                     | 43.403            | 4,0                  |
| Piendamó (Cauca)   | 44.667            | 0,0                  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                                    | 46.366            | 0,0                  |
| <b>Ivermectina 1%, 10 centímetros cúbicos</b>              |                   |                      |
| Algeciras (Huila)  | 5.333             | 0,0                  |
| Chaparral (Tolima)   | 4.800             | 4,3                  |
| Corozal (Sucre)  | 5.000             | 0,0                  |
| Cumbal (Nariño)  | 4.840             | -2,2                 |
| Espinal (Tolima)   | 4.667             | 0,0                  |
| Fresno (Tolima)  | 4.567             | 0,0                  |
| Garzón (Huila)   | 4.180             | 0,0                  |
| Ibagué (Tolima)  | 3.933             | -2,3                 |
| Jamundí (Valle del Cauca)                                  | 6.250             | 0,0                  |
| Piendamó (Cauca)   | 5.233             | 0,0                  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                             | 5.533             | 0,0                  |
| Túquerres (Nariño)   | 4.150             | 0,0                  |
| <b>Ivermectina 1%, 100 centímetros cúbicos</b>             |                   |                      |
| Cúcuta (Norte de Santander)                                | 16.000            | 0,0                  |
| Lorica (Córdoba)   | 14.000            | -0,9                 |
| Pamplona (Norte de Santander)                              | 21.667            | 0,0                  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                            | 19.325            | 4,8                  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                              | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                              | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Ivermectina 1%, 200 centímetros cúbicos</b>    |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Lorica (Córdoba)                                  |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Lorica (Córdoba)                                  | 21.500            | -8,5                 | Ibagué (Tolima)                                   | 25.133            | 0,7                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                                | 18.125            | 0,0                  | Lorica (Córdoba)                                  | 36.750            | -3,0                 |  |  |  |
| Neiva (Huila)                                     | 20.667            | 0,9                  | Neiva (Huila)                                     | 32.033            | 0,0                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                                  | 22.050            | 1,1                  | Socorro (Santander)                               | 36.000            | 1,9                  |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)                                 | 17.150            | 0,0                  | Trinidad (Casanare)                               | 44.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Trinidad (Casanare)                               | 30.000            | 0,0                  | Vélez (Santander)                                 | 35.333            | 1,9                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                                | 21.333            | 0,0                  | Villavicencio (Meta)                              | 34.567            | -7,2                 |  |  |  |
| <b>Ivermectina 1%, 50 centímetros cúbicos</b>     |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Algeciras (Huila)                                 | 10.000            | 0,0                  | Yopal (Casanare)                                  | 32.667            | -2,0                 |  |  |  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                       | 11.575            | 0,0                  | <b>Ivermectina 3,15%, 200 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Cumbal (Nariño)                                   | 8.000             | -4,0                 | Ibagué (Tolima)                                   | 25.133            | 0,7                  |  |  |  |
| Fresno (Tolima)                                   | 10.333            | 0,0                  | Lorica (Córdoba)                                  | 36.750            | -3,0                 |  |  |  |
| Garzón (Huila)                                    | 7.780             | 1,3                  | Neiva (Huila)                                     | 32.033            | 0,0                  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)                                   | 7.455             | -2,2                 | Socorro (Santander)                               | 36.000            | 1,9                  |  |  |  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                         | 12.250            | 0,0                  | Trinidad (Casanare)                               | 44.000            | 0,0                  |  |  |  |
| La Mesa (Cundinamarca)                            | 11.400            | 0,7                  | Vélez (Santander)                                 | 35.333            | 1,9                  |  |  |  |
| Lorica (Córdoba)                                  | 8.540             | 0,0                  | Villavicencio (Meta)                              | 34.567            | -7,2                 |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)                              | 14.033            | 1,7                  | Yopal (Casanare)                                  | 32.667            | -2,0                 |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                                | 6.575             | 0,0                  | <b>Ivermectina 3,15%, 50 centímetros cúbicos</b>  |                   |                      |  |  |  |
| Neiva (Huila)                                     | 7.867             | 0,0                  | Algeciras (Huila)                                 | 16.200            | 0,0                  |  |  |  |
| Piendamó (Cauca)                                  | 12.000            | -1,4                 | Bucaramanga (Santander)                           | 13.333            | -4,8                 |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                                  | 9.400             | 2,2                  | Campoalegre (Huila)                               | 12.200            | -0,3                 |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                                   | 15.660            | -2,9                 | Cartagena de Indias (Bolívar)                     | 15.924            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                   | 10.500            | 1,0                  | Chinácota (Norte de Santander)                    | 16.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Tame (Arauca)                                     | 8.667             | 8,3                  | Cúcuta (Norte de Santander)                       | 15.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)                                    | 10.050            | 0,0                  | Fresno (Tolima)                                   | 14.940            | 0,8                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                                | 7.750             | 0,0                  | Garzón (Huila)                                    | 15.000            | 7,1                  |  |  |  |
| <b>Ivermectina 1%, 500 centímetros cúbicos</b>    |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Aguazul (Casanare)                                | 45.750            | 1,7                  | Líbano (Tolima)                                   | 15.300            | -0,4                 |  |  |  |
| Barranquilla (Atlántico)                          | 45.725            | 0,4                  | Lorica (Córdoba)                                  | 11.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                       | 44.000            | 1,5                  | Neiva (Huila)                                     | 12.413            | 0,0                  |  |  |  |
| Lorica (Córdoba)                                  | 45.750            | 0,0                  | Pamplona (Norte de Santander)                     | 15.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                                | 33.875            | 0,0                  | Pitalito (Huila)                                  | 14.000            | 1,4                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                                  | 36.375            | -0,7                 | San Gil (Santander)                               | 12.867            | 0,0                  |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                                   | 36.500            | -3,0                 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                   | 15.543            | 0,6                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                    | 46.000            | -0,4                 | Socorro (Santander)                               | 13.000            | 8,3                  |  |  |  |
| Tame (Arauca)                                     | 38.333            | 0,0                  | Tunja (Boyacá)                                    | 14.867            | 8,7                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                                | 36.333            | 0,0                  | Vélez (Santander)                                 | 14.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Villanueva (Casanare)                             | 38.000            | 0,0                  | <b>Ivermectina 3,15%, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| <b>Ivermectina 3,15%, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Lorica (Córdoba)                                  | 21.167            | 0,0                  | Aguachica (Cesar)                                 | 65.900            | 0,0                  |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)                     | 25.000            | 0,0                  | Aguazul (Casanare)                                | 77.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Socorro (Santander)                               | 21.333            | 3,2                  | Barranquilla (Atlántico)                          | 103.767           | -2,3                 |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                                     | Precio medio mayo | Variación porcentual |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
|--|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|-------------------|---------|------|---|--------|------|---------------------|---------|-----|---------------------------|--------|------|---------------------|---------|------|---|--------|------|---|--------|-----|---------------------------------------|--------|-----|---|--------|------|--------------------------------|--------|------|-------------------|---------|------|-----------------------|--------|------|---------------------|---------|-----|---------------------------|--------|------|---|---------|------|--------------------------------|--------|------|--|--------|------|---------------------|--------|------|---|--------|-----|---|--------|-----|------------------|--------|------|-----------------------|--------|------|-------------------------|--------|-----|---------------------------|--------|------|---|--------|------|---------------------------------|--------|------|---|--------|------|------------------|--------|------|---|--------|------|---|--------|------|---------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|------|-------------------------|--------|-----|-------------------------|--------|------|--------------------|--------|------|----------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|-----|------------------|-------|-----|---|--------|------|----------------|-------|-----|---------------------|---------|------|-------------------|--------|------|--------------------|---------|-----|---------------------|--------|------|-------------------|---------|------|------------------|--------|------|--|--|--|---------------|--------|-----|------------------|-------|-----|--------------------------------|--|--|--|--|--|-------------------|-------|-----|-------------------|-------|-----|-------------------|--------|------|---|--|--|---------------------|--------|-----|-------------------|--------|------|------------------|--------|------|---|--|--|---|--|--|--|--|--|-----------------------|-------|------|-------------------------|--------|-----|-------------------|-------|-----|------------------|--------|------|---------------------|-------|-----|---------------------------|--------|-----|------------------|-------|-----|--------------------------------|--------|------|----------------|-------|-----|---------------------|--------|-----|---------------|-------|-----|----------------|--------|-----|------------------|-------|------|
| <b>Ivermectina 3,15%, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Tame (Arauca)  | 65.000            | 0,0                  | Arauca (Arauca)  | 10.700            | 0,3                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Trinidad (Casanare)  | 83.167            | -3,1                 | Arauquita (Arauca)                                       | 12.000            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Vélez (Santander)  | 71.600            | -0,3                 | Campaalegre (Huila)                                      | 13.650            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Villanueva (Casanare)  | 84.500            | 0,0                  | Chinácota (Norte de Santander)                           | 13.125            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Villavicencio (Meta)   | 79.029            | -1,0                 | Ibagué (Tolima)  | 11.580            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Yopal (Casanare)   | 62.500            | 0,0                  | La Plata (Huila)   | 10.767            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| <b>Ivomec solución inyectable 1%, 50 centímetros cúbicos</b>     |                   |                      |  |                   |                      |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Andes (Antioquia)  | 39.467            | -4,3                 | Neiva (Huila)  | 12.183            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Bogotá, D. C.  | 35.201            | -1,1                 | Paz de Ariporo (Casanare)                                | 11.333            | -5,6                 |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Buesaco (Nariño)   | 36.333            | 0,0                  | Sabanalarga (Atlántico)                                  | 14.833            | 1,1                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Cali (Valle del Cauca)   | 37.097            | 0,0                  | Saravena (Arauca)  | 10.667            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Cartago (Valle del Cauca)  | 37.191            | 5,7                  | Tame (Arauca)  | 11.500            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Cimitarra (Santander)  | 34.333            | -1,0                 | Valledupar (Cesar)                                       | 13.333            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Circasia (Quindío)   | 36.450            | 0,1                  | Villanueva (Casanare)                                    | 12.833            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Corozal (Sukre)  | 36.333            | 0,0                  | <b>Kyrogusan, 400 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Dagua (Valle del Cauca)  | 37.167            | 0,1                  | Donmatías (Antioquia)                                    | 32.533            | 0,0                  | Arauca (Arauca)   | 10.700  | 0,3  | El Santuario (Antioquia)                  | 30.167 | -1,1 | Arauquita (Arauca)  | 12.000  | 0,0 | Galeras (Sukre)           | 34.667 | -1,9 | Campaalegre (Huila) | 13.650  | 0,0  | Garzón (Huila)                          | 35.333 | 0,0  | Chinácota (Norte de Santander)          | 13.125 | 0,0 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 34.096 | 1,8 | Ibagué (Tolima)   | 11.580 | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)      | 42.333 | -1,6 | La Plata (Huila)  | 10.767  | 0,0  | Marinilla (Antioquia) | 32.167 | 0,5  | Neiva (Huila)       | 12.183  | 0,0 | Montería (Córdoba)        | 31.833 | -4,0 | Paz de Ariporo (Casanare)                 | 11.333  | -5,6 | Palmira (Valle del Cauca)      | 36.317 | 2,4  | Sabanalarga (Atlántico)                | 14.833 | 1,1  | Piendamó (Cauca)    | 39.567 | -0,1 | Saravena (Arauca)                       | 10.667 | 0,0 | Popayán (Cauca)                         | 39.443 | 0,1 | Tame (Arauca)    | 11.500 | 0,0  | Riosucio (Caldas)     | 38.300 | 0,0  | Valledupar (Cesar)      | 13.333 | 0,0 | Santa Bárbara (Antioquia) | 39.050 | 2,6  | Villanueva (Casanare)                     | 12.833 | 0,0  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 33.650 | -2,6 | <b>Kyrokur 8%, 20 centímetros cúbicos</b> |        |      |                  |        |      | Santa Rosa de Osos (Antioquia)          | 33.200 | 1,5  | Sincelejo (Sukre)                       | 40.233 | -4,0 | Buesaco (Nariño)    | 9.167  | 0,0 | Santander de Quilichao (Cauca) | 31.000 | 1,6  | Pasto (Nariño)          | 8.407  | 7,1 | Tuluá (Valle del Cauca) | 37.680 | 2,3  | Túquerres (Nariño) | 7.900  | 0,0  | Villavicencio (Meta) | 34.600 | 0,0 | <b>Kyropen IA, 10 M. U. I.</b> |        |     |                  |       |     | <b>Ivomec solución inyectable 1%, 500 centímetros cúbicos</b> |        |      |                |       |     | Bogotá, D. C.       | 171.933 | -0,2 | Algeciras (Huila) | 25.300 | -0,8 | Montería (Córdoba) | 166.667 | 0,4 | Campaalegre (Huila) | 26.667 | 3,9  | Sincelejo (Sukre) | 151.250 | -0,3 | La Plata (Huila) | 23.833 | -3,7 | <b>Kyrocur, 20 centímetros cúbicos</b> |  |  | Neiva (Huila) | 24.567 | 0,0 | Ipiales (Nariño) | 8.233 | 2,1 | <b>Kyropen IA, 12 M. U. I.</b> |  |  |  |  |  | La Unión (Nariño) | 9.233 | 0,0 | Pupiales (Nariño) | 8.067 | 4,8 | Algeciras (Huila) | 27.933 | -0,2 | <b>Kyrogusan, 400 centímetros cúbicos</b> |  |  | Campaalegre (Huila) | 29.850 | 3,7 | Algeciras (Huila) | 11.833 | -1,4 | La Plata (Huila) | 26.667 | -1,2 | <b>Kyrotilm, 10 centímetros cúbicos</b> |  |  | <b>Kyrotilm, 10 centímetros cúbicos</b> |  |  |  |  |  | Chiquinquirá (Boyacá) | 9.925 | -0,7 | Chocontá (Cundinamarca) | 12.250 | 2,1 | Algeciras (Huila) | 6.125 | 2,1 | Garagoa (Boyacá) | 13.000 | n.d. | Campaalegre (Huila) | 5.767 | 0,3 | Santa Bárbara (Antioquia) | 14.333 | 0,0 | Espinal (Tolima) | 5.433 | 0,0 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 12.160 | -0,2 | Garzón (Huila) | 5.667 | 0,0 | Socorro (Santander) | 10.500 | 0,0 | Neiva (Huila) | 5.483 | 0,0 | Tunja (Boyacá) | 11.675 | 3,9 | Pitalito (Huila) | 5.375 | -2,7 |
| Donmatías (Antioquia)  | 32.533            | 0,0                  | Arauca (Arauca)  | 10.700            | 0,3                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| El Santuario (Antioquia)   | 30.167            | -1,1                 | Arauquita (Arauca)                                       | 12.000            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Galeras (Sukre)  | 34.667            | -1,9                 | Campaalegre (Huila)                                      | 13.650            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Garzón (Huila)   | 35.333            | 0,0                  | Chinácota (Norte de Santander)                           | 13.125            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                            | 34.096            | 1,8                  | Ibagué (Tolima)  | 11.580            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Jamundí (Valle del Cauca)  | 42.333            | -1,6                 | La Plata (Huila)   | 10.767            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Marinilla (Antioquia)  | 32.167            | 0,5                  | Neiva (Huila)  | 12.183            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Montería (Córdoba)   | 31.833            | -4,0                 | Paz de Ariporo (Casanare)                                | 11.333            | -5,6                 |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Palmira (Valle del Cauca)  | 36.317            | 2,4                  | Sabanalarga (Atlántico)                                  | 14.833            | 1,1                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Piendamó (Cauca)   | 39.567            | -0,1                 | Saravena (Arauca)  | 10.667            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Popayán (Cauca)  | 39.443            | 0,1                  | Tame (Arauca)  | 11.500            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Riosucio (Caldas)  | 38.300            | 0,0                  | Valledupar (Cesar)                                       | 13.333            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Santa Bárbara (Antioquia)  | 39.050            | 2,6                  | Villanueva (Casanare)                                    | 12.833            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                  | 33.650            | -2,6                 | <b>Kyrokur 8%, 20 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                   | 33.200            | 1,5                  | Sincelejo (Sukre)  | 40.233            | -4,0                 | Buesaco (Nariño)  | 9.167   | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)            | 31.000 | 1,6  | Pasto (Nariño)      | 8.407   | 7,1 | Tuluá (Valle del Cauca)   | 37.680 | 2,3  | Túquerres (Nariño)  | 7.900   | 0,0  | Villavicencio (Meta)                    | 34.600 | 0,0  | <b>Kyropen IA, 10 M. U. I.</b>          |        |     |                                       |        |     | <b>Ivomec solución inyectable 1%, 500 centímetros cúbicos</b> |        |      |                                |        |      | Bogotá, D. C.     | 171.933 | -0,2 | Algeciras (Huila)     | 25.300 | -0,8 | Montería (Córdoba)  | 166.667 | 0,4 | Campaalegre (Huila)       | 26.667 | 3,9  | Sincelejo (Sukre)                         | 151.250 | -0,3 | La Plata (Huila)               | 23.833 | -3,7 | <b>Kyrocur, 20 centímetros cúbicos</b> |        |      | Neiva (Huila)       | 24.567 | 0,0  | Ipiales (Nariño)                        | 8.233  | 2,1 | <b>Kyropen IA, 12 M. U. I.</b>          |        |     |                  |        |      | La Unión (Nariño)     | 9.233  | 0,0  | Pupiales (Nariño)       | 8.067  | 4,8 | Algeciras (Huila)         | 27.933 | -0,2 | <b>Kyrogusan, 400 centímetros cúbicos</b> |        |      | Campaalegre (Huila)             | 29.850 | 3,7  | Algeciras (Huila)                         | 11.833 | -1,4 | La Plata (Huila) | 26.667 | -1,2 | <b>Kyrotilm, 10 centímetros cúbicos</b> |        |      | <b>Kyrotilm, 10 centímetros cúbicos</b> |        |      |                     |        |     | Chiquinquirá (Boyacá)          | 9.925  | -0,7 | Chocontá (Cundinamarca) | 12.250 | 2,1 | Algeciras (Huila)       | 6.125  | 2,1  | Garagoa (Boyacá)   | 13.000 | n.d. | Campaalegre (Huila)  | 5.767  | 0,3 | Santa Bárbara (Antioquia)      | 14.333 | 0,0 | Espinal (Tolima) | 5.433 | 0,0 | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                | 12.160 | -0,2 | Garzón (Huila) | 5.667 | 0,0 | Socorro (Santander) | 10.500  | 0,0  | Neiva (Huila)     | 5.483  | 0,0  | Tunja (Boyacá)     | 11.675  | 3,9 | Pitalito (Huila)    | 5.375  | -2,7 |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Sincelejo (Sukre)  | 40.233            | -4,0                 | Buesaco (Nariño)   | 9.167             | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Santander de Quilichao (Cauca)                                   | 31.000            | 1,6                  | Pasto (Nariño)   | 8.407             | 7,1                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Tuluá (Valle del Cauca)  | 37.680            | 2,3                  | Túquerres (Nariño)                                       | 7.900             | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Villavicencio (Meta)   | 34.600            | 0,0                  | <b>Kyropen IA, 10 M. U. I.</b>                           |                   |                      |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| <b>Ivomec solución inyectable 1%, 500 centímetros cúbicos</b>    |                   |                      |  |                   |                      | Bogotá, D. C.     | 171.933 | -0,2 | Algeciras (Huila)                         | 25.300 | -0,8 | Montería (Córdoba)  | 166.667 | 0,4 | Campaalegre (Huila)       | 26.667 | 3,9  | Sincelejo (Sukre)   | 151.250 | -0,3 | La Plata (Huila)                        | 23.833 | -3,7 | <b>Kyrocur, 20 centímetros cúbicos</b>  |        |     | Neiva (Huila)                         | 24.567 | 0,0 | Ipiales (Nariño)  | 8.233  | 2,1  | <b>Kyropen IA, 12 M. U. I.</b> |        |      |                   |         |      | La Unión (Nariño)     | 9.233  | 0,0  | Pupiales (Nariño)   | 8.067   | 4,8 | Algeciras (Huila)         | 27.933 | -0,2 | <b>Kyrogusan, 400 centímetros cúbicos</b> |         |      | Campaalegre (Huila)            | 29.850 | 3,7  | Algeciras (Huila)                      | 11.833 | -1,4 | La Plata (Huila)    | 26.667 | -1,2 | <b>Kyrotilm, 10 centímetros cúbicos</b> |        |     | <b>Kyrotilm, 10 centímetros cúbicos</b> |        |     |                  |        |      | Chiquinquirá (Boyacá) | 9.925  | -0,7 | Chocontá (Cundinamarca) | 12.250 | 2,1 | Algeciras (Huila)         | 6.125  | 2,1  | Garagoa (Boyacá)                          | 13.000 | n.d. | Campaalegre (Huila)             | 5.767  | 0,3  | Santa Bárbara (Antioquia)                 | 14.333 | 0,0  | Espinal (Tolima) | 5.433  | 0,0  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)          | 12.160 | -0,2 | Garzón (Huila)                          | 5.667  | 0,0  | Socorro (Santander) | 10.500 | 0,0 | Neiva (Huila)                  | 5.483  | 0,0  | Tunja (Boyacá)          | 11.675 | 3,9 | Pitalito (Huila)        | 5.375  | -2,7 |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Bogotá, D. C.  | 171.933           | -0,2                 | Algeciras (Huila)  | 25.300            | -0,8                 |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Montería (Córdoba)   | 166.667           | 0,4                  | Campaalegre (Huila)                                      | 26.667            | 3,9                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Sincelejo (Sukre)  | 151.250           | -0,3                 | La Plata (Huila)   | 23.833            | -3,7                 |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| <b>Kyrocur, 20 centímetros cúbicos</b>                           |                   |                      | Neiva (Huila)  | 24.567            | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Ipiales (Nariño)   | 8.233             | 2,1                  | <b>Kyropen IA, 12 M. U. I.</b>                           |                   |                      |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| La Unión (Nariño)  | 9.233             | 0,0                  | Pupiales (Nariño)  | 8.067             | 4,8                  | Algeciras (Huila) | 27.933  | -0,2 | <b>Kyrogusan, 400 centímetros cúbicos</b> |        |      | Campaalegre (Huila) | 29.850  | 3,7 | Algeciras (Huila)         | 11.833 | -1,4 | La Plata (Huila)    | 26.667  | -1,2 | <b>Kyrotilm, 10 centímetros cúbicos</b> |        |      | <b>Kyrotilm, 10 centímetros cúbicos</b> |        |     |                                       |        |     | Chiquinquirá (Boyacá)   | 9.925  | -0,7 | Chocontá (Cundinamarca)        | 12.250 | 2,1  | Algeciras (Huila) | 6.125   | 2,1  | Garagoa (Boyacá)      | 13.000 | n.d. | Campaalegre (Huila) | 5.767   | 0,3 | Santa Bárbara (Antioquia) | 14.333 | 0,0  | Espinal (Tolima)                          | 5.433   | 0,0  | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 12.160 | -0,2 | Garzón (Huila)                         | 5.667  | 0,0  | Socorro (Santander) | 10.500 | 0,0  | Neiva (Huila)                           | 5.483  | 0,0 | Tunja (Boyacá)                          | 11.675 | 3,9 | Pitalito (Huila) | 5.375  | -2,7 |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Pupiales (Nariño)  | 8.067             | 4,8                  | Algeciras (Huila)  | 27.933            | -0,2                 |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| <b>Kyrogusan, 400 centímetros cúbicos</b>                        |                   |                      | Campaalegre (Huila)                                      | 29.850            | 3,7                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Algeciras (Huila)  | 11.833            | -1,4                 | La Plata (Huila)   | 26.667            | -1,2                 |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| <b>Kyrotilm, 10 centímetros cúbicos</b>                          |                   |                      | <b>Kyrotilm, 10 centímetros cúbicos</b>                  |                   |                      |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Chiquinquirá (Boyacá)  | 9.925             | -0,7                 | Chocontá (Cundinamarca)                                  | 12.250            | 2,1                  | Algeciras (Huila) | 6.125   | 2,1  | Garagoa (Boyacá)                          | 13.000 | n.d. | Campaalegre (Huila) | 5.767   | 0,3 | Santa Bárbara (Antioquia) | 14.333 | 0,0  | Espinal (Tolima)    | 5.433   | 0,0  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)          | 12.160 | -0,2 | Garzón (Huila)                          | 5.667  | 0,0 | Socorro (Santander)                   | 10.500 | 0,0 | Neiva (Huila)   | 5.483  | 0,0  | Tunja (Boyacá)                 | 11.675 | 3,9  | Pitalito (Huila)  | 5.375   | -2,7 |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Chocontá (Cundinamarca)  | 12.250            | 2,1                  | Algeciras (Huila)  | 6.125             | 2,1                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Garagoa (Boyacá)   | 13.000            | n.d.                 | Campaalegre (Huila)                                      | 5.767             | 0,3                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Santa Bárbara (Antioquia)  | 14.333            | 0,0                  | Espinal (Tolima)   | 5.433             | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                   | 12.160            | -0,2                 | Garzón (Huila)   | 5.667             | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Socorro (Santander)  | 10.500            | 0,0                  | Neiva (Huila)  | 5.483             | 0,0                  |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |
| Tunja (Boyacá)   | 11.675            | 3,9                  | Pitalito (Huila)   | 5.375             | -2,7                 |                   |         |      |   |        |      |                     |         |     |                           |        |      |                     |         |      |   |        |      |   |        |     |                                       |        |     |   |        |      |                                |        |      |                   |         |      |                       |        |      |                     |         |     |                           |        |      |   |         |      |                                |        |      |  |        |      |                     |        |      |   |        |     |   |        |     |                  |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                           |        |      |   |        |      |                                 |        |      |   |        |      |                  |        |      |   |        |      |   |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                    |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                  |       |     |   |        |      |                |       |     |                     |         |      |                   |        |      |                    |         |     |                     |        |      |                   |         |      |                  |        |      |  |  |  |               |        |     |                  |       |     |                                |  |  |  |  |  |                   |       |     |                   |       |     |                   |        |      |   |  |  |                     |        |     |                   |        |      |                  |        |      |   |  |  |   |  |  |  |  |  |                       |       |      |                         |        |     |                   |       |     |                  |        |      |                     |       |     |                           |        |     |                  |       |     |                                |        |      |                |       |     |                     |        |     |               |       |     |                |        |     |                  |       |      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                          | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                        | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Levamisol 15%, 20 centímetros cúbicos</b>  |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                   |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Belen de Umbría (Risaralda)                   | 6.367             | 0,3                  | Chiquinquirá (Boyacá)                       | 57.067            | 0,0                  |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)                          | 5.633             | 0,0                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)              | 63.200            | 7,4                  |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                     | 7.975             | 0,1                  | Sincelejo (Sucre)                           | 63.900            | -0,2                 |  |  |  |
| <b>Levamisol 15%, 250 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                        |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                        | 21.202            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                       | 34.560            | 0,0                  |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)         | 20.490            | 0,0                  | Montería (Córdoba)                          | 38.333            | 0,9                  |  |  |  |
| Lorica (Córdoba)                              | 17.667            | 0,0                  | Palmira (Valle del Cauca)                   | 44.510            | 0,4                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                            | 17.833            | 1,9                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)              | 35.467            | 1,9                  |  |  |  |
| <b>Levamisol 15%, 500 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Barranquilla (Atlántico)                      |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Barranquilla (Atlántico)                      | 28.667            | 0,6                  | Chaparral (Tolima)                          | 13.167            | -2,5                 |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                                 | 28.397            | 4,6                  | Fresno (Tolima)                             | 13.700            | 0,7                  |  |  |  |
| Bucaramanga (Santander)                       | 27.125            | 0,0                  | La Dorada (Caldas)                          | 13.175            | 0,0                  |  |  |  |
| Campoalegre (Huila)                           | 23.050            | -1,1                 | Lérida (Tolima)                             | 14.300            | 0,0                  |  |  |  |
| Cereté (Córdoba)                              | 26.590            | 2,6                  | Líbano (Tolima)                             | 15.367            | 0,0                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                         | 23.000            | 0,0                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)         | 13.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Corozal (Sucre)                               | 26.000            | 4,0                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)         | 12.367            | -1,1                 |  |  |  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)              | 22.823            | 3,7                  | <b>Metricure, 10 jeringas/19 gramos</b>     |                   |                      |  |  |  |
| Galeras (Sucre)                               | 27.250            | -0,9                 | Entrerríos (Antioquia)                      | 31.525            | 0,3                  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)                               | 22.875            | 0,2                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)              | 32.067            | 2,4                  |  |  |  |
| Manizales (Caldas)                            | 31.750            | 0,4                  | Subachoque (Cundinamarca)                   | 36.817            | 2,3                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                          | 27.920            | 1,5                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)  | 31.150            | 2,4                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                            | 26.375            | 0,0                  | <b>Metrivet, 1 unidad/500 miligramos</b>    |                   |                      |  |  |  |
| Pacho (Cundinamarca)                          | 28.667            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                       | 2.483             | 2,9                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                              | 24.975            | 4,5                  | Jamundí (Valle del Cauca)                   | 2.875             | 4,5                  |  |  |  |
| Puerto López (Meta)                           | 23.167            | -5,4                 | Samacá (Boyacá)                             | 2.800             | -1,2                 |  |  |  |
| Puerto Rico (Caquetá)                         | 22.000            | -2,2                 | San Gil (Santander)                         | 3.075             | 0,0                  |  |  |  |
| Sabanalarga (Atlántico)                       | 31.547            | -1,4                 | <b>Metrivet, 12 unidades/500 miligramos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Socorro (Santander)                           | 22.550            | -0,9                 | Bogotá, D. C.                               | 27.725            | 3,7                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                             | 32.267            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                       | 30.920            | 3,8                  |  |  |  |
| Tame (Arauca)                                 | 28.000            | 3,7                  | Santa Bárbara (Antioquia)                   | 32.533            | 0,0                  |  |  |  |
| Trinidad (Casanare)                           | 35.000            | 0,0                  | <b>Neguvon polvo, 1 kilogramo</b>           |                   |                      |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                            | 25.250            | -1,0                 | Bogotá, D. C.                               | 123.534           | -1,5                 |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)                          | 26.083            | -0,6                 | Socorro (Santander)                         | 134.200           | 0,3                  |  |  |  |
| <b>Livanal, 10 centímetros cúbicos</b>        |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Buesaco (Nariño)                              | 6.733             | 2,0                  | Villavicencio (Meta)                        | 136.375           | -0,5                 |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                         | 7.245             | 0,0                  | <b>Neguvon polvo, 15 gramos</b>             |                   |                      |  |  |  |
| Corozal (Sucre)                               | 8.750             | 0,0                  | Ábrego (Norte de Santander)                 | 3.000             | 0,0                  |  |  |  |
| Duitama (Boyacá)                              | 7.767             | -1,7                 | Aguachica (Cesar)                           | 3.333             | 0,0                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                            | 8.333             | 2,0                  | Aguazul (Casanare)                          | 3.360             | 1,1                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                     | 8.050             | 0,0                  | Agustín Codazzi (Cesar)                     | 4.167             | 13,6                 |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)                           | 7.125             | 0,0                  | Algeciras (Huila)                           | 3.300             | 0,0                  |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)                             | 7.740             | 0,0                  | Andes (Antioquia)                           | 3.560             | 1,1                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                             | 8.833             | -1,9                 | Apía (Risaralda)                            | 3.400             | 0,0                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)                                | 8.800             | -5,4                 |   |                   |                      |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                    | 8.667             | -3,7                 |   |                   |                      |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                           | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Neguvon polvo, 15 gramos (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |
| <b>Neguvon polvo, 15 gramos (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Armenia (Quindío)                              | 2.990             | 2,3                  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 3.233             | 0,0                  |
| Barbosa (Santander)                            | 3.350             | 1,5                  | Guaduas (Cundinamarca)                | 3.125             | 0,0                  |
| Barrancabermeja (Santander)                    | 3.280             | 0,0                  | Ibagué (Tolima)                       | 3.379             | 0,0                  |
| Belén (Boyacá)                                 | 3.230             | -1,2                 | Ipiales (Nariño)                      | 3.240             | 8,0                  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                    | 3.867             | 1,8                  | Jamundí (Valle del Cauca)             | 3.760             | 2,2                  |
| Bogotá, D. C.                                  | 3.122             | 0,7                  | La Celia (Risaralda)                  | 3.783             | 0,0                  |
| Bucaramanga (Santander)                        | 3.800             | 1,3                  | La Dorada (Caldas)                    | 3.016             | 0,0                  |
| Buesaco (Nariño)                               | 3.233             | 0,0                  | La Mesa (Cundinamarca)                | 3.575             | 0,0                  |
| Cachipay (Cundinamarca)                        | 3.717             | 1,4                  | La Pintada (Antioquia)                | 3.367             | -1,0                 |
| Cajamarca (Tolima)                             | 3.150             | 0,0                  | La Plata (Huila)                      | 3.040             | -1,3                 |
| Cali (Valle del Cauca)                         | 3.113             | 5,1                  | La Unión (Nariño)                     | 3.375             | 1,3                  |
| Campoalegre (Huila)                            | 3.300             | 0,8                  | La Unión (Valle del Cauca)            | 3.450             | 4,5                  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                         | 3.433             | 2,0                  | La Virginia (Risaralda)               | 3.350             | 2,0                  |
| Cartago (Valle del Cauca)                      | 3.194             | 0,0                  | Lebrija (Santander)                   | 3.625             | 0,0                  |
| Chaparral (Tolima)                             | 3.233             | 0,0                  | Lérida (Tolima)                       | 3.413             | 0,7                  |
| Chía (Cundinamarca)                            | 3.230             | 2,2                  | Líbano (Tolima)                       | 3.150             | 2,7                  |
| Chinácota (Norte de Santander)                 | 3.300             | 0,0                  | Madrid (Cundinamarca)                 | 3.967             | 4,4                  |
| Chinchiná (Caldas)                             | 3.467             | 0,0                  | Málaga (Santander)                    | 3.200             | 1,1                  |
| Chíquiza (Cundinamarca)                        | 3.767             | 3,7                  | Manizales (Caldas)                    | 3.260             | 0,0                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                          | 2.971             | 0,0                  | Marinilla (Antioquia)                 | 2.995             | -1,6                 |
| Chitagá (Norte de Santander)                   | 3.375             | -5,6                 | Marsella (Risaralda)                  | 3.650             | 3,5                  |
| Choachí (Cundinamarca)                         | 3.667             | 0,9                  | Medellín (Antioquia)                  | 3.140             | 1,3                  |
| Chocontá (Cundinamarca)                        | 3.333             | -1,0                 | Moniquirá (Boyacá)                    | 3.283             | 0,0                  |
| Cimitarra (Santander)                          | 3.500             | 2,9                  | Montenegro (Quindío)                  | 3.533             | 1,9                  |
| Circasia (Quindío)                             | 3.133             | 1,1                  | Montería (Córdoba)                    | 3.167             | 0,0                  |
| Corinto (Cauca)                                | 3.333             | 0,0                  | Neiva (Huila)                         | 3.430             | 0,0                  |
| Cota (Cundinamarca)                            | 3.433             | -1,0                 | Ocaña (Norte de Santander)            | 3.167             | 5,6                  |
| Cuaspud (Nariño)                               | 3.240             | -0,3                 | Pacho (Cundinamarca)                  | 3.333             | 3,1                  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                    | 2.940             | 2,1                  | Palmira (Valle del Cauca)             | 3.300             | 3,1                  |
| Cumbal (Nariño)                                | 2.960             | 3,3                  | Pamplona (Norte de Santander)         | 3.125             | 0,0                  |
| Dagua (Valle del Cauca)                        | 3.150             | 0,8                  | Pasto (Nariño)                        | 3.065             | -7,1                 |
| Donmatías (Antioquia)                          | 3.060             | 0,0                  | Paz de Ariporo (Casanare)             | 3.417             | 0,0                  |
| Duitama (Boyacá)                               | 3.225             | 0,8                  | Pereira (Risaralda)                   | 3.113             | 0,0                  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)               | 3.033             | -1,2                 | Piedecuesta (Santander)               | 3.400             | 5,2                  |
| El Doncello (Caquetá)                          | 3.367             | 0,0                  | Piendamó (Cauca)                      | 3.000             | 0,0                  |
| El Paujil (Caquetá)                            | 3.367             | 0,0                  | Pitalito (Huila)                      | 2.960             | 0,7                  |
| El Rosal (Cundinamarca)                        | 3.240             | 0,0                  | Popayán (Cauca)                       | 3.000             | 0,0                  |
| El Santuario (Antioquia)                       | 2.725             | 1,9                  | Puerto López (Meta)                   | 3.400             | -1,0                 |
| Entrerríos (Antioquia)                         | 2.780             | -0,7                 | Puerto Rico (Caquetá)                 | 3.500             | 0,0                  |
| Espinal (Tolima)                               | 3.617             | 0,0                  | Quimbaya (Quindío)                    | 3.300             | 1,0                  |
| Facatativá (Cundinamarca)                      | 3.200             | 0,0                  | Ramiriquí (Boyacá)                    | 3.400             | 0,0                  |
| Florencia (Caquetá)                            | 3.333             | 5,3                  | Rionegro (Santander)                  | 3.833             | 9,5                  |
| Fómeque (Cundinamarca)                         | 3.400             | -0,7                 | Riosucio (Caldas)                     | 3.300             | 0,0                  |
| Fresno (Tolima)                                | 3.020             | 0,7                  | Roldanillo (Valle del Cauca)          | 3.500             | -0,9                 |
| Funza (Cundinamarca)                           | 3.133             | -2,1                 | Saldaña (Tolima)                      | 3.600             | -1,8                 |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                      | 3.433             | -1,0                 | Samacá (Boyacá)                       | 3.567             | 1,9                  |
| Garagoa (Boyacá)                               | 3.288             | 0,0                  | San Gil (Santander)                   | 3.325             | 0,0                  |
| Garzón (Huila)                                 | 3.292             | 0,0                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)   | 3.063             | 0,0                  |
| Girardot (Cundinamarca)                        | 3.550             | 0,0                  | San Vicente de Chucurí (Santander)    | 3.600             | 0,0                  |
| Granada (Meta)                                 | 3.918             | 4,2                  | Santa Bárbara (Antioquia)             | 3.400             | 0,0                  |
| Guachucal (Nariño)                             | 3.025             | 0,0                  | Santa Marta (Magdalena)               | 4.067             | -4,3                 |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                           | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                                   | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|--|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Neguvon polvo, 15 gramos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                 | 3.167             | 3,3                  | Chiquinquirá (Boyacá)                                  | 30.075            | 0,0                  |  |  |  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                 | 3.044             | 1,5                  | Entrerríos (Antioquia)                                 | 28.980            | 0,9                  |  |  |  |
| Sevilla (Valle del Cauca)                      | 3.425             | 1,5                  | Medellín (Antioquia)                                   | 35.633            | -0,1                 |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)                            | 3.600             | -0,9                 | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                         | 29.813            | 1,9                  |  |  |  |
| Socorro (Santander)                            | 3.250             | 0,0                  | Yarumal (Antioquia)                                    | 30.460            | 3,0                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                              | 3.280             | 2,5                  | <b>Neoclordelin, 4 jeringas/10 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Subachoque (Cundinamarca)                      | 3.600             | 9,1                  | Aguazul (Casanare)                                     | 30.075            | 0,0                  |  |  |  |
| Supía (Caldas)                                 | 3.238             | 0,0                  | Arauca (Arauca)  | 28.980            | 0,9                  |  |  |  |
| Toca (Boyacá)                                  | 3.188             | 0,0                  | Cartagena de Indias (Bolívar)                          | 35.633            | -0,1                 |  |  |  |
| Trinidad (Casanare)                            | 3.260             | 0,0                  | Chaparral (Tolima)                                     | 29.813            | 1,9                  |  |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                        | 3.767             | 0,0                  | Corozal (Sucre)  | 30.460            | 3,0                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)                                 | 3.344             | 4,2                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)                         | 19.500            | -2,5                 |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                             | 3.333             | -1,0                 | Fundación (Magdalena)                                  | 17.000            | -1,0                 |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                             | 3.020             | 0,0                  | Paz de Ariporo (Casanare)                              | 17.475            | 0,0                  |  |  |  |
| Vélez (Santander)                              | 3.717             | 0,5                  | Puerto López (Meta)                                    | 19.280            | 0,0                  |  |  |  |
| Ventaquemada (Boyacá)                          | 3.425             | 0,7                  | Sabanalarga (Atlántico)                                | 17.375            | 1,5                  |  |  |  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)     | 3.425             | 0,7                  | San Gil (Santander)                                    | 18.000            | 2,9                  |  |  |  |
| Villanueva (Casanare)                          | 3.063             | 1,7                  | Santa Marta (Magdalena)                                | 18.140            | 0,0                  |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                     | 3.500             | 0,0                  | Sincelejo (Sucre)                                      | 22.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)                           | 3.200             | -1,5                 | Socorro (Santander)                                    | 17.473            | -2,6                 |  |  |  |
| Villeta (Cundinamarca)                         | 3.338             | 1,1                  | Valledupar (Cesar)                                     | 17.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Yopal (Casanare)                               | 3.967             | 0,0                  | Villanueva (Casanare)                                  | 17.071            | 0,0                  |  |  |  |
| Zarzal (Valle del Cauca)                       | 3.700             | 0,7                  | Villavicencio (Meta)                                   | 17.667            | -0,8                 |  |  |  |
| <b>Neguvon polvo, 200 gramos</b>               |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Aguazul (Casanare)                             | 3.333             | 0,0                  | <b>Nexa-Best, 220 gramos</b>                           |                   |                      |  |  |  |
| Bucaramanga (Santander)                        | 33.333            | -1,8                 | Aguazul (Casanare)                                     | 19.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)                      | 35.430            | 6,8                  | Arauca (Arauca)  | 17.000            | -0,9                 |  |  |  |
| Cimitarra (Santander)                          | 33.750            | 0,0                  | Cartagena de Indias (Bolívar)                          | 17.475            | 0,0                  |  |  |  |
| El Paujil (Caquetá)                            | 33.433            | 1,7                  | Chaparral (Tolima)                                     | 19.280            | 0,0                  |  |  |  |
| Florencia (Caquetá)                            | 31.667            | 2,2                  | Corozal (Sucre)  | 17.375            | 1,5                  |  |  |  |
| Garzón (Huila)                                 | 31.333            | 1,0                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)                         | 18.000            | 2,9                  |  |  |  |
| Granada (Meta)                                 | 32.333            | 5,3                  | Fundación (Magdalena)                                  | 17.167            | 0,0                  |  |  |  |
| La Dorada (Caldas)                             | 37.900            | 0,7                  | Paz de Ariporo (Casanare)                              | 22.667            | 0,0                  |  |  |  |
| La Pintada (Antioquia)                         | 30.933            | -0,7                 | Puerto López (Meta)                                    | 18.900            | 0,0                  |  |  |  |
| La Virginia (Risaralda)                        | 33.213            | 0,0                  | Sabanalarga (Atlántico)                                | 18.140            | 2,2                  |  |  |  |
| Neiva (Huila)                                  | 32.467            | 0,0                  | San Gil (Santander)                                    | 17.667            | 0,0                  |  |  |  |
| San Gil (Santander)                            | 33.800            | 1,7                  | Santa Marta (Magdalena)                                | 17.473            | -2,6                 |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                | 35.567            | 1,7                  | Sincelejo (Sucre)                                      | 14.900            | 0,0                  |  |  |  |
| Socorro (Santander)                            | 36.000            | 5,1                  | Socorro (Santander)                                    | 16.633            | 0,0                  |  |  |  |
| Villanueva (Casanare)                          | 32.280            | 0,6                  | Valledupar (Cesar)                                     | 18.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)                           | 36.300            | 1,4                  | Villanueva (Casanare)                                  | 17.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Yopal (Casanare)                               | 33.750            | 0,5                  | Villavicencio (Meta)                                   | 17.071            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Neoclordelin, 10 centímetros cúbicos</b>    |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                       | 7.000             | 0,0                  | <b>Nexa-Best, 400 gramos</b>                           |                   |                      |  |  |  |
| Piendamó (Cauca)                               | 10.333            | 1,6                  | Bucaramanga (Santander)                                | 24.333            | -1,4                 |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                      | 8.833             | 0,0                  | Fundación (Magdalena)                                  | 27.433            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Nexa-Best, 60 gramos</b>                    |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Aguazul (Casanare)                             | 9.000             | 0,0                  | La Dorada (Caldas)                                     | 25.775            | -3,5                 |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)                             | 8.620             | 2,0                  | San Gil (Santander)                                    | 27.750            | 0,0                  |  |  |  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                 | 9.500             | 2,7                  | Santa Marta (Magdalena)                                | 31.440            | 0,0                  |  |  |  |
| Fresno (Tolima)                                | 8.700             | 0,0                  | Sincelejo (Sucre)                                      | 23.333            | 1,2                  |  |  |  |
| Granada (Meta)                                 | 9.125             | -0,5                 | Socorro (Santander)                                    | 25.125            | 0,0                  |  |  |  |
| Líbano (Tolima)                                | 9.125             | 7,4                  | Valledupar (Cesar)                                     | 29.000            | 0,6                  |  |  |  |
| Paz de Ariporo (Casanare)                      | 10.333            | 0,0                  | Villaviciencio (Meta)                                  | 29.140            | 0,5                  |  |  |  |
| Puerto López (Meta)                            | 8.300             | -3,9                 | <b>INSUMOS PECUARIOS</b>                               |                   |                      |  |  |  |
| Santa Marta (Magdalena)                        | 8.800             | 0,0                  |  |                   |                      |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)                              | 7.100             | -0,4                 |  |                   |                      |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                             | 8.883             | 0,9                  |  |                   |                      |  |  |  |
| Villanueva (Casanare)                          | 8.700             | 0,0                  |  |                   |                      |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)                           | 8.700             | 0,0                  |  |                   |                      |  |  |  |
| Yopal (Casanare)                               | 10.000            | 0,0                  |  |                   |                      |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                               | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                                   | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
|--|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|---------|------|--|---------|------|--|---------|------|--|---------|------|---|---------|------|---|---------|------|--|---------|------|--|--------|------|--|--------|------|--|---------|------|--|---------|------|--|---------|------|--|---------|------|--|---------|------|--|---------|------|--|---------|------|--|---------|------|--|---------|------|--|---------|------|--|---------|------|--|---------|------|--|---------|------|--|--------|------|--|--------|------|---|--------|------|---|--------|------|---|--------|------|---|-------|------|---|-------|------|---|--------|------|--------------------------------|--------|------|--------------------------------|-------|------|--|-------|------|--------------------------------|-------|------|--------------------------------|---------|------|--------------------------------|---------|------|--------------------------------|-------|------|--------------------------------|---------|------|-------------------------|-------|------|--|--|--|--|--|--|------------------------|-------|-----|---------------------------------------|--------|------|----------------------|-------|-----|-----------------|-------|-----|---|--|--|--|--|--|-----------------|-------|-----|---------------------------|-------|-----|-------------------|-------|------|----------------|-------|------|-----------------|-------|-----|--------------------------------|-------|------|---------------------|-------|-----|------------------------|-------|-----|
| <b>Next platino, 20 centímetros cúbicos</b>        |                   |                      |  |                   |                      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Chaparral (Tolima)                                 | 11.633            | 0,0                  | Chaparral (Tolima)                                     | 35.833            | 0,0                  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Santa Bárbara (Antioquia)                          | 13.400            | 0,6                  | Garzón (Huila)   | 32.333            | 0,0                  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Tuluá (Valle del Cauca)                            | 13.057            | -0,5                 | Ibagué (Tolima)  | 30.630            | -1,9                 |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| <b>Next platino, 200 centímetros cúbicos</b>       |                   |                      |  |                   |                      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Cali (Valle del Cauca)                             | 76.236            | -2,1                 | La Dorada (Caldas)                                     | 30.658            | 0,0                  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Cartago (Valle del Cauca)                          | 74.827            | 0,0                  | Lorica (Córdoba)                                       | 36.500            | -5,6                 |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Montería (Córdoba)                                 | 69.125            | 3,0                  | Montería (Córdoba)                                     | 30.500            | 0,0                  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Pasto (Nariño)                                     | 59.420            | 0,4                  | Paz de Ariporo (Casanare)                              | 33.250            | 0,0                  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Tuluá (Valle del Cauca)                            | 83.802            | 0,0                  | Peñol (Antioquia)                                      | 31.567            | 0,0                  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| <b>Next platino, 50 centímetros cúbicos</b>        |                   |                      |  |                   |                      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Cartago (Valle del Cauca)                          | 26.050            | 0,0                  | Socorro (Santander)                                    | 32.667            | 0,0                  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Chaparral (Tolima)                                 | 24.500            | 1,0                  | Villavicencio (Meta)                                   | 32.333            | -3,0                 |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Chiquinquirá (Boyacá)                              | 21.820            | 1,0                  | <b>Oxitetraciclina 200 LA, 250 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Corinto (Cauca)                                    | 28.500            | 5,6                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)                       | 23.073            | 0,9                  | Algeciras (Huila)                                  | 14.333  | -2,3 | El Rosal (Cundinamarca)                            | 22.600  | 0,0  | Girardot (Cundinamarca)                            | 12.517  | -6,6 | El Santuario (Antioquia)                           | 23.667  | 1,4  | Ibagué (Tolima)                                   | 11.603  | 0,6  | Fresno (Tolima)                                   | 24.267  | 10,3 | Montería (Córdoba)                                 | 11.450  | 0,0  | La Unión (Nariño)                                  | 25.167 | 0,0  | Saldaña (Tolima)                                   | 16.000 | 6,7  | La Unión (Valle del Cauca)                         | 25.667  | 0,0  | San Gil (Santander)                                | 12.267  | -4,4 | Manizales (Caldas)                                 | 22.933  | -2,4 | <b>Oxitetraciclina 200 LA, 500 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Marinilla (Antioquia)                              | 21.818  | -1,5 | Ibagué (Tolima)                                    | 53.033  | 0,7  | Montería (Córdoba)                                 | 51.053  | 0,0  | Pacho (Cundinamarca)                               | 52.750  | 0,0  | Pasto (Nariño)                                     | 69.450  | 0,1  | Pitalito (Huila)                                   | 55.000  | 1,2  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 51.667  | 2,0  | Socorro (Santander)                                | 48.333  | 0,0  | Supía (Caldas)                                     | 54.325 | 0,5  | Tuluá (Valle del Cauca)                            | 50.000 | -6,8 | <b>Nuflor, 50 centímetros cúbicos</b>             |        |      |   |        |      | Cartago (Valle del Cauca)                         | 14.475 | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 5%, 50 centímetros cúbicos</b> |       |      |   |       |      | Ipiales (Nariño)                                  | 12.817 | 2,0  | Santa Bárbara (Antioquia)      | 15.000 | 0,0  | Belén de Umbría (Risaralda)    | 6.800 | -2,2 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |       |      |                                |       |      | Donmatías (Antioquia)          | 172.847 | 0,1  | Entrerríos (Antioquia)         | 156.300 | 1,1  | Santa Bárbara (Antioquia)      | 6.333 | 1,3  | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 173.540 | -1,0 | Santa Marta (Magdalena) | 5.833 | -1,7 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |  |  |  |  |  | Fómeque (Cundinamarca) | 9.500 | 0,4 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 10.973 | -1,5 | Villavicencio (Meta) | 9.967 | 1,7 | Corozal (Sucre) | 3.000 | 0,0 | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b> |  |  |  |  |  | Fresno (Tolima) | 2.833 | 0,0 | Jamundí (Valle del Cauca) | 3.833 | 0,0 | La Unión (Nariño) | 3.300 | -2,5 | Pasto (Nariño) | 2.360 | -5,6 | Popayán (Cauca) | 3.533 | 0,0 | Santander de Quilichao (Cauca) | 3.667 | -8,3 | Sibundoy (Putumayo) | 2.500 | 0,0 | Villeta (Cundinamarca) | 4.067 | 0,4 |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                   | 23.073            | 0,9                  | Algeciras (Huila)                                      | 14.333            | -2,3                 |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| El Rosal (Cundinamarca)                            | 22.600            | 0,0                  | Girardot (Cundinamarca)                                | 12.517            | -6,6                 |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| El Santuario (Antioquia)                           | 23.667            | 1,4                  | Ibagué (Tolima)  | 11.603            | 0,6                  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Fresno (Tolima)                                    | 24.267            | 10,3                 | Montería (Córdoba)                                     | 11.450            | 0,0                  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| La Unión (Nariño)                                  | 25.167            | 0,0                  | Saldaña (Tolima)                                       | 16.000            | 6,7                  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| La Unión (Valle del Cauca)                         | 25.667            | 0,0                  | San Gil (Santander)                                    | 12.267            | -4,4                 |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Manizales (Caldas)                                 | 22.933            | -2,4                 | <b>Oxitetraciclina 200 LA, 500 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Marinilla (Antioquia)                              | 21.818            | -1,5                 | Ibagué (Tolima)  | 53.033            | 0,7                  | Montería (Córdoba)                                 | 51.053  | 0,0  | Pacho (Cundinamarca)                               | 52.750  | 0,0  | Pasto (Nariño)                                     | 69.450  | 0,1  | Pitalito (Huila)                                   | 55.000  | 1,2  | Santa Bárbara (Antioquia)                         | 51.667  | 2,0  | Socorro (Santander)                               | 48.333  | 0,0  | Supía (Caldas)                                     | 54.325  | 0,5  | Tuluá (Valle del Cauca)                            | 50.000 | -6,8 | <b>Nuflor, 50 centímetros cúbicos</b>              |        |      |  |         |      | Cartago (Valle del Cauca)                          | 14.475  | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 5%, 50 centímetros cúbicos</b>  |         |      |  |         |      | Ipiales (Nariño)                                   | 12.817  | 2,0  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 15.000  | 0,0  | Belén de Umbría (Risaralda)                        | 6.800   | -2,2 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Donmatías (Antioquia)                              | 172.847 | 0,1  | Entrerríos (Antioquia)                             | 156.300 | 1,1  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 6.333   | 1,3  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                     | 173.540 | -1,0 | Santa Marta (Magdalena)                            | 5.833  | -1,7 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |        |      |   |        |      | Fómeque (Cundinamarca)                            | 9.500  | 0,4  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)             | 10.973 | -1,5 | Villavicencio (Meta)                              | 9.967 | 1,7  | Corozal (Sucre)                                   | 3.000 | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b> |        |      |                                |        |      | Fresno (Tolima)                | 2.833 | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                          | 3.833 | 0,0  | La Unión (Nariño)              | 3.300 | -2,5 | Pasto (Nariño)                 | 2.360   | -5,6 | Popayán (Cauca)                | 3.533   | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca) | 3.667 | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)            | 2.500   | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)  | 4.067 | 0,4  |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Ibagué (Tolima)                                    | 53.033            | 0,7                  | Montería (Córdoba)                                     | 51.053            | 0,0                  | Pacho (Cundinamarca)                               | 52.750  | 0,0  | Pasto (Nariño)                                     | 69.450  | 0,1  | Pitalito (Huila)                                   | 55.000  | 1,2  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 51.667  | 2,0  | Socorro (Santander)                               | 48.333  | 0,0  | Supía (Caldas)                                    | 54.325  | 0,5  | Tuluá (Valle del Cauca)                            | 50.000  | -6,8 | <b>Nuflor, 50 centímetros cúbicos</b>              |        |      |  |        |      | Cartago (Valle del Cauca)                          | 14.475  | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 5%, 50 centímetros cúbicos</b>  |         |      |  |         |      | Ipiales (Nariño)                                       | 12.817  | 2,0  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 15.000  | 0,0  | Belén de Umbría (Risaralda)                        | 6.800   | -2,2 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Donmatías (Antioquia)                              | 172.847 | 0,1  | Entrerríos (Antioquia)                             | 156.300 | 1,1  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 6.333   | 1,3  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                     | 173.540 | -1,0 | Santa Marta (Magdalena)                            | 5.833   | -1,7 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |        |      |  |        |      | Fómeque (Cundinamarca)                            | 9.500  | 0,4  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)             | 10.973 | -1,5 | Villavicencio (Meta)                              | 9.967  | 1,7  | Corozal (Sucre)                                   | 3.000 | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b> |       |      |   |        |      | Fresno (Tolima)                | 2.833  | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)      | 3.833 | 0,0  | La Unión (Nariño)                                  | 3.300 | -2,5 | Pasto (Nariño)                 | 2.360 | -5,6 | Popayán (Cauca)                | 3.533   | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca) | 3.667   | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)            | 2.500 | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)         | 4.067   | 0,4  |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Montería (Córdoba)                                 | 51.053            | 0,0                  | Pacho (Cundinamarca)                                   | 52.750            | 0,0                  | Pasto (Nariño)                                     | 69.450  | 0,1  | Pitalito (Huila)                                   | 55.000  | 1,2  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 51.667  | 2,0  | Socorro (Santander)                                | 48.333  | 0,0  | Supía (Caldas)                                    | 54.325  | 0,5  | Tuluá (Valle del Cauca)                           | 50.000  | -6,8 | <b>Nuflor, 50 centímetros cúbicos</b>              |         |      |  |        |      | Cartago (Valle del Cauca)                          | 14.475 | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 5%, 50 centímetros cúbicos</b>  |         |      |  |         |      | Ipiales (Nariño)                                   | 12.817  | 2,0  | Santa Bárbara (Antioquia)                              | 15.000  | 0,0  | Belén de Umbría (Risaralda)                        | 6.800   | -2,2 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Donmatías (Antioquia)                              | 172.847 | 0,1  | Entrerríos (Antioquia)                             | 156.300 | 1,1  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 6.333   | 1,3  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                     | 173.540 | -1,0 | Santa Marta (Magdalena)                            | 5.833   | -1,7 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |        |      | Fómeque (Cundinamarca)                             | 9.500  | 0,4  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)             | 10.973 | -1,5 | Villavicencio (Meta)                              | 9.967  | 1,7  | Corozal (Sucre)                                   | 3.000  | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b> |       |      |   |       |      | Fresno (Tolima)                                   | 2.833  | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)      | 3.833  | 0,0  | La Unión (Nariño)              | 3.300 | -2,5 | Pasto (Nariño)                                     | 2.360 | -5,6 | Popayán (Cauca)                | 3.533 | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca) | 3.667   | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)            | 2.500   | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)         | 4.067 | 0,4  |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Pacho (Cundinamarca)                               | 52.750            | 0,0                  | Pasto (Nariño)   | 69.450            | 0,1                  | Pitalito (Huila)                                   | 55.000  | 1,2  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 51.667  | 2,0  | Socorro (Santander)                                | 48.333  | 0,0  | Supía (Caldas)                                     | 54.325  | 0,5  | Tuluá (Valle del Cauca)                           | 50.000  | -6,8 | <b>Nuflor, 50 centímetros cúbicos</b>             |         |      |  |         |      | Cartago (Valle del Cauca)                          | 14.475 | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 5%, 50 centímetros cúbicos</b>  |        |      |  |         |      | Ipiales (Nariño)                                   | 12.817  | 2,0  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 15.000  | 0,0  | Belén de Umbría (Risaralda)                            | 6.800   | -2,2 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Donmatías (Antioquia)                              | 172.847 | 0,1  | Entrerríos (Antioquia)                             | 156.300 | 1,1  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 6.333   | 1,3  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                     | 173.540 | -1,0 | Santa Marta (Magdalena)                            | 5.833   | -1,7 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Fómeque (Cundinamarca)                             | 9.500  | 0,4  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)              | 10.973 | -1,5 | Villavicencio (Meta)                              | 9.967  | 1,7  | Corozal (Sucre)                                   | 3.000  | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b> |        |      |   |       |      | Fresno (Tolima)                                   | 2.833 | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                         | 3.833  | 0,0  | La Unión (Nariño)              | 3.300  | -2,5 | Pasto (Nariño)                 | 2.360 | -5,6 | Popayán (Cauca)                                    | 3.533 | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca) | 3.667 | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)            | 2.500   | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)         | 4.067   | 0,4  |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Pasto (Nariño)                                     | 69.450            | 0,1                  | Pitalito (Huila)                                       | 55.000            | 1,2                  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 51.667  | 2,0  | Socorro (Santander)                                | 48.333  | 0,0  | Supía (Caldas)                                     | 54.325  | 0,5  | Tuluá (Valle del Cauca)                            | 50.000  | -6,8 | <b>Nuflor, 50 centímetros cúbicos</b>             |         |      |   |         |      | Cartago (Valle del Cauca)                          | 14.475  | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 5%, 50 centímetros cúbicos</b>  |        |      |  |        |      | Ipiales (Nariño)                                   | 12.817  | 2,0  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 15.000  | 0,0  | Belén de Umbría (Risaralda)                        | 6.800   | -2,2 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b>     |         |      |  |         |      | Donmatías (Antioquia)                              | 172.847 | 0,1  | Entrerríos (Antioquia)                             | 156.300 | 1,1  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 6.333   | 1,3  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                     | 173.540 | -1,0 | Santa Marta (Magdalena)                            | 5.833   | -1,7 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Fómeque (Cundinamarca)                             | 9.500   | 0,4  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)              | 10.973 | -1,5 | Villavicencio (Meta)                               | 9.967  | 1,7  | Corozal (Sucre)                                   | 3.000  | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b> |        |      |   |        |      | Fresno (Tolima)                                   | 2.833 | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                         | 3.833 | 0,0  | La Unión (Nariño)                                 | 3.300  | -2,5 | Pasto (Nariño)                 | 2.360  | -5,6 | Popayán (Cauca)                | 3.533 | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)                     | 3.667 | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)            | 2.500 | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)         | 4.067   | 0,4  |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Pitalito (Huila)                                   | 55.000            | 1,2                  | Santa Bárbara (Antioquia)                              | 51.667            | 2,0                  | Socorro (Santander)                                | 48.333  | 0,0  | Supía (Caldas)                                     | 54.325  | 0,5  | Tuluá (Valle del Cauca)                            | 50.000  | -6,8 | <b>Nuflor, 50 centímetros cúbicos</b>              |         |      |   |         |      | Cartago (Valle del Cauca)                         | 14.475  | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 5%, 50 centímetros cúbicos</b>  |         |      |  |        |      | Ipiales (Nariño)                                   | 12.817 | 2,0  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 15.000  | 0,0  | Belén de Umbría (Risaralda)                        | 6.800   | -2,2 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Donmatías (Antioquia)                              | 172.847 | 0,1  | Entrerríos (Antioquia)                             | 156.300 | 1,1  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 6.333   | 1,3  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                     | 173.540 | -1,0 | Santa Marta (Magdalena)                            | 5.833   | -1,7 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Fómeque (Cundinamarca)                             | 9.500   | 0,4  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)              | 10.973  | -1,5 | Villavicencio (Meta)                               | 9.967  | 1,7  | Corozal (Sucre)                                    | 3.000  | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b> |        |      |   |        |      | Fresno (Tolima)                                   | 2.833  | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                         | 3.833 | 0,0  | La Unión (Nariño)                                 | 3.300 | -2,5 | Pasto (Nariño)                                    | 2.360  | -5,6 | Popayán (Cauca)                | 3.533  | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca) | 3.667 | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)                                | 2.500 | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)         | 4.067 | 0,4  |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Santa Bárbara (Antioquia)                          | 51.667            | 2,0                  | Socorro (Santander)                                    | 48.333            | 0,0                  | Supía (Caldas)                                     | 54.325  | 0,5  | Tuluá (Valle del Cauca)                            | 50.000  | -6,8 | <b>Nuflor, 50 centímetros cúbicos</b>              |         |      |  |         |      | Cartago (Valle del Cauca)                         | 14.475  | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 5%, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Ipiales (Nariño)                                   | 12.817 | 2,0  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 15.000 | 0,0  | Belén de Umbría (Risaralda)                        | 6.800   | -2,2 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Donmatías (Antioquia)                                  | 172.847 | 0,1  | Entrerríos (Antioquia)                             | 156.300 | 1,1  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 6.333   | 1,3  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                     | 173.540 | -1,0 | Santa Marta (Magdalena)                            | 5.833   | -1,7 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Fómeque (Cundinamarca)                             | 9.500   | 0,4  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)              | 10.973  | -1,5 | Villavicencio (Meta)                               | 9.967   | 1,7  | Corozal (Sucre)                                    | 3.000  | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b>  |        |      |   |        |      | Fresno (Tolima)                                   | 2.833  | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                         | 3.833  | 0,0  | La Unión (Nariño)                                 | 3.300 | -2,5 | Pasto (Nariño)                                    | 2.360 | -5,6 | Popayán (Cauca)                                   | 3.533  | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca) | 3.667  | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)            | 2.500 | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)                             | 4.067 | 0,4  |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Socorro (Santander)                                | 48.333            | 0,0                  | Supía (Caldas)   | 54.325            | 0,5                  | Tuluá (Valle del Cauca)                            | 50.000  | -6,8 | <b>Nuflor, 50 centímetros cúbicos</b>              |         |      |  |         |      | Cartago (Valle del Cauca)                          | 14.475  | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 5%, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |   |         |      | Ipiales (Nariño)                                   | 12.817  | 2,0  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 15.000 | 0,0  | Belén de Umbría (Risaralda)                        | 6.800  | -2,2 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Donmatías (Antioquia)                              | 172.847 | 0,1  | Entrerríos (Antioquia)                                 | 156.300 | 1,1  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 6.333   | 1,3  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                     | 173.540 | -1,0 | Santa Marta (Magdalena)                            | 5.833   | -1,7 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Fómeque (Cundinamarca)                             | 9.500   | 0,4  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)              | 10.973  | -1,5 | Villavicencio (Meta)                               | 9.967   | 1,7  | Corozal (Sucre)                                    | 3.000   | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b>  |        |      |  |        |      | Fresno (Tolima)                                   | 2.833  | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                         | 3.833  | 0,0  | La Unión (Nariño)                                 | 3.300  | -2,5 | Pasto (Nariño)                                    | 2.360 | -5,6 | Popayán (Cauca)                                   | 3.533 | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)                    | 3.667  | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)            | 2.500  | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)         | 4.067 | 0,4  |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Supía (Caldas)                                     | 54.325            | 0,5                  | Tuluá (Valle del Cauca)                                | 50.000            | -6,8                 | <b>Nuflor, 50 centímetros cúbicos</b>              |         |      |  |         |      | Cartago (Valle del Cauca)                          | 14.475  | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 5%, 50 centímetros cúbicos</b>  |         |      |   |         |      | Ipiales (Nariño)                                  | 12.817  | 2,0  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 15.000  | 0,0  | Belén de Umbría (Risaralda)                        | 6.800  | -2,2 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |        |      |  |         |      | Donmatías (Antioquia)                              | 172.847 | 0,1  | Entrerríos (Antioquia)                             | 156.300 | 1,1  | Santa Bárbara (Antioquia)                              | 6.333   | 1,3  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                     | 173.540 | -1,0 | Santa Marta (Magdalena)                            | 5.833   | -1,7 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Fómeque (Cundinamarca)                             | 9.500   | 0,4  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)              | 10.973  | -1,5 | Villavicencio (Meta)                               | 9.967   | 1,7  | Corozal (Sucre)                                    | 3.000   | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b>  |         |      |  |        |      | Fresno (Tolima)                                    | 2.833  | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                         | 3.833  | 0,0  | La Unión (Nariño)                                 | 3.300  | -2,5 | Pasto (Nariño)                                    | 2.360  | -5,6 | Popayán (Cauca)                                   | 3.533 | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)                    | 3.667 | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)                               | 2.500  | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)         | 4.067  | 0,4  |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Tuluá (Valle del Cauca)                            | 50.000            | -6,8                 | <b>Nuflor, 50 centímetros cúbicos</b>                  |                   |                      |  |         |      | Cartago (Valle del Cauca)                          | 14.475  | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 5%, 50 centímetros cúbicos</b>  |         |      |  |         |      | Ipiales (Nariño)                                  | 12.817  | 2,0  | Santa Bárbara (Antioquia)                         | 15.000  | 0,0  | Belén de Umbría (Risaralda)                        | 6.800   | -2,2 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |        |      |  |        |      | Donmatías (Antioquia)                              | 172.847 | 0,1  | Entrerríos (Antioquia)                             | 156.300 | 1,1  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 6.333   | 1,3  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                         | 173.540 | -1,0 | Santa Marta (Magdalena)                            | 5.833   | -1,7 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Fómeque (Cundinamarca)                             | 9.500   | 0,4  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)              | 10.973  | -1,5 | Villavicencio (Meta)                               | 9.967   | 1,7  | Corozal (Sucre)                                    | 3.000   | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b>  |         |      |  |         |      | Fresno (Tolima)                                    | 2.833  | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                          | 3.833  | 0,0  | La Unión (Nariño)                                 | 3.300  | -2,5 | Pasto (Nariño)                                    | 2.360  | -5,6 | Popayán (Cauca)                                   | 3.533  | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)                    | 3.667 | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)                               | 2.500 | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)                            | 4.067  | 0,4  |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| <b>Nuflor, 50 centímetros cúbicos</b>              |                   |                      |  |                   |                      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Cartago (Valle del Cauca)                          | 14.475            | 0,0                  | <b>Oxitetraciclina 5%, 50 centímetros cúbicos</b>      |                   |                      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Ipiales (Nariño)                                   | 12.817            | 2,0                  | Santa Bárbara (Antioquia)                              | 15.000            | 0,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)                        | 6.800   | -2,2 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Donmatías (Antioquia)                              | 172.847 | 0,1  | Entrerríos (Antioquia)                            | 156.300 | 1,1  | Santa Bárbara (Antioquia)                         | 6.333   | 1,3  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                     | 173.540 | -1,0 | Santa Marta (Magdalena)                            | 5.833  | -1,7 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |        |      |  |         |      | Fómeque (Cundinamarca)                             | 9.500   | 0,4  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)              | 10.973  | -1,5 | Villavicencio (Meta)                                   | 9.967   | 1,7  | Corozal (Sucre)                                    | 3.000   | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b>  |         |      |  |         |      | Fresno (Tolima)                                    | 2.833   | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                          | 3.833   | 0,0  | La Unión (Nariño)                                  | 3.300   | -2,5 | Pasto (Nariño)                                     | 2.360   | -5,6 | Popayán (Cauca)                                    | 3.533   | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)                     | 3.667   | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)                                | 2.500  | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)                             | 4.067  | 0,4  |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Santa Bárbara (Antioquia)                          | 15.000            | 0,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)                            | 6.800             | -2,2                 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Donmatías (Antioquia)                              | 172.847 | 0,1  | Entrerríos (Antioquia)                             | 156.300 | 1,1  | Santa Bárbara (Antioquia)                         | 6.333   | 1,3  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                    | 173.540 | -1,0 | Santa Marta (Magdalena)                            | 5.833   | -1,7 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |        |      |  |        |      | Fómeque (Cundinamarca)                             | 9.500   | 0,4  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)              | 10.973  | -1,5 | Villavicencio (Meta)                               | 9.967   | 1,7  | Corozal (Sucre)  | 3.000   | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b>  |         |      |  |         |      | Fresno (Tolima)                                    | 2.833   | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                          | 3.833   | 0,0  | La Unión (Nariño)                                  | 3.300   | -2,5 | Pasto (Nariño)                                     | 2.360   | -5,6 | Popayán (Cauca)                                    | 3.533   | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)                     | 3.667   | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)                                | 2.500   | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)                             | 4.067  | 0,4  |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Belén de Umbría (Risaralda)                        | 6.800             | -2,2                 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b>     |                   |                      |  |         |      | Donmatías (Antioquia)                              | 172.847 | 0,1  | Entrerríos (Antioquia)                             | 156.300 | 1,1  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 6.333   | 1,3  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                    | 173.540 | -1,0 | Santa Marta (Magdalena)                           | 5.833   | -1,7 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |        |      | Fómeque (Cundinamarca)                             | 9.500  | 0,4  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)              | 10.973  | -1,5 | Villavicencio (Meta)                               | 9.967   | 1,7  | Corozal (Sucre)                                    | 3.000   | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b>      |         |      |  |         |      | Fresno (Tolima)                                    | 2.833   | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                          | 3.833   | 0,0  | La Unión (Nariño)                                  | 3.300   | -2,5 | Pasto (Nariño)                                     | 2.360   | -5,6 | Popayán (Cauca)                                    | 3.533   | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)                     | 3.667   | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)                                | 2.500   | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)                             | 4.067   | 0,4  |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Donmatías (Antioquia)                              | 172.847           | 0,1                  | Entrerríos (Antioquia)                                 | 156.300           | 1,1                  | Santa Bárbara (Antioquia)                          | 6.333   | 1,3  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                     | 173.540 | -1,0 | Santa Marta (Magdalena)                            | 5.833   | -1,7 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |   |         |      | Fómeque (Cundinamarca)                            | 9.500   | 0,4  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)              | 10.973  | -1,5 | Villavicencio (Meta)                               | 9.967  | 1,7  | Corozal (Sucre)                                    | 3.000  | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b>  |         |      |  |         |      | Fresno (Tolima)                                    | 2.833   | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                              | 3.833   | 0,0  | La Unión (Nariño)                                  | 3.300   | -2,5 | Pasto (Nariño)                                     | 2.360   | -5,6 | Popayán (Cauca)                                    | 3.533   | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)                     | 3.667   | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)                                | 2.500   | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)                             | 4.067   | 0,4  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Entrerríos (Antioquia)                             | 156.300           | 1,1                  | Santa Bárbara (Antioquia)                              | 6.333             | 1,3                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                     | 173.540 | -1,0 | Santa Marta (Magdalena)                            | 5.833   | -1,7 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Fómeque (Cundinamarca)                            | 9.500   | 0,4  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)             | 10.973  | -1,5 | Villavicencio (Meta)                               | 9.967   | 1,7  | Corozal (Sucre)                                    | 3.000  | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b>  |        |      |  |         |      | Fresno (Tolima)                                    | 2.833   | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                          | 3.833   | 0,0  | La Unión (Nariño)                                      | 3.300   | -2,5 | Pasto (Nariño)                                     | 2.360   | -5,6 | Popayán (Cauca)                                    | 3.533   | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)                     | 3.667   | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)                                | 2.500   | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)                             | 4.067   | 0,4  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Santa Bárbara (Antioquia)                          | 6.333             | 1,3                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                         | 173.540           | -1,0                 | Santa Marta (Magdalena)                            | 5.833   | -1,7 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Fómeque (Cundinamarca)                             | 9.500   | 0,4  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)             | 10.973  | -1,5 | Villavicencio (Meta)                              | 9.967   | 1,7  | Corozal (Sucre)                                    | 3.000   | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b>  |        |      |  |        |      | Fresno (Tolima)                                    | 2.833   | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                          | 3.833   | 0,0  | La Unión (Nariño)                                  | 3.300   | -2,5 | Pasto (Nariño)   | 2.360   | -5,6 | Popayán (Cauca)                                    | 3.533   | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)                     | 3.667   | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)                                | 2.500   | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)                             | 4.067   | 0,4  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                     | 173.540           | -1,0                 | Santa Marta (Magdalena)                                | 5.833             | -1,7                 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Fómeque (Cundinamarca)                             | 9.500   | 0,4  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)              | 10.973  | -1,5 | Villavicencio (Meta)                              | 9.967   | 1,7  | Corozal (Sucre)                                   | 3.000   | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b>  |         |      |  |        |      | Fresno (Tolima)                                    | 2.833  | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                          | 3.833   | 0,0  | La Unión (Nariño)                                  | 3.300   | -2,5 | Pasto (Nariño)                                     | 2.360   | -5,6 | Popayán (Cauca)  | 3.533   | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)                     | 3.667   | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)                                | 2.500   | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)                             | 4.067   | 0,4  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Santa Marta (Magdalena)                            | 5.833             | -1,7                 | <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b>     |                   |                      |  |         |      | Fómeque (Cundinamarca)                             | 9.500   | 0,4  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)              | 10.973  | -1,5 | Villavicencio (Meta)                               | 9.967   | 1,7  | Corozal (Sucre)                                   | 3.000   | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b> |         |      |  |         |      | Fresno (Tolima)                                    | 2.833  | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                          | 3.833  | 0,0  | La Unión (Nariño)                                  | 3.300   | -2,5 | Pasto (Nariño)                                     | 2.360   | -5,6 | Popayán (Cauca)                                    | 3.533   | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)                         | 3.667   | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)                                | 2.500   | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)                             | 4.067   | 0,4  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| <b>Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Fómeque (Cundinamarca)                             | 9.500             | 0,4                  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                  | 10.973            | -1,5                 | Villavicencio (Meta)                               | 9.967   | 1,7  | Corozal (Sucre)                                    | 3.000   | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b>  |         |      |  |         |      | Fresno (Tolima)                                   | 2.833   | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                         | 3.833   | 0,0  | La Unión (Nariño)                                  | 3.300   | -2,5 | Pasto (Nariño)                                     | 2.360  | -5,6 | Popayán (Cauca)                                    | 3.533  | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)                     | 3.667   | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)                                | 2.500   | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)                             | 4.067   | 0,4  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)              | 10.973            | -1,5                 | Villavicencio (Meta)                                   | 9.967             | 1,7                  | Corozal (Sucre)                                    | 3.000   | 0,0  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b>  |         |      |  |         |      | Fresno (Tolima)                                    | 2.833   | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                         | 3.833   | 0,0  | La Unión (Nariño)                                 | 3.300   | -2,5 | Pasto (Nariño)                                     | 2.360   | -5,6 | Popayán (Cauca)                                    | 3.533  | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)                     | 3.667  | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)                                | 2.500   | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)                             | 4.067   | 0,4  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Villavicencio (Meta)                               | 9.967             | 1,7                  | Corozal (Sucre)  | 3.000             | 0,0                  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b>  |         |      |  |         |      | Fresno (Tolima)                                    | 2.833   | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                          | 3.833   | 0,0  | La Unión (Nariño)                                 | 3.300   | -2,5 | Pasto (Nariño)                                    | 2.360   | -5,6 | Popayán (Cauca)                                    | 3.533   | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)                     | 3.667  | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)                                | 2.500  | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)                             | 4.067   | 0,4  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Corozal (Sucre)                                    | 3.000             | 0,0                  | <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b>      |                   |                      |  |         |      | Fresno (Tolima)                                    | 2.833   | 0,0  | Jamundí (Valle del Cauca)                          | 3.833   | 0,0  | La Unión (Nariño)                                  | 3.300   | -2,5 | Pasto (Nariño)                                    | 2.360   | -5,6 | Popayán (Cauca)                                   | 3.533   | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)                     | 3.667   | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)                                | 2.500  | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)                             | 4.067  | 0,4  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| <b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b>  |                   |                      |  |                   |                      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Fresno (Tolima)                                    | 2.833             | 0,0                  | Jamundí (Valle del Cauca)                              | 3.833             | 0,0                  | La Unión (Nariño)                                  | 3.300   | -2,5 | Pasto (Nariño)                                     | 2.360   | -5,6 | Popayán (Cauca)                                    | 3.533   | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)                     | 3.667   | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)                               | 2.500   | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)                            | 4.067   | 0,4  |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Jamundí (Valle del Cauca)                          | 3.833             | 0,0                  | La Unión (Nariño)                                      | 3.300             | -2,5                 | Pasto (Nariño)                                     | 2.360   | -5,6 | Popayán (Cauca)                                    | 3.533   | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)                     | 3.667   | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)                                | 2.500   | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)                            | 4.067   | 0,4  |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| La Unión (Nariño)                                  | 3.300             | -2,5                 | Pasto (Nariño)   | 2.360             | -5,6                 | Popayán (Cauca)                                    | 3.533   | 0,0  | Santander de Quilichao (Cauca)                     | 3.667   | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)                                | 2.500   | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)                             | 4.067   | 0,4  |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Pasto (Nariño)                                     | 2.360             | -5,6                 | Popayán (Cauca)  | 3.533             | 0,0                  | Santander de Quilichao (Cauca)                     | 3.667   | -8,3 | Sibundoy (Putumayo)                                | 2.500   | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)                             | 4.067   | 0,4  |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Popayán (Cauca)                                    | 3.533             | 0,0                  | Santander de Quilichao (Cauca)                         | 3.667             | -8,3                 | Sibundoy (Putumayo)                                | 2.500   | 0,0  | Villeta (Cundinamarca)                             | 4.067   | 0,4  |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Santander de Quilichao (Cauca)                     | 3.667             | -8,3                 | Sibundoy (Putumayo)                                    | 2.500             | 0,0                  | Villeta (Cundinamarca)                             | 4.067   | 0,4  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Sibundoy (Putumayo)                                | 2.500             | 0,0                  | Villeta (Cundinamarca)                                 | 4.067             | 0,4                  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |
| Villeta (Cundinamarca)                             | 4.067             | 0,4                  |  |                   |                      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |   |         |      |   |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |        |      |  |        |      |   |        |      |   |        |      |   |        |      |   |       |      |   |       |      |   |        |      |                                |        |      |                                |       |      |  |       |      |                                |       |      |                                |         |      |                                |         |      |                                |       |      |                                |         |      |                         |       |      |  |  |  |  |  |  |                        |       |     |                                       |        |      |                      |       |     |                 |       |     |   |  |  |  |  |  |                 |       |     |                           |       |     |                   |       |      |                |       |      |                 |       |     |                                |       |      |                     |       |     |                        |       |     |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                               | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados         | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Oxitetraciclina 50, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |                              |                   |                      |
| <b>Oxitetraciclina 50, 250 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |                              |                   |                      |
| Apía (Risaralda)                                   | 7.833             | 1,1                  | Aguachica (Cesar)            | 15.167            | 0,0                  |
| Armenia (Quindío)                                  | 6.573             | 1,0                  | Aguazul (Casanare)           | 15.067            | 0,0                  |
| Buesaco (Nariño)                                   | 9.000             | 0,0                  | Buesaco (Nariño)             | 15.833            | 0,0                  |
| Cali (Valle del Cauca)                             | 6.969             | 2,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)        | 13.600            | 0,7                  |
| Cartago (Valle del Cauca)                          | 8.592             | 0,0                  | Chitagá (Norte de Santander) | 18.333            | 1,9                  |
| Caucasia (Antioquia)                               | 6.525             | 2,5                  | Corozal (Sucre)              | 14.667            | 0,0                  |
| Chaparral (Tolima)                                 | 8.620             | 0,9                  | Dagua (Valle del Cauca)      | 13.467            | 0,0                  |
| Chinácota (Norte de Santander)                     | 10.000            | 0,0                  | Donmatías (Antioquia)        | 10.503            | 3,7                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                              | 7.871             | 2,0                  | Galeras (Sucre)              | 15.250            | -1,6                 |
| Chitagá (Norte de Santander)                       | 10.250            | 0,0                  | Guarne (Antioquia)           | 10.537            | 0,0                  |
| Choachí (Cundinamarca)                             | 10.333            | 0,0                  | Jamundí (Valle del Cauca)    | 14.375            | 1,8                  |
| Cimitarra (Santander)                              | 8.333             | 0,0                  | La Ceja (Antioquia)          | 10.703            | 1,6                  |
| Circasia (Quindío)                                 | 9.167             | -8,3                 | Lorica (Córdoba)             | 12.286            | 0,0                  |
| Corozal (Sucre)                                    | 8.750             | 0,0                  | Medellín (Antioquia)         | 11.767            | -0,7                 |
| Espinal (Tolima)                                   | 7.367             | 0,0                  | Moniquirá (Boyacá)           | 17.300            | -1,9                 |
| Galeras (Sucre)                                    | 8.250             | -4,3                 | Montería (Córdoba)           | 13.250            | 0,0                  |
| Garagoa (Boyacá)                                   | 11.000            | 0,0                  | Pacho (Cundinamarca)         | 16.500            | 0,8                  |
| Garzón (Huila)                                     | 8.500             | 0,0                  | Pasto (Nariño)               | 13.590            | 0,7                  |
| Ibagué (Tolima)                                    | 8.333             | 11,1                 | Pupiales (Nariño)            | 13.350            | 1,9                  |
| Ipiales (Nariño)                                   | 7.680             | 0,7                  | Sibundoy (Putumayo)          | 14.833            | 0,0                  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                          | 9.875             | -1,3                 | Sincelejo (Sucre)            | 14.350            | 0,0                  |
| La Ceja (Antioquia)                                | 6.823             | -0,5                 | Tuluá (Valle del Cauca)      | 14.967            | 0,0                  |
| La Unión (Antioquia)                               | 5.690             | 2,8                  | Túquerres (Nariño)           | 12.980            | 0,0                  |
| La Unión (Nariño)                                  | 9.833             | 1,7                  | Villavicencio (Meta)         | 15.067            | 7,6                  |
| La Unión (Valle del Cauca)                         | 8.100             | 0,0                  |                              |                   |                      |
| Líbano (Tolima)                                    | 9.125             | 1,4                  |                              |                   |                      |
| Lorica (Córdoba)                                   | 7.643             | 3,9                  |                              |                   |                      |
| Magangué (Bolívar)                                 | 8.667             | 4,0                  |                              |                   |                      |
| Málaga (Santander)                                 | 10.625            | -10,5                |                              |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)                               | 8.100             | -0,8                 |                              |                   |                      |
| Moniquirá (Boyacá)                                 | 10.167            | 0,0                  |                              |                   |                      |
| Montería (Córdoba)                                 | 7.000             | 0,0                  |                              |                   |                      |
| Pacho (Cundinamarca)                               | 9.433             | 0,2                  |                              |                   |                      |
| Pamplona   | 9.500             | 0,0                  |                              |                   |                      |
| (Norte de Santander)                               |                   |                      |                              |                   |                      |
| Pasto (Nariño)                                     | 7.638             | -2,5                 |                              |                   |                      |
| Popayán (Cauca)                                    | 8.875             | -1,4                 |                              |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)                                  | 7.840             | 2,6                  |                              |                   |                      |
| Rionegro (Antioquia)                               | 6.833             | 5,1                  |                              |                   |                      |
| Santa Bárbara (Antioquia)                          | 7.833             | -0,4                 |                              |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal                                | 6.933             | -2,3                 |                              |                   |                      |
| (Risaralda)  |                   |                      |                              |                   |                      |
| Santander de Quilichao (Cauca)                     | 9.767             | -0,7                 |                              |                   |                      |
| Sibundoy (Putumayo)                                | 8.667             | 0,0                  |                              |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)                                  | 7.217             | 0,0                  |                              |                   |                      |
| Toca (Boyacá)                                      | 9.250             | 0,0                  |                              |                   |                      |
| Tuluá (Valle del Cauca)                            | 9.037             | 0,0                  |                              |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)                                 | 7.875             | 0,0                  |                              |                   |                      |
| Villa de San Diego de Ubaté                        | 7.950             | 1,9                  |                              |                   |                      |
| (Cundinamarca)                                     |                   |                      |                              |                   |                      |
| Villavicencio (Meta)                               | 8.300             | 1,2                  |                              |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados            | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|---------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Oxitetraciclina 50, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>  |                   |                      |                                 |                   |                      |
| <b>Oxitetraciclina 50, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)   | 5.567             | 23,7                 | Cali (Valle del Cauca)          | 15.217            | 3,2                  |
| Ipiales (Nariño)  | 5.083             | -2,6                 | Cartago (Valle del Cauca)       | 18.459            | 0,0                  |
| Jamundí (Valle del Cauca)   | 7.083             | 0,0                  | Caucasia (Antioquia)            | 15.425            | 1,3                  |
| La Ceja (Antioquia)   | 4.623             | 4,2                  | Chaparral (Tolima)              | 22.600            | -1,1                 |
| La Plata (Huila)  | 5.567             | 1,8                  | Chía (Cundinamarca)             | 22.958            | 2,1                  |
| La Unión (Nariño)   | 6.125             | -3,3                 | Chiquinquirá (Boyacá)           | 14.875            | -1,9                 |
| Líbano (Tolima)   | 5.640             | -2,8                 | Chocontá (Cundinamarca)         | 20.655            | 0,7                  |
| Lorica (Córdoba)  | 5.350             | 0,5                  | Circasia (Quindío)              | 16.600            | 2,7                  |
| Magangué (Bolívar)  | 5.375             | 0,0                  | Corozal (Santander)             | 15.700            | 6,6                  |
| Málaga (Santander)  | 6.000             | -2,7                 | Dagua (Valle del Cauca)         | 21.500            | 0,0                  |
| Medellín (Antioquia)  | 6.250             | -0,8                 | Donmatías (Antioquia)           | 16.967            | 0,0                  |
| Moniquirá (Boyacá)  | 6.300             | 0,0                  | El Doncello (Caquetá)           | 16.242            | 17,1                 |
| Montería (Córdoba)  | 4.775             | 1,1                  | Galeras (Santander)             | 14.333            | -2,8                 |
| Neiva (Huila)   | 5.763             | 0,9                  | Garzón (Huila)                  | 20.200            | -1,0                 |
| Pacho (Cundinamarca)  | 5.740             | 1,4                  | Girardot (Cundinamarca)         | 15.000            | 2,3                  |
| Pasto (Nariño)  | 4.723             | -4,3                 | Guachucal (Nariño)              | 16.865            | -3,2                 |
| Piedamó (Cauca)   | 5.933             | -0,6                 | Guarne (Antioquia)              | 19.925            | 0,0                  |
| Pitalito (Huila)  | 5.167             | 0,0                  | Ibagué (Tolima)                 | 14.000            | 0,0                  |
| Popayán (Cauca)   | 6.600             | -0,6                 | Ipiales (Nariño)                | 14.503            | 0,0                  |
| Pupiales (Nariño)   | 5.083             | 0,3                  | Jamundí (Valle del Cauca)       | 21.957            | 3,2                  |
| Rionegro (Antioquia)  | 5.000             | 5,3                  | La Ceja (Antioquia)             | 19.000            | 2,2                  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                                      | 5.433             | 2,5                  | La Dorada (Caldas)              | 14.333            | 2,4                  |
| Samacá (Boyacá)   | 6.500             | 0,0                  | La Plata (Huila)                | 13.350            | 0,0                  |
| Santa Bárbara (Antioquia)   | 5.850             | 0,3                  | La Unión (Antioquia)            | 18.175            | 0,7                  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                   | 5.080             | 0,1                  | La Unión (Nariño)               | 14.167            | 0,0                  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                                    | 6.233             | 3,9                  | La Unión (Valle del Cauca)      | 24.500            | 1,4                  |
| Sibundoy (Putumayo)   | 5.667             | 0,0                  | Lorica (Córdoba)                | 16.725            | 0,0                  |
| Sincelejo (Santander)   | 4.900             | 0,0                  | Magangué (Bolívar)              | 18.167            | -0,1                 |
| Toca (Boyacá)   | 5.375             | 0,0                  | Manizales (Caldas)              | 22.667            | 0,0                  |
| Tuluá (Valle del Cauca)   | 5.623             | 6,6                  | Moniquirá (Boyacá)              | 16.263            | 0,0                  |
| Tunja (Boyacá)  | 5.500             | 4,8                  | Montería (Córdoba)              | 26.300            | 0,0                  |
| Túquerres (Nariño)  | 5.000             | 0,0                  | Neiva (Huila)                   | 18.750            | 0,4                  |
| Valledupar (Cesar)  | 5.500             | 0,0                  | Pacho (Cundinamarca)            | 14.567            | 0,0                  |
| Ventaquemada (Boyacá)   | 5.375             | -2,3                 | Pasto (Nariño)                  | 23.625            | 0,5                  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                        | 4.750             | -1,7                 | Paz de Ariporo (Casanare)       | 21.303            | -1,1                 |
| Villapinzón (Cundinamarca)  | 6.250             | -10,7                | Pitalito (Huila)                | 19.333            | 0,0                  |
| Villavicencio (Meta)  | 6.175             | 8,3                  | Popayán (Cauca)                 | 16.467            | -2,0                 |
| Villeta (Cundinamarca)  | 7.500             | 0,3                  | Pupiales (Nariño)               | 24.875            | n.d.                 |
| <b>Oxitetraciclina 50, 500 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Aguachica (Cesar)   | 22.633            | 3,0                  | Ramiriquí (Boyacá)              | 20.867            | 0,0                  |
| Aguazul (Casanare)  | 21.250            | -5,6                 | Roldanillo (Valle del Cauca)    | 17.000            | 0,2                  |
| Agustín Codazzi (Cesar)   | 16.000            | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 15.833            | -0,9                 |
| Armenia (Quindío)   | 15.233            | 0,6                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)  | 14.767            | 0,0                  |
| Barbosa (Antioquia)   | 15.475            | -0,3                 | Santander de Quilichao (Cauca)  | 14.350            | -1,1                 |
| Bogotá, D. C.   | 18.467            | 0,0                  | Sibundoy (Putumayo)             | 20.825            | 0,0                  |
| Bosconia (Cesar)  | 13.800            | 0,0                  | Sincelejo (Santander)           | 23.000            | -3,7                 |
| Cachipay (Cundinamarca)   | 21.833            | 0,8                  | Sonsón (Antioquia)              | 17.667            | 0,0                  |
| Cajamarca (Tolima)  | 15.167            | 4,6                  | Tuluá (Valle del Cauca)         | 13.167            | 0,6                  |
|   |                   |                      | Tunja (Boyacá)                  | 20.707            | 4,7                  |
|   |                   |                      | Túquerres (Nariño)              | 14.833            | 0,0                  |
|   |                   |                      | Valledupar (Cesar)              | 21.000            | 0,0                  |
|   |                   |                      |                                 | 16.500            | 0,0                  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Oxitetraciclina 50, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                        |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                        | 17.517            | 2,2                  | Pupiales (Nariño)   | 17.900            | 0,0                  |  |  |  |
| Villanueva (Casanare)   | 22.333            | 1,5                  | Túquerres (Nariño)  | 17.567            | 0,0                  |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)  | 14.500            | 7,4                  | <b>Pentriland Rla, 10 M. U. I. (continuación)</b>           |                   |                      |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)  | 19.450            | -14,7                | <b>Pentriland Rla, 7.5 M. U. I.</b>                         |                   |                      |  |  |  |
| Zipaquirá (Cundinamarca)  | 19.950            | 3,5                  | Belén (Boyacá)  | 17.833            | -0,1                 |  |  |  |
| <b>Oxitetracicina, 50 centímetros cúbicos</b>                     |                   |                      | Chocontá (Cundinamarca)                                     | 19.833            | -0,8                 |  |  |  |
| Andes (Antioquia)   | 5.650             | 0,9                  | Ipiales (Nariño)  | 16.480            | -1,7                 |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)  | 4.700             | 0,7                  | <b>Porcino, 5 gramos</b>                                    |                   |                      |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)   | 5.700             | 0,0                  | Espinal (Tolima)  | 2.500             | 0,0                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)  | 4.967             | 15,5                 | Garzón (Huila)  | 2.000             | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Panacur 10%, 1 litro</b>                                       |                   |                      | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                       | 2.245             | 0,0                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.   | 212.633           | 0,0                  | Jamundí (Valle del Cauca)                                   | 2.840             | 0,0                  |  |  |  |
| Bosconia (Cesar)  | 236.110           | -0,5                 | Riosucio (Caldas)   | 2.000             | 0,0                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)  | 231.667           | 0,0                  | Santander de Quilichao (Cauca)                              | 2.700             | 0,0                  |  |  |  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                        | 200.325           | -1,4                 | Supía (Caldas)  | 1.933             | 0,0                  |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)  | 250.667           | 0,4                  | <b>Quinocalf 10% solución oral, 1 litro</b>                 |                   |                      |  |  |  |
| <b>Panacur 10%, 100 centímetros cúbicos</b>                       |                   |                      | Cumbal (Nariño)   | 32.625            | -2,6                 |  |  |  |
| Barrancabermeja (Santander)                                       | 29.133            | -0,8                 | Espinal (Tolima)  | 39.867            | 0,0                  |  |  |  |
| Bosconia (Cesar)  | 33.100            | 3,4                  | Ibagué (Tolima)   | 34.607            | -0,3                 |  |  |  |
| Cimitarra (Santander)   | 32.000            | -1,0                 | Pupiales (Nariño)   | 32.333            | 0,5                  |  |  |  |
| Donmatías (Antioquia)   | 29.167            | 1,1                  | Valledupar (Cesar)  | 42.400            | 0,5                  |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)  | 30.200            | 3,0                  | <b>Quinocalf 10% solución oral, 10 centímetros cúbicos</b>  |                   |                      |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)  | 33.667            | -0,8                 | Ibagué (Tolima)   | 5.383             | 3,4                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)  | 31.500            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)  | 4.958             | 0,0                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)   | 31.400            | 2,2                  | La Unión (Nariño)   | 6.000             | 5,9                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                    | 30.086            | 1,2                  | Popayán (Cauca)   | 6.467             | 1,0                  |  |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)   | 34.206            | 0,0                  | Pupiales (Nariño)   | 5.060             | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Panacur 10%, 500 centímetros cúbicos</b>                       |                   |                      | Sibundoy (Putumayo)   | 5.420             | 1,9                  |  |  |  |
| Aguachica (Cesar)   | 114.667           | 0,0                  | <b>Quinocalf 10% solución oral, 200 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Bogotá, D. C.   | 110.633           | 0,0                  | Ipiales (Nariño)  | 14.660            | 0,0                  |  |  |  |
| Bosconia (Cesar)  | 123.733           | 4,0                  | La Unión (Nariño)   | 16.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)  | 99.967            | 0,2                  | Pupiales (Nariño)   | 14.717            | 1,1                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)  | 117.833           | 0,0                  | Valledupar (Cesar)  | 18.250            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Paredon, 20 centímetros cúbicos</b>                            |                   |                      | <b>Quinocalf 5% inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>      |                   |                      |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)  | 4.767             | 0,0                  | Ipiales (Nariño)  | 24.820            | 0,8                  |  |  |  |
| Piendamó (Cauca)  | 7.525             | 0,3                  | Magangué (Bolívar)  | 28.000            | 1,8                  |  |  |  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                                    | 6.667             | 0,0                  | Peñol (Antioquia)   | 23.825            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Pentriland Rla, 10 M. U. I.</b>                                |                   |                      | <b>Rinal granulado 10%, 7.5 gramos</b>                      |                   |                      |  |  |  |
| Guachucal (Nariño)  | 16.950            | 0,0                  | Barbosa (Santander)   | 4.350             | 2,0                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)  | 17.167            | -5,0                 | Chiquinquirá (Boyacá)                                       | 3.883             | 0,6                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Corinto (Cauca)   | 4.667             | 0,0                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Dagua (Valle del Cauca)                                     | 3.967             | 0,0                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                                     | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Rinal granulado 10%, 7.5 gramos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Duitama (Boyacá)                                      |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Duitama (Boyacá)                                      | 4.075             | 0,0                  | Pasto (Nariño)   | 4.693             | 2,8                  |  |  |  |
| Garagoa (Boyacá)                                      | 4.633             | 0,7                  | Piedamó (Cauca)  | 5.833             | 0,0                  |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                 | 4.067             | 0,0                  | Pitalito (HUILA)   | 5.167             | 4,7                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                             | 4.250             | 5,8                  | Pupiales (Nariño)  | 4.840             | 4,3                  |  |  |  |
| Piendamó (Cauca)                                      | 4.133             | -0,8                 | Samacá (Boyacá)  | 6.598             | 1,5                  |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)                                    | 5.667             | 25,9                 | Santander de Quilichao (Cauca)                           | 6.067             | -6,7                 |  |  |  |
| San Gil (Santander)                                   | 4.650             | -2,1                 | Sibundoy (Putumayo)                                      | 5.560             | 0,0                  |  |  |  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                        | 4.733             | 6,0                  | Sogamoso (Boyacá)  | 5.450             | -0,9                 |  |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                               | 4.055             | 0,0                  | Subachoque (Cundinamarca)                                | 5.575             | 8,3                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)  | 4.467             | 2,3                  | Tuluá (Valle del Cauca)                                  | 5.665             | 0,0                  |  |  |  |
| Vélez (Santander)                                     | 4.067             | 0,0                  | Tunja (Boyacá)   | 5.967             | 4,1                  |  |  |  |
| <b>Secamas, 4 jeringas/10 centímetros cúbicos</b>     |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Cuaspud (Nariño)                                      | 19.333            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)                                       | 4.840             | 0,0                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                                      | 20.040            | 0,0                  | Ventaquemada (Boyacá)                                    | 5.575             | -0,4                 |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                                     | 19.125            | 0,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)                               | 5.267             | 3,3                  |  |  |  |
| Yarumal (Antioquia)                                   | 18.000            | -0,6                 | <b>Streptoland oral, 20 gramos (continuación)</b>        |                   |                      |  |  |  |
| <b>Secamil, 10 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                                | 10.100            | 0,7                  | Pasto (Nariño)   | 27.266            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                        | 8.438             | -0,4                 | Corozal (SUCRE)  | 23.750            | 0,0                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                                    | 8.125             | 0,0                  | Galeras (SUCRE)  | 24.000            | -1,0                 |  |  |  |
| <b>Secamil, 4 jeringas/10 centímetros cúbicos</b>     |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                                | 38.042            | 0,0                  | Sincelejo (SUCRE)  | 20.080            | 0,0                  |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)                             | 38.127            | 0,0                  | <b>Sulfametazina inyectable, 250 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Cumbal (Nariño)                                       | 30.750            | -1,9                 | Cartago (Valle del Cauca)                                | 38.011            | 0,0                  |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                              | 28.333            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                                    | 32.685            | -4,4                 |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                                      | 31.667            | 0,0                  | Corozal (SUCRE)  | 35.750            | -0,7                 |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                                     | 33.325            | 1,5                  | Donmatías (Antioquia)                                    | 32.620            | 0,1                  |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                             | 42.133            | 0,0                  | Galeras (SUCRE)  | 33.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Subachoque (Cundinamarca)                             | 36.700            | -8,3                 | Sincelejo (SUCRE)  | 31.667            | 2,2                  |  |  |  |
| <b>Streptoland oral, 20 gramos</b>                    |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Barbosa (Santander)                                   | 6.000             | 4,3                  | <b>Sulfametazina, 100 centímetros cúbicos</b>            |                   |                      |  |  |  |
| Belén (Boyacá)  | 5.400             | -1,2                 | Belén de Umbría (Risaralda)                              | 19.533            | 0,0                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.   | 4.960             | 0,7                  | Magangué (Bolívar)                                       | 17.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Buesaco (Nariño)                                      | 5.467             | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                          | 16.575            | 0,0                  |  |  |  |
| Campoalegre (HUILA)                                   | 6.000             | 0,0                  | <b>Sulfametazina, 50 centímetros cúbicos</b>             |                   |                      |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                 | 4.813             | 1,2                  | Corozal (SUCRE)  | 11.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Cuaspud (Nariño)                                      | 5.125             | 0,0                  | Magangué (Bolívar)                                       | 10.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Dagua (Valle del Cauca)                               | 5.300             | 0,6                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                          | 9.967             | 0,0                  |  |  |  |
| Duitama (Boyacá)                                      | 5.725             | 5,0                  | <b>Sultrax, 100 centímetros cúbicos</b>                  |                   |                      |  |  |  |
| Garagoa (Boyacá)                                      | 5.700             | 3,6                  | Cartago (Valle del Cauca)                                | 41.934            | 0,0                  |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                 | 5.615             | 4,7                  | Caucasia (Antioquia)                                     | 37.500            | -1,1                 |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                                      | 5.040             | 2,0                  | La Pintada (Antioquia)                                   | 36.433            | 0,0                  |  |  |  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                             | 7.167             | 2,4                  | <b>Sultrax, 50 centímetros cúbicos</b>                   |                   |                      |  |  |  |
| La Plata (Huila)                                      | 5.400             | 3,2                  | Belén de Umbría (Risaralda)                              | 28.967            | -2,1                 |  |  |  |
| La Unión (Nariño)                                     | 5.900             | 0,0                  | El Santuario (Antioquia)                                 | 22.333            | 1,5                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                                      | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Sultrax, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                 | 25.936            | 1,2                  | Triatox, 1 litro (continuación)                           |                   |                      |  |  |  |
| La Pintada (Antioquia)                                | 24.500            | 0,1                  | San Pedro de los Milagros (Antioquia)                     | 82.480            | -2,8                 |  |  |  |
| Manizales (Caldas)                                    | 26.533            | 2,4                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)                            | 64.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                             | 27.433            | 0,0                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                            | 81.117            | -0,4                 |  |  |  |
| <b>Supramicina, 13 M. U. I.</b>                       |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                                      | 19.800            | 0,0                  | Triatox, 100 centímetros cúbicos                          |                   |                      |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                                    | 20.500            | 4,2                  | Andes (Antioquia)   | 23.600            | 0,6                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)  | 18.187            | -0,3                 | Barbosa (Antioquia)                                       | 23.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                                     | 18.133            | 3,8                  | Cali (Valle del Cauca)                                    | 22.401            | 1,9                  |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)                                     | 17.500            | 0,0                  | Corinto (Cauca)   | 22.500            | 4,7                  |  |  |  |
| <b>Terramicina LA, 100 centímetros cúbicos</b>        |                   |                      | Donmatías (Antioquia)                                     | 18.440            | -0,7                 |  |  |  |
| Donmatías (Antioquia)                                 | 91.146            | 0,7                  | Guarne (Antioquia)  | 20.400            | -1,9                 |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)                                | 86.800            | 0,3                  | Marinilla (Antioquia)                                     | 18.820            | -0,1                 |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                                    | 93.367            | 0,0                  | Palmira (Valle del Cauca)                                 | 21.452            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                        | 86.833            | -1,3                 | Popayán (Cauca)   | 18.750            | -1,3                 |  |  |  |
| <b>Terramicina LA, 250 centímetros cúbicos</b>        |                   |                      | Rionegro (Antioquia)                                      | 20.567            | -5,9                 |  |  |  |
| Donmatías (Antioquia)                                 | 168.063           | 1,9                  | San Pedro de los Milagros (Antioquia)                     | 19.853            | 4,1                  |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)                                | 156.633           | -1,1                 | San Vicente Ferrer (Antioquia)                            | 21.500            | -0,8                 |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                                  | 174.667           | 0,7                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                            | 17.938            | -0,5                 |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                                    | 172.933           | -0,5                 | Sonsón (Antioquia)  | 20.500            | 0,8                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                        | 162.713           | -0,4                 | Tuluá (Valle del Cauca)                                   | 23.200            | -0,1                 |  |  |  |
| <b>Terramicina LA, 50 centímetros cúbicos</b>         |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Donmatías (Antioquia)                                 | 49.604            | 1,4                  | Triatox, 470 centímetros cúbicos                          |                   |                      |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                              | 48.000            | 0,7                  | Cali (Valle del Cauca)                                    | 55.372            | 2,6                  |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)                                | 43.667            | 0,2                  | Donmatías (Antioquia)                                     | 46.570            | -0,5                 |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                                  | 55.267            | -0,4                 | El Carmen de Viboral (Antioquia)                          | 46.983            | -0,1                 |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                                    | 51.033            | 0,0                  | Entrerríos (Antioquia)                                    | 45.967            | -0,4                 |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                        | 51.200            | 3,8                  | Medellín (Antioquia)                                      | 47.833            | -1,0                 |  |  |  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)            | 54.650            | 0,0                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                            | 42.833            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Tiguvon Spot-On, 100 centímetros cúbicos</b>       |                   |                      | Tuluá (Valle del Cauca)                                   | 56.776            | 0,1                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                 | 20.920            | -0,7                 | <b>Tribrissen 48% inyectable, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Duitama (Boyacá)                                      | 21.700            | -1,7                 | Donmatías (Antioquia)                                     | 78.386            | -0,2                 |  |  |  |
| Samacá (Boyacá)                                       | 25.000            | 8,7                  | Entrerríos (Antioquia)                                    | 72.225            | 0,0                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                                     | 22.667            | n.d.                 | Ipiales (Nariño)  | 81.167            | 9,0                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)  | 23.433            | 1,9                  | Medellín (Antioquia)                                      | 82.567            | -0,1                 |  |  |  |
| Ventquemada (Boyacá)                                  | 22.667            | -1,4                 | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                            | 79.000            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Triatox, 1 litro</b>                               |                   |                      | Yarumal (Antioquia)                                       | 74.000            | -0,4                 |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                                | 94.938            | 3,7                  | <b>Tribrissen 48% inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>  |                   |                      |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)                                | 82.500            | 0,0                  | Caucasia (Antioquia)                                      | 53.525            | 0,4                  |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                 | 100.088           | 3,4                  | Cimitarra (Santander)                                     | 58.333            | -1,7                 |  |  |  |
| <b>Tripen LA, 3 M. U. I.</b>                          |                   |                      | Ipiales (Nariño)  | 58.867            | 9,2                  |  |  |  |
| Aguachica (Cesar)                                     |                   |                      | Medellín (Antioquia)                                      | 59.825            | 0,8                  |  |  |  |
| Barbosa (Antioquia)                                   |                   |                      | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                            | 52.000            | 0,6                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Yarumal (Antioquia)                                       | 49.000            | -2,5                 |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                            | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                                     | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Tripen LA, 3 M. U. I.<br/>(continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Barrancabermeja (Santander)                     |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Barrancabermeja (Santander)                     | 11.400            | 12,6                 | Entrerríos (Antioquia)                                   | 20.200            | 2,0                  |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                     | 13.467            | 0,0                  | Galeras (Santander)                                      | 22.333            | 1,5                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                                   | 11.150            | 5,7                  | La Pintada (Antioquia)                                   | 22.450            | 0,2                  |  |  |  |
| Bosconia (Cesar)                                | 12.726            | 0,4                  | Medellín (Antioquia)                                     | 25.150            | 0,5                  |  |  |  |
| Bucaramanga (Santander)                         | 12.367            | -3,9                 | Montería (Córdoba)                                       | 24.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Donmatías (Antioquia)                           | 9.677             | -1,0                 | Pasto (Nariño)   | 22.090            | 0,0                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                            | 11.700            | 0,8                  | Puerto López (Meta)                                      | 22.900            | -2,6                 |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                              | 11.667            | -4,1                 | Sabana de Torres (Santander)                             | 25.800            | n.d.                 |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                                  | 9.957             | 3,0                  | San Gil (Santander)                                      | 25.475            | 2,0                  |  |  |  |
| Puerto López (Meta)                             | 12.833            | 0,0                  | Santa Bárbara (Antioquia)                                | 23.900            | -0,3                 |  |  |  |
| Sabana de Torres (Santander)                    | 12.613            | 6,7                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                           | 20.433            | 2,2                  |  |  |  |
| San Gil (Santander)                             | 12.833            | 0,0                  | Sincelejo (Sucre)  | 20.500            | 1,7                  |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                       | 12.467            | 0,0                  | Villavicencio (Meta)                                     | 26.750            | 0,5                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                  | 10.300            | 3,3                  | Yarumal (Antioquia)                                      | 20.000            | 1,9                  |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)                            | 12.450            | 0,0                  |  |                   |                      |  |  |  |
| <b>Tripen LA, 6 M. U. I.</b>                    |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Aguachica (Cesar)                               | 16.475            | 3,2                  | <b>Tylan 200 inyectable,<br/>100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Barbosa (Antioquia)                             | 17.700            | 1,2                  | Bogotá, D. C.  | 30.350            | 1,0                  |  |  |  |
| Barrancabermeja (Santander)                     | 16.240            | 5,3                  | Caucasia (Antioquia)                                     | 29.283            | n.d.                 |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                                   | 16.784            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                                    | 29.399            | 3,0                  |  |  |  |
| Bosconia (Cesar)                                | 17.424            | -0,4                 | Cimitarra (Santander)                                    | 30.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Corozal (Sucre)                                 | 17.833            | 0,3                  | Cuaspud (Nariño)   | 29.000            | 2,4                  |  |  |  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                     | 17.125            | 0,0                  | Cumbal (Nariño)  | 28.850            | n.d.                 |  |  |  |
| Donmatías (Antioquia)                           | 15.720            | 0,0                  | Donmatías (Antioquia)                                    | 29.072            | -0,1                 |  |  |  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                  | 21.250            | 0,0                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)                           | 35.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)                          | 15.633            | 3,5                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)                         | 28.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Galeras (Sucre)                                 | 17.333            | -3,7                 | Guachucal (Nariño)                                       | 27.600            | 0,0                  |  |  |  |
| Guarne (Antioquia)                              | 15.750            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)   | 29.450            | 0,0                  |  |  |  |
| La Ceja (Antioquia)                             | 19.433            | -5,2                 | Medellín (Antioquia)                                     | 31.917            | -0,4                 |  |  |  |
| La Dorada (Caldas)                              | 14.687            | 0,0                  | Peñol (Antioquia)  | 30.000            | 2,3                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                            | 18.000            | 0,4                  | Pupiales (Nariño)  | 28.420            | 3,1                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                              | 16.500            | -2,0                 | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                           | 27.950            | -2,5                 |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                                  | 15.593            | -0,5                 | Subachoque (Cundinamarca)                                | 31.717            | -0,9                 |  |  |  |
| Puerto López (Meta)                             | 19.367            | 3,6                  | Túquerres (Nariño)                                       | 27.780            | -0,1                 |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                            | 15.833            | -0,7                 | Yarumal (Antioquia)                                      | 29.000            | -0,1                 |  |  |  |
| Sabana de Torres (Santander)                    | 19.425            | 2,6                  |  |                   |                      |  |  |  |
| San Gil (Santander)                             | 18.925            | -2,6                 | <b>Verdemint, 50 gramos</b>                              |                   |                      |  |  |  |
| San Pedro de los Milagros (Antioquia)           | 15.487            | -0,9                 | Corozal (Sucre)  | 10.667            | 6,7                  |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                       | 18.500            | 0,0                  | Sincelejo (Sucre)  | 8.525             | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                  | 16.367            | -0,3                 | Valledupar (Cesar)                                       | 12.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)                               | 16.250            | 0,0                  |  |                   |                      |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)                            | 20.025            | 2,3                  | <b>Veta-Dicristicina, 2 M. U. I.</b>                     |                   |                      |  |  |  |
| Yarumal (Antioquia)                             | 15.833            | 0,6                  | Belén de Umbría (Risaralda)                              | 21.350            | 12,4                 |  |  |  |
| <b>Tripen LA, 9 M. U. I.</b>                    |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Aguachica (Cesar)                               | 21.133            | 0,0                  | Cartago (Valle del Cauca)                                | 19.159            | 0,0                  |  |  |  |
| Barbosa (Antioquia)                             | 23.475            | 1,6                  | Chinchiná (Caldas)                                       | 21.833            | 0,0                  |  |  |  |
| Bosconia (Cesar)                                | 21.600            | 0,0                  | Dagua (Valle del Cauca)                                  | 17.767            | 0,0                  |  |  |  |
| Corozal (Sucre)                                 | 21.333            | 0,0                  | Ibagué (Tolima)  | 16.419            | 1,6                  |  |  |  |
| Donmatías (Antioquia)                           | 19.203            | -0,9                 | La Unión (Valle del Cauca)                               | 20.133            | 6,2                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (conclusión)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                 | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                                     | Precio medio mayo | Variación porcentual |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|---------------------|--------|-----|--------------------------------------|--|--|--|--|--|-----------------------------|--------|-----|-----------------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|-----------------------|--------|------|----------------------|--------|------|------------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|----------------|--------|-----|---------------------|--------|------|--------------------|--------|-----|---------------------------------|--------|-----|------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|---------------------|--------|------|----------------|--------|-----|-------------------|--------|-----|-----------------------------|--|--|--|--|--|
| <b>Veta-Dicrysticina, 2 M. U. I.</b> |                   |                      |  |                   |                      |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| (continuación)                       |                   |                      |  |                   |                      |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                   | 16.750            | 0,0                  | Chía (Cundinamarca)                                      | 21.140            | -1,2                 |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Socorro (Santander)                  | 17.033            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                                    | 18.506            | 0,0                  |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Supía (Caldas)                       | 16.825            | -0,6                 | Cuaspud (Nariño)   | 20.400            | 2,6                  |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Vélez (Santander)                    | 16.333            | 0,0                  | Cumbal (Nariño)  | 18.900            | 0,2                  |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| <b>Veta-Dicrysticina, 4 M. U. I.</b> |                   |                      |  |                   |                      |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)          | 36.350            | 18,8                 | Donmatías (Antioquia)                                    | 18.880            | -0,4                 |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                        | 30.339            | -1,2                 | Entrerríos (Antioquia)                                   | 19.267            | -0,2                 |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)            | 33.206            | 0,6                  | Granada (Meta)   | 22.000            | 2,3                  |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                | 28.890            | -0,1                 | Guachucal (Nariño)                                       | 18.900            | 0,0                  |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)                      | 28.867            | 4,0                  | Ipiales (Nariño)   | 19.883            | 0,0                  |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)           | 35.700            | 6,1                  | Puerto López (Meta)                                      | 21.000            | n.d.                 |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| La Virginia (Risaralda)              | 34.033            | 5,1                  | Pupiales (Nariño)  | 19.800            | 0,0                  |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Manizales (Caldas)                   | 33.225            | -3,6                 | Salamina (Caldas)  | 22.167            | 0,0                  |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                 | 29.000            | -2,7                 | Sogamoso (Boyacá)  | 20.167            | 0,0                  |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                   | 29.500            | 0,0                  | Subachoque (Cundinamarca)                                | 20.267            | -3,5                 |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| San Gil (Santander)                  | 31.500            | 0,3                  | Yarumal (Antioquia)                                      | 20.625            | -0,5                 |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)       | 27.720            | 2,1                  | <b>Veterflucina F 6 M. U. I., 30 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Socorro (Santander)                  | 30.133            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)                                       | 27.700            | 0,0                  | Chía (Cundinamarca) | 27.575 | 0,0 | <b>Veta-Dicrysticina, 6 M. U. I.</b> |  |  |  |  |  | Belén de Umbría (Risaralda) | 43.400 | 1,5 | Chiquinquirá (Boyacá) | 24.983 | 1,3 | Cali (Valle del Cauca) | 43.048 | 0,0 | Donmatías (Antioquia) | 24.558 | -0,2 | Caucasia (Antioquia) | 39.600 | -1,3 | Entrerríos (Antioquia) | 24.097 | 1,1 | Manizales (Caldas) | 41.400 | 2,1 | Granada (Meta) | 28.667 | 1,2 | San Gil (Santander) | 43.167 | -1,5 | Guachucal (Nariño) | 23.975 | 1,1 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 41.100 | 0,0 | Ipiales (Nariño) | 25.500 | 0,1 | Socorro (Santander) | 38.675 | 0,0 | Puerto López (Meta) | 27.933 | n.d. | Supía (Caldas) | 38.938 | 0,5 | Pupiales (Nariño) | 25.950 | 1,0 | <b>n. d.</b> No determinado |  |  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                   | 27.700            | 0,0                  | Chía (Cundinamarca)                                      | 27.575            | 0,0                  |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| <b>Veta-Dicrysticina, 6 M. U. I.</b> |                   |                      |  |                   |                      |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)          | 43.400            | 1,5                  | Chiquinquirá (Boyacá)                                    | 24.983            | 1,3                  |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)               | 43.048            | 0,0                  | Donmatías (Antioquia)                                    | 24.558            | -0,2                 |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Caucasia (Antioquia)                 | 39.600            | -1,3                 | Entrerríos (Antioquia)                                   | 24.097            | 1,1                  |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Manizales (Caldas)                   | 41.400            | 2,1                  | Granada (Meta)   | 28.667            | 1,2                  |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| San Gil (Santander)                  | 43.167            | -1,5                 | Guachucal (Nariño)                                       | 23.975            | 1,1                  |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)      | 41.100            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)   | 25.500            | 0,1                  |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Socorro (Santander)                  | 38.675            | 0,0                  | Puerto López (Meta)                                      | 27.933            | n.d.                 |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| Supía (Caldas)                       | 38.938            | 0,5                  | Pupiales (Nariño)  | 25.950            | 1,0                  |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |
| <b>n. d.</b> No determinado          |                   |                      |  |                   |                      |                     |        |     |                                      |  |  |  |  |  |                             |        |     |                       |        |     |                        |        |     |                       |        |      |                      |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                |        |     |                     |        |      |                    |        |     |                                 |        |     |                  |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                |        |     |                   |        |     |                             |  |  |  |  |  |

\* El precio correspondiente a abril fue modificado en el presente reporte ante la inclusión de datos que se encontraban en verificación.

## PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

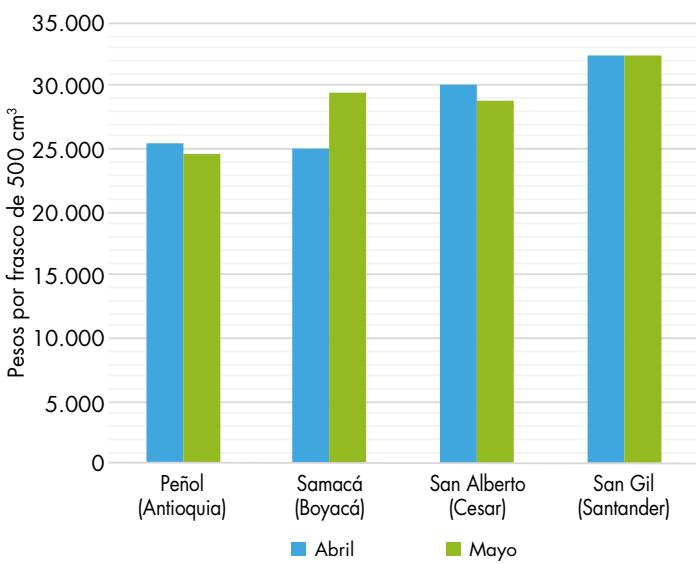


### Vitaminas

Para el mes de mayo se presentó una tendencia variable en los precios del Calmafos por frasco de 500 centímetros cúbicos. El mercado de Samacá (Boyacá) presentó la mayor variación al alza (17,3%); sin embargo, el mercado de San Gil (Santander) mostró el precio más alto (\$32.333), con respecto a los demás mercados reportados. El mercado de Peñol (Antioquia) presentó el precio más bajo (\$24.600).

**Gráfico 6.** Precios del Calmafos, por frasco de 500 centímetros cúbicos

2018 (abril-mayo)



Fuente: DANE, Sipsa.

**Cuadro 4.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales 2018 (mayo)

| Productos y mercados                                    | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|
| <b>Azteca, 40 gramos</b>                                |                   |                      |
| Granada (Meta)  | 2.575             | -3,4                 |
| Paz de Ariporo (Casanare)                               | 2.583             | 0,0                  |
| Piedecuesta (Santander)                                 | 2.167             | 8,3                  |
| Puerto López (Meta)                                     | 2.450             | -1,0                 |
| Rionegro (Santander)                                    | 3.250             | 2,6                  |
| San Gil (Santander)                                     | 2.233             | 0,0                  |
| Trinidad (Casanare)                                     | 2.500             | 0,0                  |
| Vélez (Santander)                                       | 2.033             | 1,7                  |
| Villanueva (Casanare)                                   | 2.367             | 0,0                  |
| Villavicencio (Meta)                                    | 2.180             | -4,4                 |
| Yopal (Casanare)  | 2.500             | 0,0                  |
| <b>Belamyl R, 10 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |
| Algeciras (Huila)                                       | 13.167            | -1,3                 |

| Productos y mercados                                    | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|
| <b>Belamyl R, 10 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |
| Andes (Antioquia)                                       | 14.380            | 1,1                  |
| Apía (Risaralda)  | 13.000            | 0,0                  |
| Armenia (Quindío)                                       | 13.545            | 1,5                  |
| Barbosa (Antioquia)                                     | 12.583            | 0,2                  |
| Barrancabermeja (Santander)                             | 12.533            | 0,0                  |
| Barranquilla (Atlántico)                                | 13.120            | 0,0                  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                             | 14.350            | 0,0                  |
| Buesaco (Nariño)  | 12.000            | 5,9                  |
| Cachipay (Cundinamarca)                                 | 13.050            | 2,0                  |
| Cali (Valle del Cauca)                                  | 12.995            | 0,1                  |
| Campoalegre (Huila)                                     | 13.475            | 1,5                  |
| Cartagena de Indias (Bolívar)                           | 11.710            | -0,8                 |
| Cartago (Valle del Cauca)                               | 13.516            | 0,0                  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                    | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                      | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Belamyl R, 10 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Caucasia (Antioquia)                                    |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Caucasia (Antioquia)                                    | 11.983            | 0,8                  | Riosucio (Caldas)                         | 12.667            | -0,1                 |  |  |  |
| Cereté (Córdoba)  | 12.243            | 0,7                  | Roldanillo (Valle del Cauca)              | 13.333            | -3,8                 |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)                                      | 13.625            | 1,9                  | San Gil (Santander)                       | 14.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Chinchiná (Caldas)                                      | 15.000            | 0,0                  | Santa Bárbara (Antioquia)                 | 12.300            | 5,9                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                   | 11.800            | 1,5                  | Santa Marta (Magdalena)                   | 12.967            | 0,0                  |  |  |  |
| Corinto (Cauca)   | 14.167            | -0,6                 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)           | 13.040            | 1,6                  |  |  |  |
| Corozal (Sucre)   | 14.000            | -3,4                 | Santander de Quilichao (Cauca)            | 14.820            | 1,0                  |  |  |  |
| Dagua (Valle del Cauca)                                 | 13.400            | 1,9                  | Sibundoy (Putumayo)                       | 12.300            | 0,0                  |  |  |  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                          | 13.400            | 0,2                  | Sincelejo (Sucre)                         | 11.214            | 0,0                  |  |  |  |
| El Doncello (Caquetá)                                   | 13.333            | 0,0                  | Socorro (Santander)                       | 12.820            | 0,0                  |  |  |  |
| El Paujil (Caquetá)                                     | 12.500            | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)                         | 11.700            | 0,3                  |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                                | 11.500            | 1,5                  | Sonsón (Antioquia)                        | 12.600            | 1,3                  |  |  |  |
| Espinal (Tolima)  | 14.067            | 1,9                  | Supía (Caldas)                            | 12.300            | 0,0                  |  |  |  |
| Facatativá (Cundinamarca)                               | 12.500            | 0,4                  | Tuluá (Valle del Cauca)                   | 13.783            | 5,9                  |  |  |  |
| Fresno (Tolima)   | 12.420            | 1,6                  | Túquerres (Nariño)                        | 11.160            | -0,9                 |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                               | 13.667            | 0,0                  | Valledupar (Cesar)                        | 13.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Garzón (Huila)  | 12.600            | 2,9                  | Vélez (Santander)                         | 12.500            | 4,2                  |  |  |  |
| Girardot (Cundinamarca)                                 | 13.000            | -1,0                 | <b>Belamyl R, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                   | 12.752            | -4,2                 | Andes (Antioquia)                         | 85.000            | 1,2                  |  |  |  |
| Guarne (Antioquia)                                      | 12.375            | 1,0                  | Armenia (Quindío)                         | 70.238            | -4,6                 |  |  |  |
| Guática (Risaralda)                                     | 13.833            | 2,5                  | Barranquilla (Atlántico)                  | 75.967            | 0,0                  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)   | 12.450            | -1,2                 | Belén de Umbría (Risaralda)               | 86.133            | 8,7                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)  | 11.820            | 1,7                  | Cali (Valle del Cauca)                    | 81.719            | 1,5                  |  |  |  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                               | 13.400            | -0,7                 | Cartago (Valle del Cauca)                 | 86.380            | 0,0                  |  |  |  |
| La Celia (Risaralda)                                    | 12.800            | 1,6                  | Caucasia (Antioquia)                      | 71.750            | 0,6                  |  |  |  |
| La Pintada (Antioquia)                                  | 13.000            | 0,0                  | Cereté (Córdoba)                          | 69.220            | -2,9                 |  |  |  |
| La Plata (Huila)  | 12.900            | 0,4                  | Chiquinquirá (Boyacá)                     | 72.937            | 0,0                  |  |  |  |
| La Unión (Nariño)                                       | 14.000            | 0,0                  | Cúcuta (Norte de Santander)               | 73.333            | 0,5                  |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                              | 14.000            | 0,0                  | Donmatías (Antioquia)                     | 74.180            | -0,1                 |  |  |  |
| La Virginia (Risaralda)                                 | 11.167            | 0,0                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)            | 81.633            | 0,4                  |  |  |  |
| Lebrija (Santander)                                     | 13.667            | 11,1                 | Entrerríos (Antioquia)                    | 66.133            | 1,8                  |  |  |  |
| Lírida (Tolima)   | 15.033            | 4,6                  | Guachucal (Nariño)                        | 66.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Líbano (Tolima)   | 13.400            | 1,5                  | Guarne (Antioquia)                        | 72.767            | -0,5                 |  |  |  |
| Málaga (Santander)                                      | 13.167            | -2,5                 | Ibagué (Tolima)                           | 69.480            | 0,0                  |  |  |  |
| Manizales (Caldas)                                      | 14.050            | 0,0                  | Jamundí (Valle del Cauca)                 | 83.333            | 0,4                  |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                                   | 11.845            | 0,2                  | La Ceja (Antioquia)                       | 75.460            | 8,9                  |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)                                    | 14.500            | -3,3                 | La Dorada (Caldas)                        | 67.100            | 0,0                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                                    | 12.368            | -0,1                 | La Pintada (Antioquia)                    | 73.433            | 0,0                  |  |  |  |
| Montenegro (Quindío)                                    | 14.467            | 2,8                  | La Unión (Nariño)                         | 74.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                                      | 12.533            | 2,7                  | La Unión (Valle del Cauca)                | 83.375            | 0,3                  |  |  |  |
| Neiva (Huila)   | 13.913            | 0,9                  | La Virginia (Risaralda)                   | 70.500            | 1,0                  |  |  |  |
| Pacho (Cundinamarca)                                    | 13.500            | 0,0                  | Lorica (Córdoba)                          | 72.000            | -5,9                 |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                               | 12.650            | 1,4                  | Málaga (Santander)                        | 82.000            | -3,5                 |  |  |  |
| Pasto (Nariño)  | 12.077            | 3,8                  | Marinilla (Antioquia)                     | 67.450            | -3,3                 |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                                       | 12.175            | 2,1                  | Medellín (Antioquia)                      | 77.800            | 0,3                  |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)                                     | 13.033            | 2,4                  | Montería (Córdoba)                        | 76.125            | 4,1                  |  |  |  |
| Piedecuesta (Santander)                                 | 13.333            | 2,6                  | Palmira (Valle del Cauca)                 | 81.750            | 2,1                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)  | 12.383            | 1,2                  | Popayán (Cauca)                           | 70.400            | -0,6                 |  |  |  |
| Popayán (Cauca)   | 12.813            | -0,8                 | Pupiales (Nariño)                         | 72.867            | 1,9                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                                       | 11.220            | 2,2                  | Rionegro (Antioquia)                      | 81.433            | 0,4                  |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                                    | 12.538            | 0,2                  |   |                   |                      |  |  |  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 4.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                     | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                     | Precio medio mayo | Variación porcentual |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
|--|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|-------------------|--------|-----|---------------------------|---------|------|------------------|--------|-----|---------------------------------------|---------|-----|-------------------|--------|------|-------------------------|---------|-----|---------------------|--------|-----|--------------------------------|---------|-----|--------------------------|--------|-----|-------------------|---------|-----|-----------------------------|--------|-----|--------------------|---------|-----|---------------|--------|-----|--------------------|---------|-----|--------------------|--------|-----|----------------------|---------|-----|------------------------|--------|-----|---------------------|---------|-----|---------------------|--------|-----|--|--|--|--|--|--|-------------------|--------|-----|---------------------------|--------|-----|-------------------|--------|------|----------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|------------------|--------|------|-----------------------------|--------|-----|--------------------|--------|------|------------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|---------------------------|--------|-----|-----------------------|--------|-----|------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|-----------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|-----|-----------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|-----|---------------------------------------|--------|------|-----------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|---------------------|--------|------|
| <b>Belamyl R, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Sabanalarga (Atlántico)                                  |                   |                      |  |                   |                      |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Sabanalarga (Atlántico)                                  | 80.667            | 0,0                  | Ibagué (Tolima)                          | 32.623            | -0,9                 |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| San Pedro de los Milagros (Antioquia)                    | 71.250            | -0,6                 | Ipiales (Nariño)                         | 29.200            | 3,9                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Santa Bárbara (Antioquia)                                | 79.667            | -2,8                 | La Plata (HUILA)                         | 32.333            | -2,5                 |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                           | 71.675            | -2,3                 | La Unión (Nariño)                        | 33.000            | 0,0                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Santander de Quilichao (Cauca)                           | 84.600            | 3,9                  | La Unión (Valle del Cauca)               | 35.930            | 0,5                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Sincelejo (Sucre)  | 67.000            | 0,0                  | Líbano (Tolima)                          | 36.667            | -0,9                 |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Sonsón (Antioquia)                                       | 73.267            | -0,5                 | Málaga (Santander)                       | 36.000            | 1,9                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Subachoque (Cundinamarca)                                | 82.600            | -2,8                 | Marinilla (Antioquia)                    | 32.333            | 0,6                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Supía (Caldas)   | 74.267            | 0,0                  | Medellín (Antioquia)                     | 34.333            | 0,5                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Tuluá (Valle del Cauca)                                  | 81.091            | -0,2                 | Montería (Córdoba)                       | 32.667            | 0,0                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Túquerres (Nariño)                                       | 68.460            | -0,1                 | Palmira (Valle del Cauca)                | 34.460            | 1,2                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Valledupar (Cesar)                                       | 78.000            | 0,0                  | Pasto (Nariño)                           | 29.613            | -0,1                 |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Vélez (Santander)  | 70.667            | -1,4                 | Popayán (Cauca)                          | 33.000            | -0,3                 |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Villavicencio (Meta)                                     | 78.780            | -1,3                 | Rionegro (Antioquia)                     | 33.000            | -0,2                 |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Yarumal (Antioquia)                                      | 67.750            | -0,2                 | Riosucio (Caldas)                        | 34.300            | 0,0                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| <b>Belamyl R, 250 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      |  |                   |                      |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Barranquilla (Atlántico)                                 | 128.275           | 0,1                  | Santa Bárbara (Antioquia)                | 37.400            | 0,8                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Bogotá, D. C.  | 133.500           | 0,0                  | Santander de Quilichao (Cauca)           | 38.433            | 0,0                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Cali (Valle del Cauca)                                   | 131.314           | -8,2                 | Sincelejo (Sucre)                        | 29.500            | 0,0                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Cartago (Valle del Cauca)                                | 147.622           | 0,1                  | Socorro (Santander)                      | 34.567            | 0,0                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Cereté (Córdoba)   | 118.710           | -0,3                 | Sonsón (Antioquia)                       | 32.143            | 0,3                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                    | 124.944           | -2,6                 | Túquerres (Nariño)                       | 28.960            | -0,7                 |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Donmatías (Antioquia)                                    | 130.858           | -0,6                 | Vélez (Santander)                        | 35.250            | 0,7                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Entrerríos (Antioquia)                                   | 122.333           | -0,9                 | <b>Belamyl R, 50 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Medellín (Antioquia)                                     | 138.667           | -1,4                 | Montería (Córdoba)                       | 126.875           | 5,8                  | Andes (Antioquia) | 54.625 | 0,5 | Palmira (Valle del Cauca) | 137.150 | -1,3 | Apía (Risaralda) | 53.067 | 0,0 | San Pedro de los Milagros (Antioquia) | 113.313 | 1,7 | Armenia (Quindío) | 45.600 | -0,5 | Santa Marta (Magdalena) | 144.133 | 0,0 | Barbosa (Antioquia) | 48.208 | 0,5 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 130.300 | 0,0 | Barranquilla (Atlántico) | 47.550 | 0,2 | Sincelejo (Sucre) | 109.750 | 0,0 | Belén de Umbría (Risaralda) | 54.963 | 2,5 | Sonsón (Antioquia) | 118.973 | 0,6 | Bogotá, D. C. | 46.759 | 0,0 | Valledupar (Cesar) | 126.667 | 0,0 | Cajamarca (Tolima) | 47.000 | 2,2 | Villavicencio (Meta) | 138.100 | 0,0 | Cali (Valle del Cauca) | 51.020 | 1,6 | Yarumal (Antioquia) | 118.333 | 0,0 | Campoalegre (Huila) | 50.900 | 1,5 | <b>Belamyl R, 30 centímetros cúbicos</b> |  |  |  |  |  | Andes (Antioquia) | 38.033 | 0,9 | Cartago (Valle del Cauca) | 50.083 | 0,0 | Armenia (Quindío) | 31.750 | -0,1 | Caucasia (Antioquia) | 45.950 | 0,7 | Barbosa (Antioquia) | 34.950 | 0,6 | Cereté (Córdoba) | 45.538 | -0,8 | Belén de Umbría (Risaralda) | 38.050 | 1,2 | Chaparral (Tolima) | 48.100 | -1,1 | Cali (Valle del Cauca) | 34.182 | 0,5 | Chinchiná (Caldas) | 54.467 | 0,0 | Cartago (Valle del Cauca) | 35.480 | 0,0 | Chiquinquirá (Boyacá) | 45.767 | 0,5 | Cereté (Córdoba) | 33.833 | 0,7 | Circasia (Quindío) | 47.500 | 1,7 | Chaparral (Tolima) | 35.100 | 3,5 | Corinto (Cauca) | 55.000 | 4,1 | Circasia (Quindío) | 33.050 | 4,7 | Cúcuta (Norte de Santander) | 45.333 | 1,5 | El Carmen de Bolívar (Bolívar) | 34.000 | 0,0 | Donmatías (Antioquia) | 45.800 | 0,0 | Guachucal (Nariño) | 28.167 | 0,0 | El Carmen de Bolívar (Bolívar) | 49.000 | 0,0 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 33.044 | -2,6 | El Doncello (Caquetá) | 48.833 | 0,0 | Guática (Risaralda) | 34.667 | 1,5 | El Paujil (Caquetá) | 46.800 | -0,4 |
| Montería (Córdoba)                                       | 126.875           | 5,8                  | Andes (Antioquia)                        | 54.625            | 0,5                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Palmira (Valle del Cauca)                                | 137.150           | -1,3                 | Apía (Risaralda)                         | 53.067            | 0,0                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| San Pedro de los Milagros (Antioquia)                    | 113.313           | 1,7                  | Armenia (Quindío)                        | 45.600            | -0,5                 |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Santa Marta (Magdalena)                                  | 144.133           | 0,0                  | Barbosa (Antioquia)                      | 48.208            | 0,5                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                           | 130.300           | 0,0                  | Barranquilla (Atlántico)                 | 47.550            | 0,2                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Sincelejo (Sucre)  | 109.750           | 0,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)              | 54.963            | 2,5                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Sonsón (Antioquia)                                       | 118.973           | 0,6                  | Bogotá, D. C.                            | 46.759            | 0,0                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Valledupar (Cesar)                                       | 126.667           | 0,0                  | Cajamarca (Tolima)                       | 47.000            | 2,2                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Villavicencio (Meta)                                     | 138.100           | 0,0                  | Cali (Valle del Cauca)                   | 51.020            | 1,6                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Yarumal (Antioquia)                                      | 118.333           | 0,0                  | Campoalegre (Huila)                      | 50.900            | 1,5                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| <b>Belamyl R, 30 centímetros cúbicos</b>                 |                   |                      |  |                   |                      |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Andes (Antioquia)  | 38.033            | 0,9                  | Cartago (Valle del Cauca)                | 50.083            | 0,0                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Armenia (Quindío)  | 31.750            | -0,1                 | Caucasia (Antioquia)                     | 45.950            | 0,7                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Barbosa (Antioquia)                                      | 34.950            | 0,6                  | Cereté (Córdoba)                         | 45.538            | -0,8                 |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                              | 38.050            | 1,2                  | Chaparral (Tolima)                       | 48.100            | -1,1                 |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Cali (Valle del Cauca)                                   | 34.182            | 0,5                  | Chinchiná (Caldas)                       | 54.467            | 0,0                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Cartago (Valle del Cauca)                                | 35.480            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                    | 45.767            | 0,5                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Cereté (Córdoba)   | 33.833            | 0,7                  | Circasia (Quindío)                       | 47.500            | 1,7                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Chaparral (Tolima)                                       | 35.100            | 3,5                  | Corinto (Cauca)                          | 55.000            | 4,1                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Circasia (Quindío)                                       | 33.050            | 4,7                  | Cúcuta (Norte de Santander)              | 45.333            | 1,5                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                           | 34.000            | 0,0                  | Donmatías (Antioquia)                    | 45.800            | 0,0                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Guachucal (Nariño)                                       | 28.167            | 0,0                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)           | 49.000            | 0,0                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                    | 33.044            | -2,6                 | El Doncello (Caquetá)                    | 48.833            | 0,0                  |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |
| Guática (Risaralda)                                      | 34.667            | 1,5                  | El Paujil (Caquetá)                      | 46.800            | -0,4                 |                   |        |     |                           |         |      |                  |        |     |                                       |         |     |                   |        |      |                         |         |     |                     |        |     |                                |         |     |                          |        |     |                   |         |     |                             |        |     |                    |         |     |               |        |     |                    |         |     |                    |        |     |                      |         |     |                        |        |     |                     |         |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                   |        |     |                           |        |     |                   |        |      |                      |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                             |        |     |                    |        |      |                        |        |     |                    |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                  |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                    |        |     |                             |        |     |                                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                                       |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                     |        |      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                    | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                               | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Belamyl R, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                   |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Guarne (Antioquia)                                      | 47.733            | 0,4                  | Bucaramanga (Santander)                            | 45.625            | 0,0                  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)   | 45.689            | 1,1                  | Cereté (Córdoba)                                   | 45.333            | -1,0                 |  |  |  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                               | 45.689            | 1,1                  | Chiquinquirá (Boyacá)                              | 46.967            | 0,0                  |  |  |  |
| La Ceja (Antioquia)                                     | 45.333            | -1,0                 | Cimitarra (Santander)                              | 46.425            | 0,6                  |  |  |  |
| La Celia (Risaralda)                                    | 45.333            | 0,0                  | Corozal (Sucre)                                    | 46.167            | 1,0                  |  |  |  |
| La Pintada (Antioquia)                                  | 45.333            | -1,1                 | Cúcuta (Norte de Santander)                        | 45.833            | 0,0                  |  |  |  |
| La Unión (Nariño)                                       | 45.333            | 0,0                  | Donmatías (Antioquia)                              | 45.500            | 0,6                  |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                              | 45.333            | -0,8                 | El Doncello (Caquetá)                              | 45.125            | 1,2                  |  |  |  |
| La Virginia (Risaralda)                                 | 45.333            | 0,0                  | El Paujil (Caquetá)                                | 45.125            | -1,2                 |  |  |  |
| Málaga (Santander)                                      | 45.333            | -4,8                 | Entrerríos (Antioquia)                             | 45.125            | 3,0                  |  |  |  |
| Manizales (Caldas)                                      | 45.333            | 4,5                  | La Dorada (Caldas)                                 | 45.125            | 0,0                  |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                                   | 45.333            | 0,7                  | Lorica (Córdoba)                                   | 45.125            | -7,8                 |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)                                    | 45.333            | 0,3                  | Marinilla (Antioquia)                              | 45.125            | 3,2                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                                    | 45.333            | 0,6                  | Medellín (Antioquia)                               | 45.125            | 2,6                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                                      | 45.333            | 0,0                  | Montería (Córdoba)                                 | 45.125            | 2,3                  |  |  |  |
| Neiva (Huila)   | 45.333            | 0,0                  | Santa Marta (Magdalena)                            | 45.125            | 0,4                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                               | 45.333            | 4,5                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                     | 45.125            | 0,1                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)  | 45.333            | 0,3                  | Sincelejo (Sucre)                                  | 45.125            | 0,0                  |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                                       | 45.333            | -1,4                 | Socorro (Santander)                                | 45.125            | 1,0                  |  |  |  |
| Piedecuesta (Santander)                                 | 45.333            | -1,4                 | Supía (Caldas)                                     | 45.125            | 2,9                  |  |  |  |
| Popayán (Cauca)   | 45.333            | -0,6                 | Valledupar (Cesar)                                 | 45.125            | 1,5                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                                       | 45.333            | 1,2                  | Yarumal (Antioquia)                                | 45.125            | 1,5                  |  |  |  |
| Quimbaya (Quindío)                                      | 45.333            | 0,0                  | <b>Biorgan, 250 centímetros cúbicos</b>            |                   |                      |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                                    | 45.333            | 0,1                  | Montería (Córdoba)                                 | 45.125            | 0,0                  |  |  |  |
| Riosucio (Caldas)                                       | 45.333            | 2,9                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                     | 45.125            | 0,4                  |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                            | 45.333            | 3,5                  | Sincelejo (Sucre)                                  | 45.125            | 0,0                  |  |  |  |
| San Gil (Santander)                                     | 45.333            | 0,0                  | <b>Boldenona 50, 10 centímetros cúbicos</b>        |                   |                      |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                     | 45.333            | 0,3                  | Bogotá, D. C.                                      | 45.125            | -2,9                 |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                               | 45.333            | -0,8                 | Chiquinquirá (Boyacá)                              | 45.125            | -1,4                 |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                         | 45.333            | 1,7                  | Sogamoso (Boyacá)                                  | 45.125            | 3,8                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                          | 45.333            | 0,8                  | <b>Bonavit inyectable, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                          | 45.333            | 0,0                  | Apía (Risaralda)                                   | 45.125            | 0,0                  |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)                                     | 45.333            | 1,0                  | Armenia (Quindío)                                  | 45.125            | 0,0                  |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)                                       | 45.333            | 2,2                  | Belén de Umbría (Risaralda)                        | 45.125            | 10,8                 |  |  |  |
| Socorro (Santander)                                     | 45.333            | 0,0                  | Cereté (Córdoba)                                   | 45.125            | 0,0                  |  |  |  |
| Sonsón (Antioquia)                                      | 45.333            | -1,5                 | Ipiales (Nariño)                                   | 45.125            | 0,0                  |  |  |  |
| Subachoque (Cundinamarca)                               | 45.333            | 1,6                  | Montería (Córdoba)                                 | 45.125            | 0,0                  |  |  |  |
| Supía (Caldas)  | 45.333            | -3,5                 | <b>Bonavit inyectable, 30 centímetros cúbicos</b>  |                   |                      |  |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                                 | 45.333            | 1,2                  | Apía (Risaralda)                                   | 45.125            | 0,0                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                                      | 45.333            | 0,2                  | Chinchiná (Caldas)                                 | 45.125            | 3,8                  |  |  |  |
| Vélez (Santander)                                       | 45.333            | 1,1                  | Ipiales (Nariño)                                   | 45.125            | 4,2                  |  |  |  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)              | 45.333            | 2,3                  | Pasto (Nariño)                                     | 45.125            | 5,3                  |  |  |  |
| <b>Belamyl R, 500 centímetros cúbicos</b>               |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Aguachica (Cesar)                                       | 45.333            | -0,4                 | <b>Boletín Mensual de Ins</b>                      |                   |                      |  |  |  |
| Barrancabermeja (Santander)                             | 45.333            | 1,6                  | <b>Boletín Mensual de Ins</b>                      |                   |                      |  |  |  |
| Barranquilla (Atlántico)                                | 45.333            | 0,9                  | <b>Boletín Mensual de Ins</b>                      |                   |                      |  |  |  |
| Bogotá, D. C.   | 45.333            | 4,1                  | <b>Boletín Mensual de Ins</b>                      |                   |                      |  |  |  |
| Bosconia (Cesar)  | 45.333            | 0,1                  | <b>Boletín Mensual de Ins</b>                      |                   |                      |  |  |  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 4.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                               | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
|--|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|---|---------|-----|----------------------|--------|------|---------------------------|--------|-----|----------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|-----------------------|--------|-----|-------------------------|--------|------|-----------------|--------|-----|--|--------|------|--------------------|--------|-----|--|--------|------|--------------------|--------|-----|------------------|--------|-----|---------------------|--------|------|-----------------|--------|------|---------------------------------|--------|-----|-----------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|-----|------------------|--------|-----|--|--|--|--|--|--|-----------------------------|--------|-----|-------------------------|--------|-----|---------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|------------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|--------------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|-----------------|--------|-----|------------------|--------|------|--------------------|--------|-----|----------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|----------------------|--------|-----|----------------------|--------|-----|-------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|-----|-----------------|--------|------|-------------------|--------|------|---------------------------|--------|-----|---------------------------|--------|-----|---------------------------------|--------|-----|---------------|--------|-----|------------------|--------|-----|----------------|--------|-----|---|--|--|--|--|--|-------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|---------------------------|---------|-----|-----------------------|--------|-----|-----------------|---------|-----|--|--------|-----|--------------------|--------|-----|----------------------------|--------|-----|--------------------|---------|-----|--------------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|--|--|--|--|--|--|--------------------------------|---------|-----|------------------|--------|-----|----------------------|---------|-----|----------------------|--------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------|--------|-----|--|--|--|-------------------|--------|-----|--|--|--|--------------------|--------|------|--|--|--|--|--------|-----|
| <b>Bonavit inyectable, 500 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |                   |                      |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Barranquilla (Atlántico)                           |                   |                      |  |                   |                      |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Bogotá, D. C.                                      | 53.500            | 0,9                  | Belén (Boyacá)   | 38.317            | 2,2                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Cereté (Córdoba)                                   | 48.283            | 0,0                  | Chía (Cundinamarca)  | 38.275            | -0,1                 |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Montería (Córdoba)                                 | 47.667            | 0,0                  | Chocontá (Cundinamarca)  | 37.850            | 8,1                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| <b>Cacodil B12, 100 centímetros cúbicos</b>        |                   |                      |  |                   |                      |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Bogotá, D. C.                                      | 30.067            | 0,0                  | Garagoa (Boyacá)   | 38.000            | -1,3                 |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Cartago (Valle del Cauca)                          | 37.330            | 5,0                  | Ramiriquí (Boyacá)   | 39.000            | n.d.                 |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Chaparral (Tolima)                                 | 33.325            | 0,8                  | Sogamoso (Boyacá)  | 35.600            | n.d.                 |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Cúcuta (Norte de Santander)                        | 31.100            | 0,5                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                     | 32.463            | -1,7                 |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Espinal (Tolima)                                   | 31.833            | 0,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)                                     | 37.000            | 0,0                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                    | 34.200            | 0,7                  | <b>Calfon-Energy, 350 centímetros cúbicos</b>                  |                   |                      |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Trinidad (Casanare)                                | 30.667            | 0,0                  | Bogotá, D. C.  | 32.660            | 0,3                  | <b>Cacodil B12, 250 centímetros cúbicos</b> |         |     |                      |        |      | Cartago (Valle del Cauca) | 76.227 | 7,3 | Belén (Boyacá) | 31.346 | 2,2 | Cúcuta (Norte de Santander) | 57.333 | 0,0 | Chía (Cundinamarca) | 32.500 | 2,1 | Fundación (Magdalena) | 60.791 | 0,0 | Chipaque (Cundinamarca) | 33.667 | 0,0  | Ibagué (Tolima) | 62.537 | 5,0 | Chiquinquirá (Boyacá)                      | 32.235 | 3,6  | La Dorada (Caldas) | 59.710 | 0,0 | Chocontá (Cundinamarca)                    | 32.667 | -2,3 | Montería (Córdoba) | 59.167 | 0,0 | Cuaspud (Nariño) | 28.667 | 0,0 | Puerto López (Meta) | 51.667 | -3,4 | Cumbal (Nariño) | 28.775 | -2,0 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 63.875 | 0,0 | Donmatías (Antioquia) | 29.638 | 0,0 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 62.333 | 0,8 | Duitama (Boyacá) | 32.700 | 0,9 | <b>Cacodil B12, 50 centímetros cúbicos</b> |  |  |  |  |  | Belén de Umbría (Risaralda) | 19.633 | 0,0 | El Rosal (Cundinamarca) | 32.775 | 1,3 | Bogotá, D. C. | 16.653 | 0,0 | Entrerríos (Antioquia) | 28.820 | 3,1 | Cereté (Córdoba) | 15.133 | 0,9 | Fómeque (Cundinamarca) | 32.667 | 0,0 | Chaparral (Tolima) | 18.700 | 3,9 | Guachucal (Nariño) | 30.050 | 0,4 | El Santuario (Antioquia) | 14.333 | 0,0 | Guarne (Antioquia) | 29.373 | 0,4 | Ibagué (Tolima) | 18.408 | 0,5 | Ipiales (Nariño) | 29.072 | -0,1 | Magangué (Bolívar) | 17.000 | 0,0 | La Unión (Antioquia) | 31.327 | 4,1 | Manizales (Caldas) | 18.633 | 0,0 | Pacho (Cundinamarca) | 33.750 | 0,4 | Marsella (Risaralda) | 19.267 | 4,7 | Pupiales (Nariño) | 29.322 | 1,1 | Pereira (Risaralda) | 19.467 | 0,0 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 29.269 | 2,2 | Popayán (Cauca) | 16.033 | -0,9 | Sogamoso (Boyacá) | 29.400 | -0,3 | Santa Bárbara (Antioquia) | 18.100 | 0,0 | Subachoque (Cundinamarca) | 31.700 | 0,0 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 18.300 | 7,0 | Toca (Boyacá) | 30.250 | 0,0 | Viterbo (Caldas) | 18.333 | 6,8 | Tunja (Boyacá) | 33.700 | 0,5 | <b>Cacodil B12, 500 centímetros cúbicos</b> |  |  |  |  |  | Armenia (Quindío) | 86.550 | 2,0 | Túquerres (Nariño) | 30.475 | 0,0 | Cartago (Valle del Cauca) | 121.121 | 0,0 | Ventaquemada (Boyacá) | 31.750 | 1,2 | Ibagué (Tolima) | 118.746 | 2,3 | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 31.925 | 3,1 | La Dorada (Caldas) | 94.550 | 0,0 | Villapinzón (Cundinamarca) | 32.000 | 0,0 | Montería (Córdoba) | 102.833 | 0,0 | Zipaquirá (Cundinamarca) | 33.984 | 1,2 | Puerto López (Meta) | 91.900 | 0,0 | <b>Calfon adicionado con magnesio, 500 centímetros cúbicos</b> |  |  |  |  |  | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 101.333 | 1,3 | Ipiales (Nariño) | 46.783 | 2,3 | Villavicencio (Meta) | 103.750 | 1,1 | La Unión (Antioquia) | 46.833 | n.d. |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Pasto (Nariño) | 44.053 | 3,3 |  |  |  | Pupiales (Nariño) | 48.675 | 5,0 |  |  |  | Túquerres (Nariño) | 46.320 | -0,2 |  |  |  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 47.550 | 3,7 |
| Bogotá, D. C.                                      | 32.660            | 0,3                  |  |                   |                      |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| <b>Cacodil B12, 250 centímetros cúbicos</b>        |                   |                      |  |                   |                      |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Cartago (Valle del Cauca)                          | 76.227            | 7,3                  | Belén (Boyacá)   | 31.346            | 2,2                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Cúcuta (Norte de Santander)                        | 57.333            | 0,0                  | Chía (Cundinamarca)  | 32.500            | 2,1                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Fundación (Magdalena)                              | 60.791            | 0,0                  | Chipaque (Cundinamarca)  | 33.667            | 0,0                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Ibagué (Tolima)                                    | 62.537            | 5,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)  | 32.235            | 3,6                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| La Dorada (Caldas)                                 | 59.710            | 0,0                  | Chocontá (Cundinamarca)  | 32.667            | -2,3                 |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Montería (Córdoba)                                 | 59.167            | 0,0                  | Cuaspud (Nariño)   | 28.667            | 0,0                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Puerto López (Meta)                                | 51.667            | -3,4                 | Cumbal (Nariño)  | 28.775            | -2,0                 |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                    | 63.875            | 0,0                  | Donmatías (Antioquia)  | 29.638            | 0,0                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                     | 62.333            | 0,8                  | Duitama (Boyacá)   | 32.700            | 0,9                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| <b>Cacodil B12, 50 centímetros cúbicos</b>         |                   |                      |  |                   |                      |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Belén de Umbría (Risaralda)                        | 19.633            | 0,0                  | El Rosal (Cundinamarca)  | 32.775            | 1,3                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Bogotá, D. C.                                      | 16.653            | 0,0                  | Entrerríos (Antioquia)   | 28.820            | 3,1                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Cereté (Córdoba)                                   | 15.133            | 0,9                  | Fómeque (Cundinamarca)   | 32.667            | 0,0                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Chaparral (Tolima)                                 | 18.700            | 3,9                  | Guachucal (Nariño)   | 30.050            | 0,4                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| El Santuario (Antioquia)                           | 14.333            | 0,0                  | Guarne (Antioquia)   | 29.373            | 0,4                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Ibagué (Tolima)                                    | 18.408            | 0,5                  | Ipiales (Nariño)   | 29.072            | -0,1                 |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Magangué (Bolívar)                                 | 17.000            | 0,0                  | La Unión (Antioquia)   | 31.327            | 4,1                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Manizales (Caldas)                                 | 18.633            | 0,0                  | Pacho (Cundinamarca)   | 33.750            | 0,4                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Marsella (Risaralda)                               | 19.267            | 4,7                  | Pupiales (Nariño)  | 29.322            | 1,1                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Pereira (Risaralda)                                | 19.467            | 0,0                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                 | 29.269            | 2,2                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Popayán (Cauca)                                    | 16.033            | -0,9                 | Sogamoso (Boyacá)  | 29.400            | -0,3                 |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Santa Bárbara (Antioquia)                          | 18.100            | 0,0                  | Subachoque (Cundinamarca)                                      | 31.700            | 0,0                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                    | 18.300            | 7,0                  | Toca (Boyacá)  | 30.250            | 0,0                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Viterbo (Caldas)                                   | 18.333            | 6,8                  | Tunja (Boyacá)   | 33.700            | 0,5                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| <b>Cacodil B12, 500 centímetros cúbicos</b>        |                   |                      |  |                   |                      |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Armenia (Quindío)                                  | 86.550            | 2,0                  | Túquerres (Nariño)   | 30.475            | 0,0                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Cartago (Valle del Cauca)                          | 121.121           | 0,0                  | Ventaquemada (Boyacá)  | 31.750            | 1,2                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Ibagué (Tolima)                                    | 118.746           | 2,3                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                     | 31.925            | 3,1                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| La Dorada (Caldas)                                 | 94.550            | 0,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)                                     | 32.000            | 0,0                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Montería (Córdoba)                                 | 102.833           | 0,0                  | Zipaquirá (Cundinamarca)                                       | 33.984            | 1,2                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Puerto López (Meta)                                | 91.900            | 0,0                  | <b>Calfon adicionado con magnesio, 500 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                     | 101.333           | 1,3                  | Ipiales (Nariño)   | 46.783            | 2,3                  | Villavicencio (Meta)                        | 103.750 | 1,1 | La Unión (Antioquia) | 46.833 | n.d. |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     | Pasto (Nariño)      | 44.053 | 3,3 |                       |        |     | Pupiales (Nariño)       | 48.675 | 5,0  |                 |        |     | Túquerres (Nariño)                         | 46.320 | -0,2 |                    |        |     | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 47.550 | 3,7  |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Ipiales (Nariño)                                   | 46.783            | 2,3                  |  |                   |                      |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| Villavicencio (Meta)                               | 103.750           | 1,1                  | La Unión (Antioquia)   | 46.833            | n.d.                 |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     | Pasto (Nariño) | 44.053 | 3,3 |                             |        |     | Pupiales (Nariño)   | 48.675 | 5,0 |                       |        |     | Túquerres (Nariño)      | 46.320 | -0,2 |                 |        |     | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 47.550 | 3,7  |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
| La Unión (Antioquia)                               | 46.833            | n.d.                 |  |                   |                      |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
|  |                   |                      |  |                   |                      |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
|  |                   |                      | Pasto (Nariño)   | 44.053            | 3,3                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
|  |                   |                      | Pupiales (Nariño)  | 48.675            | 5,0                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
|  |                   |                      | Túquerres (Nariño)   | 46.320            | -0,2                 |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |
|  |                   |                      | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                     | 47.550            | 3,7                  |   |         |     |                      |        |      |                           |        |     |                |        |     |                             |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                         |        |      |                 |        |     |  |        |      |                    |        |     |  |        |      |                    |        |     |                  |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                                 |        |     |                       |        |     |                                |        |     |                  |        |     |  |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |               |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                 |        |     |                  |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |     |                      |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                                |        |     |                 |        |      |                   |        |      |                           |        |     |                           |        |     |                                 |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |   |  |  |  |  |  |                   |        |     |                    |        |     |                           |         |     |                       |        |     |                 |         |     |  |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                    |         |     |                          |        |     |                     |        |     |  |  |  |  |  |  |                                |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                      |        |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |        |     |  |  |  |                   |        |     |  |  |  |                    |        |      |  |  |  |  |        |     |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (mayo)

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                    | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                                     | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Calmafos, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Dagua (Valle del Cauca)                                 | 29.550            | 4,7                  | Barranquilla (Atlántico)                                 | 14.767            | 0,0                  |  |  |  |
| Donmatías (Antioquia)                                   | 26.284            | 0,0                  | Cereté (Córdoba)   | 15.788            | 0,0                  |  |  |  |
| Duitama (Boyacá)  | 28.475            | -1,8                 | El Carmen de Viboral (Antioquia)                         | 14.033            | 1,2                  |  |  |  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                        | 25.380            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)   | 14.240            | -2,1                 |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                                | 25.000            | -1,3                 | Montería (Córdoba)                                       | 15.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)                                  | 26.130            | 1,4                  | Pasto (Nariño)   | 12.370            | -6,1                 |  |  |  |
| Facatativá (Cundinamarca)                               | 26.900            | -0,6                 | San Gil (Santander)                                      | 16.233            | 0,0                  |  |  |  |
| Fresno (Tolima)   | 27.300            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)                                       | 13.900            | 0,0                  |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                               | 29.500            | -0,6                 | <b>Calsyn, 120 centímetros cúbicos</b>                   |                   |                      |  |  |  |
| Guachucal (Nariño)                                      | 25.075            | 0,0                  | Algeciras (Huila)  | 4.833             | 0,0                  |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                   | 29.850            | 0,3                  | Barranquilla (Atlántico)                                 | 4.233             | 0,0                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)  | 26.517            | 1,3                  | Buesaco (Nariño)   | 5.000             | 0,0                  |  |  |  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                               | 30.500            | 1,7                  | Campaalegre (Huila)                                      | 4.433             | 0,0                  |  |  |  |
| La Dorada (Caldas)                                      | 26.105            | 0,0                  | Cereté (Córdoba)   | 4.355             | 0,0                  |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                              | 31.500            | 0,0                  | Cuaspud (Nariño)   | 4.500             | 5,9                  |  |  |  |
| Lérida (Tolima)   | 29.625            | 0,0                  | El Doncello (Caquetá)                                    | 4.533             | 0,0                  |  |  |  |
| Líbano (Tolima)   | 30.250            | -0,3                 | Ipiales (Nariño)   | 4.167             | 0,0                  |  |  |  |
| Málaga (Santander)                                      | 28.500            | 1,2                  | La Plata (Huila)   | 4.700             | 0,0                  |  |  |  |
| Manizales (Caldas)                                      | 29.020            | 0,4                  | Montería (Córdoba)                                       | 3.833             | 0,0                  |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                                   | 26.744            | -0,1                 | Sabana de Torres (Santander)                             | 4.425             | -1,7                 |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                                    | 27.904            | 0,6                  | Túquerres (Nariño)                                       | 4.075             | 0,0                  |  |  |  |
| Montenegro (Quindío)                                    | 31.325            | 2,5                  | <b>Calsyn, 30 centímetros cúbicos</b>                    |                   |                      |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                               | 30.844            | 5,0                  | Algeciras (Huila)  | 4.833             | 0,0                  |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)                           | 27.375            | -2,2                 | Barranquilla (Atlántico)                                 | 4.233             | 0,0                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)  | 26.733            | -1,1                 | Buesaco (Nariño)   | 5.000             | 0,0                  |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                                       | 24.600            | -2,8                 | Campaalegre (Huila)                                      | 4.433             | 0,0                  |  |  |  |
| Piedecuesta (Santander)                                 | 28.667            | 0,6                  | Cereté (Córdoba)   | 4.355             | 0,0                  |  |  |  |
| Piendamó (Cauca)  | 28.067            | -0,4                 | Cuaspud (Nariño)   | 4.500             | 5,9                  |  |  |  |
| Popayán (Cauca)   | 28.156            | 0,0                  | El Doncello (Caquetá)                                    | 4.533             | 0,0                  |  |  |  |
| Quimbaya (Quindío)                                      | 30.000            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)   | 4.167             | 0,0                  |  |  |  |
| Riosucio (Caldas)                                       | 29.600            | 1,0                  | La Plata (Huila)   | 4.700             | 0,0                  |  |  |  |
| Samacá (Boyacá)   | 29.333            | 17,3                 | Montería (Córdoba)                                       | 3.833             | 0,0                  |  |  |  |
| San Alberto (Cesar)                                     | 28.667            | -4,4                 | Sabana de Torres (Santander)                             | 4.425             | -1,7                 |  |  |  |
| San Gil (Santander)                                     | 32.333            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)                                       | 4.075             | 0,0                  |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                     | 27.800            | 2,1                  | <b>Calsyn, 500 centímetros cúbicos</b>                   |                   |                      |  |  |  |
| San Vicente de Chucurí (Santander)                      | 30.000            | 0,0                  | Aguachica (Cesar)  | 39.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                               | 30.167            | 0,3                  | Barranquilla (Atlántico)                                 | 40.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                         | 26.967            | -0,5                 | Cereté (Córdoba)   | 40.977            | -0,4                 |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                          | 25.724            | -0,1                 | Cúcuta (Norte de Santander)                              | 44.000            | 0,4                  |  |  |  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                          | 31.250            | -0,5                 | Montería (Córdoba)                                       | 42.867            | 0,0                  |  |  |  |
| Socorro (Santander)                                     | 29.100            | 0,0                  | Sincelejo (Sucre)  | 39.020            | 2,6                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                                       | 26.333            | n.d.                 | <b>Catosal con vitamina B12, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                                 | 29.667            | -0,3                 | Barranquilla (Atlántico)                                 | 63.048            | -0,9                 |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                                      | 25.780            | 0,0                  | Donmatías (Antioquia)                                    | 53.860            | 0,6                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                                      | 27.750            | 0,2                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                           | 55.900            | -0,7                 |  |  |  |
| Vélez (Santander)                                       | 25.333            | -3,8                 | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)               | 58.667            | 2,4                  |  |  |  |
| Ventaquemada (Boyacá)                                   | 28.000            | 0,4                  | <b>Catosal con vitamina B12, 250 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)              | 28.613            | -1,0                 | Barranquilla (Atlántico)                                 | 131.429           | -0,9                 |  |  |  |
| Yarumal (Antioquia)                                     | 24.867            | -0,4                 | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                           | 125.400           | 1,1                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Valledupar (Cesar)                                       | 121.667           | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Catosal con vitamina B12, 50 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
|   |                   |                      | Barranquilla (Atlántico)                                 | 30.766            | -2,0                 |  |  |  |
|   |                   |                      | Cali (Valle del Cauca)                                   | 31.940            | 5,4                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Cumbal (Nariño)  | 28.750            | 2,3                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Ipiales (Nariño)   | 32.000            | 6,3                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Pasto (Nariño)   | 31.510            | 3,4                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                                | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|--|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Catosal con vitamina B12, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)  |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)  | 30.500            | 3,4                  | Cereté (Córdoba)                                    | 28.060            | -1,5                 |  |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)  | 32.700            | 0,0                  | Chía (Cundinamarca)                                 | 27.575            | -0,7                 |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)   | 31.300            | -1,7                 | Chiquinquirá (Boyacá)                               | 25.260            | 1,3                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)   | 32.333            | 0,0                  | Corozal (Sucre)                                     | 31.333            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Complebet inyectable, 100 centímetros cúbicos</b>                   |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)  | 12.325            | -3,5                 | Cumbal (Nariño)                                     | 24.840            | 0,4                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)   | 12.800            | 6,5                  | Facatativá (Cundinamarca)                           | 31.425            | -0,2                 |  |  |  |
| La Unión (Nariño)  | 14.333            | 0,0                  | Fusagasugá (Cundinamarca)                           | 27.000            | 0,1                  |  |  |  |
| <b>Complebet inyectable, 250 centímetros cúbicos</b>                   |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Bosconia (Cesar)   | 24.363            | 0,0                  | Guachucal (Nariño)                                  | 23.525            | 0,0                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)   | 23.000            | 3,1                  | Ipiales (Nariño)                                    | 25.817            | 0,0                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)   | 22.067            | -1,5                 | La Dorada (Caldas)                                  | 27.945            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Complejo B Maravedi, 100 centímetros cúbicos</b>                    |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Corozal (Sucre)  | 14.000            | -1,2                 | La Unión (Valle del Cauca)                          | 31.175            | 0,9                  |  |  |  |
| Lorica (Córdoba)   | 13.000            | 2,6                  | Manizales (Caldas)                                  | 29.283            | 0,6                  |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)  | 10.800            | 0,0                  | Montería (Córdoba)                                  | 26.050            | 0,5                  |  |  |  |
| <b>Complejo B Maravedi, 250 centímetros cúbicos</b>                    |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Agustín Codazzi (Cesar)  | 22.333            | 0,0                  | Pupiales (Nariño)                                   | 25.483            | 0,7                  |  |  |  |
| Arauca (Arauca)  | 18.667            | -0,9                 | Santa Marta (Magdalena)                             | 31.100            | 0,0                  |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)  | 16.575            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)                                  | 25.960            | 0,4                  |  |  |  |
| Tame (Arauca)  | 21.667            | -7,8                 | Valledupar (Cesar)                                  | 34.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)   | 23.000            | 0,0                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)          | 24.725            | 2,1                  |  |  |  |
| <b>Complejo B Maravedi, 50 centímetros cúbicos</b>                     |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Agustín Codazzi (Cesar)  | 10.667            | 0,0                  | Villavicencio (Meta)                                | 33.013            | 2,0                  |  |  |  |
| Corozal (Sucre)  | 9.333             | 0,0                  | Zipaquirá (Cundinamarca)                            | 27.200            | 1,2                  |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)  | 7.367             | 0,0                  | <b>Compleland B12 oral, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| <b>Complejo B Maravedi, 500 centímetros cúbicos</b>                    |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Agustín Codazzi (Cesar)  | 39.667            | -0,8                 | Barranquilla (Atlántico)                            | 4.833             | 0,7                  |  |  |  |
| Arauca (Arauca)  | 32.000            | 2,1                  | Belén de Umbría (Risaralda)                         | 6.667             | -6,5                 |  |  |  |
| Corozal (Sucre)  | 36.667            | 0,0                  | Bogotá, D. C.                                       | 5.350             | 2,5                  |  |  |  |
| Santa Marta (Magdalena)  | 32.300            | 0,0                  | Bucaramanga (Santander)                             | 6.000             | 0,0                  |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)  | 27.167            | 0,0                  | Cali (Valle del Cauca)                              | 5.411             | 0,0                  |  |  |  |
| Tame (Arauca)  | 35.667            | -4,9                 | Cáqueza (Cundinamarca)                              | 6.333             | 0,0                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)   | 36.500            | 0,0                  | Cartagena de Indias (Bolívar)                       | 4.779             | 5,9                  |  |  |  |
| <b>Compleland B12 oral, 1 litro</b>                                    |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Barranquilla (Atlántico)   | 27.567            | 0,4                  | Cartago (Valle del Cauca)                           | 6.443             | 4,5                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.  | 25.275            | 2,0                  | Cereté (Córdoba)                                    | 5.833             | 0,0                  |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)  | 30.581            | 0,0                  | Chaparral (Tolima)                                  | 5.500             | 0,0                  |  |  |  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 4.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados               | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Compleland B12 oral, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |                                    |                   |                      |
| Jamundí (Valle del Cauca)  |                   |                      |                                    |                   |                      |
| Jamundí (Valle del Cauca)  | 8.200             | -1,2                 | San Vicente de Chucurí (Santander) | 41.667            | 0,0                  |
| La Celia (Risaralda)   | 6.967             | 0,2                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)     | 36.325            | 1,7                  |
| La Unión (Valle del Cauca)   | 7.000             | -4,5                 | Yarumal (Antioquia)                | 37.500            | 2,3                  |
| La Virginia (Risaralda)  | 6.333             | 5,6                  |                                    |                   |                      |
| Líbera (Tolima)  | 6.767             | 1,8                  |                                    |                   |                      |
| Líbano (Tolima)  | 5.420             | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Pasto (Nariño)   | 4.670             | -0,6                 |                                    |                   |                      |
| Piendamó (Cauca)   | 6.867             | 0,5                  |                                    |                   |                      |
| Popayán (Cauca)  | 7.417             | -0,2                 |                                    |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)  | 4.783             | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Sabanalarga (Atlántico)  | 6.657             | -16,8                |                                    |                   |                      |
| Salamina (Caldas)  | 6.000             | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                                | 5.150             | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Santa Marta (Magdalena)  | 6.567             | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Santander de Quilichao (Cauca)                                     | 6.633             | -4,6                 |                                    |                   |                      |
| Sibundoy (Putumayo)  | 6.225             | 0,4                  |                                    |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)  | 4.400             | -2,9                 |                                    |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)   | 4.820             | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)   | 7.500             | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Villeta (Cundinamarca)   | 7.500             | -1,5                 |                                    |                   |                      |
| Zarzal (Valle del Cauca)   | 6.600             | -2,5                 |                                    |                   |                      |
| <b>Compleland B12, 100 centímetros cúbicos</b>                     |                   |                      |                                    |                   |                      |
| Guachucal (Nariño)   | 24.333            | -0,4                 |                                    |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)   | 28.125            | 1,8                  |                                    |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)  | 26.833            | 2,3                  |                                    |                   |                      |
| <b>Compleland B12, 20 centímetros cúbicos</b>                      |                   |                      |                                    |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)   | 8.383             | -1,0                 |                                    |                   |                      |
| Popayán (Cauca)  | 8.740             | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)  | 7.733             | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)   | 8.125             | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| <b>Compleland B12, 50 centímetros cúbicos</b>                      |                   |                      |                                    |                   |                      |
| Chipaque (Cundinamarca)  | 15.000            | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)   | 16.000            | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)  | 13.533            | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)   | 15.400            | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| <b>Complemil 500, 10 centímetros cúbicos</b>                       |                   |                      |                                    |                   |                      |
| Chaparral (Tolima)   | 7.460             | 1,9                  |                                    |                   |                      |
| Fresno (Tolima)  | 7.533             | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Líbera (Tolima)  | 8.600             | 5,3                  |                                    |                   |                      |
| <b>Complemil 500, 100 centímetros cúbicos</b>                      |                   |                      |                                    |                   |                      |
| La Pintada (Antioquia)   | 36.767            | 0,3                  |                                    |                   |                      |
| <b>Complemil 500, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>       |                   |                      |                                    |                   |                      |
| Baranquilla (Atlántico)  | 76.000            | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| La Dorada (Caldas)   | 62.293            | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                     | 58.500            | -0,8                 |                                    |                   |                      |
| Socorro (Santander)  | 64.000            | 1,6                  |                                    |                   |                      |
| Yarumal (Antioquia)  | 58.000            | -1,9                 |                                    |                   |                      |
| <b>Complemil 500, 50 centímetros cúbicos</b>                       |                   |                      |                                    |                   |                      |
| Baranquilla (Atlántico)  | 27.250            | 0,9                  |                                    |                   |                      |
| Cajamarca (Tolima)   | 20.933            | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| La Pintada (Antioquia)   | 22.667            | -0,3                 |                                    |                   |                      |
| <b>Complemil 500, 500 centímetros cúbicos</b>                      |                   |                      |                                    |                   |                      |
| El Paujil (Caquetá)  | 124.367           | -0,5                 |                                    |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                     | 104.333           | -1,8                 |                                    |                   |                      |
| Socorro (Santander)  | 114.000           | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Yarumal (Antioquia)  | 107.500           | 0,2                  |                                    |                   |                      |
| <b>Crecedor, 250 centímetros cúbicos</b>                           |                   |                      |                                    |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)   | 36.167            | 1,8                  |                                    |                   |                      |
| Saravena (Arauca)  | 38.667            | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)   | 35.167            | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| <b>Crecedor, 50 centímetros cúbicos</b>                            |                   |                      |                                    |                   |                      |
| Cuaspud (Nariño)   | 12.250            | 0,7                  |                                    |                   |                      |
| Guachucal (Nariño)   | 11.833            | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)   | 13.060            | 5,0                  |                                    |                   |                      |
| Pitalito (Huila)   | 12.467            | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)  | 11.940            | 2,6                  |                                    |                   |                      |
| Ramiriquí (Boyacá)   | 14.000            | n.d.                 |                                    |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)   | 12.450            | -3,0                 |                                    |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)   | 12.267            | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Villapinzón (Cundinamarca)   | 12.400            | -4,6                 |                                    |                   |                      |
| <b>Dextrafer, 10 centímetros cúbicos</b>                           |                   |                      |                                    |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)  | 5.000             | 2,0                  |                                    |                   |                      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                                   | 4.160             | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| La Celia (Risaralda)   | 5.400             | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                    | 4.200             | 0,0                  |                                    |                   |                      |
| Santander de Quilichao (Cauca)                                     | 5.700             | 3,6                  |                                    |                   |                      |
| <b>Dextrafer, 50 centímetros cúbicos</b>                           |                   |                      |                                    |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)  | 18.133            | -2,0                 |                                    |                   |                      |
| Chinchiná (Caldas)   | 19.700            | 0,0                  |                                    |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                       | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                           | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|--|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Dextrafer, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>    |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                                       | 18.625            | -1,3                 | Jamundí (Valle del Cauca)                      | 13.833            | 0,0                  |  |  |  |
| Popayán (Cauca)  | 15.933            | 0,6                  | La Dorada (Caldas)                             | 10.780            | 2,9                  |  |  |  |
| <b>Dextromin B, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Aguachica (Cesar)  | 10.500            | 0,0                  | La Pintada (Antioquia)                         | 10.433            | -5,2                 |  |  |  |
| Andes (Antioquia)  | 12.425            | 1,6                  | La Unión (Antioquia)                           | 10.753            | 5,9                  |  |  |  |
| Armenia (Quindío)  | 12.190            | 3,8                  | La Virginia (Risaralda)                        | 13.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Barbosa (Antioquia)  | 12.430            | 0,6                  | Lerida (Tolima)                                | 13.500            | -1,2                 |  |  |  |
| Barrancabermeja (Santander)                                | 11.560            | 0,5                  | Lorica (Córdoba)                               | 11.667            | -2,8                 |  |  |  |
| Belén (Boyacá)   | 10.625            | -2,2                 | Málaga (Santander)                             | 12.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                                | 13.575            | 1,8                  | Manizales (Caldas)                             | 11.880            | -1,8                 |  |  |  |
| Bogotá, D. C.  | 10.903            | 0,6                  | Marinilla (Antioquia)                          | 9.903             | 0,0                  |  |  |  |
| Bucaramanga (Santander)                                    | 12.375            | 2,1                  | Medellín (Antioquia)                           | 11.184            | -4,4                 |  |  |  |
| Cachipay (Cundinamarca)                                    | 14.250            | -0,6                 | Montenegro (Quindío)                           | 14.200            | 3,9                  |  |  |  |
| Caicedonia (Valle del Cauca)                               | 12.083            | 1,8                  | Montería (Córdoba)                             | 11.375            | 0,0                  |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)   | 11.950            | -0,4                 | Pacho (Cundinamarca)                           | 12.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                                     | 12.234            | 1,0                  | Pasto (Nariño)                                 | 10.070            | 0,4                  |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)                                  | 13.062            | 0,0                  | Peñol (Antioquia)                              | 10.767            | 0,0                  |  |  |  |
| Caucasia (Antioquia)                                       | 10.655            | 0,5                  | Piendamó (Cauca)                               | 13.333            | -0,7                 |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)   | 12.800            | 0,0                  | Pitalito (Huila)                               | 11.333            | -3,5                 |  |  |  |
| Chía (Cundinamarca)  | 11.925            | 3,6                  | Popayán (Cauca)                                | 13.600            | 0,7                  |  |  |  |
| Chinácota (Norte de Santander)                             | 13.750            | 0,0                  | Pupiales (Nariño)                              | 10.833            | 0,0                  |  |  |  |
| Chipaqué (Cundinamarca)                                    | 11.833            | 0,0                  | Rionegro (Antioquia)                           | 10.567            | 0,6                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                      | 10.231            | -0,2                 | Riosucio (Caldas)                              | 12.400            | 2,8                  |  |  |  |
| Cimitarra (Santander)                                      | 10.500            | 0,0                  | Sabana de Torres (Santander)                   | 13.917            | 0,0                  |  |  |  |
| Circasia (Quindío)   | 11.883            | -1,7                 | Samacá (Boyacá)                                | 13.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Corinto (Cauca)  | 12.500            | -2,6                 | San Gil (Santander)                            | 13.167            | -2,5                 |  |  |  |
| Corozal (Sukre)  | 11.167            | -1,5                 | San Sebastián de Mariquita (Tolima)            | 11.367            | -0,3                 |  |  |  |
| Cuaspud (Nariño)   | 10.300            | 1,7                  | Santa Bárbara (Antioquia)                      | 11.900            | -2,2                 |  |  |  |
| Cumbal (Nariño)  | 10.240            | 1,1                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                | 11.600            | 1,8                  |  |  |  |
| Dagua (Valle del Cauca)                                    | 13.300            | 0,0                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                 | 10.105            | -0,2                 |  |  |  |
| Donmatías (Antioquia)                                      | 11.400            | 2,2                  | Santander de Quilichao (Cauca)                 | 13.933            | 0,0                  |  |  |  |
| Duitama (Boyacá)   | 12.440            | 2,2                  | Sibundoy (Putumayo)                            | 11.600            | 1,8                  |  |  |  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                           | 9.930             | 0,3                  | Sincelejo (Sukre)                              | 9.750             | 0,0                  |  |  |  |
| El Rosal (Cundinamarca)                                    | 11.833            | 0,0                  | Socorro (Santander)                            | 10.625            | 2,7                  |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                                   | 10.100            | 0,0                  | Sonsón (Antioquia)                             | 11.700            | 0,0                  |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)                                     | 9.904             | -1,2                 | Toca (Boyacá)                                  | 12.750            | 2,0                  |  |  |  |
| Facatativá (Cundinamarca)                                  | 11.700            | 0,0                  | Tuluá (Valle del Cauca)                        | 12.612            | -3,1                 |  |  |  |
| Fómeque (Cundinamarca)                                     | 12.950            | 4,4                  | Tunja (Boyacá)                                 | 12.225            | -3,7                 |  |  |  |
| Fresno (Tolima)  | 11.900            | -1,9                 | Túquerres (Nariño)                             | 10.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Fundación (Magdalena)                                      | 12.833            | 0,0                  | Valledupar (Cesar)                             | 13.083            | 0,0                  |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                                  | 13.333            | 0,0                  | Ventaquemada (Boyacá)                          | 12.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Garagoa (Boyacá)   | 14.000            | 2,4                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)     | 9.900             | 0,0                  |  |  |  |
| Guachucal (Nariño)   | 9.775             | 1,3                  | Yarumal (Antioquia)                            | 10.184            | -0,2                 |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                      | 12.822            | 1,2                  | Zipaquirá (Cundinamarca)                       | 11.700            | 3,5                  |  |  |  |
| Guaduas (Cundinamarca)                                     | 12.667            | 0,0                  | <b>Dextromin Rb12, 500 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Guarne (Antioquia)   | 11.075            | -0,2                 | Armenia (Quindío)                              | 20.983            | -2,5                 |  |  |  |
| Guática (Risaralda)  | 13.500            | -1,2                 | Barranquilla (Atlántico)                       | 24.967            | 0,8                  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)  | 11.859            | -3,5                 | Belén (Boyacá)                                 | 22.138            | -0,4                 |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)   | 11.000            | 0,0                  | Buesaco (Nariño)                               | 22.333            | 0,0                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                              | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Dextromin Rb12, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| <b>Ermafós, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>        |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Cachipay (Cundinamarca)                                       | 24.125            | 0,5                  | Manizales (Caldas)                                | 18.450            | 0,0                  |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)  | 21.500            | 0,0                  | Pupiales (Nariño)                                 | 17.217            | 1,0                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)  | 24.327            | 0,2                  | Tunja (Boyacá)                                    | 21.167            | -1,6                 |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)                                     | 24.477            | 0,0                  | Valledupar (Cesar)                                | 18.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)  | 23.200            | 2,4                  | <b>Fortemil, 500 centímetros cúbicos</b>          |                   |                      |  |  |  |
| Chipaque (Cundinamarca)                                       | 22.667            | 0,0                  | Bogotá, D. C.                                     | 21.140            | 0,0                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)   | 19.728            | 1,0                  | Donmatías (Antioquia)                             | 22.140            | 0,7                  |  |  |  |
| Chocontá (Cundinamarca)                                       | 25.333            | 0,8                  | Entrerríos (Antioquia)                            | 22.060            | -1,3                 |  |  |  |
| Corinto (Cauca)   | 26.167            | 1,3                  | Fusagasugá (Cundinamarca)                         | 25.000            | 3,1                  |  |  |  |
| Corozal (Sукre)   | 22.333            | 8,9                  | Ibagué (Tolima)                                   | 23.303            | -1,8                 |  |  |  |
| Cuaspud (Nariño)  | 18.500            | 0,0                  | La Dorada (Caldas)                                | 23.653            | 4,4                  |  |  |  |
| Cumbal (Nariño)   | 18.100            | -0,1                 | Manizales (Caldas)                                | 26.400            | 0,0                  |  |  |  |
| Dagua (Valle del Cauca)                                       | 24.000            | 0,0                  | Montería (Córdoba)                                | 22.167            | -2,2                 |  |  |  |
| Donmatías (Antioquia)   | 21.570            | 0,0                  | Puerto López (Meta)                               | 25.567            | 2,3                  |  |  |  |
| El Rosal (Cundinamarca)                                       | 22.167            | 0,0                  | San Vicente de Chucurí (Santander)                | 24.250            | -0,5                 |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)  | 18.667            | 0,9                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                    | 21.600            | 0,7                  |  |  |  |
| Fómeque (Cundinamarca)  | 23.167            | 0,0                  | Villanueva (Casanare)                             | 26.267            | 0,0                  |  |  |  |
| Garagoa (Boyacá)  | 26.667            | 0,6                  | Villavicencio (Meta)                              | 25.875            | -1,0                 |  |  |  |
| Granada (Meta)  | 24.667            | 0,0                  | Yopal (Casanare)                                  | 25.333            | -1,3                 |  |  |  |
| Guachucal (Nariño)  | 18.375            | 0,0                  | <b>Fosfoland A + B12, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                         | 24.871            | 1,0                  | Guachucal (Nariño)                                | 18.250            | -3,7                 |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)   | 21.370            | -1,0                 | Ipiales (Nariño)                                  | 22.450            | 0,0                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)  | 21.300            | 3,3                  | Riosucio (Caldas)                                 | 27.533            | 0,0                  |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                                    | 26.367            | 0,0                  | San Gil (Santander)                               | 22.125            | 0,0                  |  |  |  |
| Manizales (Caldas)  | 24.188            | 1,0                  | Socorro (Santander)                               | 21.060            | -0,5                 |  |  |  |
| Montería (Córdoba)  | 21.375            | 0,0                  | <b>Fosfoland A + B12, 20 centímetros cúbicos</b>  |                   |                      |  |  |  |
| Neiva (Huila)   | 22.333            | 3,9                  | Belén de Umbría (Risaralda)                       | 9.583             | -1,4                 |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                                     | 23.867            | -0,4                 | Chaparral (Tolima)                                | 7.333             | 0,0                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)   | 20.300            | -0,4                 | Cuaspud (Nariño)                                  | 6.900             | 0,4                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                               | 23.275            | 2,2                  | Fresno (Tolima)                                   | 7.700             | 0,7                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                | 19.038            | -1,7                 | Guachucal (Nariño)                                | 6.067             | 0,0                  |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)   | 21.100            | -1,6                 | Ipiales (Nariño)                                  | 6.540             | 0,0                  |  |  |  |
| Sincelejo (Sукre)   | 19.000            | 0,0                  | Pasto (Nariño)                                    | 6.233             | 0,5                  |  |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                                       | 24.112            | -3,1                 | Piedamó (Cauca)                                   | 8.175             | 0,3                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)  | 23.575            | 5,5                  | Popayán (Cauca)                                   | 9.025             | -0,8                 |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)  | 24.600            | 0,0                  | Pupiales (Nariño)                                 | 6.833             | 2,5                  |  |  |  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                    | 19.700            | 0,0                  | San Gil (Santander)                               | 7.500             | 0,0                  |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)  | 23.575            | 0,5                  | Túquerres (Nariño)                                | 6.625             | 0,0                  |  |  |  |
| Zarzal (Valle del Cauca)                                      | 27.800            | -2,5                 | <b>Fosfoland A + B12, 250 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Zipaquirá (Cundinamarca)                                      | 21.275            | -0,6                 | Ipiales (Nariño)                                  | 42.600            | 0,6                  |  |  |  |
| <b>Enterogan, 250 centímetros cúbicos</b>                     |                   |                      | Montería (Córdoba)                                | 39.500            | -0,6                 |  |  |  |
| Bogotá, D. C.   | 31.200            | 0,1                  | San Gil (Santander)                               | 45.750            | 0,0                  |  |  |  |
| Lorica (Córdoba)  | 33.333            | 0,0                  | Socorro (Santander)                               | 39.540            | -1,5                 |  |  |  |
| Montería (Córdoba)  | 33.675            | -0,7                 |   |                   |                      |  |  |  |
| <b>Ermafós, 500 centímetros cúbicos</b>                       |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Cuaspud (Nariño)  | 18.375            | 1,4                  |   |                   |                      |  |  |  |
| Cumbal (Nariño)   | 17.175            | -0,3                 |   |                   |                      |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)  | 17.025            | 1,2                  |   |                   |                      |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                    | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                                     | Precio medio mayo | Variación porcentual |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|------------------------|--------|------|------------------|--------|-----|-----------------------|--------|-----|----------------------|--------|------|---------------------------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|-----------------|--------|-----|--|--|--|--|--|--|---------------------------|--------|------|-----------------|--------|-----|--------------------------------|--------|------|-----------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|-------------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|---|--|--|--------------------------------|--------|-----|---------------|--------|-----|----------------------|--------|------|------------------------|--------|-----|---------------------|--------|------|-----------------------|--------|-----|---|--|--|--|--|--|---------------------------------------|--------|-----|------------------------|--------|------|------------------|--------|-----|----------------------|--------|-----|----------------------|--------|------|---------------------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|-----|----------------------|--------|-----|--|--|--|--|--|--|----------------|--------|-----|---------------|--------|-----|-----------------|--------|-----|--------------------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|------|---------------------|--------|------|-------------------------|--------|-----|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--------------------|--------|-----|-----------------|--------|------|--|--|--|--------------------|--------|-----|------------------------|--------|------|--------------------|--------|-----|---------------------------|--------|-----|--|--|--|--------------------|--------|-----|--|--|--|-----------------------|--------|-----|--|--|--|
| <b>Fosfoland A + B12, 50 centímetros cúbicos</b>        |                   |                      |  |                   |                      |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| <b>Ganavitan, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)                                      | 13.750            | 0,9                  | Corinto (Cauca)  | 14.000            | 7,7                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Cuaspud (Nariño)  | 14.167            | -2,3                 | Dagua (Valle del Cauca)                                  | 13.733            | 0,0                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Fresno (Tolima)   | 13.167            | 0,0                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)                         | 11.703            | 0,0                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Guachucal (Nariño)                                      | 10.700            | 0,7                  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                    | 13.455            | 1,1                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)  | 13.470            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)   | 12.200            | 0,1                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Piendamó (Cauca)  | 16.000            | 0,0                  | Medellín (Antioquia)                                     | 14.067            | -1,3                 |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Riosucio (Caldas)                                       | 15.133            | -5,0                 | Pacho (Cundinamarca)                                     | 16.333            | 0,0                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Socorro (Santander)                                     | 12.980            | 0,0                  | Palmira (Valle del Cauca)                                | 14.467            | 0,0                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                                      | 13.500            | 0,0                  | Popayán (Cauca)  | 14.889            | 2,2                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| <b>Fosfoland A + B12, 500 centímetros cúbicos</b>       |                   |                      |  |                   |                      |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                                      | 71.267            | -0,9                 | Santa Bárbara (Antioquia)                                | 13.300            | 0,0                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| San Gil (Santander)                                     | 70.667            | 0,0                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                           | 10.725            | -2,1                 |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Socorro (Santander)                                     | 66.720            | 0,9                  | Tuluá (Valle del Cauca)                                  | 14.289            | 0,0                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| <b>Ganavitan, 100 centímetros cúbicos</b>               |                   |                      |  |                   |                      |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                                  | 21.441            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)                                       | 11.833            | 0,0                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)                               | 23.121            | 0,0                  | Vélez (Santander)  | 13.333            | 2,6                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                   | 20.017            | 0,0                  | <b>Ganavitan, 500 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Corinto (Cauca)   | 23.667            | 9,2                  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                    | 24.391            | 0,0                  | Cali (Valle del Cauca) | 80.637 | -0,5 | Ipiales (Nariño) | 21.700 | 1,2 | Chiquinquirá (Boyacá) | 73.500 | 0,0 | Medellín (Antioquia) | 23.833 | -0,6 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 80.067 | 0,0 | Montería (Córdoba) | 22.667 | 0,0 | Montería (Córdoba) | 78.033 | 0,0 | Popayán (Cauca) | 22.000 | 1,7 | <b>Globulin B, 250 centímetros cúbicos</b> |  |  |  |  |  | Santa Bárbara (Antioquia) | 22.900 | -2,8 | Arauca (Arauca) | 34.333 | 0,0 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 19.786 | -1,8 | Donmatías (Antioquia) | 34.090 | 3,2 | Sibundoy (Putumayo) | 22.167 | 0,0 | Entrerríos (Antioquia) | 32.267 | 1,8 | Tuluá (Valle del Cauca) | 25.624 | 3,4 | Montería (Córdoba) | 33.000 | 0,0 | <b>Ganavitan, 250 centímetros cúbicos</b> |  |  | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 32.967 | 0,4 | Bogotá, D. C. | 36.694 | 0,3 | Villavicencio (Meta) | 34.750 | -1,6 | Cali (Valle del Cauca) | 43.465 | 0,0 | Yarumal (Antioquia) | 30.875 | -0,3 | Chiquinquirá (Boyacá) | 39.880 | 0,0 | <b>Globulin B, 50 centímetros cúbicos</b> |  |  |  |  |  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 48.446 | 0,1 | Entrerríos (Antioquia) | 14.800 | -0,9 | Ipiales (Nariño) | 40.033 | 0,0 | Montenegro (Quindío) | 22.667 | 0,0 | Medellín (Antioquia) | 39.050 | -7,1 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 17.917 | 0,0 | Montería (Córdoba) | 42.333 | 0,0 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 16.000 | 0,6 | Pacho (Cundinamarca) | 45.000 | 0,0 | <b>Globulin sales minerales, 250 centímetros cúbicos</b> |  |  |  |  |  | Pasto (Nariño) | 41.623 | 2,1 | Bogotá, D. C. | 36.579 | 0,0 | Popayán (Cauca) | 40.250 | 0,6 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 34.200 | 0,9 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 39.840 | -1,8 | Yarumal (Antioquia) | 31.125 | -0,2 | Tuluá (Valle del Cauca) | 49.111 | 0,0 | <b>Glomax, 10 centímetros cúbicos</b> |  |  |  |  |  | Túquerres (Nariño) | 41.000 | 0,0 | Ibagué (Tolima) | 10.440 | -4,2 | <b>Ganavitan, 50 centímetros cúbicos</b> |  |  | Túquerres (Nariño) | 10.050 | 0,8 | Cali (Valle del Cauca) | 12.456 | -1,8 | Valledupar (Cesar) | 11.333 | 0,0 | Cartago (Valle del Cauca) | 13.891 | 0,0 |  |  |  | Chaparral (Tolima) | 13.667 | 0,0 |  |  |  | Chiquinquirá (Boyacá) | 11.560 | 0,9 |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                   | 24.391            | 0,0                  | Cali (Valle del Cauca)                                   | 80.637            | -0,5                 |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)  | 21.700            | 1,2                  | Chiquinquirá (Boyacá)                                    | 73.500            | 0,0                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                                    | 23.833            | -0,6                 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                    | 80.067            | 0,0                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                                      | 22.667            | 0,0                  | Montería (Córdoba)                                       | 78.033            | 0,0                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Popayán (Cauca)   | 22.000            | 1,7                  | <b>Globulin B, 250 centímetros cúbicos</b>               |                   |                      |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                               | 22.900            | -2,8                 | Arauca (Arauca)  | 34.333            | 0,0                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                          | 19.786            | -1,8                 | Donmatías (Antioquia)                                    | 34.090            | 3,2                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)                                     | 22.167            | 0,0                  | Entrerríos (Antioquia)                                   | 32.267            | 1,8                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                                 | 25.624            | 3,4                  | Montería (Córdoba)                                       | 33.000            | 0,0                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| <b>Ganavitan, 250 centímetros cúbicos</b>               |                   |                      | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                           | 32.967            | 0,4                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Bogotá, D. C.   | 36.694            | 0,3                  | Villavicencio (Meta)                                     | 34.750            | -1,6                 |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                                  | 43.465            | 0,0                  | Yarumal (Antioquia)                                      | 30.875            | -0,3                 |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                   | 39.880            | 0,0                  | <b>Globulin B, 50 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                   | 48.446            | 0,1                  | Entrerríos (Antioquia)                                   | 14.800            | -0,9                 |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)  | 40.033            | 0,0                  | Montenegro (Quindío)                                     | 22.667            | 0,0                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                                    | 39.050            | -7,1                 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                          | 17.917            | 0,0                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                                      | 42.333            | 0,0                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                           | 16.000            | 0,6                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Pacho (Cundinamarca)                                    | 45.000            | 0,0                  | <b>Globulin sales minerales, 250 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Pasto (Nariño)  | 41.623            | 2,1                  | Bogotá, D. C.  | 36.579            | 0,0                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Popayán (Cauca)   | 40.250            | 0,6                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                           | 34.200            | 0,9                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                          | 39.840            | -1,8                 | Yarumal (Antioquia)                                      | 31.125            | -0,2                 |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                                 | 49.111            | 0,0                  | <b>Glomax, 10 centímetros cúbicos</b>                    |                   |                      |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                                      | 41.000            | 0,0                  | Ibagué (Tolima)  | 10.440            | -4,2                 |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| <b>Ganavitan, 50 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      | Túquerres (Nariño)                                       | 10.050            | 0,8                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                                  | 12.456            | -1,8                 | Valledupar (Cesar)                                       | 11.333            | 0,0                  |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)                               | 13.891            | 0,0                  |  |                   |                      |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)                                      | 13.667            | 0,0                  |  |                   |                      |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                   | 11.560            | 0,9                  |  |                   |                      |                        |        |      |                  |        |     |                       |        |     |                      |        |      |                                       |        |     |                    |        |     |                    |        |     |                 |        |     |  |  |  |  |  |  |                           |        |      |                 |        |     |                                |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                        |        |     |                         |        |     |                    |        |     |   |  |  |                                |        |     |               |        |     |                      |        |      |                        |        |     |                     |        |      |                       |        |     |   |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                        |        |      |                  |        |     |                      |        |     |                      |        |      |                                 |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                      |        |     |  |  |  |  |  |  |                |        |     |               |        |     |                 |        |     |                                |        |     |                                |        |      |                     |        |      |                         |        |     |                                       |  |  |  |  |  |                    |        |     |                 |        |      |  |  |  |                    |        |     |                        |        |      |                    |        |     |                           |        |     |  |  |  |                    |        |     |  |  |  |                       |        |     |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                          | Precio medio mayo | Variación porcentual |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|-------------------------|--------|------|---|--------|-----|---------------------------|--------|-----|----------------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|------|--------------------------------|--------|------|--|--------|-----|--|--------|------|------------------------------------|--------|-----|---|-------|-----|---|--------|-----|--------------------|-------|------|---|--------|------|--------------------|-------|-----|--|--------|------|-------------------|-------|-----|-----------------------------|--------|------|---|-------|-----|---------------------------|--------|-----|---------------------------------|-------|-----|---------------------------|--------|------|-------------------------------|-------|-----|--------------------------------|--------|-----|---------------------|--------|------|--|--------|------|---|--------|------|------------------------------------|--------|-----|----------------------|--------|------|----------------------------|--------|------|-----------------|--------|------|--|--------|-----|---------------|--------|-----|--|--------|-----|-------------------|--------|-----|---|-------|-----|---------------------------------|--------|-----|---------------------------|-------|-----|---|-------|-----|--------------------------------|-------|-----|---------------------|-------|------|--|-------|-----|---------------------|--------|-----|---|-------|-----|----------------------|--------|-----|------------------|-------|-----|-----------------|--------|------|-------------------|-------|-----|------------------|--------|-----|----------------|-------|------|---------------------------|--------|-----|---|--|--|-------------------|--------|-----|------------------|-------|------|-------------------------|--------|------|----------------|-------|-----|--|--|--|--|--|--|----------------------------|-------|-----|------------------|-------|-----|------------------|-------|-----|---------------------------------|-------|-----|---------------------------|-------|-----|------------------|-------|-----|--------------------------------|-------|-----|---------------------|-------|------|--|--|--|--|--|--|------------------------------------|-------|-----|----------------------|-------|-----|--|--|--|--|--|--|
| <b>Glomax, 50 centímetros cúbicos</b>               |                   |                      |   |                   |                      |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)                                     | 29.767            | 9,4                  | Duitama (Boyacá)                              | 18.600            | 0,0                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                                    | 26.000            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                              | 13.700            | -3,3                 |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                                      | 28.657            | 0,4                  | La Unión (Nariño)                             | 22.333            | 0,0                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                                  | 26.450            | 0,7                  | Peñol (Antioquia)                             | 12.267            | 0,0                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Zarzal (Valle del Cauca)                            | 31.733            | -0,7                 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)               | 15.550            | 2,3                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| <b>Gluconato de calcio, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |   |                   |                      |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Apia (Risaralda)                                    | 8.300             | 8,3                  | Tuluá (Valle del Cauca)                       | 18.421            | -1,1                 |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Armenia (Quindío)                                   | 7.773             | 0,0                  | <b>Kyrofosfan Nf, 50 centímetros cúbicos</b>  |                   |                      |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                         | 8.810             | 47,4                 | Calarcá (Quindío)                             | 11.983            | -0,8                 | Cumbal (Nariño)         | 22.200 | 1,4  | Chaparral (Tolima)                            | 11.125 | 4,7 | Guachucal (Nariño)        | 19.667 | 0,0 | Corozal (Sucre)            | 10.333 | 0,0 | Ipiales (Nariño)               | 19.667 | 0,0  | Lorica (Córdoba)               | 5.700  | 1,3  | Túquerres (Nariño)                         | 20.667 | 0,0 | Marsella (Risaralda)                       | 7.667  | 0,0  | <b>Minaviar, 25 gramos</b>         |        |     |   |       |     | <b>Gluconato de calcio, 500 centímetros cúbicos</b> |        |     |                    |       |      | Aguachica (Cesar)                             | 21.550 | 0,0  | Chaparral (Tolima) | 3.775 | 0,7 | Agustín Codazzi (Cesar)                      | 20.167 | -1,1 | Espinal (Tolima)  | 4.200 | 0,0 | Belén de Umbría (Risaralda) | 25.450 | -4,6 | Fresno (Tolima)                               | 3.625 | 0,0 | Cartago (Valle del Cauca) | 27.143 | 0,0 | Líbano (Tolima)                 | 4.750 | 0,4 | Caucasia (Antioquia)      | 24.667 | 0,1  | <b>Promocalier L, 1 litro</b> |       |     |                                |        |     | Chaparral (Tolima)  | 28.025 | 0,4  | Chiquinquirá (Boyacá)                      | 20.180 | -0,5 | Bucaramanga (Santander)                       | 56.333 | -1,2 | Corozal (Sucre)                    | 27.000 | 0,0 | Garzón (Huila)       | 53.000 | 1,9  | La Unión (Valle del Cauca) | 28.300 | 0,0  | Ibagué (Tolima) | 52.600 | -0,8 | Santa Rosa de Osos (Antioquia)               | 23.450 | 0,1 | Neiva (Huila) | 50.633 | 0,0 | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 20.280 | 0,0 | Sincelejo (Sucre) | 42.500 | 0,0 | <b>Hemobilin Se, 50 centímetros cúbicos</b> |       |     | Tuluá (Valle del Cauca)         | 57.293 | 0,3 | Guachucal (Nariño)        | 8.550 | 0,0 | <b>Promocalier L, 100 centímetros cúbicos</b> |       |     |                                |       |     | Ipiales (Nariño)    | 8.225 | 0,0  | Pupiales (Nariño)                          | 8.580 | 0,0 | Campoalegre (Huila) | 20.033 | 5,3 | <b>Hierro Dextran, 10 centímetros cúbicos</b> |       |     | Garzón (Huila)       | 18.120 | 1,9 | Ipiales (Nariño) | 5.550 | 1,8 | Ibagué (Tolima) | 17.168 | -5,9 | La Unión (Nariño) | 6.167 | 0,0 | Ipiales (Nariño) | 18.600 | 0,0 | Pasto (Nariño) | 3.857 | -5,9 | Jamundí (Valle del Cauca) | 21.667 | 0,0 | <b>Hierro Dextran, 20 centímetros cúbicos</b> |  |  | Sincelejo (Sucre) | 15.200 | 3,1 | Cuaspud (Nariño) | 6.750 | -1,2 | Tuluá (Valle del Cauca) | 20.718 | -3,6 | Garzón (Huila) | 6.667 | 0,0 | <b>Promocalier L, 20 centímetros cúbicos</b> |  |  |  |  |  | La Unión (Valle del Cauca) | 9.267 | 0,0 | Pitalito (Huila) | 7.967 | 0,0 | Ipiales (Nariño) | 8.350 | 0,0 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 7.900 | 6,4 | Jamundí (Valle del Cauca) | 9.333 | 3,7 | Espinal (Tolima) | 1.600 | 0,0 | Santander de Quilichao (Cauca) | 9.933 | 9,6 | Puerto López (Meta) | 1.467 | 29,4 | <b>Romade oral, 20 centímetros cúbicos</b> |  |  |  |  |  | San Vicente de Chucurí (Santander) | 1.433 | 4,9 | Villavicencio (Meta) | 2.000 | 0,0 |  |  |  |  |  |  |
| Calarcá (Quindío)                                   | 11.983            | -0,8                 | Cumbal (Nariño)                               | 22.200            | 1,4                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)                                  | 11.125            | 4,7                  | Guachucal (Nariño)                            | 19.667            | 0,0                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Corozal (Sucre)                                     | 10.333            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                              | 19.667            | 0,0                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Lorica (Córdoba)                                    | 5.700             | 1,3                  | Túquerres (Nariño)                            | 20.667            | 0,0                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)                                | 7.667             | 0,0                  | <b>Minaviar, 25 gramos</b>                    |                   |                      |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| <b>Gluconato de calcio, 500 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |   |                   |                      |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Aguachica (Cesar)                                   | 21.550            | 0,0                  | Chaparral (Tolima)                            | 3.775             | 0,7                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Agustín Codazzi (Cesar)                             | 20.167            | -1,1                 | Espinal (Tolima)                              | 4.200             | 0,0                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                         | 25.450            | -4,6                 | Fresno (Tolima)                               | 3.625             | 0,0                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)                           | 27.143            | 0,0                  | Líbano (Tolima)                               | 4.750             | 0,4                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Caucasia (Antioquia)                                | 24.667            | 0,1                  | <b>Promocalier L, 1 litro</b>                 |                   |                      |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)                                  | 28.025            | 0,4                  | Chiquinquirá (Boyacá)                         | 20.180            | -0,5                 | Bucaramanga (Santander) | 56.333 | -1,2 | Corozal (Sucre)                               | 27.000 | 0,0 | Garzón (Huila)            | 53.000 | 1,9 | La Unión (Valle del Cauca) | 28.300 | 0,0 | Ibagué (Tolima)                | 52.600 | -0,8 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 23.450 | 0,1  | Neiva (Huila)                              | 50.633 | 0,0 | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 20.280 | 0,0  | Sincelejo (Sucre)                  | 42.500 | 0,0 | <b>Hemobilin Se, 50 centímetros cúbicos</b>   |       |     | Tuluá (Valle del Cauca)                             | 57.293 | 0,3 | Guachucal (Nariño) | 8.550 | 0,0  | <b>Promocalier L, 100 centímetros cúbicos</b> |        |      |                    |       |     | Ipiales (Nariño)                             | 8.225  | 0,0  | Pupiales (Nariño) | 8.580 | 0,0 | Campoalegre (Huila)         | 20.033 | 5,3  | <b>Hierro Dextran, 10 centímetros cúbicos</b> |       |     | Garzón (Huila)            | 18.120 | 1,9 | Ipiales (Nariño)                | 5.550 | 1,8 | Ibagué (Tolima)           | 17.168 | -5,9 | La Unión (Nariño)             | 6.167 | 0,0 | Ipiales (Nariño)               | 18.600 | 0,0 | Pasto (Nariño)      | 3.857  | -5,9 | Jamundí (Valle del Cauca)                  | 21.667 | 0,0  | <b>Hierro Dextran, 20 centímetros cúbicos</b> |        |      | Sincelejo (Sucre)                  | 15.200 | 3,1 | Cuaspud (Nariño)     | 6.750  | -1,2 | Tuluá (Valle del Cauca)    | 20.718 | -3,6 | Garzón (Huila)  | 6.667  | 0,0  | <b>Promocalier L, 20 centímetros cúbicos</b> |        |     |               |        |     | La Unión (Valle del Cauca)                 | 9.267  | 0,0 | Pitalito (Huila)  | 7.967  | 0,0 | Ipiales (Nariño)                            | 8.350 | 0,0 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 7.900  | 6,4 | Jamundí (Valle del Cauca) | 9.333 | 3,7 | Espinal (Tolima)                              | 1.600 | 0,0 | Santander de Quilichao (Cauca) | 9.933 | 9,6 | Puerto López (Meta) | 1.467 | 29,4 | <b>Romade oral, 20 centímetros cúbicos</b> |       |     |                     |        |     | San Vicente de Chucurí (Santander)            | 1.433 | 4,9 | Villavicencio (Meta) | 2.000  | 0,0 |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                               | 20.180            | -0,5                 | Bucaramanga (Santander)                       | 56.333            | -1,2                 |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Corozal (Sucre)                                     | 27.000            | 0,0                  | Garzón (Huila)                                | 53.000            | 1,9                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                          | 28.300            | 0,0                  | Ibagué (Tolima)                               | 52.600            | -0,8                 |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                      | 23.450            | 0,1                  | Neiva (Huila)                                 | 50.633            | 0,0                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)          | 20.280            | 0,0                  | Sincelejo (Sucre)                             | 42.500            | 0,0                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| <b>Hemobilin Se, 50 centímetros cúbicos</b>         |                   |                      | Tuluá (Valle del Cauca)                       | 57.293            | 0,3                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Guachucal (Nariño)                                  | 8.550             | 0,0                  | <b>Promocalier L, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                                    | 8.225             | 0,0                  | Pupiales (Nariño)                             | 8.580             | 0,0                  | Campoalegre (Huila)     | 20.033 | 5,3  | <b>Hierro Dextran, 10 centímetros cúbicos</b> |        |     | Garzón (Huila)            | 18.120 | 1,9 | Ipiales (Nariño)           | 5.550  | 1,8 | Ibagué (Tolima)                | 17.168 | -5,9 | La Unión (Nariño)              | 6.167  | 0,0  | Ipiales (Nariño)                           | 18.600 | 0,0 | Pasto (Nariño)                             | 3.857  | -5,9 | Jamundí (Valle del Cauca)          | 21.667 | 0,0 | <b>Hierro Dextran, 20 centímetros cúbicos</b> |       |     | Sincelejo (Sucre)                                   | 15.200 | 3,1 | Cuaspud (Nariño)   | 6.750 | -1,2 | Tuluá (Valle del Cauca)                       | 20.718 | -3,6 | Garzón (Huila)     | 6.667 | 0,0 | <b>Promocalier L, 20 centímetros cúbicos</b> |        |      |                   |       |     | La Unión (Valle del Cauca)  | 9.267  | 0,0  | Pitalito (Huila)                              | 7.967 | 0,0 | Ipiales (Nariño)          | 8.350  | 0,0 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 7.900 | 6,4 | Jamundí (Valle del Cauca) | 9.333  | 3,7  | Espinal (Tolima)              | 1.600 | 0,0 | Santander de Quilichao (Cauca) | 9.933  | 9,6 | Puerto López (Meta) | 1.467  | 29,4 | <b>Romade oral, 20 centímetros cúbicos</b> |        |      |   |        |      | San Vicente de Chucurí (Santander) | 1.433  | 4,9 | Villavicencio (Meta) | 2.000  | 0,0  |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                                   | 8.580             | 0,0                  | Campoalegre (Huila)                           | 20.033            | 5,3                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| <b>Hierro Dextran, 10 centímetros cúbicos</b>       |                   |                      | Garzón (Huila)                                | 18.120            | 1,9                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                                    | 5.550             | 1,8                  | Ibagué (Tolima)                               | 17.168            | -5,9                 |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| La Unión (Nariño)                                   | 6.167             | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                              | 18.600            | 0,0                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                                      | 3.857             | -5,9                 | Jamundí (Valle del Cauca)                     | 21.667            | 0,0                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| <b>Hierro Dextran, 20 centímetros cúbicos</b>       |                   |                      | Sincelejo (Sucre)                             | 15.200            | 3,1                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Cuaspud (Nariño)                                    | 6.750             | -1,2                 | Tuluá (Valle del Cauca)                       | 20.718            | -3,6                 |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Garzón (Huila)                                      | 6.667             | 0,0                  | <b>Promocalier L, 20 centímetros cúbicos</b>  |                   |                      |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                          | 9.267             | 0,0                  | Pitalito (Huila)                              | 7.967             | 0,0                  | Ipiales (Nariño)        | 8.350  | 0,0  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)               | 7.900  | 6,4 | Jamundí (Valle del Cauca) | 9.333  | 3,7 | Espinal (Tolima)           | 1.600  | 0,0 | Santander de Quilichao (Cauca) | 9.933  | 9,6  | Puerto López (Meta)            | 1.467  | 29,4 | <b>Romade oral, 20 centímetros cúbicos</b> |        |     |  |        |      | San Vicente de Chucurí (Santander) | 1.433  | 4,9 | Villavicencio (Meta)                          | 2.000 | 0,0 |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                                    | 7.967             | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                              | 8.350             | 0,0                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                     | 7.900             | 6,4                  | Jamundí (Valle del Cauca)                     | 9.333             | 3,7                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Espinal (Tolima)                                    | 1.600             | 0,0                  | Santander de Quilichao (Cauca)                | 9.933             | 9,6                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Puerto López (Meta)                                 | 1.467             | 29,4                 | <b>Romade oral, 20 centímetros cúbicos</b>    |                   |                      |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| San Vicente de Chucurí (Santander)                  | 1.433             | 4,9                  | Villavicencio (Meta)                          | 2.000             | 0,0                  |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)                                | 2.000             | 0,0                  |   |                   |                      |                         |        |      |   |        |     |                           |        |     |                            |        |     |                                |        |      |                                |        |      |  |        |     |  |        |      |                                    |        |     |   |       |     |   |        |     |                    |       |      |   |        |      |                    |       |     |  |        |      |                   |       |     |                             |        |      |   |       |     |                           |        |     |                                 |       |     |                           |        |      |                               |       |     |                                |        |     |                     |        |      |  |        |      |   |        |      |                                    |        |     |                      |        |      |                            |        |      |                 |        |      |  |        |     |               |        |     |  |        |     |                   |        |     |   |       |     |                                 |        |     |                           |       |     |   |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |       |     |                     |        |     |   |       |     |                      |        |     |                  |       |     |                 |        |      |                   |       |     |                  |        |     |                |       |      |                           |        |     |   |  |  |                   |        |     |                  |       |      |                         |        |      |                |       |     |  |  |  |  |  |  |                            |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                                 |       |     |                           |       |     |                  |       |     |                                |       |     |                     |       |      |  |  |  |  |  |  |                                    |       |     |                      |       |     |  |  |  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                    | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                     | Precio medio mayo | Variación porcentual |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--------------------------|--------|-----|--------------------|--------|------|---------------------------|--------|-----|------------------------------------|--------|-----|---------------------------------------|--------|-----|-------------------|--------|------|-----------------------------|--------|------|---|--------|------|------------------------------------|--------|------|---------------------------|--------|-----|-------------------------|--------|-----|------------------------------------|--------|-----|-------------------------------|--------|-----|----------------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|-----|--------------------------|--------|-----|--------------------------|--------|-----|--------------------|--------|------|-----------------------------|--------|------|-------------------------------|--------|-----|--------------------------|--------|------|---------------------|--------|-----|-------------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|-------------------------------|--------|------|---------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|------|----------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|--------------------|--------|------|-------------------------------|--------|------|------------------------------------|--------|-----|--------------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|------------------------------|--------|-----|--------------------------|--------|------|-------------------------|--------|------|---------------------|--------|------|---------------------|--------|------|-------------------------------|--------|-----|---------------------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|------|-------------------------------|--------|------|------------------------------------|--------|-----|---------------------|--------|------|-----------------------------|--------|------|------------------------------|--------|-----|--------------------------|--------|------|-----------------------|--------|-----|------------------|--------|------|----------------------|--------|------|---------------------------------------|--------|-----|--|--------|-----|--------------------------------|--------|-----|----------------------|--------|-----|------------------|--------|-----|------------------------|--------|------|-----------------------------|--------|------|-------------------------|--------|-----|-------------------------------|--------|-----|---------------------------------------|--------|-----|------------------|--------|-----|----------------------|--------|------|---|--------|-----|--|--|--|---------------------------|--------|-----|----------------------|--------|-----|------------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|----------------------------|--------|------|-----------------|--------|-----|-------------------------------|--------|-----|---------------------------------------|--------|-----|------------------|--------|-----|-----------------|--------|------|---|--|--|--|--|--|---------------------------|--------|-----|--|--|--|--|--|--|------------------|--------|-----|----------------------------|--------|-----|
| <b>Sal mineral Smg, 40 kilogramos</b>   |                   |                      |  |                   |                      |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Corozal (Sucre)                         | 23.667            | 0,0                  | San Gil (Santander)                      | 58.300            | -0,2                 |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Galeras (Sucre)                         | 25.000            | 0,0                  | San Pedro de los Milagros (Antioquia)    | 57.633            | -3,9                 |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Magangué (Bolívar)                      | 24.667            | 2,8                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)          | 58.967            | 0,0                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| <b>Sales del 10%, 40 kilogramos</b>     |                   |                      |  |                   |                      |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Barranquilla (Atlántico)                | 86.050            | 1,4                  | Santander de Quilichao (Cauca)           | 62.667            | -1,6                 |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Cúcuta (Norte de Santander)             | 81.825            | 0,3                  | Socorro (Santander)                      | 48.000            | 0,0                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Granada (Meta)                          | 91.000            | 0,0                  | Tuluá (Valle del Cauca)                  | 56.300            | 0,1                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Pamplona (Norte de Santander)           | 78.500            | 0,0                  | Villavicencio (Meta)                     | 58.950            | 0,3                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Sabana de Torres (Santander)            | 74.633            | 0,0                  | <b>Sales del 6%, 40 kilogramos</b>       |                   |                      |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| San Gil (Santander)                     | 76.167            | 0,0                  | Socorro (Santander)                      | 72.667            | 5,4                  | Barranquilla (Atlántico) | 80.833 | 0,0 | Tunja (Boyacá)     | 88.700 | -0,7 | Jamundí (Valle del Cauca) | 63.667 | 0,0 | <b>Sales del 2%, 40 kilogramos</b> |        |     |                                       |        |     | Aguachica (Cesar) | 34.233 | 1,0  | Magangué (Bolívar)          | 80.000 | 0,8  | Cúcuta (Norte de Santander)             | 35.375 | -0,7 | <b>Sales del 8%, 40 kilogramos</b> |        |      |                           |        |     | Lebrija (Santander)     | 35.000 | 1,0 | <b>Sales del 4%, 40 kilogramos</b> |        |     |                               |        |     | Aguachica (Cesar)          | 49.017 | 0,0 | Aguachica (Cesar)              | 72.833 | 0,5 | Barranquilla (Atlántico) | 51.500 | 0,7 | Barranquilla (Atlántico) | 71.397 | 0,3 | Bosconia (Cesar)   | 52.108 | -1,1 | Belén de Umbría (Risaralda) | 65.133 | -1,3 | Cartagena de Indias (Bolívar) | 45.588 | 0,0 | Bosconia (Cesar)         | 75.616 | -0,8 | Corozal (Sucre)     | 52.000 | 0,6 | Bucaramanga (Santander) | 74.125 | 0,7 | Cúcuta (Norte de Santander) | 46.867 | 0,0 | Cartagena de Indias (Bolívar) | 65.036 | 3,8  | Galeras (Sucre)     | 51.750 | 1,0 | Chinácota (Norte de Santander) | 64.867 | 1,6  | La Plata (Huila)     | 40.133 | 0,5 | Corozal (Sucre)    | 77.333 | 3,1 | Magangué (Bolívar) | 53.333 | 0,6  | Cúcuta (Norte de Santander)   | 77.067 | 1,5  | Sabana de Torres (Santander)       | 52.863 | 0,9 | El Santuario (Antioquia) | 57.833 | 0,0 | San Gil (Santander) | 49.567 | 0,3 | Galeras (Sucre)              | 77.250 | 1,0 | Sincelejo (Sucre)        | 54.071 | 1,4  | Girardot (Cundinamarca) | 58.267 | -8,1 | Socorro (Santander) | 41.325 | 0,6  | Granada (Meta)      | 70.750 | -0,2 | Villavicencio (Meta)          | 50.900 | 1,3 | Manizales (Caldas)              | 62.575 | 3,5 | Yopal (Casanare)               | 47.333 | -0,7 | Pamplona (Norte de Santander) | 71.000 | -1,4 | <b>Sales del 6%, 40 kilogramos</b> |        |     | Puerto López (Meta) | 74.667 | 0,0  | Aguachica (Cesar)           | 58.550 | 0,0  | Sabana de Torres (Santander) | 71.200 | 3,4 | Barranquilla (Atlántico) | 63.357 | -0,6 | Saldaña (Tolima)      | 39.667 | 0,0 | Bosconia (Cesar) | 63.634 | -1,1 | San Gil (Santander)  | 66.400 | 1,2  | Cartagena de Indias (Bolívar)         | 56.238 | 1,2 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)          | 66.267 | 0,2 | Chinácota (Norte de Santander) | 57.700 | 1,8 | Socorro (Santander)  | 63.880 | 0,6 | Corozal (Sucre)  | 65.000 | 0,0 | Trinidad (Casanare)    | 56.333 | 19,9 | Cúcuta (Norte de Santander) | 63.200 | -1,3 | Tuluá (Valle del Cauca) | 64.725 | 0,2 | Galeras (Sucre)               | 65.000 | 0,8 | Villanueva (Casanare)                 | 58.500 | 0,0 | Granada (Meta)   | 60.583 | 0,0 | Villavicencio (Meta) | 70.814 | -0,3 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)   | 60.400 | 0,0 | <b>Soladec A, 50 centímetros cúbicos</b> |  |  |                           |        |     | La Celia (Risaralda) | 61.600 | 0,2 | La Plata (Huila) | 49.533 | 0,3 | Cali (Valle del Cauca) | 43.391 | 8,6 | Manizales (Caldas)         | 54.775 | -0,1 | Corinto (Cauca) | 50.500 | 0,7 | Pamplona (Norte de Santander) | 54.667 | 0,0 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 41.358 | 0,0 | Saldaña (Tolima) | 37.000 | 0,0 | Popayán (Cauca) | 34.000 | -1,4 | <b>Tiamina, 100 centímetros cúbicos</b> |  |  |  |  |  | Cartago (Valle del Cauca) | 29.207 | 0,0 |  |  |  |  |  |  | Cereté (Córdoba) | 30.667 | 0,0 | La Unión (Valle del Cauca) | 34.133 | 0,0 |
| Socorro (Santander)                     | 72.667            | 5,4                  | Barranquilla (Atlántico)                 | 80.833            | 0,0                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Tunja (Boyacá)                          | 88.700            | -0,7                 | Jamundí (Valle del Cauca)                | 63.667            | 0,0                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| <b>Sales del 2%, 40 kilogramos</b>      |                   |                      |  |                   |                      |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Aguachica (Cesar)                       | 34.233            | 1,0                  | Magangué (Bolívar)                       | 80.000            | 0,8                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Cúcuta (Norte de Santander)             | 35.375            | -0,7                 | <b>Sales del 8%, 40 kilogramos</b>       |                   |                      |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Lebrija (Santander)                     | 35.000            | 1,0                  | <b>Sales del 4%, 40 kilogramos</b>       |                   |                      |                          |        |     | Aguachica (Cesar)  | 49.017 | 0,0  | Aguachica (Cesar)         | 72.833 | 0,5 | Barranquilla (Atlántico)           | 51.500 | 0,7 | Barranquilla (Atlántico)              | 71.397 | 0,3 | Bosconia (Cesar)  | 52.108 | -1,1 | Belén de Umbría (Risaralda) | 65.133 | -1,3 | Cartagena de Indias (Bolívar)           | 45.588 | 0,0  | Bosconia (Cesar)                   | 75.616 | -0,8 | Corozal (Sucre)           | 52.000 | 0,6 | Bucaramanga (Santander) | 74.125 | 0,7 | Cúcuta (Norte de Santander)        | 46.867 | 0,0 | Cartagena de Indias (Bolívar) | 65.036 | 3,8 | Galeras (Sucre)            | 51.750 | 1,0 | Chinácota (Norte de Santander) | 64.867 | 1,6 | La Plata (Huila)         | 40.133 | 0,5 | Corozal (Sucre)          | 77.333 | 3,1 | Magangué (Bolívar) | 53.333 | 0,6  | Cúcuta (Norte de Santander) | 77.067 | 1,5  | Sabana de Torres (Santander)  | 52.863 | 0,9 | El Santuario (Antioquia) | 57.833 | 0,0  | San Gil (Santander) | 49.567 | 0,3 | Galeras (Sucre)         | 77.250 | 1,0 | Sincelejo (Sucre)           | 54.071 | 1,4 | Girardot (Cundinamarca)       | 58.267 | -8,1 | Socorro (Santander) | 41.325 | 0,6 | Granada (Meta)                 | 70.750 | -0,2 | Villavicencio (Meta) | 50.900 | 1,3 | Manizales (Caldas) | 62.575 | 3,5 | Yopal (Casanare)   | 47.333 | -0,7 | Pamplona (Norte de Santander) | 71.000 | -1,4 | <b>Sales del 6%, 40 kilogramos</b> |        |     | Puerto López (Meta)      | 74.667 | 0,0 | Aguachica (Cesar)   | 58.550 | 0,0 | Sabana de Torres (Santander) | 71.200 | 3,4 | Barranquilla (Atlántico) | 63.357 | -0,6 | Saldaña (Tolima)        | 39.667 | 0,0  | Bosconia (Cesar)    | 63.634 | -1,1 | San Gil (Santander) | 66.400 | 1,2  | Cartagena de Indias (Bolívar) | 56.238 | 1,2 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 66.267 | 0,2 | Chinácota (Norte de Santander) | 57.700 | 1,8  | Socorro (Santander)           | 63.880 | 0,6  | Corozal (Sucre)                    | 65.000 | 0,0 | Trinidad (Casanare) | 56.333 | 19,9 | Cúcuta (Norte de Santander) | 63.200 | -1,3 | Tuluá (Valle del Cauca)      | 64.725 | 0,2 | Galeras (Sucre)          | 65.000 | 0,8  | Villanueva (Casanare) | 58.500 | 0,0 | Granada (Meta)   | 60.583 | 0,0  | Villavicencio (Meta) | 70.814 | -0,3 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 60.400 | 0,0 | <b>Soladec A, 50 centímetros cúbicos</b> |        |     |                                |        |     | La Celia (Risaralda) | 61.600 | 0,2 | La Plata (Huila) | 49.533 | 0,3 | Cali (Valle del Cauca) | 43.391 | 8,6  | Manizales (Caldas)          | 54.775 | -0,1 | Corinto (Cauca)         | 50.500 | 0,7 | Pamplona (Norte de Santander) | 54.667 | 0,0 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 41.358 | 0,0 | Saldaña (Tolima) | 37.000 | 0,0 | Popayán (Cauca)      | 34.000 | -1,4 | <b>Tiamina, 100 centímetros cúbicos</b> |        |     |  |  |  | Cartago (Valle del Cauca) | 29.207 | 0,0 |                      |        |     |                  |        |     | Cereté (Córdoba)       | 30.667 | 0,0 | La Unión (Valle del Cauca) | 34.133 | 0,0  |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| <b>Sales del 4%, 40 kilogramos</b>      |                   |                      |  |                   |                      |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Aguachica (Cesar)                       | 49.017            | 0,0                  | Aguachica (Cesar)                        | 72.833            | 0,5                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Barranquilla (Atlántico)                | 51.500            | 0,7                  | Barranquilla (Atlántico)                 | 71.397            | 0,3                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Bosconia (Cesar)                        | 52.108            | -1,1                 | Belén de Umbría (Risaralda)              | 65.133            | -1,3                 |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Cartagena de Indias (Bolívar)           | 45.588            | 0,0                  | Bosconia (Cesar)                         | 75.616            | -0,8                 |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Corozal (Sucre)                         | 52.000            | 0,6                  | Bucaramanga (Santander)                  | 74.125            | 0,7                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Cúcuta (Norte de Santander)             | 46.867            | 0,0                  | Cartagena de Indias (Bolívar)            | 65.036            | 3,8                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Galeras (Sucre)                         | 51.750            | 1,0                  | Chinácota (Norte de Santander)           | 64.867            | 1,6                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| La Plata (Huila)                        | 40.133            | 0,5                  | Corozal (Sucre)                          | 77.333            | 3,1                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Magangué (Bolívar)                      | 53.333            | 0,6                  | Cúcuta (Norte de Santander)              | 77.067            | 1,5                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Sabana de Torres (Santander)            | 52.863            | 0,9                  | El Santuario (Antioquia)                 | 57.833            | 0,0                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| San Gil (Santander)                     | 49.567            | 0,3                  | Galeras (Sucre)                          | 77.250            | 1,0                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Sincelejo (Sucre)                       | 54.071            | 1,4                  | Girardot (Cundinamarca)                  | 58.267            | -8,1                 |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Socorro (Santander)                     | 41.325            | 0,6                  | Granada (Meta)                           | 70.750            | -0,2                 |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Villavicencio (Meta)                    | 50.900            | 1,3                  | Manizales (Caldas)                       | 62.575            | 3,5                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Yopal (Casanare)                        | 47.333            | -0,7                 | Pamplona (Norte de Santander)            | 71.000            | -1,4                 |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| <b>Sales del 6%, 40 kilogramos</b>      |                   |                      | Puerto López (Meta)                      | 74.667            | 0,0                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Aguachica (Cesar)                       | 58.550            | 0,0                  | Sabana de Torres (Santander)             | 71.200            | 3,4                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Barranquilla (Atlántico)                | 63.357            | -0,6                 | Saldaña (Tolima)                         | 39.667            | 0,0                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Bosconia (Cesar)                        | 63.634            | -1,1                 | San Gil (Santander)                      | 66.400            | 1,2                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Cartagena de Indias (Bolívar)           | 56.238            | 1,2                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)          | 66.267            | 0,2                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Chinácota (Norte de Santander)          | 57.700            | 1,8                  | Socorro (Santander)                      | 63.880            | 0,6                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Corozal (Sucre)                         | 65.000            | 0,0                  | Trinidad (Casanare)                      | 56.333            | 19,9                 |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Cúcuta (Norte de Santander)             | 63.200            | -1,3                 | Tuluá (Valle del Cauca)                  | 64.725            | 0,2                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Galeras (Sucre)                         | 65.000            | 0,8                  | Villanueva (Casanare)                    | 58.500            | 0,0                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Granada (Meta)                          | 60.583            | 0,0                  | Villavicencio (Meta)                     | 70.814            | -0,3                 |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)   | 60.400            | 0,0                  | <b>Soladec A, 50 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| La Celia (Risaralda)                    | 61.600            | 0,2                  | La Plata (Huila)                         | 49.533            | 0,3                  | Cali (Valle del Cauca)   | 43.391 | 8,6 | Manizales (Caldas) | 54.775 | -0,1 | Corinto (Cauca)           | 50.500 | 0,7 | Pamplona (Norte de Santander)      | 54.667 | 0,0 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 41.358 | 0,0 | Saldaña (Tolima)  | 37.000 | 0,0  | Popayán (Cauca)             | 34.000 | -1,4 | <b>Tiamina, 100 centímetros cúbicos</b> |        |      |                                    |        |      | Cartago (Valle del Cauca) | 29.207 | 0,0 |                         |        |     |                                    |        |     | Cereté (Córdoba)              | 30.667 | 0,0 | La Unión (Valle del Cauca) | 34.133 | 0,0 |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| La Plata (Huila)                        | 49.533            | 0,3                  | Cali (Valle del Cauca)                   | 43.391            | 8,6                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Manizales (Caldas)                      | 54.775            | -0,1                 | Corinto (Cauca)                          | 50.500            | 0,7                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Pamplona (Norte de Santander)           | 54.667            | 0,0                  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)    | 41.358            | 0,0                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Saldaña (Tolima)                        | 37.000            | 0,0                  | Popayán (Cauca)                          | 34.000            | -1,4                 |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| <b>Tiamina, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |                   |                      |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Cartago (Valle del Cauca)               | 29.207            | 0,0                  |  |                   |                      |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| Cereté (Córdoba)                        | 30.667            | 0,0                  | La Unión (Valle del Cauca)               | 34.133            | 0,0                  |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |
| La Unión (Valle del Cauca)              | 34.133            | 0,0                  |  |                   |                      |                          |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                                    |        |     |                                       |        |     |                   |        |      |                             |        |      |   |        |      |                                    |        |      |                           |        |     |                         |        |     |                                    |        |     |                               |        |     |                            |        |     |                                |        |     |                          |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                             |        |      |                               |        |     |                          |        |      |                     |        |     |                         |        |     |                             |        |     |                               |        |      |                     |        |     |                                |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                          |        |     |                     |        |     |                              |        |     |                          |        |      |                         |        |      |                     |        |      |                     |        |      |                               |        |     |                                 |        |     |                                |        |      |                               |        |      |                                    |        |     |                     |        |      |                             |        |      |                              |        |     |                          |        |      |                       |        |     |                  |        |      |                      |        |      |                                       |        |     |  |        |     |                                |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                         |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                      |        |      |   |        |     |  |  |  |                           |        |     |                      |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                 |        |     |                               |        |     |                                       |        |     |                  |        |     |                 |        |      |   |  |  |  |  |  |                           |        |     |  |  |  |  |  |  |                  |        |     |                            |        |     |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (conclusión)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                   | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|
| <b>Tiamina, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |
| Montería (Córdoba)                                     |                   |                      |
| Montería (Córdoba)                                     | 27.250            | 0,0                  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)             | 27.775            | 0,9                  |
| <b>Tiamina, 20 centímetros cúbicos</b>                 |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)                              | 10.723            | 0,0                  |
| Cereté (Córdoba)                                       | 9.523             | 0,0                  |
| La Unión (Valle del Cauca)                             | 13.325            | -5,5                 |
| Montería (Córdoba)                                     | 9.300             | 0,0                  |
| <b>Vigaerma inyectable, 10 centímetros cúbicos</b>     |                   |                      |
| Manizales (Caldas)                                     | 9.275             | 3,4                  |
| Riosucio (Caldas)                                      | 9.400             | 2,9                  |
| Supía (Caldas)   | 8.575             | 0,9                  |
| <b>Vigaerma inyectable, 100 centímetros cúbicos</b>    |                   |                      |
| Cereté (Córdoba)                                       | 35.987            | 0,0                  |
| Manizales (Caldas)                                     | 38.283            | 0,0                  |
| Supía (Caldas)   | 39.967            | 0,0                  |
| <b>Vigaerma inyectable, 250 centímetros cúbicos</b>    |                   |                      |
| Cereté (Córdoba)                                       | 71.067            | 0,0                  |
| Manizales (Caldas)                                     | 81.063            | 0,7                  |
| Montería (Córdoba)                                     | 70.500            | -1,1                 |
| Sincelejo (Sucre)                                      | 77.000            | 10,8                 |
| Supía (Caldas)   | 79.333            | 0,0                  |

**n. d.** No determinado

\* El precio correspondiente a abril fue modificado en el presente reporte ante la inclusión de datos que se encontraban en verificación.

| Productos y mercados                                | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|
| <b>Vigaerma inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>  |                   |                      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                    | 28.550            | -0,1                 |
| Manizales (Caldas)                                  | 31.290            | 0,0                  |
| Riosucio (Caldas)                                   | 31.500            | 0,0                  |
| Supía (Caldas)                                      | 30.550            | 0,0                  |
| <b>Vigaerma inyectable, 500 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |
| Cereté (Córdoba)                                    | 132.997           | 0,0                  |
| Manizales (Caldas)                                  | 141.463           | -1,0                 |
| Montería (Córdoba)                                  | 132.875           | -0,6                 |
| Supía (Caldas)                                      | 139.667           | 0,8                  |
| <b>Vitamina K, 10 centímetros cúbicos</b>           |                   |                      |
| Cumbal (Nariño)                                     | 7.700             | -2,1                 |
| Guachucal (Nariño)                                  | 6.000             | 5,9                  |
| Ipiales (Nariño)                                    | 9.967             | 0,0                  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)          | 7.450             | 0,0                  |
| Zipaquirá (Cundinamarca)                            | 8.940             | 0,7                  |
| <b>Zoo-Vitan 12 Nf, 20 centímetros cúbicos</b>      |                   |                      |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                      | 13.500            | -1,2                 |
| Lorica (Córdoba)                                    | 12.000            | 0,0                  |
| Montería (Córdoba)                                  | 11.333            | 0,0                  |
| Santa Marta (Magdalena)                             | 13.000            | 0,0                  |



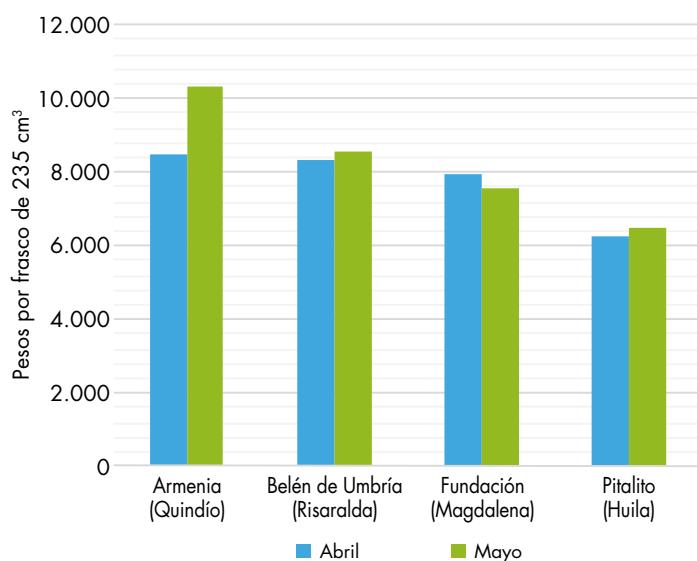
# PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

## Antisépticos

De acuerdo con la información reportada, el precio del Específico Coopers por frasco de 235 centímetros cúbicos subió en el 45% de los mercados reportados, permaneció estable en el 40% y bajó en el 15% restante. El municipio en donde se presentó la mayor variación al alza (21.7%) fue Armenia (Quindío), en donde el precio subió de \$8.467 a \$10.300, mientras que en el mercado de Fundación (Magdalena), el precio bajó un 5%, pasando de \$7.933 a \$7.533.

**Gráfico 7.** Precios del Específico Coopers, por frasco de 235

centímetros cúbicos  
2018 (abril-mayo)



Fuente: DANE, Sipsa.

**Cuadro 5.** Insumos pecuarios. Precios de antisépticos, desinfectantes, belleza e higiene 2018 (mayo)

| Productos y mercados                                   | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|
| <b>Agua destilada estéril, 500 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |
| Bogotá, D. C.  | 2.850             | -0,2                 |
| Chía (Cundinamarca)                                    | 2.767             | 5,7                  |
| Facatativá (Cundinamarca)                              | 2.367             | -0,1                 |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)             | 2.850             | 0,0                  |
| <b>Alfa 3, 250 centímetros cúbicos</b>                 |                   |                      |
| Barranquilla (Atlántico)                               | 31.900            | 0,0                  |
| Bogotá, D. C.  | 30.426            | 0,0                  |
| Bucaramanga (Santander)                                | 36.667            | -3,5                 |
| Cartago (Valle del Cauca)                              | 36.747            | 0,0                  |
| Cereté (Córdoba)                                       | 31.833            | 0,3                  |
| Chía (Cundinamarca)                                    | 34.020            | -2,1                 |

| Productos y mercados                                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|
| <b>Alfa 3, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                 | 31.675            | -0,1                 |
| Cimitarra (Santander)                                 | 34.333            | -1,0                 |
| Donmatías (Antioquia)                                 | 31.750            | 0,7                  |
| Entrerríos (Antioquia)                                | 30.160            | 0,3                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                             | 33.333            | 0,2                  |
| Galeras (Sukre)                                       | 33.000            | -2,0                 |
| Guarne (Antioquia)                                    | 31.750            | n.d.                 |
| La Dorada (Caldas)                                    | 31.160            | 0,0                  |
| Medellín (Antioquia)                                  | 31.833            | -1,5                 |
| Montería (Córdoba)                                    | 31.500            | 0,0                  |
| Pasto (Nariño)  | 28.888            | -0,3                 |
| Puerto López (Meta)                                   | 31.600            | 0,0                  |
| Santa Marta (Magdalena)                               | 39.025            | -1,3                 |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 5.** Insumos pecuarios. Precios de antisépticos, desinfectantes, belleza e higiene (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                              | Precio medio mayo | Variación porcentual |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
|---|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|-------------------|-------|-----|-------------------------|--------|-----|-----------------------------|-------|-----|---------------------|--------|-----|------------------------------|-------|-----|--------------------|-------|-----|------------------------|-------|------|--------------------------|--|--|-------------------------------|-------|-----|--------------------------|--------|-----|-----------------|-------|-----|-------------------------------|--------|-----|--------------------------------|-------|-----|---------------------------|--------|-----|-----------------------|-------|-----|-----------------------|--------|-----|-----------------------|-------|-----|---|--|--|-----------------|-------|------|------------------------|-------|-----|--------------------|-------|------|-------------------------|-------|------|---------------------------------------|-------|-----|------------------|-------|-----|------------------|-------|-----|------------------------|-------|-----|---------------------------|-------|-----|----------------|-------|------|------------------|-------|-----|-------------------------|-------|-----|-------------------|-------|-----|---|--|--|----------------------------|-------|-----|---------------------|-------|-----|-------------------------|-------|-----|-----------------------------|-------|-----|-----------------|-------|-----|-------------------------|-------|------|------------------|-------|-----|------------------|-------|-----|--------------------|-------|-----|------------------------|-------|-----|--------------------|-------|-----|---------------------------|-------|-----|----------------------|-------|-----|---|--|--|----------------------|-------|------|-------------------------|--------|------|--------------------|-------|-----|------------------|--------|-----|---------------------------|-------|------|--------------------|--------|-----|----------------|-------|-----|------------------------------------|--|--|-----------------|-------|------|-------------------|--------|------|------------------|-------|------|------------------------|--------|-----|-----------------|-------|-----|-------------------------------|--------|------|-------------------|-------|-----|---------------------------------------|--------|-----|--------------------|-------|------|------------------|--------|-----|------------------------------|-------|------|------------------|--------|-----|---------------------------------|-------|-----|
| <b>Alfa 3, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |   |                   |                      |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                        |                   |                      |   |                   |                      |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                        | 29.883            | 0,2                  | Magangué (Bolívar)                                | 27.333            | 2,5                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Sincelejo (Sucre)                                     | 28.000            | 1,8                  | Palmira (Valle del Cauca)                         | 29.387            | 2,0                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Tame (Arauca)   | 33.333            | 2,0                  | Quimbaya (Quindío)                                | 27.333            | -2,4                 |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Villavicencio (Meta)                                  | 36.683            | -0,2                 | Sincelejo (Sucre)                                 | 25.000            | 0,0                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Yopal (Casanare)                                      | 32.333            | 0,0                  | Tuluá (Valle del Cauca)                           | 27.732            | 0,0                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| <b>Alfa 3, 30 centímetros cúbicos</b>                 |                   |                      |   |                   |                      |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                        | 12.750            | -1,0                 | Túquerres (Nariño)                                | 26.533            | 0,0                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Galeras (Sucre)                                       | 10.750            | 4,9                  | <b>Específico Coopers, 1 litro (continuación)</b> |                   |                      |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Pasto (Nariño)  | 8.990             | -5,4                 | Magangué (Bolívar)                                | 27.333            | 2,5                  | Armenia (Quindío) | 5.500 | 0,0 | Santa Marta (Magdalena) | 12.833 | 0,0 | Belén de Umbría (Risaralda) | 5.450 | 0,9 | Sibundoy (Putumayo) | 11.833 | 2,9 | Caicedonia (Valle del Cauca) | 4.950 | 2,1 | Túquerres (Nariño) | 9.600 | 0,0 | Cali (Valle del Cauca) | 4.441 | -0,8 | <b>Aviyodox, 1 litro</b> |  |  | Cartagena de Indias (Bolívar) | 5.183 | 0,0 | Barranquilla (Atlántico) | 28.500 | 1,9 | Corinto (Cauca) | 4.833 | 3,6 | Cartagena de Indias (Bolívar) | 28.600 | 0,0 | El Carmen de Bolívar (Bolívar) | 5.400 | 0,0 | Cartago (Valle del Cauca) | 27.352 | 0,0 | El Doncello (Caquetá) | 5.060 | 0,0 | Fundación (Magdalena) | 28.145 | 0,0 | Fundación (Magdalena) | 5.067 | 0,0 | <b>Creolina Gold, 120 centímetros cúbicos</b> |  |  | Galeras (Sucre) | 4.900 | -2,0 | Cáqueza (Cundinamarca) | 3.700 | 0,0 | Guachucal (Nariño) | 4.333 | n.d. | Chipaque (Cundinamarca) | 4.183 | 10,8 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 4.777 | 0,8 | Espinal (Tolima) | 4.250 | 0,0 | Ipiales (Nariño) | 4.800 | 2,5 | Fómeque (Cundinamarca) | 4.475 | 5,3 | Jamundí (Valle del Cauca) | 5.750 | 2,2 | Garzón (Huila) | 4.375 | 16,7 | La Plata (Huila) | 4.667 | 1,4 | Girardot (Cundinamarca) | 4.367 | 4,0 | La Unión (Nariño) | 5.333 | 2,6 | <b>Creolina Gold, 235 centímetros cúbicos</b> |  |  | La Unión (Valle del Cauca) | 5.310 | 3,2 | Barbosa (Santander) | 6.500 | 2,6 | La Virginia (Risaralda) | 5.417 | 0,0 | Barrancabermeja (Santander) | 6.875 | 1,9 | Líbano (Tolima) | 4.567 | 0,0 | El Rosal (Cundinamarca) | 6.483 | -2,1 | Lorica (Córdoba) | 5.500 | 0,0 | Espinal (Tolima) | 6.967 | 0,0 | Magangué (Bolívar) | 5.000 | 0,0 | Fómeque (Cundinamarca) | 7.575 | 4,2 | Manizales (Caldas) | 5.333 | 0,0 | Fusagasugá (Cundinamarca) | 7.000 | 0,0 | Marsella (Risaralda) | 4.600 | 1,5 | <b>Dehorninig Paste Dr Naylor, 114 gramos</b> |  |  | Montenegro (Quindío) | 4.925 | -2,0 | Agustín Codazzi (Cesar) | 30.400 | -5,0 | Montería (Córdoba) | 5.000 | 0,0 | Bosconia (Cesar) | 24.500 | 0,0 | Palmira (Valle del Cauca) | 4.500 | -0,7 | Valledupar (Cesar) | 27.250 | 0,0 | Pasto (Nariño) | 4.363 | 1,5 | <b>Específico Coopers, 1 litro</b> |  |  | Piedamó (Cauca) | 4.500 | -0,7 | Calarcá (Quindío) | 30.833 | -2,8 | Pitalito (Huila) | 4.000 | -1,6 | Cali (Valle del Cauca) | 30.902 | 7,8 | Popayán (Cauca) | 4.750 | 0,0 | Cartagena de Indias (Bolívar) | 30.066 | -0,5 | Pupiales (Nariño) | 4.575 | 4,0 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 30.598 | 0,0 | Quimbaya (Quindío) | 4.967 | -4,5 | Ipiales (Nariño) | 26.000 | 1,0 | Roldanillo (Valle del Cauca) | 5.200 | -0,5 | Lorica (Córdoba) | 30.500 | 1,1 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 4.200 | 1,6 |
| Magangué (Bolívar)                                    | 27.333            | 2,5                  | Armenia (Quindío)                                 | 5.500             | 0,0                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Santa Marta (Magdalena)                               | 12.833            | 0,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)                       | 5.450             | 0,9                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Sibundoy (Putumayo)                                   | 11.833            | 2,9                  | Caicedonia (Valle del Cauca)                      | 4.950             | 2,1                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Túquerres (Nariño)                                    | 9.600             | 0,0                  | Cali (Valle del Cauca)                            | 4.441             | -0,8                 |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| <b>Aviyodox, 1 litro</b>                              |                   |                      | Cartagena de Indias (Bolívar)                     | 5.183             | 0,0                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Barranquilla (Atlántico)                              | 28.500            | 1,9                  | Corinto (Cauca)                                   | 4.833             | 3,6                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Cartagena de Indias (Bolívar)                         | 28.600            | 0,0                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)                    | 5.400             | 0,0                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Cartago (Valle del Cauca)                             | 27.352            | 0,0                  | El Doncello (Caquetá)                             | 5.060             | 0,0                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Fundación (Magdalena)                                 | 28.145            | 0,0                  | Fundación (Magdalena)                             | 5.067             | 0,0                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| <b>Creolina Gold, 120 centímetros cúbicos</b>         |                   |                      | Galeras (Sucre)                                   | 4.900             | -2,0                 |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Cáqueza (Cundinamarca)                                | 3.700             | 0,0                  | Guachucal (Nariño)                                | 4.333             | n.d.                 |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Chipaque (Cundinamarca)                               | 4.183             | 10,8                 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)             | 4.777             | 0,8                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Espinal (Tolima)                                      | 4.250             | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                                  | 4.800             | 2,5                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Fómeque (Cundinamarca)                                | 4.475             | 5,3                  | Jamundí (Valle del Cauca)                         | 5.750             | 2,2                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Garzón (Huila)  | 4.375             | 16,7                 | La Plata (Huila)                                  | 4.667             | 1,4                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Girardot (Cundinamarca)                               | 4.367             | 4,0                  | La Unión (Nariño)                                 | 5.333             | 2,6                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| <b>Creolina Gold, 235 centímetros cúbicos</b>         |                   |                      | La Unión (Valle del Cauca)                        | 5.310             | 3,2                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Barbosa (Santander)                                   | 6.500             | 2,6                  | La Virginia (Risaralda)                           | 5.417             | 0,0                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Barrancabermeja (Santander)                           | 6.875             | 1,9                  | Líbano (Tolima)                                   | 4.567             | 0,0                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| El Rosal (Cundinamarca)                               | 6.483             | -2,1                 | Lorica (Córdoba)                                  | 5.500             | 0,0                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Espinal (Tolima)                                      | 6.967             | 0,0                  | Magangué (Bolívar)                                | 5.000             | 0,0                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Fómeque (Cundinamarca)                                | 7.575             | 4,2                  | Manizales (Caldas)                                | 5.333             | 0,0                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                             | 7.000             | 0,0                  | Marsella (Risaralda)                              | 4.600             | 1,5                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| <b>Dehorninig Paste Dr Naylor, 114 gramos</b>         |                   |                      | Montenegro (Quindío)                              | 4.925             | -2,0                 |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Agustín Codazzi (Cesar)                               | 30.400            | -5,0                 | Montería (Córdoba)                                | 5.000             | 0,0                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Bosconia (Cesar)                                      | 24.500            | 0,0                  | Palmira (Valle del Cauca)                         | 4.500             | -0,7                 |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Valledupar (Cesar)                                    | 27.250            | 0,0                  | Pasto (Nariño)                                    | 4.363             | 1,5                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| <b>Específico Coopers, 1 litro</b>                    |                   |                      | Piedamó (Cauca)                                   | 4.500             | -0,7                 |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Calarcá (Quindío)                                     | 30.833            | -2,8                 | Pitalito (Huila)                                  | 4.000             | -1,6                 |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Cali (Valle del Cauca)                                | 30.902            | 7,8                  | Popayán (Cauca)                                   | 4.750             | 0,0                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Cartagena de Indias (Bolívar)                         | 30.066            | -0,5                 | Pupiales (Nariño)                                 | 4.575             | 4,0                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                 | 30.598            | 0,0                  | Quimbaya (Quindío)                                | 4.967             | -4,5                 |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Ipiales (Nariño)                                      | 26.000            | 1,0                  | Roldanillo (Valle del Cauca)                      | 5.200             | -0,5                 |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |
| Lorica (Córdoba)                                      | 30.500            | 1,1                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                   | 4.200             | 1,6                  |                   |       |     |                         |        |     |                             |       |     |                     |        |     |                              |       |     |                    |       |     |                        |       |      |                          |  |  |                               |       |     |                          |        |     |                 |       |     |                               |        |     |                                |       |     |                           |        |     |                       |       |     |                       |        |     |                       |       |     |   |  |  |                 |       |      |                        |       |     |                    |       |      |                         |       |      |                                       |       |     |                  |       |     |                  |       |     |                        |       |     |                           |       |     |                |       |      |                  |       |     |                         |       |     |                   |       |     |   |  |  |                            |       |     |                     |       |     |                         |       |     |                             |       |     |                 |       |     |                         |       |      |                  |       |     |                  |       |     |                    |       |     |                        |       |     |                    |       |     |                           |       |     |                      |       |     |   |  |  |                      |       |      |                         |        |      |                    |       |     |                  |        |     |                           |       |      |                    |        |     |                |       |     |                                    |  |  |                 |       |      |                   |        |      |                  |       |      |                        |        |     |                 |       |     |                               |        |      |                   |       |     |                                       |        |     |                    |       |      |                  |        |     |                              |       |      |                  |        |     |                                 |       |     |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 5.** Insumos pecuarios. Precios de antisépticos, desinfectantes, belleza e higiene (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Específico Coopers, 235 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      |                                       |                   |                      |
| <b>Específico Coopers, 470 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Armenia (Quindío)   | 10.300            | 21,7                 | El Carmen de Bolívar (Bolívar)        | 13.500            | 0,0                  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                                       | 8.533             | 3,2                  | El Doncello (Caquetá)                 | 11.640            | -1,7                 |
| Caicedonia (Valle del Cauca)                                      | 6.667             | -1,5                 | Fundación (Magdalena)                 | 12.633            | 0,0                  |
| Calarcá (Quindío)   | 8.017             | 0,0                  | Galeras (Sucre)                       | 12.200            | -1,6                 |
| Cali (Valle del Cauca)  | 7.215             | 3,2                  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 12.436            | 5,0                  |
| Cartagena de Indias (Bolívar)                                     | 6.841             | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                      | 12.425            | 6,9                  |
| Circasia (Quindío)  | 6.933             | 1,5                  | Jamundí (Valle del Cauca)             | 14.100            | 0,0                  |
| Corinto (Cauca)   | 7.833             | 2,2                  | La Virginia (Risaralda)               | 12.300            | 0,0                  |
| Dagua (Valle del Cauca)   | 7.900             | 4,4                  | Líbano (Tolima)                       | 11.500            | -2,8                 |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                                    | 8.260             | -0,5                 | Lorica (Córdoba)                      | 13.575            | -0,9                 |
| El Doncello (Caquetá)   | 7.220             | 0,0                  | Magangué (Bolívar)                    | 11.333            | 3,0                  |
| Fundación (Magdalena)   | 7.533             | -5,0                 | Manizales (Caldas)                    | 13.013            | 4,2                  |
| Galeras (Sucre)   | 7.750             | 0,0                  | Montería (Córdoba)                    | 12.467            | 0,0                  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                             | 7.520             | 0,3                  | Neiva (Huila)                         | 13.388            | 1,8                  |
| Ipiales (Nariño)  | 7.260             | 6,1                  | Palmira (Valle del Cauca)             | 11.667            | 0,0                  |
| Jamundí (Valle del Cauca)   | 8.100             | 1,3                  | Pitalito (Huila)                      | 11.500            | 1,5                  |
| La Plata (Huila)  | 7.000             | -1,1                 | Puerto Rico (Caquetá)                 | 13.000            | 0,0                  |
| La Unión (Nariño)   | 7.333             | 0,0                  | Pupiales (Nariño)                     | 11.900            | 6,9                  |
| La Unión (Valle del Cauca)  | 7.860             | 4,4                  | Quimbaya (Quindío)                    | 12.667            | -0,8                 |
| La Virginia (Risaralda)   | 7.933             | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)       | 10.933            | 0,3                  |
| Lorica (Córdoba)  | 8.217             | 0,0                  | Santander de Quilichao (Cauca)        | 13.975            | 2,4                  |
| Magangué (Bolívar)  | 7.500             | 2,3                  | Sincelejo (Sucre)                     | 10.720            | 0,0                  |
| Manizales (Caldas)  | 7.838             | 2,0                  | Tuluá (Valle del Cauca)               | 12.458            | 1,2                  |
| Montenegro (Quindío)  | 7.925             | -0,9                 | Túquerres (Nariño)                    | 10.920            | -2,1                 |
| Montería (Córdoba)  | 7.833             | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Palmira (Valle del Cauca)   | 7.400             | 4,7                  |                                       |                   |                      |
| Pasto (Nariño)  | 6.780             | 0,7                  |                                       |                   |                      |
| Piendamó (Cauca)  | 7.167             | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Pitalito (Huila)  | 6.400             | 3,2                  |                                       |                   |                      |
| Popayán (Cauca)   | 6.667             | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)   | 7.350             | 3,9                  |                                       |                   |                      |
| Salamina (Caldas)   | 7.100             | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Santa Marta (Magdalena)   | 8.250             | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                   | 6.920             | -0,6                 |                                       |                   |                      |
| Santander de Quilichao (Cauca)                                    | 8.225             | 1,2                  |                                       |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)   | 6.480             | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Supía (Caldas)  | 7.500             | 3,4                  |                                       |                   |                      |
| Tuluá (Valle del Cauca)   | 7.344             | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)  | 7.040             | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Viterbo (Caldas)  | 7.467             | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| <b>Específico Coopers, 470 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Armenia (Quindío)   | 13.760            | 3,5                  |                                       |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                                       | 13.900            | 3,0                  |                                       |                   |                      |
| Bosconia (Cesar)  | 13.026            | 3,2                  |                                       |                   |                      |
| Caicedonia (Valle del Cauca)                                      | 12.600            | 5,7                  |                                       |                   |                      |
| Cali (Valle del Cauca)  | 11.570            | 3,7                  |                                       |                   |                      |
| Cartagena de Indias (Bolívar)                                     | 12.302            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Circasia (Quindío)  | 12.083            | 2,8                  |                                       |                   |                      |
| Corinto (Cauca)   | 11.333            | -1,4                 |                                       |                   |                      |
| <b>Lepecid, 400 centímetros cúbicos</b>                           |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Aguachica (Cesar)   | 15.000            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Aguazul (Casanare)  | 13.260            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Agustín Codazzi (Cesar)   | 16.000            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Andes (Antioquia)   | 17.533            | 0,6                  |                                       |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)   | 16.384            | -1,4                 |                                       |                   |                      |
| Chaparral (Tolima)  | 15.360            | 1,9                  |                                       |                   |                      |
| Entrerríos (Antioquia)  | 15.153            | -0,1                 |                                       |                   |                      |
| Fresno (Tolima)   | 14.500            | 1,8                  |                                       |                   |                      |
| Granada (Meta)  | 13.250            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| La Dorada (Caldas)  | 13.633            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| La Unión (Valle del Cauca)  | 16.493            | -3,8                 |                                       |                   |                      |
| La Virginia (Risaralda)   | 16.333            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)  | 15.792            | 0,8                  |                                       |                   |                      |
| Neiva (Huila)   | 15.467            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Paz de Ariporo (Casanare)   | 14.000            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Piedecuesta (Santander)   | 14.833            | -2,7                 |                                       |                   |                      |
| Puerto López (Meta)   | 14.083            | 0,0                  |                                       |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 5.** Insumos pecuarios. Precios de antisépticos, desinfectantes, belleza e higiene (conclusión)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|--|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Lepecid, 400 centímetros cúbicos (continuación)</b>   |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Puerto Rico (Cauca)  |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Puerto Rico (Cauca)  | 12.667            | -2,6                 | Guaduas (Cundinamarca)  | 13.833            | -3,3                 |  |  |  |
| Sabana de Torres (Santander)   | 15.800            | 1,7                  | La Unión (Valle del Cauca)                                      | 14.767            | 0,0                  |  |  |  |
| San Gil (Santander)  | 16.167            | 0,0                  | La Virginia (Risaralda)   | 12.700            | 0,0                  |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)  | 13.525            | 0,6                  | Manizales (Caldas)  | 12.600            | -1,3                 |  |  |  |
| San Vicente de Chucurí (Santander)   | 15.250            | 0,0                  | Quimbaya (Quindío)  | 13.800            | 2,2                  |  |  |  |
| Santa Marta (Magdalena)  | 15.333            | 0,0                  | San Alberto (Cesar)   | 15.667            | 5,4                  |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)  | 12.000            | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                 | 12.300            | -0,8                 |  |  |  |
| Socorro (Santander)  | 13.667            | 0,0                  | Socorro (Santander)   | 13.533            | 0,0                  |  |  |  |
| Trinidad (Casanare)  | 13.750            | -4,1                 | <b>Negasunt aerosol, 300 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)   | 15.900            | 0,0                  | Armenia (Quindío)   | 17.683            | 0,0                  |  |  |  |
| Villanueva (Casanare)  | 14.000            | 0,0                  | Bogotá, D. C.   | 15.633            | 0,3                  |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)   | 13.900            | 1,7                  | Cartago (Valle del Cauca)                                       | 18.093            | 0,0                  |  |  |  |
| Yarumal (Antioquia)  | 14.267            | 0,1                  | La Dorada (Caldas)  | 15.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Yopal (Casanare)   | 12.750            | 2,0                  | La Virginia (Risaralda)   | 16.800            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Microdyne, 500 centímetros cúbicos</b>  |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Donmatías (Antioquia)  | 25.387            | 0,0                  | Quimbaya (Quindío)  | 18.500            | 4,5                  |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)   | 22.467            | 0,4                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                 | 16.780            | 1,9                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)   | 23.160            | -0,3                 | Tuluá (Valle del Cauca)   | 17.396            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Negasunt aerosol, 300 centímetros cúbicos</b>   |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Aguazul (Casanare)   | 14.167            | -2,3                 | Villavicencio (Meta)  | 18.280            | 0,0                  |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)  | 13.820            | 0,0                  | <b>Yodoland Tm, 100 centímetros cúbicos</b>                     |                   |                      |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)   | 13.550            | 0,4                  | Cumbal (Nariño)   | 7.340             | n.d.                 |  |  |  |
| Fresno (Tolima)  | 12.500            | 0,0                  | Funza (Cundinamarca)  | 10.717            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>n. d.</b> No determinado  |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| * El precio correspondiente a abril fue modificado en el presente reporte ante la inclusión de datos que se encontraban en verificación. |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |



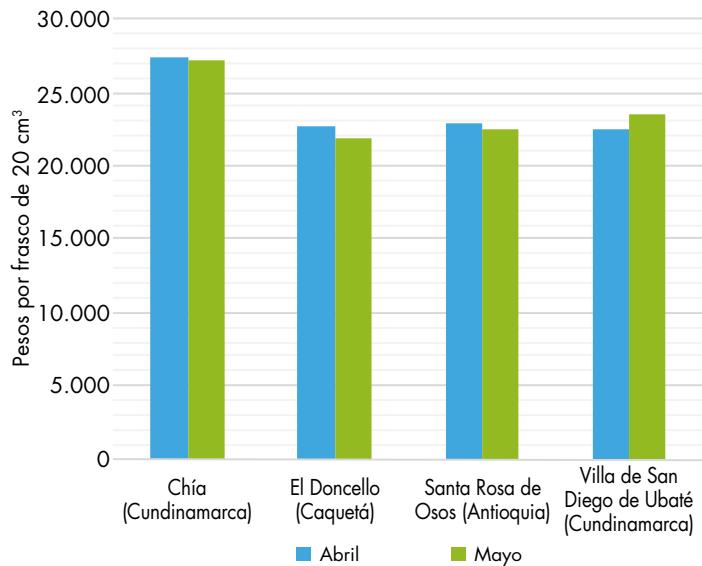
Fuente: DANE.

## PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

### Hormonales

El precio del Estro-Zoo por frasco de 20 centímetros cúbicos presentó un comportamiento estable en 7 de los 18 mercados reportados, tuvo alzas en 6 mercados y en los 5 restantes bajó. El precio más alto lo reportó el mercado de Chía (Cundinamarca), con \$27.325, mientras que el mercado de El Doncello (Caquetá) mostró el precio más bajo: \$22.000.

**Gráfico 8.** Precios del Estro-Zoo, por frasco de 20 centímetros cúbicos 2018 (abril-mayo)



Fuente: DANE, Sipsa.

**Cuadro 6.** Insumos pecuarios. Precios de hormonales 2018 (mayo)

| Productos y mercados                     | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|
| <b>Estro-Zoo, 20 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |
| Aguachica (Cesar)                        | 27.033            | 0,0                  |
| Bucaramanga (Santander)                  | 27.000            | 1,9                  |
| Chía (Cundinamarca)                      | 27.325            | -0,3                 |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)           | 26.250            | 3,6                  |
| El Doncello (Caquetá)                    | 22.000            | -2,9                 |
| El Paujil (Caquetá)                      | 26.333            | 4,9                  |
| Entrerríos (Antioquia)                   | 22.750            | -0,4                 |
| Florencia (Caquetá)                      | 22.000            | 0,0                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                | 26.667            | 0,0                  |
| Garzón (Huila)                           | 23.267            | 0,0                  |
| Málaga (Santander)                       | 24.667            | 2,8                  |
| Neiva (Huila)                            | 26.217            | 3,5                  |
| Pasto (Nariño)                           | 22.928            | -1,9                 |
| Pitalito (Huila)                         | 24.267            | 0,0                  |

| Productos y mercados                                    | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|
| <b>Estro-Zoo, 20 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                          | 22.660            | -1,3                 |
| Socorro (Santander)                                     | 26.100            | 0,0                  |
| Túquerres (Nariño)                                      | 25.667            | 0,0                  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)              | 23.675            | 5,1                  |
| <b>Fertagyl, 5 centímetros cúbicos</b>                  |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                   | 24.733            | -0,1                 |
| Donmatías (Antioquia)                                   | 27.423            | -0,5                 |
| Entrerríos (Antioquia)                                  | 25.900            | -0,9                 |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                          | 27.025            | -0,8                 |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 6.** Insumos pecuarios. Precios de hormonales (conclusión)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|
| <b>Gestar, 10 centímetros cúbicos</b>      |                   |                      |
| Belén (Boyacá)                             | 23.167            | -2,1                 |
| Duitama (Boyacá)                           | 23.900            | 0,1                  |
| Entrerríos (Antioquia)                     | 20.500            | -0,8                 |
| Tunja (Boyacá)                             | 22.633            | 0,6                  |
| Yarumal (Antioquia)                        | 20.500            | -0,8                 |
| <b>Gestar, 50 centímetros cúbicos</b>      |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                      | 65.883            | 0,0                  |
| El Rosal (Cundinamarca)                    | 70.633            | 0,6                  |
| Entrerríos (Antioquia)                     | 67.833            | 2,2                  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)             | 72.000            | 1,8                  |
| <b>Gestavec 25, 10 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |
| Bucaramanga (Santander)                    | 12.833            | -3,1                 |
| Chía (Cundinamarca)                        | 11.216            | -1,3                 |
| Chiquinquirá (Boyacá)                      | 10.300            | 1,7                  |
| Donmatías (Antioquia)                      | 9.406             | 0,4                  |

**n. d.** No determinado

\* El precio correspondiente a abril fue modificado en el presente reporte ante la inclusión de datos que se encontraban en verificación.

| Productos y mercados                                      | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|
| <b>Gestavec 25, 10 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                          | 9.933             | -0,3                 |
| El Rosal (Cundinamarca)                                   | 10.900            | 1,9                  |
| Entrerríos (Antioquia)                                    | 8.667             | 0,0                  |
| Medellín (Antioquia)                                      | 10.550            | 0,2                  |
| San Alberto (Cesar)                                       | 11.700            | 0,3                  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                            | 9.200             | 0,0                  |
| Sincelejo (Sucre)   | 10.660            | 0,0                  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                | 9.925             | 2,6                  |
| Yarumal (Antioquia)                                       | 10.000            | 0,0                  |
| <b>Oxitocina, 10 centímetros cúbicos</b>                  |                   |                      |
| Bogotá, D. C.   | 5.767             | 0,0                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                                 | 8.375             | 0,0                  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                | 5.867             | 0,0                  |



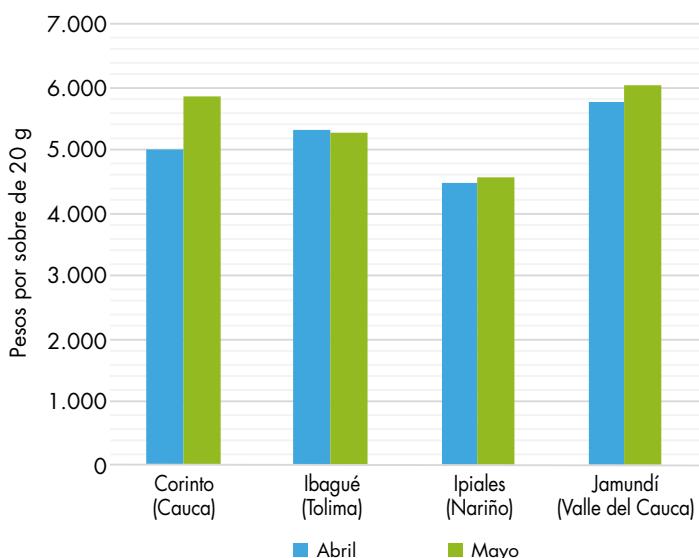
## PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

### Insecticidas

El comportamiento del precio del Agita 10 Gb por sobre de 20 gramos presentó alzas en dieciséis de los veintinueve mercados reportados, estabilidad en once mercados y bajas en los otros dos. El mercado de Corinto (Cauca) mostró una variación al alza de 16,7%, en donde el precio subió de \$5.000 a \$5.833; sin embargo, el mercado de Jamundí (Valle del Cauca) reportó el precio más alto: \$6.000. Por otro lado, el mercado de Ipiales (Nariño) presentó el precio más bajo: \$4.533.



**Gráfico 9.** Precios del Agita 1 Gb, por sobre de 20 gramos 2018 (abril-mayo)



Fuente: DANE, Sipsa.

**Cuadro 7.** Insumos pecuarios. Precios de insecticidas, plaguicidas y repelentes 2018 (mayo)

| Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Agita 1 Gb, 20 gramos</b>          |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)           | 5.000             | 0,0                  |
| Aguachica (Cesar)                     | 4.800             | 0,5                  |
| Aguazul (Casanare)                    | 5.125             | 2,5                  |
| Cali (Valle del Cauca)                | 5.266             | 0,0                  |
| Cereté (Córdoba)                      | 4.977             | 3,5                  |
| Chaparral (Tolima)                    | 5.100             | 0,0                  |
| Corinto (Cauca)                       | 5.833             | 16,7                 |
| Cúcuta (Norte de Santander)           | 5.160             | 0,8                  |
| Dagua (Valle del Cauca)               | 4.900             | -0,7                 |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)        | 4.860             | 0,8                  |
| Girardot (Cundinamarca)               | 5.750             | 4,5                  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 5.511             | 0,0                  |
| Ibagué (Tolima)                       | 5.247             | -0,9                 |
| Ipiales (Nariño)                      | 4.533             | 2,2                  |

| Productos y mercados                        | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|
| <b>Agita 1 Gb, 20 gramos (continuación)</b> |                   |                      |
| Jamundí (Valle del Cauca)                   | 6.000             | 4,3                  |
| La Dorada (Caldas)                          | 4.926             | 0,0                  |
| La Unión (Nariño)                           | 5.625             | 2,3                  |
| Lerida (Tolima)                             | 5.320             | 0,0                  |
| Líbano (Tolima)                             | 5.080             | 11,6                 |
| Montería (Córdoba)                          | 4.950             | 0,0                  |
| Pamplona (Norte de Santander)               | 5.333             | 6,7                  |
| Pasto (Nariño)                              | 5.628             | 1,1                  |
| Paz de Ariporo (Casanare)                   | 5.375             | 0,0                  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)         | 5.500             | 5,5                  |
| Santander de Quilichao (Cauca)              | 5.933             | 2,9                  |
| Trinidad (Casanare)                         | 5.333             | 0,0                  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                     | 5.210             | 0,0                  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 7.** Insumos pecuarios. Precios de insecticidas, plaguicidas y repelentes (conclusión)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados         | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Agita 1 Gb, 20 gramos (continuación)</b>  |                   |                      |                              |                   |                      |
| Villanueva (Casanare)  |                   |                      |                              |                   |                      |
| Villavicencio (Meta)   | 5.000             | 0,0                  | Garzón (Huila)               | 5.300             | 1,9                  |
|  | 5.480             | 11,8                 | Guaduas (Cundinamarca)       | 5.833             | 2,9                  |
| <b>Agita 10 Wg, 20 gramos</b>  |                   |                      |                              |                   |                      |
| (continuación)   |                   |                      |                              |                   |                      |
| Andes (Antioquia)  | 5.720             | 1,4                  | Lebrija (Santander)          | 5.333             | 0,0                  |
| Arauca (Arauca)  | 5.167             | 0,0                  | Málaga (Santander)           | 5.333             | 0,0                  |
| Bogotá, D. C.  | 5.433             | 6,2                  | Neiva (Huila)                | 6.000             | 0,0                  |
| Cachipay (Cundinamarca)  | 5.900             | 0,0                  | Piedecuesta (Santander)      | 5.000             | 0,0                  |
| Chía (Cundinamarca)  | 5.000             | 0,0                  | Pitalito (Huila)             | 5.500             | 0,0                  |
| Cimitarra (Santander)  | 5.133             | 4,8                  | Sabana de Torres (Santander) | 5.367             | 1,3                  |
| El Doncello (Caquetá)  | 5.050             | 3,1                  | San Alberto (Cesar)          | 5.000             | -3,2                 |
| El Paujil (Caquetá)  | 5.200             | 6,1                  | Tame (Arauca)                | 5.000             | 0,0                  |
| El Rosal (Cundinamarca)  | 5.380             | -0,4                 | Villeta (Cundinamarca)       | 6.333             | 4,1                  |
| Florencia (Caquetá)  | 4.667             | 3,7                  |                              |                   |                      |
| Fómeque (Cundinamarca)   | 5.067             | -1,9                 |                              |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)  | 5.000             | 1,4                  |                              |                   |                      |
| <b>n. d.</b> No determinado  |                   |                      |                              |                   |                      |
| * El precio correspondiente a abril fue modificado en el presente reporte ante la inclusión de datos que se encontraban en verificación. |                   |                      |                              |                   |                      |

# PRECIOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS



Fuente: DANE.

**Cuadro 8.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo 2018 (mayo)

| Productos y mercados                   | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|
| <b>10-20-20, 50 kilogramos</b>         |                   |                      |
| Cáqueza (Cundinamarca)                 | 82.667            | 0,8                  |
| Chipaqué (Cundinamarca)                | 79.000            | 0,0                  |
| Choachí (Cundinamarca)                 | 82.000            | 3,8                  |
| Corinto (Cauca)                        | 89.667            | -1,8                 |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)       | 83.360            | -0,2                 |
| El Santuario (Antioquia)               | 80.000            | -0,8                 |
| Facatativá (Cundinamarca)              | 75.533            | -5,0                 |
| Fómeque (Cundinamarca)                 | 80.000            | -2,8                 |
| Ipiales (Nariño)                       | 88.825            | 1,7                  |
| Málaga (Santander)                     | 84.667            | 0,0                  |
| Marinilla (Antioquia)                  | 79.250            | 0,0                  |
| Medellín (Antioquia)                   | 82.625            | 0,5                  |
| Palmira (Valle del Cauca)              | 87.000            | 0,3                  |
| Pamplona (Norte de Santander)          | 79.333            | 0,4                  |
| Pasto (Nariño)                         | 85.188            | -0,3                 |
| Peñol (Antioquia)                      | 80.750            | 0,1                  |
| Piendamó (Cauca)                       | 76.667            | 0,0                  |
| Popayán (Cauca)                        | 76.714            | -0,6                 |
| Rionegro (Antioquia)                   | 83.050            | -1,2                 |
| San Bernardo (Cundinamarca)            | 82.000            | -0,6                 |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)         | 81.917            | -0,6                 |
| Sibaté (Cundinamarca)                  | 79.300            | -0,1                 |
| Sibundoy (Putumayo)                    | 89.333            | 2,3                  |
| Socorro (Santander)                    | 79.667            | 1,7                  |
| Túquerres (Nariño)                     | 85.000            | 0,0                  |
| <b>10-20-30-1, 50 kilogramos</b>       |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                  | 69.250            | -1,6                 |
| Garagoa (Boyacá)                       | 75.000            | 0,0                  |
| Sutamarchán (Boyacá)                   | 69.500            | -1,9                 |
| Toca (Boyacá)                          | 71.000            | 0,9                  |
| Tunja (Boyacá)                         | 69.333            | -0,5                 |
| Villapinzón (Cundinamarca)             | 68.333            | -1,0                 |
| <b>10-30-10 + secundarios, 1 litro</b> |                   |                      |
| Agustín Codazzi (Cesar)                | 24.000            | -1,4                 |
| Cajamarca (Tolima)                     | 17.225            | 0,0                  |
| Piendamó (Cauca)                       | 14.300            | -1,4                 |

| Productos y mercados           | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>10-30-10, 1 litro</b>       |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)          | 15.333            | 0,0                  |
| Garzón (Huila)                 | 14.500            | 0,0                  |
| Marinilla (Antioquia)          | 14.698            | 5,0                  |
| Medellín (Antioquia)           | 15.997            | -11,1                |
| Ocaña (Norte de Santander)     | 15.500            | 0,0                  |
| Pasto (Nariño)                 | 14.893            | -0,5                 |
| Peñol (Antioquia)              | 13.667            | 0,0                  |
| Pitalito (Huila)               | 16.800            | 2,6                  |
| Popayán (Cauca)                | 15.750            | 0,0                  |
| Túquerres (Nariño)             | 16.167            | 0,0                  |
| <b>10-30-10, 50 kilogramos</b> |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                  | 96.467            | -0,7                 |
| Cajamarca (Tolima)             | 87.000            | -0,4                 |
| Corinto (Cauca)                | 91.250            | -0,5                 |
| Dagua (Valle del Cauca)        | 90.333            | 0,0                  |
| El Santuario (Antioquia)       | 81.800            | 0,1                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)      | 82.667            | -0,2                 |
| Garzón (Huila)                 | 82.833            | 1,1                  |
| La Unión (Nariño)              | 93.000            | 0,0                  |
| Málaga (Santander)             | 87.000            | 0,0                  |
| Marinilla (Antioquia)          | 82.250            | -0,3                 |
| Medellín (Antioquia)           | 81.875            | 0,2                  |
| Ocaña (Norte de Santander)     | 78.667            | 0,0                  |
| Palmira (Valle del Cauca)      | 88.150            | 0,5                  |
| Pamplona (Norte de Santander)  | 80.333            | -0,2                 |
| Pasto (Nariño)                 | 89.175            | 0,0                  |
| Peñol (Antioquia)              | 81.500            | -0,2                 |
| Piendamó (Cauca)               | 75.800            | -0,3                 |
| Pitalito (Huila)               | 81.933            | -1,3                 |
| Popayán (Cauca)                | 76.500            | 0,2                  |
| Rionegro (Antioquia)           | 84.450            | -1,4                 |
| San Vicente Ferrer (Antioquia) | 83.857            | -0,6                 |
| Santa Bárbara (Antioquia)      | 86.000            | 0,0                  |
| Santander de Quilichao (Cauca) | 90.833            | -0,2                 |
| Sibundoy (Putumayo)            | 90.000            | 1,1                  |
| Socorro (Santander)            | 80.750            | 1,6                  |
| Túquerres (Nariño)             | 88.667            | 0,0                  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados             | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados               | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|----------------------------------|-------------------|----------------------|------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>13-26-6, 50 kilogramos</b>    |                   |                      |                                    |                   |                      |
| Belén (Boyacá)                   | 76.667            | 0,0                  | Entrerriós (Antioquia)             | 73.833            | 1,3                  |
| Bogotá, D. C.                    | 76.250            | 1,0                  | Facatativá (Cundinamarca)          | 65.550            | 0,5                  |
| Buesaco (Nariño)                 | 85.625            | -0,1                 | Fómeque (Cundinamarca)             | 75.600            | 0,1                  |
| Cáqueza (Cundinamarca)           | 81.333            | 0,8                  | Funza (Cundinamarca)               | 69.840            | 0,2                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)            | 76.900            | 0,5                  | Fusagasugá (Cundinamarca)          | 72.760            | 0,0                  |
| Choachí (Cundinamarca)           | 82.000            | 0,0                  | Garagoa (Boyacá)                   | 75.375            | 0,5                  |
| Chocontá (Cundinamarca)          | 73.000            | -2,7                 | Guarne (Antioquia)                 | 73.975            | 1,1                  |
| Cumbal (Nariño)                  | 83.000            | -0,6                 | Guática (Risaralda)                | 77.955            | -0,6                 |
| Duitama (Boyacá)                 | 77.267            | -0,3                 | Ipiales (Nariño)                   | 79.145            | 0,1                  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia) | 81.650            | -1,0                 | La Ceja (Antioquia)                | 77.040            | 2,1                  |
| Fómeque (Cundinamarca)           | 84.000            | -1,2                 | La Mesa (Cundinamarca)             | 87.667            | 1,5                  |
| Ipiales (Nariño)                 | 83.271            | -0,2                 | La Unión (Antioquia)               | 77.567            | 8,1                  |
| La Unión (Nariño)                | 87.333            | 0,0                  | La Unión (Nariño)                  | 81.667            | 0,8                  |
| Pamplona (Norte de Santander)    | 78.000            | 0,0                  | Lorica (Córdoba)                   | 78.000            | 0,9                  |
| Pasto (Nariño)                   | 83.488            | 0,8                  | Málaga (Santander)                 | 76.333            | 0,4                  |
| Peñol (Antioquia)                | 80.000            | 0,9                  | Marinilla (Antioquia)              | 70.980            | 0,1                  |
| Popayán (Cauca)                  | 73.667            | 0,5                  | Medellín (Antioquia)               | 76.363            | 0,3                  |
| Pupiales (Nariño)                | 84.880            | 0,0                  | Ocaña (Norte de Santander)         | 68.400            | 0,0                  |
| Rionegro (Antioquia)             | 83.667            | -0,2                 | Pacho (Cundinamarca)               | 75.250            | 1,0                  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)   | 82.000            | -0,2                 | Palmira (Valle del Cauca)          | 79.333            | 0,0                  |
| Sibaté (Cundinamarca)            | 76.186            | -0,2                 | Pamplona (Norte de Santander)      | 70.000            | 0,0                  |
| Silos (Norte de Santander)       | 81.000            | 0,0                  | Pasto (Nariño)                     | 77.163            | 0,3                  |
| Sogamoso (Boyacá)                | 76.333            | 0,4                  | Peñol (Antioquia)                  | 73.500            | -0,2                 |
| Sutamarchán (Boyacá)             | 74.875            | 1,0                  | Pereira (Risaralda)                | 75.100            | 0,0                  |
| Toca (Boyacá)                    | 75.167            | -0,4                 | Piendamó (Cauca)                   | 74.250            | -1,3                 |
| Tunja (Boyacá)                   | 75.500            | -0,2                 | Popayán (Cauca)                    | 73.556            | 0,2                  |
| Túquerres (Nariño)               | 80.543            | 0,2                  | Pupiales (Nariño)                  | 81.562            | -0,1                 |
| Villapinzón (Cundinamarca)       | 73.333            | -1,3                 | Ramiriquí (Boyacá)                 | 70.667            | -0,5                 |
| <b>15-15-15, 50 kilogramos</b>   |                   |                      |                                    |                   |                      |
| <b>(continuación)</b>            |                   |                      |                                    |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)      | 68.167            | 0,0                  | Rionegro (Antioquia)               | 76.650            | 0,5                  |
| Anserma (Caldas)                 | 70.550            | 4,1                  | Rionegro (Santander)               | 73.375            | 0,2                  |
| Barbosa (Antioquia)              | 77.967            | 0,4                  | Riosucio (Caldas)                  | 72.900            | -0,9                 |
| Barbosa (Santander)              | 70.667            | -0,9                 | San Bernardo (Cundinamarca)        | 73.750            | -0,3                 |
| Belén (Boyacá)                   | 71.000            | 0,0                  | San Gil (Santander)                | 71.333            | 0,0                  |
| Belén de Umbría (Risaralda)      | 76.540            | 0,0                  | San Vicente de Chucurí (Santander) | 73.667            | 2,3                  |
| Bogotá, D. C.                    | 74.982            | 0,3                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)     | 76.250            | -0,3                 |
| Bucaramanga (Santander)          | 74.000            | 0,0                  | Santa Bárbara (Antioquia)          | 75.333            | 0,4                  |
| Buesaco (Nariño)                 | 80.500            | 0,0                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)     | 74.778            | 1,3                  |
| Cali (Valle del Cauca)           | 77.625            | 0,9                  | Santander de Quilichao (Cauca)     | 78.300            | 1,1                  |
| Cáqueza (Cundinamarca)           | 75.667            | -0,4                 | Sibaté (Cundinamarca)              | 72.222            | 0,0                  |
| Cartagena de Indias (Bolívar)    | 86.833            | 0,0                  | Sibundoy (Putumayo)                | 78.333            | -0,8                 |
| Caucasia (Antioquia)             | 77.333            | 0,7                  | Silos (Norte de Santander)         | 72.667            | 0,0                  |
| Chipaque (Cundinamarca)          | 73.333            | -0,2                 | Sincelejo (Sucre)                  | 78.667            | 4,0                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)            | 69.125            | -2,1                 | Socorro (Santander)                | 70.000            | 0,5                  |
| Choachí (Cundinamarca)           | 76.250            | 1,7                  | Sogamoso (Boyacá)                  | 70.667            | 1,0                  |
| Corinto (Cauca)                  | 82.000            | -1,2                 | Sonsón (Antioquia)                 | 77.625            | 0,0                  |
| Cúcuta (Norte de Santander)      | 65.850            | 1,2                  | Subachoque (Cundinamarca)          | 66.367            | -6,8                 |
| Cumbal (Nariño)                  | 74.375            | 4,4                  | Sutamarchán (Boyacá)               | 69.417            | 0,4                  |
| Duitama (Boyacá)                 | 73.500            | 1,9                  | Toca (Boyacá)                      | 69.857            | 0,1                  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia) | 74.383            | 0,0                  | Tuluá (Valle del Cauca)            | 73.100            | 0,1                  |
| El Santuario (Antioquia)         | 73.250            | -0,3                 | Tunja (Boyacá)                     | 69.500            | -0,2                 |
|                                  |                   |                      | Túquerres (Nariño)                 | 77.111            | 0,1                  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                          | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                 | Precio medio mayo | Variación porcentual |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
|---|-------------------|----------------------|--------------------------------------|-------------------|----------------------|------------------------|--------|-----|-------------------------------------|--|--|--|--|--|-----------------------------|--------|-----|-------------------------|--------|-----|-------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|------------------|--------|-----|------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|------|---------------------|--------|-----|---------------|--------|------|-------------------|--------|------|-------------------------|--------|-----|---------------|--------|-----|------------------|--------|-----|----------------|--------|-----|------------------------|--------|------|-----------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|----------------------------|--------|-----|--------------------|--------|------|----------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|------|--------------------------------------|--|--|--|--|--|-------------------------|--------|-----|---------------|--------|------|----------------------------------|--------|------|------------------|--------|-----|--------------------------|--------|-----|----------------------|--------|------|----------------|--------|-----|-------------------------------|--|--|--|--|--|---------------------------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|---------------------|--------|------|-----------------|--------|------|-----------------|--------|------|----------------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|------------------|--------|------|------------------|--------|------|-----------------|--------|-----|-------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|-----------------------|--------|-----|---------------------------|--------|-----|---------------|--------|------|---------------------------------|--------|------|----------------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|-----|---------------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|----------------|--------|------|--------------------------------------|--|--|--|--|--|-------------------|--------|-----|-----------------------|--------|-----|---------------------|--------|------|------------------|--------|------|
| <b>15-15-15, 50 kilogramos (continuación)</b> |                   |                      |                                      |                   |                      |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Valledupar (Cesar)                            | 71.500            | 0,0                  | Piendamó (Cauca)                     | 73.200            | -0,8                 |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Vélez (Santander)                             | 71.000            | 0,0                  | Pitalito (Huila)                     | 72.300            | -1,1                 |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)    | 70.550            | -2,8                 | Popayán (Cauca)                      | 70.333            | -0,5                 |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Villapinzón (Cundinamarca)                    | 68.000            | -1,2                 | Rionegro (Antioquia)                 | 75.533            | 0,2                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Yarumal (Antioquia)                           | 75.667            | 0,9                  | Riosucio (Caldas)                    | 72.433            | -0,2                 |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| <b>15-4-23-4(Mg), 50 kilogramos</b>           |                   |                      |                                      |                   |                      |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Ábrego (Norte de Santander)                   | 68.500            | 0,0                  | Roldanillo (Valle del Cauca)         | 76.600            | 0,3                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Bucaramanga (Santander)                       | 70.000            | 0,0                  | San Gil (Santander)                  | 70.667            | 0,0                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Cali (Valle del Cauca)                        | 84.675            | -0,4                 | San Vicente Ferrer (Antioquia)       | 75.250            | 0,3                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Corinto (Cauca)                               | 85.000            | 2,0                  | Santa Bárbara (Antioquia)            | 75.667            | 1,3                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Fómeque (Cundinamarca)                        | 79.667            | 1,7                  | Santander de Quilichao (Cauca)       | 79.033            | 0,4                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Ocaña (Norte de Santander)                    | 68.750            | 0,4                  | Sibundoy (Putumayo)                  | 74.333            | -1,3                 |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Palmira (Valle del Cauca)                     | 78.400            | 0,0                  | Socorro (Santander)                  | 68.444            | -0,5                 |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Peñol (Antioquia)                             | 71.500            | 0,4                  | Sonsón (Antioquia)                   | 76.800            | -0,3                 |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Piendamó (Cauca)                              | 73.333            | -0,5                 | Tuluá (Valle del Cauca)              | 76.383            | -0,8                 |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Popayán (Cauca)                               | 71.000            | -1,4                 | Viterbo (Caldas)                     | 72.667            | 0,2                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Silos (Norte de Santander)                    | 72.667            | 0,0                  | <b>18-18-18, 50 kilogramos</b>       |                   |                      |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Socorro (Santander)                           | 70.000            | 0,0                  | Tuluá (Valle del Cauca)              | 76.483            | 0,5                  | Cáqueza (Cundinamarca) | 72.000 | 0,5 | <b>17-6-18-2(Mg), 50 kilogramos</b> |  |  |  |  |  | Ábrego (Norte de Santander) | 68.200 | 0,0 | Chipaqué (Cundinamarca) | 71.000 | 0,0 | Algeciras (Huila) | 69.940 | 0,1 | Cúcuta (Norte de Santander) | 65.000 | 1,2 | Anserma (Caldas) | 72.538 | 0,2 | Garagoa (Boyacá) | 73.333 | 0,0 | Belén de Umbría (Risaralda) | 73.830 | -0,3 | San Alberto (Cesar) | 70.167 | 3,2 | Bogotá, D. C. | 72.733 | -0,1 | Sogamoso (Boyacá) | 68.000 | -1,0 | Bucaramanga (Santander) | 73.500 | 1,7 | Toca (Boyacá) | 67.667 | 0,0 | Buesaco (Nariño) | 78.667 | 0,0 | Tunja (Boyacá) | 65.833 | 0,0 | Cali (Valle del Cauca) | 83.775 | -0,3 | Ventaquemada (Boyacá) | 65.700 | 0,0 | Campoalegre (Huila) | 73.425 | 2,1 | Villapinzón (Cundinamarca) | 64.000 | 0,0 | Chaparral (Tolima) | 73.675 | -0,3 | Villavicencio (Meta) | 68.833 | 0,0 | Cúcuta (Norte de Santander) | 63.933 | -0,1 | <b>18-18-18-1(Mg), 50 kilogramos</b> |  |  |  |  |  | Dagua (Valle del Cauca) | 79.033 | 0,0 | Bogotá, D. C. | 68.217 | -1,0 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 75.350 | -0,5 | Espinal (Tolima) | 65.800 | 0,2 | El Santuario (Antioquia) | 72.667 | 0,9 | Sutamarchán (Boyacá) | 65.575 | -1,1 | Garzón (Huila) | 72.675 | 0,2 | <b>25-4-24, 50 kilogramos</b> |  |  |  |  |  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 80.650 | 0,0 | Ábrego (Norte de Santander) | 62.000 | 0,0 | Guática (Risaralda) | 75.390 | -2,2 | Líbano (Tolima) | 64.500 | n.d. | Ibagué (Tolima) | 76.000 | -9,5 | Ocaña (Norte de Santander) | 58.250 | 0,4 | La Ceja (Antioquia) | 80.000 | 0,8 | Piendamó (Cauca) | 69.500 | -1,1 | La Plata (Huila) | 72.800 | -0,2 | Popayán (Cauca) | 69.750 | 0,4 | La Unión (Nariño) | 79.333 | 0,2 | San Gil (Santander) | 61.500 | 0,4 | Marinilla (Antioquia) | 68.698 | 0,0 | Santa Bárbara (Antioquia) | 69.333 | 0,5 | Neiva (Huila) | 75.621 | -0,3 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 59.690 | -0,7 | Ocaña (Norte de Santander) | 68.750 | 0,6 | Santander de Quilichao (Cauca) | 62.225 | 0,6 | Palmira (Valle del Cauca) | 78.200 | 0,0 | Socorro (Santander) | 61.000 | 0,0 | Pasto (Nariño) | 76.427 | -0,4 | <b>Abono orgánico, 50 kilogramos</b> |  |  |  |  |  | Peñol (Antioquia) | 73.000 | 0,0 | Chiquinquirá (Boyacá) | 12.600 | 0,0 | Pereira (Risaralda) | 73.100 | -0,3 | Garagoa (Boyacá) | 16.075 | -0,2 |
| Tuluá (Valle del Cauca)                       | 76.483            | 0,5                  | Cáqueza (Cundinamarca)               | 72.000            | 0,5                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| <b>17-6-18-2(Mg), 50 kilogramos</b>           |                   |                      |                                      |                   |                      |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Ábrego (Norte de Santander)                   | 68.200            | 0,0                  | Chipaqué (Cundinamarca)              | 71.000            | 0,0                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Algeciras (Huila)                             | 69.940            | 0,1                  | Cúcuta (Norte de Santander)          | 65.000            | 1,2                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Anserma (Caldas)                              | 72.538            | 0,2                  | Garagoa (Boyacá)                     | 73.333            | 0,0                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                   | 73.830            | -0,3                 | San Alberto (Cesar)                  | 70.167            | 3,2                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Bogotá, D. C.                                 | 72.733            | -0,1                 | Sogamoso (Boyacá)                    | 68.000            | -1,0                 |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Bucaramanga (Santander)                       | 73.500            | 1,7                  | Toca (Boyacá)                        | 67.667            | 0,0                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Buesaco (Nariño)                              | 78.667            | 0,0                  | Tunja (Boyacá)                       | 65.833            | 0,0                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Cali (Valle del Cauca)                        | 83.775            | -0,3                 | Ventaquemada (Boyacá)                | 65.700            | 0,0                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Campoalegre (Huila)                           | 73.425            | 2,1                  | Villapinzón (Cundinamarca)           | 64.000            | 0,0                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Chaparral (Tolima)                            | 73.675            | -0,3                 | Villavicencio (Meta)                 | 68.833            | 0,0                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Cúcuta (Norte de Santander)                   | 63.933            | -0,1                 | <b>18-18-18-1(Mg), 50 kilogramos</b> |                   |                      |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Dagua (Valle del Cauca)                       | 79.033            | 0,0                  | Bogotá, D. C.                        | 68.217            | -1,0                 |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)              | 75.350            | -0,5                 | Espinal (Tolima)                     | 65.800            | 0,2                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| El Santuario (Antioquia)                      | 72.667            | 0,9                  | Sutamarchán (Boyacá)                 | 65.575            | -1,1                 |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Garzón (Huila)                                | 72.675            | 0,2                  | <b>25-4-24, 50 kilogramos</b>        |                   |                      |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)         | 80.650            | 0,0                  | Ábrego (Norte de Santander)          | 62.000            | 0,0                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Guática (Risaralda)                           | 75.390            | -2,2                 | Líbano (Tolima)                      | 64.500            | n.d.                 |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Ibagué (Tolima)                               | 76.000            | -9,5                 | Ocaña (Norte de Santander)           | 58.250            | 0,4                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| La Ceja (Antioquia)                           | 80.000            | 0,8                  | Piendamó (Cauca)                     | 69.500            | -1,1                 |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| La Plata (Huila)                              | 72.800            | -0,2                 | Popayán (Cauca)                      | 69.750            | 0,4                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| La Unión (Nariño)                             | 79.333            | 0,2                  | San Gil (Santander)                  | 61.500            | 0,4                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Marinilla (Antioquia)                         | 68.698            | 0,0                  | Santa Bárbara (Antioquia)            | 69.333            | 0,5                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Neiva (Huila)                                 | 75.621            | -0,3                 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)      | 59.690            | -0,7                 |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Ocaña (Norte de Santander)                    | 68.750            | 0,6                  | Santander de Quilichao (Cauca)       | 62.225            | 0,6                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Palmira (Valle del Cauca)                     | 78.200            | 0,0                  | Socorro (Santander)                  | 61.000            | 0,0                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Pasto (Nariño)                                | 76.427            | -0,4                 | <b>Abono orgánico, 50 kilogramos</b> |                   |                      |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Peñol (Antioquia)                             | 73.000            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                | 12.600            | 0,0                  |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |
| Pereira (Risaralda)                           | 73.100            | -0,3                 | Garagoa (Boyacá)                     | 16.075            | -0,2                 |                        |        |     |                                     |  |  |  |  |  |                             |        |     |                         |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                             |        |      |                     |        |     |               |        |      |                   |        |      |                         |        |     |               |        |     |                  |        |     |                |        |     |                        |        |      |                       |        |     |                     |        |     |                            |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                             |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                         |        |     |               |        |      |                                  |        |      |                  |        |     |                          |        |     |                      |        |      |                |        |     |                               |  |  |  |  |  |                                       |        |     |                             |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                 |        |      |                            |        |     |                     |        |     |                  |        |      |                  |        |      |                 |        |     |                   |        |     |                     |        |     |                       |        |     |                           |        |     |               |        |      |                                 |        |      |                            |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |     |                |        |      |                                      |  |  |  |  |  |                   |        |     |                       |        |     |                     |        |      |                  |        |      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                          | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Abono orgánico, 50 kilogramos (continuación)</b> |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                                   | 12.200            | 3,8                  | Agro-K: 0-39-52, 1 kilogramo                  | 27.483            | 1,5                  |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                                | 14.033            | 1,2                  | Belén de Umbría (Risaralda)                   | 30.300            | 3,9                  |  |  |  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                      | 13.000            | -0,5                 | Ipiales (Nariño)                              | 25.267            | 0,0                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)                                      | 13.333            | 0,0                  | Manizales (Caldas)                            | 29.133            | 2,8                  |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                          | 12.667            | -0,8                 | Pupiales (Nariño)                             | 25.560            | 2,4                  |  |  |  |
| <b>Agrimins 8-5-0-6, 46 kilogramos</b>              |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                         | 78.267            | 0,1                  | Amino K-3, 1 litro                            | 33.475            | -0,7                 |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                                       | 85.125            | -0,8                 | Aquitania (Boyacá)                            | 34.500            | 1,0                  |  |  |  |
| Bucaramanga (Santander)                             | 81.667            | -2,8                 | Chiquinquirá (Boyacá)                         | 34.333            | 2,5                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                              | 92.025            | -0,4                 | Ramiriquí (Boyacá)                            | 33.800            | -2,4                 |  |  |  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                              | 83.000            | 0,0                  | <b>Amino K-3, 500 centímetros cúbicos</b>     |                   |                      |  |  |  |
| Chipaque (Cundinamarca)                             | 79.333            | 0,0                  | Aquitania (Boyacá)                            | 17.600            | -0,6                 |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                               | 78.833            | -0,6                 | Ramiriquí (Boyacá)                            | 17.833            | 1,9                  |  |  |  |
| Choachí (Cundinamarca)                              | 82.667            | 0,0                  | Samacá (Boyacá)                               | 17.667            | -2,8                 |  |  |  |
| Corinto (Cauca)                                     | 84.167            | 0,0                  | <b>Aminoplant, 1 litro</b>                    |                   |                      |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                           | 80.333            | 0,0                  | Aquitania (Boyacá)                            | 33.667            | -1,0                 |  |  |  |
| Garagoa (Boyacá)                                    | 80.550            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                         | 34.000            | 1,0                  |  |  |  |
| Garzón (Huila)                                      | 75.267            | 0,7                  | Samacá (Boyacá)                               | 33.467            | -3,7                 |  |  |  |
| Girón (Santander)                                   | 83.000            | -2,4                 | <b>Biocel foliar, 250 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)               | 83.350            | 0,6                  | Cajamarca (Tolima)                            | 39.375            | 0,0                  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)                                     | 86.325            | -1,0                 | Chitagá (Norte de Santander)                  | 31.250            | 1,9                  |  |  |  |
| La Plata (Huila)                                    | 74.825            | 0,4                  | Ibagué (Tolima)                               | 39.033            | 0,0                  |  |  |  |
| La Unión (Nariño)                                   | 81.667            | 0,0                  | Ocaña (Norte de Santander)                    | 32.250            | 0,0                  |  |  |  |
| Lebrija (Santander)                                 | 83.667            | 1,6                  | Pamplona (Norte de Santander)                 | 32.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Líbano (Tolima)                                     | 81.000            | 0,6                  | <b>Biozyme Tf, 1 litro</b>                    |                   |                      |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                               | 77.553            | -1,3                 | Ipiales (Nariño)                              | 84.650            | -0,2                 |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                                | 78.500            | -0,7                 | La Unión (Nariño)                             | 84.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Neiva (Huila)                                       | 78.638            | 0,9                  | Pasto (Nariño)                                | 83.870            | 0,4                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                           | 84.525            | 0,3                  | Pupiales (Nariño)                             | 85.100            | -2,3                 |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                                      | 81.143            | -0,4                 | Sibundoy (Putumayo)                           | 87.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                                   | 75.833            | 0,0                  | <b>Biozyme Tf, 225 centímetros cúbicos</b>    |                   |                      |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)                                 | 77.167            | -1,0                 | Ipiales (Nariño)                              | 22.329            | -0,2                 |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                                    | 73.867            | 0,0                  | Pasto (Nariño)                                | 21.330            | 0,0                  |  |  |  |
| San Gil (Santander)                                 | 80.940            | 0,0                  | Pupiales (Nariño)                             | 22.060            | -0,3                 |  |  |  |
| San Vicente de Chucurí (Santander)                  | 79.667            | 1,5                  | Sibundoy (Putumayo)                           | 23.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                           | 80.667            | 1,7                  | <b>Boroliq Sl, 1 litro</b>                    |                   |                      |  |  |  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                      | 84.367            | 0,3                  | El Santuario (Antioquia)                      | 19.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Sibaté (Cundinamarca)                               | 78.500            | -0,2                 | Marinilla (Antioquia)                         | 19.975            | -0,2                 |  |  |  |
| Subachoque (Cundinamarca)                           | 77.567            | 0,0                  | Pupiales (Nariño)                             | 20.350            | 6,5                  |  |  |  |
| Toca (Boyacá)                                       | 77.000            | 0,4                  | Roldanillo (Valle del Cauca)                  | 21.150            | 2,7                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)                                      | 77.575            | 1,2                  | Subachoque (Cundinamarca)                     | 20.967            | -0,2                 |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                                  | 80.750            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)                            | 20.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)                                | 81.250            | 0,0                  | <b>Borozinco 240 Gr, 20 kilogramos</b>        |                   |                      |  |  |  |
| <b>Agrofast, 1 litro</b>                            |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                                | 33.950            | 0,0                  | La Plata (Huila)                              | 76.433            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                      | 34.120            | 4,4                  |   |                   |                      |  |  |  |
| Socorro (Santander)                                 | 36.250            | 2,8                  |   |                   |                      |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Borozinco 240 Gr, 20 kilogramos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Neiva (Huila)   | 73.533            | 1,1                  | Toca (Boyacá)                              | 9.933             | 0,0                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                                      | 76.200            | 0,0                  | Villavicencio (Meta)                       | 8.900             | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Borozinco foliar, 1 litro</b>                      |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)                             | 21.873            | -0,2                 | Bogotá, D. C.                              | 37.867            | 1,8                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                 | 20.500            | -0,8                 | Chiquinquirá (Boyacá)                      | 38.450            | 0,1                  |  |  |  |
| Espinal (Tolima)                                      | 19.063            | 0,0                  | Cúcuta (Norte de Santander)                | 38.600            | -0,2                 |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                                 | 19.890            | -0,3                 | Ibagué (Tolima)                            | 40.250            | -1,6                 |  |  |  |
| Neiva (Huila)   | 17.733            | -3,1                 | La Mesa (Cundinamarca)                     | 43.533            | 1,6                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                                      | 20.000            | -3,7                 | La Plata (Huila)                           | 35.025            | 0,0                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                                    | 20.667            | 0,0                  | Pamplona (Norte de Santander)              | 37.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                                    | 22.433            | 3,1                  | Ramiriquí (Boyacá)                         | 36.333            | n.d.                 |  |  |  |
| <b>Cal agrícola, 50 kilogramos</b>                    |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Barbosa (Antioquia)                                   | 10.500            | 0,6                  | Samacá (Boyacá)                            | 40.450            | 2,1                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                                | 9.900             | -1,7                 | Sogamoso (Boyacá)                          | 44.000            | 0,0                  |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                              | 7.425             | 1,0                  | Tibaná (Boyacá)                            | 37.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                 | 10.400            | -0,7                 | Toca (Boyacá)                              | 41.333            | 0,8                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                             | 8.467             | -1,9                 | Tunja (Boyacá)                             | 39.433            | 0,0                  |  |  |  |
| Piendamó (Cauca)                                      | 8.225             | 2,2                  | Valledupar (Cesar)                         | 42.250            | 0,0                  |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                                  | 8.533             | 2,4                  | Ventaquemada (Boyacá)                      | 39.900            | 0,0                  |  |  |  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                        | 7.850             | 1,3                  | Villapinzón (Cundinamarca)                 | 35.500            | -1,4                 |  |  |  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                        | 9.500             | 3,3                  |  |                   |                      |  |  |  |
| Sibaté (Cundinamarca)                                 | 13.300            | 0,0                  | <b>Cerostress, 1 litro</b>                 |                   |                      |  |  |  |
| <b>Cal dolomita 57-35, 50 kilogramos</b>              |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                 | 11.433            | 0,0                  | Bogotá, D. C.                              | 37.867            | 1,8                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                             | 10.100            | -1,6                 | Chiquinquirá (Boyacá)                      | 38.450            | 0,1                  |  |  |  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                        | 11.167            | 0,9                  | Cúcuta (Norte de Santander)                | 38.600            | -0,2                 |  |  |  |
| <b>Cal dolomita 70-25, 50 kilogramos</b>              |                   |                      | Ibagué (Tolima)                            | 40.250            | -1,6                 |  |  |  |
| Caucasia (Antioquia)                                  | 13.625            | -0,3                 | La Mesa (Cundinamarca)                     | 43.533            | 1,6                  |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                              | 7.400             | -0,7                 | La Plata (Huila)                           | 35.025            | 0,0                  |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                                 | 7.700             | -1,7                 | Pamplona (Norte de Santander)              | 37.333            | 0,0                  |  |  |  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                        | 8.467             | 1,2                  | Ramiriquí (Boyacá)                         | 36.333            | n.d.                 |  |  |  |
| Sibaté (Cundinamarca)                                 | 8.000             | -1,0                 | Samacá (Boyacá)                            | 40.450            | 2,1                  |  |  |  |
| <b>Cal dolomita, 50 kilogramos</b>                    |                   |                      | Sogamoso (Boyacá)                          | 44.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                           | 11.857            | 0,6                  | Tibaná (Boyacá)                            | 37.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)                                    | 8.500             | 0,0                  | Toca (Boyacá)                              | 41.333            | 0,8                  |  |  |  |
| Cota (Cundinamarca)                                   | 8.000             | 0,0                  | Tunja (Boyacá)                             | 39.433            | 0,0                  |  |  |  |
| El Rosal (Cundinamarca)                               | 7.667             | 1,3                  | Valledupar (Cesar)                         | 42.250            | 0,0                  |  |  |  |
| Facatativá (Cundinamarca)                             | 7.400             | 0,0                  | Ventaquemada (Boyacá)                      | 39.900            | 0,0                  |  |  |  |
| Fresno (Tolima)                                       | 8.000             | -4,0                 | Villapinzón (Cundinamarca)                 | 35.500            | -1,4                 |  |  |  |
| Guática (Risaralda)                                   | 11.833            | 2,9                  |  |                   |                      |  |  |  |
| Lebrija (Santander)                                   | 10.500            | 5,0                  | <b>Cerostress, 500 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Líbano (Tolima)                                       | 8.250             | 0,0                  | Ramiriquí (Boyacá)                         | 21.167            | n.d.                 |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)                                   | 8.750             | -0,3                 | Samacá (Boyacá)                            | 22.250            | -1,8                 |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                                      | 7.400             | 1,4                  | Sogamoso (Boyacá)                          | 23.820            | 0,0                  |  |  |  |
| Riosucio (Caldas)                                     | 10.633            | 0,9                  | Sutamarchán (Boyacá)                       | 21.033            | 0,2                  |  |  |  |
| Subachoque (Cundinamarca)                             | 7.600             | 0,4                  | Tibaná (Boyacá)                            | 22.800            | 3,0                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados             | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|----------------------------------|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Cloruro de potasio 0-0-60, 50 kilogramos (continuación)</b>    |                   |                      |                                  |                   |                      |  |  |  |
| <b>Cosmocel: 20-30-10 + Edta y Em, 1 kilogramo (continuación)</b> |                   |                      |                                  |                   |                      |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)  | 60.225            | 0,2                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)  | 16.117            | -0,5                 |  |  |  |
| La Plata (Huila)  | 57.300            | -1,2                 | Santander de Quilichao (Cauca)   | 16.133            | -0,7                 |  |  |  |
| La Unión (Antioquia)  | 59.990            | -3,5                 | Túquerres (Nariño)               | 15.875            | 0,0                  |  |  |  |
| Lerida (Tolima)   | 58.652            | -0,2                 | <b>Crecer 500, 1 kilogramo</b>   |                   |                      |  |  |  |
| Líbano (Tolima)   | 61.625            | 0,6                  | Buesaco (Nariño)                 | 7.333             | 0,0                  |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)  | 56.900            | -0,1                 | Piendamó (Cauca)                 | 6.467             | 0,5                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)  | 57.333            | -0,6                 | San Gil (Santander)              | 7.033             | 0,0                  |  |  |  |
| Moniquirá (Boyacá)  | 58.667            | 0,0                  | Socorro (Santander)              | 7.000             | 0,0                  |  |  |  |
| Neiva (Huila)   | 58.490            | -0,4                 | Túquerres (Nariño)               | 7.125             | 0,0                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)   | 58.250            | -0,6                 | <b>Crecer 500, 900 gramos</b>    |                   |                      |  |  |  |
| Pasto (Nariño)  | 59.204            | 0,9                  | Ábrego (Norte de Santander)      | 6.800             | 0,0                  |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)   | 55.975            | -0,2                 | Agustín Codazzi (Cesar)          | 10.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Piendamó (Cauca)  | 55.333            | -3,5                 | Aquitania (Boyacá)               | 7.000             | 0,0                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)  | 58.575            | 2,7                  | Bogotá, D. C.                    | 7.283             | -0,9                 |  |  |  |
| Popayán (Cauca)   | 63.167            | 0,3                  | Cajamarca (Tolima)               | 7.400             | 0,0                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)   | 60.850            | 0,0                  | Cali (Valle del Cauca)           | 7.275             | -0,7                 |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                                      | 56.975            | -1,6                 | Cartago (Valle del Cauca)        | 6.723             | 0,6                  |  |  |  |
| San Alberto (Cesar)   | 62.133            | 3,6                  | Caucasia (Antioquia)             | 7.313             | 2,5                  |  |  |  |
| San Gil (Santander)   | 56.714            | 0,0                  | Chaparral (Tolima)               | 7.750             | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                   | 56.005            | 0,0                  | Chía (Cundinamarca)              | 8.467             | 0,8                  |  |  |  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                                    | 60.550            | 0,0                  | Chinácota (Norte de Santander)   | 7.625             | 0,0                  |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)   | 56.400            | -0,2                 | Chipaque (Cundinamarca)          | 7.750             | 0,0                  |  |  |  |
| Socorro (Santander)   | 56.200            | 0,5                  | Chiquinquirá (Boyacá)            | 6.800             | -1,2                 |  |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)   | 54.950            | -3,9                 | Chocontá (Cundinamarca)          | 6.667             | -4,8                 |  |  |  |
| Villanueva (Casanare)   | 66.594            | 2,3                  | Corinto (Cauca)                  | 7.167             | 2,4                  |  |  |  |
| Yarumal (Antioquia)   | 59.725            | 0,3                  | Cota (Cundinamarca)              | 7.233             | 0,0                  |  |  |  |
| Yopal (Casanare)  | 64.068            | 0,7                  | Dagua (Valle del Cauca)          | 7.067             | 5,0                  |  |  |  |
| <b>Compuesto Abimgra, 50 kilogramos</b>                           |                   |                      |                                  |                   |                      |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)   | 15.500            | 1,1                  | Duitama (Boyacá)                 | 7.538             | 2,8                  |  |  |  |
| Duitama (Boyacá)  | 16.400            | 0,0                  | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 6.600             | -1,0                 |  |  |  |
| Garagoa (Boyacá)  | 20.000            | 0,0                  | El Rosal (Cundinamarca)          | 6.517             | 1,8                  |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)                                     | 15.000            | -3,2                 | El Santuario (Antioquia)         | 6.600             | 0,0                  |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)  | 16.000            | 6,7                  | Entrerríos (Antioquia)           | 7.000             | 0,0                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)  | 15.500            | -3,1                 | Facatativá (Cundinamarca)        | 6.600             | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Cosmocel: 20-30-10 + Edta y Em, 1 kilogramo</b>                |                   |                      |                                  |                   |                      |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                                       | 16.900            | 0,0                  | Funza (Cundinamarca)             | 7.350             | 0,1                  |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)  | 16.267            | 0,0                  | Fusagasugá (Cundinamarca)        | 6.900             | 0,0                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)  | 16.900            | 1,7                  | Garagoa (Boyacá)                 | 7.150             | 1,8                  |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)   | 15.695            | 0,0                  | Guarne (Antioquia)               | 6.958             | 0,0                  |  |  |  |
| Corinto (Cauca)   | 16.075            | 2,1                  | Guateque (Boyacá)                | 7.700             | 0,0                  |  |  |  |
| Dagua (Valle del Cauca)   | 15.767            | 1,1                  | Ibagué (Tolima)                  | 6.520             | 0,7                  |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                             | 15.967            | 0,0                  | Jamundí (Valle del Cauca)        | 7.375             | 0,3                  |  |  |  |
| Guáctica (Risaralda)  | 16.483            | 0,0                  | La Ceja (Antioquia)              | 7.350             | -0,4                 |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)  | 16.150            | 0,0                  | La Mesa (Cundinamarca)           | 9.767             | 1,7                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)   | 15.467            | 0,7                  | La Plata (Huila)                 | 6.367             | 1,1                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)  | 15.233            | -0,4                 | Lerida (Tolima)                  | 7.283             | 0,5                  |  |  |  |
| Piendamó (Cauca)  | 15.300            | -0,5                 | Líbano (Tolima)                  | 7.340             | 0,0                  |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                                      | 15.650            | 0,5                  | Marinilla (Antioquia)            | 6.450             | -0,1                 |  |  |  |
|   |                   |                      | Marsella (Risaralda)             | 6.583             | 2,9                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Medellín (Antioquia)             | 6.975             | -2,1                 |  |  |  |
|   |                   |                      | Neiva (Huila)                    | 6.867             | 0,0                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados            | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|---------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Crecer 500, 900 gramos (continuación)</b>          |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)                            |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)                            | 6.333             | 0,0                  | Chaparral (Tolima)              | 5.900             | -4,5                 |
| Peñol (Antioquia)                                     | 6.300             | 0,8                  | Chinácota (Norte de Santander)  | 7.667             | 0,0                  |
| Pereira (Risaralda)                                   | 6.817             | -0,7                 | Guática (Risaralda)             | 5.233             | 0,0                  |
| Pitalito (Huila)                                      | 7.000             | 1,4                  | La Celia (Risaralda)            | 5.400             | 0,0                  |
| Ramiriquí (Boyacá)                                    | 6.833             | 2,5                  | Marsella (Risaralda)            | 5.475             | 0,0                  |
| Rionegro (Antioquia)                                  | 7.125             | -0,3                 | Palmira (Valle del Cauca)       | 5.367             | 1,9                  |
| Samacá (Boyacá)                                       | 7.467             | 1,8                  | Pereira (Risaralda)             | 5.500             | 2,3                  |
| San Pedro de los Milagros (Antioquia)                 | 7.443             | 6,1                  | Riosucio (Caldas)               | 4.683             | -4,7                 |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                   | 7.225             | -0,7                 | Roldanillo (Valle del Cauca)    | 5.238             | 0,0                  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                        | 6.475             | 0,4                  | Santa Bárbara (Antioquia)       | 6.000             | 0,8                  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                       | 6.650             | -0,7                 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 5.225             | 0,0                  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                        | 8.150             | 2,8                  | Supía (Caldas)                  | 5.450             | 0,9                  |
| Sibaté (Cundinamarca)                                 | 6.720             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)                                     | 8.640             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)                                     | 7.417             | 3,3                  |                                 |                   |                      |
| Sonsón (Antioquia)                                    | 6.906             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Subachoque (Cundinamarca)                             | 6.567             | 2,1                  |                                 |                   |                      |
| Sutamarchán (Boyacá)                                  | 6.975             | 0,7                  |                                 |                   |                      |
| Tibán (Boyacá)  | 6.867             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Toca (Boyacá)   | 7.500             | -1,0                 |                                 |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)  | 7.180             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)                                    | 8.580             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Ventajemada (Boyacá)                                  | 7.125             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)            | 7.117             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Villanueva (Casanare)                                 | 7.583             | 6,4                  |                                 |                   |                      |
| Villapinzón (Cundinamarca)                            | 6.750             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Villavicencio (Meta)                                  | 7.280             | -6,7                 |                                 |                   |                      |
| <b>Desarrollo: 30-7-6, 1 kilogramo</b>                |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Anserma (Caldas)                                      | 3.767             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                           | 3.883             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)                             | 3.640             | 1,7                  |                                 |                   |                      |
| Chaparral (Tolima)                                    | 3.933             | 1,7                  |                                 |                   |                      |
| Chinácota (Norte de Santander)                        | 6.000             | 0,6                  |                                 |                   |                      |
| Cúcuta (Norte de Santander)                           | 3.650             | 4,3                  |                                 |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)                                  | 3.250             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)                            | 4.333             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Peñol (Antioquia)                                     | 3.667             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)                                   | 3.317             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Riosucio (Caldas)                                     | 3.417             | 1,5                  |                                 |                   |                      |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                          | 3.550             | -12,0                |                                 |                   |                      |
| Santa Bárbara (Antioquia)                             | 4.750             | 1,1                  |                                 |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                       | 3.363             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Supía (Caldas)  | 3.775             | 1,0                  |                                 |                   |                      |
| <b>Florescencia: 10-28-19, 1 kilogramo</b>            |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Anserma (Caldas)                                      | 5.083             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                           | 5.467             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Cali (Valle del Cauca)                                | 5.438             | 1,3                  |                                 |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)                             | 5.270             | 1,0                  |                                 |                   |                      |
| <b>Florescencia: 10-28-19, 1 kilogramo</b>            |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Anserma (Caldas)                                      | 5.083             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                           | 5.467             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Cali (Valle del Cauca)                                | 5.438             | 1,3                  |                                 |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)                             | 5.270             | 1,0                  |                                 |                   |                      |
| <b>Formador 2000, 1 litro</b>                         |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Espinal (Tolima)                                      | 39.300            | 3,6                  |                                 |                   |                      |
| Fresno (Tolima)                                       | 36.333            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Granada (Meta)  | 33.100            | 0,8                  |                                 |                   |                      |
| Líbano (Tolima)                                       | 37.667            | 0,7                  |                                 |                   |                      |
| Popayán (Cauca)                                       | 34.000            | -0,6                 |                                 |                   |                      |
| Saldaña (Tolima)                                      | 39.480            | 8,4                  |                                 |                   |                      |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                   | 36.625            | 1,0                  |                                 |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)                                    | 29.500            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Zipaquirá (Cundinamarca)                              | 37.500            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| <b>Fosfato diamónico (DAP) 18-46-0, 50 kilogramos</b> |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Aguachica (Cesar)                                     | 80.000            | 1,3                  |                                 |                   |                      |
| Andes (Antioquia)                                     | 86.833            | 0,6                  |                                 |                   |                      |
| Anserma (Caldas)                                      | 78.983            | -1,6                 |                                 |                   |                      |
| Barbosa (Antioquia)                                   | 85.325            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Barbosa (Santander)                                   | 79.333            | -0,4                 |                                 |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                           | 77.660            | -0,3                 |                                 |                   |                      |
| Buesaco (Nariño)                                      | 82.000            | 0,8                  |                                 |                   |                      |
| Cali (Valle del Cauca)                                | 83.380            | 0,3                  |                                 |                   |                      |
| Campoalegre (Huila)                                   | 79.360            | 0,1                  |                                 |                   |                      |
| Cáqueza (Cundinamarca)                                | 84.000            | -0,8                 |                                 |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)                             | 82.100            | 0,2                  |                                 |                   |                      |
| Caucasia (Antioquia)                                  | 80.875            | -1,5                 |                                 |                   |                      |
| Chaparral (Tolima)                                    | 78.975            | -0,2                 |                                 |                   |                      |
| Chipaque (Cundinamarca)                               | 81.800            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                 | 78.867            | 0,4                  |                                 |                   |                      |
| Corinto (Cauca)                                       | 84.125            | 0,9                  |                                 |                   |                      |
| Dagua (Valle del Cauca)                               | 82.733            | 1,7                  |                                 |                   |                      |
| Entrerríos (Antioquia)                                | 76.983            | 2,3                  |                                 |                   |                      |
| Fómeque (Cundinamarca)                                | 84.667            | 0,2                  |                                 |                   |                      |
| Fresno (Tolima)                                       | 82.333            | -1,0                 |                                 |                   |                      |
| Funza (Cundinamarca)                                  | 78.030            | -2,0                 |                                 |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                             | 80.875            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Garzón (Huila)  | 79.500            | -0,3                 |                                 |                   |                      |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                 | 78.813            | -0,5                 |                                 |                   |                      |
| Guática (Risaralda)                                   | 80.100            | 0,1                  |                                 |                   |                      |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 8.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|----------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Fosfato diamónico (DAP) 18-46-0, 50 kilogramos (continuación)</b> |                   |                      |                      |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)  | 81.480            | 1,8                  | Ramiriquí (Boyacá)   | 15.333            | n.d.                 |
| Ipiales (Nariño)   | 81.275            | 0,0                  | Samacá (Boyacá)      | 16.067            | 28,5                 |
| La Ceja (Antioquia)  | 84.443            | -0,4                 | Sogamoso (Boyacá)    | 17.950            | 0,0                  |
| La Plata (Huila)   | 78.350            | -0,9                 | Tibaná (Boyacá)      | 15.133            | 0,0                  |
| La Unión (Nariño)  | 83.667            | 0,0                  | Toca (Boyacá)        | 17.233            | 0,0                  |
| Lerida (Tolima)  | 79.733            | 0,3                  | Tunja (Boyacá)       | 15.700            | 0,0                  |
| Líbano (Tolima)  | 84.250            | 0,7                  |                      |                   |                      |
| Marinilla (Antioquia)  | 79.600            | -1,2                 |                      |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)   | 80.520            | 0,9                  |                      |                   |                      |
| Neiva (Huila)  | 84.917            | 0,2                  |                      |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)   | 78.000            | 0,3                  |                      |                   |                      |
| Palmira (Valle del Cauca)  | 81.000            | 0,3                  |                      |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)  | 78.000            | -1,3                 |                      |                   |                      |
| Pasto (Nariño)   | 81.124            | 1,1                  |                      |                   |                      |
| Peñol (Antioquia)  | 83.500            | 0,2                  |                      |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)  | 75.975            | 0,1                  |                      |                   |                      |
| Piendamó (Cauca)   | 77.750            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Pitalito (Huila)   | 80.800            | -0,1                 |                      |                   |                      |
| Popayán (Cauca)  | 77.500            | -0,6                 |                      |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)  | 81.900            | -0,2                 |                      |                   |                      |
| Rionegro (Antioquia)   | 82.750            | -0,2                 |                      |                   |                      |
| Riosucio (Caldas)  | 77.300            | -0,7                 |                      |                   |                      |
| Sabana de Torres (Santander)   | 83.267            | 1,2                  |                      |                   |                      |
| San Gil (Santander)  | 80.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| San Vicente de Chucurí (Santander)                                   | 85.833            | 0,3                  |                      |                   |                      |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                                       | 85.900            | 0,1                  |                      |                   |                      |
| Santa Bárbara (Antioquia)  | 85.667            | 1,2                  |                      |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                      | 78.814            | -0,2                 |                      |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                       | 76.700            | 2,3                  |                      |                   |                      |
| Santander de Quilichao (Cauca)                                       | 82.675            | 0,6                  |                      |                   |                      |
| Socorro (Santander)  | 77.750            | -0,3                 |                      |                   |                      |
| Sonsón (Antioquia)   | 81.470            | 0,2                  |                      |                   |                      |
| Tuluá (Valle del Cauca)  | 78.613            | -0,3                 |                      |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)   | 78.333            | -0,8                 |                      |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)   | 81.700            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Villavicencio (Meta)   | 84.200            | 2,9                  |                      |                   |                      |
| Yarumal (Antioquia)  | 78.667            | 0,6                  |                      |                   |                      |
| <b>Fosfostress, 1 litro</b>  |                   |                      |                      |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)  | 27.100            | -1,5                 |                      |                   |                      |
| Cúcuta (Norte de Santander)  | 26.667            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| La Mesa (Cundinamarca)   | 30.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)  | 27.333            | 3,8                  |                      |                   |                      |
| Ramiriquí (Boyacá)   | 29.400            | n.d.                 |                      |                   |                      |
| Samacá (Boyacá)  | 28.700            | 29,0                 |                      |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)  | 32.550            | -0,2                 |                      |                   |                      |
| Tibaná (Boyacá)  | 27.433            | 1,2                  |                      |                   |                      |
| Toca (Boyacá)  | 29.583            | -0,6                 |                      |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)   | 27.900            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Fosfostress, 500 centímetros cúbicos</b>                          |                   |                      |                      |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)  | 11.700            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| La Unión (Valle del Cauca)   | 9.139             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Pasto (Nariño)   | 10.845            | -0,7                 |                      |                   |                      |
| Roldanillo (Valle del Cauca)   | 9.100             | 1,1                  |                      |                   |                      |
| <b>Foss 61 Cristales, 1 kilogramo</b>                                |                   |                      |                      |                   |                      |
| Cota (Cundinamarca)  | 33.167            | -0,8                 |                      |                   |                      |
| Marinilla (Antioquia)  | 33.127            | 0,1                  |                      |                   |                      |
| Pitalito (Huila)   | 34.533            | 2,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Hidran: 19-4-19-3, 50 kilogramos</b>                              |                   |                      |                      |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)  | 77.117            | 0,5                  |                      |                   |                      |
| Guática (Risaralda)  | 81.190            | -0,4                 |                      |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)  | 77.800            | 0,3                  |                      |                   |                      |
| <b>Hojas, 1 litro</b>  |                   |                      |                      |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)  | 14.250            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Cúcuta (Norte de Santander)  | 12.250            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| La Unión (Valle del Cauca)   | 10.631            | -0,6                 |                      |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)   | 13.917            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Popayán (Cauca)  | 12.900            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Roldanillo (Valle del Cauca)   | 10.625            | 1,2                  |                      |                   |                      |
| Tuluá (Valle del Cauca)  | 10.400            | 1,6                  |                      |                   |                      |
| <b>Humita 15, 1 litro</b>  |                   |                      |                      |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)  | 14.750            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)   | 14.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Popayán (Cauca)  | 18.333            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                                       | 16.933            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Isabion, 1 litro</b>  |                   |                      |                      |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)  | 39.417            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Belén (Boyacá)   | 41.500            | -1,5                 |                      |                   |                      |
| Cajamarca (Tolima)   | 43.900            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)  | 40.833            | 0,8                  |                      |                   |                      |
| Fresno (Tolima)  | 42.833            | 0,4                  |                      |                   |                      |
| Garagoa (Boyacá)   | 44.100            | 1,5                  |                      |                   |                      |
| Guateque (Boyacá)  | 42.433            | 1,6                  |                      |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)   | 40.333            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Peñol (Antioquia)  | 37.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                                  | 44.833            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Sutamarchán (Boyacá)   | 42.933            | 3,2                  |                      |                   |                      |
| Toca (Boyacá)  | 42.475            | 1,5                  |                      |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)   | 42.150            | 0,0                  |                      |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
|--|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|----------------|--------|-----|-------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|---------------------------------|--------|-----|-------------------------|--------|------|------------------------|--------|-----|--------------------------------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|-------------------------------|--------|------|-------------------|--------|-----|-------------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|------|-----------------------|--------|------|-------------------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|---------------------------|--------|-----|--------------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|---------------------|--------|------|-----------------------|--------|------|-------------------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|------|-----------------------|--------|------|---------------------|--------|-----|------------------------|--------|------|-----------------------------|--------|-----|---------------------------|--------|------|--------------------------------|--------|-----|----------------------------|--------|-----|-----------------------|--------|------|-------------------------------|--------|------|-------------------------|--------|------|----------------------|--------|------|--------------------------|--------|-----|----------------------|--------|------|-----------------------------|--------|------|---------------------------|--------|------|--------------------------------|--------|-----|----------------------------|--------|-----|-----------------------|--------|------|----------------------------|--------|------|-------------------------|--------|-------|--|--------|-----|---------------------------|--------|-----|-----------------------|--------|-----|------------------------|--------|------|---------------|--------|-----|---------------------------|--------|-----|----------------|--------|-----|----------------|--------|------|----------------------------|--------|-----|----------------------|--------|-------|--|--|--|---------------------------|--------|-----|-----------------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|
| <b>Isabion, 1 litro (continuación)</b>                 |                   |                      |   |                   |                      |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Ventaquemada (Boyacá)                                  | 43.467            | 0,8                  | Cúcuta (Norte de Santander)   | 9.925             | -5,5                 |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Villapinzón (Cundinamarca)                             | 38.833            | -0,4                 | Pamplona (Norte de Santander)   | 11.000            | 0,0                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| <b>Kadostim, 1 litro</b>                               |                   |                      |   |                   |                      |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Aquitania (Boyacá)                                     | 57.967            | 0,6                  | Samacá (Boyacá)   | 11.500            | 0,6                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                       | 62.133            | -1,0                 | Tibaná (Boyacá)   | 11.400            | -1,4                 |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Sogamoso (Boyacá)                                      | 59.567            | -0,2                 | <b>Llenado de grano 8-0-10 + boro y cobre, 1 litro (continuación)</b> |                   |                      |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| <b>K-Fol: 0-20-50 Cristales, 1 kilogramo</b>           |                   |                      |   |                   |                      |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Ipiales (Nariño)                                       | 21.225            | -2,3                 | Buesaco (Nariño)  | 73.000            | 0,0                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Pasto (Nariño)   | 21.396            | -0,1                 | Chiquinquirá (Boyacá)   | 71.667            | -3,2                 |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Pupiales (Nariño)                                      | 22.580            | 0,0                  | Guáctica (Risaralda)  | 77.400            | 0,0                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| <b>Klip-K calcio-boro, 1 litro</b>                     |                   |                      | Pasto (Nariño)  | 75.130            | 0,9                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Bogotá, D. C.  | 15.000            | -6,0                 | Pereira (Risaralda)   | 71.367            | 0,0                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                  | 16.100            | 4,9                  | Saldaña (Tolima)  | 74.867            | 0,2                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Ipiales (Nariño)                                       | 15.875            | 0,0                  | <b>Nitromag 21-0-0-7, 50 kilogramos</b>                               |                   |                      |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Piendamó (Cauca)                                       | 13.733            | 0,0                  | Popayán (Cauca)   | 15.325            | 1,2                  | Pasto (Nariño) | 63.630 | 0,4 | Pupiales (Nariño) | 15.960 | 5,3 | Pereira (Risaralda)         | 59.867 | 0,0 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 15.533 | 6,2 | Socorro (Santander)     | 60.500 | -1,2 | Sogamoso (Boyacá)      | 18.000 | 0,0 | <b>Nutrifoliar completo, 1 litro</b> |        |     |                        |        |     | Tibaná (Boyacá)    | 16.000 | 0,0 | <b>Klip boro, 1 kilogramo</b> |        |      |                   |        |     | Belén (Boyacá)          | 11.633 | 0,0 | Ábrego (Norte de Santander) | 18.667 | 0,0  | Bogotá, D. C.         | 11.709 | 1,6  | Agustín Codazzi (Cesar) | 27.000 | 1,9 | Cali (Valle del Cauca) | 12.867 | 6,6 | Anserma (Caldas)          | 18.950 | 0,9 | Cáqueza (Cundinamarca)   | 12.000 | 0,0 | Aquitania (Boyacá) | 19.150 | 0,0 | Chía (Cundinamarca) | 13.133 | -1,3 | Armenia (Quindío)     | 20.063 | 6,7  | Chipaque (Cundinamarca)       | 12.333 | 0,0 | Belén de Umbría (Risaralda) | 22.300 | -2,6 | Chiquinquirá (Boyacá) | 10.500 | -0,9 | Bogotá, D. C.       | 21.660 | 2,8 | Choachí (Cundinamarca) | 11.833 | 1,4  | Cartago (Valle del Cauca)   | 20.426 | 1,5 | El Santuario (Antioquia)  | 10.700 | 0,7  | Chaparral (Tolima)             | 18.500 | 3,7 | Garagoa (Boyacá)           | 11.733 | 0,0 | Chiquinquirá (Boyacá) | 20.667 | 10,7 | Pamplona (Norte de Santander) | 12.667 | 2,7  | Corinto (Cauca)         | 20.900 | -2,0 | Pasto (Nariño)       | 11.743 | -0,8 | Cota (Cundinamarca)      | 19.900 | 9,0 | Rionegro (Antioquia) | 11.200 | -1,2 | Cúcuta (Norte de Santander) | 18.650 | 0,0  | Santa Bárbara (Antioquia) | 10.750 | -0,5 | El Carmen de Bolívar (Bolívar) | 24.667 | 2,8 | Silos (Norte de Santander) | 13.000 | 0,0 | El Doncello (Caquetá) | 17.667 | -1,9 | Sogamoso (Boyacá)          | 12.150 | -1,4 | El Rosal (Cundinamarca) | 17.500 | 1,4   | Sutamarchán (Boyacá)                                   | 10.675 | 1,2 | El Santuario (Antioquia)  | 18.100 | 0,0 | Tibaná (Boyacá)       | 11.000 | 0,0 | Florencia (Caquetá)    | 17.875 | -2,1 | Toca (Boyacá) | 10.933 | 0,0 | Fusagasugá (Cundinamarca) | 18.240 | 1,2 | Tunja (Boyacá) | 11.150 | 2,3 | Garzón (Huila) | 16.150 | -5,0 | Villapinzón (Cundinamarca) | 10.875 | 8,7 | Guáctica (Risaralda) | 20.300 | -11,4 | <b>Llenado de grano 8-0-10 + boro y cobre, 1 litro</b> |  |  | Jamundí (Valle del Cauca) | 20.567 | 3,6 | Chiquinquirá (Boyacá) | 11.833 | 0,0 | La Mesa (Cundinamarca) | 24.333 | 0,1 |
| Popayán (Cauca)  | 15.325            | 1,2                  | Pasto (Nariño)  | 63.630            | 0,4                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Pupiales (Nariño)                                      | 15.960            | 5,3                  | Pereira (Risaralda)   | 59.867            | 0,0                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                        | 15.533            | 6,2                  | Socorro (Santander)   | 60.500            | -1,2                 |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Sogamoso (Boyacá)                                      | 18.000            | 0,0                  | <b>Nutrifoliar completo, 1 litro</b>                                  |                   |                      |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Tibaná (Boyacá)  | 16.000            | 0,0                  | <b>Klip boro, 1 kilogramo</b>   |                   |                      |                |        |     | Belén (Boyacá)    | 11.633 | 0,0 | Ábrego (Norte de Santander) | 18.667 | 0,0 | Bogotá, D. C.                   | 11.709 | 1,6 | Agustín Codazzi (Cesar) | 27.000 | 1,9  | Cali (Valle del Cauca) | 12.867 | 6,6 | Anserma (Caldas)                     | 18.950 | 0,9 | Cáqueza (Cundinamarca) | 12.000 | 0,0 | Aquitania (Boyacá) | 19.150 | 0,0 | Chía (Cundinamarca)           | 13.133 | -1,3 | Armenia (Quindío) | 20.063 | 6,7 | Chipaque (Cundinamarca) | 12.333 | 0,0 | Belén de Umbría (Risaralda) | 22.300 | -2,6 | Chiquinquirá (Boyacá) | 10.500 | -0,9 | Bogotá, D. C.           | 21.660 | 2,8 | Choachí (Cundinamarca) | 11.833 | 1,4 | Cartago (Valle del Cauca) | 20.426 | 1,5 | El Santuario (Antioquia) | 10.700 | 0,7 | Chaparral (Tolima) | 18.500 | 3,7 | Garagoa (Boyacá)    | 11.733 | 0,0  | Chiquinquirá (Boyacá) | 20.667 | 10,7 | Pamplona (Norte de Santander) | 12.667 | 2,7 | Corinto (Cauca)             | 20.900 | -2,0 | Pasto (Nariño)        | 11.743 | -0,8 | Cota (Cundinamarca) | 19.900 | 9,0 | Rionegro (Antioquia)   | 11.200 | -1,2 | Cúcuta (Norte de Santander) | 18.650 | 0,0 | Santa Bárbara (Antioquia) | 10.750 | -0,5 | El Carmen de Bolívar (Bolívar) | 24.667 | 2,8 | Silos (Norte de Santander) | 13.000 | 0,0 | El Doncello (Caquetá) | 17.667 | -1,9 | Sogamoso (Boyacá)             | 12.150 | -1,4 | El Rosal (Cundinamarca) | 17.500 | 1,4  | Sutamarchán (Boyacá) | 10.675 | 1,2  | El Santuario (Antioquia) | 18.100 | 0,0 | Tibaná (Boyacá)      | 11.000 | 0,0  | Florencia (Caquetá)         | 17.875 | -2,1 | Toca (Boyacá)             | 10.933 | 0,0  | Fusagasugá (Cundinamarca)      | 18.240 | 1,2 | Tunja (Boyacá)             | 11.150 | 2,3 | Garzón (Huila)        | 16.150 | -5,0 | Villapinzón (Cundinamarca) | 10.875 | 8,7  | Guáctica (Risaralda)    | 20.300 | -11,4 | <b>Llenado de grano 8-0-10 + boro y cobre, 1 litro</b> |        |     | Jamundí (Valle del Cauca) | 20.567 | 3,6 | Chiquinquirá (Boyacá) | 11.833 | 0,0 | La Mesa (Cundinamarca) | 24.333 | 0,1  |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| <b>Klip boro, 1 kilogramo</b>                          |                   |                      |   |                   |                      |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Belén (Boyacá)   | 11.633            | 0,0                  | Ábrego (Norte de Santander)   | 18.667            | 0,0                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Bogotá, D. C.  | 11.709            | 1,6                  | Agustín Codazzi (Cesar)   | 27.000            | 1,9                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Cali (Valle del Cauca)                                 | 12.867            | 6,6                  | Anserma (Caldas)  | 18.950            | 0,9                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Cáqueza (Cundinamarca)                                 | 12.000            | 0,0                  | Aquitania (Boyacá)  | 19.150            | 0,0                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Chía (Cundinamarca)                                    | 13.133            | -1,3                 | Armenia (Quindío)   | 20.063            | 6,7                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Chipaque (Cundinamarca)                                | 12.333            | 0,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)   | 22.300            | -2,6                 |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                  | 10.500            | -0,9                 | Bogotá, D. C.   | 21.660            | 2,8                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Choachí (Cundinamarca)                                 | 11.833            | 1,4                  | Cartago (Valle del Cauca)   | 20.426            | 1,5                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| El Santuario (Antioquia)                               | 10.700            | 0,7                  | Chaparral (Tolima)  | 18.500            | 3,7                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Garagoa (Boyacá)                                       | 11.733            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)   | 20.667            | 10,7                 |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Pamplona (Norte de Santander)                          | 12.667            | 2,7                  | Corinto (Cauca)   | 20.900            | -2,0                 |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Pasto (Nariño)   | 11.743            | -0,8                 | Cota (Cundinamarca)   | 19.900            | 9,0                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Rionegro (Antioquia)                                   | 11.200            | -1,2                 | Cúcuta (Norte de Santander)   | 18.650            | 0,0                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Santa Bárbara (Antioquia)                              | 10.750            | -0,5                 | El Carmen de Bolívar (Bolívar)  | 24.667            | 2,8                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Silos (Norte de Santander)                             | 13.000            | 0,0                  | El Doncello (Caquetá)   | 17.667            | -1,9                 |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Sogamoso (Boyacá)                                      | 12.150            | -1,4                 | El Rosal (Cundinamarca)   | 17.500            | 1,4                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Sutamarchán (Boyacá)                                   | 10.675            | 1,2                  | El Santuario (Antioquia)  | 18.100            | 0,0                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Tibaná (Boyacá)  | 11.000            | 0,0                  | Florencia (Caquetá)   | 17.875            | -2,1                 |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Toca (Boyacá)  | 10.933            | 0,0                  | Fusagasugá (Cundinamarca)   | 18.240            | 1,2                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Tunja (Boyacá)   | 11.150            | 2,3                  | Garzón (Huila)  | 16.150            | -5,0                 |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Villapinzón (Cundinamarca)                             | 10.875            | 8,7                  | Guáctica (Risaralda)  | 20.300            | -11,4                |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| <b>Llenado de grano 8-0-10 + boro y cobre, 1 litro</b> |                   |                      | Jamundí (Valle del Cauca)   | 20.567            | 3,6                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                  | 11.833            | 0,0                  | La Mesa (Cundinamarca)  | 24.333            | 0,1                  |                |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                                 |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                                      |        |     |                        |        |     |                    |        |     |                               |        |      |                   |        |     |                         |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                        |        |     |                           |        |     |                          |        |     |                    |        |     |                     |        |      |                       |        |      |                               |        |     |                             |        |      |                       |        |      |                     |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                      |        |      |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |     |                            |        |     |                       |        |      |                            |        |      |                         |        |       |  |        |     |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |      |               |        |     |                           |        |     |                |        |     |                |        |      |                            |        |     |                      |        |       |  |  |  |                           |        |     |                       |        |     |                        |        |     |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                     | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Nutrifoliar completo, 1 litro (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Popayán (Cauca) 20.333 1,7                          |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Puerto Rico (Caquetá)                               | 17.125            | -1,2                 | Santander de Quilichao (Cauca)           | 13.933            | -2,3                 |  |  |  |
| Riosucio (Caldas)                                   | 20.400            | 2,2                  | Socorro (Santander)                      | 14.750            | 1,7                  |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                        | 18.375            | 1,5                  | Sogamoso (Boyacá)                        | 14.450            | 1,8                  |  |  |  |
| San Gil (Santander)                                 | 18.167            | -0,9                 | Tunja (Boyacá)                           | 13.825            | 1,8                  |  |  |  |
| San Vicente de Chucurí (Santander)                  | 22.875            | 2,2                  | <b>Nutrimins, 1 litro (continuación)</b> |                   |                      |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                           | 25.000            | 0,0                  | Santander de Quilichao (Cauca)           | 13.933            | -2,3                 |  |  |  |
| Santa Marta (Magdalena)                             | 23.800            | -0,8                 | Socorro (Santander)                      | 14.750            | 1,7                  |  |  |  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                      | 19.800            | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)                        | 14.450            | 1,8                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                                   | 21.250            | -0,2                 | Tunja (Boyacá)                           | 13.825            | 1,8                  |  |  |  |
| Tibaná (Boyacá)                                     | 19.333            | 0,0                  | <b>Omex Bio 8, 1 litro</b>               |                   |                      |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                                  | 20.833            | 0,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)              | 48.625            | 0,0                  |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                          | 17.167            | -1,9                 | Chinchiná (Caldas)                       | 48.867            | 0,7                  |  |  |  |
| Yarumal (Antioquia)                                 | 19.500            | -2,5                 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)          | 46.233            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Nutrifoliar completo, 4 litros</b>               |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| El Doncello (Caquetá)                               | 76.000            | 0,0                  | Subachoque (Cundinamarca)                | 50.333            | -1,7                 |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                                     | 67.000            | -1,0                 | <b>Omex K-41, 1 litro</b>                |                   |                      |  |  |  |
| Puerto Rico (Caquetá)                               | 69.333            | 5,9                  | Aquitania (Boyacá)                       | 29.233            | 0,7                  |  |  |  |
| San Vicente de Chucurí (Santander)                  | 72.833            | 0,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)              | 28.263            | 0,4                  |  |  |  |
| <b>Nutrimins, 1 litro</b>                           |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)                         | 12.500            | 0,0                  | Bogotá, D. C.                            | 30.900            | -0,4                 |  |  |  |
| Aquitania (Boyacá)                                  | 13.000            | 3,0                  | Chinchiná (Caldas)                       | 28.900            | 0,8                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                                       | 14.180            | -0,7                 | Chiquinquirá (Boyacá)                    | 27.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                              | 14.333            | 0,0                  | Chocontá (Cundinamarca)                  | 29.667            | 9,9                  |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)                           | 13.033            | 0,6                  | Ipiales (Nariño)                         | 28.240            | 0,0                  |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)                                  | 15.667            | 1,1                  | Manizales (Caldas)                       | 28.517            | -1,0                 |  |  |  |
| Chipaqué (Cundinamarca)                             | 15.667            | 0,0                  | Pasto (Nariño)                           | 28.398            | 0,1                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                               | 14.000            | 2,4                  | Peñol (Antioquia)                        | 26.625            | 4,7                  |  |  |  |
| Cimitarra (Santander)                               | 14.333            | -5,5                 | Pupiales (Nariño)                        | 29.500            | 1,7                  |  |  |  |
| Corinto (Cauca)                                     | 14.167            | 1,2                  | Ramiriquí (Boyacá)                       | 27.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                         | 13.267            | 0,0                  | Samacá (Boyacá)                          | 26.833            | -0,6                 |  |  |  |
| El Rosal (Cundinamarca)                             | 12.867            | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)          | 28.750            | 3,4                  |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                            | 12.167            | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)                        | 27.133            | -1,2                 |  |  |  |
| Florencia (Caquetá)                                 | 14.667            | 0,0                  | Sutamarchán (Boyacá)                     | 27.167            | -0,3                 |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                           | 12.833            | 0,0                  | Tunja (Boyacá)                           | 26.467            | 0,0                  |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                          | 12.491            | -2,7                 | Túquerres (Nariño)                       | 27.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Líbano (Tolima)                                     | 14.350            | 0,9                  | Ventaquemada (Boyacá)                    | 27.833            | 0,0                  |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                               | 13.280            | -2,9                 | Villapinzón (Cundinamarca)               | 26.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)                                | 13.367            | 0,9                  | <b>Poliquel calcio, 1 litro</b>          |                   |                      |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                                | 12.667            | 1,3                  | Buesaco (Nariño)                         | 16.975            | 0,0                  |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                          | 12.875            | 0,0                  | Chinchiná (Caldas)                       | 19.133            | 0,0                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                           | 14.375            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                         | 17.229            | 0,0                  |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)                       | 13.467            | 3,6                  | La Unión (Nariño)                        | 20.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                                      | 12.736            | -1,3                 | Pasto (Nariño)                           | 16.505            | -0,3                 |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                                   | 11.833            | 0,0                  | Pupiales (Nariño)                        | 17.525            | 0,0                  |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)                                 | 13.400            | 0,0                  | Sibundoy (Putumayo)                      | 18.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                                     | 12.960            | -0,8                 | Túquerres (Nariño)                       | 17.750            | 0,0                  |  |  |  |
| San Vicente de Chucurí (Santander)                  | 15.167            | 2,2                  | <b>Poliquel Multi, 1 litro</b>           |                   |                      |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                     | 13.117            | 0,0                  | Buesaco (Nariño)                         | 14.475            | 0,0                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                       | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados              | Precio medio mayo | Variación porcentual |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
|--|-------------------|----------------------|-----------------------------------|-------------------|----------------------|----------------------------------|--------|------|----------------------|--------|------|--------------------------|--------|-----|---------------------|--------|------|------------------------|--------|------|-------------------------|--------|------|-------------------------|--------|-----|--|--------|-----|---------------------------|--------|------|-----------------------------|--------|------|--------------------------------|--------|-----|---|--------|------|-------------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|------|------------------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|---------------------------------|-------|-----|-------------------------|--------|-----|---------------------|--------|------|-----------------|--------|------|--------------------|-------|------|-----------------------------|--------|------|------------------|-------|-----|-------------------------|--------|------|-------------------------|-------|-----|--------------------|--------|-----|---------------------------|-------|-----|--|--------|-----|---------------------------|-------|------|-----------------------------|--------|------|--------------------------------|-------|-----|-------------------|--------|------|-------------------------|-------|-----|-----------------------------|--------|-----|-----------------------|-------|------|------------------------|--------|-----|------------------------|-------|-----|---------------------|--------|-----|-------------------------|-------|-----|-------------------------|--------|-----|---------------------|-------|------|-----------------|--------|------|-----------------|-------|-----|-----------------------------|--------|------|------------------|-------|-----|-------------------------|--------|-----|-------------------------|-------|-----|----------------|--------|-----|---------------------------|-------|-----|-----------------|--------|-----|------------------------|-------|-----|------------------|--------|-----|---------------------------|-------|-----|-------------------|--------|-----|------------------|-------|-----|
| <b>Poliquel Multi, 1 litro (continuación)</b>              |                   |                      |                                   |                   |                      |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Pupiales (Nariño)  |                   |                      |                                   |                   |                      |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Pupiales (Nariño)  | 14.550            | 0,0                  | Lérida (Tolima)                   | 43.029            | 1,0                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Sibundoy (Putumayo)  | 14.833            | 0,0                  | Medellín (Antioquia)              | 42.500            | 2,1                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Túquerres (Nariño)   | 14.800            | 0,0                  | Neiva (Huila)                     | 39.333            | -0,3                 |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| <b>Potreros: 31-8-8-2, 50 kilogramos</b>                   |                   |                      |                                   |                   |                      |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Bogotá, D. C.  | 71.050            | 0,6                  | Ocaña (Norte de Santander)        | 37.167            | 0,0                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Entrerríos (Antioquia)                                     | 65.600            | -1,9                 | Palmira (Valle del Cauca)         | 39.125            | 0,6                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                             | 68.800            | -1,0                 | Pitalito (Huila)                  | 41.367            | 1,4                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Santander de Quilichao (Cauca)                             | 72.600            | -0,9                 | Popayán (Cauca)                   | 45.333            | 0,7                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Yarumal (Antioquia)  | 66.500            | -1,4                 | Pupiales (Nariño)                 | 42.900            | -0,2                 |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| <b>Rafos 12-24-12-2, 50 kilogramos</b>                     |                   |                      |                                   |                   |                      |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Belén (Boyacá)   | 78.333            | 0,0                  | Santander de Quilichao (Cauca)    | 43.167            | -2,6                 |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Cali (Valle del Cauca)                                     | 91.200            | 2,9                  | Toca (Boyacá)                     | 41.500            | 0,4                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Chipaque (Cundinamarca)                                    | 78.800            | 0,0                  | Tuluá (Valle del Cauca)           | 41.750            | 0,8                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| El Rosal (Cundinamarca)                                    | 77.333            | 0,4                  | Tunja (Boyacá)                    | 39.333            | -2,5                 |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Ipiales (Nariño)   | 86.933            | 0,2                  | Túquerres (Nariño)                | 40.400            | 0,0                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Pasto (Nariño)   | 85.167            | -0,2                 | Valledupar (Cesar)                | 42.000            | 0,7                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Socorro (Santander)  | 78.500            | 0,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)        | 37.333            | -3,4                 |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Sogamoso (Boyacá)  | 78.333            | 1,3                  | <b>Terra Sorb-foliar, 1 litro</b> |                   |                      |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Subachoque (Cundinamarca)                                  | 77.467            | 0,0                  | Subachoque (Cundinamarca)         | 77.467            | 0,0                  | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 30.560 | 0,0  | Sutamarchán (Boyacá) | 74.675 | -0,8 | El Santuario (Antioquia) | 28.250 | 0,0 | Toca (Boyacá)       | 76.125 | -0,3 | Entrerríos (Antioquia) | 31.000 | -0,5 | Tuluá (Valle del Cauca) | 84.217 | -0,2 | Manizales (Caldas)      | 30.500 | 1,1 | Tunja (Boyacá)   | 76.375 | 0,9 | Marinilla (Antioquia)     | 30.646 | -0,3 | Túquerres (Nariño)          | 85.333 | 0,0  | Medellín (Antioquia)           | 30.571 | 1,2 | <b>Raízal 400: 9-45-11, 1 kilogramo</b> |        |      | Peñol (Antioquia)       | 28.400 | 0,4 | Buesaco (Nariño)            | 22.875 | 0,0 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 33.155 | 0,9  | Ipiales (Nariño)       | 22.500 | 0,0 | Yarumal (Antioquia)    | 32.667 | 0,0 | La Unión (Nariño)   | 23.833 | 0,0 | <b>Todo en uno, 1 kilogramo</b> |       |     |                         |        |     | Pasto (Nariño)      | 22.138 | -0,1 | Pasto (Nariño)  | 22.138 | -0,1 | Aquitania (Boyacá) | 5.200 | -2,5 | Pupiales (Nariño)           | 23.560 | 0,0  | Bogotá, D. C.    | 4.929 | 0,0 | Sibundoy (Putumayo)     | 22.000 | -1,5 | Buesaco (Nariño)        | 5.400 | 0,0 | Túquerres (Nariño) | 23.080 | 0,0 | Cachipay (Cundinamarca)   | 6.500 | 0,0 | <b>Sulfato de amonio (Sam) 21-0-0-24(S), 50 kilogramos</b> |        |     | Cartago (Valle del Cauca) | 4.703 | -2,5 | Ábrego (Norte de Santander) | 37.250 | -0,7 | Chinácota (Norte de Santander) | 5.667 | 0,0 | Aguachica (Cesar) | 39.125 | -2,8 | Chipaqué (Cundinamarca) | 5.100 | 0,0 | Belén de Umbría (Risaralda) | 40.890 | 0,0 | Chiquinquirá (Boyacá) | 4.750 | -2,6 | Cali (Valle del Cauca) | 42.720 | 4,0 | Choachí (Cundinamarca) | 4.667 | 0,0 | Campoalegre (Huila) | 43.467 | 0,1 | Chocontá (Cundinamarca) | 5.333 | 6,7 | Chocontá (Cundinamarca) | 41.333 | 1,6 | Cota (Cundinamarca) | 5.067 | -1,9 | Corinto (Cauca) | 45.667 | -2,5 | Cumbal (Nariño) | 5.833 | 1,4 | Cúcuta (Norte de Santander) | 42.500 | -1,4 | Duitama (Boyacá) | 5.330 | 5,8 | Dagua (Valle del Cauca) | 42.100 | 0,0 | El Rosal (Cundinamarca) | 6.267 | 2,2 | Garzón (Huila) | 39.775 | 0,6 | Facatativá (Cundinamarca) | 5.333 | 0,0 | Ibagué (Tolima) | 42.700 | 0,6 | Fómeque (Cundinamarca) | 4.833 | 0,0 | Ipiales (Nariño) | 43.533 | 0,1 | Fusagasugá (Cundinamarca) | 5.167 | 0,0 | La Unión (Nariño) | 45.500 | 0,0 | Garagoa (Boyacá) | 4.925 | 0,0 |
| Subachoque (Cundinamarca)                                  | 77.467            | 0,0                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)  | 30.560            | 0,0                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Sutamarchán (Boyacá)                                       | 74.675            | -0,8                 | El Santuario (Antioquia)          | 28.250            | 0,0                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Toca (Boyacá)  | 76.125            | -0,3                 | Entrerríos (Antioquia)            | 31.000            | -0,5                 |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Tuluá (Valle del Cauca)                                    | 84.217            | -0,2                 | Manizales (Caldas)                | 30.500            | 1,1                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Tunja (Boyacá)   | 76.375            | 0,9                  | Marinilla (Antioquia)             | 30.646            | -0,3                 |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Túquerres (Nariño)   | 85.333            | 0,0                  | Medellín (Antioquia)              | 30.571            | 1,2                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| <b>Raízal 400: 9-45-11, 1 kilogramo</b>                    |                   |                      | Peñol (Antioquia)                 | 28.400            | 0,4                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Buesaco (Nariño)   | 22.875            | 0,0                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)    | 33.155            | 0,9                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Ipiales (Nariño)   | 22.500            | 0,0                  | Yarumal (Antioquia)               | 32.667            | 0,0                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| La Unión (Nariño)  | 23.833            | 0,0                  | <b>Todo en uno, 1 kilogramo</b>   |                   |                      |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Pasto (Nariño)   | 22.138            | -0,1                 | Pasto (Nariño)                    | 22.138            | -0,1                 | Aquitania (Boyacá)               | 5.200  | -2,5 | Pupiales (Nariño)    | 23.560 | 0,0  | Bogotá, D. C.            | 4.929  | 0,0 | Sibundoy (Putumayo) | 22.000 | -1,5 | Buesaco (Nariño)       | 5.400  | 0,0  | Túquerres (Nariño)      | 23.080 | 0,0  | Cachipay (Cundinamarca) | 6.500  | 0,0 | <b>Sulfato de amonio (Sam) 21-0-0-24(S), 50 kilogramos</b> |        |     | Cartago (Valle del Cauca) | 4.703  | -2,5 | Ábrego (Norte de Santander) | 37.250 | -0,7 | Chinácota (Norte de Santander) | 5.667  | 0,0 | Aguachica (Cesar)                       | 39.125 | -2,8 | Chipaqué (Cundinamarca) | 5.100  | 0,0 | Belén de Umbría (Risaralda) | 40.890 | 0,0 | Chiquinquirá (Boyacá)          | 4.750  | -2,6 | Cali (Valle del Cauca) | 42.720 | 4,0 | Choachí (Cundinamarca) | 4.667  | 0,0 | Campoalegre (Huila) | 43.467 | 0,1 | Chocontá (Cundinamarca)         | 5.333 | 6,7 | Chocontá (Cundinamarca) | 41.333 | 1,6 | Cota (Cundinamarca) | 5.067  | -1,9 | Corinto (Cauca) | 45.667 | -2,5 | Cumbal (Nariño)    | 5.833 | 1,4  | Cúcuta (Norte de Santander) | 42.500 | -1,4 | Duitama (Boyacá) | 5.330 | 5,8 | Dagua (Valle del Cauca) | 42.100 | 0,0  | El Rosal (Cundinamarca) | 6.267 | 2,2 | Garzón (Huila)     | 39.775 | 0,6 | Facatativá (Cundinamarca) | 5.333 | 0,0 | Ibagué (Tolima)  | 42.700 | 0,6 | Fómeque (Cundinamarca)    | 4.833 | 0,0  | Ipiales (Nariño)            | 43.533 | 0,1  | Fusagasugá (Cundinamarca)      | 5.167 | 0,0 | La Unión (Nariño) | 45.500 | 0,0  | Garagoa (Boyacá)        | 4.925 | 0,0 |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Pasto (Nariño)   | 22.138            | -0,1                 | Aquitania (Boyacá)                | 5.200             | -2,5                 |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Pupiales (Nariño)  | 23.560            | 0,0                  | Bogotá, D. C.                     | 4.929             | 0,0                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Sibundoy (Putumayo)  | 22.000            | -1,5                 | Buesaco (Nariño)                  | 5.400             | 0,0                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Túquerres (Nariño)   | 23.080            | 0,0                  | Cachipay (Cundinamarca)           | 6.500             | 0,0                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| <b>Sulfato de amonio (Sam) 21-0-0-24(S), 50 kilogramos</b> |                   |                      | Cartago (Valle del Cauca)         | 4.703             | -2,5                 |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Ábrego (Norte de Santander)                                | 37.250            | -0,7                 | Chinácota (Norte de Santander)    | 5.667             | 0,0                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Aguachica (Cesar)  | 39.125            | -2,8                 | Chipaqué (Cundinamarca)           | 5.100             | 0,0                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Belén de Umbría (Risaralda)                                | 40.890            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)             | 4.750             | -2,6                 |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Cali (Valle del Cauca)                                     | 42.720            | 4,0                  | Choachí (Cundinamarca)            | 4.667             | 0,0                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Campoalegre (Huila)  | 43.467            | 0,1                  | Chocontá (Cundinamarca)           | 5.333             | 6,7                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Chocontá (Cundinamarca)                                    | 41.333            | 1,6                  | Cota (Cundinamarca)               | 5.067             | -1,9                 |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Corinto (Cauca)  | 45.667            | -2,5                 | Cumbal (Nariño)                   | 5.833             | 1,4                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Cúcuta (Norte de Santander)                                | 42.500            | -1,4                 | Duitama (Boyacá)                  | 5.330             | 5,8                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Dagua (Valle del Cauca)                                    | 42.100            | 0,0                  | El Rosal (Cundinamarca)           | 6.267             | 2,2                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Garzón (Huila)   | 39.775            | 0,6                  | Facatativá (Cundinamarca)         | 5.333             | 0,0                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Ibagué (Tolima)  | 42.700            | 0,6                  | Fómeque (Cundinamarca)            | 4.833             | 0,0                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| Ipiales (Nariño)   | 43.533            | 0,1                  | Fusagasugá (Cundinamarca)         | 5.167             | 0,0                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |
| La Unión (Nariño)  | 45.500            | 0,0                  | Garagoa (Boyacá)                  | 4.925             | 0,0                  |                                  |        |      |                      |        |      |                          |        |     |                     |        |      |                        |        |      |                         |        |      |                         |        |     |  |        |     |                           |        |      |                             |        |      |                                |        |     |   |        |      |                         |        |     |                             |        |     |                                |        |      |                        |        |     |                        |        |     |                     |        |     |                                 |       |     |                         |        |     |                     |        |      |                 |        |      |                    |       |      |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |      |                         |       |     |                    |        |     |                           |       |     |  |        |     |                           |       |      |                             |        |      |                                |       |     |                   |        |      |                         |       |     |                             |        |     |                       |       |      |                        |        |     |                        |       |     |                     |        |     |                         |       |     |                         |        |     |                     |       |      |                 |        |      |                 |       |     |                             |        |      |                  |       |     |                         |        |     |                         |       |     |                |        |     |                           |       |     |                 |        |     |                        |       |     |                  |        |     |                           |       |     |                   |        |     |                  |       |     |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                           | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|--|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Todo en uno, 1 kilogramo (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)                           |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                     | 4.383             | 1,2                  | Ábrego (Norte de Santander)           | 5.625             | 0,0                  |  |  |  |
| Pacho (Cundinamarca)                           | 5.433             | 0,0                  | Corinto (Cauca)                       | 5.433             | 0,0                  |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)                  | 4.833             | 0,0                  | Cúcuta (Norte de Santander)           | 4.833             | 1,4                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                                 | 4.518             | -2,3                 | Ocaña (Norte de Santander)            | 4.750             | 0,0                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                               | 4.933             | 0,0                  | <b>Triple Q, 1 litro</b>              |                   |                      |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                                | 4.750             | 1,8                  | Cali (Valle del Cauca)                | 4.500             | 0,0                  |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)                             | 4.500             | 0,0                  | Corinto (Cauca)                       | 4.433             | 0,0                  |  |  |  |
| Riosucio (Caldas)                              | 4.433             | 0,4                  | Ipiales (Nariño)                      | 4.633             | 3,0                  |  |  |  |
| Salamina (Caldas)                              | 4.433             | 0,0                  | Popayán (Cauca)                       | 4.700             | -0,8                 |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                      | 4.600             | -3,1                 | <b>Triplehoja, 1 litro</b>            |                   |                      |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                | 5.240             | 1,5                  | Cali (Valle del Cauca)                | 4.500             | 3,0                  |  |  |  |
| Sibaté (Cundinamarca)                          | 5.833             | 5,3                  | Corinto (Cauca)                       | 4.750             | 0,0                  |  |  |  |
| Socorro (Santander)                            | 5.220             | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                      | 4.733             | 0,0                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                              | 5.300             | -0,8                 | Popayán (Cauca)                       | 4.733             | -1,1                 |  |  |  |
| Subachoque (Cundinamarca)                      | 5.220             | 1,3                  | <b>Urea 46%, 50 kilogramos</b>        |                   |                      |  |  |  |
| Supía (Caldas)                                 | 5.220             | 0,0                  | Ábrego (Norte de Santander)           | 5.220             | 0,0                  |  |  |  |
| Tibaná (Boyacá)                                | 4.733             | 0,0                  | Aguachica (Cesar)                     | 5.220             | -0,2                 |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)                                 | 5.667             | 0,0                  | Anserma (Caldas)                      | 5.220             | -0,3                 |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                             | 4.433             | 0,0                  | Armenia (Quindío)                     | 5.220             | -2,4                 |  |  |  |
| Ventaquezada (Boyacá)                          | 4.750             | 0,0                  | Barbosa (Antioquia)                   | 5.220             | -5,1                 |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                     | 16.187            | 5,1                  | Belén de Umbría (Risaralda)           | 5.220             | 0,2                  |  |  |  |
| <b>Total, 1 litro</b>                          |                   |                      | Bogotá, D. C.                         | 5.220             | -1,1                 |  |  |  |
| Armenia (Quindío)                              | 16.213            | 4,7                  | Bucaramanga (Santander)               | 5.220             | 0,0                  |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                    | 17.775            | 0,9                  | Buesaco (Nariño)                      | 5.220             | -0,2                 |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                                  | 14.833            | -2,7                 | Cajamarca (Tolima)                    | 5.220             | 0,0                  |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                       | 18.387            | 5,1                  | Cali (Valle del Cauca)                | 5.220             | -0,3                 |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                      | 15.767            | 0,0                  | Campaalegre (Huila)                   | 5.220             | -2,4                 |  |  |  |
| Guarne (Antioquia)                             | 16.375            | 4,0                  | Cartago (Valle del Cauca)             | 5.220             | -0,3                 |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                     | 16.402            | 0,2                  | Caucasia (Antioquia)                  | 5.220             | 3,7                  |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                          | 15.852            | 2,9                  | Chaparral (Tolima)                    | 5.220             | -0,9                 |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)                           | 16.075            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                 | 5.220             | -0,4                 |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                           | 15.967            | 0,2                  | Corinto (Cauca)                       | 5.220             | -2,2                 |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                      | 17.333            | 0,0                  | Cota (Cundinamarca)                   | 5.220             | -1,5                 |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                                 | 16.800            | -0,4                 | Cúcuta (Norte de Santander)           | 5.220             | -1,0                 |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                              | 15.167            | 0,0                  | Dagua (Valle del Cauca)               | 5.220             | -0,1                 |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)                            | 15.663            | 0,0                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)      | 5.220             | -1,0                 |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                           | 16.240            | 0,6                  | El Rosal (Cundinamarca)               | 5.220             | n.d.                 |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                   | 17.138            | 0,6                  | El Santuario (Antioquia)              | 5.220             | -0,1                 |  |  |  |
| San Vicente de Chucurí (Santander)             | 18.167            | 2,8                  | Espinal (Tolima)                      | 5.220             | -1,2                 |  |  |  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                 | 14.850            | 0,7                  | Facatativá (Cundinamarca)             | 5.220             | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                | 16.717            | 9,8                  | Fresno (Tolima)                       | 5.220             | -0,5                 |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                 | 18.165            | 3,1                  | Funza (Cundinamarca)                  | 5.220             | 0,0                  |  |  |  |
| Socorro (Santander)                            | 16.225            | 0,0                  | Fusagasugá (Cundinamarca)             | 5.220             | -1,6                 |  |  |  |
| Subachoque (Cundinamarca)                      | 15.100            | -1,7                 | Garzón (Huila)                        | 5.220             | -0,5                 |  |  |  |
| Supía (Caldas)                                 | 14.883            | 0,6                  | Granada (Meta)                        | 5.220             | 0,0                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                             | 15.333            | 0,0                  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 5.220             | -1,0                 |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                             | 18.000            | 0,0                  | Guarne (Antioquia)                    | 5.220             | -0,5                 |  |  |  |
| Yarumal (Antioquia)                            | 15.333            | -1,1                 | Guática (Risaralda)                   | 5.220             | -1,2                 |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                          | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                        | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Urea 46%, 50 kilogramos (continuación)</b> |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Lerida (Tolima)                               |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Líbano (Tolima)                               | 60.800            | -2,0                 | Belén de Umbría (Risaralda)                 | 62.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Lorica (Córdoba)                              | 62.000            | -3,1                 | Bogotá, D. C.                               | 60.750            | -3,6                 |  |  |  |
| Magangué (Bolívar)                            | 65.667            | 1,5                  | Chinchiná (Caldas)                          | 64.333            | -0,8                 |  |  |  |
| Málaga (Santander)                            | 65.667            | 1,5                  | Cota (Cundinamarca)                         | 64.333            | 1,2                  |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                         | 59.527            | -0,8                 | El Carmen de Viboral (Antioquia)            | 63.000            | 3,5                  |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)                          | 59.167            | -0,6                 | El Rosal (Cundinamarca)                     | 63.000            | -0,2                 |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                          | 63.833            | -2,3                 | El Santuario (Antioquia)                    | 63.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Neiva (Huila)                                 | 59.820            | -1,7                 | Fusagasugá (Cundinamarca)                   | 63.000            | 0,9                  |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                    | 56.200            | 0,2                  | Guarne (Antioquia)                          | 63.000            | 0,5                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                     | 61.175            | -0,8                 | Guatá (Risaralda)                           | 63.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)                 | 60.400            | -0,7                 | Ipiales (Nariño)                            | 63.000            | 1,6                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                                | 61.628            | -0,4                 | La Ceja (Antioquia)                         | 63.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                             | 59.750            | -0,4                 | Manizales (Caldas)                          | 63.000            | 1,2                  |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)                           | 57.750            | -0,9                 | Marinilla (Antioquia)                       | 63.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Piendamó (Cauca)                              | 57.400            | 0,0                  | Marsella (Risaralda)                        | 63.000            | -0,6                 |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                              | 60.040            | -0,5                 | Ocaña (Norte de Santander)                  | 63.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                               | 57.563            | -0,2                 | Pereira (Risaralda)                         | 63.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                          | 61.425            | -0,2                 | Pupiales (Nariño)                           | 63.000            | 2,0                  |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                  | 59.263            | -1,2                 | Rionegro (Antioquia)                        | 63.000            | 0,7                  |  |  |  |
| Sabana de Torres (Santander)                  | 62.333            | 3,3                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)              | 63.000            | -0,6                 |  |  |  |
| Saldaña (Tolima)                              | 59.667            | -3,6                 | Sogamoso (Boyacá)                           | 63.000            | 1,8                  |  |  |  |
| San Alberto (Cesar)                           | 62.000            | -1,6                 | Subachoque (Cundinamarca)                   | 63.000            | 0,0                  |  |  |  |
| San Gil (Santander)                           | 60.250            | -0,4                 | Túquerres (Nariño)                          | 63.000            | 0,0                  |  |  |  |
| San Pedro de los Milagros (Antioquia)         | 59.850            | 1,7                  | Viterbo (Caldas)                            | 63.000            | 1,0                  |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)           | 65.000            | 0,5                  | <b>Wuxal calcio, 1 litro (continuación)</b> |                   |                      |  |  |  |
| San Vicente de Chucurí (Santander)            | 65.750            | -0,9                 | Ábrego (Norte de Santander)                 | 65.000            | 0,0                  |  |  |  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                | 64.000            | -0,4                 | Anserma (Caldas)                            | 65.000            | 1,5                  |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                     | 64.333            | -0,5                 | Aquitania (Boyacá)                          | 65.000            | 1,4                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)               | 58.360            | -0,5                 | Armenia (Quindío)                           | 65.000            | 0,3                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                | 61.096            | -0,2                 | Belén (Boyacá)                              | 65.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                | 61.040            | -0,2                 | Belén de Umbría (Risaralda)                 | 65.000            | 1,5                  |  |  |  |
| Sibaté (Cundinamarca)                         | 62.420            | -1,4                 | Bogotá, D. C.                               | 65.000            | -0,8                 |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)                             | 63.267            | 2,5                  | Cajamarca (Tolima)                          | 65.000            | 3,1                  |  |  |  |
| Socorro (Santander)                           | 59.143            | -0,2                 | Cartago (Valle del Cauca)                   | 65.000            | 0,5                  |  |  |  |
| Sonsón (Antioquia)                            | 63.050            | 0,0                  | Chinchiná (Caldas)                          | 65.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Sutamarchán (Boyacá)                          | 58.100            | 0,1                  | Chipaqué (Cundinamarca)                     | 65.000            | 9,6                  |  |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                       | 57.963            | -2,4                 | Chiquinquirá (Boyacá)                       | 65.000            | -1,2                 |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                            | 64.940            | 0,0                  | Chitagá (Norte de Santander)                | 65.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                            | 62.933            | 0,0                  | Corinto (Cauca)                             | 65.000            | 1,2                  |  |  |  |
| Ventaqemada (Boyacá)                          | 58.267            | 1,7                  | Cota (Cundinamarca)                         | 65.000            | -1,7                 |  |  |  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)    | 59.250            | -1,2                 | Cumbal (Nariño)                             | 65.000            | -3,4                 |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)                          | 67.200            | -6,0                 | Duitama (Boyacá)                            | 65.000            | -1,4                 |  |  |  |
| Yarumal (Antioquia)                           | 61.400            | 0,3                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)            | 65.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Yopal (Casanare)                              | 66.038            | 1,5                  | El Rosal (Cundinamarca)                     | 65.000            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Wuxal calcio, 1 litro</b>                  |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)                   | 29.700            | 0,0                  | El Santuario (Antioquia)                    | 65.000            | -1,9                 |  |  |  |
| Anserma (Caldas)                              | 34.517            | 1,7                  | Facatativá (Cundinamarca)                   | 65.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Armenia (Quindío)                             | 31.550            | 0,0                  | Fusagasugá (Cundinamarca)                   | 65.000            | 1,1                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (conclusión)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados             | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|----------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Wuxal tapa negra, 1 litro</b> |                   |                      |
| <b>(continuación)</b>            |                   |                      |
| Guáctica (Risaralda)             | 39.000            | 0,0                  |
| Ibagué (Tolima)                  | 39.900            | 0,7                  |
| Ipiales (Nariño)                 | 37.417            | 0,4                  |
| La Ceja (Antioquia)              | 38.500            | 0,9                  |
| La Unión (Antioquia)             | 38.067            | -0,7                 |
| Manizales (Caldas)               | 40.163            | 1,2                  |
| Marinilla (Antioquia)            | 36.252            | -0,8                 |
| Marsella (Risaralda)             | 38.967            | -0,1                 |
| Medellín (Antioquia)             | 37.443            | -1,2                 |
| Ocaña (Norte de Santander)       | 35.833            | 0,5                  |
| Pasto (Nariño)                   | 37.889            | 0,4                  |
| Piendamó (Cauca)                 | 34.500            | -0,5                 |
| Popayán (Cauca)                  | 34.750            | 0,7                  |
| Pupiales (Nariño)                | 38.225            | 2,7                  |
| Ramiriquí (Boyacá)               | 37.300            | 1,2                  |
| Rionegro (Antioquia)             | 38.758            | 0,6                  |
| Samacá (Boyacá)                  | 37.175            | 2,3                  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)   | 38.060            | 2,3                  |
| Sibaté (Cundinamarca)            | 36.840            | 0,1                  |
| Sibundoy (Putumayo)              | 38.000            | 2,7                  |
| Sogamoso (Boyacá)                | 37.675            | 1,8                  |
| Sonsón (Antioquia)               | 37.500            | 0,0                  |
| Subachoque (Cundinamarca)        | 37.100            | 0,0                  |
| Sutamarchán (Boyacá)             | 35.800            | -1,0                 |
| Toca (Boyacá)                    | 37.050            | 1,4                  |
| Tunja (Boyacá)                   | 37.800            | 3,4                  |
| Túquerres (Nariño)               | 36.167            | 0,0                  |
| Ventaquevada (Boyacá)            | 37.475            | -0,7                 |
| Villapinzón (Cundinamarca)       | 35.667            | -2,3                 |
| Yarumal (Antioquia)              | 37.600            | 0,0                  |
| <b>Wuxal tapa roja, 1 litro</b>  |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)      | 30.000            | 0,0                  |
| Anserma (Caldas)                 | 34.700            | 2,5                  |
| Aquitania (Boyacá)               | 31.780            | -1,2                 |
| Armenia (Quindío)                | 32.450            | 0,0                  |
| Belén de Umbría (Risaralda)      | 33.575            | 0,0                  |
| Bogotá, D. C.                    | 32.758            | -0,3                 |
| Cajamarca (Tolima)               | 33.167            | -2,5                 |

**n. d.** No determinado

\* El precio correspondiente a abril fue modificado en el presente reporte ante la inclusión de datos que se encontraban en verificación.

| Productos y mercados             | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|----------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Wuxal tapa roja, 1 litro</b>  |                   |                      |
| <b>(continuación)</b>            |                   |                      |
| Chinchiná (Caldas)               | 34.433            | 1,4                  |
| Chipaque (Cundinamarca)          | 35.683            | 0,0                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)            | 31.720            | -0,4                 |
| Chitagá (Norte de Santander)     | 33.333            | 1,0                  |
| Cumbal (Nariño)                  | 33.967            | -1,4                 |
| El Carmen de Viboral (Antioquia) | 32.150            | 0,3                  |
| El Rosal (Cundinamarca)          | 31.950            | 0,0                  |
| El Santuario (Antioquia)         | 32.667            | -0,3                 |
| Facatativá (Cundinamarca)        | 31.767            | 0,0                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)        | 32.000            | 0,8                  |
| Guarne (Antioquia)               | 32.500            | 0,0                  |
| Guáctica (Risaralda)             | 34.633            | 1,0                  |
| Ibagué (Tolima)                  | 37.125            | 3,8                  |
| Ipiales (Nariño)                 | 32.313            | 0,0                  |
| La Ceja (Antioquia)              | 32.343            | 0,0                  |
| Málaga (Santander)               | 35.000            | 1,0                  |
| Manizales (Caldas)               | 34.688            | 1,9                  |
| Marinilla (Antioquia)            | 30.026            | -0,7                 |
| Ocaña (Norte de Santander)       | 31.667            | 0,0                  |
| Pamplona (Norte de Santander)    | 32.333            | 0,0                  |
| Pasto (Nariño)                   | 32.983            | 0,1                  |
| Pereira (Risaralda)              | 32.633            | 0,0                  |
| Pupiales (Nariño)                | 33.050            | 1,5                  |
| Ramiriquí (Boyacá)               | 31.750            | 1,5                  |
| Rionegro (Antioquia)             | 33.500            | 0,2                  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)   | 32.820            | -0,2                 |
| Sibaté (Cundinamarca)            | 31.580            | 0,0                  |
| Sibundoy (Putumayo)              | 34.000            | 2,0                  |
| Silos (Norte de Santander)       | 33.667            | 0,0                  |
| Sogamoso (Boyacá)                | 33.450            | -0,1                 |
| Sonsón (Antioquia)               | 32.667            | 0,0                  |
| Subachoque (Cundinamarca)        | 31.533            | 0,0                  |
| Sutamarchán (Boyacá)             | 31.750            | 0,8                  |
| Toca (Boyacá)                    | 32.725            | 1,6                  |
| Tunja (Boyacá)                   | 32.425            | 1,4                  |
| Túquerres (Nariño)               | 32.400            | 0,0                  |
| Villapinzón (Cundinamarca)       | 32.333            | 1,0                  |
| Viterbo (Caldas)                 | 33.467            | -1,1                 |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                        | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|----------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Agrifos 400 Sl, 1 litro</b>              |                   |                      |                      |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                 | 31.800            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Chinchiná (Caldas)                          | 33.083            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Fresno (Tolima)                             | 32.480            | 0,3                  |                      |                   |                      |
| Manizales (Caldas)                          | 33.067            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)                        | 34.300            | 5,2                  |                      |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)                         | 32.367            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)         | 32.900            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)             | 33.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Agrodyne Sl, 1 litro</b>                 |                   |                      |                      |                   |                      |
| Cali (Valle del Cauca)                      | 41.800            | 0,2                  |                      |                   |                      |
| Campoalegre (Huila)                         | 43.967            | -1,2                 |                      |                   |                      |
| Chinchiná (Caldas)                          | 39.867            | -1,1                 |                      |                   |                      |
| Dagua (Valle del Cauca)                     | 40.333            | 1,7                  |                      |                   |                      |
| Garagoa (Boyacá)                            | 45.067            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Garzón (Huila)                              | 39.625            | 1,3                  |                      |                   |                      |
| Guática (Risaralda)                         | 43.188            | 2,1                  |                      |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)                            | 40.420            | -0,4                 |                      |                   |                      |
| Manizales (Caldas)                          | 39.088            | -2,1                 |                      |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)                        | 40.513            | 4,0                  |                      |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)                         | 41.233            | 1,4                  |                      |                   |                      |
| Piendamó (Cauca)                            | 38.625            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                            | 39.500            | 2,6                  |                      |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)                           | 40.820            | -1,6                 |                      |                   |                      |
| Ramiriquí (Boyacá)                          | 42.250            | n.d.                 |                      |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)             | 40.988            | 0,1                  |                      |                   |                      |
| Sibaté (Cundinamarca)                       | 40.667            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)                           | 45.600            | 4,2                  |                      |                   |                      |
| Sutamarchán (Boyacá)                        | 42.625            | -0,6                 |                      |                   |                      |
| Tibaná (Boyacá)                             | 42.000            | -3,1                 |                      |                   |                      |
| Toca (Boyacá)                               | 43.440            | 1,6                  |                      |                   |                      |
| Tuluá (Valle del Cauca)                     | 38.450            | 0,1                  |                      |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)                              | 42.833            | -0,8                 |                      |                   |                      |
| Ventquemada (Boyacá)                        | 42.667            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Agrodyne Sl, 300 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |                      |                   |                      |
| Aquitania (Boyacá)                          | 14.450            | -0,9                 |                      |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)                            | 13.800            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Pasto (Nariño)                              | 13.453            | -0,6                 |                      |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)                           | 15.000            | 2,3                  |                      |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)                           | 15.175            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Alto 100 Sl, 1 litro</b>                 |                   |                      |                      |                   |                      |
| Algeciras (Huila)                           | 215.667           | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Armenia (Quindío)                           | 211.755           | -0,1                 |                      |                   |                      |
| Garzón (Huila)                              | 215.000           | 4,9                  |                      |                   |                      |
| La Plata (Huila)                            | 220.333           | 0,2                  |                      |                   |                      |
| Neiva (Huila)                               | 220.200           | -0,2                 |                      |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)                         | 211.067           | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Piendamó (Cauca)                            | 210.600           | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                            | 222.867           | -0,1                 |                      |                   |                      |
| <b>Alto 100 Sl, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |                      |                   |                      |
| Popayán (Cauca)                             | 210.900           | 0,1                  |                      |                   |                      |
| Socorro (Santander)                         | 228.000           | -0,6                 |                      |                   |                      |
| <b>Amistar 50 Wg, 40 gramos</b>             |                   |                      |                      |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                 | 16.900            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Algeciras (Huila)                           | 19.200            | 1,6                  |                      |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                 | 19.488            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Cajamarca (Tolima)                          | 19.450            | -0,4                 |                      |                   |                      |
| Cáqueza (Cundinamarca)                      | 18.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)                   | 20.163            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Chipaque (Cundinamarca)                     | 17.800            | 1,1                  |                      |                   |                      |
| Choachí (Cundinamarca)                      | 17.933            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Cumbal (Nariño)                             | 19.000            | n.d.                 |                      |                   |                      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)            | 17.220            | 0,2                  |                      |                   |                      |
| El Rosal (Cundinamarca)                     | 18.267            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| El Santuario (Antioquia)                    | 17.000            | -0,8                 |                      |                   |                      |
| Fómeque (Cundinamarca)                      | 18.167            | 0,9                  |                      |                   |                      |
| Fresno (Tolima)                             | 18.700            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                   | 18.075            | -1,0                 |                      |                   |                      |
| Garzón (Huila)                              | 19.080            | 1,2                  |                      |                   |                      |
| Guarne (Antioquia)                          | 17.233            | 0,0                  |                      |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                           | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                         | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|--|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Amistar 50 Wg, 40 gramos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Guáctica (Risaralda)                           |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Guáctica (Risaralda)                           | 18.825            | -0,7                 | Guáctica (Risaralda)                         | 30.825            | -0,6                 |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)                                | 19.267            | 0,0                  | Ibagué (Tolima)                              | 31.600            | 0,0                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                               | 19.329            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                             | 30.613            | 0,0                  |  |  |  |
| La Ceja (Antioquia)                            | 18.000            | 0,7                  | La Plata (Huila)                             | 32.650            | 0,8                  |  |  |  |
| La Plata (Huila)                               | 19.167            | 0,0                  | La Unión (Nariño)                            | 31.833            | 0,0                  |  |  |  |
| La Unión (Antioquia)                           | 19.175            | -0,9                 | Líbano (Tolima)                              | 31.967            | -0,6                 |  |  |  |
| La Unión (Nariño)                              | 19.500            | 0,0                  | Palmira (Valle del Cauca)                    | 30.867            | 0,0                  |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                     | 19.045            | 0,0                  | Pereira (Risaralda)                          | 32.700            | 0,3                  |  |  |  |
| Líbano (Tolima)                                | 19.833            | 0,0                  | Piendamó (Cauca)                             | 33.333            | -1,0                 |  |  |  |
| Manizales (Caldas)                             | 19.813            | 2,2                  | Pitalito (Huila)                             | 32.533            | 1,1                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                           | 18.150            | -0,2                 | Popayán (Cauca)                              | 30.400            | 0,7                  |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                     | 18.333            | 0,0                  | Pupiales (Nariño)                            | 30.775            | 0,8                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                                 | 19.145            | -0,2                 | San Sebastián de Mariquita (Tolima)          | 31.000            | -1,1                 |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                              | 16.000            | 0,5                  | Sibundoy (Putumayo)                          | 30.833            | 0,0                  |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)                            | 19.788            | 0,0                  | Socorro (Santander)                          | 30.333            | -1,1                 |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                               | 19.500            | 0,7                  |  |                   |                      |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                              | 19.320            | 0,0                  | <b>Amistar Ztra, 1 litro</b>                 |                   |                      |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                           | 16.975            | 0,9                  | Algeciras (Huila)                            | 238.000           | -0,3                 |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                   | 19.300            | 0,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)                  | 226.513           | 0,7                  |  |  |  |
| San Pedro de los Milagros (Antioquia)          | 18.893            | 0,0                  | La Plata (Huila)                             | 238.533           | 0,0                  |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)            | 19.250            | 1,3                  | Pitalito (Huila)                             | 240.500           | 0,0                  |  |  |  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                 | 17.480            | 0,6                  |  |                   |                      |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                | 19.238            | -0,1                 | <b>Amistar Ztra, 250 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Sibaté (Cundinamarca)                          | 18.367            | 0,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)                  | 64.463            | 0,5                  |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)                            | 19.167            | 0,0                  | Pitalito (Huila)                             | 67.200            | -0,7                 |  |  |  |
| Socorro (Santander)                            | 19.000            | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)              | 64.738            | 0,0                  |  |  |  |
| Sonsón (Antioquia)                             | 17.493            | 0,0                  |  |                   |                      |  |  |  |
| <b>Amistar Top, 1 litro</b>                    |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                         | 211.500           | 0,0                  | <b>Antracol 70 Wp, 400 gramos</b>            |                   |                      |  |  |  |
| Campoalegre (Huila)                            | 196.600           | 0,1                  | Ábrego (Norte de Santander)                  | 16.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                          | 201.333           | -1,0                 | Algeciras (Huila)                            | 17.640            | -2,1                 |  |  |  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                    | 187.000           | -1,8                 | Anserma (Caldas)                             | 19.433            | 3,6                  |  |  |  |
| Espinal (Tolima)                               | 191.117           | 0,0                  | Aquitania (Boyacá)                           | 17.900            | 2,5                  |  |  |  |
| Garzón (Huila)                                 | 202.967           | 0,0                  | Armenia (Quindío)                            | 17.650            | 0,4                  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)                                | 201.733           | 0,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)                  | 18.500            | -0,2                 |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                               | 199.250           | -0,5                 | Bogotá, D. C.                                | 17.650            | 1,6                  |  |  |  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                      | 209.153           | -0,1                 | Buesaco (Nariño)                             | 18.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)                            | 211.917           | 0,0                  | Cachipay (Cundinamarca)                      | 17.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                                | 193.500           | 0,3                  | Cajamarca (Tolima)                           | 17.910            | -1,1                 |  |  |  |
| Saldaña (Tolima)                               | 203.120           | 0,8                  | Cali (Valle del Cauca)                       | 19.850            | -0,6                 |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)                            | 202.000           | -1,8                 | Cáqueza (Cundinamarca)                       | 18.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                             | 223.333           | 0,8                  | Cartago (Valle del Cauca)                    | 18.885            | 0,2                  |  |  |  |
| <b>Amistar Top, 125 centímetros cúbicos</b>    |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)                    | 28.500            | 0,0                  | Chaparral (Tolima)                           | 19.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Algeciras (Huila)                              | 32.350            | 0,0                  | Chía (Cundinamarca)                          | 20.200            | 0,0                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                         | 33.767            | 0,0                  | Chipaque (Cundinamarca)                      | 17.300            | 0,0                  |  |  |  |
| Corinto (Cauca)                                | 33.375            | 0,8                  | Chiquinquirá (Boyacá)                        | 18.060            | 1,7                  |  |  |  |
| Garzón (Huila)                                 | 32.700            | 1,2                  | Chitagá (Norte de Santander)                 | 19.000            | 1,8                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                             | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados           | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|--------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Antracol 70 Wp, 400 gramos (continuación)</b> |                   |                      |                                |                   |                      |
| <b>Antracol 70 Wp, 400 gramos (continuación)</b> |                   |                      |                                |                   |                      |
| Cúcuta (Norte de Santander)                      | 17.667            | 1,0                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 17.475            | 0,4                  |
| Dagua (Valle del Cauca)                          | 18.467            | 0,9                  | Santander de Quilichao (Cauca) | 18.725            | 1,9                  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                 | 18.038            | 1,6                  | Sevilla (Valle del Cauca)      | 19.500            | 0,0                  |
| El Rosal (Cundinamarca)                          | 17.100            | -1,5                 | Sibaté (Cundinamarca)          | 17.120            | 0,7                  |
| El Santuario (Antioquia)                         | 17.000            | 1,5                  | Silos (Norte de Santander)     | 18.875            | 0,7                  |
| Facatativá (Cundinamarca)                        | 17.133            | 0,0                  | Socorro (Santander)            | 18.333            | 1,9                  |
| Florencia (Caquetá)                              | 17.833            | -0,9                 | Sogamoso (Boyacá)              | 17.833            | 0,9                  |
| Fómeque (Cundinamarca)                           | 17.500            | 0,0                  | Subachoque (Cundinamarca)      | 17.200            | 0,0                  |
| Fresno (Tolima)                                  | 17.680            | 1,5                  | Supía (Caldas)                 | 19.667            | 0,0                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                        | 17.475            | 0,3                  | Sutamarchán (Boyacá)           | 17.100            | -0,9                 |
| Garagoa (Boyacá)                                 | 17.875            | 1,4                  | Tibaná (Boyacá)                | 17.875            | 1,4                  |
| Garzón (HUILA)                                   | 17.000            | 0,0                  | Toca (Boyacá)                  | 17.250            | 1,5                  |
| Granada (Meta)                                   | 18.459            | 0,7                  | Tuluá (Valle del Cauca)        | 18.330            | 1,9                  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)            | 18.250            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)             | 16.750            | 0,0                  |
| Guarne (Antioquia)                               | 17.875            | 1,0                  | Ventaquemada (Boyacá)          | 17.625            | 2,2                  |
| Guateque (Boyacá)                                | 19.000            | 0,9                  | Villanueva (Casanare)          | 20.498            | 0,0                  |
| Guática (Risaralda)                              | 18.650            | 0,5                  | Villapinzón (Cundinamarca)     | 16.875            | -0,7                 |
| Ibagué (Tolima)                                  | 19.130            | 0,0                  | Villavicencio (Meta)           | 19.099            | 1,6                  |
| Ipiales (Nariño)                                 | 17.933            | 0,9                  | Zipaquirá (Cundinamarca)       | 17.767            | 1,5                  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                        | 18.840            | 0,3                  |                                |                   |                      |
| La Ceja (Antioquia)                              | 18.308            | 0,7                  |                                |                   |                      |
| La Mesa (Cundinamarca)                           | 21.250            | 0,2                  |                                |                   |                      |
| La Plata (Huila)                                 | 16.833            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| La Unión (Valle del Cauca)                       | 16.968            | -1,3                 |                                |                   |                      |
| Líbano (Tolima)                                  | 18.550            | -1,8                 |                                |                   |                      |
| Manizales (Caldas)                               | 18.663            | 2,2                  |                                |                   |                      |
| Marinilla (Antioquia)                            | 17.406            | 1,1                  |                                |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)                             | 18.080            | 0,2                  |                                |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)                             | 18.338            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)                       | 16.400            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Pacho (Cundinamarca)                             | 18.167            | 0,9                  |                                |                   |                      |
| Palmira (Valle del Cauca)                        | 18.567            | 1,1                  |                                |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)                    | 18.200            | 0,9                  |                                |                   |                      |
| Pasto (Nariño)                                   | 17.755            | -0,3                 |                                |                   |                      |
| Peñol (Antioquia)                                | 16.700            | 1,2                  |                                |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)                              | 18.488            | 1,9                  |                                |                   |                      |
| Piendamó (Cauca)                                 | 15.000            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                                 | 17.560            | -0,1                 |                                |                   |                      |
| Popayán (Cauca)                                  | 15.014            | -0,1                 |                                |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)                                | 17.950            | 1,4                  |                                |                   |                      |
| Ramiriquí (Boyacá)                               | 17.625            | 0,7                  |                                |                   |                      |
| Rionegro (Antioquia)                             | 17.875            | 1,7                  |                                |                   |                      |
| Riosucio (Caldas)                                | 19.233            | 1,9                  |                                |                   |                      |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                     | 17.740            | 0,8                  |                                |                   |                      |
| Samacá (Boyacá)                                  | 17.750            | 1,3                  |                                |                   |                      |
| San Bernardo (Cundinamarca)                      | 16.800            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| San Gil (Santander)                              | 19.125            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| San Pedro de los Milagros (Antioquia)            | 17.270            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)              | 18.500            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                   | 18.500            | -1,1                 |                                |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                  | 17.850            | -0,3                 |                                |                   |                      |
| <b>Azúco, 1 litro</b>                            |                   |                      |                                |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                      | 12.667            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Cumbal (Nariño)                                  | 14.550            | -1,2                 |                                |                   |                      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                 | 13.850            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| El Rosal (Cundinamarca)                          | 12.917            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Entrerríos (Antioquia)                           | 14.530            | 1,1                  |                                |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                        | 14.240            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Guarne (Antioquia)                               | 14.325            | -0,5                 |                                |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)                                  | 14.767            | 2,3                  |                                |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)                                 | 14.033            | 2,5                  |                                |                   |                      |
| Marinilla (Antioquia)                            | 13.213            | -1,5                 |                                |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)                             | 13.450            | -1,2                 |                                |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)                       | 11.500            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Palmira (Valle del Cauca)                        | 14.433            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Pasto (Nariño)                                   | 13.674            | -2,7                 |                                |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)                                | 14.660            | 6,6                  |                                |                   |                      |
| Rionegro (Antioquia)                             | 13.833            | 0,5                  |                                |                   |                      |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                   | 14.440            | -1,2                 |                                |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                   | 14.508            | -0,3                 |                                |                   |                      |
| Subachoque (Cundinamarca)                        | 13.150            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)                               | 12.500            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Yarumal (Antioquia)                              | 14.100            | -0,7                 |                                |                   |                      |
| <b>Benomyl 50 Wp, 100 gramos</b>                 |                   |                      |                                |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                      | 6.333             | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Apía (Risaralda)                                 | 6.917             | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Buesaco (Nariño)                                 | 8.625             | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Cumbal (Nariño)                                  | 8.000             | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Dagua (Valle del Cauca)                          | 6.167             | 0,0                  |                                |                   |                      |
| La Unión (Nariño)                                | 7.833             | 0,0                  |                                |                   |                      |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                            | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                               | Precio medio mayo | Variación porcentual |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|-----------------------------|--------|------|----------------------------------|--------|------|---------------------|--------|------|---------------------------------|--------|------|---------------------|--------|------|-----------------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|------|--------------------------------|--------|-----|--|--------|-----|------------------------------------|--------|-----|----------------------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|-------------------|--------|------|----------------------------------|--------|-----|------------------------|--------|------|-----------------------------|--------|------|------------------------|--------|------|--------------------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|-----|------------------------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|------|------------------------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|------------------------|--------|------|-----------------------------|--------|-----|------------------------|--------|------|----------------------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|------|--------------------------------|--------|-----|-------------------------|--------|-----|------------------------------------|--------|------|------------------------------|--------|------|-----------------------------|--------|-----|----------------------------------|--------|------|-----------------------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|----------------------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|------|--------------------------|--------|------|---------------------------|--------|-----|------------------|--------|------|---------------------------|--------|------|-----------------------|--------|------|----------------------------------|--------|-----|------------------------|--------|------|------------------------|--------|------|------------------------------|--------|-----|---------------------------------------|--------|-----|----------------------------------|--------|------|-----------------------------|--------|------|-----------------------------|--------|-----|---------------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|------|------------------|--------|------|---------------------|--------|------|----------------------------------|--------|------|------------------------------|--------|-----|---------------------------------------|--------|-----|----------------------------|--------|-----|-------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|------|---------------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|-----|---------------------------|--------|-----|---------------------|--------|------|------------------|--------|------|-----------------|--------|------|---------------------|--------|-----|------------------------------|--------|-----|---------------------------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|-------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|----------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|-----|-----------------|--------|-----|---------------------|--------|------|------------------|--------|------|-----------------|--|--|---------------------|--|--|
| <b>Benomyl 50 Wp, 100 gramos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Marsella (Risaralda)                            |                   |                      |  |                   |                      |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                      | 6.463             | 0,0                  | Tuluá (Valle del Cauca)                            | 6.375             | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                       | 6.260             | 1,6                  | Túquerres (Nariño)                                 | 7.572             | -5,4                 |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Pasto (Nariño)                                  | 6.263             | 0,0                  | Vélez (Santander)                                  | 6.975             | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Pereira (Risaralda)                             | 6.263             | 0,0                  | Yarumal (Antioquia)                                | 6.980             | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Piendamó (Cauca)                                | 6.417             | 0,0                  | <b>Carbendazim 500 Sc, 1 litro (continuación)</b>  |                   |                      |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Pitalito (Huila)                                | 6.667             | 0,0                  | Popayán (Cauca)                                    | 6.633             | -2,5                 | Tuluá (Valle del Cauca)     | 21.917 | 1,5  | Pupiales (Nariño)                | 6.940  | -0,6 | Túquerres (Nariño)  | 23.000 | 0,0  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 7.225  | 0,0  | Vélez (Santander)   | 22.250 | 2,7  | Sibundoy (Putumayo)         | 6.417  | 0,0 | Yarumal (Antioquia)            | 23.125 | -1,1 | Tibaná (Boyacá)                | 6.980  | 0,0 | <b>Carbendazim 500 Sc, 250 centímetros cúbicos</b> |        |     |                                    |        |     | <b>Cabrio Top Wg, 500 gramos</b> |        |     | Ábrego (Norte de Santander) | 33.500 | 0,0 | Pasto (Nariño)    | 10.233 | -6,1 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 31.088 | 7,7 | San Gil (Santander)    | 11.033 | -1,2 | El Santuario (Antioquia)    | 32.667 | 14,6 | Socorro (Santander)    | 11.250 | -0,7 | Ocaña (Norte de Santander)     | 32.333 | 0,0 | <b>Cobrethane, 1 kilogramo</b> |        |     |                                    |        |     | Palmira (Valle del Cauca)   | 34.500 | 1,0 | Pasto (Nariño)              | 32.333 | 0,0  | Ábrego (Norte de Santander)  | 23.000 | 0,0 | Peñol (Antioquia)      | 34.500 | 1,0 | Andes (Antioquia)      | 26.967 | 6,8  | Rionegro (Antioquia)        | 36.987 | 1,1 | Anserma (Caldas)       | 23.620 | -0,3 | San Bernardo (Cundinamarca)      | 29.000 | 5,5 | Aquitania (Boyacá)          | 23.775 | 0,0  | San Vicente Ferrer (Antioquia) | 30.225 | 1,8 | Armenia (Quindío)       | 24.450 | 0,1 | <b>Carbendazim 500 Sc, 1 litro</b> |        |      | Belén de Umbría (Risaralda)  | 24.550 | 0,0  | Ábrego (Norte de Santander) | 36.987 | 1,1 | Bogotá, D. C.                    | 23.464 | 0,0  | Algeciras (Huila)           | 20.700 | 8,7 | Cali (Valle del Cauca) | 25.975 | 1,6 | Bogotá, D. C.                    | 20.667 | 0,0 | Cáqueza (Cundinamarca)      | 22.875 | 0,0  | Bucaramanga (Santander)  | 20.700 | 8,7  | Chipaque (Cundinamarca)   | 24.000 | 0,0 | Buesaco (Nariño) | 23.250 | 0,0  | Chiquinquirá (Boyacá)     | 23.400 | 0,0  | Chiquinquirá (Boyacá) | 24.667 | -1,1 | Chitagá (Norte de Santander)     | 24.500 | 0,0 | Choachí (Cundinamarca) | 18.625 | 7,2  | Corinto (Cauca)        | 25.167 | -1,9 | Cúcuta (Norte de Santander)  | 18.700 | 0,1 | Cota (Cundinamarca)                   | 23.188 | 0,0 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 19.625 | 0,0  | Cúcuta (Norte de Santander) | 22.633 | -0,4 | El Santuario (Antioquia)    | 20.275 | 1,2 | Dagua (Valle del Cauca)   | 22.800 | 0,0 | Garzón (Huila)                 | 23.125 | -1,6 | Duitama (Boyacá) | 22.880 | -0,3 | La Unión (Nariño)   | 21.575 | 3,1  | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 22.700 | 0,0  | Marsella (Risaralda)         | 19.483 | 1,6 | Entrerríos (Antioquia)                | 23.127 | 0,0 | Ocaña (Norte de Santander) | 21.593 | 0,0 | Espinal (Tolima)  | 24.333 | 0,0 | Pasto (Nariño)              | 21.588 | -5,5 | Facatativá (Cundinamarca) | 23.667 | 0,0 | Piendamó (Cauca)               | 21.967 | 1,2 | Fusagasugá (Cundinamarca) | 22.575 | 0,0 | Pitalito (Huila)    | 22.878 | 1,2  | Garagoa (Boyacá) | 22.500 | 0,0  | Popayán (Cauca) | 22.733 | -0,7 | Garzón (Huila)      | 23.300 | 0,0 | Roldanillo (Valle del Cauca) | 23.593 | 1,2 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 23.340 | 0,0 | San Alberto (Cesar) | 23.080 | 0,0 | Guateque (Boyacá) | 23.600 | 0,0 | San Bernardo (Cundinamarca) | 23.733 | 0,3 | Guártica (Risaralda) | 24.650 | 0,0 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 23.080 | 0,9 | Ibagué (Tolima) | 24.717 | 2,1 | Socorro (Santander) | 23.783 | -0,7 | Ipiales (Nariño) | 21.920 | -0,9 | Tibaná (Boyacá) |  |  | La Ceja (Antioquia) |  |  |
| Popayán (Cauca)                                 | 6.633             | -2,5                 | Tuluá (Valle del Cauca)                            | 21.917            | 1,5                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Pupiales (Nariño)                               | 6.940             | -0,6                 | Túquerres (Nariño)                                 | 23.000            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                 | 7.225             | 0,0                  | Vélez (Santander)                                  | 22.250            | 2,7                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)                             | 6.417             | 0,0                  | Yarumal (Antioquia)                                | 23.125            | -1,1                 |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Tibaná (Boyacá)                                 | 6.980             | 0,0                  | <b>Carbendazim 500 Sc, 250 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| <b>Cabrio Top Wg, 500 gramos</b>                |                   |                      | Ábrego (Norte de Santander)                        | 33.500            | 0,0                  | Pasto (Nariño)              | 10.233 | -6,1 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 31.088 | 7,7  | San Gil (Santander) | 11.033 | -1,2 | El Santuario (Antioquia)        | 32.667 | 14,6 | Socorro (Santander) | 11.250 | -0,7 | Ocaña (Norte de Santander)  | 32.333 | 0,0 | <b>Cobrethane, 1 kilogramo</b> |        |      |                                |        |     | Palmira (Valle del Cauca)                          | 34.500 | 1,0 | Pasto (Nariño)                     | 32.333 | 0,0 | Ábrego (Norte de Santander)      | 23.000 | 0,0 | Peñol (Antioquia)           | 34.500 | 1,0 | Andes (Antioquia) | 26.967 | 6,8  | Rionegro (Antioquia)             | 36.987 | 1,1 | Anserma (Caldas)       | 23.620 | -0,3 | San Bernardo (Cundinamarca) | 29.000 | 5,5  | Aquitania (Boyacá)     | 23.775 | 0,0  | San Vicente Ferrer (Antioquia) | 30.225 | 1,8 | Armenia (Quindío)              | 24.450 | 0,1 | <b>Carbendazim 500 Sc, 1 litro</b> |        |     | Belén de Umbría (Risaralda) | 24.550 | 0,0 | Ábrego (Norte de Santander) | 36.987 | 1,1  | Bogotá, D. C.                | 23.464 | 0,0 | Algeciras (Huila)      | 20.700 | 8,7 | Cali (Valle del Cauca) | 25.975 | 1,6  | Bogotá, D. C.               | 20.667 | 0,0 | Cáqueza (Cundinamarca) | 22.875 | 0,0  | Bucaramanga (Santander)          | 20.700 | 8,7 | Chipaque (Cundinamarca)     | 24.000 | 0,0  | Buesaco (Nariño)               | 23.250 | 0,0 | Chiquinquirá (Boyacá)   | 23.400 | 0,0 | Chiquinquirá (Boyacá)              | 24.667 | -1,1 | Chitagá (Norte de Santander) | 24.500 | 0,0  | Choachí (Cundinamarca)      | 18.625 | 7,2 | Corinto (Cauca)                  | 25.167 | -1,9 | Cúcuta (Norte de Santander) | 18.700 | 0,1 | Cota (Cundinamarca)    | 23.188 | 0,0 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 19.625 | 0,0 | Cúcuta (Norte de Santander) | 22.633 | -0,4 | El Santuario (Antioquia) | 20.275 | 1,2  | Dagua (Valle del Cauca)   | 22.800 | 0,0 | Garzón (Huila)   | 23.125 | -1,6 | Duitama (Boyacá)          | 22.880 | -0,3 | La Unión (Nariño)     | 21.575 | 3,1  | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 22.700 | 0,0 | Marsella (Risaralda)   | 19.483 | 1,6  | Entrerríos (Antioquia) | 23.127 | 0,0  | Ocaña (Norte de Santander)   | 21.593 | 0,0 | Espinal (Tolima)                      | 24.333 | 0,0 | Pasto (Nariño)                   | 21.588 | -5,5 | Facatativá (Cundinamarca)   | 23.667 | 0,0  | Piendamó (Cauca)            | 21.967 | 1,2 | Fusagasugá (Cundinamarca) | 22.575 | 0,0 | Pitalito (Huila)               | 22.878 | 1,2  | Garagoa (Boyacá) | 22.500 | 0,0  | Popayán (Cauca)     | 22.733 | -0,7 | Garzón (Huila)                   | 23.300 | 0,0  | Roldanillo (Valle del Cauca) | 23.593 | 1,2 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 23.340 | 0,0 | San Alberto (Cesar)        | 23.080 | 0,0 | Guateque (Boyacá) | 23.600 | 0,0 | San Bernardo (Cundinamarca) | 23.733 | 0,3  | Guártica (Risaralda)      | 24.650 | 0,0 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 23.080 | 0,9 | Ibagué (Tolima)           | 24.717 | 2,1 | Socorro (Santander) | 23.783 | -0,7 | Ipiales (Nariño) | 21.920 | -0,9 | Tibaná (Boyacá) |        |      | La Ceja (Antioquia) |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)                     | 33.500            | 0,0                  | Pasto (Nariño)                                     | 10.233            | -6,1                 |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                | 31.088            | 7,7                  | San Gil (Santander)                                | 11.033            | -1,2                 |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                        | 32.667            | 14,6                 | Socorro (Santander)                                | 11.250            | -0,7                 |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                      | 32.333            | 0,0                  | <b>Cobrethane, 1 kilogramo</b>                     |                   |                      |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                       | 34.500            | 1,0                  | Pasto (Nariño)                                     | 32.333            | 0,0                  | Ábrego (Norte de Santander) | 23.000 | 0,0  | Peñol (Antioquia)                | 34.500 | 1,0  | Andes (Antioquia)   | 26.967 | 6,8  | Rionegro (Antioquia)            | 36.987 | 1,1  | Anserma (Caldas)    | 23.620 | -0,3 | San Bernardo (Cundinamarca) | 29.000 | 5,5 | Aquitania (Boyacá)             | 23.775 | 0,0  | San Vicente Ferrer (Antioquia) | 30.225 | 1,8 | Armenia (Quindío)                                  | 24.450 | 0,1 | <b>Carbendazim 500 Sc, 1 litro</b> |        |     | Belén de Umbría (Risaralda)      | 24.550 | 0,0 | Ábrego (Norte de Santander) | 36.987 | 1,1 | Bogotá, D. C.     | 23.464 | 0,0  | Algeciras (Huila)                | 20.700 | 8,7 | Cali (Valle del Cauca) | 25.975 | 1,6  | Bogotá, D. C.               | 20.667 | 0,0  | Cáqueza (Cundinamarca) | 22.875 | 0,0  | Bucaramanga (Santander)        | 20.700 | 8,7 | Chipaque (Cundinamarca)        | 24.000 | 0,0 | Buesaco (Nariño)                   | 23.250 | 0,0 | Chiquinquirá (Boyacá)       | 23.400 | 0,0 | Chiquinquirá (Boyacá)       | 24.667 | -1,1 | Chitagá (Norte de Santander) | 24.500 | 0,0 | Choachí (Cundinamarca) | 18.625 | 7,2 | Corinto (Cauca)        | 25.167 | -1,9 | Cúcuta (Norte de Santander) | 18.700 | 0,1 | Cota (Cundinamarca)    | 23.188 | 0,0  | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 19.625 | 0,0 | Cúcuta (Norte de Santander) | 22.633 | -0,4 | El Santuario (Antioquia)       | 20.275 | 1,2 | Dagua (Valle del Cauca) | 22.800 | 0,0 | Garzón (Huila)                     | 23.125 | -1,6 | Duitama (Boyacá)             | 22.880 | -0,3 | La Unión (Nariño)           | 21.575 | 3,1 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 22.700 | 0,0  | Marsella (Risaralda)        | 19.483 | 1,6 | Entrerríos (Antioquia) | 23.127 | 0,0 | Ocaña (Norte de Santander)       | 21.593 | 0,0 | Espinal (Tolima)            | 24.333 | 0,0  | Pasto (Nariño)           | 21.588 | -5,5 | Facatativá (Cundinamarca) | 23.667 | 0,0 | Piendamó (Cauca) | 21.967 | 1,2  | Fusagasugá (Cundinamarca) | 22.575 | 0,0  | Pitalito (Huila)      | 22.878 | 1,2  | Garagoa (Boyacá)                 | 22.500 | 0,0 | Popayán (Cauca)        | 22.733 | -0,7 | Garzón (Huila)         | 23.300 | 0,0  | Roldanillo (Valle del Cauca) | 23.593 | 1,2 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 23.340 | 0,0 | San Alberto (Cesar)              | 23.080 | 0,0  | Guateque (Boyacá)           | 23.600 | 0,0  | San Bernardo (Cundinamarca) | 23.733 | 0,3 | Guártica (Risaralda)      | 24.650 | 0,0 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 23.080 | 0,9  | Ibagué (Tolima)  | 24.717 | 2,1  | Socorro (Santander) | 23.783 | -0,7 | Ipiales (Nariño)                 | 21.920 | -0,9 | Tibaná (Boyacá)              |        |     | La Ceja (Antioquia)                   |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Pasto (Nariño)                                  | 32.333            | 0,0                  | Ábrego (Norte de Santander)                        | 23.000            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Peñol (Antioquia)                               | 34.500            | 1,0                  | Andes (Antioquia)                                  | 26.967            | 6,8                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                            | 36.987            | 1,1                  | Anserma (Caldas)                                   | 23.620            | -0,3                 |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| San Bernardo (Cundinamarca)                     | 29.000            | 5,5                  | Aquitania (Boyacá)                                 | 23.775            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                  | 30.225            | 1,8                  | Armenia (Quindío)                                  | 24.450            | 0,1                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| <b>Carbendazim 500 Sc, 1 litro</b>              |                   |                      | Belén de Umbría (Risaralda)                        | 24.550            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)                     | 36.987            | 1,1                  | Bogotá, D. C.                                      | 23.464            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Algeciras (Huila)                               | 20.700            | 8,7                  | Cali (Valle del Cauca)                             | 25.975            | 1,6                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Bogotá, D. C.                                   | 20.667            | 0,0                  | Cáqueza (Cundinamarca)                             | 22.875            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Bucaramanga (Santander)                         | 20.700            | 8,7                  | Chipaque (Cundinamarca)                            | 24.000            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Buesaco (Nariño)                                | 23.250            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                              | 23.400            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                           | 24.667            | -1,1                 | Chitagá (Norte de Santander)                       | 24.500            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Choachí (Cundinamarca)                          | 18.625            | 7,2                  | Corinto (Cauca)                                    | 25.167            | -1,9                 |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                     | 18.700            | 0,1                  | Cota (Cundinamarca)                                | 23.188            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                | 19.625            | 0,0                  | Cúcuta (Norte de Santander)                        | 22.633            | -0,4                 |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                        | 20.275            | 1,2                  | Dagua (Valle del Cauca)                            | 22.800            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Garzón (Huila)                                  | 23.125            | -1,6                 | Duitama (Boyacá)                                   | 22.880            | -0,3                 |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| La Unión (Nariño)                               | 21.575            | 3,1                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)                   | 22.700            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Marsella (Risaralda)                            | 19.483            | 1,6                  | Entrerríos (Antioquia)                             | 23.127            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                      | 21.593            | 0,0                  | Espinal (Tolima)                                   | 24.333            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Pasto (Nariño)                                  | 21.588            | -5,5                 | Facatativá (Cundinamarca)                          | 23.667            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Piendamó (Cauca)                                | 21.967            | 1,2                  | Fusagasugá (Cundinamarca)                          | 22.575            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Pitalito (Huila)                                | 22.878            | 1,2                  | Garagoa (Boyacá)                                   | 22.500            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Popayán (Cauca)                                 | 22.733            | -0,7                 | Garzón (Huila)                                     | 23.300            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                    | 23.593            | 1,2                  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)              | 23.340            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| San Alberto (Cesar)                             | 23.080            | 0,0                  | Guateque (Boyacá)                                  | 23.600            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| San Bernardo (Cundinamarca)                     | 23.733            | 0,3                  | Guártica (Risaralda)                               | 24.650            | 0,0                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                  | 23.080            | 0,9                  | Ibagué (Tolima)                                    | 24.717            | 2,1                  |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Socorro (Santander)                             | 23.783            | -0,7                 | Ipiales (Nariño)                                   | 21.920            | -0,9                 |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |
| Tibaná (Boyacá)                                 |                   |                      | La Ceja (Antioquia)                                |                   |                      |                             |        |      |                                  |        |      |                     |        |      |                                 |        |      |                     |        |      |                             |        |     |                                |        |      |                                |        |     |  |        |     |                                    |        |     |                                  |        |     |                             |        |     |                   |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                             |        |      |                        |        |      |                                |        |     |                                |        |     |                                    |        |     |                             |        |     |                             |        |      |                              |        |     |                        |        |     |                        |        |      |                             |        |     |                        |        |      |                                  |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                         |        |     |                                    |        |      |                              |        |      |                             |        |     |                                  |        |      |                             |        |     |                        |        |     |                                  |        |     |                             |        |      |                          |        |      |                           |        |     |                  |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                        |        |      |                        |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                                  |        |      |                             |        |      |                             |        |     |                           |        |     |                                |        |      |                  |        |      |                     |        |      |                                  |        |      |                              |        |     |                                       |        |     |                            |        |     |                   |        |     |                             |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                           |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |        |      |                     |        |     |                              |        |     |                                       |        |     |                     |        |     |                   |        |     |                             |        |     |                      |        |     |                                |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                  |        |      |                 |  |  |                     |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                            | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados             | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|----------------------------------|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Cobrethane, 1 kilogramo (continuación)</b>   |                   |                      |                                  |                   |                      |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                            |                   |                      |                                  |                   |                      |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                      | 22.300            | -0,7                 | Aquitania (Boyacá)               | 22.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Pacho (Cundinamarca)                            | 25.167            | 0,0                  | Cáqueza (Cundinamarca)           | 25.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                       | 22.733            | 0,0                  | Chipaqué (Cundinamarca)          | 22.733            | 0,0                  |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)                   | 22.667            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)            | 22.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                                  | 24.298            | -2,1                 | Chitagá (Norte de Santander)     | 24.298            | -2,1                 |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                               | 22.000            | -1,1                 | Choachí (Cundinamarca)           | 22.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)                             | 23.617            | 0,4                  | Cumbal (Nariño)                  | 23.617            | 0,0                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                                | 23.500            | -1,3                 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 23.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                                 | 23.760            | -1,0                 | Entrerriós (Antioquia)           | 23.760            | 0,0                  |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)                              | 22.250            | -1,1                 | Facatativá (Cundinamarca)        | 22.250            | 0,0                  |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                            | 23.075            | 0,2                  | Fusagasugá (Cundinamarca)        | 23.075            | 0,0                  |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                    | 23.600            | 0,1                  | Garzón (Huila)                   | 23.600            | 0,0                  |  |  |  |
| Samacá (Boyacá)                                 | 21.250            | -0,8                 | Guarne (Antioquia)               | 21.250            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                 | 24.750            | -0,1                 | Ipiales (Nariño)                 | 24.750            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                  | 23.080            | -1,2                 | La Plata (Huila)                 | 23.080            | -0,1                 |  |  |  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                  | 24.000            | 0,0                  | La Unión (Antioquia)             | 24.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Sibaté (Cundinamarca)                           | 22.317            | 0,6                  | Marinilla (Antioquia)            | 22.317            | 0,0                  |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)                             | 25.333            | 1,3                  | Medellín (Antioquia)             | 25.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                               | 23.600            | 0,0                  | Ocaña (Norte de Santander)       | 23.600            | 0,0                  |  |  |  |
| Subachoque (Cundinamarca)                       | 22.983            | -1,4                 | Pamplona (Norte de Santander)    | 23.600            | 0,0                  |  |  |  |
| Supía (Caldas)                                  | 26.933            | 0,0                  | Pasto (Nariño)                   | 23.600            | 0,0                  |  |  |  |
| Sutamarchán (Boyacá)                            | 21.300            | 0,1                  | Peñol (Antioquia)                | 26.933            | 0,0                  |  |  |  |
| Tibaná (Boyacá)                                 | 23.125            | -0,9                 | Pitalito (Huila)                 | 21.300            | 0,0                  |  |  |  |
| Toca (Boyacá)                                   | 23.033            | 0,7                  | Popayán (Cauca)                  | 23.125            | 0,0                  |  |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                         | 23.763            | -1,0                 | Pupiales (Nariño)                | 23.033            | 0,0                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)                                  | 23.100            | 2,3                  | Ramiriquí (Boyacá)               | 23.763            | 0,0                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                              | 23.000            | -1,4                 | Rionegro (Antioquia)             | 23.100            | 0,0                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                              | 24.167            | 0,0                  | Samacá (Boyacá)                  | 23.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Ventaquemada (Boyacá)                           | 22.300            | 0,8                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)   | 24.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)      | 22.433            | 2,4                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)   | 22.300            | 0,0                  |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                      | 22.167            | -0,4                 | Sibaté (Cundinamarca)            | 22.433            | 0,0                  |  |  |  |
| Yarumal (Antioquia)                             | 23.333            | 0,1                  | Silos (Norte de Santander)       | 22.167            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Consento 450 Sc, 500 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |                                  |                   |                      |  |  |  |
| Aquitania (Boyacá)                              | 45.100            | 1,2                  | Sogamoso (Boyacá)                | 23.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)                              | 45.667            | 0,0                  | Subachoque (Cundinamarca)        | 22.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                      | 42.833            | 0,0                  | Tibaná (Boyacá)                  | 45.100            | 1,2                  |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)                   | 41.333            | -1,6                 | Toca (Boyacá)                    | 45.667            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Curalancha Wp, 500 gramos</b>                |                   |                      |                                  |                   |                      |  |  |  |
| Cumbal (Nariño)                                 | 14.280            | 1,3                  | Tunja (Boyacá)                   | 42.833            | 0,0                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                                | 13.543            | 0,0                  | Ventaquemada (Boyacá)            | 41.333            | -1,6                 |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)                   | 12.833            | -1,3                 | Villapinzón (Cundinamarca)       | 14.280            | 1,3                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                               | 14.160            | 6,0                  | <b>Curathane, 500 gramos</b>     |                   |                      |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                              | 12.833            | 0,0                  | Ábrego (Norte de Santander)      | 13.333            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Curathane, 500 gramos</b>                    |                   |                      |                                  |                   |                      |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)                     | 13.333            | 0,0                  | Buesaco (Nariño)                 | 13.333            | 0,0                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Chocontá (Cundinamarca)          | 13.333            | 0,0                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Cúcuta (Norte de Santander)      | 13.333            | 0,0                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Cumbal (Nariño)                  | 13.333            | 0,0                  |  |  |  |
|   |                   |                      | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 13.333            | 0,0                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Ipiales (Nariño)                 | 13.333            | 0,0                  |  |  |  |
|   |                   |                      | La Unión (Nariño)                | 13.333            | 0,0                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Pasto (Nariño)                   | 13.333            | 0,0                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Piendamó (Cauca)                 | 13.333            | 0,0                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Popayán (Cauca)                  | 13.333            | 0,0                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                          | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados             | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|----------------------------------|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Curaxil, 500 gramos (continuación)</b>     |                   |                      |                                  |                   |                      |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)                            |                   |                      |                                  |                   |                      |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)                            | 12.000            | n.d.                 | Silos (Norte de Santander)       | 16.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Samacá (Boyacá)                               | 12.167            | n.d.                 | Socorro (Santander)              | 16.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)                           | 13.333            | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)                | 16.250            | 1,6                  |  |  |  |
| Silos (Norte de Santander)                    | 14.000            | 0,0                  | Subachoque (Cundinamarca)        | 15.200            | 0,7                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                             | 12.875            | n.d.                 | Sutamarchán (Boyacá)             | 14.767            | 0,0                  |  |  |  |
| Subachoque (Cundinamarca)                     | 11.933            | 3,8                  | Tibaná (Boyacá)                  | 14.750            | 0,9                  |  |  |  |
| Tibaná (Boyacá)                               | 12.250            | -1,0                 | Toca (Boyacá)                    | 14.675            | 0,0                  |  |  |  |
| Toca (Boyacá)                                 | 11.875            | 1,1                  | Tunja (Boyacá)                   | 15.317            | 0,5                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)                                | 11.400            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)               | 14.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                            | 11.000            | 0,0                  | Ventaquemada (Boyacá)            | 14.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Ventaquemada (Boyacá)                         | 11.250            | -1,1                 | Villapinzón (Cundinamarca)       | 13.875            | 1,8                  |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                    | 11.250            | 2,3                  |                                  |                   |                      |  |  |  |
| <b>Curzate M-8, 500 gramos (continuación)</b> |                   |                      |                                  |                   |                      |  |  |  |
| Chipaque (Cundinamarca)                       | 15.000            | n.d.                 | Chiquinquirá (Boyacá)            | 13.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                                 | 15.060            | -0,1                 | Choachí (Cundinamarca)           | 13.933            | 2,0                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                        | 17.800            | -0,9                 | Pamplona (Norte de Santander)    | 12.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                        | 14.833            | 1,1                  | Pasto (Nariño)                   | 11.944            | 1,6                  |  |  |  |
| Chipaque (Cundinamarca)                       | 15.000            | -0,8                 | Popayán (Cauca)                  | 13.550            | 1,1                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                         | 15.333            | 4,0                  | Subachoque (Cundinamarca)        | 12.233            | 2,7                  |  |  |  |
| Choachí (Cundinamarca)                        | 15.667            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)               | 12.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Chocontá (Cundinamarca)                       | 14.500            | 1,2                  | Villapinzón (Cundinamarca)       | 12.000            | 1,1                  |  |  |  |
| Cota (Cundinamarca)                           | 15.100            | 0,0                  |                                  |                   |                      |  |  |  |
| Cumbal (Nariño)                               | 15.400            | -0,9                 | <b>Cymozeb, 500 gramos</b>       |                   |                      |  |  |  |
| Dagua (Valle del Cauca)                       | 15.867            | 0,2                  | Chipaque (Cundinamarca)          | 13.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Duitama (Boyacá)                              | 16.050            | 0,3                  | Chiquinquirá (Boyacá)            | 13.933            | 2,0                  |  |  |  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)              | 14.970            | -1,2                 | Choachí (Cundinamarca)           | 12.500            | 0,0                  |  |  |  |
| El Rosal (Cundinamarca)                       | 14.733            | 0,0                  | Pasto (Nariño)                   | 11.944            | 1,6                  |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                      | 15.000            | 1,7                  | Popayán (Cauca)                  | 13.550            | 1,1                  |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)                        | 13.803            | -3,1                 | Subachoque (Cundinamarca)        | 12.233            | 2,7                  |  |  |  |
| Fómeque (Cundinamarca)                        | 15.333            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)               | 12.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                     | 14.950            | -1,6                 | Villapinzón (Cundinamarca)       | 12.000            | 1,1                  |  |  |  |
| Garagoa (Boyacá)                              | 15.825            | 1,6                  |                                  |                   |                      |  |  |  |
| Guachucal (Nariño)                            | 15.000            | -0,4                 | <b>Daconil 720 Sc, 1 litro</b>   |                   |                      |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)         | 17.000            | -0,5                 | Ábrego (Norte de Santander)      | 33.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Guateque (Boyacá)                             | 16.100            | 2,1                  | Algeciras (Huila)                | 38.660            | 0,5                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                              | 15.268            | 0,0                  | Aquitania (Boyacá)               | 34.775            | 0,7                  |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                    | 15.583            | 1,5                  | Bogotá, D. C.                    | 35.168            | 0,5                  |  |  |  |
| Málaga (Santander)                            | 17.667            | 0,0                  | Cajamarca (Tolima)               | 38.075            | -0,2                 |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                         | 14.722            | -0,3                 | Cáqueza (Cundinamarca)           | 34.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                          | 15.233            | -1,3                 | Chaparral (Tolima)               | 41.933            | -0,2                 |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                                | 15.112            | 0,6                  | Chipaque (Cundinamarca)          | 36.800            | 0,0                  |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                             | 14.333            | -1,1                 | Chiquinquirá (Boyacá)            | 35.829            | 0,3                  |  |  |  |
| Piendamó (Cauca)                              | 14.767            | -0,7                 | Choachí (Cundinamarca)           | 35.167            | 1,0                  |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                               | 15.014            | -0,5                 | Cúcuta (Norte de Santander)      | 33.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                             | 15.518            | 0,0                  | Duitama (Boyacá)                 | 35.333            | -1,9                 |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)                            | 14.875            | 0,3                  | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 35.550            | 1,2                  |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                  | 15.700            | 4,2                  | El Rosal (Cundinamarca)          | 37.033            | 4,1                  |  |  |  |
| Samacá (Boyacá)                               | 15.000            | 0,0                  | El Santuario (Antioquia)         | 34.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                | 15.203            | -5,0                 | Entrerríos (Antioquia)           | 36.217            | 7,4                  |  |  |  |
| Sibaté (Cundinamarca)                         | 15.000            | 0,0                  | Facatativá (Cundinamarca)        | 37.100            | 0,0                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                           | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                                 | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|--|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Daconil 720 Sc, 1 litro (continuación)</b>  |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                     |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| 40.845   | 11,6              |                      | Ibagué (Tolima)                                      | 14.075            | -0,9                 |  |  |  |
| Líbano (Tolima)                                | 38.800            | 0,5                  | Ipiales (Nariño)                                     | 12.250            | 0,7                  |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                          | 35.870            | 0,6                  | La Plata (Huila)                                     | 12.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                           | 37.138            | -0,4                 | La Unión (Nariño)                                    | 13.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Neiva (Huila)                                  | 38.533            | 0,5                  | Líbano (Tolima)                                      | 12.875            | 2,0                  |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                     | 34.667            | 0,0                  | Medellín (Antioquia)                                 | 12.725            | 0,3                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                      | 40.500            | 0,0                  | Ocaña (Norte de Santander)                           | 11.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)                  | 35.667            | -0,9                 | Palmira (Valle del Cauca)                            | 12.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                                 | 37.940            | 0,2                  | Pamplona (Norte de Santander)                        | 12.333            | 2,8                  |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                              | 33.250            | 6,1                  | Pasto (Nariño)                                       | 11.898            | -0,5                 |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)                            | 40.967            | 5,6                  | Peñol (Antioquia)                                    | 11.250            | 1,5                  |  |  |  |
| Piendamó (Cauca)                               | 34.500            | -0,7                 | Pitalito (Huila)                                     | 12.860            | -2,3                 |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                               | 39.950            | 5,5                  | Popayán (Cauca)                                      | 13.250            | -0,9                 |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                                | 36.667            | 0,9                  | Ramiriquí (Boyacá)                                   | 11.750            | 2,2                  |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)                             | 35.500            | 4,4                  | Roldanillo (Valle del Cauca)                         | 12.488            | 1,0                  |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                           | 34.125            | 0,0                  | Samacá (Boyacá)                                      | 11.500            | -0,4                 |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                   | 41.400            | 4,4                  | San Gil (Santander)                                  | 12.667            | -1,3                 |  |  |  |
| Samacá (Boyacá)                                | 36.025            | 1,4                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)                  | 12.125            | 0,0                  |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)            | 38.000            | 0,0                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)                       | 12.333            | 1,4                  |  |  |  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                 | 36.800            | 0,8                  | Sibundoy (Putumayo)                                  | 12.833            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                | 39.267            | 0,0                  | Socorro (Santander)                                  | 13.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                 | 34.950            | 1,7                  | Sogamoso (Boyacá)                                    | 12.700            | 2,1                  |  |  |  |
| Sibaté (Cundinamarca)                          | 35.580            | 0,6                  | Sutamarchán (Boyacá)                                 | 11.400            | 1,1                  |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)                            | 39.333            | 0,9                  | Tibaná (Boyacá)                                      | 12.050            | 0,0                  |  |  |  |
| Silos (Norte de Santander)                     | 36.750            | 0,7                  | Toca (Boyacá)  | 11.125            | 0,0                  |  |  |  |
| Socorro (Santander)                            | 37.000            | -2,4                 | Tunja (Boyacá)                                       | 11.783            | 0,0                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                              | 35.920            | 3,1                  | Ventaquemada (Boyacá)                                | 11.150            | 0,0                  |  |  |  |
| Sonsón (Antioquia)                             | 36.083            | 0,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)                           | 11.250            | -1,1                 |  |  |  |
| Subachoque (Cundinamarca)                      | 36.167            | 2,8                  |  |                   |                      |  |  |  |
| Sutamarchán (Boyacá)                           | 35.375            | -0,7                 | <b>Difenoconazol 250 Ec, 1 litro</b>                 |                   |                      |  |  |  |
| Tibaná (Boyacá)                                | 35.175            | 0,0                  | Bogotá, D. C.  | 91.725            | 0,8                  |  |  |  |
| Toca (Boyacá)                                  | 33.500            | 2,3                  | Cajamarca (Tolima)                                   | 93.250            | 2,5                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)                                 | 36.000            | 3,5                  | Cali (Valle del Cauca)                               | 100.100           | 1,6                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                             | 35.000            | 0,0                  | El Santuario (Antioquia)                             | 57.000            | -1,4                 |  |  |  |
| Vélez (Santander)                              | 35.333            | -1,9                 | Entrerríos (Antioquia)                               | 88.750            | 1,7                  |  |  |  |
| Ventaquemada (Boyacá)                          | 35.775            | 0,7                  | Ipiales (Nariño)                                     | 64.329            | 0,8                  |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                     | 34.500            | 2,2                  | Marinilla (Antioquia)                                | 67.057            | -0,8                 |  |  |  |
| <b>Daconil 720 Sc, 250 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)                    | 11.250            | 0,0                  | Pasto (Nariño)                                       | 79.200            | -5,9                 |  |  |  |
| Algeciras (Huila)                              | 12.840            | -2,3                 | Peñol (Antioquia)                                    | 57.750            | 0,7                  |  |  |  |
| Aquitania (Boyacá)                             | 12.125            | 3,9                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                       | 92.425            | 1,0                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                                  | 11.990            | -0,7                 | Sibundoy (Putumayo)                                  | 89.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)                             | 12.125            | 0,0                  | Socorro (Santander)                                  | 79.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                          | 12.060            | -2,0                 | Túquerres (Nariño)                                   | 78.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Duitama (Boyacá)                               | 11.675            | 1,3                  |  |                   |                      |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                       | 12.000            | 0,0                  | <b>Difenoconazol 250 Ec, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Fresno (Tolima)                                | 12.333            | 0,0                  | Guachucal (Nariño)                                   | 11.933            | 1,9                  |  |  |  |
| Garagoa (Boyacá)                               | 11.800            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                                     | 12.373            | 1,6                  |  |  |  |
| Guateque (Boyacá)                              | 12.400            | 0,0                  | Pasto (Nariño)                                       | 12.877            | -0,6                 |  |  |  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|----------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Difenoconazol 250 Ec, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |                      |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)  | 12.375            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Difenoconazol 250 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      |                      |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)  | 24.687            | 4,6                  |                      |                   |                      |
| Marinilla (Antioquia)   | 25.849            | 0,6                  |                      |                   |                      |
| Pasto (Nariño)  | 29.350            | 0,2                  |                      |                   |                      |
| Peñol (Antioquia)   | 21.500            | -2,3                 |                      |                   |                      |
| Pitalito (Huila)  | 24.075            | -1,5                 |                      |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)   | 27.447            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Sibundoy (Putumayo)   | 29.333            | -12,0                |                      |                   |                      |
| Socorro (Santander)   | 26.333            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)  | 26.438            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Diligent 720 Wp, 300 gramos</b>                                  |                   |                      |                      |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)  | 17.433            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)   | 17.325            | 1,5                  |                      |                   |                      |
| Ramiriquí (Boyacá)  | 15.000            | n.d.                 |                      |                   |                      |
| Samacá (Boyacá)   | 15.200            | n.d.                 |                      |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)   | 16.750            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Tibaná (Boyacá)   | 14.767            | -1,1                 |                      |                   |                      |
| Toca (Boyacá)   | 15.400            | 1,3                  |                      |                   |                      |
| Ventaquemada (Boyacá)   | 14.867            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Villapinzón (Cundinamarca)  | 14.333            | 2,4                  |                      |                   |                      |
| <b>Dithane M-45 Wp Nt, 1 kilogramo</b>                              |                   |                      |                      |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)   | 13.875            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Agustín Codazzi (Cesar)   | 19.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Algeciras (Huila)   | 14.525            | -2,5                 |                      |                   |                      |
| Anserma (Caldas)  | 14.983            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Aquitania (Boyacá)  | 13.900            | 0,7                  |                      |                   |                      |
| Armenia (Quindío)   | 14.263            | 0,2                  |                      |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)   | 15.288            | 1,0                  |                      |                   |                      |
| Bogotá, D. C.   | 13.800            | 0,4                  |                      |                   |                      |
| Buesaco (Nariño)  | 15.333            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Cajamarca (Tolima)  | 15.850            | 1,3                  |                      |                   |                      |
| Cali (Valle del Cauca)  | 16.450            | -0,5                 |                      |                   |                      |
| Campoalegre (Huila)   | 15.125            | 1,9                  |                      |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)   | 15.443            | 0,3                  |                      |                   |                      |
| Chaparral (Tolima)  | 15.875            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Chipaqué (Cundinamarca)   | 13.500            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)   | 14.160            | 2,2                  |                      |                   |                      |
| Chitagá (Norte de Santander)  | 14.167            | -1,2                 |                      |                   |                      |
| Choachí (Cundinamarca)  | 14.833            | 1,1                  |                      |                   |                      |
| Chocontá (Cundinamarca)   | 13.667            | -1,2                 |                      |                   |                      |
| Cimitarra (Santander)   | 15.333            | -1,1                 |                      |                   |                      |
| Corinto (Cauca)   | 16.500            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Cota (Cundinamarca)   | 13.933            | 0,7                  |                      |                   |                      |
| Cúcuta (Norte de Santander)   | 14.000            | 0,7                  |                      |                   |                      |
| Dagua (Valle del Cauca)   | 15.133            | 1,1                  |                      |                   |                      |
| Duitama (Boyacá)  | 13.967            | 1,9                  |                      |                   |                      |
| <b>Dithane M-45 Wp Nt, 1 kilogramo (continuación)</b>               |                   |                      |                      |                   |                      |
| El Doncello (Caquetá)   | 17.167            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| El Rosal (Cundinamarca)   | 14.167            | 1,9                  |                      |                   |                      |
| Espinal (Tolima)  | 15.525            | 3,0                  |                      |                   |                      |
| Florencia (Caquetá)   | 16.333            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Fómeque (Cundinamarca)  | 13.667            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Fresno (Tolima)   | 14.760            | 0,4                  |                      |                   |                      |
| Garagoa (Boyacá)  | 13.950            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Garzón (Huila)  | 14.600            | 1,9                  |                      |                   |                      |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                               | 15.583            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Guateque (Boyacá)   | 14.325            | 0,9                  |                      |                   |                      |
| Guática (Risaralda)   | 14.917            | -0,9                 |                      |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)   | 15.863            | 2,4                  |                      |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)  | 14.943            | 0,2                  |                      |                   |                      |
| Jamundí (Valle del Cauca)   | 15.350            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| La Celia (Risaralda)  | 15.913            | -0,7                 |                      |                   |                      |
| La Mesa (Cundinamarca)  | 18.250            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| La Plata (Huila)  | 14.725            | -1,2                 |                      |                   |                      |
| La Unión (Valle del Cauca)  | 14.229            | 0,8                  |                      |                   |                      |
| Lérida (Tolima)   | 14.943            | 3,2                  |                      |                   |                      |
| Líbano (Tolima)   | 15.050            | -0,2                 |                      |                   |                      |
| Málaga (Santander)  | 16.000            | 4,3                  |                      |                   |                      |
| Manizales (Caldas)  | 14.633            | 0,1                  |                      |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)  | 14.970            | 0,1                  |                      |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)  | 15.625            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Montería (Córdoba)  | 15.750            | 0,5                  |                      |                   |                      |
| Neiva (Huila)   | 15.383            | 3,8                  |                      |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)  | 13.375            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Palmira (Valle del Cauca)   | 15.100            | 0,7                  |                      |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)                                       | 13.375            | 4,9                  |                      |                   |                      |
| Pasto (Nariño)  | 13.900            | -1,2                 |                      |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)   | 15.070            | 0,3                  |                      |                   |                      |
| Piendamó (Cauca)  | 14.500            | 0,5                  |                      |                   |                      |
| Pitalito (Huila)  | 15.120            | 0,4                  |                      |                   |                      |
| Popayán (Cauca)   | 13.940            | 1,0                  |                      |                   |                      |
| Puerto López (Meta)   | 17.100            | 2,7                  |                      |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)   | 15.517            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Ramiriquí (Boyacá)  | 13.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Riosucio (Caldas)   | 14.717            | 0,9                  |                      |                   |                      |
| Roldanillo (Valle del Cauca)  | 14.375            | 1,1                  |                      |                   |                      |
| Sabana de Torres (Santander)  | 14.733            | 0,5                  |                      |                   |                      |
| Samacá (Boyacá)   | 13.200            | -0,2                 |                      |                   |                      |
| San Alberto (Cesar)   | 16.333            | 3,2                  |                      |                   |                      |
| San Gil (Santander)   | 15.750            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                                 | 15.125            | 0,8                  |                      |                   |                      |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                                      | 13.340            | 0,3                  |                      |                   |                      |
| Santa Marta (Magdalena)   | 17.200            | 1,2                  |                      |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                     | 14.883            | 0,8                  |                      |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                      | 14.267            | -0,2                 |                      |                   |                      |
| Santander de Quilichao (Cauca)                                      | 16.125            | 0,5                  |                      |                   |                      |
| Sibundoy (Putumayo)   | 16.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Socorro (Santander)   | 15.333            | 7,0                  |                      |                   |                      |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|-----------------------------|--------|-----|-----------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|----------------------------|--------|-----|---------------------|--------|------|----------------------|--------|------|-------------------------------|--------|-----|--------------------------|--------|-----|----------------------|--------|------|--|--------|-----|-----------------------------|--------|------|-----------------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|----------------------------|--------|------|---------------------------|--------|------|----------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|--------------------------|--------|-----|--------------------|--------|------|----------------------------------|--------|-----|-------------------------|--------|------|----------------------------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|--------------------------|--------|------|---------------------------|--------|------|------------------------|--------|-----|--------------------|--------|------|---------------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|-------------------------|--------|------|-------------------------|--------|------|----------------------------------|--------|-----|-----------------------|--------|------|--------------------------|--------|------|----------------------------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|-------------------------|--------|------|---------------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|----------------------|--------|------|-------------------------|--------|------|---------------------------|--------|------|---------------------------|--------|------|-----------------------|--------|------|----------------------------------|--------|-----|----------------------|--------|-----|-------------------------|--------|-----|----------------------|--------|------|---------------------------|--------|------|---------------------|--------|------|------------------------|--------|-----|-----------------------|--------|------|---------------------------|--------|-----|-----------------------|--------|-----|---------------------------------------|--------|-----|----------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|------|---------------------------|--------|------|--------------------------------|--------|------|---------------------|--------|------|-----------------------|--------|-----|-----------------|--------|-----|---------------------|--------|------|---------------------------------------|--------|-----|----------------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|------|----------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|-----|----------------------|--------|------|-----------------------|--------|------|----------------------------|--------|------|---------------------|--------|------|------------------|--------|-----|----------------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|--------------------|--------|------|----------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|----------------------|--------|------|---------------------|--------|------|----------------------------|--------|------|
| <b>Dithane M-45 Wp Nt, 1 kilogramo (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Sogamoso (Boyacá)                                     |                   |                      |  |                   |                      |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Subachoque (Cundinamarca)                             | 13.750            | 0,1                  | Ipiales (Nariño)                           | 13.830            | 5,6                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Supía (Caldas)  | 15.000            | 0,8                  | Pupiales (Nariño)                          | 15.100            | 0,7                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Sutamarchán (Boyacá)                                  | 13.100            | 1,9                  | Sibundoy (Putumayo)                        | 15.200            | 0,1                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Tibaná (Boyacá)                                       | 13.750            | 1,9                  | <b>Ebanio 500 Wp, 120 gramos</b>           |                   |                      |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Toca (Boyacá)   | 13.560            | 0,4                  | Tuluá (Valle del Cauca)                    | 14.890            | 0,7                  | Ipiales (Nariño)            | 10.000 | 0,0 | Tunja (Boyacá)        | 13.560 | 0,1 | Pupiales (Nariño)  | 9.667  | 0,0 | Túquerres (Nariño)         | 14.875 | 0,0 | Sibundoy (Putumayo) | 12.000 | 0,0  | Valledupar (Cesar)   | 15.575 | -0,6 | <b>Elosal 720 Sc, 1 litro</b> |        |     |                          |        |     | Ventaqemada (Boyacá) | 13.600 | 0,0  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 14.000 | 3,7 | Ábrego (Norte de Santander) | 17.625 | 0,0  | Villanueva (Casanare) | 16.070 | 0,0 | Aquitania (Boyacá)     | 17.960 | 0,0 | Villapinzón (Cundinamarca) | 12.875 | 0,0  | Armenia (Quindío)         | 17.450 | -0,9 | Villavicencio (Meta) | 15.365 | 2,5 | Bogotá, D. C.      | 18.195 | 2,9 | Zipaquirá (Cundinamarca) | 14.167 | 1,0 | Cajamarca (Tolima) | 19.267 | -0,5 | <b>Dithane M-45, 1 kilogramo</b> |        |     | Cali (Valle del Cauca)  | 19.500 | -1,0 | Barbosa (Antioquia)              | 14.800 | 0,5 | Cáqueza (Cundinamarca) | 18.333 | 0,0 | Bogotá, D. C.            | 13.500 | -1,2 | Cartago (Valle del Cauca) | 19.443 | -0,3 | Caucasia (Antioquia)   | 15.000 | 1,5 | Chaparral (Tolima) | 19.733 | 0,0  | Chía (Cundinamarca)       | 17.433 | 0,0 | Chinchiná (Caldas)          | 19.417 | 0,1 | Chipaque (Cundinamarca) | 13.667 | 0,0  | Chipaqué (Cundinamarca) | 17.967 | 0,9  | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 13.257 | 0,3 | Chiquinquirá (Boyacá) | 17.980 | 0,0  | El Santuario (Antioquia) | 13.250 | 0,0  | Choachí (Cundinamarca)           | 18.667 | 1,8 | Entrerríos (Antioquia) | 14.258 | 2,9 | Corinto (Cauca)         | 19.500 | -1,7 | Facatativá (Cundinamarca) | 14.067 | 0,0 | Cúcuta (Norte de Santander) | 17.833 | 0,0 | Funza (Cundinamarca) | 13.700 | -1,2 | Dagua (Valle del Cauca) | 19.033 | -0,9 | Fusagasugá (Cundinamarca) | 13.875 | 0,0  | Duitama (Boyacá)          | 17.600 | -0,9 | Guarne (Antioquia)    | 13.223 | -0,4 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 17.795 | 0,5 | La Ceja (Antioquia)  | 15.023 | 0,0 | El Rosal (Cundinamarca) | 17.733 | 1,8 | La Unión (Antioquia) | 13.800 | 5,4  | El Santuario (Antioquia)  | 17.375 | 0,0  | Lebrija (Santander) | 14.833 | 8,5  | Entrerríos (Antioquia) | 18.655 | 2,1 | Madrid (Cundinamarca) | 15.450 | -0,3 | Facatativá (Cundinamarca) | 17.733 | 0,0 | Marinilla (Antioquia) | 13.523 | 0,4 | Fómeque (Cundinamarca)                | 18.000 | 0,0 | Medellín (Antioquia) | 15.475 | 0,2 | Fresno (Tolima)    | 18.500 | 1,0 | Pacho (Cundinamarca)        | 15.267 | -1,1 | Fusagasugá (Cundinamarca) | 17.375 | -0,4 | Pasto (Nariño)                 | 14.997 | -0,5 | Garzón (Huila)      | 18.567 | 4,1  | Peñol (Antioquia)     | 13.100 | 0,0 | Granada (Meta)  | 18.107 | 0,7 | Popayán (Cauca)     | 13.833 | 1,0  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 18.950 | 0,0 | Rionegro (Antioquia)       | 13.500 | 1,0 | Guarne (Antioquia)  | 17.864 | 0,0 | San Bernardo (Cundinamarca) | 13.500 | 0,0  | Guateque (Boyacá)    | 19.300 | 0,0 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 14.248 | 0,9 | Guática (Risaralda)  | 18.988 | -0,7 | Sibaté (Cundinamarca) | 13.843 | 0,0  | Ibagué (Tolima)            | 19.825 | 0,0  | Sibundoy (Putumayo) | 16.000 | -0,8 | Ipiales (Nariño) | 18.167 | 0,0 | Silos (Norte de Santander) | 14.000 | 0,0 | La Ceja (Antioquia) | 18.207 | 0,0 | Sonsón (Antioquia) | 13.458 | -0,6 | La Celia (Risaralda) | 19.050 | 0,0 | Túquerres (Nariño) | 14.367 | 0,0 | La Unión (Antioquia) | 18.533 | -2,0 | Yarumal (Antioquia) | 14.500 | -1,7 | La Unión (Valle del Cauca) | 17.700 | -0,1 |
| Tuluá (Valle del Cauca)                               | 14.890            | 0,7                  | Ipiales (Nariño)                           | 10.000            | 0,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Tunja (Boyacá)  | 13.560            | 0,1                  | Pupiales (Nariño)                          | 9.667             | 0,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Túquerres (Nariño)                                    | 14.875            | 0,0                  | Sibundoy (Putumayo)                        | 12.000            | 0,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Valledupar (Cesar)                                    | 15.575            | -0,6                 | <b>Elosal 720 Sc, 1 litro</b>              |                   |                      |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Ventaqemada (Boyacá)                                  | 13.600            | 0,0                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 14.000            | 3,7                  | Ábrego (Norte de Santander) | 17.625 | 0,0 | Villanueva (Casanare) | 16.070 | 0,0 | Aquitania (Boyacá) | 17.960 | 0,0 | Villapinzón (Cundinamarca) | 12.875 | 0,0 | Armenia (Quindío)   | 17.450 | -0,9 | Villavicencio (Meta) | 15.365 | 2,5  | Bogotá, D. C.                 | 18.195 | 2,9 | Zipaquirá (Cundinamarca) | 14.167 | 1,0 | Cajamarca (Tolima)   | 19.267 | -0,5 | <b>Dithane M-45, 1 kilogramo</b>           |        |     | Cali (Valle del Cauca)      | 19.500 | -1,0 | Barbosa (Antioquia)   | 14.800 | 0,5 | Cáqueza (Cundinamarca) | 18.333 | 0,0 | Bogotá, D. C.              | 13.500 | -1,2 | Cartago (Valle del Cauca) | 19.443 | -0,3 | Caucasia (Antioquia) | 15.000 | 1,5 | Chaparral (Tolima) | 19.733 | 0,0 | Chía (Cundinamarca)      | 17.433 | 0,0 | Chinchiná (Caldas) | 19.417 | 0,1  | Chipaque (Cundinamarca)          | 13.667 | 0,0 | Chipaqué (Cundinamarca) | 17.967 | 0,9  | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 13.257 | 0,3 | Chiquinquirá (Boyacá)  | 17.980 | 0,0 | El Santuario (Antioquia) | 13.250 | 0,0  | Choachí (Cundinamarca)    | 18.667 | 1,8  | Entrerríos (Antioquia) | 14.258 | 2,9 | Corinto (Cauca)    | 19.500 | -1,7 | Facatativá (Cundinamarca) | 14.067 | 0,0 | Cúcuta (Norte de Santander) | 17.833 | 0,0 | Funza (Cundinamarca)    | 13.700 | -1,2 | Dagua (Valle del Cauca) | 19.033 | -0,9 | Fusagasugá (Cundinamarca)        | 13.875 | 0,0 | Duitama (Boyacá)      | 17.600 | -0,9 | Guarne (Antioquia)       | 13.223 | -0,4 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 17.795 | 0,5 | La Ceja (Antioquia)    | 15.023 | 0,0 | El Rosal (Cundinamarca) | 17.733 | 1,8  | La Unión (Antioquia)      | 13.800 | 5,4 | El Santuario (Antioquia)    | 17.375 | 0,0 | Lebrija (Santander)  | 14.833 | 8,5  | Entrerríos (Antioquia)  | 18.655 | 2,1  | Madrid (Cundinamarca)     | 15.450 | -0,3 | Facatativá (Cundinamarca) | 17.733 | 0,0  | Marinilla (Antioquia) | 13.523 | 0,4  | Fómeque (Cundinamarca)           | 18.000 | 0,0 | Medellín (Antioquia) | 15.475 | 0,2 | Fresno (Tolima)         | 18.500 | 1,0 | Pacho (Cundinamarca) | 15.267 | -1,1 | Fusagasugá (Cundinamarca) | 17.375 | -0,4 | Pasto (Nariño)      | 14.997 | -0,5 | Garzón (Huila)         | 18.567 | 4,1 | Peñol (Antioquia)     | 13.100 | 0,0  | Granada (Meta)            | 18.107 | 0,7 | Popayán (Cauca)       | 13.833 | 1,0 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 18.950 | 0,0 | Rionegro (Antioquia) | 13.500 | 1,0 | Guarne (Antioquia) | 17.864 | 0,0 | San Bernardo (Cundinamarca) | 13.500 | 0,0  | Guateque (Boyacá)         | 19.300 | 0,0  | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 14.248 | 0,9  | Guática (Risaralda) | 18.988 | -0,7 | Sibaté (Cundinamarca) | 13.843 | 0,0 | Ibagué (Tolima) | 19.825 | 0,0 | Sibundoy (Putumayo) | 16.000 | -0,8 | Ipiales (Nariño)                      | 18.167 | 0,0 | Silos (Norte de Santander) | 14.000 | 0,0 | La Ceja (Antioquia) | 18.207 | 0,0 | Sonsón (Antioquia)          | 13.458 | -0,6 | La Celia (Risaralda) | 19.050 | 0,0 | Túquerres (Nariño)             | 14.367 | 0,0 | La Unión (Antioquia) | 18.533 | -2,0 | Yarumal (Antioquia)   | 14.500 | -1,7 | La Unión (Valle del Cauca) | 17.700 | -0,1 |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)            | 14.000            | 3,7                  | Ábrego (Norte de Santander)                | 17.625            | 0,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Villanueva (Casanare)                                 | 16.070            | 0,0                  | Aquitania (Boyacá)                         | 17.960            | 0,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Villapinzón (Cundinamarca)                            | 12.875            | 0,0                  | Armenia (Quindío)                          | 17.450            | -0,9                 |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Villavicencio (Meta)                                  | 15.365            | 2,5                  | Bogotá, D. C.                              | 18.195            | 2,9                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Zipaquirá (Cundinamarca)                              | 14.167            | 1,0                  | Cajamarca (Tolima)                         | 19.267            | -0,5                 |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| <b>Dithane M-45, 1 kilogramo</b>                      |                   |                      | Cali (Valle del Cauca)                     | 19.500            | -1,0                 |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Barbosa (Antioquia)                                   | 14.800            | 0,5                  | Cáqueza (Cundinamarca)                     | 18.333            | 0,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Bogotá, D. C.   | 13.500            | -1,2                 | Cartago (Valle del Cauca)                  | 19.443            | -0,3                 |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Caucasia (Antioquia)                                  | 15.000            | 1,5                  | Chaparral (Tolima)                         | 19.733            | 0,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Chía (Cundinamarca)                                   | 17.433            | 0,0                  | Chinchiná (Caldas)                         | 19.417            | 0,1                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Chipaque (Cundinamarca)                               | 13.667            | 0,0                  | Chipaqué (Cundinamarca)                    | 17.967            | 0,9                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                      | 13.257            | 0,3                  | Chiquinquirá (Boyacá)                      | 17.980            | 0,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| El Santuario (Antioquia)                              | 13.250            | 0,0                  | Choachí (Cundinamarca)                     | 18.667            | 1,8                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Entrerríos (Antioquia)                                | 14.258            | 2,9                  | Corinto (Cauca)                            | 19.500            | -1,7                 |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Facatativá (Cundinamarca)                             | 14.067            | 0,0                  | Cúcuta (Norte de Santander)                | 17.833            | 0,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Funza (Cundinamarca)                                  | 13.700            | -1,2                 | Dagua (Valle del Cauca)                    | 19.033            | -0,9                 |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                             | 13.875            | 0,0                  | Duitama (Boyacá)                           | 17.600            | -0,9                 |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Guarne (Antioquia)                                    | 13.223            | -0,4                 | El Carmen de Viboral (Antioquia)           | 17.795            | 0,5                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| La Ceja (Antioquia)                                   | 15.023            | 0,0                  | El Rosal (Cundinamarca)                    | 17.733            | 1,8                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| La Unión (Antioquia)                                  | 13.800            | 5,4                  | El Santuario (Antioquia)                   | 17.375            | 0,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Lebrija (Santander)                                   | 14.833            | 8,5                  | Entrerríos (Antioquia)                     | 18.655            | 2,1                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Madrid (Cundinamarca)                                 | 15.450            | -0,3                 | Facatativá (Cundinamarca)                  | 17.733            | 0,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Marinilla (Antioquia)                                 | 13.523            | 0,4                  | Fómeque (Cundinamarca)                     | 18.000            | 0,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Medellín (Antioquia)                                  | 15.475            | 0,2                  | Fresno (Tolima)                            | 18.500            | 1,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Pacho (Cundinamarca)                                  | 15.267            | -1,1                 | Fusagasugá (Cundinamarca)                  | 17.375            | -0,4                 |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Pasto (Nariño)  | 14.997            | -0,5                 | Garzón (Huila)                             | 18.567            | 4,1                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Peñol (Antioquia)                                     | 13.100            | 0,0                  | Granada (Meta)                             | 18.107            | 0,7                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Popayán (Cauca)                                       | 13.833            | 1,0                  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)      | 18.950            | 0,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Rionegro (Antioquia)                                  | 13.500            | 1,0                  | Guarne (Antioquia)                         | 17.864            | 0,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| San Bernardo (Cundinamarca)                           | 13.500            | 0,0                  | Guateque (Boyacá)                          | 19.300            | 0,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                        | 14.248            | 0,9                  | Guática (Risaralda)                        | 18.988            | -0,7                 |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Sibaté (Cundinamarca)                                 | 13.843            | 0,0                  | Ibagué (Tolima)                            | 19.825            | 0,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Sibundoy (Putumayo)                                   | 16.000            | -0,8                 | Ipiales (Nariño)                           | 18.167            | 0,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Silos (Norte de Santander)                            | 14.000            | 0,0                  | La Ceja (Antioquia)                        | 18.207            | 0,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Sonsón (Antioquia)                                    | 13.458            | -0,6                 | La Celia (Risaralda)                       | 19.050            | 0,0                  |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Túquerres (Nariño)                                    | 14.367            | 0,0                  | La Unión (Antioquia)                       | 18.533            | -2,0                 |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |
| Yarumal (Antioquia)                                   | 14.500            | -1,7                 | La Unión (Valle del Cauca)                 | 17.700            | -0,1                 |                             |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |      |                      |        |      |                               |        |     |                          |        |     |                      |        |      |  |        |     |                             |        |      |                       |        |     |                        |        |     |                            |        |      |                           |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                          |        |     |                    |        |      |                                  |        |     |                         |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                          |        |      |                           |        |      |                        |        |     |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                         |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                       |        |      |                          |        |      |                                  |        |     |                        |        |     |                         |        |      |                           |        |     |                             |        |     |                      |        |      |                         |        |      |                           |        |      |                           |        |      |                       |        |      |                                  |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                      |        |      |                           |        |      |                     |        |      |                        |        |     |                       |        |      |                           |        |     |                       |        |     |                                       |        |     |                      |        |     |                    |        |     |                             |        |      |                           |        |      |                                |        |      |                     |        |      |                       |        |     |                 |        |     |                     |        |      |                                       |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                             |        |      |                      |        |     |                                |        |     |                      |        |      |                       |        |      |                            |        |      |                     |        |      |                  |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |      |                      |        |     |                    |        |     |                      |        |      |                     |        |      |                            |        |      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                            | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Elosal 720 Sc, 1 litro (continuación)</b>    |                   |                      |                                       |                   |                      |
| <b>Fitoraz 76 Wp, 500 gramos (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Pasto (Nariño)                                  | 18.480            | -0,3                 | Cota (Cundinamarca)                   | 19.167            | 1,2                  |
| Peñol (Antioquia)                               | 17.900            | 2,5                  | Cúcuta (Norte de Santander)           | 18.625            | 2,5                  |
| Pereira (Risaralda)                             | 18.817            | 0,5                  | Cumbal (Nariño)                       | 18.725            | -1,3                 |
| Pitalito (HUILA)                                | 18.433            | 0,4                  | Dagua (Valle del Cauca)               | 19.400            | 0,0                  |
| Popayán (Cauca)                                 | 17.333            | 0,0                  | Duitama (Boyacá)                      | 18.083            | -2,3                 |
| Pupiales (Nariño)                               | 18.167            | 1,9                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)      | 19.233            | 0,2                  |
| Ramiriquí (Boyacá)                              | 17.967            | 0,0                  | El Rosal (Cundinamarca)               | 18.533            | 1,5                  |
| Rionegro (Antioquia)                            | 19.150            | 0,7                  | El Santuario (Antioquia)              | 18.250            | 1,4                  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                    | 18.167            | 1,7                  | Facatativá (Cundinamarca)             | 18.300            | 0,0                  |
| Samacá (Boyacá)                                 | 17.975            | -1,5                 | Fómeque (Cundinamarca)                | 19.000            | 0,0                  |
| San Pedro de los Milagros (Antioquia)           | 18.040            | 0,0                  | Fresno (Tolima)                       | 18.820            | 0,9                  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)             | 19.500            | 0,9                  | Fusagasugá (Cundinamarca)             | 18.375            | 0,5                  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                  | 18.360            | 0,0                  | Garagoa (Boyacá)                      | 19.400            | 1,3                  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                       | 19.667            | -0,3                 | Garzón (Huila)                        | 18.475            | 0,0                  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                 | 18.617            | 0,0                  | Guachucal (Nariño)                    | 19.700            | 0,0                  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                  | 18.662            | -0,5                 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 19.733            | -0,2                 |
| Sibaté (Cundinamarca)                           | 17.779            | 0,4                  | Guateque (Boyacá)                     | 19.775            | 1,9                  |
| Sibundoy (Putumayo)                             | 18.833            | 0,0                  | Guática (Risaralda)                   | 19.438            | 0,5                  |
| Silos (Norte de Santander)                      | 19.000            | -1,3                 | Ibagué (Tolima)                       | 20.200            | 0,5                  |
| Sogamoso (Boyacá)                               | 18.160            | 0,6                  | Ipiales (Nariño)                      | 19.229            | 0,0                  |
| Sonsón (Antioquia)                              | 18.124            | 0,0                  | La Unión (Nariño)                     | 19.333            | 0,0                  |
| Subachoque (Cundinamarca)                       | 17.547            | 0,0                  | La Unión (Valle del Cauca)            | 18.830            | 2,0                  |
| Sutamarchán (Boyacá)                            | 17.700            | 0,1                  | La Virginia (Risaralda)               | 19.433            | 0,6                  |
| Tibaná (Boyacá)                                 | 17.967            | 0,0                  | Líbano (Tolima)                       | 19.750            | -1,3                 |
| Toca (Boyacá)                                   | 16.967            | -2,5                 | Madrid (Cundinamarca)                 | 18.367            | 0,5                  |
| Tunja (Boyacá)                                  | 18.100            | 1,4                  | Málaga (Santander)                    | 22.250            | 0,0                  |
| Túquerres (Nariño)                              | 17.167            | 0,0                  | Manizales (Caldas)                    | 18.950            | 2,0                  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                      | 17.833            | -2,4                 | Marinilla (Antioquia)                 | 18.687            | 0,9                  |
| Yarumal (Antioquia)                             | 18.750            | -0,4                 | Marsella (Risaralda)                  | 19.320            | 1,0                  |
| <b>Fitoraz 76 Wp, 500 gramos</b>                |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                     | 17.750            | 0,0                  | Medellín (Antioquia)                  | 19.200            | 0,4                  |
| Algeciras (Huila)                               | 18.660            | 0,1                  | Ocaña (Norte de Santander)            | 17.600            | 0,0                  |
| Anserma (Caldas)                                | 20.300            | 1,8                  | Pacho (Cundinamarca)                  | 19.733            | 0,9                  |
| Aquitania (Boyacá)                              | 19.000            | 2,9                  | Palmira (Valle del Cauca)             | 19.100            | 0,5                  |
| Armenia (Quindío)                               | 18.950            | 0,2                  | Pamplona (Norte de Santander)         | 19.875            | 3,5                  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                     | 19.750            | 1,7                  | Pasto (Nariño)                        | 18.892            | -0,1                 |
| Bogotá, D. C.                                   | 18.950            | 1,9                  | Peñol (Antioquia)                     | 18.167            | 2,1                  |
| Buesaco (Nariño)                                | 21.000            | 0,0                  | Pereira (Risaralda)                   | 19.525            | 3,0                  |
| Cajamarca (Tolima)                              | 19.725            | -0,9                 | Piendamó (Cauca)                      | 17.850            | 1,0                  |
| Cali (Valle del Cauca)                          | 20.700            | -1,2                 | Pitalito (Huila)                      | 18.600            | -0,3                 |
| Cáqueza (Cundinamarca)                          | 18.833            | 0,0                  | Popayán (Cauca)                       | 17.725            | 0,0                  |
| Cartago (Valle del Cauca)                       | 19.895            | 1,5                  | Pupiales (Nariño)                     | 20.325            | 1,7                  |
| Chaparral (Tolima)                              | 20.625            | 0,0                  | Ramiriquí (Boyacá)                    | 18.650            | 0,5                  |
| Chía (Cundinamarca)                             | 22.233            | 3,1                  | Rionegro (Antioquia)                  | 18.600            | 0,0                  |
| Chinchiná (Caldas)                              | 20.633            | 2,6                  | Riosucio (Caldas)                     | 20.017            | 2,1                  |
| Chipaque (Cundinamarca)                         | 18.600            | 0,0                  | Roldanillo (Valle del Cauca)          | 18.950            | 2,0                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                           | 18.786            | 0,8                  | Samacá (Boyacá)                       | 19.000            | 1,2                  |
| Choachí (Cundinamarca)                          | 19.100            | 1,8                  | San Bernardo (Cundinamarca)           | 18.200            | 0,0                  |
| Chocontá (Cundinamarca)                         | 18.667            | -0,9                 | San Gil (Santander)                   | 20.667            | 0,0                  |
| Corinto (Cauca)                                 | 19.500            | -2,5                 | San Sebastián de Mariquita (Tolima)   | 20.000            | 0,6                  |
|   |                   |                      | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)       | 19.225            | 1,5                  |
|   |                   |                      | Santander de Quilichao (Cauca)        | 19.667            | 0,0                  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                            | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados       | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|----------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Fitoraz 76 Wp, 500 gramos (continuación)</b> |                   |                      |                            |                   |                      |
| <b>Forum 500 Wp, 120 gramos (continuación)</b>  |                   |                      |                            |                   |                      |
| Sevilla (Valle del Cauca)                       | 21.067            | 1,5                  | Subachoque (Cundinamarca)  | 10.133            | 3,4                  |
| Sibaté (Cundinamarca)                           | 18.386            | 0,5                  | Sutamarchán (Boyacá)       | 10.233            | 1,7                  |
| Sibundoy (Putumayo)                             | 20.000            | 0,0                  | Tibaná (Boyacá)            | 10.733            | 0,0                  |
| Socorro (Santander)                             | 19.667            | 1,7                  | Toca (Boyacá)              | 10.340            | -1,0                 |
| Sogamoso (Boyacá)                               | 18.950            | 0,8                  | Tunja (Boyacá)             | 10.520            | -3,7                 |
| Subachoque (Cundinamarca)                       | 18.700            | 0,0                  | Ventaquemada (Boyacá)      | 10.375            | 0,0                  |
| Supía (Caldas)                                  | 20.217            | 1,6                  | Villapinzón (Cundinamarca) | 9.750             | 2,6                  |
| Sutamarchán (Boyacá)                            | 18.325            | 0,7                  | Zipaquirá (Cundinamarca)   | 10.617            | 0,3                  |
| Tibaná (Boyacá)                                 | 18.700            | 0,9                  |                            |                   |                      |
| Toca (Boyacá)                                   | 18.650            | 1,5                  |                            |                   |                      |
| Tuluá (Valle del Cauca)                         | 19.025            | -0,3                 |                            |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)                                  | 19.340            | 3,3                  |                            |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)                              | 17.800            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Vélez (Santander)                               | 18.333            | 1,9                  |                            |                   |                      |
| Ventaquemada (Boyacá)                           | 18.925            | 1,3                  |                            |                   |                      |
| Villapinzón (Cundinamarca)                      | 18.275            | 1,4                  |                            |                   |                      |
| Viterbo (Caldas)                                | 20.500            | 2,0                  |                            |                   |                      |
| Zipaquirá (Cundinamarca)                        | 18.650            | 0,6                  |                            |                   |                      |
| <b>Forum 500 Wp, 120 gramos</b>                 |                   |                      |                            |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                     | 11.500            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Aquitania (Boyacá)                              | 10.875            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                                   | 12.500            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Cáqueza (Cundinamarca)                          | 11.000            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Chipaqué (Cundinamarca)                         | 11.200            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                           | 10.500            | -2,3                 |                            |                   |                      |
| Chocontá (Cundinamarca)                         | 10.667            | 1,6                  |                            |                   |                      |
| Cota (Cundinamarca)                             | 10.967            | 6,1                  |                            |                   |                      |
| Duitama (Boyacá)                                | 10.250            | -6,8                 |                            |                   |                      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                | 9.880             | -1,0                 |                            |                   |                      |
| El Rosal (Cundinamarca)                         | 10.300            | 1,0                  |                            |                   |                      |
| El Santuario (Antioquia)                        | 9.775             | 0,5                  |                            |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                       | 10.800            | -1,8                 |                            |                   |                      |
| Garagoa (Boyacá)                                | 11.550            | -2,1                 |                            |                   |                      |
| Guateque (Boyacá)                               | 11.400            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)                                | 10.771            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| La Unión (Valle del Cauca)                      | 11.696            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Marinilla (Antioquia)                           | 10.100            | 1,5                  |                            |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)                            | 11.000            | 0,9                  |                            |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)                      | 11.267            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)                   | 11.000            | -2,9                 |                            |                   |                      |
| Pasto (Nariño)                                  | 10.740            | 1,3                  |                            |                   |                      |
| Peñol (Antioquia)                               | 9.167             | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)                             | 12.083            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)                               | 11.000            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Ramiriquí (Boyacá)                              | 10.250            | -1,2                 |                            |                   |                      |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                    | 12.083            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Samacá (Boyacá)                                 | 10.100            | -2,7                 |                            |                   |                      |
| Silos (Norte de Santander)                      | 11.667            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Socorro (Santander)                             | 12.333            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)                               | 10.525            | 1,0                  |                            |                   |                      |
| <b>Fosetyl aluminio 80 Wp, 330 gramos</b>       |                   |                      |                            |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                           | 14.167            | 4,9                  |                            |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)                   | 15.000            | 2,3                  |                            |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)                               | 14.825            | -0,1                 |                            |                   |                      |
| <b>Fungitox 720 Sc, 1 litro</b>                 |                   |                      |                            |                   |                      |
| Chitagá (Norte de Santander)                    | 29.667            | 3,5                  |                            |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)                   | 28.000            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Popayán (Cauca)                                 | 32.667            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| <b>Impact 125 Sc, 1 litro</b>                   |                   |                      |                            |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                     | 105.167           | 0,5                  |                            |                   |                      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                | 86.100            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| El Santuario (Antioquia)                        | 83.500            | 0,3                  |                            |                   |                      |
| Granada (Meta)                                  | 98.986            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Guáitica (Risaralda)                            | 108.467           | 3,2                  |                            |                   |                      |
| La Unión (Valle del Cauca)                      | 103.555           | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Neiva (Huila)                                   | 102.833           | 7,0                  |                            |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)                             | 103.700           | 2,3                  |                            |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                                | 100.560           | -0,6                 |                            |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                 | 106.725           | 1,2                  |                            |                   |                      |
| <b>Impact 125 Sc, 250 centímetros cúbicos</b>   |                   |                      |                            |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                     | 32.275            | -0,4                 |                            |                   |                      |
| La Unión (Valle del Cauca)                      | 32.340            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)                            | 33.100            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Pasto (Nariño)                                  | 32.000            | -4,6                 |                            |                   |                      |
| Peñol (Antioquia)                               | 25.333            | 3,4                  |                            |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                 | 31.700            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| <b>Infinito Sc, 200 centímetros cúbicos</b>     |                   |                      |                            |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                     | 23.667            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| Chitagá (Norte de Santander)                    | 23.667            | -1,4                 |                            |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)                                | 22.000            | 0,0                  |                            |                   |                      |
| <b>Kasumin 2% Sl, 1 litro</b>                   |                   |                      |                            |                   |                      |
| Algeciras (Huila)                               | 28.250            | -1,7                 |                            |                   |                      |
| Armenia (Quindío)                               | 27.983            | -7,1                 |                            |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                     | 30.867            | 1,0                  |                            |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                                   | 30.700            | 2,2                  |                            |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|----------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Kasumin 2% Sl, 1 litro (continuación)</b>                 |                   |                      |                      |                   |                      |
| <b>Kasumin 2% Sl, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |                      |                   |                      |
| Bucaramanga (Santander)                                      | 29.333            | 0,0                  | Pasto (Nariño)       | 11.542            | -1,6                 |
| Cachipay (Cundinamarca)                                      | 32.000            | 0,0                  | Peñol (Antioquia)    | 9.833             | 0,0                  |
| Cali (Valle del Cauca)                                       | 33.483            | 0,1                  | Pupiales (Nariño)    | 11.333            | 0,0                  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                                       | 33.667            | -1,0                 | Túquerres (Nariño)   | 11.000            | 0,0                  |
| Chipaqué (Cundinamarca)                                      | 32.200            | 0,6                  |                      |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)  | 32.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Choachí (Cundinamarca)                                       | 32.667            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Corinto (Cauca)  | 31.333            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Dagua (Valle del Cauca)                                      | 30.500            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| El Rosal (Cundinamarca)                                      | 30.900            | -1,3                 |                      |                   |                      |
| El Santuario (Antioquia)                                     | 28.125            | 0,9                  |                      |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                                    | 31.125            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Garagoa (Boyacá)   | 31.400            | -3,5                 |                      |                   |                      |
| Garzón (Huila)   | 28.333            | 2,4                  |                      |                   |                      |
| Guateque (Boyacá)  | 31.900            | 2,2                  |                      |                   |                      |
| Guática (Risaralda)  | 31.625            | -0,2                 |                      |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)   | 31.883            | 0,5                  |                      |                   |                      |
| La Unión (Nariño)  | 32.333            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Lérida (Tolima)  | 27.900            | -0,7                 |                      |                   |                      |
| Manizales (Caldas)   | 30.200            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)   | 30.725            | -0,5                 |                      |                   |                      |
| Neiva (Huila)  | 29.787            | 0,1                  |                      |                   |                      |
| Palmira (Valle del Cauca)                                    | 31.425            | 0,5                  |                      |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)                                | 26.000            | 2,0                  |                      |                   |                      |
| Pasto (Nariño)   | 31.428            | 0,4                  |                      |                   |                      |
| Peñol (Antioquia)  | 28.167            | 0,3                  |                      |                   |                      |
| Piendamó (Cauca)   | 27.133            | -0,7                 |                      |                   |                      |
| Pitalito (Huila)   | 29.667            | 0,9                  |                      |                   |                      |
| Popayán (Cauca)  | 27.500            | -0,9                 |                      |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)  | 32.450            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Ramiriquí (Boyacá)   | 31.250            | n.d.                 |                      |                   |                      |
| Rionegro (Antioquia)   | 29.250            | 0,9                  |                      |                   |                      |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                                 | 30.150            | -0,7                 |                      |                   |                      |
| Sabana de Torres (Santander)                                 | 30.625            | -0,2                 |                      |                   |                      |
| San Alberto (Cesar)  | 29.233            | 0,2                  |                      |                   |                      |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                               | 29.780            | -0,3                 |                      |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                              | 31.050            | 0,8                  |                      |                   |                      |
| Socorro (Santander)  | 29.333            | 1,1                  |                      |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)  | 31.000            | 3,3                  |                      |                   |                      |
| Subachoque (Cundinamarca)                                    | 31.400            | 2,2                  |                      |                   |                      |
| Tibaná (Boyacá)  | 31.875            | 0,8                  |                      |                   |                      |
| Toca (Boyacá)  | 33.000            | 0,8                  |                      |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)   | 29.875            | 0,8                  |                      |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)   | 31.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Kasumin 2% Sl, 250 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      |                      |                   |                      |
| Aquitania (Boyacá)   | 12.625            | -2,1                 |                      |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)  | 10.800            | -4,0                 |                      |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)   | 10.792            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| La Unión (Nariño)  | 11.500            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Kempro Sc, 1 litro</b>                                    |                   |                      |                      |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)                                   | 54.833            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)                                | 54.667            | 1,2                  |                      |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)  | 72.833            | 4,3                  |                      |                   |                      |
| <b>Mancozeb 80 Wp, 1 kilogramo</b>                           |                   |                      |                      |                   |                      |
| Bogotá, D. C.  | 12.850            | -1,2                 |                      |                   |                      |
| Bucaramanga (Santander)                                      | 13.333            | 2,6                  |                      |                   |                      |
| Chinácota (Norte de Santander)                               | 14.167            | -2,3                 |                      |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)  | 13.520            | -1,9                 |                      |                   |                      |
| Cúcuta (Norte de Santander)                                  | 13.000            | 2,0                  |                      |                   |                      |
| Florencia (Caquetá)  | 16.375            | -4,4                 |                      |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)  | 13.441            | -0,6                 |                      |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)                                   | 13.500            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)                                | 13.333            | 2,6                  |                      |                   |                      |
| Pasto (Nariño)   | 13.155            | -1,0                 |                      |                   |                      |
| Peñol (Antioquia)  | 12.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Piendamó (Cauca)   | 14.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Popayán (Cauca)  | 14.017            | 0,5                  |                      |                   |                      |
| Ramiriquí (Boyacá)   | 13.750            | 1,9                  |                      |                   |                      |
| Sibaté (Cundinamarca)  | 13.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Sibundoy (Putumayo)  | 15.167            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)   | 14.375            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Manzate 200 Wp, 1 kilogramo</b>                           |                   |                      |                      |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                                  | 13.400            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Aquitania (Boyacá)   | 14.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Armenia (Quindío)  | 13.433            | 2,9                  |                      |                   |                      |
| Barrancabermeja (Santander)                                  | 14.000            | 3,7                  |                      |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                                  | 13.938            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Bogotá, D. C.  | 12.911            | 2,1                  |                      |                   |                      |
| Buesaco (Nariño)   | 15.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Cali (Valle del Cauca)                                       | 15.000            | -0,7                 |                      |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)                                    | 14.686            | -0,2                 |                      |                   |                      |
| Chaparral (Tolima)   | 15.000            | 1,1                  |                      |                   |                      |
| Chipaque (Cundinamarca)                                      | 13.200            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)  | 12.800            | -2,5                 |                      |                   |                      |
| Chocontá (Cundinamarca)                                      | 13.167            | 1,3                  |                      |                   |                      |
| Cimitarra (Santander)  | 15.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Corinto (Cauca)  | 15.000            | -2,2                 |                      |                   |                      |
| Cota (Cundinamarca)  | 13.067            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Cúcuta (Norte de Santander)                                  | 12.475            | 0,8                  |                      |                   |                      |
| Cumbal (Nariño)  | 13.167            | n.d.                 |                      |                   |                      |
| Dagua (Valle del Cauca)                                      | 13.600            | -1,7                 |                      |                   |                      |
| Duitama (Boyacá)   | 13.620            | 3,7                  |                      |                   |                      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                             | 12.916            | -0,6                 |                      |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                              | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                           | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Manzate 200 Wp, 1 kilogramo (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| <b>Manzate 200 Wp, 1 kilogramo (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                          | 12.275            | 1,0                  | Tuluá (Valle del Cauca)                        | 13.663            | 0,2                  |  |  |  |
| Fresno (Tolima)                                   | 14.333            | -1,1                 | Tunja (Boyacá)                                 | 12.917            | -0,4                 |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                         | 13.500            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)                             | 14.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Garagoa (Boyacá)                                  | 14.075            | 0,0                  | Vélez (Santander)                              | 13.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Granada (Meta)                                    | 13.645            | 0,0                  | Ventaquemada (Boyacá)                          | 12.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Guachucal (Nariño)                                | 14.417            | 0,0                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)     | 13.100            | -1,1                 |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)             | 14.683            | -0,7                 | Villanueva (Casanare)                          | 15.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Guateque (Boyacá)                                 | 14.767            | 0,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)                     | 11.875            | 0,0                  |  |  |  |
| Guática (Risaralda)                               | 13.538            | -0,9                 | Villavicencio (Meta)                           | 14.632            | -0,4                 |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                                  | 13.940            | 0,0                  | Zipaquirá (Cundinamarca)                       | 13.317            | 0,5                  |  |  |  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                         | 15.100            | 0,0                  | <b>Mertect 500 Sc, 1 litro</b>                 |                   |                      |  |  |  |
| La Ceja (Antioquia)                               | 14.345            | 0,0                  | Armenia (Quindío)                              | 197.233           | 1,2                  |  |  |  |
| La Celia (Risaralda)                              | 14.238            | 0,9                  | Bogotá, D. C.                                  | 187.320           | 0,0                  |  |  |  |
| La Unión (Nariño)                                 | 14.125            | -2,6                 | Cajamarca (Tolima)                             | 189.667           | -0,7                 |  |  |  |
| Lebrija (Santander)                               | 13.833            | -5,7                 | Chiquinquirá (Boyacá)                          | 184.000           | -0,5                 |  |  |  |
| Líbano (Tolima)                                   | 14.700            | 1,7                  | Fusagasugá (Cundinamarca)                      | 189.667           | 0,3                  |  |  |  |
| Madrid (Cundinamarca)                             | 14.333            | 5,4                  | Ibagué (Tolima)                                | 199.733           | 0,0                  |  |  |  |
| Málaga (Santander)                                | 16.500            | 2,3                  | Ipiales (Nariño)                               | 198.600           | -0,4                 |  |  |  |
| Manizales (Caldas)                                | 13.267            | 1,0                  | Líbano (Tolima)                                | 191.667           | -0,3                 |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                             | 12.896            | 0,5                  | Palmira (Valle del Cauca)                      | 194.550           | 0,0                  |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)                              | 13.283            | 0,0                  | Popayán (Cauca)                                | 166.000           | -1,3                 |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                              | 15.492            | 0,6                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)            | 198.333           | -0,5                 |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                        | 13.833            | 0,0                  | Subachoque (Cundinamarca)                      | 187.567           | -6,8                 |  |  |  |
| Pacho (Cundinamarca)                              | 14.833            | 0,0                  | Valledupar (Cesar)                             | 220.733           | 1,5                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                         | 14.400            | 0,0                  | <b>Mertect 500 Sc, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)                     | 12.833            | 2,7                  | Ábrego (Norte de Santander)                    | 20.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                                    | 14.002            | -2,4                 | Algeciras (Huila)                              | 22.780            | -1,0                 |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                                 | 12.700            | 0,8                  | Andes (Antioquia)                              | 25.133            | 0,5                  |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)                               | 13.740            | 2,3                  | Anserma (Caldas)                               | 24.117            | 5,6                  |  |  |  |
| Piendamó (Cauca)                                  | 14.560            | -1,1                 | Aquitania (Boyacá)                             | 20.425            | 0,9                  |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                                   | 14.756            | -0,8                 | Armenia (Quindío)                              | 23.433            | 2,0                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                                 | 14.460            | 0,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)                    | 23.267            | -0,7                 |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)                                | 12.875            | 0,3                  | Bogotá, D. C.                                  | 22.000            | 0,8                  |  |  |  |
| Samacá (Boyacá)                                   | 12.875            | 1,6                  | Buesaco (Nariño)                               | 24.333            | 0,0                  |  |  |  |
| San Gil (Santander)                               | 15.167            | 0,0                  | Cajamarca (Tolima)                             | 22.825            | -0,9                 |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)               | 14.000            | -2,3                 | Cali (Valle del Cauca)                         | 23.900            | 0,0                  |  |  |  |
| San Vicente de Chucurí (Santander)                | 17.125            | -2,1                 | Cáqueza (Cundinamarca)                         | 22.667            | 3,0                  |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                         | 15.520            | 0,1                  | Chaparral (Tolima)                             | 24.667            | 2,1                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                   | 13.663            | 4,5                  | Chipaqué (Cundinamarca)                        | 19.600            | 0,0                  |  |  |  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                    | 15.033            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                          | 21.367            | -0,6                 |  |  |  |
| Saravena (Arauca)                                 | 15.333            | 0,0                  | Choachí (Cundinamarca)                         | 21.767            | 0,5                  |  |  |  |
| Sevilla (Valle del Cauca)                         | 14.267            | 0,0                  | Corinto (Cauca)                                | 24.167            | 0,7                  |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)                               | 16.000            | 1,6                  | Duitama (Boyacá)                               | 22.200            | 0,7                  |  |  |  |
| Silos (Norte de Santander)                        | 12.875            | 1,0                  | El Rosal (Cundinamarca)                        | 22.167            | -0,4                 |  |  |  |
| Socorro (Santander)                               | 13.833            | 0,0                  | El Santuario (Antioquia)                       | 22.250            | 0,0                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                                 | 13.450            | 0,6                  | Fusagasugá (Cundinamarca)                      | 21.620            | -0,6                 |  |  |  |
| Subachoque (Cundinamarca)                         | 13.100            | 0,0                  | Garagoa (Boyacá)                               | 22.033            | 0,3                  |  |  |  |
| Supía (Caldas)                                    | 14.200            | -0,4                 |  |                   |                      |  |  |  |
| Sutamarchán (Boyacá)                              | 12.475            | 0,0                  |  |                   |                      |  |  |  |
| Tibaná (Boyacá)                                   | 12.933            | 0,0                  |  |                   |                      |  |  |  |
| Toca (Boyacá)                                     | 13.250            | 1,9                  |  |                   |                      |  |  |  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados             | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|----------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Mertect 500 Sc, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |                                  |                   |                      |
| <b>Nativo Sc, 120 centímetros cúbicos</b>                     |                   |                      |                                  |                   |                      |
| Garzón (Huila)  | 23.280            | 0,4                  | Ábrego (Norte de Santander)      | 19.333            | 0,0                  |
| Guateque (Boyacá)   | 21.367            | 1,9                  | Algeciras (Huila)                | 20.500            | 0,0                  |
| Ibagué (Tolima)   | 23.925            | 0,5                  | Aquitania (Boyacá)               | 19.920            | 0,0                  |
| Ipiales (Nariño)  | 23.129            | 0,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)      | 20.983            | 0,0                  |
| La Plata (Huila)  | 23.500            | 1,4                  | Cajamarca (Tolima)               | 21.375            | 1,0                  |
| La Unión (Nariño)   | 23.900            | -0,1                 | Chaparral (Tolima)               | 22.000            | 1,5                  |
| Manizales (Caldas)  | 24.167            | 6,3                  | Chinchiná (Caldas)               | 22.233            | 3,4                  |
| Marinilla (Antioquia)   | 21.700            | -0,6                 | El Santuario (Antioquia)         | 19.875            | -1,2                 |
| Marsella (Risaralda)  | 22.900            | 0,0                  | Garzón (Huila)                   | 20.580            | -0,5                 |
| Pacho (Cundinamarca)  | 22.900            | 4,6                  | Guática (Risaralda)              | 21.313            | 0,0                  |
| Palmira (Valle del Cauca)                                     | 22.467            | 0,0                  | Ibagué (Tolima)                  | 23.425            | 0,0                  |
| Pamplona (Norte de Santander)                                 | 22.667            | 3,0                  | Ipiales (Nariño)                 | 21.314            | 1,4                  |
| Peñol (Antioquia)   | 20.375            | 0,0                  | Manizales (Caldas)               | 21.067            | 0,2                  |
| Pereira (Risaralda)   | 23.333            | 0,0                  | Ocaña (Norte de Santander)       | 19.500            | 0,0                  |
| Piendamó (Cauca)  | 20.250            | 0,0                  | Pamplona (Norte de Santander)    | 21.000            | 3,3                  |
| Pitalito (Huila)  | 24.133            | 4,1                  | Pasto (Nariño)                   | 21.726            | -1,8                 |
| Popayán (Cauca)   | 20.400            | -1,0                 | Peñol (Antioquia)                | 18.875            | 0,0                  |
| Pupiales (Nariño)   | 23.500            | 0,0                  | Pereira (Risaralda)              | 21.663            | 2,9                  |
| Ramiriquí (Boyacá)  | 20.333            | n.d.                 | Pupiales (Nariño)                | 21.160            | 0,0                  |
| Riosucio (Caldas)   | 23.917            | 7,6                  | Rionegro (Antioquia)             | 20.600            | 1,5                  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                                  | 23.467            | 2,5                  | Riosucio (Caldas)                | 22.217            | 4,2                  |
| San Gil (Santander)   | 25.200            | 1,0                  | Roldanillo (Valle del Cauca)     | 20.617            | 0,0                  |
| San Vicente de Chucurí (Santander)                            | 25.125            | -1,5                 | San Vicente Ferrer (Antioquia)   | 20.133            | -0,2                 |
| Santa Bárbara (Antioquia)                                     | 24.467            | 2,8                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)  | 20.763            | 0,0                  |
| Sibundoy (Putumayo)   | 22.667            | 0,0                  | Sibundoy (Putumayo)              | 22.000            | 0,0                  |
| Socorro (Santander)   | 23.667            | 1,4                  | Socorro (Santander)              | 21.333            | 0,0                  |
| Sogamoso (Boyacá)   | 22.960            | 1,8                  | Tuluá (Valle del Cauca)          | 20.317            | 0,0                  |
| Subachoque (Cundinamarca)                                     | 21.800            | 3,6                  | Túquerres (Nariño)               | 21.333            | 0,0                  |
| Suramarchán (Boyacá)  | 20.750            | -0,6                 |                                  |                   |                      |
| Tibaná (Boyacá)   | 21.500            | 0,8                  |                                  |                   |                      |
| Toca (Boyacá)   | 21.233            | 0,3                  |                                  |                   |                      |
| Tuluá (Valle del Cauca)                                       | 23.067            | 0,5                  |                                  |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)  | 21.580            | 1,9                  |                                  |                   |                      |
| Villapinzón (Cundinamarca)                                    | 19.750            | -0,6                 |                                  |                   |                      |
| <b>Nativo Sc, 1 litro</b>                                     |                   |                      |                                  |                   |                      |
| Armenia (Quindío)   | 149.050           | 0,4                  | Algeciras (Huila)                | 19.425            | 0,0                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)   | 147.667           | 0,5                  | Belén de Umbría (Risaralda)      | 17.850            | -0,1                 |
| Fresno (Tolima)   | 145.667           | -0,9                 | Bogotá, D. C.                    | 17.167            | -0,6                 |
| Granada (Meta)  | 149.808           | -0,1                 | Cali (Valle del Cauca)           | 19.225            | 0,0                  |
| Ibagué (Tolima)   | 151.750           | 0,0                  | Cáqueza (Cundinamarca)           | 17.000            | 0,0                  |
| Líbano (Tolima)   | 151.740           | -0,8                 | Chipaqué (Cundinamarca)          | 18.183            | 0,0                  |
| Marinilla (Antioquia)   | 149.400           | 1,1                  | Chiquinquirá (Boyacá)            | 16.167            | 2,3                  |
| Ocaña (Norte de Santander)                                    | 145.333           | 0,0                  | Choachí (Cundinamarca)           | 18.575            | 1,4                  |
| Pereira (Risaralda)   | 153.300           | -0,4                 | Cota (Cundinamarca)              | 16.500            | 0,0                  |
| Saldaña (Tolima)  | 149.712           | -0,3                 | Dagua (Valle del Cauca)          | 17.700            | -0,7                 |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                                | 147.000           | -0,3                 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 16.567            | 1,0                  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                               | 152.750           | 0,0                  | El Rosal (Cundinamarca)          | 17.467            | 2,3                  |
| Villavicencio (Meta)  | 156.251           | 0,1                  | El Santuario (Antioquia)         | 15.500            | 0,0                  |
|   |                   |                      | Facatativá (Cundinamarca)        | 16.333            | 0,0                  |
|   |                   |                      | Fómeque (Cundinamarca)           | 17.000            | 0,0                  |
|   |                   |                      | Fusagasugá (Cundinamarca)        | 16.900            | -0,2                 |
|   |                   |                      | Garagoa (Boyacá)                 | 16.533            | 0,0                  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Orthocide 50%, 500 gramos (continuación)</b>                 |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Guarne (Antioquia)  |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Guateque (Boyacá)   | 16.167            | 0,0                  | Guatiquía (Risaralda)               | 18.200            | 3,8                  |
| La Ceja (Antioquia)   | 16.833            | 0,0                  | La Ceja (Antioquia)                 | 16.833            | 0,0                  |
| La Unión (Antioquia)  | 16.467            | 1,2                  | La Mesa (Cundinamarca)              | 16.020            | 0,0                  |
| Marinilla (Antioquia)   | 17.300            | 3,4                  | La Unión (Nariño)                   | 17.400            | 0,2                  |
| Medellín (Antioquia)  | 17.400            | 3,4                  | La Unión (Valle del Cauca)          | 17.50             | 3,4                  |
| Palmira (Valle del Cauca)                                       | 17.400            | 0,2                  | La Virginia (Risaralda)             | 17.50             | 3,4                  |
| Pasto (Nariño)  | 17.400            | 0,2                  | Líbano (Tolima)                     | 16.625            | n.d.                 |
| Peñol (Antioquia)   | 17.50             | 3,4                  | Málaga (Santander)                  | 15.000            | 0,8                  |
| Pitalito (Huila)  | 17.50             | 3,4                  | Marsella (Risaralda)                | 19.540            | 1,6                  |
| Pupiales (Nariño)   | 17.50             | 0,0                  | Pacho (Cundinamarca)                | 18.750            | 0,0                  |
| Ramiriquí (Boyacá)  | 17.50             | 0,0                  | Pamplona (Norte de Santander)       | 16.625            | -2,5                 |
| Rionegro (Antioquia)  | 17.50             | 0,0                  | Peñol (Antioquia)                   | 16.550            | 0,0                  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                                    | 17.50             | 0,0                  | Pereira (Risaralda)                 | 17.933            | -0,9                 |
| San Bernardo (Cundinamarca)                                     | 17.50             | 0,0                  | Pitalito (Huila)                    | 16.125            | 0,6                  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                                  | 17.50             | 0,0                  | Popayán (Cauca)                     | 16.800            | 0,7                  |
| Sibaté (Cundinamarca)   | 17.50             | 0,0                  | Sabana de Torres (Santander)        | 16.300            | 0,9                  |
| Sogamoso (Boyacá)   | 17.50             | 0,0                  | San Bernardo (Cundinamarca)         | 17.800            | -0,9                 |
| Sutamarchán (Boyacá)  | 17.50             | 0,0                  | San Gil (Santander)                 | 15.300            | 2,5                  |
| Tibaná (Boyacá)   | 17.50             | 0,0                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima) | 16.167            | 0,0                  |
| Toca (Boyacá)   | 17.50             | 0,0                  | San Vicente de Chucurí (Santander)  | 16.450            | -0,8                 |
| Tunja (Boyacá)  | 17.50             | 0,0                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)      | 16.300            | 2,1                  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                                      | 17.50             | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)     | 16.833            | 2,0                  |
| <b>Oxicloruro de cobre 58,8% WP, 1 kilogramo (continuación)</b> |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                                     |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Agustín Codazzi (Cesar)   | 11.250            | 0,0                  | Agustín Codazzi (Cesar)             | 19.333            | 0,0                  |
| Algeciras (Huila)   | 11.250            | 0,0                  | Algeciras (Huila)                   | 15.200            | 0,0                  |
| Aquitania (Boyacá)  | 11.250            | n.d.                 | Aquitania (Boyacá)                  | 13.875            | 0,0                  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                                     | 11.250            | -0,7                 | Belén de Umbría (Risaralda)         | 10.530            | -0,7                 |
| Bogotá, D. C.   | 11.250            | 0,0                  | Bogotá, D. C.                       | 13.175            | 0,8                  |
| Cachipay (Cundinamarca)   | 11.250            | 0,0                  | Cachipay (Cundinamarca)             | 14.333            | 0,0                  |
| Cáqueza (Cundinamarca)  | 11.250            | 0,0                  | Cáqueza (Cundinamarca)              | 13.333            | 0,0                  |
| Chaparral (Tolima)  | 11.250            | 0,0                  | Chaparral (Tolima)                  | 11.167            | 0,0                  |
| Chía (Cundinamarca)   | 11.250            | 0,0                  | Chía (Cundinamarca)                 | 15.033            | 0,9                  |
| Chipaqué (Cundinamarca)   | 11.250            | 0,0                  | Chipaqué (Cundinamarca)             | 13.625            | 0,0                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)   | 11.250            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)               | 13.000            | 0,0                  |
| Choachí (Cundinamarca)  | 11.250            | 0,0                  | Choachí (Cundinamarca)              | 13.375            | 0,9                  |
| Chocontá (Cundinamarca)   | 11.250            | 0,0                  | Chocontá (Cundinamarca)             | 13.333            | 0,0                  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                                     | 11.250            | 0,0                  | Cúcuta (Norte de Santander)         | 11.667            | 0,0                  |
| Duitama (Boyacá)  | 11.250            | 0,0                  | Duitama (Boyacá)                    | 13.425            | -0,9                 |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                                | 11.250            | 0,0                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)    | 15.417            | -1,3                 |
| El Santuario (Antioquia)  | 11.250            | 0,0                  | El Santuario (Antioquia)            | 10.967            | 4,4                  |
| Facatativá (Cundinamarca)                                       | 11.250            | 0,0                  | Facatativá (Cundinamarca)           | 10.500            | 0,0                  |
| Fómeque (Cundinamarca)  | 11.250            | 0,0                  | Fómeque (Cundinamarca)              | 12.333            | 0,0                  |
| Fresno (Tolima)   | 11.250            | 0,0                  | Fresno (Tolima)                     | 13.092            | 8,2                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                                       | 11.250            | 0,0                  | Fusagasugá (Cundinamarca)           | 11.960            | -0,3                 |
| Garagoa (Boyacá)  | 11.250            | 0,0                  | Garagoa (Boyacá)                    | 14.000            | 0,0                  |
| Garzón (Huila)  | 11.250            | 0,0                  | Garzón (Huila)                      | 13.875            | 1,8                  |
| Guateque (Boyacá)   | 11.250            | 0,0                  | Guateque (Boyacá)                   | 16.167            | n.d.                 |
| <b>Oxicloruro de cobre 58,8% WP, 1 kilogramo (continuación)</b> |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Guatiquía (Risaralda)   |                   |                      |                                     |                   |                      |
| La Ceja (Antioquia)   | 11.250            | 0,0                  | La Ceja (Antioquia)                 | 15.238            | 0,8                  |
| La Celia (Risaralda)  | 11.250            | -0,3                 | La Celia (Risaralda)                | 10.763            | -0,3                 |
| La Mesa (Cundinamarca)  | 11.250            | 0,0                  | La Mesa (Cundinamarca)              | 15.375            | 0,8                  |
| La Unión (Nariño)   | 11.250            | 0,0                  | La Unión (Nariño)                   | 15.833            | 0,0                  |
| La Unión (Valle del Cauca)                                      | 11.250            | 0,0                  | La Unión (Valle del Cauca)          | 11.928            | 0,0                  |
| La Virginia (Risaralda)   | 11.250            | -0,5                 | La Virginia (Risaralda)             | 9.350             | -0,5                 |
| Líbano (Tolima)   | 11.250            | 4,5                  | Líbano (Tolima)                     | 14.633            | 4,5                  |
| Málaga (Santander)  | 11.250            | 2,3                  | Málaga (Santander)                  | 13.500            | 2,3                  |
| Marsella (Risaralda)  | 11.250            | -0,3                 | Marsella (Risaralda)                | 9.730             | -0,3                 |
| Pacho (Cundinamarca)  | 11.250            | 0,0                  | Pacho (Cundinamarca)                | 13.033            | 0,0                  |
| Pamplona (Norte de Santander)                                   | 11.250            | 0,0                  | Pamplona (Norte de Santander)       | 12.000            | 0,0                  |
| Peñol (Antioquia)   | 11.250            | 0,3                  | Peñol (Antioquia)                   | 14.375            | 0,3                  |
| Pereira (Risaralda)   | 11.250            | -2,1                 | Pereira (Risaralda)                 | 10.063            | -2,1                 |
| Pitalito (Huila)  | 11.250            | 1,1                  | Pitalito (Huila)                    | 14.833            | 1,1                  |
| Popayán (Cauca)   | 11.250            | 2,1                  | Popayán (Cauca)                     | 14.700            | 2,1                  |
| Sabana de Torres (Santander)                                    | 11.250            | -5,3                 | Sabana de Torres (Santander)        | 13.667            | -5,3                 |
| San Bernardo (Cundinamarca)                                     | 11.250            | 0,0                  | San Bernardo (Cundinamarca)         | 11.780            | 0,0                  |
| San Gil (Santander)   | 11.250            | 0,0                  | San Gil (Santander)                 | 13.100            | 0,0                  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                             | 11.250            | 1,3                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima) | 13.000            | 1,3                  |
| San Vicente de Chucurí (Santander)                              | 11.250            | 0,0                  | San Vicente de Chucurí (Santander)  | 13.167            | 0,0                  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                                  | 11.250            | 0,9                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)      | 14.625            | 0,9                  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                 | 11.250            | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)     | 9.680             | 0,0                  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                                  | 11.250            | 0,0                  | Santander de Quilichao (Cauca)      | 11.833            | 0,0                  |
| Sibaté (Cundinamarca)   | 11.250            | 0,0                  | Sibaté (Cundinamarca)               | 11.980            | 0,0                  |
| Socorro (Santander)   | 11.250            | -1,9                 | Socorro (Santander)                 | 12.267            | -1,9                 |
| Sogamoso (Boyacá)   | 11.250            | 1,3                  | Sogamoso (Boyacá)                   | 16.000            | 1,3                  |
| Supía (Caldas)  | 11.250            | 1,1                  | Supía (Caldas)                      | 12.367            | 1,1                  |
| Sutamarchán (Boyacá)  | 11.250            | -2,7                 | Sutamarchán (Boyacá)                | 12.167            | -2,7                 |
| Tibaná (Boyacá)   | 11.250            | -2,1                 | Tibaná (Boyacá)                     | 12.333            | -2,1                 |
| Toca (Boyacá)   | 11.250            | 1,6                  | Toca (Boyacá)                       | 13.000            | 1,6                  |
| Ventaquemada (Boyacá)   | 11.250            | 0,0                  | Ventaquemada (Boyacá)               | 12.333            | 0,0                  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                                      | 11.250            | -3,5                 | Villapinzón (Cundinamarca)          | 11.333            | -3,5                 |
| Villavicencio (Meta)  | 11.250            | 1,1                  | Villavicencio (Meta)                | 15.000            | 1,1                  |
| <b>Patrulla 375 Sc, 120 centímetros cúbicos</b>                 |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)  |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Marinilla (Antioquia)   | 25.334            | 0,0                  | Marinilla (Antioquia)               | 24.150            | 2,4                  |
| Pupiales (Nariño)   | 26.000            | 0,0                  | Pupiales (Nariño)                   | 26.333            | -1,3                 |
| Silos (Norte de Santander)                                      | 26.333            | -1,3                 | Silos (Norte de Santander)          | 26.333            | -1,3                 |
| <b>Polythion Sc, 1 litro</b>                                    |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Cúcuta (Norte de Santander)                                     |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Pasto (Nariño)  | 11.043            | -0,5                 | Pasto (Nariño)                      | 11.271            | -2,0                 |
| Piendamó (Cauca)  | 18.000            | 0,0                  | Piendamó (Cauca)                    | 11.667            | 0,0                  |
| Túquerres (Nariño)  | 11.667            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)                  | 11.667            | 0,0                  |
| <b>Predostar, 300 gramos</b>                                    |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                                     |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)  | 19.833            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                    | 22.450            | 0,0                  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
|---|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|--------------------|--------|-----|-------------------------------|--|--|-------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|-------------------|--------|------|---------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|----------------|--------|------|------------------------|--------|-----|------------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|------------------|--------|------|---------------------------|--------|-----|----------------|--------|------|-------------------------|--------|-----|------------------|--------|------|-----------------------|--------|-----|-------------------|--------|------|------------------------------|--------|------|-----------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|------------------------------|--|--|-----------------|--------|------|-------------------|---------|------|---------------------|--------|-----|--------------------|---------|-----|-------------------------|--------|------|-----------------------|---------|-----|------------------|--------|------|----------------------------------|---------|-----|--------------------------|--------|-----|-----------------------|---------|-----|------------------------|--------|-----|-------------------|---------|-----|-----------------|--------|-----|------------------|---------|-----|---------------------------|--------|-----|-----------------|---------|-----|------------------|--------|-----|----------------------|---------|-----|----------------|--------|-----|--------------------------------|---------|------|---------------------------------------|--------|-----|-------------------|---------|-----|-------------------|--------|-----|----------------|---------|-----|---------------------|--------|------|--|--|--|-----------------|--------|-----|-------------------|--------|------|------------------|--------|------|--------------------|--------|-----|------------------------|--------|------|
| <b>Predostar, 300 gramos (continuación)</b>         |                   |                      |                                       |                   |                      |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Pamplona (Norte de Santander)                       | 19.667            | -3,3                 | Chiquinquirá (Boyacá)                 | 17.800            | 0,6                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Pupiales (Nariño)                                   | 22.860            | 2,7                  | El Santuario (Antioquia)              | 17.333            | 5,1                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| <b>Propiconazol 250 EC, 1 litro</b>                 |                   |                      |                                       |                   |                      |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Algeciras (Huila)                                   | 52.280            | 0,8                  | Garzón (Huila)                        | 19.233            | 4,0                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Garzón (Huila)                                      | 46.271            | -1,6                 | Ibagué (Tolima)                       | 18.100            | -2,0                 |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| La Plata (Huila)                                    | 47.480            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                      | 17.726            | 0,0                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Neiva (Huila)                                       | 48.300            | 3,5                  | Marinilla (Antioquia)                 | 18.250            | 0,3                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Pitalito (Huila)                                    | 50.410            | -1,0                 | Popayán (Cauca)                       | 20.667            | 1,6                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| <b>Propiconazol 250 EC, 250 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Garzón (Huila)                                      | 14.625            | -3,3                 | San Vicente Ferrer (Antioquia)        | 17.600            | -1,9                 |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| La Plata (Huila)                                    | 14.350            | 0,3                  | Sogamoso (Boyacá)                     | 17.980            | 1,8                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Pitalito (Huila)                                    | 15.143            | -0,9                 | Toca (Boyacá)                         | 16.875            | 0,0                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| <b>Pulsor 2 Sc, 1 litro</b>                         |                   |                      |                                       |                   |                      |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Ipiales (Nariño)                                    | 161.750           | 0,3                  | Tunja (Boyacá)                        | 17.875            | 5,3                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Pupiales (Nariño)                                   | 173.250           | 3,3                  | <b>Rhodax 70 Wp, 500 gramos</b>       |                   |                      |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Túquerres (Nariño)                                  | 157.000           | 0,0                  | Algeciras (Huila)                     | 19.600            | -0,9                 | Aquitania (Boyacá) | 20.080 | 2,0 | <b>Rally 40 Wp, 40 gramos</b> |  |  | Armenia (Quindío) | 19.175 | 1,1 | Ábrego (Norte de Santander) | 15.500 | 0,0 | Belén de Umbría (Risaralda) | 21.350 | 0,9 | Algeciras (Huila) | 16.600 | -1,5 | Bogotá, D. C. | 19.536 | 1,0 | Campoalegre (Huila) | 16.275 | 0,9 | Cajamarca (Tolima) | 21.100 | 0,0 | Garzón (Huila) | 16.433 | -1,5 | Cali (Valle del Cauca) | 22.025 | 1,7 | Ipiales (Nariño) | 16.983 | 0,0 | Cáqueza (Cundinamarca) | 20.000 | 0,8 | La Plata (Huila) | 16.900 | -4,3 | Cartago (Valle del Cauca) | 20.553 | 0,5 | Pasto (Nariño) | 16.633 | -4,0 | Chipaque (Cundinamarca) | 19.700 | 0,5 | Pitalito (Huila) | 16.900 | -1,5 | Chiquinquirá (Boyacá) | 19.933 | 0,8 | Sogamoso (Boyacá) | 16.875 | -1,2 | Chitagá (Norte de Santander) | 20.000 | -1,6 | Tibáná (Boyacá) | 15.333 | 0,0 | Choachí (Cundinamarca) | 20.167 | 0,0 | <b>Revus 250 Sc, 1 litro</b> |  |  | Corinto (Cauca) | 21.500 | -1,7 | Algeciras (Huila) | 130.933 | -1,3 | Cota (Cundinamarca) | 21.167 | 6,4 | Aquitania (Boyacá) | 121.000 | 0,0 | Dagua (Valle del Cauca) | 20.600 | -0,8 | Chiquinquirá (Boyacá) | 122.000 | 0,0 | Duitama (Boyacá) | 19.200 | -1,8 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 116.563 | 0,9 | El Santuario (Antioquia) | 18.750 | 0,4 | Marinilla (Antioquia) | 125.200 | 0,1 | Fómeque (Cundinamarca) | 20.333 | 4,3 | Peñol (Antioquia) | 113.333 | 0,0 | Fresno (Tolima) | 20.320 | 0,1 | Pitalito (Huila) | 134.167 | 1,5 | Fusagasugá (Cundinamarca) | 19.325 | 1,0 | Popayán (Cauca) | 132.167 | 0,4 | Garagoa (Boyacá) | 20.725 | 0,0 | Rionegro (Antioquia) | 114.333 | 0,0 | Garzón (Huila) | 20.000 | 2,6 | San Vicente Ferrer (Antioquia) | 117.500 | -0,6 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 20.933 | 0,0 | Sogamoso (Boyacá) | 130.233 | 5,0 | Guateque (Boyacá) | 21.300 | 0,0 | Tunja (Boyacá) | 120.675 | 3,3 | Guática (Risaralda) | 20.400 | -1,2 | <b>Revus 250 Sc, 125 centímetros cúbicos</b> |  |  | Ibagué (Tolima) | 21.325 | 0,6 | Algeciras (Huila) | 19.250 | -0,6 | Ipiales (Nariño) | 19.671 | -0,7 | Aquitania (Boyacá) | 16.800 | 0,0 | La Mesa (Cundinamarca) | 23.500 | -1,1 |
| Algeciras (Huila)                                   | 19.600            | -0,9                 | Aquitania (Boyacá)                    | 20.080            | 2,0                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| <b>Rally 40 Wp, 40 gramos</b>                       |                   |                      | Armenia (Quindío)                     | 19.175            | 1,1                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Ábrego (Norte de Santander)                         | 15.500            | 0,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)           | 21.350            | 0,9                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Algeciras (Huila)                                   | 16.600            | -1,5                 | Bogotá, D. C.                         | 19.536            | 1,0                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Campoalegre (Huila)                                 | 16.275            | 0,9                  | Cajamarca (Tolima)                    | 21.100            | 0,0                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Garzón (Huila)                                      | 16.433            | -1,5                 | Cali (Valle del Cauca)                | 22.025            | 1,7                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Ipiales (Nariño)                                    | 16.983            | 0,0                  | Cáqueza (Cundinamarca)                | 20.000            | 0,8                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| La Plata (Huila)                                    | 16.900            | -4,3                 | Cartago (Valle del Cauca)             | 20.553            | 0,5                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Pasto (Nariño)                                      | 16.633            | -4,0                 | Chipaque (Cundinamarca)               | 19.700            | 0,5                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Pitalito (Huila)                                    | 16.900            | -1,5                 | Chiquinquirá (Boyacá)                 | 19.933            | 0,8                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Sogamoso (Boyacá)                                   | 16.875            | -1,2                 | Chitagá (Norte de Santander)          | 20.000            | -1,6                 |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Tibáná (Boyacá)                                     | 15.333            | 0,0                  | Choachí (Cundinamarca)                | 20.167            | 0,0                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| <b>Revus 250 Sc, 1 litro</b>                        |                   |                      | Corinto (Cauca)                       | 21.500            | -1,7                 |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Algeciras (Huila)                                   | 130.933           | -1,3                 | Cota (Cundinamarca)                   | 21.167            | 6,4                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Aquitania (Boyacá)                                  | 121.000           | 0,0                  | Dagua (Valle del Cauca)               | 20.600            | -0,8                 |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                               | 122.000           | 0,0                  | Duitama (Boyacá)                      | 19.200            | -1,8                 |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                    | 116.563           | 0,9                  | El Santuario (Antioquia)              | 18.750            | 0,4                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Marinilla (Antioquia)                               | 125.200           | 0,1                  | Fómeque (Cundinamarca)                | 20.333            | 4,3                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Peñol (Antioquia)                                   | 113.333           | 0,0                  | Fresno (Tolima)                       | 20.320            | 0,1                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Pitalito (Huila)                                    | 134.167           | 1,5                  | Fusagasugá (Cundinamarca)             | 19.325            | 1,0                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Popayán (Cauca)                                     | 132.167           | 0,4                  | Garagoa (Boyacá)                      | 20.725            | 0,0                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Rionegro (Antioquia)                                | 114.333           | 0,0                  | Garzón (Huila)                        | 20.000            | 2,6                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                      | 117.500           | -0,6                 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 20.933            | 0,0                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Sogamoso (Boyacá)                                   | 130.233           | 5,0                  | Guateque (Boyacá)                     | 21.300            | 0,0                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Tunja (Boyacá)                                      | 120.675           | 3,3                  | Guática (Risaralda)                   | 20.400            | -1,2                 |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| <b>Revus 250 Sc, 125 centímetros cúbicos</b>        |                   |                      | Ibagué (Tolima)                       | 21.325            | 0,6                  |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Algeciras (Huila)                                   | 19.250            | -0,6                 | Ipiales (Nariño)                      | 19.671            | -0,7                 |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |
| Aquitania (Boyacá)                                  | 16.800            | 0,0                  | La Mesa (Cundinamarca)                | 23.500            | -1,1                 |                    |        |     |                               |  |  |                   |        |     |                             |        |     |                             |        |     |                   |        |      |               |        |     |                     |        |     |                    |        |     |                |        |      |                        |        |     |                  |        |     |                        |        |     |                  |        |      |                           |        |     |                |        |      |                         |        |     |                  |        |      |                       |        |     |                   |        |      |                              |        |      |                 |        |     |                        |        |     |                              |  |  |                 |        |      |                   |         |      |                     |        |     |                    |         |     |                         |        |      |                       |         |     |                  |        |      |                                  |         |     |                          |        |     |                       |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                 |        |     |                  |         |     |                           |        |     |                 |         |     |                  |        |     |                      |         |     |                |        |     |                                |         |      |                                       |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                |         |     |                     |        |      |  |  |  |                 |        |     |                   |        |      |                  |        |      |                    |        |     |                        |        |      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                    | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados             | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|----------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Rhodax 70 Wp, 500 gramos (continuación)</b>          |                   |                      |                                  |                   |                      |
| <b>Ridomil Gold Mz 68 Wg, 375 gramos (continuación)</b> |                   |                      |                                  |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)                              | 19.500            | 0,0                  | Corinto (Cauca)                  | 22.250            | -2,2                 |
| Palmira (Valle del Cauca)                               | 19.900            | 0,0                  | Cota (Cundinamarca)              | 21.167            | -2,3                 |
| Pamplona (Norte de Santander)                           | 19.750            | 1,3                  | Cúcuta (Norte de Santander)      | 19.375            | 0,0                  |
| Peñol (Antioquia)                                       | 19.300            | 0,0                  | Dagua (Valle del Cauca)          | 21.767            | 0,0                  |
| Pereira (Risaralda)                                     | 20.400            | 0,7                  | Duitama (Boyacá)                 | 21.067            | 2,8                  |
| Piendamó (Cauca)  | 18.000            | 0,0                  | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 21.150            | 1,4                  |
| Pitalito (Huila)  | 20.500            | 0,0                  | El Rosal (Cundinamarca)          | 21.633            | 2,7                  |
| Popayán (Cauca)   | 18.380            | -0,3                 | El Santuario (Antioquia)         | 20.250            | -1,2                 |
| Pupiales (Nariño)                                       | 20.050            | 0,0                  | Entrerriós (Antioquia)           | 20.860            | 1,5                  |
| Ramiriquí (Boyacá)                                      | 20.250            | 0,6                  | Facatativá (Cundinamarca)        | 21.000            | 0,0                  |
| Rionegro (Antioquia)                                    | 20.100            | 0,2                  | Fómeque (Cundinamarca)           | 20.333            | 0,0                  |
| Riosucio (Caldas)                                       | 21.417            | 1,7                  | Fresno (Tolima)                  | 21.500            | -0,5                 |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                            | 20.325            | 2,5                  | Fusagasugá (Cundinamarca)        | 22.300            | -0,9                 |
| Samacá (Boyacá)   | 19.725            | -0,7                 | Garagoa (Boyacá)                 | 20.575            | 0,0                  |
| San Gil (Santander)                                     | 22.167            | 0,0                  | Garzón (Huila)                   | 21.800            | 0,8                  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                     | 21.250            | 0,0                  | Guarne (Antioquia)               | 21.176            | 0,9                  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                         | 20.300            | 0,8                  | Guateque (Boyacá)                | 20.433            | 0,0                  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                          | 21.325            | 2,4                  | Guática (Risaralda)              | 21.325            | 0,5                  |
| Sevilla (Valle del Cauca)                               | 21.733            | 2,4                  | Ibagué (Tolima)                  | 22.960            | 2,2                  |
| Silos (Norte de Santander)                              | 21.333            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                 | 19.585            | -2,8                 |
| Sogamoso (Boyacá)                                       | 20.750            | 4,1                  | La Ceja (Antioquia)              | 21.395            | -0,6                 |
| Subachoque (Cundinamarca)                               | 19.633            | 0,0                  | La Plata (Huila)                 | 21.150            | 1,7                  |
| Supía (Caldas)  | 21.167            | 0,0                  | La Unión (Antioquia)             | 22.520            | -2,4                 |
| Sutamarchán (Boyacá)                                    | 19.550            | 0,0                  | La Unión (Nariño)                | 20.667            | -1,6                 |
| Tibaná (Boyacá)   | 19.967            | 0,8                  | La Unión (Valle del Cauca)       | 21.163            | 0,7                  |
| Toca (Boyacá)   | 19.380            | -0,4                 | La Virginia (Risaralda)          | 22.600            | 0,6                  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                                 | 21.175            | 5,9                  | Líbano (Tolima)                  | 23.300            | 1,7                  |
| Tunja (Boyacá)  | 20.125            | 1,4                  | Madrid (Cundinamarca)            | 22.267            | -0,3                 |
| Túquerres (Nariño)                                      | 19.000            | 0,0                  | Málaga (Santander)               | 24.667            | 0,0                  |
| Ventajquemada (Boyacá)                                  | 20.100            | 0,0                  | Manizales (Caldas)               | 20.975            | 2,1                  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                              | 19.375            | 1,3                  | Marinilla (Antioquia)            | 21.540            | 1,6                  |
| <b>Ridomil Gold Mz 68 Wg, 375 gramos</b>                |                   |                      |                                  |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                             | 19.500            | 0,0                  | Marsella (Risaralda)             | 21.940            | 1,7                  |
| Agustín Codazzi (Cesar)                                 | 26.800            | 3,9                  | Medellín (Antioquia)             | 22.278            | 0,2                  |
| Algeciras (Huila)                                       | 22.325            | -1,1                 | Montería (Córdoba)               | 24.500            | 1,0                  |
| Aquitania (Boyacá)                                      | 20.100            | 0,0                  | Palmira (Valle del Cauca)        | 21.233            | 2,1                  |
| Armenia (Quindío)                                       | 20.600            | 0,0                  | Pamplona (Norte de Santander)    | 22.000            | 2,3                  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                             | 21.375            | 0,1                  | Pasto (Nariño)                   | 20.570            | -0,1                 |
| Bogotá, D. C.   | 20.434            | -0,5                 | Peñol (Antioquia)                | 20.500            | 2,0                  |
| Buesaco (Nariño)  | 21.500            | 0,0                  | Pereira (Risaralda)              | 22.380            | 0,4                  |
| Cajamarca (Tolima)                                      | 22.700            | -0,5                 | Piendamó (Cauca)                 | 17.500            | -0,9                 |
| Cali (Valle del Cauca)                                  | 22.267            | 0,0                  | Pitalito (Huila)                 | 21.825            | -0,8                 |
| Cáqueza (Cundinamarca)                                  | 21.333            | 0,0                  | Popayán (Cauca)                  | 17.667            | 0,2                  |
| Cartago (Valle del Cauca)                               | 22.457            | 3,8                  | Pupiales (Nariño)                | 21.300            | 0,9                  |
| Chaparral (Tolima)                                      | 23.983            | 1,6                  | Ramiriquí (Boyacá)               | 20.000            | 0,0                  |
| Chía (Cundinamarca)                                     | 24.633            | 0,0                  | Rionegro (Antioquia)             | 21.900            | -0,4                 |
| Chinchiná (Caldas)                                      | 22.700            | 2,4                  | Riosucio (Caldas)                | 22.783            | 1,9                  |
| Chipaque (Cundinamarca)                                 | 19.600            | 0,0                  | Roldanillo (Valle del Cauca)     | 21.160            | -1,6                 |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                   | 20.700            | -1,4                 | Sabana de Torres (Santander)     | 24.300            | 2,8                  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                    | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                         | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Ridomil Gold Mz 68 Wg, 375 gramos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| San Gil (Santander)                                     |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| San Gil (Santander)                                     | 22.633            | 0,0                  | Pereira (Risaralda)                          | 156.488           | 0,1                  |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                     | 23.075            | 1,1                  | Piedamó (Cauca)                              | 143.000           | -0,7                 |  |  |  |
| San Vicente de Chucurí (Santander)                      | 25.667            | 1,3                  | Pitalito (Huila)                             | 161.925           | 1,6                  |  |  |  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                          | 21.400            | 4,5                  | Rionegro (Antioquia)                         | 145.400           | 3,5                  |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                               | 22.675            | -0,3                 | Roldanillo (Valle del Cauca)                 | 155.350           | 0,2                  |  |  |  |
| Santa Marta (Magdalena)                                 | 25.525            | 0,0                  | San Bernardo (Cundinamarca)                  | 148.433           | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                         | 21.300            | 0,0                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)          | 155.000           | 0,5                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                          | 21.970            | 5,7                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)               | 141.920           | -0,6                 |  |  |  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                          | 22.300            | 2,5                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)               | 147.475           | 1,7                  |  |  |  |
| Sibaté (Cundinamarca)                                   | 20.940            | 4,9                  | Socorro (Santander)                          | 153.500           | 0,3                  |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)                                     | 20.000            | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)                            | 150.675           | 1,1                  |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)                                       | 24.550            | 0,4                  | Sonsón (Antioquia)                           | 143.863           | -0,7                 |  |  |  |
| Socorro (Santander)                                     | 22.667            | 0,0                  | Subachoque (Cundinamarca)                    | 155.667           | -0,7                 |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                                       | 21.433            | -0,2                 | Villapinzón (Cundinamarca)                   | 138.667           | 0,7                  |  |  |  |
| Sonsón (Antioquia)                                      | 21.527            | 0,0                  |  |                   |                      |  |  |  |
| Subachoque (Cundinamarca)                               | 22.067            | 2,0                  | <b>Score 250 Ec, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Sutamarchán (Boyacá)                                    | 19.925            | 0,0                  | Algeciras (Huila)                            | 19.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Tibaná (Boyacá)   | 19.500            | 0,0                  | Anserma (Caldas)                             | 19.767            | 3,5                  |  |  |  |
| Toca (Boyacá)   | 19.500            | 1,7                  | Aquitania (Boyacá)                           | 17.600            | 0,6                  |  |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                                 | 21.275            | -3,6                 | Belén de Umbría (Risaralda)                  | 19.050            | 0,2                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)  | 20.450            | 0,8                  | Bogotá, D. C.                                | 19.203            | 0,5                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                                      | 19.500            | 0,0                  | Cajamarca (Tolima)                           | 19.775            | 0,8                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                                      | 24.667            | -0,1                 | Chipaque (Cundinamarca)                      | 18.880            | 0,0                  |  |  |  |
| Vélez (Santander)                                       | 21.333            | 4,1                  | Choachí (Cundinamarca)                       | 19.100            | 0,0                  |  |  |  |
| Ventavquemada (Boyacá)                                  | 20.850            | 0,0                  | Corinto (Cauca)                              | 20.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Villanueva (Casanare)                                   | 25.372            | 1,5                  | Cota (Cundinamarca)                          | 17.967            | -2,9                 |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                              | 20.500            | 5,8                  | Duitama (Boyacá)                             | 18.175            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Score 250 Ec, 1 litro</b>                            |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Algeciras (Huila)                                       | 154.550           | -0,6                 | El Carmen de Viboral (Antioquia)             | 16.883            | 0,0                  |  |  |  |
| Aquitania (Boyacá)                                      | 147.750           | 1,7                  | El Rosal (Cundinamarca)                      | 18.767            | 0,2                  |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                             | 159.217           | 0,5                  | El Santuario (Antioquia)                     | 17.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.   | 143.667           | 0,7                  | Fresno (Tolima)                              | 18.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)                                      | 153.125           | 0,0                  | Funza (Cundinamarca)                         | 18.433            | 0,1                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                                  | 171.700           | 0,4                  | Fusagasugá (Cundinamarca)                    | 18.325            | -0,9                 |  |  |  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                                  | 145.000           | -0,9                 | Garagoa (Boyacá)                             | 19.300            | 0,0                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                   | 144.250           | -0,3                 | Garzón (Huila)                               | 19.040            | 1,1                  |  |  |  |
| Choachí (Cundinamarca)                                  | 145.000           | 0,0                  | Guarne (Antioquia)                           | 17.350            | 0,1                  |  |  |  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                        | 143.717           | 0,2                  | Guateque (Boyacá)                            | 19.050            | 1,7                  |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                                | 135.750           | 0,4                  | Guática (Risaralda)                          | 18.583            | 0,0                  |  |  |  |
| Facatativá (Cundinamarca)                               | 152.333           | 0,0                  | Ibagué (Tolima)                              | 18.375            | -1,6                 |  |  |  |
| Fómeque (Cundinamarca)                                  | 149.333           | 1,8                  | Ipiales (Nariño)                             | 17.700            | 0,0                  |  |  |  |
| Fresno (Tolima)   | 151.875           | 0,0                  | La Ceja (Antioquia)                          | 17.650            | -3,6                 |  |  |  |
| Funza (Cundinamarca)                                    | 146.733           | 0,0                  | La Plata (Huila)                             | 18.800            | 0,0                  |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                               | 152.375           | 1,0                  | La Unión (Valle del Cauca)                   | 18.833            | 0,5                  |  |  |  |
| Guática (Risaralda)                                     | 150.867           | 8,5                  | Líbano (Tolima)                              | 19.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Líbano (Tolima)   | 154.667           | 1,3                  | Marinilla (Antioquia)                        | 17.621            | 0,4                  |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                                   | 144.079           | 2,5                  | Medellín (Antioquia)                         | 18.500            | 1,2                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                                    | 144.833           | -1,1                 | Neiva (Huila)                                | 19.767            | 3,2                  |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                              | 145.000           | 0,2                  | Pasto (Nariño)                               | 18.020            | -0,1                 |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                                       | 134.000           | -0,6                 | Peñol (Antioquia)                            | 16.250            | 0,3                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Pereira (Risaralda)                          | 19.083            | 0,0                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                        | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Score 250 Ec, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| <b>Score 250 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Pitalito (Huila)  | 19.520            | -1,7                 | Pasto (Nariño)                              | 41.910            | 0,3                  |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)  | 18.000            | 0,0                  | Peñol (Antioquia)                           | 38.333            | 0,9                  |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)  | 18.350            | 0,7                  | Pereira (Risaralda)                         | 44.575            | 0,3                  |  |  |  |
| Riosucio (Caldas)   | 19.850            | 3,4                  | Pitalito (Huila)                            | 45.325            | 0,3                  |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                                | 18.833            | 0,4                  | Ramiriquí (Boyacá)                          | 40.250            | n.d.                 |  |  |  |
| San Alberto (Cesar)   | 20.667            | 0,0                  | Rionegro (Antioquia)                        | 41.713            | 0,5                  |  |  |  |
| San Gil (Santander)   | 20.267            | 0,0                  | Roldanillo (Valle del Cauca)                | 44.450            | 1,1                  |  |  |  |
| San Vicente de Chucurí (Santander)                          | 20.667            | -1,6                 | Samacá (Boyacá)                             | 41.200            | n.d.                 |  |  |  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                              | 17.820            | 0,3                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)         | 43.833            | 0,8                  |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)   | 18.167            | 0,0                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)              | 40.760            | 0,9                  |  |  |  |
| Silos (Norte de Santander)                                  | 19.000            | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)             | 44.163            | 0,1                  |  |  |  |
| Socorro (Santander)   | 20.067            | -0,7                 | Santa Rosa de Osos (Antioquia)              | 40.667            | -0,8                 |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)   | 19.880            | 4,2                  | Sibundoy (Putumayo)                         | 40.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Supía (Caldas)  | 19.933            | 0,0                  | Silos (Norte de Santander)                  | 41.667            | -1,6                 |  |  |  |
| Sutamarchán (Boyacá)  | 17.450            | 0,0                  | Socorro (Santander)                         | 44.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Tibaná (Boyacá)   | 17.167            | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)                           | 43.540            | 2,6                  |  |  |  |
| Toca (Boyacá)   | 18.100            | 0,7                  | Sonsón (Antioquia)                          | 41.500            | 0,8                  |  |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                                     | 19.217            | 0,5                  | Sutamarchán (Boyacá)                        | 38.625            | 0,3                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)  | 19.500            | 7,7                  | Tibaná (Boyacá)                             | 39.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Ventaquemada (Boyacá)                                       | 18.300            | 1,9                  | Tunja (Boyacá)                              | 41.025            | 1,4                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Ventaquemada (Boyacá)                       | 42.533            | 2,2                  |  |  |  |
| <b>Score 250 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)                                 | 38.250            | 0,0                  | <b>Sideral 70 Sl, 1 litro</b>               |                   |                      |  |  |  |
| Algeciras (Huila)   | 43.625            | -1,4                 | El Carmen de Viboral (Antioquia)            | 46.450            | 0,0                  |  |  |  |
| Andes (Antioquia)   | 44.567            | -0,4                 | Ramiriquí (Boyacá)                          | 50.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Anserma (Caldas)  | 45.433            | 3,1                  | Villapinzón (Cundinamarca)                  | 47.000            | 1,6                  |  |  |  |
| Aquitania (Boyacá)  | 39.933            | 3,0                  | <b>Tairel Wp, 425 gramos</b>                |                   |                      |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                                 | 44.283            | 0,4                  | Ábrego (Norte de Santander)                 | 18.200            | 0,0                  |  |  |  |
| Bucaramanga (Santander)                                     | 45.000            | 2,4                  | Ipiales (Nariño)                            | 18.367            | 0,0                  |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)  | 44.425            | 0,0                  | Ocaña (Norte de Santander)                  | 18.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                                      | 44.000            | 0,0                  | Popayán (Cauca)                             | 19.500            | -0,6                 |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)  | 46.167            | -0,3                 | <b>Tilt 250 Ec, 1 litro</b>                 |                   |                      |  |  |  |
| Chitagá (Norte de Santander)                                | 41.000            | -1,2                 | Bogotá, D. C.                               | 89.183            | 0,9                  |  |  |  |
| Duitama (Boyacá)  | 45.150            | 0,7                  | Cajamarca (Tolima)                          | 90.667            | 0,7                  |  |  |  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                            | 39.800            | 0,6                  | Chiquinquirá (Boyacá)                       | 85.875            | -0,1                 |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                                    | 39.500            | 1,6                  | Ipiales (Nariño)                            | 86.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Fresno (Tolima)   | 42.667            | 0,0                  | Sibaté (Cundinamarca)                       | 87.600            | 0,5                  |  |  |  |
| Garagoa (Boyacá)  | 42.650            | 1,2                  | Sogamoso (Boyacá)                           | 86.940            | 7,2                  |  |  |  |
| Garzón (Huila)  | 44.860            | 0,6                  | Subachoque (Cundinamarca)                   | 85.533            | 0,0                  |  |  |  |
| Guarne (Antioquia)  | 39.775            | 1,3                  | Toca (Boyacá)                               | 81.733            | 0,0                  |  |  |  |
| Guática (Risaralda)   | 42.688            | -0,8                 | <b>Tilt 250 Ec, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)   | 45.925            | 0,0                  | Aquitania (Boyacá)                          | 13.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)  | 40.483            | 0,0                  | Buesaco (Nariño)                            | 14.367            | 0,0                  |  |  |  |
| La Plata (Huila)  | 43.975            | 0,5                  | Cajamarca (Tolima)                          | 15.100            | 0,0                  |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                                  | 43.900            | 0,3                  | Chiquinquirá (Boyacá)                       | 13.933            | -0,5                 |  |  |  |
| Líbano (Tolima)   | 44.400            | 3,7                  | Chocontá (Cundinamarca)                     | 14.000            | 3,7                  |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                                       | 40.356            | 1,6                  | Fusagasugá (Cundinamarca)                   | 13.375            | -0,6                 |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)  | 43.000            | 0,3                  | Garagoa (Boyacá)                            | 13.433            | -0,5                 |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                                  | 39.750            | 0,0                  |   |                   |                      |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                                   | 43.400            | 0,9                  |   |                   |                      |  |  |  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (conclusión)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                       | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados            | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|---------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Tilt 250 Ec, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Guateque (Boyacá)  |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)  | 14.325            | n.d.                 | Ibagué (Tolima)                 | 14.100            | 0,0                  |
| Ipiales (Nariño)   | 13.925            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                | 13.668            | -0,4                 |
| Pasto (Nariño)   | 13.367            | -2,9                 | Pitalito (Huila)                | 13.367            | 0,0                  |
| Piendamó (Cauca)   | 13.25             | 0,0                  | Pupiales (Nariño)               | 13.25             | 0,2                  |
| Pitalito (Huila)   | 13.167            | -1,0                 | Ramiriquí (Boyacá)              | 13.167            | 0,2                  |
| Pupiales (Nariño)  | 12.875            | -1,3                 | Sogamoso (Boyacá)               | 12.875            | -1,9                 |
| Ramiriquí (Boyacá)   | 12.067            | -1,0                 | Sutamarchán (Boyacá)            | 12.067            | -1,9                 |
| Sogamoso (Boyacá)  | 11.917            | -0,2                 | Tibaná (Boyacá)                 | 11.917            | -0,2                 |
| Sutamarchán (Boyacá)                                       | 11.067            | -1,3                 | Toca (Boyacá)                   | 11.067            | -0,2                 |
| Tibaná (Boyacá)  | 10.050            | -1,9                 | Tunja (Boyacá)                  | 10.050            | 0,0                  |
| Toca (Boyacá)  | 10.020            | -0,2                 | Villapinzón (Cundinamarca)      | 10.020            | 2,0                  |
| Tunja (Boyacá)   | 9.360             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| <b>Top Sul Sc, 1 litro</b>                                 |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Cáqueza (Cundinamarca)                                     | 15.000            | 0,0                  | Cáqueza (Cundinamarca)          | 15.000            | 0,0                  |
| Fómeque (Cundinamarca)                                     | 17.000            | -1,9                 | Fómeque (Cundinamarca)          | 17.000            | -1,9                 |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                                  | 13.833            | 0,0                  | Fusagasugá (Cundinamarca)       | 13.833            | 0,0                  |
| Pamplona (Norte de Santander)                              | 14.167            | 0,0                  | Pamplona (Norte de Santander)   | 14.167            | 0,0                  |
| Sibaté (Cundinamarca)                                      | 14.840            | 8,5                  | Pasto (Nariño)                  | 14.840            | 8,5                  |
| Valledupar (Cesar)   | 15.300            | 0,0                  | Peñol (Antioquia)               | 15.300            | 0,0                  |
|  |                   |                      | Pereira (Risaralda)             | 15.300            | 0,0                  |
| <b>Trivia Wp, 400 gramos</b>                               |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                                | 18.375            | 0,0                  | Piendamó (Cauca)                | 18.375            | 0,0                  |
| Algeciras (Huila)  | 19.780            | -0,4                 | Pitalito (Huila)                | 19.780            | -0,4                 |
| Aquitania (Boyacá)   | 20.060            | 2,8                  | Popayán (Cauca)                 | 19.780            | 0,2                  |
| Armenia (Quindío)  | 20.100            | 1,9                  | Pupiales (Nariño)               | 19.780            | 0,0                  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                                | 20.500            | -1,4                 | Ramiriquí (Boyacá)              | 19.780            | 1,1                  |
| Bogotá, D. C.  | 19.910            | 1,5                  | Riosucio (Caldas)               | 19.780            | 2,7                  |
| Cajamarca (Tolima)   | 19.625            | 0,0                  | Roldanillo (Valle del Cauca)    | 19.780            | -0,4                 |
| Cali (Valle del Cauca)                                     | 22.100            | -0,9                 | Samacá (Boyacá)                 | 19.780            | n.d.                 |
| Cáqueza (Cundinamarca)                                     | 19.833            | 0,0                  | San Bernardo (Cundinamarca)     | 19.780            | 0,2                  |
| Chinchiná (Caldas)   | 21.833            | 2,4                  | San Gil (Santander)             | 19.780            | 0,0                  |
| Chipaque (Cundinamarca)                                    | 19.400            | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 19.780            | 1,1                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                      | 20.350            | 3,0                  | Santander de Quilichao (Cauca)  | 19.780            | 0,0                  |
| Chitagá (Norte de Santander)                               | 20.667            | -1,6                 | Sevilla (Valle del Cauca)       | 19.780            | 0,0                  |
| Choachí (Cundinamarca)                                     | 20.100            | 0,5                  | Sibaté (Cundinamarca)           | 19.780            | 0,3                  |
| Cota (Cundinamarca)  | 20.767            | 4,9                  | Sibundoy (Putumayo)             | 19.780            | 0,0                  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                                | 19.333            | 0,0                  | Socorro (Santander)             | 19.780            | 0,0                  |
| Cumbal (Nariño)  | 20.275            | -0,5                 | Sogamoso (Boyacá)               | 19.780            | 2,6                  |
| Dagua (Valle del Cauca)                                    | 20.733            | 5,1                  | Sutamarchán (Boyacá)            | 19.780            | -0,3                 |
| Duitama (Boyacá)   | 19.480            | -0,6                 | Tibaná (Boyacá)                 | 19.780            | 2,4                  |
| El Rosal (Cundinamarca)                                    | 19.900            | 1,2                  | Toca (Boyacá)                   | 19.780            | 0,0                  |
| Facatativá (Cundinamarca)                                  | 19.433            | 0,0                  | Tuluá (Valle del Cauca)         | 19.780            | 1,8                  |
| Fómeque (Cundinamarca)                                     | 19.667            | 0,0                  | Tunja (Boyacá)                  | 19.780            | 2,9                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                                  | 19.175            | -0,9                 | Túquerres (Nariño)              | 19.780            | 0,0                  |
| Garagoa (Boyacá)   | 20.575            | 3,3                  | Ventaquemada (Boyacá)           | 19.780            | 0,8                  |
| Garzón (Huila)   | 19.250            | 0,7                  | Villapinzón (Cundinamarca)      | 19.780            | 1,4                  |
| Guachucal (Nariño)   | 20.333            | 0,0                  | Zipaquirá (Cundinamarca)        | 19.780            | 1,3                  |
| Guateque (Boyacá)  | 20.433            | 1,0                  |                                 |                   |                      |
| <b>Validacín SI, 1 litro</b>                               |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Algeciras (Huila)  | 27.250            | 0,9                  |                                 |                   |                      |
| Chipaque (Cundinamarca)                                    | 32.250            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                      | 29.500            | 0,4                  |                                 |                   |                      |
| Choachí (Cundinamarca)                                     | 29.667            | 0,2                  |                                 |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                                  | 27.933            | 2,2                  |                                 |                   |                      |
| Garzón (Huila)   | 26.067            | 1,3                  |                                 |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)   | 28.278            | 2,4                  |                                 |                   |                      |
| Neiva (Huila)  | 23.437            | -12,2                |                                 |                   |                      |
| Pitalito (Huila)   | 25.375            | -2,4                 |                                 |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)  | 27.654            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Subachoque (Cundinamarca)                                  | 26.833            | 3,9                  |                                 |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (conclusión)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                        | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                          | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Validacin Sl, 1 litro (continuación)</b> |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                          | 28.417            | -0,3                 | <b>Vitavax 300, 500 gramos (continuación)</b> |                   |                      |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                       | 10.150            | -3,3                 | Roldanillo (Valle del Cauca)                  | 34.833            | 0,0                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                            | 9.710             | 0,0                  | Sibaté (Cundinamarca)                         | 34.750            | 0,0                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                              | 9.460             | -0,9                 | Tuluá (Valle del Cauca)                       | 33.683            | -0,9                 |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                           | 10.132            | -0,6                 | Túquerres (Nariño)                            | 34.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                          | 10.500            | 0,0                  | <b>Zafiro 425 Me, 1 litro</b>                 |                   |                      |  |  |  |
| <b>Verdadero 600 Wg, 1 kilogramo</b>        |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Algeciras (Huila)                           | 381.925           | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                              | 70.460            | 0,0                  |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                 | 355.663           | 0,0                  | Marinilla (Antioquia)                         | 67.675            | 0,0                  |  |  |  |
| Garzón (Huila)                              | 387.167           | 1,0                  | Pasto (Nariño)                                | 73.203            | 4,0                  |  |  |  |
| La Plata (Huila)                            | 385.500           | -1,0                 | <b>Zafiro 425 Me, 200 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                            | 392.333           | 1,0                  | Ipiales (Nariño)                              | 16.817            | 1,5                  |  |  |  |
| <b>Verdadero 600 Wg, 50 gramos</b>          |                   |                      | Pasto (Nariño)                                | 16.207            | -0,4                 |  |  |  |
| Algeciras (Huila)                           | 21.000            | -1,8                 | Peñol (Antioquia)                             | 15.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                 | 22.000            | 0,8                  | Pupiales (Nariño)                             | 16.675            | 0,0                  |  |  |  |
| Garzón (Huila)                              | 22.000            | 0,0                  | Ramiriquí (Boyacá)                            | 16.667            | -2,0                 |  |  |  |
| Guática (Risaralda)                         | 21.833            | 0,8                  | Sogamoso (Boyacá)                             | 17.567            | 3,5                  |  |  |  |
| La Plata (Huila)                            | 22.033            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)                            | 16.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)                         | 21.267            | 0,9                  | <b>Zoom 650 Sc, 1 litro</b>                   |                   |                      |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)             | 21.467            | 0,9                  | Ipiales (Nariño)                              | 72.250            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Vitavax 300, 500 gramos</b>              |                   |                      | Marinilla (Antioquia)                         | 71.020            | 0,1                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                      | 36.800            | 2,7                  | Pasto (Nariño)                                | 76.393            | 3,8                  |  |  |  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                      | 38.667            | 0,0                  | Peñol (Antioquia)                             | 67.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                       | 34.500            | 0,7                  | Ramiriquí (Boyacá)                            | 74.667            | 2,3                  |  |  |  |
| Choachí (Cundinamarca)                      | 36.000            | 0,0                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)                | 72.933            | n.d.                 |  |  |  |
| Corinto (Cauca)                             | 36.167            | 1,4                  | Sogamoso (Boyacá)                             | 76.667            | 1,9                  |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                   | 36.125            | -0,3                 | <b>Zoom 650 Sc, 200 centímetros cúbicos</b>   |                   |                      |  |  |  |
| Garzón (Huila)                              | 34.575            | 0,7                  | Ipiales (Nariño)                              | 17.020            | 1,2                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                            | 35.040            | 0,0                  | Pasto (Nariño)                                | 16.443            | 0,7                  |  |  |  |
| La Plata (Huila)                            | 34.300            | -0,4                 | Peñol (Antioquia)                             | 15.075            | 1,3                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                   | 32.233            | 0,0                  | Ramiriquí (Boyacá)                            | 17.125            | 4,8                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                              | 35.280            | 0,8                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)                | 15.833            | n.d.                 |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                           | 35.000            | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)                             | 16.967            | 2,0                  |  |  |  |

**n. d.** No determinado

\* El precio correspondiente a abril fue modificado en el presente reporte ante la inclusión de datos que se encontraban en verificación.

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas 2018 (mayo)

| Productos y mercados                         | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|
| <b>Abafed 18 Ec, 1 litro</b>                 |                   |                      |  |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                  | 37.050            | 1,3                  | Pereira (Risaralda)                        | 5.150             | 1,2                  |
| Dagua (Valle del Cauca)                      | 36.667            | 0,9                  | Piendamó (Cauca)                           | 4.667             | 1,4                  |
| Ipiales (Nariño)                             | 34.220            | 0,6                  | Popayán (Cauca)                            | 5.467             | 0,6                  |
| La Unión (Nariño)                            | 35.125            | -1,1                 | Pupiales (Nariño)                          | 5.560             | 0,0                  |
| Marsella (Risaralda)                         | 36.175            | 1,0                  | Roldanillo (Valle del Cauca)               | 5.167             | -0,6                 |
| Pereira (Risaralda)                          | 35.725            | 2,5                  | Toca (Boyacá)                              | 5.667             | 1,2                  |
| Pupiales (Nariño)                            | 35.625            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)                         | 5.700             | 0,0                  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)              | 36.367            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Santander de Quilichao (Cauca)               | 38.567            | 0,2                  |  |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)                           | 34.500            | 0,0                  |  |                   |                      |
| <b>Abafed 18 Ec, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)                             | 8.600             | 0,0                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)           | 25.563            | 0,4                  |
| La Unión (Nariño)                            | 9.167             | 0,0                  | El Santuario (Antioquia)                   | 26.000            | 0,0                  |
| Túquerres (Nariño)                           | 9.667             | 0,0                  | Marinilla (Antioquia)                      | 25.713            | 0,0                  |
| <b>Actara 25 Wg, 100 gramos</b>              |                   |                      |  |                   |                      |
| Cajamarca (Tolima)                           | 59.333            | 0,0                  | Peñol (Antioquia)                          | 25.250            | 0,0                  |
| Espinal (Tolima)                             | 54.883            | 3,1                  |  |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)                              | 59.475            | -2,3                 |  |                   |                      |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                 | 60.160            | -0,6                 |  |                   |                      |
| <b>Albatross 200 Sc, 1 litro</b>             |                   |                      |  |                   |                      |
| Entrerríos (Antioquia)                       | 105.030           | 2,9                  | Ábrego (Norte de Santander)                | 95.800            | 0,0                  |
| San Pedro de los Milagros (Antioquia)        | 100.943           | n.d.                 | Bogotá, D. C.                              | 103.590           | 5,3                  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)               | 106.990           | 3,4                  | La Ceja (Antioquia)                        | 101.503           | 0,0                  |
| <b>Apache 20 Ec, 1 litro</b>                 |                   |                      |  |                   |                      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)             | 32.363            | 1,2                  | La Unión (Antioquia)                       | 105.078           | 1,3                  |
| Marinilla (Antioquia)                        | 30.780            | 1,9                  | Ocaña (Norte de Santander)                 | 94.500            | 0,0                  |
| Medellín (Antioquia)                         | 30.733            | 0,3                  | Pamplona (Norte de Santander)              | 101.000           | 3,1                  |
| Peñol (Antioquia)                            | 29.250            | 1,7                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)             | 95.250            | 2,1                  |
| Rionegro (Antioquia)                         | 32.750            | 0,5                  | Sonsón (Antioquia)                         | 96.962            | 0,0                  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)               | 31.775            | 3,1                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 100.683           | 1,8                  |
| <b>Apache 20 Ec, 250 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)                         | 9.460             | 2,8                  | Zipaquirá (Cundinamarca)                   | 104.350           | 3,4                  |
| Peñol (Antioquia)                            | 8.600             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Rionegro (Antioquia)                         | 9.933             | 2,4                  |  |                   |                      |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)               | 9.250             | 2,5                  |  |                   |                      |
| <b>Arriero 2,5 Dp, 1 kilogramo</b>           |                   |                      |  |                   |                      |
| Armenia (Quindío)                            | 5.000             | 0,7                  |  |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                  | 5.213             | -1,3                 |  |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                                | 5.000             | -4,8                 |  |                   |                      |
| Fómeque (Cundinamarca)                       | 6.000             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                    | 5.450             | 0,3                  |  |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)                             | 4.900             | 0,0                  |  |                   |                      |
| La Unión (Nariño)                            | 6.333             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Pasto (Nariño)                               | 5.437             | -2,3                 |  |                   |                      |
| <b>Athrín 50 Ec, 250 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)                | 12.333            | 0,0                  |  |                   |                      |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)               | 10.775            | 1,4                  |  |                   |                      |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)   | 11.267            | 1,0                  |  |                   |                      |
| <b>Athrín Brio Gqa 100 Ec, 1 litro</b>       |                   |                      |  |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                  | 27.900            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                                | 28.833            | 3,1                  |  |                   |                      |
| La Ceja (Antioquia)                          | 27.667            | 1,2                  |  |                   |                      |
| La Unión (Antioquia)                         | 29.067            | 14,0                 |  |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)                   | 27.333            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)                | 28.250            | 3,4                  |  |                   |                      |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)               | 26.325            | 4,2                  |  |                   |                      |
| Sonsón (Antioquia)                           | 26.858            | -0,4                 |  |                   |                      |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)   | 27.733            | 4,9                  |  |                   |                      |
| Zipaquirá (Cundinamarca)                     | 27.567            | 2,1                  |  |                   |                      |
| <b>Atta-Kill, 250 gramos</b>                 |                   |                      |  |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)                    | 9.500             | 5,6                  |  |                   |                      |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                            | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|--|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Atta-Kill, 250 gramos (continuación)</b>            |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)  | 9.100             | 9,6                  | Facatativá (Cundinamarca)                       | 25.000            | 0,0                  |  |  |  |
| La Celia (Risaralda)                                   | 8.133             | 0,4                  | Guachucal (Nariño)                              | 27.900            | 1,2                  |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)                                   | 8.150             | 0,6                  | Pamplona (Norte de Santander)                   | 24.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                                   | 8.300             | 0,4                  | Piendamó (Cauca)                                | 21.000            | 1,6                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                        | 7.900             | 0,0                  | Pitalito (Huila)                                | 25.900            | 0,4                  |  |  |  |
| <b>Atta-Kill, 500 gramos</b>                           |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                              | 15.667            | 2,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                 | 22.850            | 0,0                  |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)                                   | 15.400            | 2,7                  | Túquerres (Nariño)                              | 22.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                                   | 12.750            | 4,7                  | <b>Clorpiricol 4 Ec, 1 litro</b>                |                   |                      |  |  |  |
| Popayán (Cauca)  | 14.250            | 1,8                  | Facatativá (Cundinamarca)                       | 25.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                        | 14.750            | 0,0                  | Guachucal (Nariño)                              | 27.900            | 1,2                  |  |  |  |
| Socorro (Santander)                                    | 16.000            | -2,0                 | Pamplona (Norte de Santander)                   | 24.000            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Belt Sc, 50 centímetros cúbicos</b>                 |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)                            | 40.000            | 0,0                  | Piendamó (Cauca)                                | 21.000            | 1,6                  |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                               | 39.875            | -0,3                 | Pitalito (Huila)                                | 25.900            | 0,4                  |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                             | 40.250            | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                 | 22.850            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Brigada 100 Ec, 1 litro</b>                         |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Fresno (Tolima)  | 90.967            | 2,0                  | Túquerres (Nariño)                              | 22.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)                                     | 79.000            | 0,6                  | <b>Clorpyritos 480 Ec, 1 litro</b>              |                   |                      |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                    | 94.667            | -3,1                 | Bogotá, D. C.                                   | 26.500            | 1,9                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                                      | 90.000            | -1,8                 | Marinilla (Antioquia)                           | 21.723            | -1,5                 |  |  |  |
| Yarumal (Antioquia)                                    | 90.333            | 0,0                  | Marsella (Risaralda)                            | 25.133            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Brigada 100 Ec, 200 centímetros cúbicos</b>         |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                  | 20.667            | -6,1                 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                 | 23.833            | -0,1                 |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                                      | 22.167            | 0,0                  | <b>Confidor Sc 350, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)                                     | 21.667            | 0,8                  | Ábrego (Norte de Santander)                     | 15.000            | -1,1                 |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                    | 27.000            | -6,9                 | El Santuario (Antioquia)                        | 14.300            | -0,7                 |  |  |  |
| <b>Cicatrizante hormonal, 460 gramos</b>               |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Bogotá, D. C.  | 23.683            | -1,0                 | Ocaña (Norte de Santander)                      | 13.925            | -0,4                 |  |  |  |
| Santa Marta (Magdalena)                                | 27.033            | 0,7                  | Tuluá (Valle del Cauca)                         | 13.750            | -0,2                 |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                                     | 24.833            | 1,4                  | <b>Dinastía Ec, 1 litro</b>                     |                   |                      |  |  |  |
| <b>Cromex Brio Gqa 400 Sc, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                                       | 17.743            | 0,0                  | Bogotá, D. C.                                   | 130.583           | 1,0                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                                      | 17.883            | 0,0                  | Samacá (Boyacá)                                 | 133.933           | n.d.                 |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)                                    | 18.000            | 0,0                  | Toca (Boyacá)                                   | 129.333           | n.d.                 |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                                     | 17.500            | 2,9                  | <b>Dinastía Ec, 200 centímetros cúbicos</b>     |                   |                      |  |  |  |
| <b>Cromex Brio Gqa 400 Sc, 200 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                                       | 32.380            | 0,0                  | Aquitania (Boyacá)                              | 29.620            | 0,5                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                                      | 33.100            | 0,0                  | Ramiriquí (Boyacá)                              | 28.750            | n.d.                 |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)                                    | 33.333            | 0,0                  | Samacá (Boyacá)                                 | 29.533            | n.d.                 |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                                     | 33.000            | 1,5                  | Ventaquevada (Boyacá)                           | 29.367            | n.d.                 |  |  |  |
| <b>Eltra 48 Ec, 1 litro</b>                            |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)                                     | 58.767            | 0,7                  | Bogotá, D. C.                                   | 59.733            | 0,6                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                                 | 56.000            | 0,0                  | Chipaque (Cundinamarca)                         | 52.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Chocontá (Cundinamarca)                                | 52.333            | 0,0                  | Duitama (Boyacá)                                | 50.667            | 0,3                  |  |  |  |
| Duitama (Boyacá)                                       | 50.667            | 0,3                  | Facatativá (Cundinamarca)                       | 53.800            | 0,0                  |  |  |  |
| Facatativá (Cundinamarca)                              | 53.800            | 0,0                  | Fresno (Tolima)                                 | 54.683            | 1,3                  |  |  |  |
| Fresno (Tolima)  | 54.683            | 1,3                  | Fusagasugá (Cundinamarca)                       | 53.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                              | 53.500            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                                | 52.971            | -0,7                 |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                                       | 52.971            | -0,7                 | Manizales (Caldas)                              | 57.367            | 3,0                  |  |  |  |
| Manizales (Caldas)                                     | 57.367            | 3,0                  | Palmira (Valle del Cauca)                       | 56.833            | 0,6                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                              | 56.833            | 0,6                  | Peñol (Antioquia)                               | 48.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                                      | 48.500            | 0,0                  | Popayán (Cauca)                                 | 42.000            | -1,8                 |  |  |  |
| Popayán (Cauca)  | 42.000            | -1,8                 | Pupiales (Nariño)                               | 55.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                                      | 55.000            | 0,0                  | Samacá (Boyacá)                                 | 54.050            | 0,7                  |  |  |  |
| Samacá (Boyacá)  | 54.050            | 0,7                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)             | 55.167            | 0,0                  |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                    | 55.167            | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                 | 57.133            | 0,4                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                        | 57.133            | 0,4                  | Sibaté (Cundinamarca)                           | 54.533            | 0,0                  |  |  |  |
| Sibaté (Cundinamarca)                                  | 54.533            | 0,0                  | Tibaná (Boyacá)                                 | 53.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Tibaná (Boyacá)  | 53.333            | 0,0                  |   |                   |                      |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
|--|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|-----------------------------|--------|-----|---------------------------|---------|------|--------------------|--------|------|--------------------|---------|------|--------------------|--------|-----|-----------------------|---------|------|-------------------|--------|------|-------------------------|---------|------|-----------------------------|--------|-----|----------------------|---------|------|----------------|--------|------|----------------------------------|---------|------|-------------------------|--------|-----|------------------------|---------|------|------------------------|--------|-----|-----------------------------|---------|-----|---------------------|--------|------|-------------------------------------|---------|-----|------------------------|--------|------|--------------------------------|---------|-----|---------------------------|--------|-----|---------------------------------|---------|-----|-------------------------|--------|-----|--------------------------------|---------|-----|-----------------------|--------|------|-----------------------|---------|-----|------------------------------|--------|-----|---------------------|---------|------|------------------------|--------|-----|---------------------|---------|------|-------------------------|--------|------|--------------------|---------|-----|-------------------------|--------|------|-----------------|---------|------|------------------|--------|-----|----------------------|---------|------|---------------------------------------|--------|------|--------------------|---------|-----|-------------------------|---------|-----|------------------|---------|-----|-----------------------------|--------|-----|------------------|---------|-----|-------------------|--------|------|-----------------|---------|------|--------------------|--------|-----|-------------------|---------|-----|-------------------|--------|-----|--------------------|---------|-----|-----------------------------|--------|-----|----------------------|---------|------|---------------|--------|------|------------------------------|---------|------|--------------------|--------|-----|-----------------|---------|-----|------------------------|--------|-----|-----------------------------|---------|-----|---------------------|--------|------|-------------------------------------|---------|-----|------------------------|--------|-----|--------------------------------|---------|-----|---------------------------|--------|-----|---------------------------------|---------|-----|-------------------------|--------|-----|--------------------------------|---------|-----|-----------------------|--------|------|-----------------------|---------|-----|------------------------------|--------|-----|---------------------|---------|-----|------------------------|--------|-----|-------------------|---------|-----|-------------------------|--------|------|--------------------|---------|-----|-------------------------|--------|-----|---------------|---------|------|------------------|--------|-----|----------------|---------|-----|----------------------------------|--------|------|--------------------|---------|-----|-------------------------|--------|-----|
| <b>Eltra 48 Ec, 1 litro (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Tunja (Boyacá)                             |                   |                      |  |                   |                      |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Túquerres (Nariño)                         | 51.620            | 0,0                  | Valledupar (Cesar)                         | 51.333            | 0,0                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Villapinzón (Cundinamarca)                 | 49.750            | 1,5                  | Ventajuevada (Boyacá)                      | 51.250            | 0,0                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| <b>Engeo, 1 litro</b>                      |                   |                      |  |                   |                      |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Algeciras (Huila)                          | 169.750           | -2,2                 | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 172.072           | 0,0                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Armenia (Quindío)                          | 178.650           | 1,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)                 | 154.333           | -0,4                 |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Belén de Umbría (Risaralda)                | 180.750           | 0,1                  | Yarumal (Antioquia)                        | 157.667           | -0,2                 |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Bogotá, D. C.                              | 161.691           | 0,4                  | Zipaquirá (Cundinamarca)                   | 163.638           | 0,2                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Cajamarca (Tolima)                         | 181.333           | 0,0                  | <b>Engeo, 100 centímetros cúbicos</b>      |                   |                      |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Cali (Valle del Cauca)                     | 189.200           | 0,1                  | Campoalegre (Huila)                        | 176.125           | -0,9                 | Algeciras (Huila)           | 20.700 | 0,0 | Cartago (Valle del Cauca) | 176.003 | -1,7 | Aquitania (Boyacá) | 19.000 | -0,9 | Chinchiná (Caldas) | 177.417 | 0,0  | Cajamarca (Tolima) | 21.833 | 0,0 | Chiquinquirá (Boyacá) | 160.200 | -0,9 | Cumbal (Nariño)   | 19.733 | n.d. | Chocontá (Cundinamarca) | 159.333 | -3,4 | Fresno (Tolima)             | 20.500 | 0,0 | Duitama (Boyacá)     | 171.333 | 0,9  | Garzón (Huila) | 21.200 | 1,9  | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 160.540 | 0,0  | Girardot (Cundinamarca) | 22.933 | 0,1 | Entrerríos (Antioquia) | 152.675 | -1,3 | Guachucal (Nariño)     | 19.500 | 1,3 | Espinal (Tolima)            | 169.825 | 0,7 | Ibagué (Tolima)     | 22.020 | 0,9  | Facatativá (Cundinamarca)           | 168.567 | 0,0 | Ipiales (Nariño)       | 19.183 | -0,9 | Guachucal (Nariño)             | 168.667 | 1,0 | La Unión (Nariño)         | 20.000 | 0,0 | Guarne (Antioquia)              | 155.750 | 0,2 | Líbano (Tolima)         | 21.625 | 0,0 | Guática (Risaralda)            | 174.050 | 0,5 | Pasto (Nariño)        | 19.360 | -0,2 | Ibagué (Tolima)       | 178.660 | 0,4 | Popayán (Cauca)              | 20.500 | 0,0 | Ipiales (Nariño)    | 166.900 | -0,2 | San Gil (Santander)    | 22.100 | 0,0 | La Ceja (Antioquia) | 154.273 | -6,0 | Socorro (Santander)     | 20.750 | 0,0  | Líbera (Tolima)    | 175.720 | 1,0 | Sogamoso (Boyacá)       | 21.700 | -0,2 | Líbano (Tolima) | 177.900 | -0,3 | Tibaná (Boyacá)  | 19.000 | 0,7 | Medellín (Antioquia) | 155.967 | -0,2 | <b>Engeo, 250 centímetros cúbicos</b> |        |      |                    |         |     | Peñol (Antioquia)       | 155.333 | 0,4 | Piendamó (Cauca) | 165.333 | 0,0 | Ábrego (Norte de Santander) | 44.500 | 0,0 | Pitalito (Huila) | 176.600 | 0,0 | Algeciras (Huila) | 48.480 | -0,4 | Popayán (Cauca) | 165.167 | -0,3 | Aquitania (Boyacá) | 45.300 | 3,1 | Pupiales (Nariño) | 174.660 | 1,7 | Armenia (Quindío) | 48.283 | 0,0 | Ramiriquí (Boyacá) | 161.667 | 0,0 | Belén de Umbría (Risaralda) | 48.763 | 0,0 | Rionegro (Antioquia) | 165.600 | -0,1 | Bogotá, D. C. | 46.311 | -0,4 | Roldanillo (Valle del Cauca) | 180.713 | -0,5 | Cajamarca (Tolima) | 48.975 | 0,6 | Samacá (Boyacá) | 165.500 | 1,6 | Cali (Valle del Cauca) | 49.967 | 0,1 | San Bernardo (Cundinamarca) | 158.667 | 0,0 | Campoalegre (Huila) | 50.650 | -1,8 | San Sebastián de Mariquita (Tolima) | 178.000 | 0,0 | Cáqueza (Cundinamarca) | 47.333 | 0,0 | San Vicente Ferrer (Antioquia) | 163.800 | 1,0 | Cartago (Valle del Cauca) | 49.158 | 0,1 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 179.983 | 1,3 | Chipaqué (Cundinamarca) | 45.750 | 0,0 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 157.025 | 0,4 | Chiquinquirá (Boyacá) | 43.880 | -0,6 | Sibaté (Cundinamarca) | 161.720 | 0,6 | Chitagá (Norte de Santander) | 44.667 | 0,4 | Socorro (Santander) | 176.750 | 0,0 | Choachí (Cundinamarca) | 46.433 | 0,4 | Sogamoso (Boyacá) | 165.250 | 0,8 | Chocontá (Cundinamarca) | 44.333 | -0,4 | Sonsón (Antioquia) | 161.450 | 0,0 | Dagua (Valle del Cauca) | 48.733 | 1,7 | Toca (Boyacá) | 158.400 | -0,5 | Duitama (Boyacá) | 47.080 | 0,6 | Tunja (Boyacá) | 160.300 | 0,8 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 44.860 | -0,3 | Túquerres (Nariño) | 156.250 | 0,0 | El Rosal (Cundinamarca) | 48.767 | 8,4 |
| Campoalegre (Huila)                        | 176.125           | -0,9                 | Algeciras (Huila)                          | 20.700            | 0,0                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Cartago (Valle del Cauca)                  | 176.003           | -1,7                 | Aquitania (Boyacá)                         | 19.000            | -0,9                 |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Chinchiná (Caldas)                         | 177.417           | 0,0                  | Cajamarca (Tolima)                         | 21.833            | 0,0                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Chiquinquirá (Boyacá)                      | 160.200           | -0,9                 | Cumbal (Nariño)                            | 19.733            | n.d.                 |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Chocontá (Cundinamarca)                    | 159.333           | -3,4                 | Fresno (Tolima)                            | 20.500            | 0,0                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Duitama (Boyacá)                           | 171.333           | 0,9                  | Garzón (Huila)                             | 21.200            | 1,9                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)           | 160.540           | 0,0                  | Girardot (Cundinamarca)                    | 22.933            | 0,1                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Entrerríos (Antioquia)                     | 152.675           | -1,3                 | Guachucal (Nariño)                         | 19.500            | 1,3                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Espinal (Tolima)                           | 169.825           | 0,7                  | Ibagué (Tolima)                            | 22.020            | 0,9                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Facatativá (Cundinamarca)                  | 168.567           | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                           | 19.183            | -0,9                 |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Guachucal (Nariño)                         | 168.667           | 1,0                  | La Unión (Nariño)                          | 20.000            | 0,0                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Guarne (Antioquia)                         | 155.750           | 0,2                  | Líbano (Tolima)                            | 21.625            | 0,0                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Guática (Risaralda)                        | 174.050           | 0,5                  | Pasto (Nariño)                             | 19.360            | -0,2                 |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Ibagué (Tolima)                            | 178.660           | 0,4                  | Popayán (Cauca)                            | 20.500            | 0,0                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Ipiales (Nariño)                           | 166.900           | -0,2                 | San Gil (Santander)                        | 22.100            | 0,0                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| La Ceja (Antioquia)                        | 154.273           | -6,0                 | Socorro (Santander)                        | 20.750            | 0,0                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Líbera (Tolima)                            | 175.720           | 1,0                  | Sogamoso (Boyacá)                          | 21.700            | -0,2                 |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Líbano (Tolima)                            | 177.900           | -0,3                 | Tibaná (Boyacá)                            | 19.000            | 0,7                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Medellín (Antioquia)                       | 155.967           | -0,2                 | <b>Engeo, 250 centímetros cúbicos</b>      |                   |                      |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Peñol (Antioquia)                          | 155.333           | 0,4                  | Piendamó (Cauca)                           | 165.333           | 0,0                  | Ábrego (Norte de Santander) | 44.500 | 0,0 | Pitalito (Huila)          | 176.600 | 0,0  | Algeciras (Huila)  | 48.480 | -0,4 | Popayán (Cauca)    | 165.167 | -0,3 | Aquitania (Boyacá) | 45.300 | 3,1 | Pupiales (Nariño)     | 174.660 | 1,7  | Armenia (Quindío) | 48.283 | 0,0  | Ramiriquí (Boyacá)      | 161.667 | 0,0  | Belén de Umbría (Risaralda) | 48.763 | 0,0 | Rionegro (Antioquia) | 165.600 | -0,1 | Bogotá, D. C.  | 46.311 | -0,4 | Roldanillo (Valle del Cauca)     | 180.713 | -0,5 | Cajamarca (Tolima)      | 48.975 | 0,6 | Samacá (Boyacá)        | 165.500 | 1,6  | Cali (Valle del Cauca) | 49.967 | 0,1 | San Bernardo (Cundinamarca) | 158.667 | 0,0 | Campoalegre (Huila) | 50.650 | -1,8 | San Sebastián de Mariquita (Tolima) | 178.000 | 0,0 | Cáqueza (Cundinamarca) | 47.333 | 0,0  | San Vicente Ferrer (Antioquia) | 163.800 | 1,0 | Cartago (Valle del Cauca) | 49.158 | 0,1 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 179.983 | 1,3 | Chipaqué (Cundinamarca) | 45.750 | 0,0 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 157.025 | 0,4 | Chiquinquirá (Boyacá) | 43.880 | -0,6 | Sibaté (Cundinamarca) | 161.720 | 0,6 | Chitagá (Norte de Santander) | 44.667 | 0,4 | Socorro (Santander) | 176.750 | 0,0  | Choachí (Cundinamarca) | 46.433 | 0,4 | Sogamoso (Boyacá)   | 165.250 | 0,8  | Chocontá (Cundinamarca) | 44.333 | -0,4 | Sonsón (Antioquia) | 161.450 | 0,0 | Dagua (Valle del Cauca) | 48.733 | 1,7  | Toca (Boyacá)   | 158.400 | -0,5 | Duitama (Boyacá) | 47.080 | 0,6 | Tunja (Boyacá)       | 160.300 | 0,8  | El Carmen de Viboral (Antioquia)      | 44.860 | -0,3 | Túquerres (Nariño) | 156.250 | 0,0 | El Rosal (Cundinamarca) | 48.767  | 8,4 |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Piendamó (Cauca)                           | 165.333           | 0,0                  | Ábrego (Norte de Santander)                | 44.500            | 0,0                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Pitalito (Huila)                           | 176.600           | 0,0                  | Algeciras (Huila)                          | 48.480            | -0,4                 |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Popayán (Cauca)                            | 165.167           | -0,3                 | Aquitania (Boyacá)                         | 45.300            | 3,1                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Pupiales (Nariño)                          | 174.660           | 1,7                  | Armenia (Quindío)                          | 48.283            | 0,0                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Ramiriquí (Boyacá)                         | 161.667           | 0,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)                | 48.763            | 0,0                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Rionegro (Antioquia)                       | 165.600           | -0,1                 | Bogotá, D. C.                              | 46.311            | -0,4                 |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Roldanillo (Valle del Cauca)               | 180.713           | -0,5                 | Cajamarca (Tolima)                         | 48.975            | 0,6                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Samacá (Boyacá)                            | 165.500           | 1,6                  | Cali (Valle del Cauca)                     | 49.967            | 0,1                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| San Bernardo (Cundinamarca)                | 158.667           | 0,0                  | Campoalegre (Huila)                        | 50.650            | -1,8                 |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)        | 178.000           | 0,0                  | Cáqueza (Cundinamarca)                     | 47.333            | 0,0                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)             | 163.800           | 1,0                  | Cartago (Valle del Cauca)                  | 49.158            | 0,1                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)            | 179.983           | 1,3                  | Chipaqué (Cundinamarca)                    | 45.750            | 0,0                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)             | 157.025           | 0,4                  | Chiquinquirá (Boyacá)                      | 43.880            | -0,6                 |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Sibaté (Cundinamarca)                      | 161.720           | 0,6                  | Chitagá (Norte de Santander)               | 44.667            | 0,4                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Socorro (Santander)                        | 176.750           | 0,0                  | Choachí (Cundinamarca)                     | 46.433            | 0,4                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Sogamoso (Boyacá)                          | 165.250           | 0,8                  | Chocontá (Cundinamarca)                    | 44.333            | -0,4                 |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Sonsón (Antioquia)                         | 161.450           | 0,0                  | Dagua (Valle del Cauca)                    | 48.733            | 1,7                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Toca (Boyacá)                              | 158.400           | -0,5                 | Duitama (Boyacá)                           | 47.080            | 0,6                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Tunja (Boyacá)                             | 160.300           | 0,8                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)           | 44.860            | -0,3                 |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |
| Túquerres (Nariño)                         | 156.250           | 0,0                  | El Rosal (Cundinamarca)                    | 48.767            | 8,4                  |                             |        |     |                           |         |      |                    |        |      |                    |         |      |                    |        |     |                       |         |      |                   |        |      |                         |         |      |                             |        |     |                      |         |      |                |        |      |                                  |         |      |                         |        |     |                        |         |      |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |      |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |      |                        |        |     |                     |         |      |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |      |                 |         |      |                  |        |     |                      |         |      |                                       |        |      |                    |         |     |                         |         |     |                  |         |     |                             |        |     |                  |         |     |                   |        |      |                 |         |      |                    |        |     |                   |         |     |                   |        |     |                    |         |     |                             |        |     |                      |         |      |               |        |      |                              |         |      |                    |        |     |                 |         |     |                        |        |     |                             |         |     |                     |        |      |                                     |         |     |                        |        |     |                                |         |     |                           |        |     |                                 |         |     |                         |        |     |                                |         |     |                       |        |      |                       |         |     |                              |        |     |                     |         |     |                        |        |     |                   |         |     |                         |        |      |                    |         |     |                         |        |     |               |         |      |                  |        |     |                |         |     |                                  |        |      |                    |         |     |                         |        |     |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                 | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados           | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|--------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Engeo, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |                                |                   |                      |
| Espinal (Tolima)                                     | 46.733            | 2,8                  | Estocada 90 Sp, 60 gramos      | 10.300            | 0,5                  |
| Facatativá (Cundinamarca)                            | 47.867            | 0,0                  | Corinto (Cauca)                | 10.833            | -1,5                 |
| Fómeque (Cundinamarca)                               | 45.000            | 0,0                  | Dagua (Valle del Cauca)        | 9.767             | 1,4                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                            | 46.300            | -0,4                 | Jamundí (Valle del Cauca)      | 10.500            | 1,6                  |
| Garagoa (Boyacá)                                     | 45.050            | 0,6                  | Palmira (Valle del Cauca)      | 9.900             | 3,5                  |
| Garzón (Huila)                                       | 50.100            | 1,0                  | Pasto (Nariño)                 | 9.667             | 0,3                  |
| Guachucal (Nariño)                                   | 47.000            | 0,0                  | Santander de Quilichao (Cauca) | 10.967            | 0,0                  |
| Guarne (Antioquia)                                   | 45.567            | 0,9                  | Sibundoy (Putumayo)            | 10.000            | 0,0                  |
| Guateque (Boyacá)                                    | 44.400            | 1,5                  |                                |                   |                      |
| Guática (Risaralda)                                  | 46.813            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)                                      | 49.660            | 1,9                  |                                |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)                                     | 45.286            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| La Ceja (Antioquia)                                  | 46.233            | 1,1                  |                                |                   |                      |
| La Plata (Huila)                                     | 47.750            | -2,1                 |                                |                   |                      |
| La Unión (Antioquia)                                 | 48.500            | -1,5                 |                                |                   |                      |
| La Unión (Nariño)                                    | 45.667            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| La Unión (Valle del Cauca)                           | 48.240            | 0,7                  |                                |                   |                      |
| Líbano (Tolima)                                      | 48.300            | 2,5                  |                                |                   |                      |
| Marinilla (Antioquia)                                | 45.650            | 0,3                  |                                |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)                                 | 48.550            | 0,6                  |                                |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)                                 | 46.975            | 0,2                  |                                |                   |                      |
| Neiva (Huila)  | 47.667            | 0,8                  |                                |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)                           | 44.000            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)                        | 44.667            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Pasto (Nariño)                                       | 46.800            | 3,4                  |                                |                   |                      |
| Peñol (Antioquia)                                    | 43.667            | 3,5                  |                                |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)                                  | 50.900            | 3,8                  |                                |                   |                      |
| Piendamó (Cauca)                                     | 50.167            | 0,3                  |                                |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                                     | 49.000            | -1,2                 |                                |                   |                      |
| Popayán (Cauca)                                      | 50.286            | 0,1                  |                                |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)                                    | 46.040            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Ramiriquí (Boyacá)                                   | 45.000            | 1,1                  |                                |                   |                      |
| Rionegro (Antioquia)                                 | 45.720            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                         | 48.550            | 0,2                  |                                |                   |                      |
| Samacá (Boyacá)                                      | 45.875            | 4,4                  |                                |                   |                      |
| San Alberto (Cesar)                                  | 49.333            | -1,3                 |                                |                   |                      |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                  | 48.000            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                       | 45.525            | 0,9                  |                                |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                      | 48.500            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                       | 46.550            | 2,0                  |                                |                   |                      |
| Sibaté (Cundinamarca)                                | 46.500            | 0,6                  |                                |                   |                      |
| Socorro (Santander)                                  | 47.000            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)                                    | 46.733            | -0,3                 |                                |                   |                      |
| Sonsón (Antioquia)                                   | 44.840            | -0,2                 |                                |                   |                      |
| Tibaná (Boyacá)                                      | 45.267            | 3,0                  |                                |                   |                      |
| Toca (Boyacá)  | 44.650            | 0,6                  |                                |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)                                       | 44.750            | 2,3                  |                                |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)                                   | 42.700            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Ventajquemada (Boyacá)                               | 44.125            | 0,6                  |                                |                   |                      |
| Villapinzón (Cundinamarca)                           | 43.000            | 0,3                  |                                |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                        | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                              | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Evisect S, 100 gramos (continuación)</b> |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Sutamarchán (Boyacá)                        |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Sutamarchán (Boyacá)                        | 16.800            | -0,7                 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                   | 42.088            | 0,2                  |  |  |  |
| Toca (Boyacá)                               | 17.825            | -0,7                 | Supía (Caldas)                                    | 47.283            | 0,0                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)                              | 18.433            | 5,9                  | <b>Fentopen 500 Ec, 1 litro (continuación)</b>    |                   |                      |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                          | 17.300            | 0,0                  | <b>Fulminator 600 Ec, 1 litro</b>                 |                   |                      |  |  |  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)  | 17.767            | 0,7                  | Aquitania (Boyacá)                                | 53.800            | n.d.                 |  |  |  |
| <b>Exalt 60 Sc, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      | Bogotá, D. C.                                     | 53.583            | 2,7                  |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)                 | 29.667            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                             | 54.170            | 2,2                  |  |  |  |
| Algeciras (Huila)                           | 29.340            | 0,7                  | Chocontá (Cundinamarca)                           | 54.333            | 0,6                  |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)                          | 31.375            | -1,2                 | Cúcuta (Norte de Santander)                       | 51.600            | 0,0                  |  |  |  |
| Chitagá (Norte de Santander)                | 30.667            | 2,2                  | Cumbal (Nariño)                                   | 52.000            | 1,0                  |  |  |  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                 | 27.833            | 4,0                  | El Santuario (Antioquia)                          | 50.667            | 0,0                  |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                    | 28.000            | 0,0                  | Guachucal (Nariño)                                | 53.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Espinal (Tolima)                            | 30.200            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                                  | 54.043            | 2,5                  |  |  |  |
| Garzón (Huila)                              | 30.220            | 0,7                  | Pamplona (Norte de Santander)                     | 53.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)                             | 32.240            | -1,8                 | Pasto (Nariño)                                    | 54.264            | 4,7                  |  |  |  |
| La Plata (Huila)                            | 30.850            | -3,7                 | Pupiales (Nariño)                                 | 53.450            | 0,0                  |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                  | 33.004            | 0,0                  | Ramiriquí (Boyacá)                                | 53.750            | 2,4                  |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                  | 30.000            | 0,0                  | Samacá (Boyacá)                                   | 56.350            | n.d.                 |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                           | 27.583            | 0,3                  | San Bernardo (Cundinamarca)                       | 49.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)                         | 33.817            | 0,0                  | Sibaté (Cundinamarca)                             | 51.371            | 0,6                  |  |  |  |
| Piendamó (Cauca)                            | 31.333            | -3,1                 | Sibundoy (Putumayo)                               | 55.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                            | 30.625            | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)                                 | 55.550            | -0,4                 |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                | 31.600            | -0,3                 | Tibaná (Boyacá)                                   | 54.300            | n.d.                 |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)             | 31.983            | 0,5                  | Tunja (Boyacá)                                    | 52.975            | -2,8                 |  |  |  |
| Socorro (Santander)                         | 31.333            | 1,1                  | Túquerres (Nariño)                                | 53.250            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Exalt 60 Sc, 500 centímetros cúbicos</b> |                   |                      | Ventaquemada (Boyacá)                             | 52.625            | 1,4                  |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)                          | 147.000           | -1,6                 | Villapinzón (Cundinamarca)                        | 51.000            | 2,5                  |  |  |  |
| Espinal (Tolima)                            | 133.517           | 1,2                  | <b>Fulminator 600 Ec, 100 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                | 146.750           | -0,6                 | Ipiales (Nariño)                                  | 10.388            | 0,6                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)             | 153.333           | 2,6                  | Pasto (Nariño)                                    | 10.840            | 0,7                  |  |  |  |
| <b>Fentopen 500 Ec, 1 litro</b>             |                   |                      | Pupiales (Nariño)                                 | 10.517            | 0,0                  |  |  |  |
| Algeciras (Huila)                           | 41.040            | -1,3                 | Túquerres (Nariño)                                | 11.167            | 1,5                  |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                 | 41.063            | 0,0                  | <b>Fulminator 600 Ec, 250 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                               | 43.233            | -2,3                 | Aquitania (Boyacá)                                | 17.800            | n.d.                 |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                    | 38.000            | 0,7                  | Cajamarca (Tolima)                                | 18.167            | 2,4                  |  |  |  |
| Garzón (Huila)                              | 41.300            | 2,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                             | 17.590            | 1,9                  |  |  |  |
| Guática (Risaralda)                         | 40.350            | -0,8                 | Chocontá (Cundinamarca)                           | 18.000            | 0,9                  |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                  | 42.733            | -2,9                 | Cumbal (Nariño)                                   | 18.667            | -1,8                 |  |  |  |
| La Virginia (Risaralda)                     | 43.550            | 0,0                  | Duitama (Boyacá)                                  | 16.600            | -1,8                 |  |  |  |
| Manizales (Caldas)                          | 41.725            | 0,0                  | Garagoa (Boyacá)                                  | 19.500            | -2,5                 |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                       | 39.033            | 0,0                  | Guateque (Boyacá)                                 | 18.667            | n.d.                 |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)                        | 42.350            | 0,5                  | Ipiales (Nariño)                                  | 17.557            | 0,9                  |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                           | 39.125            | -0,3                 | Pamplona (Norte de Santander)                     | 18.667            | 3,7                  |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)                         | 41.250            | 0,0                  | Pasto (Nariño)                                    | 18.074            | 2,7                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                            | 42.550            | 0,6                  | Pupiales (Nariño)                                 | 17.817            | 0,0                  |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                | 42.033            | 0,4                  | Ramiriquí (Boyacá)                                | 18.000            | 1,4                  |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)         | 44.500            | -0,4                 | Samacá (Boyacá)                                   | 18.950            | n.d.                 |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                 | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|--------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Fulminator 600 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |                                      |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)  |                   |                      |                                      |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)  | 18.475            | -0,9                 | San Vicente Ferrer (Antioquia)       | 117.200           | 0,2                  |
| Tunja (Boyacá)   | 17.925            | 0,7                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)      | 119.767           | 0,0                  |
| Túquerres (Nariño)   | 17.917            | 0,0                  | Socorro (Santander)                  | 120.667           | 0,0                  |
| Ventaquemada (Boyacá)  | 17.700            | 0,6                  | Sonsón (Antioquia)                   | 116.800           | 0,8                  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                                       | 17.000            | 3,0                  | Subachoque (Cundinamarca)            | 119.000           | 0,0                  |
| <b>Invetrina 200 Ec, 1 litro</b>                                 |                   |                      |                                      |                   |                      |
| Agustín Codazzi (Cesar)  | 26.750            | -1,8                 | Karate Zeon, 100 centímetros cúbicos |                   |                      |
| Cartagena de Indias (Bolívar)                                    | 24.000            | 0,0                  | Algeciras (Huila)                    | 13.040            | 0,0                  |
| Chaparral (Tolima)   | 20.433            | -1,1                 | Andes (Antioquia)                    | 13.500            | -0,6                 |
| Entrerríos (Antioquia)   | 19.283            | 4,9                  | Anserma (Caldas)                     | 13.617            | 3,4                  |
| La Dorada (Caldas)   | 23.443            | 0,0                  | Aquitania (Boyacá)                   | 12.600            | 1,0                  |
| La Mesa (Cundinamarca)   | 23.000            | 0,0                  | Buesaco (Nariño)                     | 13.333            | 0,6                  |
| Ocaña (Norte de Santander)                                       | 18.333            | 0,0                  | Cajamarca (Tolima)                   | 13.567            | 0,0                  |
| Pitalito (Huila)   | 20.750            | 0,0                  | Cali (Valle del Cauca)               | 13.733            | -3,6                 |
| San Gil (Santander)  | 20.167            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                | 13.175            | -0,2                 |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                   | 20.043            | 0,9                  | Dagua (Valle del Cauca)              | 12.900            | 0,0                  |
| Sincelejo (Sucre)  | 19.800            | 2,2                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)     | 12.800            | 1,1                  |
| Socorro (Santander)  | 21.375            | 1,2                  | El Santuario (Antioquia)             | 11.875            | -1,0                 |
| Valledupar (Cesar)   | 23.667            | 1,4                  | Entrerríos (Antioquia)               | 12.553            | 3,2                  |
| Yarumal (Antioquia)  | 19.960            | -0,2                 | Fresno (Tolima)                      | 12.933            | 0,0                  |
| <b>Invetrina 200 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>                 |                   |                      |                                      |                   |                      |
| Agustín Codazzi (Cesar)  | 11.000            | 0,0                  | Garagoa (Boyacá)                     | 13.125            | 1,5                  |
| Corozal (Sucre)  | 8.667             | 0,0                  | Garzón (Huila)                       | 12.833            | 0,0                  |
| La Mesa (Cundinamarca)   | 10.000            | 0,0                  | Guática (Risaralda)                  | 13.488            | -0,1                 |
| San Gil (Santander)  | 8.633             | 0,0                  | Ibagué (Tolima)                      | 13.875            | 2,8                  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                   | 7.533             | -0,9                 | Ipiales (Nariño)                     | 12.100            | 0,0                  |
| Sincelejo (Sucre)  | 8.620             | 0,2                  | La Plata (Huila)                     | 12.700            | 0,0                  |
| Socorro (Santander)  | 8.000             | 0,0                  | Manizales (Caldas)                   | 12.767            | 0,0                  |
| Valledupar (Cesar)   | 10.167            | 0,0                  | Marinilla (Antioquia)                | 12.765            | 0,0                  |
| <b>Karate Zeon, 1 litro</b>                                      |                   |                      |                                      |                   |                      |
| Bogotá, D. C.  | 115.938           | 1,4                  | Medellín (Antioquia)                 | 12.875            | -0,5                 |
| Cali (Valle del Cauca)   | 128.700           | 0,3                  | Palmira (Valle del Cauca)            | 12.967            | 0,0                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)  | 119.000           | 0,0                  | Pampulona (Norte de Santander)       | 13.667            | 2,5                  |
| Choachí (Cundinamarca)   | 114.000           | 1,2                  | Peñol (Antioquia)                    | 11.375            | 0,0                  |
| El Rosal (Cundinamarca)  | 119.167           | 0,3                  | Pereira (Risaralda)                  | 12.917            | -0,1                 |
| Fómeque (Cundinamarca)   | 125.000           | 0,0                  | Pitalito (Huila)                     | 13.333            | 1,3                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)  | 125.000           | 4,4                  | Rionegro (Antioquia)                 | 13.520            | -0,7                 |
| Garzón (Huila)   | 122.175           | -0,9                 | Roldanillo (Valle del Cauca)         | 12.900            | 1,6                  |
| Ibagué (Tolima)  | 121.233           | 0,3                  | San Gil (Santander)                  | 14.267            | 0,0                  |
| La Ceja (Antioquia)  | 121.123           | 2,1                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)  | 13.250            | -1,9                 |
| Líbano (Tolima)  | 122.267           | -0,1                 | San Vicente Ferrer (Antioquia)       | 12.825            | 1,6                  |
| Medellín (Antioquia)   | 113.500           | -1,4                 | Santa Bárbara (Antioquia)            | 14.400            | 1,6                  |
| Peñol (Antioquia)  | 108.000           | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)      | 12.813            | 0,1                  |
| Pereira (Risaralda)  | 128.100           | 0,0                  | Socorro (Santander)                  | 13.667            | 0,0                  |
| Pitalito (Huila)   | 125.000           | 2,6                  | Sogamoso (Boyacá)                    | 13.860            | -0,3                 |
| Popayán (Cauca)  | 108.333           | 0,0                  | Tibaná (Boyacá)                      | 12.900            | 1,0                  |
| Rionegro (Antioquia)   | 116.400           | 0,1                  | Tunja (Boyacá)                       | 12.820            | 0,8                  |
| <b>Lannate 40 Sp, 135 gramos</b>                                 |                   |                      |                                      |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                                      | 11.500            | 0,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)           | 11.750            | 0,0                  |
| Aquitania (Boyacá)   | 11.533            | 3,0                  |                                      |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                            | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Lannate 40 Sp, 135 gramos (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                                   |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)                       | 11.515            | 0,3                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)      | 30.233            | 0,0                  |  |  |  |
| Chía (Cundinamarca)                             | 11.697            | 0,0                  | El Paujil (Caquetá)                   | 34.633            | 1,1                  |  |  |  |
| Chipaque (Cundinamarca)                         | 13.167            | 1,3                  | El Rosal (Cundinamarca)               | 32.000            | 2,2                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                           | 11.000            | 0,0                  | Facatativá (Cundinamarca)             | 32.100            | 0,0                  |  |  |  |
| Chitagá (Norte de Santander)                    | 11.400            | 0,0                  | Fómeque (Cundinamarca)                | 32.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Choachí (Cundinamarca)                          | 13.250            | 10,4                 | Fresno (Tolima)                       | 32.717            | 1,2                  |  |  |  |
| Cota (Cundinamarca)                             | 11.000            | 0,0                  | Fusagasugá (Cundinamarca)             | 32.125            | 0,9                  |  |  |  |
| Duitama (Boyacá)                                | 10.667            | 0,0                  | Garagoa (Boyacá)                      | 33.925            | 0,0                  |  |  |  |
| El Rosal (Cundinamarca)                         | 11.233            | -3,2                 | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 33.733            | 0,0                  |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                        | 10.533            | 0,0                  | Guática (Risaralda)                   | 33.167            | -1,0                 |  |  |  |
| Facatativá (Cundinamarca)                       | 10.833            | 0,8                  | Jamundí (Valle del Cauca)             | 32.200            | 2,1                  |  |  |  |
| Florencia (Caquetá)                             | 10.567            | 0,0                  | La Ceja (Antioquia)                   | 32.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Fómeque (Cundinamarca)                          | 12.667            | 0,0                  | La Unión (Antioquia)                  | 32.667            | 7,1                  |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                       | 11.333            | -1,4                 | La Unión (Valle del Cauca)            | 30.367            | 0,3                  |  |  |  |
| Garagoa (Boyacá)                                | 10.860            | -0,4                 | Líbano (Tolima)                       | 34.560            | -1,1                 |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                                | 11.575            | 3,3                  | Málaga (Santander)                    | 37.000            | 1,8                  |  |  |  |
| La Unión (Antioquia)                            | 11.650            | 0,0                  | Marsella (Risaralda)                  | 32.567            | 2,4                  |  |  |  |
| La Unión (Nariño)                               | 10.870            | 1,2                  | Medellín (Antioquia)                  | 32.333            | 4,9                  |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                      | 12.833            | 0,0                  | Ocaña (Norte de Santander)            | 31.833            | 0,0                  |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                           | 10.784            | 0,0                  | Palmira (Valle del Cauca)             | 30.650            | -0,4                 |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                            | 10.360            | -0,3                 | Pasto (Nariño)                        | 33.755            | -0,8                 |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)                   | 11.150            | 1,4                  | Peñol (Antioquia)                     | 29.500            | 2,6                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                                  | 12.167            | 0,0                  | Pereira (Risaralda)                   | 32.500            | -1,0                 |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                                | 10.733            | -0,9                 | Piendamó (Cauca)                      | 27.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)                              | 12.425            | 5,0                  | Pitalito (Huila)                      | 31.367            | 1,8                  |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                            | 11.000            | 0,0                  | Popayán (Cauca)                       | 33.367            | 0,8                  |  |  |  |
| Samacá (Boyacá)                                 | 10.725            | 0,7                  | Puerto Rico (Caquetá)                 | 32.650            | -3,0                 |  |  |  |
| San Bernardo (Cundinamarca)                     | 10.867            | 1,2                  | Pupiales (Nariño)                     | 33.200            | 0,0                  |  |  |  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                  | 10.700            | 0,0                  | Ramiriquí (Boyacá)                    | 32.000            | 1,1                  |  |  |  |
| Socorro (Santander)                             | 10.600            | 0,0                  | Rionegro (Antioquia)                  | 30.710            | 0,7                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                               | 12.750            | 0,0                  | Roldanillo (Valle del Cauca)          | 31.600            | 0,2                  |  |  |  |
| Sutamarchán (Boyacá)                            | 11.533            | 1,8                  | Samacá (Boyacá)                       | 32.500            | 1,0                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)                                  | 10.713            | 1,2                  | San Bernardo (Cundinamarca)           | 31.500            | 0,1                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                              | 11.560            | 0,2                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)        | 31.367            | 2,3                  |  |  |  |
| Ventaquemada (Boyacá)                           | 11.833            | 0,0                  | (Antioquia)                           | 30.575            | n.d.                 |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                      | 10.850            | 0,0                  | Sibaté (Cundinamarca)                 | 31.567            | -0,5                 |  |  |  |
|   | 10.167            | -0,8                 | Socorro (Santander)                   | 33.750            | -0,7                 |  |  |  |
| <b>Lannate SI, 1 litro</b>                      |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Algeciras (Huila)                               | 32.875            | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)                     | 33.175            | n.d.                 |  |  |  |
| Armenia (Quindío)                               | 30.500            | 1,8                  | Subachoque (Cundinamarca)             | 32.800            | 0,0                  |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                     | 34.200            | 1,0                  | Sutamarchán (Boyacá)                  | 31.125            | -0,8                 |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                                   | 32.644            | -0,2                 | Tuluá (Valle del Cauca)               | 31.925            | 0,4                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                          | 34.100            | -0,4                 | Tunja (Boyacá)                        | 32.175            | -2,4                 |  |  |  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                          | 32.323            | 1,2                  | Túquerres (Nariño)                    | 32.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Cartago (Cundinamarca)                          | 33.333            | 0,0                  | Ventaquemada (Boyacá)                 | 31.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Chipaque (Cundinamarca)                         | 33.500            | 0,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)            | 30.875            | 0,0                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                           | 32.375            | -2,3                 |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Choachí (Cundinamarca)                          | 31.967            | 1,1                  | <b>Lash 216 SI, 1 litro</b>           |                   |                      |  |  |  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                     | 31.000            | 0,0                  | Garzón (Huila)                        | 25.033            | 0,0                  |  |  |  |
| Dagua (Valle del Cauca)                         | 32.167            | 0,4                  | Ipiales (Nariño)                      | 32.000            | -1,0                 |  |  |  |
|   |                   |                      | Sibundoy (Putumayo)                   | 34.000            | n.d.                 |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                      | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Latigo Ec, 1 litro</b>                 |                   |                      |                                     |                   |                      |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)               | 58.625            | 0,0                  | Chitagá (Norte de Santander)        | 17.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Algeciras (Huila)                         | 58.900            | 0,0                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)    | 15.503            | 0,0                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                             | 59.775            | 1,3                  | El Santuario (Antioquia)            | 15.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Buesaco (Nariño)                          | 59.667            | -0,6                 | Entrerríos (Antioquia)              | 16.270            | 0,0                  |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)                        | 60.000            | 0,0                  | Fusagasugá (Cundinamarca)           | 16.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                    | 70.133            | 0,3                  | Guarne (Antioquia)                  | 15.700            | 0,6                  |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)                 | 66.648            | 1,7                  | Ibagué (Tolima)                     | 17.167            | -3,7                 |  |  |  |
| Chipaqué (Cundinamarca)                   | 63.333            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                    | 16.675            | 0,0                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                     | 56.233            | 3,1                  | La Unión (Nariño)                   | 18.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Chitagá (Norte de Santander)              | 61.250            | 0,4                  | La Unión (Valle del Cauca)          | 17.015            | 1,6                  |  |  |  |
| Choachí (Cundinamarca)                    | 59.667            | -2,2                 | Marinilla (Antioquia)               | 15.653            | 0,3                  |  |  |  |
| Cúcuta (Norte de Santander)               | 55.667            | 0,0                  | Medellín (Antioquia)                | 15.975            | -0,2                 |  |  |  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)          | 58.550            | -2,0                 | Ocaña (Norte de Santander)          | 15.567            | 0,0                  |  |  |  |
| El Rosal (Cundinamarca)                   | 57.333            | -2,0                 | Palmira (Valle del Cauca)           | 16.267            | 0,0                  |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                  | 55.875            | 0,2                  | Pamplona (Norte de Santander)       | 16.000            | -2,0                 |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)                    | 59.200            | 3,9                  | Pasto (Nariño)                      | 16.240            | -0,4                 |  |  |  |
| Facatativá (Cundinamarca)                 | 57.433            | -0,2                 | Peñol (Antioquia)                   | 15.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Fómeque (Cundinamarca)                    | 65.000            | -3,7                 | Ramiriquí (Boyacá)                  | 15.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Fresno (Tolima)                           | 61.333            | 0,5                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)      | 16.175            | 2,2                  |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                 | 57.250            | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)     | 17.267            | 1,6                  |  |  |  |
| Guarne (Antioquia)                        | 57.333            | 0,0                  | Sibundoy (Putumayo)                 | 17.333            | n.d.                 |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)                           | 63.625            | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)                   | 18.360            | -1,1                 |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                          | 62.771            | 0,5                  | Tibaná (Boyacá)                     | 16.200            | 0,0                  |  |  |  |
| La Ceja (Antioquia)                       | 58.088            | 0,0                  | Tunja (Boyacá)                      | 16.467            | 4,9                  |  |  |  |
| La Unión (Antioquia)                      | 59.563            | 1,4                  | Túquerres (Nariño)                  | 16.767            | 0,0                  |  |  |  |
| La Unión (Nariño)                         | 63.333            | 0,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)          | 14.875            | -2,5                 |  |  |  |
| Líbano (Tolima)                           | 62.500            | -0,8                 | <b>Lorsban 2,5% DP, 1 kilogramo</b> |                   |                      |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                     | 56.450            | -0,1                 | Ábrego (Norte de Santander)         | 5.333             | 0,0                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                      | 62.583            | -0,3                 | Aguachica (Cesar)                   | 5.550             | 0,0                  |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                | 57.250            | -0,9                 | Aguazul (Casanare)                  | 5.625             | 2,5                  |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)             | 56.833            | 0,0                  | Agustín Codazzi (Cesar)             | 6.417             | 2,7                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                            | 62.314            | -0,9                 | Algeciras (Huila)                   | 5.700             | 0,0                  |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                         | 54.000            | 0,0                  | Andes (Antioquia)                   | 5.767             | 0,9                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                          | 57.267            | 1,2                  | Anserma (Caldas)                    | 5.417             | 1,2                  |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                           | 58.250            | -0,9                 | Apía (Risaralda)                    | 5.650             | 0,3                  |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                      | 60.620            | 0,1                  | Armenia (Quindío)                   | 4.970             | 0,8                  |  |  |  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)            | 57.025            | 1,3                  | Barbosa (Antioquia)                 | 5.320             | 0,4                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)            | 58.575            | 1,3                  | Barrancabermeja (Santander)         | 4.925             | 0,5                  |  |  |  |
| Sibaté (Cundinamarca)                     | 54.267            | 0,0                  | Barranquilla (Atlántico)            | 5.565             | -0,6                 |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                         | 63.750            | 0,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)         | 5.617             | 0,3                  |  |  |  |
| Subachoque (Cundinamarca)                 | 56.867            | 0,0                  | Bogotá, D. C.                       | 5.518             | 0,0                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)                            | 56.600            | 0,0                  | Bosconia (Cesar)                    | 5.912             | 4,9                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                        | 60.900            | 0,0                  | Bucaramanga (Santander)             | 6.167             | 2,8                  |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                | 53.250            | -2,7                 | Buesaco (Nariño)                    | 5.600             | 0,0                  |  |  |  |
| Yarumal (Antioquia)                       | 60.333            | -1,4                 | Cajamarca (Tolima)                  | 5.300             | 2,6                  |  |  |  |
| <b>Latigo Ec, 250 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |                                     |                   |                      |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)               | 16.400            | 0,0                  | Cali (Valle del Cauca)              | 5.750             | -0,5                 |  |  |  |
| Buesaco (Nariño)                          | 17.333            | -1,0                 | Cáqueza (Cundinamarca)              | 5.500             | 0,0                  |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)                        | 16.625            | -0,4                 | Cartagena de Indias (Bolívar)       | 5.888             | 0,0                  |  |  |  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                    | 17.000            | 0,0                  | Cartago (Valle del Cauca)           | 5.665             | 0,0                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                     | 15.400            | -6,1                 | Caucasia (Antioquia)                | 5.325             | 1,0                  |  |  |  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                               | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Lorsban 2,5% DP, 1 kilogramo (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |
| <b>Lorsban 2,5% DP, 1 kilogramo (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Cereté (Córdoba)                                   | 5.295             | 0,0                  | Lérida (Tolima)                       | 5.363             | 5,3                  |
| Chaparral (Tolima)                                 | 5.417             | 1,2                  | Líbano (Tolima)                       | 5.150             | 2,3                  |
| Chía (Cundinamarca)                                | 7.267             | -8,0                 | Lorica (Córdoba)                      | 5.583             | 3,1                  |
| Chinchiná (Caldas)                                 | 5.367             | 0,9                  | Madrid (Cundinamarca)                 | 6.133             | 6,7                  |
| Chipaque (Cundinamarca)                            | 5.600             | 0,0                  | Magangué (Bolívar)                    | 5.900             | 1,7                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                              | 5.000             | 0,0                  | Málaga (Santander)                    | 7.000             | 0,0                  |
| Choachí (Cundinamarca)                             | 5.625             | 0,0                  | Manizales (Caldas)                    | 5.283             | 0,6                  |
| Chocontá (Cundinamarca)                            | 5.167             | -1,6                 | Marinilla (Antioquia)                 | 4.895             | 1,0                  |
| Cimitarra (Santander)                              | 5.375             | -4,4                 | Marsella (Risaralda)                  | 5.430             | -0,9                 |
| Corinto (Cauca)                                    | 5.833             | 0,0                  | Medellín (Antioquia)                  | 5.667             | 0,4                  |
| Corozal (Sucre)                                    | 5.875             | -2,1                 | Montería (Córdoba)                    | 5.375             | 0,0                  |
| Cota (Cundinamarca)                                | 5.067             | -1,9                 | Neiva (Huila)                         | 5.425             | 4,3                  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                        | 5.250             | 0,0                  | Ocaña (Norte de Santander)            | 5.250             | 0,0                  |
| Dagua (Valle del Cauca)                            | 5.267             | 0,0                  | Pacho (Cundinamarca)                  | 5.800             | 0,0                  |
| Duitama (Boyacá)                                   | 5.860             | 3,4                  | Palmira (Valle del Cauca)             | 5.360             | 0,0                  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                     | 6.200             | 0,0                  | Pasto (Nariño)                        | 5.220             | -0,8                 |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                   | 4.913             | -0,7                 | Paz de Ariporo (Casanare)             | 6.000             | 0,0                  |
| El Paujil (Caquetá)                                | 6.033             | 4,0                  | Peñol (Antioquia)                     | 5.000             | 0,0                  |
| El Rosal (Cundinamarca)                            | 4.900             | 0,0                  | Pereira (Risaralda)                   | 5.330             | -2,0                 |
| El Santuario (Antioquia)                           | 4.950             | 0,3                  | Piendamó (Cauca)                      | 5.650             | 0,4                  |
| Entrerríos (Antioquia)                             | 5.120             | -1,1                 | Pitalito (Huila)                      | 5.200             | -0,4                 |
| Espinal (Tolima)                                   | 5.325             | 3,4                  | Popayán (Cauca)                       | 5.611             | -1,2                 |
| Facatativá (Cundinamarca)                          | 5.067             | 0,0                  | Puerto Rico (Caquetá)                 | 5.500             | -2,2                 |
| Florencia (Caquetá)                                | 5.500             | 3,1                  | Pupiales (Nariño)                     | 5.375             | 0,0                  |
| Fómeque (Cundinamarca)                             | 6.000             | 0,0                  | Ramiriquí (Boyacá)                    | 5.167             | 0,0                  |
| Fresno (Tolima)                                    | 4.980             | 0,6                  | Rionegro (Antioquia)                  | 5.200             | 1,0                  |
| Fundación (Magdalena)                              | 5.450             | 0,0                  | Riosucio (Caldas)                     | 5.283             | 1,0                  |
| Funza (Cundinamarca)                               | 5.167             | -1,1                 | Roldanillo (Valle del Cauca)          | 5.240             | 1,9                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                          | 5.160             | -2,3                 | Sabana de Torres (Santander)          | 5.725             | 0,0                  |
| Galeras (Sucre)                                    | 6.000             | 0,0                  | Sabanalarga (Atlántico)               | 5.875             | 0,0                  |
| Garagoa (Boyacá)                                   | 5.700             | 0,0                  | Salamina (Caldas)                     | 5.550             | 1,8                  |
| Garzón (Huila)                                     | 5.000             | -0,8                 | Samacá (Boyacá)                       | 5.275             | 1,4                  |
| Girardot (Cundinamarca)                            | 5.725             | 0,0                  | San Alberto (Cesar)                   | 5.700             | 0,6                  |
| Granada (Meta)                                     | 5.433             | 0,0                  | San Gil (Santander)                   | 5.767             | 1,8                  |
| Guachucal (Nariño)                                 | 6.500             | 3,6                  | San Pedro de los Milagros (Antioquia) | 4.893             | 2,1                  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)              | 5.500             | 0,0                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)   | 5.250             | 0,0                  |
| Guaduas (Cundinamarca)                             | 5.700             | 1,3                  | San Vicente de Chucurí (Santander)    | 5.900             | 3,5                  |
| Guarne (Antioquia)                                 | 5.140             | 1,2                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)        | 4.925             | 0,5                  |
| Guateque (Boyacá)                                  | 6.933             | 2,5                  | Santa Bárbara (Antioquia)             | 5.525             | 0,0                  |
| Guáctica (Risaralda)                               | 5.738             | 0,2                  | Santa Marta (Magdalena)               | 5.767             | 0,0                  |
| Ibagué (Tolima)                                    | 5.442             | 0,2                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)       | 5.520             | 0,9                  |
| Ipiales (Nariño)                                   | 5.667             | 0,0                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)        | 5.284             | 0,5                  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                          | 5.750             | 0,0                  | Santander de Quilichao (Cauca)        | 5.680             | 0,7                  |
| La Ceja (Antioquia)                                | 5.420             | 2,4                  | Sibaté (Cundinamarca)                 | 5.350             | 6,6                  |
| La Celia (Risaralda)                               | 5.663             | 1,7                  | Sincelejo (Sucre)                     | 5.325             | 0,0                  |
| La Dorada (Caldas)                                 | 5.183             | 1,2                  | Socorro (Santander)                   | 5.667             | 6,3                  |
| La Mesa (Cundinamarca)                             | 6.360             | 0,3                  | Sogamoso (Boyacá)                     | 6.920             | 4,5                  |
| La Unión (Antioquia)                               | 4.960             | -1,3                 | Sonsón (Antioquia)                    | 4.996             | 0,0                  |
| La Unión (Valle del Cauca)                         | 5.283             | 0,0                  | Subachoque (Cundinamarca)             | 4.933             | 0,0                  |
| La Virginia (Risaralda)                            | 5.567             | 0,0                  | Supía (Caldas)                        | 5.538             | -2,0                 |
| Lebrija (Santander)                                | 5.667             | 3,0                  | Sutamarchán (Boyacá)                  | 5.275             | 0,0                  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                               | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Lorsban 2,5% DP, 1 kilogramo (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |
| <b>Lorsban 4 Ec, 1 litro (continuación)</b>        |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Tibaná (Boyacá)                                    | 5.400             | 0,0                  | Chocontá (Cundinamarca)               | 28.333            | -1,2                 |
| Toca (Boyacá)                                      | 5.567             | 0,0                  | Cimitarra (Santander)                 | 30.250            | -2,0                 |
| Trinidad (Casanare)                                | 6.100             | 0,0                  | Corinto (Cauca)                       | 32.500            | 2,1                  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                            | 5.475             | 0,0                  | Corozal (Sucre)                       | 34.000            | 3,0                  |
| Tunja (Boyacá)                                     | 5.500             | 5,1                  | Cota (Cundinamarca)                   | 27.833            | 1,8                  |
| Túquerres (Nariño)                                 | 5.167             | 0,0                  | Cúcuta (Norte de Santander)           | 29.125            | -0,4                 |
| Valledupar (Cesar)                                 | 5.750             | 0,2                  | Dagua (Valle del Cauca)               | 30.667            | 1,5                  |
| Vélez (Santander)                                  | 5.000             | -1,3                 | Duitama (Boyacá)                      | 28.717            | -1,7                 |
| Ventquemada (Boyacá)                               | 5.067             | 0,0                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)        | 37.250            | 1,4                  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)         | 5.167             | 1,3                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)      | 27.975            | 0,4                  |
| Villanueva (Casanare)                              | 5.254             | 0,8                  | El Doncello (Caquetá)                 | 32.667            | 0,2                  |
| Villavicencio (Meta)                               | 5.643             | 0,0                  | El Paujil (Caquetá)                   | 33.083            | -0,3                 |
| Villeta (Cundinamarca)                             | 5.567             | 0,3                  | El Rosal (Cundinamarca)               | 27.167            | 0,0                  |
| Viterbo (Caldas)                                   | 5.550             | 3,7                  | El Santuario (Antioquia)              | 27.750            | 0,0                  |
| Yarumal (Antioquia)                                | 5.200             | -0,6                 | Entrerríos (Antioquia)                | 29.150            | 2,9                  |
| Yopal (Casanare)                                   | 5.238             | -2,2                 | Espinal (Tolima)                      | 29.340            | 4,1                  |
| <b>Lorsban 4 Ec, 1 litro</b>                       |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                        | 29.200            | 0,0                  | Facatativá (Cundinamarca)             | 26.867            | 0,0                  |
| Aguachica (Cesar)                                  | 29.600            | 0,0                  | Florencia (Caquetá)                   | 31.500            | 0,0                  |
| Aguazul (Casanare)                                 | 30.970            | 0,4                  | Fómeque (Cundinamarca)                | 29.333            | -2,2                 |
| Agustín Codazzi (Cesar)                            | 35.200            | 1,3                  | Fresno (Tolima)                       | 30.330            | -0,7                 |
| Algeciras (Huila)                                  | 29.375            | -0,8                 | Fundación (Magdalena)                 | 30.100            | 0,0                  |
| Andes (Antioquia)                                  | 33.167            | 0,7                  | Funza (Cundinamarca)                  | 28.700            | 0,5                  |
| Anserma (Caldas)                                   | 30.950            | -0,4                 | Fusagasugá (Cundinamarca)             | 27.600            | -0,7                 |
| Aquitania (Boyacá)                                 | 29.400            | n.d.                 | Galeras (Sucre)                       | 32.667            | -4,9                 |
| Armenia (Quindío)                                  | 27.750            | -1,1                 | Garagoa (Boyacá)                      | 29.025            | 0,0                  |
| Barbosa (Antioquia)                                | 29.100            | 0,2                  | Garzón (Huila)                        | 29.250            | -1,7                 |
| Barrancabermeja (Santander)                        | 28.800            | 1,1                  | Girardot (Cundinamarca)               | 33.850            | 0,4                  |
| Barranquilla (Atlántico)                           | 32.580            | -3,7                 | Granada (Meta)                        | 27.683            | 0,7                  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                        | 31.813            | -0,3                 | Guachucal (Nariño)                    | 30.267            | 0,7                  |
| Bogotá, D. C.                                      | 29.359            | 0,7                  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 31.383            | -0,7                 |
| Bosconia (Cesar)                                   | 33.068            | 1,8                  | Guaduas (Cundinamarca)                | 31.000            | 0,0                  |
| Bucaramanga (Santander)                            | 29.333            | -1,1                 | Guarne (Antioquia)                    | 28.020            | 1,3                  |
| Buesaco (Nariño)                                   | 31.850            | 0,0                  | Guateque (Boyacá)                     | 30.033            | 1,1                  |
| Cachipay (Cundinamarca)                            | 30.333            | 0,0                  | Guática (Risaralda)                   | 31.763            | -0,4                 |
| Cajamarca (Tolima)                                 | 30.375            | 0,8                  | Ibagué (Tolima)                       | 31.421            | -0,5                 |
| Cali (Valle del Cauca)                             | 31.400            | 0,4                  | Ipiales (Nariño)                      | 30.536            | 0,0                  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                             | 30.333            | 1,1                  | Jamundí (Valle del Cauca)             | 32.125            | -2,7                 |
| Cartagena de Indias (Bolívar)                      | 32.939            | -0,8                 | La Ceja (Antioquia)                   | 28.568            | 0,4                  |
| Cartago (Valle del Cauca)                          | 32.668            | 0,0                  | La Celia (Risaralda)                  | 32.263            | 0,0                  |
| Caucasia (Antioquia)                               | 30.100            | 1,8                  | La Dorada (Caldas)                    | 29.643            | 0,0                  |
| Cereté (Córdoba)                                   | 30.633            | 0,3                  | La Mesa (Cundinamarca)                | 33.750            | 0,0                  |
| Chaparral (Tolima)                                 | 32.814            | 0,4                  | La Plata (Huila)                      | 30.060            | -1,3                 |
| Chía (Cundinamarca)                                | 36.367            | -0,9                 | La Unión (Antioquia)                  | 29.423            | 1,1                  |
| Chinchiná (Caldas)                                 | 31.300            | -0,4                 | La Unión (Nariño)                     | 31.125            | 0,9                  |
| Chipaque (Cundinamarca)                            | 29.917            | 0,0                  | La Unión (Valle del Cauca)            | 30.241            | 0,0                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                              | 28.413            | 0,7                  | La Virginia (Risaralda)               | 31.000            | -0,1                 |
| Chitagá (Norte de Santander)                       | 34.000            | 0,0                  | Lebrija (Santander)                   | 29.000            | 0,0                  |
| Choachí (Cundinamarca)                             | 32.625            | 4,1                  | Lérida (Tolima)                       | 29.815            | 5,8                  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                        | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                         | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Lorsban 4 Ec, 1 litro (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| <b>Lorsban 4 Ec, 1 litro (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Magangué (Bolívar)                          | 34.667            | 1,5                  | Tibaná (Boyacá)                              | 28.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Málaga (Santander)                          | 32.667            | 0,0                  | Toca (Boyacá)                                | 27.720            | 0,0                  |  |  |  |
| Manizales (Caldas)                          | 30.063            | 0,0                  | Trinidad (Casanare)                          | 33.750            | 0,7                  |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                       | 28.220            | 3,2                  | Tuluá (Valle del Cauca)                      | 30.838            | -0,5                 |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)                        | 31.250            | 1,1                  | Tunja (Boyacá)                               | 28.517            | 0,0                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                        | 31.800            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)                           | 30.642            | 0,0                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                          | 31.250            | 0,2                  | Valledupar (Cesar)                           | 32.875            | 0,4                  |  |  |  |
| Neiva (Huila)                               | 29.925            | 0,0                  | Vélez (Santander)                            | 29.667            | 2,3                  |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                  | 27.900            | 0,0                  | Ventajquemada (Boyacá)                       | 28.400            | 2,3                  |  |  |  |
| Pacho (Cundinamarca)                        | 30.000            | -2,2                 | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)   | 28.820            | 0,0                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                   | 30.840            | 0,8                  | Villanueva (Casanare)                        | 31.571            | 2,6                  |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)               | 29.000            | 1,8                  | Villapinzón (Cundinamarca)                   | 25.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                              | 29.680            | -1,7                 | Villavicencio (Meta)                         | 31.286            | 0,4                  |  |  |  |
| Paz de Ariporo (Casanare)                   | 35.000            | 2,2                  | Viterbo (Caldas)                             | 30.383            | 1,3                  |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                           | 26.250            | 1,0                  | Yarumal (Antioquia)                          | 29.333            | 1,2                  |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)                         | 30.530            | -0,3                 | Yopal (Casanare)                             | 30.667            | 2,2                  |  |  |  |
| Piendamó (Cauca)                            | 32.500            | -1,5                 | Zipaquirá (Cundinamarca)                     | 28.833            | 0,1                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                            | 30.460            | 0,3                  |  |                   |                      |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                             | 33.056            | 0,1                  | <b>Lorsban 4 Ec, 250 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                           | 31.180            | 0,0                  | Ábrego (Norte de Santander)                  | 8.700             | 0,0                  |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)                          | 27.750            | 0,0                  | Aguachica (Cesar)                            | 8.825             | 0,0                  |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                        | 28.480            | 0,4                  | Aguazul (Casanare)                           | 9.427             | 3,0                  |  |  |  |
| Riosucio (Caldas)                           | 31.450            | 0,6                  | Agustín Codazzi (Cesar)                      | 11.600            | -1,3                 |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                | 30.490            | 0,1                  | Algeciras (Huila)                            | 9.000             | -1,4                 |  |  |  |
| Sabana de Torres (Santander)                | 32.763            | 2,6                  | Andes (Antioquia)                            | 9.567             | 1,2                  |  |  |  |
| Salamina (Caldas)                           | 31.567            | -0,4                 | Anserma (Caldas)                             | 9.000             | 4,0                  |  |  |  |
| Saldaña (Tolima)                            | 29.976            | 4,5                  | Apía (Risaralda)                             | 9.300             | 0,4                  |  |  |  |
| Samacá (Boyacá)                             | 28.150            | 2,9                  | Aquitania (Boyacá)                           | 9.375             | 0,0                  |  |  |  |
| San Alberto (Cesar)                         | 29.333            | 0,0                  | Armenia (Quindío)                            | 8.305             | 0,5                  |  |  |  |
| San Gil (Santander)                         | 31.267            | 1,1                  | Barbosa (Antioquia)                          | 8.930             | 1,1                  |  |  |  |
| San Pedro de los Milagros (Antioquia)       | 28.423            | 0,0                  | Barrancabermeja (Santander)                  | 8.875             | 0,0                  |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)         | 31.250            | 0,8                  | Barranquilla (Atlántico)                     | 9.408             | -1,7                 |  |  |  |
| San Vicente de Chucurí (Santander)          | 31.200            | 0,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)                  | 9.100             | -1,1                 |  |  |  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)              | 28.000            | 1,5                  | Bogotá, D. C.                                | 9.377             | 0,8                  |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                   | 32.500            | -0,9                 | Bosconia (Cesar)                             | 9.916             | 6,8                  |  |  |  |
| Santa Marta (Magdalena)                     | 33.550            | 1,0                  | Bucaramanga (Santander)                      | 9.500             | 5,6                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)             | 31.990            | 2,9                  | Cajamarca (Tolima)                           | 9.025             | -1,4                 |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)              | 29.318            | 0,7                  | Cali (Valle del Cauca)                       | 9.560             | 1,7                  |  |  |  |
| Santander de Quilichao (Cauca)              | 31.820            | -0,6                 | Cartagena de Indias (Bolívar)                | 9.418             | 0,0                  |  |  |  |
| Saravena (Arauca)                           | 30.000            | 0,0                  | Cartago (Valle del Cauca)                    | 9.590             | 0,2                  |  |  |  |
| Sevilla (Valle del Cauca)                   | 32.467            | -2,0                 | Caucasia (Antioquia)                         | 8.600             | 1,1                  |  |  |  |
| Sibaté (Cundinamarca)                       | 27.743            | 0,0                  | Cereté (Córdoba)                             | 9.080             | 0,0                  |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)                         | 33.000            | -1,0                 | Chaparral (Tolima)                           | 9.271             | 0,0                  |  |  |  |
| Silos (Norte de Santander)                  | 30.250            | -1,6                 | Chinácota (Norte de Santander)               | 10.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)                           | 32.233            | -0,4                 | Chiquinquirá (Boyacá)                        | 8.700             | 6,7                  |  |  |  |
| Socorro (Santander)                         | 29.250            | 0,0                  | Cimitarra (Santander)                        | 9.500             | 1,3                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                           | 29.250            | -1,1                 | Corinto (Cauca)                              | 9.667             | 0,0                  |  |  |  |
| Sonsón (Antioquia)                          | 27.954            | 0,0                  | Corozal (Sucre)                              | 9.625             | -2,1                 |  |  |  |
| Subachoque (Cundinamarca)                   | 28.200            | 0,0                  | Cúcuta (Norte de Santander)                  | 8.500             | 0,0                  |  |  |  |
| Supía (Caldas)                              | 31.038            | -1,7                 |  |                   |                      |  |  |  |
| Sutamarchán (Boyacá)                        | 28.500            | 0,0                  |  |                   |                      |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|
| <b>Lorsban 4 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |
| <b>Lorsban 4 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |
| Cumbal (Nariño)   | 9.367             | 0,0                  | Popayán (Cauca)                            | 9.467             | 0,8                  |
| Dagua (Valle del Cauca)                                     | 8.633             | 0,0                  | Pupiales (Nariño)                          | 8.817             | 0,0                  |
| Duitama (Boyacá)  | 8.671             | 0,0                  | Ramiriquí (Boyacá)                         | 8.125             | 1,6                  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                              | 10.200            | 0,0                  | Rionegro (Antioquia)                       | 8.060             | -1,5                 |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                            | 8.470             | 2,9                  | Rionegro (Santander)                       | 10.000            | 0,0                  |
| El Doncello (Caquetá)                                       | 10.075            | 0,0                  | Riosucio (Caldas)                          | 8.917             | 1,7                  |
| El Paujil (Caquetá)   | 9.900             | 1,7                  | Roldanillo (Valle del Cauca)               | 8.933             | 1,5                  |
| El Santuario (Antioquia)                                    | 8.125             | 0,0                  | Sabana de Torres (Santander)               | 9.388             | 2,2                  |
| Florencia (Caquetá)   | 9.700             | 2,1                  | Sabanalarga (Atlántico)                    | 10.667            | 0,0                  |
| Fresno (Tolima)   | 8.675             | 0,0                  | Salamina (Caldas)                          | 8.950             | 4,4                  |
| Fundación (Magdalena)                                       | 9.260             | 0,0                  | Samacá (Boyacá)                            | 8.250             | -0,9                 |
| Galeras (Sucre)   | 9.200             | -1,7                 | San Alberto (Cesar)                        | 10.333            | 6,9                  |
| Garagoa (Boyacá)  | 8.925             | 0,0                  | San Gil (Santander)                        | 9.250             | 1,9                  |
| Garzón (Huila)  | 8.800             | 0,0                  | San Pedro de los Milagros (Antioquia)      | 8.247             | -1,8                 |
| Girardot (Cundinamarca)                                     | 10.075            | 0,0                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)        | 8.825             | -1,2                 |
| Granada (Meta)  | 8.700             | 1,2                  | San Vicente de Chucurí (Santander)         | 9.580             | 0,2                  |
| Guachucal (Nariño)  | 9.200             | 0,7                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)             | 7.975             | 1,6                  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                       | 8.967             | 0,0                  | Santa Bárbara (Antioquia)                  | 9.775             | -1,0                 |
| Guarne (Antioquia)  | 8.066             | 0,7                  | Santa Marta (Magdalena)                    | 9.950             | 2,6                  |
| Guateque (Boyacá)   | 9.100             | -0,4                 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)            | 8.975             | 1,8                  |
| Guática (Risaralda)   | 9.225             | 0,3                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)             | 8.313             | -0,4                 |
| Ibagué (Tolima)   | 9.500             | 0,2                  | Santander de Quilichao (Cauca)             | 9.340             | -0,8                 |
| Ipiales (Nariño)  | 8.738             | 0,0                  | Sevilla (Valle del Cauca)                  | 9.133             | 1,1                  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                                   | 10.175            | 2,5                  | Sibundoy (Putumayo)                        | 10.667            | 0,0                  |
| La Ceja (Antioquia)   | 8.760             | 0,0                  | Silos (Norte de Santander)                 | 10.333            | 0,0                  |
| La Celia (Risaralda)  | 9.700             | 0,3                  | Sincelejo (Sucre)                          | 9.060             | 0,0                  |
| La Dorada (Caldas)  | 8.343             | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)                          | 8.933             | 2,1                  |
| La Plata (Huila)  | 8.600             | -0,9                 | Sonsón (Antioquia)                         | 8.364             | 0,0                  |
| La Unión (Antioquia)  | 8.113             | -4,7                 | Supía (Caldas)                             | 8.788             | 0,9                  |
| La Unión (Nariño)   | 9.625             | 1,3                  | Sutamarchán (Boyacá)                       | 8.175             | 0,0                  |
| La Unión (Valle del Cauca)                                  | 8.702             | 0,2                  | Tibaná (Boyacá)                            | 8.525             | 4,0                  |
| La Virginia (Risaralda)                                     | 9.167             | 0,4                  | Toca (Boyacá)                              | 8.400             | 0,0                  |
| Lebrija (Santander)   | 9.000             | 3,8                  | Trinidad (Casanare)                        | 10.250            | 0,0                  |
| Líbano (Tolima)   | 8.767             | -0,6                 | Tuluá (Valle del Cauca)                    | 8.875             | 0,0                  |
| Lorica (Córdoba)  | 9.300             | 1,1                  | Tunja (Boyacá)                             | 8.833             | 4,1                  |
| Magangué (Bolívar)  | 9.900             | 1,5                  | Túquerres (Nariño)                         | 9.000             | 0,0                  |
| Málaga (Santander)  | 10.333            | 0,0                  | Valledupar (Cesar)                         | 9.625             | 0,5                  |
| Manizales (Caldas)  | 9.150             | 4,6                  | Ventaquemada (Boyacá)                      | 8.125             | 0,0                  |
| Marinilla (Antioquia)                                       | 8.144             | 2,7                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 8.490             | 0,3                  |
| Marsella (Risaralda)  | 8.760             | 0,2                  | Villanueva (Casanare)                      | 9.750             | 0,0                  |
| Medellín (Antioquia)  | 9.510             | -0,1                 | Villapinzón (Cundinamarca)                 | 8.375             | 4,7                  |
| Montería (Córdoba)  | 8.875             | 0,0                  | Villavicencio (Meta)                       | 9.857             | 0,0                  |
| Ocaña (Norte de Santander)                                  | 8.800             | 0,0                  | Yarumal (Antioquia)                        | 8.600             | -0,6                 |
| Palmira (Valle del Cauca)                                   | 8.700             | 1,2                  | Yopal (Casanare)                           | 10.070            | 2,1                  |
| Pamplona (Norte de Santander)                               | 9.000             | 3,8                  | Zipaquirá (Cundinamarca)                   | 8.217             | 0,4                  |
| Pasto (Nariño)  | 8.570             | 0,4                  |  |                   |                      |
| Paz de Ariporo (Casanare)                                   | 10.200            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Peñol (Antioquia)   | 8.167             | 0,8                  |  |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)   | 8.825             | 0,6                  |  |                   |                      |
| Piendamó (Cauca)  | 9.540             | 0,2                  |  |                   |                      |
| Pitalito (Huila)  | 8.720             | -1,1                 |  |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                           | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Magestic 75% SP, 200 gramos</b>             |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Chocontá (Cundinamarca)                        | 14.667            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Ramiriquí (Boyacá)                             | 15.250            | n.d.                 |                                       |                   |                      |
| Samacá (Boyacá)                                | 15.950            | n.d.                 |                                       |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)                              | 15.950            | n.d.                 |                                       |                   |                      |
| Toca (Boyacá)                                  | 14.860            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)                                 | 15.160            | 0,7                  |                                       |                   |                      |
| Ventaquevada (Boyacá)                          | 15.333            | 2,2                  |                                       |                   |                      |
| Villapinzón (Cundinamarca)                     | 14.000            | 0,9                  |                                       |                   |                      |
| <b>Malathion 57 Ec, 1 litro (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                    | 25.833            | 0,0                  | Palmira (Valle del Cauca)             | 25.475            | 0,0                  |
| Algeciras (Huila)                              | 24.767            | -1,7                 | Peñol (Antioquia)                     | 23.333            | 0,0                  |
| Anserma (Caldas)                               | 28.250            | 5,0                  | Pereira (Risaralda)                   | 29.250            | 0,0                  |
| Armenia (Quindío)                              | 26.413            | -1,1                 | Piendamó (Cauca)                      | 21.333            | -1,5                 |
| Belén de Umbría (Risaralda)                    | 28.300            | -2,0                 | Pitalito (Huila)                      | 26.300            | -0,4                 |
| Bogotá, D. C.                                  | 26.980            | 1,9                  | Popayán (Cauca)                       | 21.750            | -1,1                 |
| Cachipay (Cundinamarca)                        | 28.000            | 0,0                  | Puerto Rico (Caquetá)                 | 27.000            | 1,9                  |
| Cali (Valle del Cauca)                         | 28.125            | 0,7                  | Rionegro (Antioquia)                  | 25.480            | 1,4                  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                         | 28.667            | 0,0                  | Riosucio (Caldas)                     | 28.383            | 5,6                  |
| Cartago (Valle del Cauca)                      | 29.330            | -0,3                 | Roldanillo (Valle del Cauca)          | 28.200            | 2,8                  |
| Chaparral (Tolima)                             | 29.500            | 0,0                  | Sabana de Torres (Santander)          | 28.400            | -1,2                 |
| Chinchiná (Caldas)                             | 28.217            | 2,5                  | San Pedro de los Milagros (Antioquia) | 26.530            | 0,3                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                          | 26.000            | 0,0                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)   | 29.000            | 2,7                  |
| Corinto (Cauca)                                | 27.167            | 0,0                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)        | 25.475            | 0,4                  |
| Dagua (Valle del Cauca)                        | 26.300            | 0,1                  | Santa Bárbara (Antioquia)             | 28.375            | -1,0                 |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)               | 26.398            | 0,2                  | Santa Marta (Magdalena)               | 31.975            | 0,0                  |
| El Rosal (Cundinamarca)                        | 26.683            | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)       | 27.650            | 2,3                  |
| El Santuario (Antioquia)                       | 24.750            | 0,0                  | Sincelejo (Surre)                     | 28.333            | -3,4                 |
| Entrerríos (Antioquia)                         | 26.097            | 2,3                  | Sonsón (Antioquia)                    | 26.378            | 0,5                  |
| Facatativá (Cundinamarca)                      | 26.400            | 0,0                  | Subachoque (Cundinamarca)             | 26.567            | 0,0                  |
| Florencia (Caquetá)                            | 26.125            | -1,9                 | Tuluá (Valle del Cauca)               | 26.525            | -0,6                 |
| Fresno (Tolima)                                | 27.875            | -4,7                 | Valledupar (Cesar)                    | 34.075            | 0,0                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                      | 27.250            | 0,0                  | Vélez (Santander)                     | 27.000            | 0,0                  |
| Garzón (Huila)                                 | 26.050            | 0,6                  | Villanueva (Casanare)                 | 28.188            | -2,0                 |
| Girardot (Cundinamarca)                        | 27.175            | -2,8                 | Villavicencio (Meta)                  | 25.758            | -0,3                 |
| Granada (Meta)                                 | 26.113            | 0,0                  | Yarumal (Antioquia)                   | 25.600            | -0,1                 |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)          | 27.500            | 3,8                  | Yopal (Casanare)                      | 27.421            | -2,4                 |
| Guarne (Antioquia)                             | 25.650            | 0,2                  |                                       |                   |                      |
| Guática (Risaralda)                            | 26.933            | -3,8                 |                                       |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)                                | 29.133            | 4,2                  |                                       |                   |                      |
| Jamundí (Valle del Cauca)                      | 27.175            | -0,9                 |                                       |                   |                      |
| La Ceja (Antioquia)                            | 26.417            | 0,6                  |                                       |                   |                      |
| La Mesa (Cundinamarca)                         | 28.600            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| La Unión (Antioquia)                           | 26.123            | -1,6                 |                                       |                   |                      |
| La Unión (Valle del Cauca)                     | 28.684            | 3,9                  |                                       |                   |                      |
| Líbano (Tolima)                                | 27.400            | 4,6                  |                                       |                   |                      |
| Manizales (Caldas)                             | 28.263            | 2,1                  |                                       |                   |                      |
| Marinilla (Antioquia)                          | 24.998            | -1,0                 |                                       |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)                           | 28.650            | 2,0                  |                                       |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)                           | 26.689            | 0,2                  |                                       |                   |                      |
| Montería (Córdoba)                             | 28.167            | 4,3                  |                                       |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)                     | 25.375            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| <b>Match 50 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>    |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Marinilla (Antioquia)                          | 35.150            | -0,1                 |                                       |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                               | 37.333            | 2,8                  |                                       |                   |                      |
| Socorro (Santander)                            | 38.333            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| <b>Movento Od 150, 200 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Algeciras (Huila)                              | 85.500            | -0,6                 |                                       |                   |                      |
| Garzón (Huila)                                 | 85.933            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Pasto (Nariño)                                 | 91.300            | 1,0                  |                                       |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                               | 85.100            | 0,3                  |                                       |                   |                      |
| <b>Nilo 300 Sc, 1 litro</b>                    |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Entrerríos (Antioquia)                         | 124.725           | -0,6                 |                                       |                   |                      |
| Marinilla (Antioquia)                          | 123.300           | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                 | 128.640           | -1,5                 |                                       |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)                             | 158.667           | 0,1                  |                                       |                   |                      |
| <b>Numetrin 200 Ec, 1 litro</b>                |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                                  | 23.600            | 1,9                  |                                       |                   |                      |
| Dagua (Valle del Cauca)                        | 22.000            | 1,9                  |                                       |                   |                      |
| Fresno (Tolima)                                | 22.125            | 2,9                  |                                       |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                           | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Numetrin 200 Ec, 1 litro (continuación)</b>                |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Guáctica (Risaralda)  |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Guáctica (Risaralda)  | 22.175            | 1,1                  | Ibáñez (Tolima)                                | 23.333            | 6,1                  |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)  | 21.100            | 1,4                  | Pereira (Risaralda)                            | 21.300            | 1,8                  |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                           | 20.500            | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                | 21.367            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Orthene 75% SP, 200 gramos</b>                             |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)                                   | 19.000            | 0,0                  | Dagua (Valle del Cauca)                        | 17.167            | 0,6                  |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                                      | 16.000            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                               | 18.325            | 0,0                  |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)   | 16.033            | 0,0                  | Ocaña (Norte de Santander)                     | 19.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                                     | 18.000            | 1,1                  | Pasto (Nariño)                                 | 18.323            | -0,2                 |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)   | 18.333            | 0,0                  | Subachoque (Cundinamarca)                      | 16.700            | -3,5                 |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)  | 18.300            | 0,0                  | Zipaquirá (Cundinamarca)                       | 17.033            | 1,6                  |  |  |  |
| <b>Pirestar 38 Ec, 1 litro</b>                                |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)   | 85.000            | 0,6                  | Chitagá (Norte de Santander)                   | 85.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Chocontá (Cundinamarca)                                       | 82.000            | -3,5                 | Cúcuta (Norte de Santander)                    | 78.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Dagua (Valle del Cauca)                                       | 91.533            | 0,0                  | Guachucal (Nariño)                             | 94.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)  | 84.896            | -0,5                 | Ocaña (Norte de Santander)                     | 82.833            | 0,0                  |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)                                 | 83.250            | -1,3                 | Samacá (Boyacá)                                | 84.000            | 4,7                  |  |  |  |
| Silos (Norte de Santander)                                    | 83.667            | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)                              | 87.675            | 3,2                  |  |  |  |
| Subachoque (Cundinamarca)                                     | 83.833            | 3,1                  | Toca (Boyacá)                                  | 82.750            | -2,1                 |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)  | 83.925            | 3,5                  | Túquerres (Nariño)                             | 86.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                                    | 82.500            | 0,6                  | <b>Pirestar 38 Ec, 230 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)                                   | 23.667            | 0,0                  | Aquitania (Boyacá)                             | 24.180            | -0,8                 |  |  |  |
| Bogotá, D. C.   | 25.667            | -1,0                 | Chiquinquirá (Boyacá)                          | 24.667            | -1,3                 |  |  |  |
| Chitagá (Norte de Santander)                                  | 25.000            | 2,7                  | Chocontá (Cundinamarca)                        | 23.667            | 0,0                  |  |  |  |
| El Paujil (Caquetá)   | 29.000            | 1,4                  | El Santuario (Antioquia)                       | 23.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Florencia (Caquetá)   | 29.000            | 0,0                  | Ibague (Huila)                                 | 24.180            | -0,8                 |  |  |  |
| <b>Pirestar 38 Ec, 230 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)  | 24.187            | 0,3                  | Marinilla (Antioquia)                          | 23.075            | -4,3                 |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                                    | 23.500            | 0,0                  | Pamplona (Norte de Santander)                  | 22.333            | -0,7                 |  |  |  |
| Pasto (Nariño)  | 24.450            | 11,1                 | Pupiales (Nariño)                              | 24.850            | 3,5                  |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)  | 22.667            | 6,3                  | Samacá (Boyacá)                                | 24.350            | 4,6                  |  |  |  |
| Silos (Norte de Santander)                                    | 24.500            | 1,0                  | Sogamoso (Boyacá)                              | 24.660            | 3,1                  |  |  |  |
| Toca (Boyacá)   | 22.980            | 0,9                  | Sutamarchán (Boyacá)                           | 22.375            | -0,8                 |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)  | 23.480            | 4,0                  | Túquerres (Nariño)                             | 24.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Ventajemada (Boyacá)  | 23.267            | 6,2                  | Villapinzón (Cundinamarca)                     | 22.000            | -1,5                 |  |  |  |
| <b>Proteus Od 170, 1 litro</b>                                |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Armenia (Quindío)   | 96.438            | 0,6                  | Belén de Umbría (Risaralda)                    | 104.533           | 1,8                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.   | 100.120           | 2,0                  | Cajamarca (Tolima)                             | 99.100            | 0,1                  |  |  |  |
| Chinchiná (Caldas)  | 103.933           | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                          | 99.400            | 1,9                  |  |  |  |
| Fresno (Tolima)   | 99.750            | 2,1                  | Guáctica (Risaralda)                           | 102.300           | -0,3                 |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)   | 95.750            | -0,1                 | Manizales (Caldas)                             | 101.117           | 1,2                  |  |  |  |
| Líbano (Tolima)   | 101.600           | 0,2                  | Pereira (Risaralda)                            | 103.650           | 1,5                  |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                                  | 101.582           | 3,6                  | Saldaña (Tolima)                               | 100.510           | 4,1                  |  |  |  |
| San Bernardo (Cundinamarca)                                   | 91.875            | 0,2                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)            | 104.625           | 2,1                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                               | 100.383           | 1,3                  | <b>Proteus Od 170, 200 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)                                   | 19.500            | 0,0                  | Algeciras (Huila)                              | 20.640            | 0,2                  |  |  |  |
| Anserma (Caldas)  | 22.550            | 2,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)                    | 23.475            | 3,0                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.   | 20.671            | 0,7                  | Cajamarca (Tolima)                             | 22.350            | 0,8                  |  |  |  |
| Cáqueza (Cundinamarca)  | 21.000            | 1,6                  | Choachí (Cundinamarca)                         | 21.250            | 0,0                  |  |  |  |
| Fresno (Tolima)   | 20.740            | 0,2                  | Fusagasugá (Cundinamarca)                      | 20.050            | -1,0                 |  |  |  |
| Garzón (Huila)  | 20.500            | -0,8                 | Guáctica (Risaralda)                           | 22.300            | 2,2                  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)   | 23.833            | 0,7                  |  |                   |                      |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                             | Precio medio mayo | Variación porcentual |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|-------------------------|--------|-----|---------------------------------|--------|-----|---------------------------------------|--------|------|--------------------------------|--------|-----|---------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|------------------------------------|--------|-----|-----------------------------------|--------|-----|--------------------------------|-------|-----|-------------------------|--------|-----|---------------------------|--------|------|---------------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|------|--------------------------------|--------|-----|-------------------------------|--------|------|----------------------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|----------------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|---------------------|--------|------|-----------------------------|--------|-----|--------------------|-------|-----|----------------------|--------|-----|----------------------|--------|-----|-------------------------|--------|-----|---------------------------------|--------|-----|--------------------------|--------|------|--------------------------------|--------|------|--------------------|--------|-----|-------------------------|--------|-----|-------------------------------|--------|------|-----------------------------------|-------|-----|------------------|--------|------|-------------------------|-------|------|-----------------------|--------|-----|-----------------------|-------|-----|-----------------------------|--------|-----|--------------------------|-------|------|--------------------------------|--------|-----|-------------------------------|-------|-----|----------------------------------|--------|-----|-----------------------------|-------|-----|------------------------|--------|-----|--------------------------------|-------|-----|--------------------|--------|-----|--------------------|-------|-----|---------------------|--------|-----|---------------------|-------|-----|--------------------|--------|-----|--------------------|-------|-----|----------------------|--------|-----|----------------------|-------|-----|-----------------------|--------|-----|-------------------------|-------|-----|----------------------|--------|------|----------------------|-------|------|--------------------|--------|-----|--------------------|-------|-----|----------------|--------|------|----------------------------|-------|-----|------------------|--------|------|------------------|-------|------|-------------------|--------|-----|-----------------------|-------|-----|----------------------|--------|-----|----------------------|-------|-----|------------------------------|--------|-----|
| <b>Proteus Od 170, 200 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| La Unión (Nariño)   |                   |                      |  |                   |                      |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| La Unión (Nariño)   | 23.000            | 0,0                  | San Gil (Santander)                              | 5.067             | 2,7                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Málaga (Santander)  | 23.000            | 0,0                  | San Pedro de los Milagros (Antioquia)            | 4.903             | -1,0                 |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Marsella (Risaralda)  | 21.575            | 0,0                  | San Vicente de Chucurí (Santander)               | 5.333             | 0,0                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Ocaña (Norte de Santander)                                    | 19.200            | 0,0                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)                   | 4.550             | 2,2                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Pasto (Nariño)  | 22.483            | -0,1                 | Santa Bárbara (Antioquia)                        | 6.200             | -0,4                 |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Pereira (Risaralda)   | 22.175            | 2,8                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                   | 4.680             | 0,3                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Pitalito (Huila)  | 20.667            | 0,3                  | Socorro (Santander)                              | 5.250             | 5,0                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Riosucio (Caldas)   | 21.750            | 0,0                  | Sonsón (Antioquia)                               | 4.903             | 0,5                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                                  | 20.950            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)                               | 5.400             | 0,0                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| San Bernardo (Cundinamarca)                                   | 19.500            | -0,1                 | Valledupar (Cesar)                               | 6.125             | 0,0                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| San Gil (Santander)   | 22.500            | 0,0                  |  |                   |                      |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                           | 22.500            | 0,0                  | <b>Rafaga 2,5 Dp, 1 kilogramo (continuación)</b> |                   |                      |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Socorro (Santander)   | 22.667            | 0,0                  | Tuluá (Valle del Cauca)                          | 20.567            | 0,0                  | San Gil (Santander)     | 5.067  | 2,7 | Túquerres (Nariño)              | 20.667 | 0,0 | San Pedro de los Milagros (Antioquia) | 4.903  | -1,0 | <b>Pyrinex 4 Ec, 1 litro</b>   |        |     |               |        |     | Ábrego (Norte de Santander) | 23.500 | 0,0 | San Vicente de Chucurí (Santander) | 5.333  | 0,0 | Anserma (Caldas)                  | 25.150 | 4,0 | San Vicente Ferrer (Antioquia) | 4.550 | 2,2 | Cali (Valle del Cauca)  | 23.933 | 1,6 | Santa Bárbara (Antioquia) | 6.200  | -0,4 | Cartago (Valle del Cauca) | 26.597 | 0,7 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 4.680  | 0,3 | Cúcuta (Norte de Santander) | 24.800 | 0,0  | Socorro (Santander)            | 5.250  | 5,0 | Entrerríos (Antioquia)        | 23.370 | -0,3 | Sonsón (Antioquia)               | 4.903  | 0,5 | La Celia (Risaralda)        | 25.300 | 1,3 | Túquerres (Nariño)     | 5.400  | 0,0 | Marsella (Risaralda)           | 25.067 | 9,3 | Valledupar (Cesar) | 6.125  | 0,0 | Ocaña (Norte de Santander) | 22.667 | 0,0 |                     |        |     | Popayán (Cauca)     | 27.250 | -2,7 | <b>Rafaga 4 Ec, 1 litro</b> |        |     |                    |       |     | Pupiales (Nariño)    | 25.250 | 0,0 | Salamina (Caldas)    | 23.883 | 4,6 | Agustín Codazzi (Cesar) | 33.167 | 4,2 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 23.925 | 2,2 | Barranquilla (Atlántico) | 32.720 | 0,0  | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 24.303 | 0,6  | Bogotá, D. C.      | 26.762 | 3,2 | Tuluá (Valle del Cauca) | 24.233 | 1,3 | Cartagena de Indias (Bolívar) | 33.687 | 1,6  | <b>Rafaga 2,5 Dp, 1 kilogramo</b> |       |     |                  |        |      | Agustín Codazzi (Cesar) | 6.000 | 1,4  | Chiquinquirá (Boyacá) | 29.000 | 4,5 | Andes (Antioquia)     | 5.567 | 1,5 | Cúcuta (Norte de Santander) | 27.833 | 0,6 | Barranquilla (Atlántico) | 5.207 | -0,5 | El Carmen de Bolívar (Bolívar) | 32.333 | 0,0 | Cartagena de Indias (Bolívar) | 5.545 | 0,0 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 26.218 | 0,2 | Cúcuta (Norte de Santander) | 4.667 | 0,0 | Entrerríos (Antioquia) | 28.018 | 0,9 | El Carmen de Bolívar (Bolívar) | 5.833 | 6,1 | Guarne (Antioquia) | 27.023 | 1,2 | Guachucal (Nariño) | 6.033 | 0,8 | La Ceja (Antioquia) | 27.143 | 0,8 | La Ceja (Antioquia) | 4.853 | 1,1 | La Dorada (Caldas) | 27.018 | 0,0 | La Dorada (Caldas) | 4.953 | 0,0 | La Unión (Antioquia) | 27.693 | 1,2 | La Unión (Antioquia) | 4.803 | 2,1 | Marinilla (Antioquia) | 26.718 | 0,0 | La Virginia (Risaralda) | 5.033 | 0,0 | Medellín (Antioquia) | 28.380 | -0,5 | Medellín (Antioquia) | 4.900 | -0,1 | Montería (Córdoba) | 28.625 | 0,0 | Montería (Córdoba) | 4.933 | 2,1 | Pasto (Nariño) | 28.373 | -0,7 | Ocaña (Norte de Santander) | 5.000 | 0,0 | Pitalito (Huila) | 29.700 | -0,2 | Pitalito (Huila) | 5.183 | -0,3 | Pupiales (Nariño) | 28.320 | 0,0 | Puerto Rico (Caquetá) | 5.167 | 3,3 | Rionegro (Antioquia) | 27.408 | 0,4 | Rionegro (Antioquia) | 5.175 | 2,0 | Sabana de Torres (Santander) | 29.633 | 1,1 |
| Tuluá (Valle del Cauca)                                       | 20.567            | 0,0                  | San Gil (Santander)                              | 5.067             | 2,7                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Túquerres (Nariño)  | 20.667            | 0,0                  | San Pedro de los Milagros (Antioquia)            | 4.903             | -1,0                 |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| <b>Pyrinex 4 Ec, 1 litro</b>                                  |                   |                      |  |                   |                      |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Ábrego (Norte de Santander)                                   | 23.500            | 0,0                  | San Vicente de Chucurí (Santander)               | 5.333             | 0,0                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Anserma (Caldas)  | 25.150            | 4,0                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)                   | 4.550             | 2,2                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Cali (Valle del Cauca)  | 23.933            | 1,6                  | Santa Bárbara (Antioquia)                        | 6.200             | -0,4                 |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Cartago (Valle del Cauca)                                     | 26.597            | 0,7                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                   | 4.680             | 0,3                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Cúcuta (Norte de Santander)                                   | 24.800            | 0,0                  | Socorro (Santander)                              | 5.250             | 5,0                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Entrerríos (Antioquia)  | 23.370            | -0,3                 | Sonsón (Antioquia)                               | 4.903             | 0,5                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| La Celia (Risaralda)  | 25.300            | 1,3                  | Túquerres (Nariño)                               | 5.400             | 0,0                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Marsella (Risaralda)  | 25.067            | 9,3                  | Valledupar (Cesar)                               | 6.125             | 0,0                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Ocaña (Norte de Santander)                                    | 22.667            | 0,0                  |  |                   |                      |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Popayán (Cauca)   | 27.250            | -2,7                 | <b>Rafaga 4 Ec, 1 litro</b>                      |                   |                      |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Pupiales (Nariño)   | 25.250            | 0,0                  | Salamina (Caldas)                                | 23.883            | 4,6                  | Agustín Codazzi (Cesar) | 33.167 | 4,2 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 23.925 | 2,2 | Barranquilla (Atlántico)              | 32.720 | 0,0  | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 24.303 | 0,6 | Bogotá, D. C. | 26.762 | 3,2 | Tuluá (Valle del Cauca)     | 24.233 | 1,3 | Cartagena de Indias (Bolívar)      | 33.687 | 1,6 | <b>Rafaga 2,5 Dp, 1 kilogramo</b> |        |     |                                |       |     | Agustín Codazzi (Cesar) | 6.000  | 1,4 | Chiquinquirá (Boyacá)     | 29.000 | 4,5  | Andes (Antioquia)         | 5.567  | 1,5 | Cúcuta (Norte de Santander)    | 27.833 | 0,6 | Barranquilla (Atlántico)    | 5.207  | -0,5 | El Carmen de Bolívar (Bolívar) | 32.333 | 0,0 | Cartagena de Indias (Bolívar) | 5.545  | 0,0  | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 26.218 | 0,2 | Cúcuta (Norte de Santander) | 4.667  | 0,0 | Entrerríos (Antioquia) | 28.018 | 0,9 | El Carmen de Bolívar (Bolívar) | 5.833  | 6,1 | Guarne (Antioquia) | 27.023 | 1,2 | Guachucal (Nariño)         | 6.033  | 0,8 | La Ceja (Antioquia) | 27.143 | 0,8 | La Ceja (Antioquia) | 4.853  | 1,1  | La Dorada (Caldas)          | 27.018 | 0,0 | La Dorada (Caldas) | 4.953 | 0,0 | La Unión (Antioquia) | 27.693 | 1,2 | La Unión (Antioquia) | 4.803  | 2,1 | Marinilla (Antioquia)   | 26.718 | 0,0 | La Virginia (Risaralda)         | 5.033  | 0,0 | Medellín (Antioquia)     | 28.380 | -0,5 | Medellín (Antioquia)           | 4.900  | -0,1 | Montería (Córdoba) | 28.625 | 0,0 | Montería (Córdoba)      | 4.933  | 2,1 | Pasto (Nariño)                | 28.373 | -0,7 | Ocaña (Norte de Santander)        | 5.000 | 0,0 | Pitalito (Huila) | 29.700 | -0,2 | Pitalito (Huila)        | 5.183 | -0,3 | Pupiales (Nariño)     | 28.320 | 0,0 | Puerto Rico (Caquetá) | 5.167 | 3,3 | Rionegro (Antioquia)        | 27.408 | 0,4 | Rionegro (Antioquia)     | 5.175 | 2,0  | Sabana de Torres (Santander)   | 29.633 | 1,1 |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Salamina (Caldas)   | 23.883            | 4,6                  | Agustín Codazzi (Cesar)                          | 33.167            | 4,2                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                               | 23.925            | 2,2                  | Barranquilla (Atlántico)                         | 32.720            | 0,0                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                | 24.303            | 0,6                  | Bogotá, D. C.                                    | 26.762            | 3,2                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Tuluá (Valle del Cauca)                                       | 24.233            | 1,3                  | Cartagena de Indias (Bolívar)                    | 33.687            | 1,6                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| <b>Rafaga 2,5 Dp, 1 kilogramo</b>                             |                   |                      |  |                   |                      |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Agustín Codazzi (Cesar)                                       | 6.000             | 1,4                  | Chiquinquirá (Boyacá)                            | 29.000            | 4,5                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Andes (Antioquia)   | 5.567             | 1,5                  | Cúcuta (Norte de Santander)                      | 27.833            | 0,6                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Barranquilla (Atlántico)                                      | 5.207             | -0,5                 | El Carmen de Bolívar (Bolívar)                   | 32.333            | 0,0                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Cartagena de Indias (Bolívar)                                 | 5.545             | 0,0                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)                 | 26.218            | 0,2                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Cúcuta (Norte de Santander)                                   | 4.667             | 0,0                  | Entrerríos (Antioquia)                           | 28.018            | 0,9                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                                | 5.833             | 6,1                  | Guarne (Antioquia)                               | 27.023            | 1,2                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Guachucal (Nariño)  | 6.033             | 0,8                  | La Ceja (Antioquia)                              | 27.143            | 0,8                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| La Ceja (Antioquia)   | 4.853             | 1,1                  | La Dorada (Caldas)                               | 27.018            | 0,0                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| La Dorada (Caldas)  | 4.953             | 0,0                  | La Unión (Antioquia)                             | 27.693            | 1,2                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| La Unión (Antioquia)  | 4.803             | 2,1                  | Marinilla (Antioquia)                            | 26.718            | 0,0                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| La Virginia (Risaralda)                                       | 5.033             | 0,0                  | Medellín (Antioquia)                             | 28.380            | -0,5                 |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Medellín (Antioquia)  | 4.900             | -0,1                 | Montería (Córdoba)                               | 28.625            | 0,0                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Montería (Córdoba)  | 4.933             | 2,1                  | Pasto (Nariño)                                   | 28.373            | -0,7                 |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Ocaña (Norte de Santander)                                    | 5.000             | 0,0                  | Pitalito (Huila)                                 | 29.700            | -0,2                 |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Pitalito (Huila)  | 5.183             | -0,3                 | Pupiales (Nariño)                                | 28.320            | 0,0                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Puerto Rico (Caquetá)   | 5.167             | 3,3                  | Rionegro (Antioquia)                             | 27.408            | 0,4                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |
| Rionegro (Antioquia)  | 5.175             | 2,0                  | Sabana de Torres (Santander)                     | 29.633            | 1,1                  |                         |        |     |                                 |        |     |                                       |        |      |                                |        |     |               |        |     |                             |        |     |                                    |        |     |                                   |        |     |                                |       |     |                         |        |     |                           |        |      |                           |        |     |                                |        |     |                             |        |      |                                |        |     |                               |        |      |                                  |        |     |                             |        |     |                        |        |     |                                |        |     |                    |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |        |     |                         |        |     |                                 |        |     |                          |        |      |                                |        |      |                    |        |     |                         |        |     |                               |        |      |                                   |       |     |                  |        |      |                         |       |      |                       |        |     |                       |       |     |                             |        |     |                          |       |      |                                |        |     |                               |       |     |                                  |        |     |                             |       |     |                        |        |     |                                |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                     |        |     |                     |       |     |                    |        |     |                    |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                       |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                      |       |      |                    |        |     |                    |       |     |                |        |      |                            |       |     |                  |        |      |                  |       |      |                   |        |     |                       |       |     |                      |        |     |                      |       |     |                              |        |     |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                         | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|----------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Rafaga 4 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>  |                   |                      |                      |                   |                      |
| <b>Regent Sc 200, 1 litro (continuación)</b> |                   |                      |                      |                   |                      |
| Agustín Codazzi (Cesar)                      | 10.400            | 0,0                  | Yarumal (Antioquia)  | 159.333           | 0,1                  |
| Barranquilla (Atlántico)                     | 9.560             | 0,8                  |                      |                   |                      |
| Cartagena de Indias (Bolívar)                | 9.926             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Cereté (Córdoba)                             | 8.710             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)               | 10.333            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Girardot (Cundinamarca)                      | 9.433             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Guachucal (Nariño)                           | 8.900             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Guarne (Antioquia)                           | 8.077             | 2,1                  |                      |                   |                      |
| La Ceja (Antioquia)                          | 8.658             | 2,5                  |                      |                   |                      |
| La Dorada (Caldas)                           | 8.710             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| La Unión (Nariño)                            | 9.433             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Magangué (Bolívar)                           | 9.500             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)                         | 9.425             | -0,6                 |                      |                   |                      |
| Montería (Córdoba)                           | 8.950             | 1,4                  |                      |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                             | 9.150             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Rionegro (Antioquia)                         | 8.625             | -2,4                 |                      |                   |                      |
| Sabanalarga (Atlántico)                      | 10.333            | -3,1                 |                      |                   |                      |
| San Gil (Santander)                          | 8.867             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| San Pedro de los Milagros (Antioquia)        | 8.543             | -0,3                 |                      |                   |                      |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)               | 8.475             | 3,4                  |                      |                   |                      |
| Santa Marta (Magdalena)                      | 9.533             | 1,8                  |                      |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)               | 8.695             | -0,1                 |                      |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)                            | 8.767             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Socorro (Santander)                          | 8.250             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)                            | 9.833             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Toca (Boyacá)                                | 8.333             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)                               | 9.333             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)                           | 8.750             | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)                           | 10.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Yarumal (Antioquia)                          | 9.200             | 1,4                  |                      |                   |                      |
| <b>Rambler, 1 litro</b>                      |                   |                      |                      |                   |                      |
| Algeciras (Huila)                            | 21.433            | 0,5                  |                      |                   |                      |
| Campoalegre (Huila)                          | 20.333            | 4,3                  |                      |                   |                      |
| Garzón (Huila)                               | 21.100            | 1,6                  |                      |                   |                      |
| <b>Regent Sc 200, 1 litro</b>                |                   |                      |                      |                   |                      |
| Armenia (Quindío)                            | 160.273           | -2,0                 |                      |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                                | 160.544           | -0,7                 |                      |                   |                      |
| Bucaramanga (Santander)                      | 174.267           | -0,4                 |                      |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                        | 161.500           | -1,0                 |                      |                   |                      |
| Entrerríos (Antioquia)                       | 160.143           | 0,2                  |                      |                   |                      |
| Granada (Meta)                               | 165.359           | 0,0                  |                      |                   |                      |
| La Ceja (Antioquia)                          | 165.690           | 0,6                  |                      |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)                         | 163.075           | -0,3                 |                      |                   |                      |
| Rionegro (Antioquia)                         | 162.350           | 0,0                  |                      |                   |                      |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)               | 164.067           | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)               | 165.178           | 0,6                  |                      |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)                           | 191.600           | -0,6                 |                      |                   |                      |
| Villanueva (Casanare)                        | 187.663           | -1,3                 |                      |                   |                      |
| Villavicencio (Meta)                         | 168.720           | 1,7                  |                      |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (conclusión)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|--|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Regent Sc 200, 240 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Villanueva (Casanare)  | 49.210            | 0,9                  | <b>Vertimec 1,8% EC, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)   | 44.959            | -1,1                 | Cajamarca (Tolima)  | 23.800            | 0,1                  |  |  |  |
| <b>Sunfire 24 Sc, 120 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      | Cali (Valle del Cauca)  | 24.467            | 0,0                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)  | 30.500            | 1,1                  | Cartago (Valle del Cauca)                                       | 23.870            | 0,0                  |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                                   | 33.333            | 1,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)   | 22.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                                    | 28.500            | 0,0                  | Fómeque (Cundinamarca)  | 23.667            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Trigard 75 Wp, 6 gramos</b>                               |                   |                      | Fresno (Tolima)   | 22.900            | 0,0                  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)  | 5.800             | -0,6                 | Fusagasugá (Cundinamarca)                                       | 22.925            | 0,8                  |  |  |  |
| La Unión (Nariño)  | 7.167             | 0,0                  | Garzón (Huila)  | 23.800            | 0,9                  |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)  | 6.333             | 0,0                  | Guática (Risaralda)   | 22.863            | 0,2                  |  |  |  |
| <b>Tumbador 250 Sc, 100 centímetros cúbicos</b>              |                   |                      | Ibagué (Tolima)   | 24.240            | 0,8                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)   | 15.117            | 1,1                  | La Plata (Huila)  | 22.950            | -0,3                 |  |  |  |
| Pasto (Nariño)   | 15.267            | 2,9                  | Marinilla (Antioquia)   | 21.600            | 0,0                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)   | 15.333            | 0,0                  | Medellín (Antioquia)  | 23.167            | -1,1                 |  |  |  |
| <b>Vertimec 1,8% EC, 1 litro</b>                             |                   |                      | Piendamó (Cauca)  | 22.167            | -3,8                 |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                                  | 200.300           | 0,8                  | Pitalito (Huila)  | 23.860            | -1,2                 |  |  |  |
| Bogotá, D. C.  | 197.914           | 2,4                  | Roldanillo (Valle del Cauca)                                    | 23.250            | 0,0                  |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)   | 188.250           | -0,8                 | San Bernardo (Cundinamarca)                                     | 22.425            | 0,2                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                                       | 210.100           | -0,1                 | San Gil (Santander)   | 24.233            | 1,7                  |  |  |  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                                       | 190.000           | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                 | 23.050            | 0,0                  |  |  |  |
| Fresno (Tolima)  | 194.000           | 1,0                  | Sibaté (Cundinamarca)   | 22.475            | 0,0                  |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                                    | 202.000           | 0,0                  | Socorro (Santander)   | 23.625            | -0,1                 |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                                   | 194.723           | -3,5                 | <b>Vertimec 1,8% EC, 250 centímetros cúbicos</b>                |                   |                      |  |  |  |
| Pitalito (Huila)   | 202.967           | 0,8                  | Algeciras (Huila)   | 55.400            | -0,4                 |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                                 | 199.225           | -2,4                 | Belén de Umbría (Risaralda)                                     | 53.933            | -1,2                 |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                          | 199.750           | -0,4                 | Cajamarca (Tolima)  | 55.820            | -0,3                 |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                              | 201.000           | 0,1                  | Cali (Valle del Cauca)  | 58.600            | 0,0                  |  |  |  |
| Socorro (Santander)  | 204.250           | -0,2                 | Fresno (Tolima)   | 55.500            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Vertimec 1,8% EC, 100 centímetros cúbicos</b>             |                   |                      | Garzón (Huila)  | 55.033            | -1,2                 |  |  |  |
| Algeciras (Huila)  | 23.100            | 0,0                  | Guática (Risaralda)   | 53.488            | -0,4                 |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                                  | 23.433            | 0,0                  | Ibagué (Tolima)   | 57.520            | 1,4                  |  |  |  |

**n. d.** No determinado

\* El precio correspondiente a abril fue modificado en el presente reporte ante la inclusión de datos que se encontraban en verificación.

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 11.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados      | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|---------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>2,4-D Amina 720 SL, 1 litro</b>         |                   |                      |                           |                   |                      |
| Corinto (Cauca)                            | 13.750            | -0,9                 | Túquerres (Nariño)        | 13.500            | 0,0                  |
| Espinal (Tolima)                           | 13.450            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| Fresno (Tolima)                            | 14.367            | n.d.                 |                           |                   |                      |
| Saldaña (Tolima)                           | 12.675            | -0,4                 |                           |                   |                      |
| <b>Actinic 200 SI, 1 litro</b>             |                   |                      |                           |                   |                      |
| Choachí (Cundinamarca)                     | 16.833            | 2,4                  | Chaparral (Tolima)        | 14.875            | 1,7                  |
| Florencia (Caquetá)                        | 18.000            | 0,0                  | Magangué (Bolívar)        | 12.333            | 0,0                  |
| Puerto Rico (Caquetá)                      | 16.833            | 0,0                  | Marsella (Risaralda)      | 14.567            | -1,9                 |
| <b>Afalon 50 Wp, 500 gramos</b>            |                   |                      |                           |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                | 36.200            | 0,0                  | Pasto (Nariño)            | 13.662            | n.d.                 |
| Belén (Boyacá)                             | 37.067            | 0,0                  | Paz de Ariporo (Casanare) | 15.800            | 0,0                  |
| Bogotá, D. C.                              | 38.200            | 0,0                  | Villavicencio (Meta)      | 14.600            | 1,4                  |
| Cajamarca (Tolima)                         | 40.000            | 2,2                  |                           |                   |                      |
| Cáqueza (Cundinamarca)                     | 38.667            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| Chipaque (Cundinamarca)                    | 37.200            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                      | 36.625            | 0,7                  |                           |                   |                      |
| Chitagá (Norte de Santander)               | 39.667            | n.d.                 |                           |                   |                      |
| Choachí (Cundinamarca)                     | 40.500            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| Cota (Cundinamarca)                        | 38.400            | 1,1                  |                           |                   |                      |
| Duitama (Boyacá)                           | 36.500            | 1,4                  |                           |                   |                      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)           | 37.450            | 0,5                  |                           |                   |                      |
| El Rosal (Cundinamarca)                    | 39.267            | 0,9                  |                           |                   |                      |
| El Santuario (Antioquia)                   | 35.000            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| Facatativá (Cundinamarca)                  | 37.633            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| Funza (Cundinamarca)                       | 36.267            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                  | 37.500            | -0,3                 |                           |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)                            | 39.600            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| Madrid (Cundinamarca)                      | 40.233            | 2,3                  |                           |                   |                      |
| Marinilla (Antioquia)                      | 37.450            | -0,4                 |                           |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)                       | 37.817            | -0,7                 |                           |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)                 | 39.000            | 1,0                  |                           |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)              | 42.500            | 0,6                  |                           |                   |                      |
| Ramiriquí (Boyacá)                         | 37.000            | n.d.                 |                           |                   |                      |
| Samacá (Boyacá)                            | 36.725            | 2,2                  |                           |                   |                      |
| Sibaté (Cundinamarca)                      | 39.983            | 0,9                  |                           |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)                          | 37.400            | 2,2                  |                           |                   |                      |
| Subachoque (Cundinamarca)                  | 39.167            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| Toca (Boyacá)                              | 36.000            | -0,6                 |                           |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)                             | 37.550            | 1,6                  |                           |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)                         | 44.667            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| Ventaquemada (Boyacá)                      | 37.667            | 0,9                  |                           |                   |                      |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 37.833            | -1,7                 |                           |                   |                      |
| Villapinzón (Cundinamarca)                 | 35.000            | 2,9                  |                           |                   |                      |
| Zipaquirá (Cundinamarca)                   | 39.417            | 2,2                  |                           |                   |                      |
| <b>Ally Xp, 15 gramos</b>                  |                   |                      |                           |                   |                      |
| Garzón (Huila)                             | 12.800            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| La Unión (Nariño)                          | 15.333            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                           | 13.333            | -0,5                 |                           |                   |                      |
| <b>Amina 720 SL, 1 litro</b>               |                   |                      |                           |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)                         | 13.500            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| <b>Atrazina 80% WP, 1 kilogramo</b>        |                   |                      |                           |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                | 15.000            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| Algeciras (Huila)                          | 17.375            | 2,2                  |                           |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                              | 16.836            | 1,7                  |                           |                   |                      |
| Bucaramanga (Santander)                    | 17.667            | -1,9                 |                           |                   |                      |
| Buesaco (Nariño)                           | 18.833            | 0,9                  |                           |                   |                      |
| Cajamarca (Tolima)                         | 17.500            | 2,7                  |                           |                   |                      |
| Cáqueza (Cundinamarca)                     | 17.667            | -1,9                 |                           |                   |                      |
| Cartagena de Indias (Bolívar)              | 18.600            | 2,4                  |                           |                   |                      |
| Cereté (Córdoba)                           | 16.317            | -1,0                 |                           |                   |                      |
| Chipaque (Cundinamarca)                    | 18.250            | -2,7                 |                           |                   |                      |
| Choachí (Cundinamarca)                     | 18.100            | 1,9                  |                           |                   |                      |
| Fómeque (Cundinamarca)                     | 17.500            | 2,9                  |                           |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                  | 16.200            | 2,5                  |                           |                   |                      |
| Garzón (Huila)                             | 16.260            | 1,2                  |                           |                   |                      |
| Granada (Meta)                             | 16.956            | 4,3                  |                           |                   |                      |
| La Unión (Nariño)                          | 19.000            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| Lebrija (Santander)                        | 19.333            | -6,5                 |                           |                   |                      |
| Lorica (Córdoba)                           | 16.625            | 0,8                  |                           |                   |                      |
| Málaga (Santander)                         | 20.200            | -1,0                 |                           |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)              | 17.500            | 2,9                  |                           |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                           | 16.625            | 1,2                  |                           |                   |                      |
| Sabana de Torres (Santander)               | 18.540            | 8,7                  |                           |                   |                      |
| San Gil (Santander)                        | 16.750            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| San Vicente de Chucurí (Santander)         | 16.167            | -1,2                 |                           |                   |                      |
| Sibaté (Cundinamarca)                      | 18.100            | 2,3                  |                           |                   |                      |
| Socorro (Santander)                        | 17.667            | 6,0                  |                           |                   |                      |
| Subachoque (Cundinamarca)                  | 15.233            | -1,7                 |                           |                   |                      |
| Tuluá (Valle del Cauca)                    | 16.733            | 1,2                  |                           |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)                         | 16.167            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)                         | 17.800            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| <b>Basagran SI, 1 litro</b>                |                   |                      |                           |                   |                      |
| Espinal (Tolima)                           | 67.188            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| Jamundí (Valle del Cauca)                  | 91.633            | 0,0                  |                           |                   |                      |
| Lerida (Tolima)                            | 66.581            | 0,3                  |                           |                   |                      |
| Subachoque (Cundinamarca)                  | 75.883            | 0,8                  |                           |                   |                      |
| <b>Campero 304 SI, 1 litro</b>             |                   |                      |                           |                   |                      |
| Galeras (Sucre)                            | 25.200            | -0,8                 |                           |                   |                      |
| Girardot (Cundinamarca)                    | 26.667            | 0,0                  |                           |                   |                      |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 11.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                          | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Campero 304 Sl, 1 litro (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                            |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                            | 24.167            | -1,4                 | Cartagena de Indias (Bolívar)         | 32.091            | 0,0                  |  |  |  |
| Yarumal (Antioquia)                           | 26.167            | 2,5                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)        | 35.000            | 2,9                  |  |  |  |
| <b>Cerillo Sl, 1 litro</b>                    |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)                   | 13.000            | 0,0                  | Fundación (Magdalena)                 | 31.167            | 3,3                  |  |  |  |
| Algeciras (Huila)                             | 15.120            | -1,4                 | Magangué (Bolívar)                    | 34.000            | 2,0                  |  |  |  |
| Barranquilla (Atlántico)                      | 16.900            | 0,0                  | Montería (Córdoba)                    | 32.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)                            | 15.800            | -1,6                 | Sincelejo (Sucre)                     | 31.760            | 4,1                  |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)                            | 17.125            | 0,0                  | Valledupar (Cesar)                    | 31.833            | 0,0                  |  |  |  |
| Chinácota (Norte de Santander)                | 16.500            | 0,0                  | <b>Combatran Sl, 20 litros</b>        |                   |                      |  |  |  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                   | 12.633            | 0,0                  | Barranquilla (Atlántico)              | 510.372           | -2,3                 |  |  |  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)              | 15.063            | 0,7                  | Cartagena de Indias (Bolívar)         | 511.086           | 1,5                  |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                      | 15.667            | 0,0                  | Sincelejo (Sucre)                     | 460.000           | 0,7                  |  |  |  |
| Florencia (Caquetá)                           | 16.667            | 0,0                  | Valledupar (Cesar)                    | 467.500           | 0,3                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                              | 15.317            | 0,0                  | <b>Combatran Sl, 4 litros</b>         |                   |                      |  |  |  |
| La Ceja (Antioquia)                           | 16.167            | 4,3                  | Barranquilla (Atlántico)              | 125.314           | 1,8                  |  |  |  |
| Líbano (Tolima)                               | 16.425            | -0,2                 | Bosconia (Cesar)                      | 128.525           | 6,7                  |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                             | 14.300            | 2,9                  | Cartagena de Indias (Bolívar)         | 124.575           | 0,0                  |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                          | 15.125            | 4,3                  | Corozal (Sucre)                       | 129.333           | 2,2                  |  |  |  |
| San Bernardo (Cundinamarca)                   | 14.650            | 0,0                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)        | 130.333           | 1,8                  |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)           | 16.250            | 0,0                  | Fundación (Magdalena)                 | 121.282           | 6,5                  |  |  |  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                | 15.033            | 9,2                  | Magangué (Bolívar)                    | 128.750           | 0,4                  |  |  |  |
| Silos (Norte de Santander)                    | 17.000            | 4,1                  | Sincelejo (Sucre)                     | 122.843           | 1,2                  |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)                          | 15.667            | 0,0                  | Valledupar (Cesar)                    | 127.700           | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Cerillo Sl, 4 litros</b>                   |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)                   | 55.000            | 0,0                  | <b>Combo, 267 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| Algeciras (Huila)                             | 59.350            | -1,4                 | Agustín Codazzi (Cesar)               | 31.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)                            | 60.750            | 0,0                  | Barranquilla (Atlántico)              | 30.279            | -1,5                 |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)                            | 66.000            | 1,5                  | Bogotá, D. C.                         | 30.727            | 3,0                  |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)           | 61.375            | 2,9                  | Bosconia (Cesar)                      | 30.441            | -1,4                 |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)                          | 59.350            | 1,3                  | Fresno (Tolima)                       | 29.000            | 4,5                  |  |  |  |
| <b>Cerrero 200 Sl, 1 litro</b>                |                   |                      | Lírida (Tolima)                       | 29.815            | 10,5                 |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)                   | 13.300            | 0,0                  | Manizales (Caldas)                    | 30.983            | 2,7                  |  |  |  |
| Aguachica (Cesar)                             | 14.375            | 0,9                  | Medellín (Antioquia)                  | 30.062            | -0,3                 |  |  |  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                | 15.500            | 3,3                  | Rionegro (Antioquia)                  | 31.400            | 0,6                  |  |  |  |
| Garzón (Huila)                                | 15.633            | 0,0                  | Saldaña (Tolima)                      | 27.458            | 2,8                  |  |  |  |
| Lorica (Córdoba)                              | 15.167            | 8,3                  | Valledupar (Cesar)                    | 32.250            | 0,4                  |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                    | 13.333            | 0,0                  | Villavicencio (Meta)                  | 30.200            | 0,0                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                              | 15.900            | 1,7                  | <b>Crosser Sl, 1 litro</b>            |                   |                      |  |  |  |
| San Vicente de Chucurí (Santander)            | 18.275            | 11,6                 | Agustín Codazzi (Cesar)               | 14.667            | 4,8                  |  |  |  |
| <b>Cerrero 200 Sl, 4 litros</b>               |                   |                      | Barranquilla (Atlántico)              | 14.091            | 3,9                  |  |  |  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                   | 51.000            | 2,7                  | Bosconia (Cesar)                      | 12.998            | -0,9                 |  |  |  |
| Garzón (Huila)                                | 57.767            | -1,5                 | Cartagena de Indias (Bolívar)         | 12.679            | 0,0                  |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                    | 51.750            | 0,0                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)        | 13.875            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Combatran Sl, 1 litro</b>                  |                   |                      | Galeras (Sucre)                       | 13.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Barranquilla (Atlántico)                      | 33.475            | 1,3                  | Granada (Meta)                        | 13.867            | 3,0                  |  |  |  |
| Bosconia (Cesar)                              | 32.576            | 3,4                  | Magangué (Bolívar)                    | 13.333            | -1,2                 |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 11.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|-------------------------------------|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Crosser SI, 20 litros</b>        |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Bosconia (Cesar)                    | 208.698           | -3,8                 | Algeciras (Huila)                          | 75.000            | 0,9                  |  |  |  |
| Cartagena de Indias (Bolívar)       | 213.209           | 0,0                  | Barranquilla (Atlántico)                   | 78.958            | 2,8                  |  |  |  |
| Granada (Meta)                      | 229.167           | 3,5                  | Bogotá, D. C.                              | 74.400            | -2,2                 |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                  | 205.000           | 1,7                  | Garzón (Huila)                             | 73.850            | 4,2                  |  |  |  |
| <b>Crosser SI, 4 litros</b>         |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Barranquilla (Atlántico)            | 52.863            | 2,4                  | La Plata (Huila)                           | 75.850            | 0,1                  |  |  |  |
| Cartagena de Indias (Bolívar)       | 49.274            | 0,0                  | Neiva (Huila)                              | 79.967            | 10,9                 |  |  |  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)      | 51.000            | 0,8                  | Pitalito (Huila)                           | 75.360            | -1,1                 |  |  |  |
| Galeras (Santander)                 | 48.500            | -1,7                 | Popayán (Cauca)                            | 68.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Magangué (Bolívar)                  | 50.333            | 1,2                  | <b>EstelarTM 1280 SL, 4 litros</b>         |                   |                      |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                  | 48.833            | 0,0                  | Bogotá, D. C.                              | 17.375            | 4,3                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                    | 52.633            | 0,0                  | Cáqueza (Cundinamarca)                     | 18.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                  | 47.200            | 0,6                  | Chipaqué (Cundinamarca)                    | 18.500            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Estelar 480 SI, 1 litro</b>      |                   |                      | Chocontá (Cundinamarca)                    | 17.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Buesaco (Nariño)                    | 18.833            | 0,0                  | Magangué (Bolívar)                         | 18.750            | -1,3                 |  |  |  |
| Chipaqué (Cundinamarca)             | 18.667            | 0,0                  | Montería (Córdoba)                         | 18.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)               | 18.833            | 0,0                  | Pasto (Nariño)                             | 16.750            | 6,3                  |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)              | 18.017            | 4,2                  | Sincelejo (Santander)                      | 18.250            | 1,4                  |  |  |  |
| Guarne (Antioquia)                  | 18.267            | 0,9                  | Sogamoso (Boyacá)                          | 19.000            | 4,5                  |  |  |  |
| La Unión (Nariño)                   | 20.575            | 10,6                 | Subachoque (Cundinamarca)                  | 17.267            | -2,8                 |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                | 20.167            | 4,6                  | Toca (Boyacá)                              | 17.533            | -1,2                 |  |  |  |
| Pacho (Cundinamarca)                | 21.500            | 2,4                  | Tunja (Boyacá)                             | 18.367            | 5,3                  |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                | 17.600            | 0,0                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 18.000            | 2,9                  |  |  |  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)      | 18.233            | -0,4                 | Villapinzón (Cundinamarca)                 | 17.500            | 2,9                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                  | 17.367            | 0,0                  | <b>Esteron 47 Ec, 1 litro</b>              |                   |                      |  |  |  |
| <b>EstarTM 1280 SL, 1 litro</b>     |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Barranquilla (Atlántico)            | 20.720            | 1,9                  | Bogotá, D. C.                              | 17.375            | 4,3                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                       | 19.500            | 0,5                  | Cáqueza (Cundinamarca)                     | 18.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)                  | 22.000            | n.d.                 | Chipaqué (Cundinamarca)                    | 18.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Chitagá (Norte de Santander)        | 21.250            | 2,4                  | Chocontá (Cundinamarca)                    | 17.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Corinto (Cauca)                     | 20.000            | 0,0                  | Magangué (Bolívar)                         | 18.750            | -1,3                 |  |  |  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)    | 17.693            | 0,1                  | Montería (Córdoba)                         | 18.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Facatativá (Cundinamarca)           | 19.433            | 0,0                  | Pasto (Nariño)                             | 16.750            | 6,3                  |  |  |  |
| Garzón (Huila)                      | 19.725            | 4,0                  | Sincelejo (Santander)                      | 18.250            | 1,4                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                    | 19.520            | 1,2                  | Sogamoso (Boyacá)                          | 19.000            | 4,5                  |  |  |  |
| La Plata (Huila)                    | 20.333            | 3,2                  | Subachoque (Cundinamarca)                  | 17.267            | -2,8                 |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)               | 17.943            | 0,0                  | Toca (Boyacá)                              | 17.533            | -1,2                 |  |  |  |
| Neiva (Huila)                       | 21.500            | 3,6                  | Tunja (Boyacá)                             | 18.367            | 5,3                  |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)       | 20.000            | 1,7                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 18.000            | 2,9                  |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                   | 17.000            | 0,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)                 | 17.500            | 2,9                  |  |  |  |
| Piendamó (Cauca)                    | 20.000            | 0,0                  | <b>Esteron 47 Ec, 4 litros</b>             |                   |                      |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                    | 20.460            | 3,9                  | Bogotá, D. C.                              | 67.250            | -0,6                 |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                     | 20.000            | 0,0                  | Montería (Córdoba)                         | 69.750            | 0,4                  |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima) | 20.667            | n.d.                 | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 70.000            | 5,3                  |  |  |  |
| San Vicente de Chucurí (Santander)  | 20.000            | 1,7                  | <b>Faena 480 SI, 1 litro</b>               |                   |                      |  |  |  |
| Socorro (Santander)                 | 19.000            | 5,6                  | Bogotá, D. C.                              | 16.625            | 0,0                  |  |  |  |
| Villanueva (Casanare)               | 21.233            | 0,0                  | Florencia (Caquetá)                        | 16.250            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Faena 480 SI, 4 litros</b>       |                   |                      | Garzón (Huila)                             | 17.667            | 16,2                 |  |  |  |
| Florencia (Caquetá)                 | 53.833            | 0,6                  | Girardot (Cundinamarca)                    | 16.554            | -0,1                 |  |  |  |
| Garzón (Huila)                      | 65.367            | 7,2                  | Ibagué (Tolima)                            | 16.040            | -1,8                 |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)                     | 59.500            | -1,1                 | Pitalito (Huila)                           | 15.800            | 0,6                  |  |  |  |
| <b>Final SI, 1 litro</b>            |                   |                      | <b>Faena 480 SI, 4 litros</b>              |                   |                      |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)         | 44.800            | -1,1                 | Bogotá, D. C.                              | 16.625            | 0,0                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)              | 52.733            | 0,0                  | Florencia (Caquetá)                        | 16.250            | 0,0                  |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)           | 44.203            | -0,8                 | Garzón (Huila)                             | 17.667            | 16,2                 |  |  |  |
| Cereté (Córdoba)                    | 50.850            | -1,1                 | Girardot (Cundinamarca)                    | 16.554            | -0,1                 |  |  |  |
| Fresno (Tolima)                     | 43.200            | 0,8                  | Ibagué (Tolima)                            | 16.040            | -1,8                 |  |  |  |
| Granada (Meta)                      | 43.401            | 0,0                  | Pitalito (Huila)                           | 15.800            | 0,6                  |  |  |  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 11.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                             | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                | Precio medio mayo | Variación porcentual |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
|--|-------------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------|----------------------|-------------------|--------|-----|------------------|--------|------|-------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|---------------|--------|------|------------------|--------|-----|---------------------------|--------|-----|-----------------|--------|------|----------------|--------|------|----------------|--------|-----|-----------------|--------|------|----------------------|--------|-----|------------------|--------|-----|-----------------|--------|------|--------------------|--------|-----|----------------------|--------|-----|----------------------------|--------|-----|---------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|
| <b>Finalé SI, 1 litro (continuación)</b>         |                   |                      |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Ibagué (Tolima) 45.840 -1,3                      |                   |                      |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Ibagué (Valle del Cauca)                         | 41.571            | 5,4                  | Chaparral (Tolima)                  | 13.589            | -0,1                 |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Líbano (Tolima)                                  | 46.600            | 0,6                  | Chinácota (Norte de Santander)      | 14.500            | -3,3                 |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Palmira (Valle del Cauca)                        | 43.000            | -0,8                 | Fresno (Tolima)                     | 13.267            | 0,0                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Pereira (Risaralda)                              | 45.250            | -1,1                 | Garzón (Huila)                      | 13.671            | 1,1                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                     | 44.326            | 0,3                  | Granada (Meta)                      | 13.583            | 1,2                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                  | 44.525            | -0,8                 | Ibagué (Tolima)                     | 13.900            | 1,8                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Villavicencio (Meta)                             | 45.946            | -3,1                 | La Celia (Risaralda)                | 13.575            | -0,7                 |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| <b>Flex SI, 250 centímetros cúbicos</b>          |                   |                      |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Cajamarca (Tolima)                               | 42.175            | 0,7                  | La Plata (Huila)                    | 13.725            | 4,0                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| El Santuario (Antioquia)                         | 38.500            | 1,8                  | La Unión (Nariño)                   | 15.750            | 0,5                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Ibagué (Tolima)                                  | 43.560            | 0,5                  | La Unión (Valle del Cauca)          | 14.301            | 0,3                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Marinilla (Antioquia)                            | 40.240            | 2,5                  | Líbano (Tolima)                     | 13.100            | 1,0                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Peñol (Antioquia)                                | 38.500            | 2,7                  | Magangué (Bolívar)                  | 12.700            | 0,8                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| <b>Fusilade 2000 Ec, 200 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Cáqueza (Cundinamarca)                           | 31.667            | 0,0                  | Marsella (Risaralda)                | 13.525            | 1,1                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                 | 30.150            | 0,3                  | Neiva (Huila)                       | 13.633            | 3,0                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Marinilla (Antioquia)                            | 31.773            | 3,0                  | Ocaña (Norte de Santander)          | 12.400            | 2,1                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Socorro (Santander)                              | 31.500            | 0,8                  | Pereira (Risaralda)                 | 13.875            | 5,6                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| <b>Galope Ec, 1 litro</b>                        |                   |                      |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Lorica (Córdoba)                                 | 15.250            | 1,7                  | Piendamó (Cauca)                    | 13.250            | 0,0                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Magangué (Bolívar)                               | 15.667            | 0,0                  | Pitalito (Huila)                    | 13.500            | 0,6                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Montería (Córdoba)                               | 14.833            | -2,2                 | Popayán (Cauca)                     | 13.125            | -0,8                 |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Valledupar (Cesar)                               | 16.000            | 0,0                  | Riosucio (Caldas)                   | 14.500            | -1,4                 |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| <b>Galope Ec, 4 litros</b>                       |                   |                      |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Lorica (Córdoba)                                 | 57.500            | 0,0                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima) | 13.000            | 0,0                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Montería (Córdoba)                               | 56.500            | -2,0                 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)     | 13.900            | -0,4                 |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Valledupar (Cesar)                               | 61.250            | 0,0                  | Sibundoy (Putumayo)                 | 15.875            | 2,4                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| <b>Gesaprim Nueve-0 90 Wg, 1 kilogramo</b>       |                   |                      |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Cajamarca (Tolima)                               | 34.675            | 0,0                  | Sincelejo (Sucre)                   | 12.333            | 2,8                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Espinal (Tolima)                                 | 33.575            | 4,1                  | Supía (Caldas)                      | 14.363            | -3,1                 |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Subachoque (Cundinamarca)                        | 34.817            | -2,2                 | Trinidad (Casanare)                 | 15.667            | 0,0                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| <b>Glifosato 480 SI, 1 litro</b>                 |                   |                      |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Ábrego (Norte de Santander)                      | 12.500            | 1,4                  | Yopal (Casanare)                    | 14.510            | 0,0                  |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Agustín Codazzi (Cesar)                          | 15.571            | -0,5                 | <b>Glifosato 480 SI, 4 litros</b>   |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Algeciras (Huila)                                | 14.450            | 5,0                  | Apía (Risaralda)                    | 44.900            | 0,0                  | Andes (Antioquia) | 14.167 | 0,0 | Apía (Risaralda) | 15.300 | -6,2 | Armenia (Quindío) | 13.997 | 0,5 | Belén de Umbría (Risaralda) | 47.333 | 0,0 | Bogotá, D. C. | 47.625 | -0,9 | Buesaco (Nariño) | 47.057 | 1,1 | Subachoque (Cundinamarca) | 47.533 | 0,0 | Fresno (Tolima) | 46.775 | -0,8 | Garzón (Huila) | 46.560 | -0,4 | Granada (Meta) | 47.786 | 0,0 | Ibagué (Tolima) | 49.560 | -1,8 | La Celia (Risaralda) | 46.860 | 1,1 | La Plata (Huila) | 50.767 | 3,7 | Líbano (Tolima) | 48.125 | -1,8 | Magangué (Bolívar) | 47.000 | 1,4 | Marsella (Risaralda) | 49.775 | 0,5 | Ocaña (Norte de Santander) | 44.375 | 0,0 | Pereira (Risaralda) | 47.300 | 0,6 | Cajamarca (Tolima) | 50.975 | 1,0 |
| Apía (Risaralda)                                 | 44.900            | 0,0                  |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Andes (Antioquia)                                | 14.167            | 0,0                  |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Apía (Risaralda)                                 | 15.300            | -6,2                 |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Armenia (Quindío)                                | 13.997            | 0,5                  |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Belén de Umbría (Risaralda)                      | 47.333            | 0,0                  |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Bogotá, D. C.                                    | 47.625            | -0,9                 |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Buesaco (Nariño)                                 | 47.057            | 1,1                  |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Subachoque (Cundinamarca)                        | 47.533            | 0,0                  |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Fresno (Tolima)                                  | 46.775            | -0,8                 |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Garzón (Huila)                                   | 46.560            | -0,4                 |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Granada (Meta)                                   | 47.786            | 0,0                  |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Ibagué (Tolima)                                  | 49.560            | -1,8                 |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| La Celia (Risaralda)                             | 46.860            | 1,1                  |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| La Plata (Huila)                                 | 50.767            | 3,7                  |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Líbano (Tolima)                                  | 48.125            | -1,8                 |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Magangué (Bolívar)                               | 47.000            | 1,4                  |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Marsella (Risaralda)                             | 49.775            | 0,5                  |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Ocaña (Norte de Santander)                       | 44.375            | 0,0                  |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Pereira (Risaralda)                              | 47.300            | 0,6                  |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |
| Cajamarca (Tolima)                               | 50.975            | 1,0                  |                                     |                   |                      |                   |        |     |                  |        |      |                   |        |     |                             |        |     |               |        |      |                  |        |     |                           |        |     |                 |        |      |                |        |      |                |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                  |        |     |                 |        |      |                    |        |     |                      |        |     |                            |        |     |                     |        |     |                    |        |     |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 11.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                             | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|--|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Glifosato 480 SI, 4 litros (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                  |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                  | 49.200            | 0,6                  | Rionegro (Santander)                  | 16.333            | 2,1                  |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)                                | 44.750            | 0,0                  | Riosucio (Caldas)                     | 14.250            | -0,6                 |  |  |  |
| <b>Glifosol SI, 1 litro</b>                      |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| <b>(continuación)</b>                            |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)                      | 14.000            | 0,5                  | Roldanillo (Valle del Cauca)          | 15.200            | 2,5                  |  |  |  |
| Aguachica (Cesar)                                | 15.375            | -1,6                 | San Bernardo (Cundinamarca)           | 12.933            | 6,4                  |  |  |  |
| Anserma (Caldas)                                 | 14.850            | 0,0                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)   | 14.333            | n.d.                 |  |  |  |
| Aquitania (Boyacá)                               | 15.333            | n.d.                 | Santa Bárbara (Antioquia)             | 15.933            | 1,5                  |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                      | 15.000            | 0,7                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)       | 15.133            | 3,2                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                                    | 14.875            | 4,4                  | Santander de Quilichao (Cauca)        | 15.600            | -1,1                 |  |  |  |
| Bucaramanga (Santander)                          | 14.000            | 0,1                  | Silos (Norte de Santander)            | 16.000            | 1,6                  |  |  |  |
| Buesaco (Nariño)                                 | 14.220            | 0,0                  | Socorro (Santander)                   | 13.900            | 0,0                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                           | 16.050            | -2,3                 | Subachoque (Cundinamarca)             | 15.233            | 14,0                 |  |  |  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                           | 14.667            | 0,0                  | Supía (Caldas)                        | 14.650            | -0,1                 |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)                        | 15.593            | -0,4                 | Toca (Boyacá)                         | 14.333            | 1,2                  |  |  |  |
| Caucasia (Antioquia)                             | 12.400            | 0,9                  | Tuluá (Valle del Cauca)               | 14.533            | -4,7                 |  |  |  |
| Chinchiná (Caldas)                               | 13.983            | -0,5                 | Tunja (Boyacá)                        | 14.933            | 4,9                  |  |  |  |
| Chipaqué (Cundinamarca)                          | 13.400            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)                    | 13.250            | 0,0                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                            | 14.667            | 0,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)            | 13.833            | -4,6                 |  |  |  |
| Choachí (Cundinamarca)                           | 13.933            | 0,7                  | Villavicencio (Meta)                  | 15.133            | -0,4                 |  |  |  |
| Corinto (Cauca)                                  | 15.625            | -0,8                 | Viterbo (Caldas)                      | 14.717            | 0,0                  |  |  |  |
| Cúcuta (Norte de Santander)                      | 14.160            | 1,5                  | <b>Glifosol SI, 4 litros</b>          |                   |                      |  |  |  |
| Dagua (Valle del Cauca)                          | 15.733            | 0,0                  | Ábrego (Norte de Santander)           | 49.000            | -2,0                 |  |  |  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                 | 13.640            | 3,4                  | Aguachica (Cesar)                     | 55.333            | -0,6                 |  |  |  |
| Florencia (Caquetá)                              | 15.000            | -1,1                 | Belén de Umbría (Risaralda)           | 55.967            | 1,3                  |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                        | 12.433            | 0,0                  | Buesaco (Nariño)                      | 51.260            | 0,0                  |  |  |  |
| Garagoa (Boyacá)                                 | 15.075            | 0,0                  | Cali (Valle del Cauca)                | 58.950            | -1,5                 |  |  |  |
| Garzón (Huila)                                   | 15.125            | -0,8                 | Cartago (Valle del Cauca)             | 57.275            | -0,8                 |  |  |  |
| Granada (Meta)                                   | 14.633            | 2,6                  | Corinto (Cauca)                       | 56.250            | -3,4                 |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)            | 15.183            | -0,9                 | Cúcuta (Norte de Santander)           | 48.760            | -3,4                 |  |  |  |
| Guateque (Boyacá)                                | 16.075            | 2,0                  | Dagua (Valle del Cauca)               | 54.933            | 3,7                  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)                                  | 16.071            | 0,9                  | Garzón (Huila)                        | 50.167            | 4,2                  |  |  |  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                        | 16.200            | -1,1                 | Granada (Meta)                        | 50.467            | 2,0                  |  |  |  |
| La Unión (Nariño)                                | 14.833            | 0,0                  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 56.617            | 2,9                  |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                       | 15.267            | 3,3                  | Ibagué (Tolima)                       | 59.967            | 2,1                  |  |  |  |
| La Virginia (Risaralda)                          | 14.817            | 0,0                  | Jamundí (Valle del Cauca)             | 57.433            | -1,5                 |  |  |  |
| Málaga (Santander)                               | 16.750            | 3,1                  | La Unión (Valle del Cauca)            | 53.992            | 1,0                  |  |  |  |
| Manizales (Caldas)                               | 14.100            | 0,7                  | Málaga (Santander)                    | 56.000            | 1,8                  |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                            | 13.580            | 4,3                  | Marsella (Risaralda)                  | 55.025            | -0,2                 |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)                             | 15.060            | 0,5                  | Ocaña (Norte de Santander)            | 49.000            | 0,8                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                             | 13.550            | 5,1                  | Palmira (Valle del Cauca)             | 59.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                       | 13.917            | 0,1                  | Pampulona (Norte de Santander)        | 53.333            | -1,2                 |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)                        | 16.300            | 0,0                  | Pasto (Nariño)                        | 45.681            | -0,5                 |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)                    | 15.000            | 0,0                  | Peñol (Antioquia)                     | 45.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                                   | 13.531            | -0,7                 | Pereira (Risaralda)                   | 55.733            | 0,5                  |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                                | 13.833            | 3,8                  | Pitalito (Huila)                      | 56.183            | -1,0                 |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)                              | 14.880            | 0,0                  | Popayán (Cauca)                       | 50.117            | -0,1                 |  |  |  |
| Piendamó (Cauca)                                 | 14.475            | -0,5                 | Roldanillo (Valle del Cauca)          | 52.800            | -0,8                 |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                                 | 15.333            | 0,7                  | San Alberto (Cesar)                   | 56.625            | 1,1                  |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                                  | 14.567            | 1,2                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)       | 54.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)                               | 13.667            | n.d.                 | Santander de Quilichao (Cauca)        | 55.333            | 1,8                  |  |  |  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 11.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                        | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
|---|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------------|--------|-----|----------------------------------|--------|-----|-------------------|--------|-----|--------------------------|--------|-----|-------------------------|--------|------|---------------------|--------|-----|---------------|--------|-----|-----------------------|--------|-----|-------------------------------|--------|------|---------------------------|--------|-----|-----------------|--------|-----|-----------------|--------|-----|-----------------------------|--------|-----|----------------|--------|-----|--------------------------------|--------|-----|-------------------------|--------|------|---------------------|--------|-----|----------------|--------|-----|-----------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|-----------------|--------|------|----------------------|--------|-----|----------------|--------|------|---------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|------------------|--------|-----|------------------|--------|-----|--------------------|--------|------|--------------------|--------|-----|
| <b>Glifosol SI, 4 litros (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Sibundoy (Putumayo)                         |                   |                      |                                       |                   |                      |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Silos (Norte de Santander)                  | 51.000            | 2,0                  | Marinilla (Antioquia)                 | 53.750            | 0,9                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Tuluá (Valle del Cauca)                     | 52.133            | -7,8                 | Medellín (Antioquia)                  | 52.133            | -7,8                 |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| <b>Goal 2 Ec, 1 litro</b>                   |                   |                      |                                       |                   |                      |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Pitalito (Huila)                            | 94.540            | 7,2                  | Montería (Córdoba)                    | 94.680            | -0,3                 |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Sogamoso (Boyacá)                           | 94.680            | -0,3                 | Ocaña (Norte de Santander)            | 95.100            | 0,5                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)  | 85.100            | 0,5                  | Paz de Ariporo (Casanare)             | 95.100            | 0,5                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| <b>Goal 2 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>   |                   |                      |                                       |                   |                      |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Algeciras (Huila)                           | 25.825            | 0,5                  | Peñol (Antioquia)                     | 25.975            | 0,0                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Aquitania (Boyacá)                          | 25.975            | 0,0                  | Pitalito (Huila)                      | 26.500            | -0,6                 |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Chitagá (Norte de Santander)                | 28.500            | -0,6                 | Rionegro (Antioquia)                  | 24.140            | -1,2                 |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Duitama (Boyacá)                            | 24.140            | -1,2                 | Sabanalarga (Atlántico)               | 25.480            | 0,0                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Garzón (Huila)                              | 25.480            | 0,0                  | San Alberto (Cesar)                   | 26.467            | n.d.                 |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Guateque (Boyacá)                           | 26.467            | n.d.                 | San Gil (Santander)                   | 26.725            | -6,4                 |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| La Plata (Huila)                            | 26.725            | -6,4                 | San Pedro de los Milagros (Antioquia) | 27.070            | 0,1                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Pasta (Nariño)                              | 27.070            | 0,1                  | San Vicente de Chucurí (Santander)    | 27.083            | -0,6                 |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Pitalito (Huila)                            | 27.083            | -0,6                 | San Vicente Ferrer (Antioquia)        | 28.000            | 0,0                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Socorro (Santander)                         | 28.000            | 0,0                  | Santa Marta (Magdalena)               | 26.467            | 0,7                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Sogamoso (Boyacá)                           | 28.000            | 0,0                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)        | 23.800            | -0,1                 |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Sutamarchán (Boyacá)                        | 26.467            | 0,7                  | Sibaté (Cundinamarca)                 | 24.475            | -1,0                 |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Toca (Boyacá)                               | 23.800            | -0,1                 | Sincelejo (Sucre)                     | 24.075            | 1,4                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Tunja (Boyacá)                              | 24.475            | -1,0                 | Socorro (Santander)                   | 24.075            | 1,4                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| <b>Gramafin SI, 1 litro</b>                 |                   |                      |                                       |                   |                      |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Ábrego (Norte de Santander)                 | 14.167            | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)                     | 24.075            | 1,4                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Aguachica (Cesar)                           | 16.000            | 0,0                  | Sonsón (Antioquia)                    | 24.475            | -1,0                 |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Agustín Codazzi (Cesar)                     | 17.600            | 1,1                  | Toca (Boyacá)                         | 24.475            | 1,4                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Bogotá, D. C.                               | 16.333            | 4,3                  | Tunja (Boyacá)                        | 24.475            | -1,0                 |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Cartagena de Indias (Bolívar)               | 17.522            | -0,8                 | Valledupar (Cesar)                    | 24.475            | 1,4                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Caucasia (Antioquia)                        | 16.150            | -0,9                 | Yarumal (Antioquia)                   | 24.475            | -1,0                 |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Chipaque (Cundinamarca)                     | 16.600            | 0,0                  | Yopal (Casanare)                      | 24.475            | 1,4                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Chiquinquirá (Boyacá)                       | 15.200            | 0,0                  | <b>Gramafin SI, 4 litros</b>          |                   |                      |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Corozal (Sucre)                             | 15.500            | 8,8                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)        | 16.500            | 3,1                  | Ábrego (Norte de Santander) | 50.667 | 0,0 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 15.150 | 0,4 | Aguachica (Cesar) | 57.500 | 0,9 | El Santuario (Antioquia) | 14.375 | 0,0 | Agustín Codazzi (Cesar) | 63.000 | -3,1 | Florencia (Caquetá) | 17.000 | 0,6 | Bogotá, D. C. | 58.667 | 2,9 | Fundación (Magdalena) | 16.480 | 1,9 | Cartagena de Indias (Bolívar) | 63.725 | -0,6 | Fusagasugá (Cundinamarca) | 15.500 | 0,8 | Corozal (Sucre) | 59.000 | 6,8 | Galeras (Sucre) | 16.000 | 0,0 | Cúcuta (Norte de Santander) | 55.500 | 0,3 | Garzón (Huila) | 15.867 | 4,4 | El Carmen de Bolívar (Bolívar) | 57.333 | 3,6 | Girardot (Cundinamarca) | 15.950 | -9,4 | Florencia (Caquetá) | 62.000 | 0,3 | Granada (Meta) | 15.533 | 0,2 | Fundación (Magdalena) | 59.391 | 0,9 | La Dorada (Caldas) | 16.990 | 0,0 | Galeras (Sucre) | 57.000 | -0,6 | La Unión (Antioquia) | 16.068 | 5,3 | Granada (Meta) | 57.167 | -0,1 | Lebrija (Santander) | 16.333 | 4,3 | La Dorada (Caldas) | 64.850 | 0,0 | Lorica (Córdoba) | 15.333 | 1,1 | Lorica (Córdoba) | 58.833 | 0,0 | Magangué (Bolívar) | 15.833 | -1,0 | Magangué (Bolívar) | 59.000 | 1,7 |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)              | 16.500            | 3,1                  | Ábrego (Norte de Santander)           | 50.667            | 0,0                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)            | 15.150            | 0,4                  | Aguachica (Cesar)                     | 57.500            | 0,9                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| El Santuario (Antioquia)                    | 14.375            | 0,0                  | Agustín Codazzi (Cesar)               | 63.000            | -3,1                 |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Florencia (Caquetá)                         | 17.000            | 0,6                  | Bogotá, D. C.                         | 58.667            | 2,9                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Fundación (Magdalena)                       | 16.480            | 1,9                  | Cartagena de Indias (Bolívar)         | 63.725            | -0,6                 |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                   | 15.500            | 0,8                  | Corozal (Sucre)                       | 59.000            | 6,8                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Galeras (Sucre)                             | 16.000            | 0,0                  | Cúcuta (Norte de Santander)           | 55.500            | 0,3                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Garzón (Huila)                              | 15.867            | 4,4                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)        | 57.333            | 3,6                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Girardot (Cundinamarca)                     | 15.950            | -9,4                 | Florencia (Caquetá)                   | 62.000            | 0,3                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Granada (Meta)                              | 15.533            | 0,2                  | Fundación (Magdalena)                 | 59.391            | 0,9                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| La Dorada (Caldas)                          | 16.990            | 0,0                  | Galeras (Sucre)                       | 57.000            | -0,6                 |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| La Unión (Antioquia)                        | 16.068            | 5,3                  | Granada (Meta)                        | 57.167            | -0,1                 |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Lebrija (Santander)                         | 16.333            | 4,3                  | La Dorada (Caldas)                    | 64.850            | 0,0                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Lorica (Córdoba)                            | 15.333            | 1,1                  | Lorica (Córdoba)                      | 58.833            | 0,0                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |
| Magangué (Bolívar)                          | 15.833            | -1,0                 | Magangué (Bolívar)                    | 59.000            | 1,7                  |                             |        |     |                                  |        |     |                   |        |     |                          |        |     |                         |        |      |                     |        |     |               |        |     |                       |        |     |                               |        |      |                           |        |     |                 |        |     |                 |        |     |                             |        |     |                |        |     |                                |        |     |                         |        |      |                     |        |     |                |        |     |                       |        |     |                    |        |     |                 |        |      |                      |        |     |                |        |      |                     |        |     |                    |        |     |                  |        |     |                  |        |     |                    |        |      |                    |        |     |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 11.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                        | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Gramafin SI, 4 litros (continuación)</b> |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)                          |                   |                      |                                     |                   |                      |
|   | 61.329            | 0,0                  |                                     | 20.333            | -1,6                 |
| Villavicencio (Meta)                        | 62.500            | 13,6                 | La Mesa (Cundinamarca)              | 18.250            | -0,5                 |
| <b>Gramoxone SL, 1 litro (continuación)</b> |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                 |                   |                      |                                     |                   |                      |
|   | 17.433            | 0,0                  | Lebrija (Santander)                 | 20.000            | -1,6                 |
| Aguachica (Cesar)                           | 19.500            | 0,0                  | Lorica (Córdoba)                    | 18.700            | -2,1                 |
| Algeciras (Huila)                           | 17.980            | -0,6                 | Madrid (Cundinamarca)               | 18.750            | 2,6                  |
| Aquitania (Boyacá)                          | 17.780            | 0,6                  | Magangué (Bolívar)                  | 18.667            | 0,0                  |
| Belén (Boyacá)                              | 18.467            | 0,0                  | Málaga (Santander)                  | 20.000            | 3,4                  |
| Bogotá, D. C.                               | 18.225            | 1,0                  | Marinilla (Antioquia)               | 18.318            | 0,4                  |
| Buesaco (Nariño)                            | 19.000            | 0,9                  | Medellín (Antioquia)                | 18.571            | -0,8                 |
| Cachipay (Cundinamarca)                     | 17.833            | 0,0                  | Montería (Córdoba)                  | 18.950            | -0,3                 |
| Cajamarca (Tolima)                          | 19.125            | 0,0                  | Ocaña (Norte de Santander)          | 15.875            | 0,3                  |
| Cali (Valle del Cauca)                      | 20.600            | -0,2                 | Palmira (Valle del Cauca)           | 19.760            | 0,2                  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                      | 18.333            | 0,0                  | Pamplona (Norte de Santander)       | 19.333            | 0,0                  |
| Cartagena de Indias (Bolívar)               | 21.202            | 0,0                  | Pasto (Nariño)                      | 16.888            | -0,2                 |
| Caucasia (Antioquia)                        | 18.738            | -2,6                 | Peñol (Antioquia)                   | 17.250            | 3,5                  |
| Chaparral (Tolima)                          | 20.167            | 0,0                  | Pitalito (Huila)                    | 18.467            | -1,6                 |
| Chía (Cundinamarca)                         | 21.000            | 0,0                  | Popayán (Cauca)                     | 18.186            | -0,2                 |
| Chipaque (Cundinamarca)                     | 18.000            | 0,0                  | Puerto Rico (Caquetá)               | 19.088            | 1,3                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                       | 17.843            | 0,0                  | Pupiales (Nariño)                   | 18.500            | 0,0                  |
| Chitagá (Norte de Santander)                | 18.500            | 0,0                  | Ramiriquí (Boyacá)                  | 17.167            | -2,8                 |
| Chocontá (Cundinamarca)                     | 17.833            | 3,4                  | Rionegro (Antioquia)                | 18.150            | -0,1                 |
| Corinto (Cauca)                             | 19.750            | 0,0                  | Roldanillo (Valle del Cauca)        | 18.750            | 0,0                  |
| Corozal (Sucre)                             | 17.833            | 0,0                  | Sabana de Torres (Santander)        | 19.733            | 0,9                  |
| Cota (Cundinamarca)                         | 17.600            | 1,0                  | Samacá (Boyacá)                     | 17.633            | -0,4                 |
| Cúcuta (Norte de Santander)                 | 17.000            | 0,0                  | San Alberto (Cesar)                 | 20.833            | 1,6                  |
| Dagua (Valle del Cauca)                     | 19.267            | 2,5                  | San Bernardo (Cundinamarca)         | 17.700            | 0,1                  |
| Duitama (Boyacá)                            | 17.960            | -0,2                 | San Gil (Santander)                 | 18.833            | 0,0                  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)              | 20.333            | 4,3                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima) | 19.125            | 2,7                  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)            | 17.788            | 0,9                  | San Vicente de Chucurí (Santander)  | 21.000            | -1,8                 |
| El Doncello (Caquetá)                       | 19.500            | 0,9                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)      | 17.800            | 2,5                  |
| El Paujil (Caquetá)                         | 20.200            | 1,3                  | Santander de Quilichao (Cauca)      | 19.667            | 3,5                  |
| El Rosal (Cundinamarca)                     | 18.467            | -1,5                 | Sibaté (Cundinamarca)               | 17.720            | 1,0                  |
| El Santuario (Antioquia)                    | 16.125            | -0,3                 | Sibundoy (Putumayo)                 | 19.000            | 0,0                  |
| Entrerríos (Antioquia)                      | 16.827            | -2,9                 | Silos (Norte de Santander)          | 18.833            | -0,9                 |
| Espinal (Tolima)                            | 18.738            | 5,6                  | Sincelejo (Sucre)                   | 18.500            | 0,5                  |
| Facatativá (Cundinamarca)                   | 18.167            | 0,0                  | Socorro (Santander)                 | 18.933            | 0,0                  |
| Florencia (Caquetá)                         | 18.625            | -1,3                 | Sogamoso (Boyacá)                   | 18.700            | 4,6                  |
| Fómeque (Cundinamarca)                      | 17.333            | 0,0                  | Subachoque (Cundinamarca)           | 18.167            | 0,0                  |
| Fresno (Tolima)                             | 18.750            | 0,0                  | Sutamarchán (Boyacá)                | 17.500            | -0,1                 |
| Funza (Cundinamarca)                        | 17.927            | -1,7                 | Tibaná (Boyacá)                     | 17.500            | 0,0                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                   | 17.875            | 0,0                  | Toca (Boyacá)                       | 17.290            | 0,1                  |
| Garagoa (Boyacá)                            | 17.925            | 0,0                  | Tunja (Boyacá)                      | 17.950            | 2,8                  |
| Garzón (Huila)                              | 18.333            | 0,0                  | Túquerres (Nariño)                  | 17.667            | 0,0                  |
| Girardot (Cundinamarca)                     | 20.567            | -2,8                 | Valledupar (Cesar)                  | 20.667            | 0,3                  |
| Granada (Meta)                              | 16.700            | -1,8                 | Vélez (Santander)                   | 19.000            | 0,0                  |
| Guateque (Boyacá)                           | 18.040            | 1,7                  | Ventaquemada (Boyacá)               | 17.100            | 0,0                  |
| Ibagué (Tolima)                             | 19.725            | 0,6                  | Villanueva (Casanare)               | 20.300            | 0,0                  |
| Ipiales (Nariño)                            | 18.771            | 0,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)          | 16.500            | 0,0                  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                   | 20.600            | -3,1                 | Villavicencio (Meta)                | 19.750            | 2,6                  |
|   |                   |                      | Yarumal (Antioquia)                 | 17.000            | 0,4                  |
|   |                   |                      | Yopal (Casanare)                    | 19.667            | 0,0                  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 11.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados               | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                    | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|------------------------------------|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Gramoxone SL, 4 litros</b>      |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Aguachica (Cesar)                  | 72.000            | 0,0                  | Agustín Codazzi (Cesar)                 | 15.167            | 3,4                  |  |  |  |
| Algeciras (Huila)                  | 69.333            | -0,5                 | Barranquilla (Atlántico)                | 14.267            | -0,2                 |  |  |  |
| Barranquilla (Atlántico)           | 76.933            | 0,0                  | Bogotá, D. C.                           | 14.500            | 3,0                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                      | 66.386            | 0,6                  | Cartagena de Indias (Bolívar)           | 15.000            | 1,7                  |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)                 | 71.667            | 0,0                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)          | 15.000            | 7,1                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)             | 75.475            | -1,2                 | Fundación (Magdalena)                   | 14.425            | 2,8                  |  |  |  |
| Campoalegre (Huila)                | 71.333            | -0,6                 | Galeras (Sucre)                         | 13.400            | 4,1                  |  |  |  |
| Corinto (Cauca)                    | 70.500            | -2,6                 | Girardot (Cundinamarca)                 | 13.950            | 0,5                  |  |  |  |
| Cúcuta (Norte de Santander)        | 62.583            | 0,1                  | Magangué (Bolívar)                      | 14.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Dagua (Valle del Cauca)            | 68.700            | 0,4                  | Sabanalarga (Atlántico)                 | 16.333            | 0,0                  |  |  |  |
| El Paujil (Caquetá)                | 74.900            | 1,2                  | San Alberto (Cesar)                     | 14.000            | 1,8                  |  |  |  |
| Florencia (Caquetá)                | 67.750            | 0,4                  | Santa Marta (Magdalena)                 | 14.550            | 0,0                  |  |  |  |
| Girardot (Cundinamarca)            | 75.733            | -0,1                 | Sincelejo (Sucre)                       | 13.175            | 5,4                  |  |  |  |
| Granada (Meta)                     | 61.120            | 0,8                  | Valledupar (Cesar)                      | 14.500            | 1,2                  |  |  |  |
| Lorica (Córdoba)                   | 71.167            | 0,0                  | Villavicencio (Meta)                    | 18.667            | n.d.                 |  |  |  |
| Málaga (Santander)                 | 69.333            | 1,0                  | Yarumal (Antioquia)                     | 14.125            | 0,2                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                 | 69.250            | 0,0                  |   |                   |                      |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)         | 62.667            | 0,5                  | <b>Invesamina 720/867 SL, 1 litro</b>   |                   |                      |  |  |  |
| Palmira (Valle del Cauca)          | 70.333            | 0,4                  | Agustín Codazzi (Cesar)                 | 15.167            | 3,4                  |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)      | 68.000            | 2,0                  | Barranquilla (Atlántico)                | 14.267            | -0,2                 |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                     | 66.005            | 0,7                  | Bogotá, D. C.                           | 14.500            | 3,0                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                   | 70.367            | 0,0                  | Cartagena de Indias (Bolívar)           | 15.000            | 1,7                  |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                    | 61.833            | 0,0                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)          | 15.000            | 7,1                  |  |  |  |
| Puerto Rico (Caquetá)              | 69.833            | -1,4                 | Fundación (Magdalena)                   | 14.425            | 2,8                  |  |  |  |
| Sabana de Torres (Santander)       | 74.533            | 1,2                  | Galeras (Sucre)                         | 13.400            | 4,1                  |  |  |  |
| San Alberto (Cesar)                | 76.000            | 0,9                  | Girardot (Cundinamarca)                 | 13.950            | 0,5                  |  |  |  |
| San Vicente de Chucurí (Santander) | 75.000            | 2,3                  | Magangué (Bolívar)                      | 14.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)                  | 66.283            | 1,1                  | Sabanalarga (Atlántico)                 | 16.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                 | 77.833            | 1,3                  | San Alberto (Cesar)                     | 14.000            | 1,8                  |  |  |  |
| Villanueva (Casanare)              | 78.800            | 0,5                  | Santa Marta (Magdalena)                 | 14.550            | 0,0                  |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)               | 70.800            | 0,0                  | Sincelejo (Sucre)                       | 13.175            | 5,4                  |  |  |  |
| <b>Invesamina 480 SL, 1 litro</b>  |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Agustín Codazzi (Cesar)            | 14.000            | 3,7                  | Valledupar (Cesar)                      | 14.500            | 1,2                  |  |  |  |
| Barranquilla (Atlántico)           | 12.767            | 0,0                  | Villavicencio (Meta)                    | 18.667            | n.d.                 |  |  |  |
| Bosconia (Cesar)                   | 12.802            | 4,1                  | Yarumal (Antioquia)                     | 14.125            | 0,2                  |  |  |  |
| Cartagena de Indias (Bolívar)      | 12.783            | 6,1                  |   |                   |                      |  |  |  |
| La Dorada (Caldas)                 | 11.650            | 4,2                  | <b>Invesamina 720/867 SL, 20 litros</b> |                   |                      |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)                  | 11.475            | 0,0                  | Agustín Codazzi (Cesar)                 | 228.750           | 1,2                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                 | 13.333            | 2,6                  | Bogotá, D. C.                           | 187.500           | 2,7                  |  |  |  |
| <b>Invesamina 480 SL, 4 litros</b> |                   |                      | El Carmen de Bolívar (Bolívar)          | 204.000           | -1,2                 |  |  |  |
| Agustín Codazzi (Cesar)            | 46.000            | 3,0                  | Fundación (Magdalena)                   | 232.200           | 0,0                  |  |  |  |
| Barranquilla (Atlántico)           | 43.567            | 0,4                  | La Dorada (Caldas)                      | 206.475           | 0,0                  |  |  |  |
| Bosconia (Cesar)                   | 42.923            | -0,6                 | Sincelejo (Sucre)                       | 200.000           | 8,1                  |  |  |  |
| Cartagena de Indias (Bolívar)      | 43.299            | 2,0                  | Valledupar (Cesar)                      | 208.750           | 0,6                  |  |  |  |
| Fundación (Magdalena)              | 41.297            | 0,8                  |   |                   |                      |  |  |  |
| La Dorada (Caldas)                 | 38.927            | 0,0                  | <b>Invesamina 720/867 SL, 4 litros</b>  |                   |                      |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)         | 38.500            | 0,0                  | Agustín Codazzi (Cesar)                 | 55.810            | 3,0                  |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)                  | 39.050            | 0,0                  | Bogotá, D. C.                           | 51.200            | 0,8                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                 | 46.667            | 1,4                  | Bosconia (Cesar)                        | 50.865            | 2,0                  |  |  |  |
| <b>Karmex Wg, 1 kilogramo</b>      |                   |                      | Cartagena de Indias (Bolívar)           | 53.141            | 3,2                  |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)      | 33.000            | 0,0                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)          | 53.618            | 3,1                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                     | 31.643            | 0,1                  | Fundación (Magdalena)                   | 51.265            | 0,5                  |  |  |  |
| San Gil (Santander)                | 31.667            | 0,0                  | Girardot (Cundinamarca)                 | 50.567            | 0,0                  |  |  |  |
| Silos (Norte de Santander)         | 31.667            | 0,0                  | La Dorada (Caldas)                      | 48.430            | 0,0                  |  |  |  |
| Socorro (Santander)                | 31.500            | 0,0                  | Magangué (Bolívar)                      | 51.667            | 0,6                  |  |  |  |
| <b>Kuron-M SI, 1 litro</b>         |                   |                      | Sabanalarga (Atlántico)                 | 52.867            | 0,4                  |  |  |  |
| Agustín Codazzi (Cesar)            | 22.250            | -2,2                 | San Alberto (Cesar)                     | 49.667            | 1,4                  |  |  |  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 11.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                      | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Kuron-M SI, 1 litro (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Cereté (Córdoba)                          |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Cereté (Córdoba)                          | 19.290            | 1,9                  | Ocaña (Norte de Santander)            | 13.600            | 0,7                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                        | 20.750            | 5,5                  | Pacho (Cundinamarca)                  | 14.833            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Kuron-M SI, 4 litros</b>               |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Aguachica (Cesar)                         | 77.200            | 0,0                  | Paz de Ariporo (Casanare)             | 17.333            | 4,0                  |  |  |  |
| Cartagena de Indias (Bolívar)             | 75.892            | 0,0                  | Peñol (Antioquia)                     | 13.300            | 0,0                  |  |  |  |
| Cereté (Córdoba)                          | 74.697            | -0,7                 | Pitalito (Huila)                      | 15.325            | 5,7                  |  |  |  |
| Fundación (Magdalena)                     | 77.033            | -0,4                 | Rionegro (Antioquia)                  | 15.475            | 1,1                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                        | 77.375            | 1,3                  | Sabanalarga (Atlántico)               | 16.400            | 2,8                  |  |  |  |
| <b>Panzer 480 SI, 1 litro</b>             |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Aguachica (Cesar)                         | 15.000            | 1,7                  | San Alberto (Cesar)                   | 15.333            | 4,5                  |  |  |  |
| Agustín Codazzi (Cesar)                   | 16.333            | 4,3                  | San Gil (Santander)                   | 15.625            | 2,8                  |  |  |  |
| Andes (Antioquia)                         | 15.467            | 1,0                  | San Pedro de los Milagros (Antioquia) | 15.003            | 0,0                  |  |  |  |
| Barranquilla (Atlántico)                  | 15.225            | 0,0                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)        | 14.500            | 1,4                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                             | 14.726            | 1,0                  | Santa Bárbara (Antioquia)             | 16.400            | 2,5                  |  |  |  |
| Bosconia (Cesar)                          | 15.458            | 5,1                  | Santa Marta (Magdalena)               | 15.800            | 2,6                  |  |  |  |
| Bucaramanga (Santander)                   | 14.333            | -2,3                 | Santa Rosa de Osos (Antioquia)        | 14.665            | 2,6                  |  |  |  |
| Buesaco (Nariño)                          | 15.667            | 0,0                  | Sibaté (Cundinamarca)                 | 14.400            | 0,0                  |  |  |  |
| Cartagena de Indias (Bolívar)             | 15.949            | 1,6                  | Sincelejo (Surre)                     | 14.483            | 0,6                  |  |  |  |
| Cereté (Córdoba)                          | 14.467            | 0,0                  | Socorro (Santander)                   | 14.500            | 3,6                  |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)                        | 16.000            | n.d.                 | Sogamoso (Boyacá)                     | 15.950            | 6,0                  |  |  |  |
| Chipaque (Cundinamarca)                   | 15.667            | 0,0                  | Sonsón (Antioquia)                    | 14.637            | 0,0                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                     | 15.140            | 3,2                  | Subachoque (Cundinamarca)             | 13.967            | 0,0                  |  |  |  |
| Corozal (Sucre)                           | 14.750            | -1,7                 | Supía (Caldas)                        | 13.650            | 0,4                  |  |  |  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)            | 15.400            | 2,7                  | Tunja (Boyacá)                        | 15.575            | 8,5                  |  |  |  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)          | 14.250            | 1,5                  | Túquerres (Nariño)                    | 13.833            | 0,0                  |  |  |  |
| El Doncello (Caquetá)                     | 15.667            | 0,0                  | Valledupar (Cesar)                    | 15.586            | 0,0                  |  |  |  |
| El Paujil (Caquetá)                       | 16.233            | -0,8                 | Villavicencio (Meta)                  | 17.560            | 7,1                  |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                  | 13.375            | 0,0                  | Yarumal (Antioquia)                   | 14.050            | -0,4                 |  |  |  |
| Entrerríos (Antioquia)                    | 15.303            | 4,3                  | <b>Panzer 480 SI, 20 litros</b>       |                   |                      |  |  |  |
| Florencia (Caquetá)                       | 15.750            | 2,4                  | Agustín Codazzi (Cesar)               | 242.500           | 0,3                  |  |  |  |
| Fundación (Magdalena)                     | 15.484            | 1,6                  | La Dorada (Caldas)                    | 229.300           | 0,0                  |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                 | 13.600            | 0,7                  | Lorica (Córdoba)                      | 231.250           | 2,8                  |  |  |  |
| Galeras (Sucre)                           | 13.800            | -1,4                 | Montería (Córdoba)                    | 229.167           | 0,0                  |  |  |  |
| Garagoa (Boyacá)                          | 15.167            | 0,0                  | Valledupar (Cesar)                    | 243.000           | 1,0                  |  |  |  |
| Girardot (Cundinamarca)                   | 15.575            | 0,0                  | <b>Panzer 480 SI, 4 litros</b>        |                   |                      |  |  |  |
| Granada (Meta)                            | 15.200            | 7,0                  | Aguachica (Cesar)                     | 55.250            | 2,8                  |  |  |  |
| Guarne (Antioquia)                        | 14.822            | 1,9                  | Agustín Codazzi (Cesar)               | 60.000            | 2,2                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                          | 15.100            | 2,3                  | Barranquilla (Atlántico)              | 58.667            | 0,3                  |  |  |  |
| La Ceja (Antioquia)                       | 15.228            | 0,8                  | Bogotá, D. C.                         | 55.333            | 1,8                  |  |  |  |
| La Dorada (Caldas)                        | 15.537            | 0,0                  | Bosconia (Cesar)                      | 58.330            | 2,3                  |  |  |  |
| La Mesa (Cundinamarca)                    | 16.333            | 0,0                  | Bucaramanga (Santander)               | 55.667            | 3,7                  |  |  |  |
| La Unión (Antioquia)                      | 15.422            | 6,3                  | Cartagena de Indias (Bolívar)         | 58.726            | 1,2                  |  |  |  |
| La Unión (Nariño)                         | 15.667            | 1,1                  | Cereté (Córdoba)                      | 55.757            | 0,0                  |  |  |  |
| Lebrija (Santander)                       | 16.000            | 4,3                  | Corozal (Sucre)                       | 56.750            | 1,9                  |  |  |  |
| Lorica (Córdoba)                          | 14.500            | 2,4                  | Cúcuta (Norte de Santander)           | 51.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Magangué (Bolívar)                        | 15.000            | 1,4                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)        | 54.000            | 1,9                  |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)                     | 14.085            | 1,6                  | El Doncello (Caquetá)                 | 60.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)                      | 15.914            | -0,5                 | El Paujil (Caquetá)                   | 60.400            | 0,0                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                        | 15.167            | 2,2                  | Florencia (Caquetá)                   | 59.250            | -0,4                 |  |  |  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 11.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                          | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Panzer 480 Sl, 4 litros (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Granada (Meta)                                |                   |                      |                                       |                   |                      |
| La Dorada (Caldas)                            | 56.900            | 2,5                  | Magangué (Bolívar)                    | 59.218            | 0,0                  |
| La Mesa (Cundinamarca)                        | 60.667            | 0,0                  | Sincelejo (Sucre)                     | 60.020            | 7,3                  |
| La Unión (Antioquia)                          | 55.200            | 2,2                  |                                       |                   |                      |
| Lorica (Córdoba)                              | 56.833            | 0,8                  |                                       |                   |                      |
| Magangué (Bolívar)                            | 52.175            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)                    | 55.950            | -1,3                 |                                       |                   |                      |
| San Gil (Santander)                           | 52.667            | 1,6                  |                                       |                   |                      |
| Santa Marta (Magdalena)                       | 58.760            | 1,0                  |                                       |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)                             | 52.020            | 0,7                  |                                       |                   |                      |
| Socorro (Santander)                           | 58.071            | 0,8                  |                                       |                   |                      |
| <b>Paraquat 200 Sl, 1 litro</b>               |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                                 | 15.200            | 4,1                  | Ábrego (Norte de Santander)           | 14.860            | 0,0                  |
| Granada (Meta)                                | 16.233            | 0,0                  | Aguachica (Cesar)                     | 15.752            | 0,0                  |
| Pereira (Risaralda)                           | 15.733            | 1,5                  | Cartago (Valle del Cauca)             | 15.100            | 0,7                  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)               | 16.000            | 0,4                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)        | 14.833            | 0,3                  |
| Sibundoy (Putumayo)                           | 15.333            | 0,0                  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 13.900            | 1,0                  |
| <b>Paraquat 200 Sl, 4 litros</b>              |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                                 | 54.333            | 3,2                  | Roldanillo (Valle del Cauca)          | 15.533            | 0,0                  |
| Granada (Meta)                                | 53.520            | -0,3                 |                                       |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)                          | 59.533            | 0,1                  |                                       |                   |                      |
| <b>Partner 50 Wp, 22 gramos</b>               |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Agustín Codazzi (Cesar)                       | 12.750            | 4,1                  |                                       |                   |                      |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                | 9.867             | -1,3                 |                                       |                   |                      |
| Fundación (Magdalena)                         | 8.933             | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Granada (Meta)                                | 8.920             | 0,2                  |                                       |                   |                      |
| Montería (Córdoba)                            | 9.000             | 5,9                  |                                       |                   |                      |
| Sabanalarga (Atlántico)                       | 10.750            | 0,5                  |                                       |                   |                      |
| Santa Marta (Magdalena)                       | 9.175             | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)                             | 9.571             | 0,8                  |                                       |                   |                      |
| Villavicencio (Meta)                          | 12.000            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| <b>Pastar 360 SL, 1 litro</b>                 |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Barranquilla (Atlántico)                      | 42.807            | 1,9                  |                                       |                   |                      |
| Cartagena de Indias (Bolívar)                 | 42.499            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Cereté (Córdoba)                              | 40.643            | 1,9                  |                                       |                   |                      |
| Fundación (Magdalena)                         | 38.200            | -0,3                 |                                       |                   |                      |
| Montería (Córdoba)                            | 40.625            | 0,7                  |                                       |                   |                      |
| <b>Pastar 360 SL, 10 litros</b>               |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Barranquilla (Atlántico)                      | 381.637           | -3,4                 |                                       |                   |                      |
| Bosconia (Cesar)                              | 354.687           | 7,0                  |                                       |                   |                      |
| Montería (Córdoba)                            | 344.000           | 1,6                  |                                       |                   |                      |
| <b>Pastar D, 1 litro</b>                      |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Corozal (Sucre)                               | 40.333            | 4,8                  |                                       |                   |                      |
| Galeras (Sucre)                               | 38.500            | -0,6                 |                                       |                   |                      |
| <b>Profiamina 720 SL, 1 litro</b>             |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                   | 40.667            | 0,8                  |                                       |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)                             | 40.229            | 2,0                  |                                       |                   |                      |
| <b>Profiamina 720 SL, 4 litros</b>            |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)                   | 11.667            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Aguachica (Cesar)                             | 13.933            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)                     | 15.752            | 0,7                  |                                       |                   |                      |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                | 14.833            | 4,7                  |                                       |                   |                      |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)         | 15.100            | 0,3                  |                                       |                   |                      |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                  | 15.100            | 1,0                  |                                       |                   |                      |
| San Alberto (Cesar)                           | 13.900            | -2,5                 |                                       |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)                            | 15.533            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| <b>Reglone SI, 1 litro</b>                    |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                                 | 28.944            | 0,3                  |                                       |                   |                      |
| La Unión (Valle del Cauca)                    | 28.336            | -1,0                 |                                       |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)                          | 28.867            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)                           | 28.933            | 3,6                  |                                       |                   |                      |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                  | 29.075            | -0,5                 |                                       |                   |                      |
| <b>Roundup 747 Sg, 1 kilogramo</b>            |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Armenia (Quindío)                             | 31.913            | 0,5                  |                                       |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                   | 32.763            | 0,2                  |                                       |                   |                      |
| Bucaramanga (Santander)                       | 35.333            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Cali (Valle del Cauca)                        | 35.100            | 0,1                  |                                       |                   |                      |
| Campoalegre (Huila)                           | 34.200            | 0,8                  |                                       |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)                     | 34.695            | 1,2                  |                                       |                   |                      |
| Cimitarra (Santander)                         | 35.133            | -0,5                 |                                       |                   |                      |
| La Unión (Valle del Cauca)                    | 32.816            | 0,7                  |                                       |                   |                      |
| La Virginia (Risaralda)                       | 33.683            | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Manizales (Caldas)                            | 31.833            | 0,7                  |                                       |                   |                      |
| Neiva (Huila)                                 | 34.100            | 0,7                  |                                       |                   |                      |
| Palmira (Valle del Cauca)                     | 33.125            | 1,1                  |                                       |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)                           | 33.490            | 0,7                  |                                       |                   |                      |
| Popayán (Cauca)                               | 28.667            | 0,5                  |                                       |                   |                      |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                  | 33.175            | 0,1                  |                                       |                   |                      |
| San Alberto (Cesar)                           | 36.000            | 3,8                  |                                       |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)               | 32.388            | -1,1                 |                                       |                   |                      |
| <b>Roundup 747 Sg, 50 gramos</b>              |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Apía (Risaralda)                              | 2.633             | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Aquitania (Boyacá)                            | 2.660             | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                   | 2.733             | 0,0                  |                                       |                   |                      |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 11.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                            | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Roundup 747 Sg, 50 gramos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| <b>Roundup 747 Sg, 50 gramos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                                   | 2.798             | 0,0                  | Supía (Caldas)                             | 2.567             | 0,0                  |  |  |  |
| Bucaramanga (Santander)                         | 3.600             | -1,8                 | Sutamarchán (Boyacá)                       | 2.700             | -0,5                 |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                          | 2.900             | 1,2                  | Tibaná (Boyacá)                            | 3.100             | 4,2                  |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)                       | 2.728             | 0,2                  | Tunja (Boyacá)                             | 3.000             | 4,3                  |  |  |  |
| Cereté (Córdoba)                                | 2.650             | 0,4                  | Túquerres (Nariño)                         | 2.667             | 0,0                  |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)                              | 3.000             | 2,3                  | Ventaquemada (Boyacá)                      | 2.575             | 0,0                  |  |  |  |
| Chipaqué (Cundinamarca)                         | 3.100             | 3,3                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 2.667             | -4,8                 |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                           | 2.660             | 0,0                  | Villavicencio (Meta)                       | 2.750             | 3,1                  |  |  |  |
| Choachí (Cundinamarca)                          | 3.067             | 0,0                  | Villeta (Cundinamarca)                     | 3.017             | -2,7                 |  |  |  |
| Chocontá (Cundinamarca)                         | 2.767             | 0,0                  | Viterbo (Caldas)                           | 2.550             | -3,8                 |  |  |  |
| Cimitarra (Santander)                           | 3.375             | 17,4                 | <b>Roundup activo, 1 litro</b>             |                   |                      |  |  |  |
| Corinto (Cauca)                                 | 2.833             | -19,0                | Ábrego (Norte de Santander)                | 15.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Cota (Cundinamarca)                             | 2.500             | 0,0                  | Aguachica (Cesar)                          | 17.750            | 0,0                  |  |  |  |
| Duitama (Boyacá)                                | 2.780             | 2,0                  | Agustín Codazzi (Cesar)                    | 21.000            | 16,7                 |  |  |  |
| El Rosal (Cundinamarca)                         | 2.567             | 0,0                  | Anserma (Caldas)                           | 15.933            | 0,0                  |  |  |  |
| Facatativá (Cundinamarca)                       | 2.567             | 0,0                  | Apía (Risaralda)                           | 17.483            | -1,8                 |  |  |  |
| Fómeque (Cundinamarca)                          | 3.000             | 0,0                  | Aquitania (Boyacá)                         | 16.640            | -1,2                 |  |  |  |
| Funza (Cundinamarca)                            | 2.583             | 3,2                  | Armenia (Quindío)                          | 17.276            | 2,1                  |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                       | 2.600             | 2,6                  | Barrancabermeja (Santander)                | 17.900            | 16,7                 |  |  |  |
| Garagoa (Boyacá)                                | 3.100             | 4,5                  | Barranquilla (Atlántico)                   | 18.950            | 0,0                  |  |  |  |
| Garzón (Huila)                                  | 2.480             | 0,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)                | 17.025            | 1,2                  |  |  |  |
| Girardot (Cundinamarca)                         | 3.000             | -1,1                 | Bogotá, D. C.                              | 17.687            | -0,2                 |  |  |  |
| Granada (Meta)                                  | 2.833             | 0,0                  | Buesaco (Nariño)                           | 16.750            | 0,0                  |  |  |  |
| Guaduas (Cundinamarca)                          | 3.125             | 0,0                  | Cajamarca (Tolima)                         | 17.875            | 3,0                  |  |  |  |
| Guateque (Boyacá)                               | 2.967             | 2,3                  | Cali (Valle del Cauca)                     | 18.360            | 4,0                  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)                                 | 2.850             | 2,7                  | Cartago (Valle del Cauca)                  | 17.918            | -0,6                 |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                                | 2.680             | 0,0                  | Chaparral (Tolima)                         | 19.500            | 2,1                  |  |  |  |
| La Mesa (Cundinamarca)                          | 3.167             | 0,0                  | Chinchiná (Caldas)                         | 15.867            | 0,2                  |  |  |  |
| La Unión (Nariño)                               | 2.533             | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                      | 16.757            | -0,1                 |  |  |  |
| Líbano (Tolima)                                 | 2.483             | 5,2                  | Choachí (Cundinamarca)                     | 17.933            | 1,5                  |  |  |  |
| Madrid (Cundinamarca)                           | 3.533             | 1,0                  | Chocontá (Cundinamarca)                    | 17.333            | 4,0                  |  |  |  |
| Manizales (Caldas)                              | 2.463             | 3,1                  | Cimitarra (Santander)                      | 18.500            | 4,2                  |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)                            | 2.433             | 0,0                  | Corinto (Cauca)                            | 18.625            | 2,1                  |  |  |  |
| Pacho (Cundinamarca)                            | 2.867             | 0,0                  | Corozal (Sucre)                            | 17.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)                   | 2.667             | 0,0                  | Cota (Cundinamarca)                        | 16.833            | 0,0                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)                                  | 2.663             | -0,2                 | Cumbal (Nariño)                            | 17.525            | -2,6                 |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)                             | 2.600             | 0,0                  | Dagua (Valle del Cauca)                    | 17.833            | 0,9                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                                | 2.467             | 0,0                  | Duitama (Boyacá)                           | 18.080            | 1,1                  |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                                 | 2.967             | 1,1                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)             | 18.250            | 5,8                  |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)                              | 2.667             | 0,0                  | El Rosal (Cundinamarca)                    | 17.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Riosucio (Caldas)                               | 2.567             | 13,2                 | Facatativá (Cundinamarca)                  | 17.233            | 0,0                  |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                    | 2.475             | 3,1                  | Florencia (Caquetá)                        | 17.000            | -1,0                 |  |  |  |
| Samacá (Boyacá)                                 | 2.950             | -4,8                 | Fresno (Tolima)                            | 17.760            | 0,0                  |  |  |  |
| San Alberto (Cesar)                             | 4.000             | -4,0                 | Funza (Cundinamarca)                       | 15.900            | -0,3                 |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)             | 2.550             | -0,6                 | Garagoa (Boyacá)                           | 17.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                       | 2.975             | -0,8                 | Garzón (Huila)                             | 17.325            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                 | 2.533             | 0,0                  | Girardot (Cundinamarca)                    | 19.175            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                  | 2.890             | 0,7                  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)      | 17.533            | 0,0                  |  |  |  |
| Sibaté (Cundinamarca)                           | 2.800             | 0,0                  | Guarne (Antioquia)                         | 17.677            | 6,6                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                               | 2.980             | -0,7                 |  |                   |                      |  |  |  |
| Subachoque (Cundinamarca)                       | 2.567             | 0,0                  |  |                   |                      |  |  |  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 11.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                          | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|
| <b>Roundup activo, 1 litro (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |
| <b>Roundup activo, 1 litro (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |
| Guateque (Boyacá)                             | 17.875            | 2,1                  | Sogamoso (Boyacá)                          | 17.300            | 2,0                  |
| Guática (Risaralda)                           | 17.250            | 3,9                  | Supía (Caldas)                             | 17.113            | 0,8                  |
| Ibagué (Tolima)                               | 18.300            | -0,5                 | Sutamarchán (Boyacá)                       | 15.950            | 0,0                  |
| Ipiales (Nariño)                              | 16.700            | -0,1                 | Tibaná (Boyacá)                            | 16.475            | 0,8                  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                     | 18.775            | 0,7                  | Tuluá (Valle del Cauca)                    | 17.767            | 0,9                  |
| La Ceja (Antioquia)                           | 16.495            | 2,3                  | Tunja (Boyacá)                             | 17.320            | 4,3                  |
| La Celia (Risaralda)                          | 18.033            | 4,4                  | Túquerres (Nariño)                         | 16.333            | 0,0                  |
| La Dorada (Caldas)                            | 17.313            | 0,5                  | Valledupar (Cesar)                         | 18.375            | -1,2                 |
| La Mesa (Cundinamarca)                        | 20.375            | -0,4                 | Ventajquemada (Boyacá)                     | 16.550            | 0,0                  |
| La Plata (Huila)                              | 17.300            | -1,1                 | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 17.283            | -1,8                 |
| La Unión (Antioquia)                          | 17.183            | -0,9                 | Villanueva (Casanare)                      | 19.700            | 0,0                  |
| La Unión (Nariño)                             | 17.833            | 0,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)                 | 16.750            | 6,9                  |
| La Unión (Valle del Cauca)                    | 17.297            | 0,2                  | Viterbo (Caldas)                           | 16.433            | 1,0                  |
| La Virginia (Risaralda)                       | 17.233            | 2,6                  | Yopal (Casanare)                           | 19.333            | 3,6                  |
| Lebrija (Santander)                           | 18.333            | 3,8                  |  |                   |                      |
| Lérida (Tolima)                               | 17.156            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Líbano (Tolima)                               | 17.983            | 0,7                  |  |                   |                      |
| Lorica (Córdoba)                              | 17.833            | 1,9                  |  |                   |                      |
| Magangué (Bolívar)                            | 18.333            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Málaga (Santander)                            | 19.250            | 5,5                  |  |                   |                      |
| Manizales (Caldas)                            | 16.550            | 0,9                  |  |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)                          | 16.770            | 1,1                  |  |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)                          | 17.075            | 1,2                  |  |                   |                      |
| Montería (Córdoba)                            | 18.250            | 4,3                  |  |                   |                      |
| Neiva (Huila)                                 | 17.525            | 0,9                  |  |                   |                      |
| Palmira (Valle del Cauca)                     | 18.000            | 0,2                  |  |                   |                      |
| Pasto (Nariño)                                | 17.440            | -0,2                 |  |                   |                      |
| Peñol (Antioquia)                             | 16.000            | 5,3                  |  |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)                           | 17.075            | 3,2                  |  |                   |                      |
| Piendamó (Cauca)                              | 18.140            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                              | 17.700            | 1,7                  |  |                   |                      |
| Popayán (Cauca)                               | 18.020            | -0,9                 |  |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)                             | 17.600            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Ramiriquí (Boyacá)                            | 16.167            | 1,0                  |  |                   |                      |
| Rionegro (Antioquia)                          | 16.320            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Riosucia (Caldas)                             | 16.983            | 4,3                  |  |                   |                      |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                  | 17.520            | 0,1                  |  |                   |                      |
| Salamina (Caldas)                             | 16.600            | 1,5                  |  |                   |                      |
| Samacá (Boyacá)                               | 16.675            | 1,1                  |  |                   |                      |
| San Gil (Santander)                           | 17.875            | 0,0                  |  |                   |                      |
| San Pedro de los Milagros (Antioquia)         | 18.077            | 0,0                  |  |                   |                      |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)           | 17.500            | 0,0                  |  |                   |                      |
| San Vicente de Chucurí (Santander)            | 19.667            | 0,9                  |  |                   |                      |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                | 16.267            | 2,5                  |  |                   |                      |
| Santa Marta (Magdalena)                       | 19.825            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)               | 17.170            | -0,5                 |  |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                | 17.619            | -0,7                 |  |                   |                      |
| Santander de Quilichao (Cauca)                | 18.800            | 2,5                  |  |                   |                      |
| Sibaté (Cundinamarca)                         | 16.780            | -0,4                 |  |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)                             | 17.660            | 5,0                  |  |                   |                      |
| Socorro (Santander)                           | 16.375            | 0,0                  |  |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 11.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                           | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|----------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Roundup activo, 4 litros (continuación)</b> |                   |                      |                      |                   |                      |
| <b>Roundup SI, 1 litro (continuación)</b>      |                   |                      |                      |                   |                      |
| La Plata (HUILA)                               | 65.833            | 0,0                  | Villavicencio (Meta) | 18.550            | -2,0                 |
| La Unión (Valle del Cauca)                     | 66.105            | 0,0                  | Yarumal (Antioquia)  | 15.933            | -0,4                 |
| La Virginia (Risaralda)                        | 65.150            | 1,7                  |                      |                   |                      |
| Lebrija (Santander)                            | 64.333            | 1,6                  |                      |                   |                      |
| Líbano (Tolima)                                | 67.160            | -0,9                 |                      |                   |                      |
| Málaga (Santander)                             | 66.750            | 0,8                  |                      |                   |                      |
| Manizales (Caldas)                             | 61.567            | 2,6                  |                      |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)                           | 62.740            | 3,0                  |                      |                   |                      |
| Montería (Córdoba)                             | 65.875            | 0,1                  |                      |                   |                      |
| Neiva (Huila)                                  | 65.633            | 0,7                  |                      |                   |                      |
| Palmira (Valle del Cauca)                      | 66.625            | 3,1                  |                      |                   |                      |
| Pasto (Nariño)                                 | 64.383            | 0,3                  |                      |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)                            | 65.313            | 1,1                  |                      |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                               | 67.700            | 2,0                  |                      |                   |                      |
| Popayán (Cauca)                                | 61.556            | 0,3                  |                      |                   |                      |
| Riosucio (Caldas)                              | 67.417            | 4,7                  |                      |                   |                      |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                   | 67.040            | -0,1                 |                      |                   |                      |
| Sabana de Torres (Santander)                   | 68.533            | 5,3                  |                      |                   |                      |
| San Gil (Santander)                            | 64.925            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)            | 67.333            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Santa Marta (Magdalena)                        | 73.050            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                | 61.675            | 1,4                  |                      |                   |                      |
| Sevilla (Valle del Cauca)                      | 68.800            | -3,1                 |                      |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)                              | 64.833            | 7,8                  |                      |                   |                      |
| Socorro (Santander)                            | 61.500            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Tibaná (Boyacá)                                | 62.800            | -0,5                 |                      |                   |                      |
| Tuluá (Valle del Cauca)                        | 67.183            | 0,6                  |                      |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)                             | 60.800            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)                             | 70.900            | -0,4                 |                      |                   |                      |
| Villanueva (Casanare)                          | 75.200            | 2,5                  |                      |                   |                      |
| Yopal (Casanare)                               | 66.667            | 1,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Roundup SI, 1 litro</b>                     |                   |                      |                      |                   |                      |
| Andes (Antioquia)                              | 17.300            | 0,9                  |                      |                   |                      |
| Barbosa (Antioquia)                            | 17.377            | 0,2                  |                      |                   |                      |
| Chipaque (Cundinamarca)                        | 17.163            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| El Santuario (Antioquia)                       | 16.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Entrerríos (Antioquia)                         | 17.108            | 8,6                  |                      |                   |                      |
| Fómeque (Cundinamarca)                         | 17.833            | 1,3                  |                      |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                      | 16.500            | -2,0                 |                      |                   |                      |
| Granada (Meta)                                 | 16.969            | -0,6                 |                      |                   |                      |
| Madrid (Cundinamarca)                          | 17.400            | 0,4                  |                      |                   |                      |
| Marinilla (Antioquia)                          | 16.506            | 0,1                  |                      |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)                           | 17.446            | -0,6                 |                      |                   |                      |
| Pacho (Cundinamarca)                           | 17.500            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)                  | 17.000            | -3,8                 |                      |                   |                      |
| Puerto López (Meta)                            | 19.067            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Santa Bárbara (Antioquia)                      | 18.333            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                 | 17.566            | -2,3                 |                      |                   |                      |
| Silos (Norte de Santander)                     | 18.333            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)                             | 16.350            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Select 2 Ec, 1 litro</b>                    |                   |                      |                      |                   |                      |
| Aquitania (Boyacá)                             | 85.833            | 1,3                  |                      |                   |                      |
| Samacá (Boyacá)                                | 85.167            | 2,0                  |                      |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)                              | 88.667            | 0,9                  |                      |                   |                      |
| Toca (Boyacá)                                  | 85.300            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)                                 | 81.433            | -0,9                 |                      |                   |                      |
| Ventaquemada (Boyacá)                          | 84.375            | -1,5                 |                      |                   |                      |
| Villapinzón (Cundinamarca)                     | 77.667            | -0,4                 |                      |                   |                      |
| <b>Select 2 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>    |                   |                      |                      |                   |                      |
| Aquitania (Boyacá)                             | 25.667            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                          | 25.533            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Ramiriquí (Boyacá)                             | 24.333            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Samacá (Boyacá)                                | 24.750            | 0,8                  |                      |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)                              | 25.867            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Sutamarchán (Boyacá)                           | 23.800            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Tibaná (Boyacá)                                | 24.600            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Toca (Boyacá)                                  | 24.600            | -0,4                 |                      |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)                                 | 24.240            | 0,8                  |                      |                   |                      |
| Ventaquemada (Boyacá)                          | 24.875            | -1,0                 |                      |                   |                      |
| Villapinzón (Cundinamarca)                     | 24.667            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| <b>Sencor Sc 480, 1 litro</b>                  |                   |                      |                      |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                          | 135.233           | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)                               | 132.325           | -1,0                 |                      |                   |                      |
| Sibaté (Cundinamarca)                          | 132.480           | 0,3                  |                      |                   |                      |
| Subachoque (Cundinamarca)                      | 132.400           | -0,8                 |                      |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)                             | 135.000           | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Zipaquirá (Cundinamarca)                       | 133.433           | 2,5                  |                      |                   |                      |
| <b>Sencor Sc 480, 200 centímetros cúbicos</b>  |                   |                      |                      |                   |                      |
| Aquitania (Boyacá)                             | 28.175            | 1,8                  |                      |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                                  | 29.038            | 2,6                  |                      |                   |                      |
| Cáqueza (Cundinamarca)                         | 29.333            | 0,0                  |                      |                   |                      |
| Chipaque (Cundinamarca)                        | 28.000            | 0,0                  |                      |                   |                      |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 11.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|--|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Sencor Sc 480, 200 centímetros cúbicos (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)  | 28.825            | -1,6                 | Tordon XT, 1 litro (continuación)     | 23.900            | 2,4                  |  |  |  |
| Choachí (Cundinamarca)                                       | 28.250            | 0,0                  | Entrerríos (Antioquia)                | 25.000            | 4,8                  |  |  |  |
| Chocontá (Cundinamarca)                                      | 27.333            | -1,2                 | Facatativá (Cundinamarca)             | 24.833            | 0,0                  |  |  |  |
| Cota (Cundinamarca)  | 29.467            | 3,4                  | Fresno (Tolima)                       | 24.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Duitama (Boyacá)   | 29.000            | -1,1                 | Galeras (Santander)                   | 25.333            | 0,0                  |  |  |  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                             | 29.500            | 0,1                  | Garzón (Huila)                        | 25.250            | 0,0                  |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)                                     | 28.000            | 0,0                  | Girardot (Cundinamarca)               | 27.300            | 0,7                  |  |  |  |
| Fómeque (Cundinamarca)                                       | 29.333            | 1,1                  | Granada (Meta)                        | 25.075            | -0,5                 |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                                    | 28.260            | 0,7                  | Guaduas (Cundinamarca)                | 26.000            | -1,0                 |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)   | 28.686            | 0,5                  | Guarne (Antioquia)                    | 23.550            | 3,1                  |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)  | 28.818            | 0,9                  | Ibagué (Tolima)                       | 25.033            | 1,3                  |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)                                | 29.375            | 0,9                  | Jamundí (Valle del Cauca)             | 28.150            | 1,0                  |  |  |  |
| Pasto (Nariño)   | 30.130            | 2,2                  | La Ceja (Antioquia)                   | 24.775            | 3,3                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)  | 30.267            | 1,1                  | La Plata (Huila)                      | 24.533            | -2,5                 |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)   | 28.525            | 0,8                  | Lerida (Tolima)                       | 24.167            | 2,5                  |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)   | 28.600            | -0,4                 | Lorica (Córdoba)                      | 25.200            | 0,8                  |  |  |  |
| Samacá (Boyacá)  | 28.567            | -0,2                 | Magangué (Bolívar)                    | 26.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Silos (Norte de Santander)                                   | 29.667            | 0,0                  | Marinilla (Antioquia)                 | 22.867            | 3,3                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)  | 28.740            | -0,6                 | Medellín (Antioquia)                  | 24.717            | 1,1                  |  |  |  |
| Sutamarchán (Boyacá)   | 28.150            | 0,4                  | Montería (Córdoba)                    | 25.786            | 1,4                  |  |  |  |
| Tibaná (Boyacá)  | 28.567            | 0,0                  | Neiva (Huila)                         | 24.438            | 0,5                  |  |  |  |
| Toca (Boyacá)  | 28.000            | 0,0                  | Palmira (Valle del Cauca)             | 25.500            | 1,3                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)   | 29.180            | 1,2                  | Paz de Ariporo (Casanare)             | 29.667            | -1,1                 |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)   | 29.000            | 0,0                  | Pereira (Risaralda)                   | 25.788            | 0,1                  |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                                   | 27.533            | 0,0                  | Pitalito (Huila)                      | 25.480            | -0,8                 |  |  |  |
| <b>Tordon 101 Sl, 1 litro</b>                                |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Buesaco (Nariño)   | 26.667            | 0,0                  | Rionegro (Antioquia)                  | 23.600            | -1,6                 |  |  |  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                                       | 27.000            | 2,5                  | Roldanillo (Valle del Cauca)          | 25.450            | 0,1                  |  |  |  |
| Chipaque (Cundinamarca)                                      | 29.200            | 0,0                  | San Bernardo (Cundinamarca)           | 23.167            | 0,1                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)  | 24.475            | -0,2                 | San Gil (Santander)                   | 27.533            | 0,0                  |  |  |  |
| Funza (Cundinamarca)   | 25.800            | 0,0                  | San Pedro de los Milagros (Antioquia) | 23.440            | 6,9                  |  |  |  |
| La Unión (Nariño)  | 27.333            | 0,0                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)   | 25.667            | n.d.                 |  |  |  |
| Pasto (Nariño)   | 25.270            | 0,0                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)        | 24.775            | -2,2                 |  |  |  |
| Popayán (Cauca)  | 33.667            | 0,0                  | Santa Marta (Magdalena)               | 26.800            | 0,9                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)   | 28.833            | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)       | 25.900            | -0,4                 |  |  |  |
| <b>Tordon XT, 1 litro</b>                                    |                   |                      |                                       |                   |                      |  |  |  |
| Agustín Codazzi (Cesar)                                      | 29.750            | 0,8                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)        | 24.983            | 1,3                  |  |  |  |
| Algeciras (Huila)  | 24.600            | 0,0                  | Santander de Quilichao (Cauca)        | 25.775            | -1,0                 |  |  |  |
| Barranquilla (Atlántico)                                     | 26.598            | -1,3                 | Sincelejo (Santander)                 | 25.000            | 0,6                  |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                                  | 26.988            | 4,2                  | Socorro (Cesar)                       | 27.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.  | 26.289            | 1,7                  | Valledupar (Cesar)                    | 26.250            | 0,0                  |  |  |  |
| Bosconia (Cesar)   | 25.943            | 7,2                  | Villanueva (Casanare)                 | 29.000            | 0,2                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                                       | 28.000            | -3,8                 | Villavicencio (Meta)                  | 28.125            | -1,9                 |  |  |  |
| Campoalegre (Huila)  | 25.333            | 7,8                  | Yopal (Casanare)                      | 25.270            | 2,0                  |  |  |  |
| Cartagena de Indias (Bolívar)                                | 26.048            | 0,0                  | <b>Tordon XT, 20 litros</b>           |                   |                      |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)                                    | 27.197            | 0,2                  | Barranquilla (Atlántico)              | 412.504           | -4,0                 |  |  |  |
| Corozal (Sucre)  | 28.000            | -1,8                 | Bosconia (Cesar)                      | 390.257           | 4,4                  |  |  |  |
| Cota (Cundinamarca)  | 23.767            | 2,2                  | Lorica (Córdoba)                      | 398.333           | -1,6                 |  |  |  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                               | 26.250            | 1,0                  | Montería (Córdoba)                    | 420.000           | -0,6                 |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 11.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados             | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados           | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|----------------------------------|-------------------|----------------------|--------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Tordon XT, 4 litros</b>       |                   |                      |                                |                   |                      |
| Agustín Codazzi (Cesar)          | 102.000           | 1,2                  | Corozal (Sucre)                | 13.125            | -0,3                 |
| Algeciras (Huila)                | 95.100            | 2,1                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar) | 14.500            | 1,8                  |
| Barranquilla (Atlántico)         | 98.195            | -0,1                 | Granada (Meta)                 | 12.667            | 0,0                  |
| Bogotá, D. C.                    | 89.375            | 1,0                  | Magangué (Bolívar)             | 12.900            | 0,8                  |
| Bosconia (Cesar)                 | 99.652            | 6,7                  | Montería (Córdoba)             | 12.917            | -0,6                 |
| Cali (Valle del Cauca)           | 102.850           | -0,4                 | Paz de Ariporo (Casanare)      | 15.750            | 0,0                  |
| Campoalegre (Huila)              | 94.500            | 3,2                  | Sabana de Torres (Santander)   | 14.110            | 2,4                  |
| Cartagena de Indias (Bolívar)    | 100.925           | 0,0                  | Santa Marta (Magdalena)        | 14.133            | n.d.                 |
| Cartago (Valle del Cauca)        | 109.247           | 3,4                  | Sincelejo (Sucre)              | 12.400            | 3,3                  |
| Corozal (Sucre)                  | 101.000           | 4,7                  | Trinidad (Casanare)            | 16.000            | 0,0                  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)   | 101.500           | 2,0                  | Valledupar (Cesar)             | 13.129            | 0,5                  |
| Galeras (Sucre)                  | 95.250            | -1,0                 | Villanueva (Casanare)          | 14.100            | 1,3                  |
| Ibagué (Tolima)                  | 99.480            | 1,6                  |                                |                   |                      |
| Jamundí (Valle del Cauca)        | 102.000           | 0,3                  |                                |                   |                      |
| Lerida (Tolima)                  | 96.297            | 4,3                  |                                |                   |                      |
| Lorica (Córdoba)                 | 95.600            | 0,4                  |                                |                   |                      |
| Magangué (Bolívar)               | 98.000            | 0,8                  |                                |                   |                      |
| Montería (Córdoba)               | 95.333            | 0,5                  |                                |                   |                      |
| Neiva (Huila)                    | 94.550            | -1,6                 |                                |                   |                      |
| Palmira (Valle del Cauca)        | 100.000           | 0,3                  |                                |                   |                      |
| Paz de Ariporo (Casanare)        | 104.500           | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)              | 99.350            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                 | 97.220            | -2,8                 |                                |                   |                      |
| Puerto López (Meta)              | 99.000            | -5,7                 |                                |                   |                      |
| Roldanillo (Valle del Cauca)     | 97.300            | 0,4                  |                                |                   |                      |
| San Gil (Santander)              | 95.867            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Santa Marta (Magdalena)          | 99.517            | -2,1                 |                                |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)                | 96.417            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)               | 97.188            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Villanueva (Casanare)            | 108.175           | -0,9                 |                                |                   |                      |
| Villavicencio (Meta)             | 101.717           | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Yopal (Casanare)                 | 89.301            | 2,3                  |                                |                   |                      |
| <b>Touchdown Iq SI, 1 litro</b>  |                   |                      |                                |                   |                      |
| El Santuario (Antioquia)         | 23.500            | -1,1                 |                                |                   |                      |
| Espinal (Tolima)                 | 26.413            | 1,5                  |                                |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)                  | 26.633            | 1,8                  |                                |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                 | 25.775            | 2,1                  |                                |                   |                      |
| <b>Trilla 80 Wg, 1 kilogramo</b> |                   |                      |                                |                   |                      |
| Cajamarca (Tolima)               | 35.100            | 17,7                 |                                |                   |                      |
| La Dorada (Caldas)               | 30.215            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Montería (Córdoba)               | 32.333            | -0,5                 |                                |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)                | 31.429            | 2,8                  |                                |                   |                      |
| Socorro (Santander)              | 27.000            | -1,2                 |                                |                   |                      |
| <b>Tronador D, 1 litro</b>       |                   |                      |                                |                   |                      |
| Aguachica (Cesar)                | 12.800            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Agustín Codazzi (Cesar)          | 15.000            | 2,3                  |                                |                   |                      |
| Barranquilla (Atlántico)         | 12.399            | -1,2                 |                                |                   |                      |
| Cartagena de Indias (Bolívar)    | 13.950            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Cereté (Córdoba)                 | 12.500            | -1,3                 |                                |                   |                      |
| <b>Tronador D, 20 litros</b>     |                   |                      |                                |                   |                      |
| Agustín Codazzi (Cesar)          | 233.333           | 1,4                  |                                |                   |                      |
| Bosconia (Cesar)                 | 224.682           | 6,4                  |                                |                   |                      |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)   | 226.000           | 1,6                  |                                |                   |                      |
| Magangué (Bolívar)               | 211.667           | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Montería (Córdoba)               | 229.250           | 1,1                  |                                |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)                | 219.000           | 0,4                  |                                |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)               | 219.000           | 1,0                  |                                |                   |                      |
| <b>Tronador D, 4 litros</b>      |                   |                      |                                |                   |                      |
| Aguachica (Cesar)                | 47.629            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Agustín Codazzi (Cesar)          | 55.000            | 2,8                  |                                |                   |                      |
| Bosconia (Cesar)                 | 51.634            | 3,9                  |                                |                   |                      |
| Cartagena de Indias (Bolívar)    | 50.028            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Cereté (Córdoba)                 | 49.667            | -0,7                 |                                |                   |                      |
| Corozal (Sucre)                  | 48.667            | 1,4                  |                                |                   |                      |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)   | 53.400            | 0,3                  |                                |                   |                      |
| Granada (Meta)                   | 46.400            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Magangué (Bolívar)               | 47.600            | 1,3                  |                                |                   |                      |
| Montería (Córdoba)               | 49.400            | -0,4                 |                                |                   |                      |
| Santa Marta (Magdalena)          | 50.100            | n.d.                 |                                |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)                | 47.850            | 0,9                  |                                |                   |                      |
| Trinidad (Casanare)              | 55.000            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)               | 49.357            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| Villanueva (Casanare)            | 55.000            | 1,5                  |                                |                   |                      |
| Yopal (Casanare)                 | 47.421            | 4,2                  |                                |                   |                      |
| <b>Tronador SI, 1 litro</b>      |                   |                      |                                |                   |                      |
| Galeras (Sucre)                  | 13.000            | 4,0                  |                                |                   |                      |
| Lorica (Córdoba)                 | 12.400            | -0,8                 |                                |                   |                      |
| Santa Marta (Magdalena)          | 14.267            | 0,0                  |                                |                   |                      |
| <b>Tronador SI, 20 litros</b>    |                   |                      |                                |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                    | 207.000           | 1,0                  |                                |                   |                      |
| Lorica (Córdoba)                 | 216.000           | -0,6                 |                                |                   |                      |
| San Alberto (Cesar)              | 220.333           | 3,2                  |                                |                   |                      |
| Santa Marta (Magdalena)          | 237.888           | 0,5                  |                                |                   |                      |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 11.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (conclusión)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados               | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|------------------------------------|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Tronador SI, 4 litros</b>       |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                      | 47.468            | 2,0                  | Magangué (Bolívar)                         | 44.500            | 2,3                  |  |  |  |
| Galeras (Sucre)                    | 46.000            | 0,0                  | Sincelejo (Sucre)                          | 43.667            | 6,5                  |  |  |  |
| Lorica (Córdoba)                   | 45.800            | 0,0                  | <b>Trópico SI, 4 litros (continuación)</b> |                   |                      |  |  |  |
| Neiva (Huila)                      | 47.933            | 0,3                  | <b>Troton SI, 1 litro</b>                  |                   |                      |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)         | 47.000            | 0,0                  | Cali (Valle del Cauca)                     | 26.833            | 0,0                  |  |  |  |
| San Alberto (Cesar)                | 50.333            | 4,9                  | Cartago (Valle del Cauca)                  | 25.850            | -1,5                 |  |  |  |
| San Vicente de Chucurí (Santander) | 50.000            | 1,5                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)             | 25.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Marta (Magdalena)            | 50.800            | 0,0                  | Girardot (Cundinamarca)                    | 27.075            | -0,8                 |  |  |  |
| <b>Trópico SI, 4 litros</b>        |                   |                      | Manizales (Caldas)                         | 25.933            | -1,8                 |  |  |  |
| La Dorada (Caldas)                 | 43.770            | 0,0                  | San Gil (Santander)                        | 25.333            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>n. d.</b> No determinado        |                   |                      | Socorro (Santander)                        | 23.250            | 0,0                  |  |  |  |

\* El precio correspondiente a abril fue modificado en el presente reporte ante la inclusión de datos que se encontraban en verificación.

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 12.** Insumos agrícolas. Precios de coadyudantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros 2018 (mayo)

| Productos y mercados                        | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados            | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|---------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Agrotin SI, 1 litro</b>                  |                   |                      |                                 |                   |                      |
| <b>(continuación)</b>                       |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Algeciras (Huila)                           | 16.333            | 4,9                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)  | 17.567            | 2,3                  |
| Anserma (Caldas)                            | 18.033            | 0,1                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 17.713            | 0,6                  |
| Aquitania (Boyacá)                          | 16.350            | -0,2                 | Santa Rosa de Osos (Antioquia)  | 17.095            | 0,0                  |
| Armenia (Quindío)                           | 16.233            | 0,0                  | Sibaté (Cundinamarca)           | 16.500            | 0,0                  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                 | 17.563            | 0,8                  | Sogamoso (Boyacá)               | 17.350            | 1,2                  |
| Bogotá, D. C.                               | 17.580            | 1,3                  | Subachoque (Cundinamarca)       | 16.767            | 0,4                  |
| Cachipay (Cundinamarca)                     | 16.500            | 0,0                  | Sutamarchán (Boyacá)            | 16.800            | -0,2                 |
| Cajamarca (Tolima)                          | 17.500            | 0,0                  | Tunja (Boyacá)                  | 16.925            | 1,8                  |
| Cali (Valle del Cauca)                      | 19.960            | -0,1                 | Ventaquemada (Boyacá)           | 16.300            | 0,8                  |
| Cartago (Valle del Cauca)                   | 17.588            | -0,2                 | Villavicencio (Meta)            | 17.270            | 0,0                  |
| Chaparral (Tolima)                          | 17.833            | 0,0                  | Viterbo (Caldas)                | 18.033            | 0,1                  |
| Chipaque (Cundinamarca)                     | 18.250            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                       | 17.000            | 0,3                  |                                 |                   |                      |
| Choachí (Cundinamarca)                      | 17.433            | 0,6                  |                                 |                   |                      |
| Corinto (Cauca)                             | 18.625            | -4,5                 |                                 |                   |                      |
| Cota (Cundinamarca)                         | 17.900            | 3,9                  |                                 |                   |                      |
| Cúcuta (Norte de Santander)                 | 16.833            | 0,2                  |                                 |                   |                      |
| Dagua (Valle del Cauca)                     | 17.733            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)            | 16.708            | 2,7                  |                                 |                   |                      |
| El Santuario (Antioquia)                    | 16.000            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Entrerríos (Antioquia)                      | 16.543            | 1,4                  |                                 |                   |                      |
| Facatativá (Cundinamarca)                   | 16.600            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Fresno (Tolima)                             | 17.225            | -1,4                 |                                 |                   |                      |
| Funza (Cundinamarca)                        | 17.083            | -5,1                 |                                 |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                   | 16.750            | 1,5                  |                                 |                   |                      |
| Garagoa (Boyacá)                            | 17.967            | 3,7                  |                                 |                   |                      |
| Garzón (Huila)                              | 16.967            | 2,4                  |                                 |                   |                      |
| Granada (Meta)                              | 17.320            | 0,6                  |                                 |                   |                      |
| Guarne (Antioquia)                          | 16.250            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)                             | 16.480            | 3,5                  |                                 |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)                            | 15.213            | 9,8                  |                                 |                   |                      |
| Jamundí (Valle del Cauca)                   | 18.333            | 6,0                  |                                 |                   |                      |
| La Plata (Huila)                            | 16.467            | 2,3                  |                                 |                   |                      |
| La Unión (Antioquia)                        | 18.167            | -2,7                 |                                 |                   |                      |
| La Unión (Nariño)                           | 17.833            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| La Virginia (Risaralda)                     | 18.050            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Líbano (Tolima)                             | 18.460            | 3,3                  |                                 |                   |                      |
| Manizales (Caldas)                          | 17.688            | 0,9                  |                                 |                   |                      |
| Marinilla (Antioquia)                       | 16.608            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)                        | 17.650            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)                        | 17.394            | -0,5                 |                                 |                   |                      |
| Palmira (Valle del Cauca)                   | 17.833            | 0,2                  |                                 |                   |                      |
| Pasto (Nariño)                              | 16.877            | 0,7                  |                                 |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)                         | 17.013            | 3,2                  |                                 |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                            | 17.275            | 2,7                  |                                 |                   |                      |
| Popayán (Cauca)                             | 14.333            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Rionegro (Antioquia)                        | 18.100            | 1,9                  |                                 |                   |                      |
| Rionegro (Santander)                        | 19.500            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Riosucio (Caldas)                           | 17.617            | 0,2                  |                                 |                   |                      |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                | 17.383            | 6,6                  |                                 |                   |                      |
| Samacá (Boyacá)                             | 16.800            | 1,8                  |                                 |                   |                      |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)         | 17.875            | -0,7                 |                                 |                   |                      |
| <b>Agrotin SI, 5 litros</b>                 |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                               | 78.880            | -0,8                 |                                 |                   |                      |
| Granada (Meta)                              | 78.267            | 0,7                  |                                 |                   |                      |
| Villavicencio (Meta)                        | 80.432            | -1,9                 |                                 |                   |                      |
| <b>Bioplant SI, 1 litro</b>                 |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Algeciras (Huila)                           | 15.100            | -0,2                 |                                 |                   |                      |
| Garzón (Huila)                              | 14.688            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Pasto (Nariño)                              | 19.240            | -0,2                 |                                 |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                            | 15.888            | 4,4                  |                                 |                   |                      |
| <b>Bioplant SI, 250 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Algeciras (Huila)                           | 5.500             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Garzón (Huila)                              | 4.900             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Pasto (Nariño)                              | 6.710             | -1,8                 |                                 |                   |                      |
| <b>Carrier, 1 litro</b>                     |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Armenia (Quindío)                           | 18.965            | -0,7                 |                                 |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                 | 19.425            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                               | 21.950            | -1,7                 |                                 |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)                   | 22.313            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                       | 21.375            | 1,0                  |                                 |                   |                      |
| Choachí (Cundinamarca)                      | 23.667            | 3,0                  |                                 |                   |                      |
| El Rosal (Cundinamarca)                     | 20.300            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| El Santuario (Antioquia)                    | 20.333            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Entrerríos (Antioquia)                      | 18.920            | -6,5                 |                                 |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                   | 21.500            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Garzón (Huila)                              | 21.140            | -0,2                 |                                 |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)                             | 21.583            | -1,5                 |                                 |                   |                      |
| La Plata (Huila)                            | 21.375            | 2,2                  |                                 |                   |                      |
| Líbano (Tolima)                             | 22.833            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Manizales (Caldas)                          | 21.650            | 3,2                  |                                 |                   |                      |
| Marinilla (Antioquia)                       | 19.012            | -0,5                 |                                 |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)                        | 21.533            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)                        | 18.615            | 0,8                  |                                 |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)                  | 19.500            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Palmira (Valle del Cauca)                   | 19.567            | -9,4                 |                                 |                   |                      |
| Peñol (Antioquia)                           | 17.833            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                            | 20.800            | -3,5                 |                                 |                   |                      |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 12.** Insumos agrícolas. Precios de coadyudantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                         | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                           | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|--|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Carrier, 1 litro (continuación)</b>       |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                              |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                              | 19.667            | 0,5                  | Corinto (Cauca)                                | 17.667            | 2,4                  |  |  |  |
| Riosucio (Caldas)                            | 18.083            | -3,8                 | Valledupar (Cesar)                             | 19.275            | 2,7                  |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                 | 21.817            | 0,8                  | <b>Hormonagro 1, 100 gramos (continuación)</b> |                   |                      |  |  |  |
| San Gil (Santander)                          | 22.000            | 0,0                  | <b>Hormonagro Ana, 250 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)          | 21.500            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                          | 24.333            | 0,0                  |  |  |  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)               | 18.520            | -2,9                 | Cúcuta (Norte de Santander)                    | 20.750            | 0,0                  |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)               | 19.315            | -5,7                 | Fusagasugá (Cundinamarca)                      | 24.375            | 0,0                  |  |  |  |
| Sibaté (Cundinamarca)                        | 22.125            | 0,0                  | Montería (Córdoba)                             | 28.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Socorro (Santander)                          | 18.250            | -1,4                 | Valledupar (Cesar)                             | 27.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)                            | 21.200            | -0,9                 | <b>Inex-A, 1 litro</b>                         |                   |                      |  |  |  |
| Sonsón (Antioquia)                           | 19.087            | -5,0                 | Armenia (Quindío)                              | 32.467            | 0,0                  |  |  |  |
| Subachoque (Cundinamarca)                    | 20.667            | 0,0                  | Cali (Valle del Cauca)                         | 33.333            | 0,6                  |  |  |  |
| Tibaná (Boyacá)                              | 21.000            | -1,6                 | Chinchiná (Caldas)                             | 35.433            | 0,0                  |  |  |  |
| Túquerres (Nariño)                           | 20.333            | 0,0                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)               | 26.013            | 4,4                  |  |  |  |
| <b>Cosmo-Aguas, 1 kilogramo</b>              |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                       | 31.900            | -1,0                 | El Santuario (Antioquia)                       | 24.167            | 1,4                  |  |  |  |
| Espinal (Tolima)                             | 33.884            | 0,0                  | Espinal (Tolima)                               | 40.260            | 0,0                  |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                             | 31.250            | 2,5                  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)          | 32.003            | -0,2                 |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                             | 33.333            | 0,0                  | Jamundí (Valle del Cauca)                      | 30.269            | 1,6                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                            | 31.275            | 0,0                  | Lerida (Tolima)                                | 36.994            | 0,9                  |  |  |  |
| Subachoque (Cundinamarca)                    | 35.647            | 0,0                  | Marinilla (Antioquia)                          | 25.300            | 0,1                  |  |  |  |
| Zipaquirá (Cundinamarca)                     | 30.567            | -1,7                 | Palmira (Valle del Cauca)                      | 31.375            | 0,4                  |  |  |  |
| <b>Cosmo-Aguas, 250 gramos</b>               |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)                             | 10.550            | 0,0                  | Pereira (Risaralda)                            | 36.183            | 0,0                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)                            | 10.080            | 0,0                  | Rionegro (Antioquia)                           | 26.717            | -0,2                 |  |  |  |
| Toca (Boyacá)                                | 9.200             | 1,1                  | Roldanillo (Valle del Cauca)                   | 34.850            | 0,2                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)                               | 9.633             | 4,1                  | Túquerres (Nariño)                             | 33.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                   | 9.125             | 3,3                  | <b>Inex-A, 4 litros</b>                        |                   |                      |  |  |  |
| <b>Cosmo-In D, 1 litro</b>                   |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Aquitania (Boyacá)                           | 31.500            | -0,4                 | Espinal (Tolima)                               | 154.571           | 0,0                  |  |  |  |
| Ocaña (Norte de Santander)                   | 29.333            | 0,0                  | Lerida (Tolima)                                | 146.889           | 3,5                  |  |  |  |
| Subachoque (Cundinamarca)                    | 38.383            | 0,0                  | Saldaña (Tolima)                               | 164.201           | 0,2                  |  |  |  |
| <b>Ethrel 48 SI, 200 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                  | 53.475            | 0,4                  | <b>Marax, 10 gramos</b>                        |                   |                      |  |  |  |
| Bogotá, D. C.                                | 51.867            | 1,2                  | Ábrego (Norte de Santander)                    | 5.833             | 0,0                  |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)                           | 54.000            | 0,0                  | Belén (Boyacá)                                 | 6.733             | 0,0                  |  |  |  |
| Fresno (Tolima)                              | 51.333            | 0,0                  | Chipaque (Cundinamarca)                        | 8.000             | 0,0                  |  |  |  |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)        | 51.483            | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                          | 6.500             | 0,0                  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)                              | 54.500            | 0,3                  | Corinto (Cauca)                                | 7.067             | 1,0                  |  |  |  |
| Líbano (Tolima)                              | 53.800            | 3,2                  | Dagua (Valle del Cauca)                        | 6.367             | 0,5                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                             | 51.540            | -1,4                 | El Doncello (Caquetá)                          | 7.200             | 0,9                  |  |  |  |
| Popayán (Cauca)                              | 43.400            | -0,9                 | El Paujil (Caquetá)                            | 7.167             | -0,9                 |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)              | 52.488            | 0,0                  | El Rosal (Cundinamarca)                        | 6.017             | 0,0                  |  |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                      | 52.183            | 0,8                  | Florencia (Caquetá)                            | 6.625             | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Hormonagro 1, 100 gramos</b>              |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)                       | 19.133            | 2,5                  | Ocaña (Norte de Santander)                     | 5.667             | 0,0                  |  |  |  |
|  |                   |                      | Pasto (Nariño)                                 | 5.870             | -2,7                 |  |  |  |
|  |                   |                      | Puerto Rico (Caquetá)                          | 6.950             | 0,0                  |  |  |  |
|  |                   |                      | Toca (Boyacá)                                  | 6.625             | 0,8                  |  |  |  |
|  |                   |                      | Tunja (Boyacá)                                 | 6.467             | 0,0                  |  |  |  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 12.** Insumos agrícolas. Precios de coadyudantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---------------------------------------|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|
| <b>Matababosa 7%, 500 gramos</b>      |                   |                      |  |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)           | 5.417             | -1,5                 | San Gil (Santander)                        | 5.500             | 0,0                  |
| Algeciras (Huila)                     | 5.625             | 2,3                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)             | 5.900             | 1,3                  |
| Andes (Antioquia)                     | 5.467             | 0,9                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)            | 4.900             | 0,4                  |
| Aquitania (Boyacá)                    | 5.280             | 0,0                  | Sevilla (Valle del Cauca)                  | 5.300             | 1,9                  |
| Barbosa (Antioquia)                   | 5.233             | 0,6                  | Sibaté (Cundinamarca)                      | 5.025             | 1,5                  |
| Bogotá, D. C.                         | 5.331             | 1,2                  | Sibundoy (Putumayo)                        | 6.167             | 0,0                  |
| Bucaramanga (Santander)               | 6.200             | -5,6                 | Silos (Norte de Santander)                 | 6.250             | 0,0                  |
| Buesaco (Nariño)                      | 6.667             | 0,0                  | Socorro (Santander)                        | 5.167             | 0,0                  |
| Cachipay (Cundinamarca)               | 5.667             | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)                          | 5.250             | -1,6                 |
| Cajamarca (Tolima)                    | 4.875             | 0,0                  | Subachoque (Cundinamarca)                  | 4.833             | 1,4                  |
| Cali (Valle del Cauca)                | 5.500             | 1,5                  | Sutamarchán (Boyacá)                       | 4.833             | 2,1                  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                | 5.500             | 0,0                  | Tibaná (Boyacá)                            | 5.100             | 0,0                  |
| Chía (Cundinamarca)                   | 6.667             | 0,0                  | Toca (Boyacá)                              | 5.333             | 1,3                  |
| Chinácota (Norte de Santander)        | 6.375             | 0,0                  | Tuluá (Valle del Cauca)                    | 5.100             | 0,0                  |
| Chipaque (Cundinamarca)               | 5.550             | 0,9                  | Tunja (Boyacá)                             | 5.260             | -1,2                 |
| Chiquinquirá (Boyacá)                 | 4.833             | 0,0                  | Túquerres (Nariño)                         | 6.150             | 0,0                  |
| Chitagá (Norte de Santander)          | 6.250             | 0,0                  | Ventaquemada (Boyacá)                      | 4.950             | -4,8                 |
| Choachí (Cundinamarca)                | 5.500             | 0,5                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 4.863             | 1,7                  |
| Corinto (Cauca)                       | 5.667             | -2,9                 | Villapinzón (Cundinamarca)                 | 5.167             | 0,0                  |
| Cota (Cundinamarca)                   | 5.133             | 2,7                  | Villavicencio (Meta)                       | 7.525             | 0,3                  |
| Dagua (Valle del Cauca)               | 5.133             | 2,7                  |  |                   |                      |
| Duitama (Boyacá)                      | 5.029             | -0,9                 |  |                   |                      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)      | 5.820             | -3,0                 |  |                   |                      |
| El Rosal (Cundinamarca)               | 4.900             | 1,4                  |  |                   |                      |
| El Santuario (Antioquia)              | 5.450             | 0,5                  |  |                   |                      |
| Facatativá (Cundinamarca)             | 5.000             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Florencia (Caquetá)                   | 6.333             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Fómeque (Cundinamarca)                | 5.000             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)             | 4.960             | 0,8                  |  |                   |                      |
| Garagoa (Boyacá)                      | 5.000             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Garzón (Huila)                        | 5.333             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Guachucal (Nariño)                    | 7.267             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 5.100             | -0,6                 |  |                   |                      |
| Guarne (Antioquia)                    | 5.350             | 2,9                  |  |                   |                      |
| Guateque (Boyacá)                     | 5.975             | 6,1                  |  |                   |                      |
| Guática (Risaralda)                   | 5.567             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)                      | 6.333             | 0,0                  |  |                   |                      |
| La Ceja (Antioquia)                   | 5.500             | 1,2                  |  |                   |                      |
| La Plata (Huila)                      | 5.125             | n.d.                 |  |                   |                      |
| Madrid (Cundinamarca)                 | 5.450             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Málaga (Santander)                    | 6.000             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Marinilla (Antioquia)                 | 4.864             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)                  | 4.850             | 3,6                  |  |                   |                      |
| Ocaña (Norte de Santander)            | 5.500             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Palmira (Valle del Cauca)             | 4.820             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Pamplona (Norte de Santander)         | 5.800             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Pasto (Nariño)                        | 6.305             | 3,0                  |  |                   |                      |
| Peñol (Antioquia)                     | 5.267             | 5,3                  |  |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                      | 5.133             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Pupiales (Nariño)                     | 6.760             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Ramiriquí (Boyacá)                    | 5.000             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Rionegro (Antioquia)                  | 5.075             | 0,0                  |  |                   |                      |
| <b>Mixel Top Sl, 1 litro</b>          |                   |                      |  |                   |                      |
| Aquitania (Boyacá)                    | 14.480            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Bogotá, D. C.                         | 14.071            | 1,8                  |  |                   |                      |
| Chipaque (Cundinamarca)               | 15.333            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                 | 13.900            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Choachí (Cundinamarca)                | 14.833            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Cúcuta (Norte de Santander)           | 14.523            | -0,6                 |  |                   |                      |
| El Rosal (Cundinamarca)               | 13.633            | -4,7                 |  |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)             | 13.167            | 0,5                  |  |                   |                      |
| Guateque (Boyacá)                     | 15.120            | -3,5                 |  |                   |                      |
| La Unión (Nariño)                     | 15.333            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)                  | 13.600            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)                   | 13.500            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Piendamó (Cauca)                      | 14.567            | -0,7                 |  |                   |                      |
| Pitalito (Huila)                      | 14.250            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Ramiriquí (Boyacá)                    | 13.500            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Samacá (Boyacá)                       | 13.300            | -0,3                 |  |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)       | 13.375            | 0,2                  |  |                   |                      |
| Socorro (Santander)                   | 14.000            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)                     | 14.175            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Subachoque (Cundinamarca)             | 13.600            | -3,1                 |  |                   |                      |
| Sutamarchán (Boyacá)                  | 13.000            | -1,3                 |  |                   |                      |
| Tibaná (Boyacá)                       | 13.700            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)                        | 13.400            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)                    | 14.333            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Ventaquemada (Boyacá)                 | 13.300            | 1,3                  |  |                   |                      |
| <b>Pegal Ph AE, 1 litro</b>           |                   |                      |  |                   |                      |
| Armenia (Quindío)                     | 29.440            | -1,0                 |  |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 12.** Insumos agrícolas. Precios de coadyudantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                        | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                           | Precio medio mayo | Variación porcentual |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|-------------------------------|--------|-----|----------------------------------|--------|-----|------------------|--------|------|-------------------------|--------|------|----------------------|--------|-----|-------------------------------|--------|-----|---------------------|--------|------|-----------------------------|--------|-----|---------------------------------|--------|------|--------------------------|--------|-----|-------------------------|--------|------|----------------------------------|--------|------|--------------------------------|--------|------|---------------------------------|--------|------|-----------------------|--------|------|-------------------------|--------|-----|--------------------|--------|------|-------------------------------|--------|------|-------------------------|--------|------|----------------------|--------|------|-----------------------|--------|------|-----------------------|--------|-----|----------------------------------|-------|-----|----------------------------------|--------|-----|-------------------------|--------|-----|----------------------------|--------|-----|-------------------------------|--------|-----|----------------------------------|--------|-----|-------------------------|-------|-----|----------------------|--------|------|-------------------------|--------|------|----------------------|--------|-----|-----------------------|--------|------|--------------------|--------|-----|---------------------------------|-------|-----|--|--|--|--------------------------|--------|------|--------------------|--------|-----|---------------------------|-------|-----|---------------------------------|--|--|-------------------------|-------|-----|-------------------------|--------|-----|---------------------------|-------|------|-------------------------------|--------|-----|---------------------|-------|------|----------------------|--------|-----|-------------------------|-------|-----|-----------------------|--------|-----|--------------------------|-------|-----|----------------------------------|--------|-----|---------------------------|-------|-----|---------------------|--------|-----|--------------------|-------|-----|-----------------------|--------|-----|---------------------------|-------|-----|----------------------|--------|------|-------------------------|-------|------|--|--|--|-----------------------|-------|-----|--|--|--|------------------------|-------|-----|--|--|--|-------------------------|-------|------|--|--|--|---------------------|-------|-----|--|--|--|-------------------------|-------|------|--|--|--|----------------------|-------|------|--|--|--|---------------------|-------|------|--|--|--|-------------------------|-------|-----|--|--|--|--------------------------|-------|------|--|--|--|---------------------------|-------|-----|--|--|--|-----------------------|-------|------|--|--|--|---------------------------|-------|-----|--|--|--|------------------|-------|-----|--|--|--|----------------|-------|-----|--|--|--|-------------------|-------|-----|--|--|--|-----------------|-------|-----|--|--|--|------------------|-------|-----|--|--|--|------------------|-------|-----|--|--|--|----------------------|-------|------|--|--|--|-----------------|-------|-----|--|--|--|-----------------|-------|-----|--|--|--|-----------------------|-------|------|--|--|--|--------------------|-------|-----|--|--|--|-----------------------|-------|------|
| <b>Pegal Ph AE, 1 litro (continuación)</b>  |                   |                      |  |                   |                      |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                 |                   |                      |  |                   |                      |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Cartago (Valle del Cauca)                   | 31.825            | -0,4                 | Peñol (Antioquia)                              | 33.127            | -3,7                 |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Chinchiná (Caldas)                          | 30.050            | 0,0                  | Pitalito (Huila)                               | 33.917            | 1,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Guática (Risaralda)                         | 32.025            | 0,8                  | Rionegro (Antioquia)                           | 30.386            | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| La Unión (Valle del Cauca)                  | 31.913            | 1,9                  | San Alberto (Cesar)                            | 32.025            | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Marsella (Risaralda)                        | 31.138            | 0,4                  | Santa Bárbara (Antioquia)                      | 31.913            | 1,9                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Pereira (Risaralda)                         | 31.138            | 0,4                  | Santa Marta (Magdalena)                        | 32.025            | 0,8                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)             | 31.138            | 0,4                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                 | 32.025            | 0,8                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| <b>Pegal Ph AE, 150 centímetros cúbicos</b> |                   |                      |  |                   |                      |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                 | 6.888             | -0,7                 | Sincelejo (Santander)                          | 6.850             | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Guática (Risaralda)                         | 6.017             | 0,0                  | Socorro (Cesar)                                | 5.983             | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Marsella (Risaralda)                        | 5.950             | 0,0                  | Valledupar (Cesar)                             | 5.950             | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Pereira (Risaralda)                         | 5.950             | 0,0                  | Yarumal (Antioquia)                            | 5.950             | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| <b>Pegal Ph, 1 litro</b>                    |                   |                      |  |                   |                      |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Andes (Antioquia)                           | 39.167            | 0,3                  | <b>Potenzol 900 SI, 1 litro (continuación)</b> |                   |                      |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Aquitania (Boyacá)                          | 34.175            | n.d.                 | Cali (Valle del Cauca)                         | 33.467            | 0,2                  | Peñol (Antioquia)             | 34.333 | 0,0 | Cáqueza (Cundinamarca)           | 34.333 | 1,0 | Pitalito (Huila) | 33.700 | -2,4 | Chiquinquirá (Boyacá)   | 33.250 | 0,0  | Rionegro (Antioquia) | 34.667 | 0,0 | Chocontá (Cundinamarca)       | 34.333 | 0,0 | San Alberto (Cesar) | 34.517 | -0,3 | Cúcuta (Norte de Santander) | 35.125 | 2,2 | Santa Bárbara (Antioquia)       | 34.517 | -0,3 | El Santuario (Antioquia) | 34.167 | 0,0 | Santa Marta (Magdalena) | 34.517 | -0,3 | Palmira (Valle del Cauca)        | 31.075 | -0,8 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 34.517 | -0,3 | Samacá (Boyacá)                 | 34.567 | n.d. | Sincelejo (Santander) | 34.517 | -0,3 | Sogamoso (Boyacá)       | 34.360 | 0,0 | Socorro (Cesar)    | 34.517 | -0,3 | Sutamarchán (Boyacá)          | 33.925 | -1,8 | Valledupar (Cesar)      | 34.517 | -0,3 | Toca (Boyacá)        | 34.300 | -0,7 | Yarumal (Antioquia)   | 34.517 | -0,3 | Tunja (Boyacá)        | 34.900 | 1,5 | <b>Potenzol 900 SI, 4 litros</b> |       |     |                                  |        |     | Ventajuevada (Boyacá)   | 35.400 | 0,0 | Villapinzón (Cundinamarca) | 32.333 | 4,3 | Cartagena de Indias (Bolívar) | 53.344 | 0,0 | <b>Potenzol 3000 SI, 1 litro</b> |        |     |                         |       |     | Andes (Antioquia)    | 22.233 | -3,1 | Socorro (Santander)     | 49.667 | 0,7  | Caucasia (Antioquia) | 22.925 | 2,4 | Valledupar (Cesar)    | 50.375 | 0,0  | Guarne (Antioquia) | 22.167 | 0,8 | <b>Progibb 10 Sp, 10 gramos</b> |       |     |  |  |  | Marinilla (Antioquia)    | 21.343 | -0,8 | Túquerres (Nariño) | 23.000 | 0,0 | Algeciras (Huila)         | 7.200 | 0,0 | <b>Potenzol 900 SI, 1 litro</b> |  |  |                         |       |     | Agustín Codazzi (Cesar) | 15.333 | 2,2 | Andes (Antioquia)         | 7.433 | 0,0  | Cartagena de Indias (Bolívar) | 14.434 | 0,0 | Aquitania (Boyacá)  | 7.520 | 0,5  | Caucasia (Antioquia) | 13.775 | 2,5 | Armenia (Quindío)       | 7.350 | 1,4 | Chiquinquirá (Boyacá) | 13.925 | 0,0 | Belén (Boyacá)           | 7.433 | 0,0 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 12.700 | 0,3 | Bogotá, D. C.             | 7.630 | 0,8 | La Ceja (Antioquia) | 13.500 | 3,8 | Cajamarca (Tolima) | 8.075 | 0,0 | Marinilla (Antioquia) | 12.613 | 0,0 | Chaparral (Tolima)        | 8.133 | 0,0 | Medellín (Antioquia) | 12.267 | -1,9 | Chipaque (Cundinamarca) | 7.470 | 0,0  |  |  |  | Chiquinquirá (Boyacá) | 7.638 | 0,5 |  |  |  | Choachí (Cundinamarca) | 7.667 | 0,4 |  |  |  | Chocontá (Cundinamarca) | 6.833 | 2,5  |  |  |  | Cota (Cundinamarca) | 7.800 | 3,1 |  |  |  | Dagua (Valle del Cauca) | 7.167 | 0,0  |  |  |  | Duitama (Boyacá)     | 7.275 | -2,6 |  |  |  | El Paujil (Caquetá) | 8.067 | -0,8 |  |  |  | El Rosal (Cundinamarca) | 7.417 | 1,4 |  |  |  | El Santuario (Antioquia) | 6.000 | 0,0  |  |  |  | Facatativá (Cundinamarca) | 7.000 | 0,0 |  |  |  | Fresno (Tolima)       | 7.480 | 0,0  |  |  |  | Fusagasugá (Cundinamarca) | 7.280 | 0,0 |  |  |  | Garagoa (Boyacá) | 7.700 | 0,9 |  |  |  | Granada (Meta) | 7.553 | 0,0 |  |  |  | Guateque (Boyacá) | 8.775 | 1,6 |  |  |  | Ibagué (Tolima) | 7.614 | 1,3 |  |  |  | Ipiales (Nariño) | 7.375 | 0,0 |  |  |  | La Plata (Huila) | 7.467 | 3,2 |  |  |  | La Unión (Antioquia) | 7.600 | -4,2 |  |  |  | Lérida (Tolima) | 7.513 | 1,3 |  |  |  | Líbano (Tolima) | 7.950 | 1,6 |  |  |  | Madrid (Cundinamarca) | 7.333 | -0,5 |  |  |  | Manizales (Caldas) | 8.038 | 3,4 |  |  |  | Marinilla (Antioquia) | 6.975 | -0,6 |
| Cali (Valle del Cauca)                      | 33.467            | 0,2                  | Peñol (Antioquia)                              | 34.333            | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Cáqueza (Cundinamarca)                      | 34.333            | 1,0                  | Pitalito (Huila)                               | 33.700            | -2,4                 |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                       | 33.250            | 0,0                  | Rionegro (Antioquia)                           | 34.667            | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Chocontá (Cundinamarca)                     | 34.333            | 0,0                  | San Alberto (Cesar)                            | 34.517            | -0,3                 |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Cúcuta (Norte de Santander)                 | 35.125            | 2,2                  | Santa Bárbara (Antioquia)                      | 34.517            | -0,3                 |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| El Santuario (Antioquia)                    | 34.167            | 0,0                  | Santa Marta (Magdalena)                        | 34.517            | -0,3                 |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Palmira (Valle del Cauca)                   | 31.075            | -0,8                 | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                 | 34.517            | -0,3                 |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Samacá (Boyacá)                             | 34.567            | n.d.                 | Sincelejo (Santander)                          | 34.517            | -0,3                 |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Sogamoso (Boyacá)                           | 34.360            | 0,0                  | Socorro (Cesar)                                | 34.517            | -0,3                 |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Sutamarchán (Boyacá)                        | 33.925            | -1,8                 | Valledupar (Cesar)                             | 34.517            | -0,3                 |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Toca (Boyacá)                               | 34.300            | -0,7                 | Yarumal (Antioquia)                            | 34.517            | -0,3                 |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Tunja (Boyacá)                              | 34.900            | 1,5                  | <b>Potenzol 900 SI, 4 litros</b>               |                   |                      |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Ventajuevada (Boyacá)                       | 35.400            | 0,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)                     | 32.333            | 4,3                  | Cartagena de Indias (Bolívar) | 53.344 | 0,0 | <b>Potenzol 3000 SI, 1 litro</b> |        |     |                  |        |      | Andes (Antioquia)       | 22.233 | -3,1 | Socorro (Santander)  | 49.667 | 0,7 | Caucasia (Antioquia)          | 22.925 | 2,4 | Valledupar (Cesar)  | 50.375 | 0,0  | Guarne (Antioquia)          | 22.167 | 0,8 | <b>Progibb 10 Sp, 10 gramos</b> |        |      |                          |        |     | Marinilla (Antioquia)   | 21.343 | -0,8 | Túquerres (Nariño)               | 23.000 | 0,0  | Algeciras (Huila)              | 7.200  | 0,0  | <b>Potenzol 900 SI, 1 litro</b> |        |      |                       |        |      | Agustín Codazzi (Cesar) | 15.333 | 2,2 | Andes (Antioquia)  | 7.433  | 0,0  | Cartagena de Indias (Bolívar) | 14.434 | 0,0  | Aquitania (Boyacá)      | 7.520  | 0,5  | Caucasia (Antioquia) | 13.775 | 2,5  | Armenia (Quindío)     | 7.350  | 1,4  | Chiquinquirá (Boyacá) | 13.925 | 0,0 | Belén (Boyacá)                   | 7.433 | 0,0 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 12.700 | 0,3 | Bogotá, D. C.           | 7.630  | 0,8 | La Ceja (Antioquia)        | 13.500 | 3,8 | Cajamarca (Tolima)            | 8.075  | 0,0 | Marinilla (Antioquia)            | 12.613 | 0,0 | Chaparral (Tolima)      | 8.133 | 0,0 | Medellín (Antioquia) | 12.267 | -1,9 | Chipaque (Cundinamarca) | 7.470  | 0,0  |                      |        |     | Chiquinquirá (Boyacá) | 7.638  | 0,5  |                    |        |     | Choachí (Cundinamarca)          | 7.667 | 0,4 |  |  |  | Chocontá (Cundinamarca)  | 6.833  | 2,5  |                    |        |     | Cota (Cundinamarca)       | 7.800 | 3,1 |                                 |  |  | Dagua (Valle del Cauca) | 7.167 | 0,0 |                         |        |     | Duitama (Boyacá)          | 7.275 | -2,6 |                               |        |     | El Paujil (Caquetá) | 8.067 | -0,8 |                      |        |     | El Rosal (Cundinamarca) | 7.417 | 1,4 |                       |        |     | El Santuario (Antioquia) | 6.000 | 0,0 |                                  |        |     | Facatativá (Cundinamarca) | 7.000 | 0,0 |                     |        |     | Fresno (Tolima)    | 7.480 | 0,0 |                       |        |     | Fusagasugá (Cundinamarca) | 7.280 | 0,0 |                      |        |      | Garagoa (Boyacá)        | 7.700 | 0,9  |  |  |  | Granada (Meta)        | 7.553 | 0,0 |  |  |  | Guateque (Boyacá)      | 8.775 | 1,6 |  |  |  | Ibagué (Tolima)         | 7.614 | 1,3  |  |  |  | Ipiales (Nariño)    | 7.375 | 0,0 |  |  |  | La Plata (Huila)        | 7.467 | 3,2  |  |  |  | La Unión (Antioquia) | 7.600 | -4,2 |  |  |  | Lérida (Tolima)     | 7.513 | 1,3  |  |  |  | Líbano (Tolima)         | 7.950 | 1,6 |  |  |  | Madrid (Cundinamarca)    | 7.333 | -0,5 |  |  |  | Manizales (Caldas)        | 8.038 | 3,4 |  |  |  | Marinilla (Antioquia) | 6.975 | -0,6 |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Villapinzón (Cundinamarca)                  | 32.333            | 4,3                  | Cartagena de Indias (Bolívar)                  | 53.344            | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| <b>Potenzol 3000 SI, 1 litro</b>            |                   |                      |  |                   |                      |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Andes (Antioquia)                           | 22.233            | -3,1                 | Socorro (Santander)                            | 49.667            | 0,7                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Caucasia (Antioquia)                        | 22.925            | 2,4                  | Valledupar (Cesar)                             | 50.375            | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Guarne (Antioquia)                          | 22.167            | 0,8                  | <b>Progibb 10 Sp, 10 gramos</b>                |                   |                      |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Marinilla (Antioquia)                       | 21.343            | -0,8                 | Túquerres (Nariño)                             | 23.000            | 0,0                  | Algeciras (Huila)             | 7.200  | 0,0 | <b>Potenzol 900 SI, 1 litro</b>  |        |     |                  |        |      | Agustín Codazzi (Cesar) | 15.333 | 2,2  | Andes (Antioquia)    | 7.433  | 0,0 | Cartagena de Indias (Bolívar) | 14.434 | 0,0 | Aquitania (Boyacá)  | 7.520  | 0,5  | Caucasia (Antioquia)        | 13.775 | 2,5 | Armenia (Quindío)               | 7.350  | 1,4  | Chiquinquirá (Boyacá)    | 13.925 | 0,0 | Belén (Boyacá)          | 7.433  | 0,0  | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 12.700 | 0,3  | Bogotá, D. C.                  | 7.630  | 0,8  | La Ceja (Antioquia)             | 13.500 | 3,8  | Cajamarca (Tolima)    | 8.075  | 0,0  | Marinilla (Antioquia)   | 12.613 | 0,0 | Chaparral (Tolima) | 8.133  | 0,0  | Medellín (Antioquia)          | 12.267 | -1,9 | Chipaque (Cundinamarca) | 7.470  | 0,0  |                      |        |      | Chiquinquirá (Boyacá) | 7.638  | 0,5  |                       |        |     | Choachí (Cundinamarca)           | 7.667 | 0,4 |                                  |        |     | Chocontá (Cundinamarca) | 6.833  | 2,5 |                            |        |     | Cota (Cundinamarca)           | 7.800  | 3,1 |                                  |        |     | Dagua (Valle del Cauca) | 7.167 | 0,0 |                      |        |      | Duitama (Boyacá)        | 7.275  | -2,6 |                      |        |     | El Paujil (Caquetá)   | 8.067  | -0,8 |                    |        |     | El Rosal (Cundinamarca)         | 7.417 | 1,4 |  |  |  | El Santuario (Antioquia) | 6.000  | 0,0  |                    |        |     | Facatativá (Cundinamarca) | 7.000 | 0,0 |                                 |  |  | Fresno (Tolima)         | 7.480 | 0,0 |                         |        |     | Fusagasugá (Cundinamarca) | 7.280 | 0,0  |                               |        |     | Garagoa (Boyacá)    | 7.700 | 0,9  |                      |        |     | Granada (Meta)          | 7.553 | 0,0 |                       |        |     | Guateque (Boyacá)        | 8.775 | 1,6 |                                  |        |     | Ibagué (Tolima)           | 7.614 | 1,3 |                     |        |     | Ipiales (Nariño)   | 7.375 | 0,0 |                       |        |     | La Plata (Huila)          | 7.467 | 3,2 |                      |        |      | La Unión (Antioquia)    | 7.600 | -4,2 |  |  |  | Lérida (Tolima)       | 7.513 | 1,3 |  |  |  | Líbano (Tolima)        | 7.950 | 1,6 |  |  |  | Madrid (Cundinamarca)   | 7.333 | -0,5 |  |  |  | Manizales (Caldas)  | 8.038 | 3,4 |  |  |  | Marinilla (Antioquia)   | 6.975 | -0,6 |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Túquerres (Nariño)                          | 23.000            | 0,0                  | Algeciras (Huila)                              | 7.200             | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| <b>Potenzol 900 SI, 1 litro</b>             |                   |                      |  |                   |                      |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Agustín Codazzi (Cesar)                     | 15.333            | 2,2                  | Andes (Antioquia)                              | 7.433             | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Cartagena de Indias (Bolívar)               | 14.434            | 0,0                  | Aquitania (Boyacá)                             | 7.520             | 0,5                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Caucasia (Antioquia)                        | 13.775            | 2,5                  | Armenia (Quindío)                              | 7.350             | 1,4                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                       | 13.925            | 0,0                  | Belén (Boyacá)                                 | 7.433             | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)            | 12.700            | 0,3                  | Bogotá, D. C.                                  | 7.630             | 0,8                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| La Ceja (Antioquia)                         | 13.500            | 3,8                  | Cajamarca (Tolima)                             | 8.075             | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Marinilla (Antioquia)                       | 12.613            | 0,0                  | Chaparral (Tolima)                             | 8.133             | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
| Medellín (Antioquia)                        | 12.267            | -1,9                 | Chipaque (Cundinamarca)                        | 7.470             | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | Chiquinquirá (Boyacá)                          | 7.638             | 0,5                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | Choachí (Cundinamarca)                         | 7.667             | 0,4                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | Chocontá (Cundinamarca)                        | 6.833             | 2,5                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | Cota (Cundinamarca)                            | 7.800             | 3,1                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | Dagua (Valle del Cauca)                        | 7.167             | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | Duitama (Boyacá)                               | 7.275             | -2,6                 |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | El Paujil (Caquetá)                            | 8.067             | -0,8                 |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | El Rosal (Cundinamarca)                        | 7.417             | 1,4                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | El Santuario (Antioquia)                       | 6.000             | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | Facatativá (Cundinamarca)                      | 7.000             | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | Fresno (Tolima)                                | 7.480             | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | Fusagasugá (Cundinamarca)                      | 7.280             | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | Garagoa (Boyacá)                               | 7.700             | 0,9                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | Granada (Meta)                                 | 7.553             | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | Guateque (Boyacá)                              | 8.775             | 1,6                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | Ibagué (Tolima)                                | 7.614             | 1,3                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | Ipiales (Nariño)                               | 7.375             | 0,0                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | La Plata (Huila)                               | 7.467             | 3,2                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | La Unión (Antioquia)                           | 7.600             | -4,2                 |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | Lérida (Tolima)                                | 7.513             | 1,3                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | Líbano (Tolima)                                | 7.950             | 1,6                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | Madrid (Cundinamarca)                          | 7.333             | -0,5                 |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | Manizales (Caldas)                             | 8.038             | 3,4                  |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |
|   |                   |                      | Marinilla (Antioquia)                          | 6.975             | -0,6                 |                               |        |     |                                  |        |     |                  |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                               |        |     |                     |        |      |                             |        |     |                                 |        |      |                          |        |     |                         |        |      |                                  |        |      |                                |        |      |                                 |        |      |                       |        |      |                         |        |     |                    |        |      |                               |        |      |                         |        |      |                      |        |      |                       |        |      |                       |        |     |                                  |       |     |                                  |        |     |                         |        |     |                            |        |     |                               |        |     |                                  |        |     |                         |       |     |                      |        |      |                         |        |      |                      |        |     |                       |        |      |                    |        |     |                                 |       |     |  |  |  |                          |        |      |                    |        |     |                           |       |     |                                 |  |  |                         |       |     |                         |        |     |                           |       |      |                               |        |     |                     |       |      |                      |        |     |                         |       |     |                       |        |     |                          |       |     |                                  |        |     |                           |       |     |                     |        |     |                    |       |     |                       |        |     |                           |       |     |                      |        |      |                         |       |      |  |  |  |                       |       |     |  |  |  |                        |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                     |       |     |  |  |  |                         |       |      |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                     |       |      |  |  |  |                         |       |     |  |  |  |                          |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                           |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                |       |     |  |  |  |                   |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                  |       |     |  |  |  |                      |       |      |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                 |       |     |  |  |  |                       |       |      |  |  |  |                    |       |     |  |  |  |                       |       |      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 12.** Insumos agrícolas. Precios de coadyudantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros (conclusión)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                           | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|
| <b>Progibb 10 Sp, 10 gramos (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)                           |                   |                      |  |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)                           | 7.167             | 0,0                  | Tibaná (Boyacá)                            | 7.350             | 0,7                  |
| Medellín (Antioquia)                           | 7.010             | 0,8                  | Toca (Boyacá)                              | 7.275             | -0,3                 |
| Neiva (Huila)                                  | 7.367             | 1,8                  | Tunja (Boyacá)                             | 7.825             | 1,6                  |
| Pamplona (Norte de Santander)                  | 8.333             | 4,2                  | Túquerres (Nariño)                         | 7.167             | 0,0                  |
| Pasto (Nariño)                                 | 7.680             | -1,5                 | Valledupar (Cesar)                         | 7.600             | 0,0                  |
| Peñol (Antioquia)                              | 6.333             | -2,6                 | Ventaquemada (Boyacá)                      | 7.525             | -0,7                 |
| Pereira (Risaralda)                            | 8.063             | 0,6                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 7.983             | 0,8                  |
| Pitalito (Huila)                               | 7.875             | 1,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)                 | 7.250             | 1,8                  |
| Popayán (Cauca)                                | 7.175             | 0,7                  | Villavicencio (Meta)                       | 7.837             | 0,0                  |
| Puerto Rico (Caquetá)                          | 7.294             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Ramiriquí (Boyacá)                             | 7.437             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Saldaña (Tolima)                               | 7.400             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Samacá (Boyacá)                                | 7.775             | 0,3                  |  |                   |                      |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)            | 7.625             | 0,7                  |  |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                | 7.833             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                 | 7.618             | 0,6                  |  |                   |                      |
| Sibaté (Cundinamarca)                          | 7.200             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Socorro (Santander)                            | 7.333             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)                              | 7.820             | 2,4                  |  |                   |                      |
| Subachoque (Cundinamarca)                      | 7.417             | 0,0                  |  |                   |                      |
| Sutamarchán (Boyacá)                           | 7.700             | 1,3                  |  |                   |                      |

**n. d.** No determinado

\* El precio correspondiente a abril fue modificado en el presente reporte ante la inclusión de datos que se encontraban en verificación.

# PRECIOS DE EMPAQUES



**Cuadro 13.** Precios de empaques  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|
| <b>Bolsa plástica calibre 2, 70 x 100 centímetros (50 kilogramos), paquete por 100 unidades</b> |                   |                      |
| Barranquilla (Atlántico)  | 35.900            | 0,2                  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)  | 40.000            | 1,7                  |
| <b>Bolsa plástica calibre 2, 70 x 100 centímetros (50 kilogramos), unidad</b>                   |                   |                      |
| Arauca (Arauca)   | 400               | 0,0                  |
| Arauquita (Arauca)  | 400               | 0,0                  |
| Saravena (Arauca)   | 400               | 0,0                  |
| Sincelejo (Sucre)   | 393               | 0,9                  |
| Tame (Arauca)   | 400               | 0,0                  |
| <b>Caja de cartón para panela (16 kilogramos), unidad</b>                                       |                   |                      |
| San Gil (Santander)   | 1.057             | 0,0                  |
| Socorro (Santander)   | 1.033             | -1,9                 |
| <b>Costal amarillo plástico (50 kilogramos), unidad</b>   |                   |                      |
| Bogotá, D. C.   | 800               | 0,0                  |
| Cajamarca (Tolima)  | 1.100             | 0,0                  |
| Cáqueza (Cundinamarca)  | 1.083             | 0,0                  |
| Choachí (Cundinamarca)  | 1.000             | 0,0                  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)  | 1.083             | 0,0                  |
| El Santuario (Antioquia)  | 1.025             | 2,5                  |
| Espinal (Tolima)  | 1.100             | 0,0                  |
| Fómeque (Cundinamarca)  | 1.000             | 0,0                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)   | 1.000             | 0,0                  |
| Guarne (Antioquia)  | 1.100             | 0,0                  |
| Ibagué (Tolima)   | 1.267             | -5,0                 |
| Marinilla (Antioquia)   | 1.100             | 3,1                  |
| Medellín (Antioquia)  | 920               | 1,5                  |
| Pacho (Cundinamarca)  | 1.000             | 0,0                  |
| Peñol (Antioquia)   | 1.067             | 0,0                  |
| Ramiriquí (Boyacá)  | 1.033             | n.d.                 |
| Rionegro (Antioquia)  | 1.100             | 0,0                  |
| San Bernardo (Cundinamarca)   | 1.000             | 1,7                  |

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|
| <b>Costal blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 100 unidades</b> |                   |                      |
| Cúcuta (Norte de Santander)   | 70.000            | 2,4                  |
| Valledupar (Cesar)  | 70.000            | 5,0                  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                              | 75.000            | 0,0                  |
| <b>Costal blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 50 unidades</b>  |                   |                      |
| Bosconia (Cesar)  | 35.000            | 0,0                  |
| Chipaqué (Cundinamarca)   | 42.750            | -0,9                 |
| <b>Costal blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b> |                   |                      |
| Pasto (Nariño)  | 416.667           | 0,0                  |
| Túquerres (Nariño)  | 433.333           | 0,0                  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                              | 375.000           | 0,0                  |
| <b>Costal blanco plástico (50 kilogramos), unidad</b>                   |                   |                      |
| Arauca (Arauca)   | 1.000             | 0,0                  |
| Arauquita (Arauca)  | 1.000             | 0,0                  |
| Cajamarca (Tolima)  | 1.100             | 0,0                  |
| Cáqueza (Cundinamarca)  | 1.000             | 0,0                  |
| Chipaqué (Cundinamarca)   | 900               | 2,9                  |
| Choachí (Cundinamarca)  | 950               | 5,6                  |
| Cota (Cundinamarca)   | 810               | 1,3                  |
| Cuaspud (Nariño)  | 917               | -1,8                 |
| Cúcuta (Norte de Santander)   | 700               | 0,0                  |
| Cumbal (Nariño)   | 917               | -1,8                 |
| Fundación (Magdalena)   | 777               | 0,9                  |
| Guachucal (Nariño)  | 900               | 0,0                  |
| Ibagué (Tolima)   | 1.267             | -5,0                 |
| Ipiales (Nariño)  | 850               | 0,0                  |
| Magangué (Bolívar)  | 700               | 0,0                  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 13.** Precios de empaques (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
|--|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|---------|------|----------------------------------|---------|------|--|---------|------|----------------------------------|---------|------|--|---------|------|--|---------|------|--|---------|------|--------------------------|---------|------|--|---------|------|----------------------------------|---------|------|--|---------|------|----------------------------------|---------|------|--|---------|------|----------------------------------|---------|------|----------------------------|---------|------|----------------------------------|---------|------|----------------------------|---------|------|----------------------------------|---------|------|----------------------------|---------|------|----------------------------------|-------|------|----------------------------|---------|------|--|-------|-----|----------------------------|---------|------|--------------------------|---------|------|----------------------------|---------|-----|-----------------------|---------|-----|----------------------------|---------|------|-------------------------|---------|------|------------------|-----|------|-------------------|---------|------|----------------------------------|-------|-----|---------------|---------|------|--------------------------|-------|-----|----------------|---------|-----|------------------|-----|-----|----------------------------|---------|-----|-----------------------|-------|-----|
| <b>Costal blanco plástico (50 kilogramos), unidad (continuación)</b>                   |                   |                      |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Montería (Córdoba)   |                   |                      |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Montería (Córdoba)   | 733               | 0,0                  | Aquitania (Boyacá)   | 900               | 0,0                  |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Popayán (Cauca)  | 967               | 0,0                  | Belén (Boyacá)   | 900               | n.d.                 |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Saravena (Arauca)  | 1.000             | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)  | 833               | 4,2                  |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Subachoque (Cundinamarca)  | 797               | 3,9                  | Chocontá (Cundinamarca)  | 807               | -5,1                 |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Tame (Arauca)  | 1.200             | 0,0                  | Duitama (Boyacá)   | 900               | -10,0                |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)   | 750               | 0,0                  | La Unión (Nariño)  | 600               | 0,0                  |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| <b>Costal blanco plástico (62,5 kilogramos), unidad</b>                                |                   |                      |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Arauca (Arauca)  | 2.500             | 0,0                  | Pupiales (Nariño)  | 900               | 0,0                  |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Arauquita (Arauca)   | 2.500             | 0,0                  | Ramiriquí (Boyacá)   | 917               | n.d.                 |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Saravena (Arauca)  | 2.500             | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)  | 900               | 0,0                  |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Tame (Arauca)  | 2.500             | 0,0                  | Tibaná (Boyacá)  | 933               | 0,0                  |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| <b>Costal blanco plástico (80 kilogramos), unidad</b>                                  |                   |                      |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Fundación (Magdalena)  | 863               | 0,4                  | Toca (Boyacá)  | 833               | 1,0                  |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Magangué (Bolívar)   | 1.200             | 0,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)   | 800               | 0,0                  |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| <b>Costal blanco plástico usado (50 kilogramos), paquete por 50 unidades</b>           |                   |                      |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Barranquilla (Atlántico)   | 24.500            | 0,7                  | <b>Costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 100 unidades</b> |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Santa Marta (Magdalena)  | 28.300            | -8,2                 | Bogotá, D. C.  | 78.750            | 5,0                  | <b>Costal blanco plástico usado (50 kilogramos), unidad</b>                            |         |      | Chiquinquirá (Boyacá)            | 88.333  | 2,7  | Agustín Codazzi (Cesar)  | 600     | 0,0  | Túquerres (Nariño)               | 86.000  | -0,8 | Cartagena de Indias (Bolívar)  | 567     | 0,0  | <b>Costal gasa de vuelta roja plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b> |         |      |  |         |      | Corozal (Sucre)          | 600     | 0,0  | Belén (Boyacá)   | 430.000 | n.d. | El Carmen de Bolívar (Bolívar)   | 700     | 0,0  | Bogotá, D. C.  | 388.750 | 5,8  | Fundación (Magdalena)            | 603     | 9,7  | Chiquinquirá (Boyacá)  | 430.000 | 0,4  | Santa Marta (Magdalena)          | 600     | 4,3  | Chocontá (Cundinamarca)    | 373.333 | -3,0 | Sincelejo (Sucre)                | 500     | 0,0  | Pasto (Nariño)             | 416.667 | 0,0  | Socorro (Santander)              | 500     | 0,0  | Sogamoso (Boyacá)          | 423.333 | -1,6 | Valledupar (Cesar)               | 500   | 0,0  | Toca (Boyacá)              | 410.000 | 0,0  | <b>Costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b> |       |     | Tunja (Boyacá)             | 370.000 | 0,9  | Belén (Boyacá)           | 430.000 | n.d. | Bogotá, D. C.              | 433.333 | 0,0 | Bogotá, D. C.         | 376.250 | 3,1 | Chocó (Cundinamarca)       | 376.667 | -2,2 | Chocontá (Cundinamarca) | 376.667 | -2,2 | Duitama (Boyacá) | 850 | n.d. | Sogamoso (Boyacá) | 426.667 | -0,8 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 1.050 | 1,6 | Toca (Boyacá) | 400.000 | -2,4 | El Santuario (Antioquia) | 1.038 | 3,8 | Tunja (Boyacá) | 370.000 | 0,9 | Ipiales (Nariño) | 850 | 0,0 | Villapinzón (Cundinamarca) | 376.667 | 0,9 | Marinilla (Antioquia) | 1.100 | 3,1 |
| Bogotá, D. C.  | 78.750            | 5,0                  |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| <b>Costal blanco plástico usado (50 kilogramos), unidad</b>                            |                   |                      | Chiquinquirá (Boyacá)  | 88.333            | 2,7                  |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Agustín Codazzi (Cesar)  | 600               | 0,0                  | Túquerres (Nariño)   | 86.000            | -0,8                 |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Cartagena de Indias (Bolívar)  | 567               | 0,0                  | <b>Costal gasa de vuelta roja plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b> |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Corozal (Sucre)  | 600               | 0,0                  | Belén (Boyacá)   | 430.000           | n.d.                 | El Carmen de Bolívar (Bolívar)   | 700     | 0,0  | Bogotá, D. C.                    | 388.750 | 5,8  | Fundación (Magdalena)  | 603     | 9,7  | Chiquinquirá (Boyacá)            | 430.000 | 0,4  | Santa Marta (Magdalena)  | 600     | 4,3  | Chocontá (Cundinamarca)  | 373.333 | -3,0 | Sincelejo (Sucre)  | 500     | 0,0  | Pasto (Nariño)           | 416.667 | 0,0  | Socorro (Santander)  | 500     | 0,0  | Sogamoso (Boyacá)                | 423.333 | -1,6 | Valledupar (Cesar)   | 500     | 0,0  | Toca (Boyacá)                    | 410.000 | 0,0  | <b>Costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b> |         |      | Tunja (Boyacá)                   | 370.000 | 0,9  | Belén (Boyacá)             | 430.000 | n.d. | Bogotá, D. C.                    | 433.333 | 0,0  | Bogotá, D. C.              | 376.250 | 3,1  | Chocó (Cundinamarca)             | 376.667 | -2,2 | Chocontá (Cundinamarca)    | 376.667 | -2,2 | Duitama (Boyacá)                 | 850   | n.d. | Sogamoso (Boyacá)          | 426.667 | -0,8 | El Carmen de Viboral (Antioquia)   | 1.050 | 1,6 | Toca (Boyacá)              | 400.000 | -2,4 | El Santuario (Antioquia) | 1.038   | 3,8  | Tunja (Boyacá)             | 370.000 | 0,9 | Ipiales (Nariño)      | 850     | 0,0 | Villapinzón (Cundinamarca) | 376.667 | 0,9  | Marinilla (Antioquia)   | 1.100   | 3,1  |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Belén (Boyacá)   | 430.000           | n.d.                 |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)   | 700               | 0,0                  | Bogotá, D. C.  | 388.750           | 5,8                  | Fundación (Magdalena)  | 603     | 9,7  | Chiquinquirá (Boyacá)            | 430.000 | 0,4  | Santa Marta (Magdalena)  | 600     | 4,3  | Chocontá (Cundinamarca)          | 373.333 | -3,0 | Sincelejo (Sucre)  | 500     | 0,0  | Pasto (Nariño)   | 416.667 | 0,0  | Socorro (Santander)  | 500     | 0,0  | Sogamoso (Boyacá)        | 423.333 | -1,6 | Valledupar (Cesar)   | 500     | 0,0  | Toca (Boyacá)                    | 410.000 | 0,0  | <b>Costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b> |         |      | Tunja (Boyacá)                   | 370.000 | 0,9  | Belén (Boyacá)   | 430.000 | n.d. | Bogotá, D. C.                    | 433.333 | 0,0  | Bogotá, D. C.              | 376.250 | 3,1  | Chocó (Cundinamarca)             | 376.667 | -2,2 | Chocontá (Cundinamarca)    | 376.667 | -2,2 | Duitama (Boyacá)                 | 850     | n.d. | Sogamoso (Boyacá)          | 426.667 | -0,8 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 1.050 | 1,6  | Toca (Boyacá)              | 400.000 | -2,4 | El Santuario (Antioquia)   | 1.038 | 3,8 | Tunja (Boyacá)             | 370.000 | 0,9  | Ipiales (Nariño)         | 850     | 0,0  | Villapinzón (Cundinamarca) | 376.667 | 0,9 | Marinilla (Antioquia) | 1.100   | 3,1 |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Bogotá, D. C.  | 388.750           | 5,8                  |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Fundación (Magdalena)  | 603               | 9,7                  | Chiquinquirá (Boyacá)  | 430.000           | 0,4                  | Santa Marta (Magdalena)  | 600     | 4,3  | Chocontá (Cundinamarca)          | 373.333 | -3,0 | Sincelejo (Sucre)  | 500     | 0,0  | Pasto (Nariño)                   | 416.667 | 0,0  | Socorro (Santander)  | 500     | 0,0  | Sogamoso (Boyacá)  | 423.333 | -1,6 | Valledupar (Cesar)   | 500     | 0,0  | Toca (Boyacá)            | 410.000 | 0,0  | <b>Costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b> |         |      | Tunja (Boyacá)                   | 370.000 | 0,9  | Belén (Boyacá)   | 430.000 | n.d. | Bogotá, D. C.                    | 433.333 | 0,0  | Bogotá, D. C.  | 376.250 | 3,1  | Chocó (Cundinamarca)             | 376.667 | -2,2 | Chocontá (Cundinamarca)    | 376.667 | -2,2 | Duitama (Boyacá)                 | 850     | n.d. | Sogamoso (Boyacá)          | 426.667 | -0,8 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 1.050   | 1,6  | Toca (Boyacá)              | 400.000 | -2,4 | El Santuario (Antioquia)         | 1.038 | 3,8  | Tunja (Boyacá)             | 370.000 | 0,9  | Ipiales (Nariño)   | 850   | 0,0 | Villapinzón (Cundinamarca) | 376.667 | 0,9  | Marinilla (Antioquia)    | 1.100   | 3,1  |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Chiquinquirá (Boyacá)  | 430.000           | 0,4                  |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Santa Marta (Magdalena)  | 600               | 4,3                  | Chocontá (Cundinamarca)  | 373.333           | -3,0                 | Sincelejo (Sucre)  | 500     | 0,0  | Pasto (Nariño)                   | 416.667 | 0,0  | Socorro (Santander)  | 500     | 0,0  | Sogamoso (Boyacá)                | 423.333 | -1,6 | Valledupar (Cesar)   | 500     | 0,0  | Toca (Boyacá)  | 410.000 | 0,0  | <b>Costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b> |         |      | Tunja (Boyacá)           | 370.000 | 0,9  | Belén (Boyacá)   | 430.000 | n.d. | Bogotá, D. C.                    | 433.333 | 0,0  | Bogotá, D. C.  | 376.250 | 3,1  | Chocó (Cundinamarca)             | 376.667 | -2,2 | Chocontá (Cundinamarca)  | 376.667 | -2,2 | Duitama (Boyacá)                 | 850     | n.d. | Sogamoso (Boyacá)          | 426.667 | -0,8 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 1.050   | 1,6  | Toca (Boyacá)              | 400.000 | -2,4 | El Santuario (Antioquia)         | 1.038   | 3,8  | Tunja (Boyacá)             | 370.000 | 0,9  | Ipiales (Nariño)                 | 850   | 0,0  | Villapinzón (Cundinamarca) | 376.667 | 0,9  | Marinilla (Antioquia)  | 1.100 | 3,1 |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Chocontá (Cundinamarca)  | 373.333           | -3,0                 |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Sincelejo (Sucre)  | 500               | 0,0                  | Pasto (Nariño)   | 416.667           | 0,0                  | Socorro (Santander)  | 500     | 0,0  | Sogamoso (Boyacá)                | 423.333 | -1,6 | Valledupar (Cesar)   | 500     | 0,0  | Toca (Boyacá)                    | 410.000 | 0,0  | <b>Costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b> |         |      | Tunja (Boyacá)   | 370.000 | 0,9  | Belén (Boyacá)   | 430.000 | n.d. | Bogotá, D. C.            | 433.333 | 0,0  | Bogotá, D. C.  | 376.250 | 3,1  | Chocó (Cundinamarca)             | 376.667 | -2,2 | Chocontá (Cundinamarca)  | 376.667 | -2,2 | Duitama (Boyacá)                 | 850     | n.d. | Sogamoso (Boyacá)  | 426.667 | -0,8 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 1.050   | 1,6  | Toca (Boyacá)              | 400.000 | -2,4 | El Santuario (Antioquia)         | 1.038   | 3,8  | Tunja (Boyacá)             | 370.000 | 0,9  | Ipiales (Nariño)                 | 850     | 0,0  | Villapinzón (Cundinamarca) | 376.667 | 0,9  | Marinilla (Antioquia)            | 1.100 | 3,1  |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Pasto (Nariño)   | 416.667           | 0,0                  |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Socorro (Santander)  | 500               | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)  | 423.333           | -1,6                 | Valledupar (Cesar)   | 500     | 0,0  | Toca (Boyacá)                    | 410.000 | 0,0  | <b>Costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b> |         |      | Tunja (Boyacá)                   | 370.000 | 0,9  | Belén (Boyacá)   | 430.000 | n.d. | Bogotá, D. C.  | 433.333 | 0,0  | Bogotá, D. C.  | 376.250 | 3,1  | Chocó (Cundinamarca)     | 376.667 | -2,2 | Chocontá (Cundinamarca)  | 376.667 | -2,2 | Duitama (Boyacá)                 | 850     | n.d. | Sogamoso (Boyacá)  | 426.667 | -0,8 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 1.050   | 1,6  | Toca (Boyacá)  | 400.000 | -2,4 | El Santuario (Antioquia)         | 1.038   | 3,8  | Tunja (Boyacá)             | 370.000 | 0,9  | Ipiales (Nariño)                 | 850     | 0,0  | Villapinzón (Cundinamarca) | 376.667 | 0,9  | Marinilla (Antioquia)            | 1.100   | 3,1  |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Sogamoso (Boyacá)  | 423.333           | -1,6                 |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Valledupar (Cesar)   | 500               | 0,0                  | Toca (Boyacá)  | 410.000           | 0,0                  | <b>Costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b> |         |      | Tunja (Boyacá)                   | 370.000 | 0,9  | Belén (Boyacá)   | 430.000 | n.d. | Bogotá, D. C.                    | 433.333 | 0,0  | Bogotá, D. C.  | 376.250 | 3,1  | Chocó (Cundinamarca)   | 376.667 | -2,2 | Chocontá (Cundinamarca)  | 376.667 | -2,2 | Duitama (Boyacá)         | 850     | n.d. | Sogamoso (Boyacá)  | 426.667 | -0,8 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 1.050   | 1,6  | Toca (Boyacá)  | 400.000 | -2,4 | El Santuario (Antioquia)         | 1.038   | 3,8  | Tunja (Boyacá)   | 370.000 | 0,9  | Ipiales (Nariño)                 | 850     | 0,0  | Villapinzón (Cundinamarca) | 376.667 | 0,9  | Marinilla (Antioquia)            | 1.100   | 3,1  |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Toca (Boyacá)  | 410.000           | 0,0                  |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| <b>Costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b> |                   |                      | Tunja (Boyacá)   | 370.000           | 0,9                  |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Belén (Boyacá)   | 430.000           | n.d.                 | Bogotá, D. C.  | 433.333           | 0,0                  | Bogotá, D. C.  | 376.250 | 3,1  | Chocó (Cundinamarca)             | 376.667 | -2,2 | Chocontá (Cundinamarca)  | 376.667 | -2,2 | Duitama (Boyacá)                 | 850     | n.d. | Sogamoso (Boyacá)  | 426.667 | -0,8 | El Carmen de Viboral (Antioquia)   | 1.050   | 1,6  | Toca (Boyacá)  | 400.000 | -2,4 | El Santuario (Antioquia) | 1.038   | 3,8  | Tunja (Boyacá)   | 370.000 | 0,9  | Ipiales (Nariño)                 | 850     | 0,0  | Villapinzón (Cundinamarca)   | 376.667 | 0,9  | Marinilla (Antioquia)            | 1.100   | 3,1  |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Bogotá, D. C.  | 433.333           | 0,0                  |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Bogotá, D. C.  | 376.250           | 3,1                  | Chocó (Cundinamarca)   | 376.667           | -2,2                 | Chocontá (Cundinamarca)  | 376.667 | -2,2 | Duitama (Boyacá)                 | 850     | n.d. | Sogamoso (Boyacá)  | 426.667 | -0,8 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 1.050   | 1,6  | Toca (Boyacá)  | 400.000 | -2,4 | El Santuario (Antioquia)   | 1.038   | 3,8  | Tunja (Boyacá)   | 370.000 | 0,9  | Ipiales (Nariño)         | 850     | 0,0  | Villapinzón (Cundinamarca)   | 376.667 | 0,9  | Marinilla (Antioquia)            | 1.100   | 3,1  |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Chocó (Cundinamarca)   | 376.667           | -2,2                 |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Chocontá (Cundinamarca)  | 376.667           | -2,2                 | Duitama (Boyacá)   | 850               | n.d.                 | Sogamoso (Boyacá)  | 426.667 | -0,8 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 1.050   | 1,6  | Toca (Boyacá)  | 400.000 | -2,4 | El Santuario (Antioquia)         | 1.038   | 3,8  | Tunja (Boyacá)   | 370.000 | 0,9  | Ipiales (Nariño)   | 850     | 0,0  | Villapinzón (Cundinamarca)   | 376.667 | 0,9  | Marinilla (Antioquia)    | 1.100   | 3,1  |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Duitama (Boyacá)   | 850               | n.d.                 |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Sogamoso (Boyacá)  | 426.667           | -0,8                 | El Carmen de Viboral (Antioquia)   | 1.050             | 1,6                  | Toca (Boyacá)  | 400.000 | -2,4 | El Santuario (Antioquia)         | 1.038   | 3,8  | Tunja (Boyacá)   | 370.000 | 0,9  | Ipiales (Nariño)                 | 850     | 0,0  | Villapinzón (Cundinamarca)   | 376.667 | 0,9  | Marinilla (Antioquia)  | 1.100   | 3,1  |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)   | 1.050             | 1,6                  |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Toca (Boyacá)  | 400.000           | -2,4                 | El Santuario (Antioquia)   | 1.038             | 3,8                  | Tunja (Boyacá)   | 370.000 | 0,9  | Ipiales (Nariño)                 | 850     | 0,0  | Villapinzón (Cundinamarca)   | 376.667 | 0,9  | Marinilla (Antioquia)            | 1.100   | 3,1  |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| El Santuario (Antioquia)   | 1.038             | 3,8                  |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Tunja (Boyacá)   | 370.000           | 0,9                  | Ipiales (Nariño)   | 850               | 0,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)   | 376.667 | 0,9  | Marinilla (Antioquia)            | 1.100   | 3,1  |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Ipiales (Nariño)   | 850               | 0,0                  |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Villapinzón (Cundinamarca)   | 376.667           | 0,9                  | Marinilla (Antioquia)  | 1.100             | 3,1                  |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |
| Marinilla (Antioquia)  | 1.100             | 3,1                  |  |                   |                      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |  |         |      |  |         |      |                          |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |  |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |         |      |                            |         |      |                                  |       |      |                            |         |      |  |       |     |                            |         |      |                          |         |      |                            |         |     |                       |         |     |                            |         |      |                         |         |      |                  |     |      |                   |         |      |                                  |       |     |               |         |      |                          |       |     |                |         |     |                  |     |     |                            |         |     |                       |       |     |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 13.** Precios de empaques (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|
| <b>Costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), unidad (continuación)</b> |                   |                      |
| Toca (Boyacá)   | 833               | 1,0                  |
| Villapinzón (Cundinamarca)  | 800               | 0,0                  |
| <b>Costal payaso plástico (100 kilogramos), unidad</b>                            |                   |                      |
| Corinto (Cauca)   | 2.000             | 0,0                  |
| Montería (Córdoba)  | 2.000             | 0,0                  |
| Santander de Quilichao (Cauca)  | 2.000             | -1,6                 |
| <b>Costal raya verde plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b>       |                   |                      |
| Belén (Boyacá)  | 303.333           | n.d.                 |
| Chocontá (Cundinamarca)   | 290.000           | 0,0                  |
| Toca (Boyacá)   | 281.667           | 1,5                  |
| Tunja (Boyacá)  | 256.667           | 1,3                  |
| Villapinzón (Cundinamarca)  | 280.000           | 2,4                  |
| <b>Costal raya verde plástico (50 kilogramos), unidad</b>                         |                   |                      |
| Belén (Boyacá)  | 717               | n.d.                 |
| Cáqueza (Cundinamarca)  | 1.000             | 0,0                  |
| Chocontá (Cundinamarca)   | 607               | 1,1                  |
| Duitama (Boyacá)  | 600               | n.d.                 |
| Ramiriquí (Boyacá)  | 700               | n.d.                 |
| Samacá (Boyacá)   | 590               | 4,1                  |
| Sogamoso (Boyacá)   | 650               | 0,0                  |
| Tibaná (Boyacá)   | 600               | 0,0                  |
| Toca (Boyacá)   | 550               | -0,9                 |
| Villapinzón (Cundinamarca)  | 600               | 2,9                  |
| <b>Costal rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 100 unidades</b>             |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)  | 86.000            | -0,8                 |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)  | 60.000            | 0,0                  |
| <b>Costal rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 50 unidades</b>              |                   |                      |
| Chipaque (Cundinamarca)   | 42.750            | -2,3                 |
| Fusagasugá (Cundinamarca)   | 47.500            | 1,6                  |
| <b>Costal rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b>             |                   |                      |
| Tunja (Boyacá)  | 256.667           | 1,3                  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)  | 300.000           | 0,0                  |
| <b>Costal rojo plástico (50 kilogramos), unidad</b>                               |                   |                      |
| Cajamarca (Tolima)  | 1.100             | 0,0                  |

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|
| <b>Costal rojo plástico (50 kilogramos), unidad (continuación)</b>        |                   |                      |
| Cáqueza (Cundinamarca)  | 983               | 0,0                  |
| Chipaque (Cundinamarca)   | 900               | 2,9                  |
| Choachí (Cundinamarca)  | 938               | 2,7                  |
| Chocontá (Cundinamarca)   | 600               | 0,0                  |
| Cimitarra (Santander)   | 1.500             | 0,0                  |
| Cuaspud (Nariño)  | 917               | -1,8                 |
| Cumbal (Nariño)   | 917               | -1,8                 |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)  | 1.050             | 0,0                  |
| El Santuario (Antioquia)  | 1.038             | 3,8                  |
| Fómeque (Cundinamarca)  | 1.000             | 8,1                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)   | 950               | 1,3                  |
| Girón (Santander)   | 1.033             | -3,1                 |
| Guachucal (Nariño)  | 900               | 0,0                  |
| Guarne (Antioquia)  | 1.100             | -1,5                 |
| Ibagué (Tolima)   | 1.267             | -5,0                 |
| Lebrija (Santander)   | 1.000             | 11,1                 |
| Marinilla (Antioquia)   | 1.100             | 3,1                  |
| Medellín (Antioquia)  | 887               | 3,1                  |
| Pacho (Cundinamarca)  | 1.000             | 0,0                  |
| Ramiriquí (Boyacá)  | 683               | n.d.                 |
| Rionegro (Antioquia)  | 1.100             | 0,0                  |
| Samacá (Boyacá)   | 580               | 2,4                  |
| San Pedro de los Milagros (Antioquia)                                     | 1.100             | 0,0                  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)  | 1.190             | 0,0                  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                                | 600               | 0,0                  |
| Villapinzón (Cundinamarca)  | 600               | 2,9                  |
| <b>Costal rojo plástico usado (50 kilogramos), unidad</b>                 |                   |                      |
| Cartagena de Indias (Bolívar)   | 500               | 0,0                  |
| Cereté (Córdoba)  | 567               | 0,0                  |
| Montería (Córdoba)  | 533               | 0,0                  |
| <b>Costal tres rayas o cafetero nro. 10 fique (50 kilogramos), unidad</b> |                   |                      |
| Arauca (Arauca)   | 5.000             | 0,0                  |
| Arauquita (Arauca)  | 5.000             | 0,0                  |
| Saravena (Arauca)   | 5.000             | 0,0                  |
| Tame (Arauca)   | 5.000             | 0,0                  |
| <b>Costal tres rayas o cafetero nro. 5 fique (50 kilogramos), unidad</b>  |                   |                      |
| Andes (Antioquia)   | 4.100             | -8,2                 |
| Magangué (Bolívar)  | 3.500             | 0,0                  |
| Santa Bárbara (Antioquia)   | 5.700             | 2,4                  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)   | 5.117             | 0,0                  |
| Santander de Quilichao (Cauca)  | 5.833             | 20,7                 |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 13.** Precios de empaques (conclusión)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                 | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|
| <b>Costal tres rayas o cafetero nro. 5</b>           |                   |                      |
| <b>fique usado (50 kilogramos), unidad</b>           |                   |                      |
| Cereté (Córdoba)                                     | 3.467             | 0,0                  |
| Magangué (Bolívar)                                   | 3.000             | 0,0                  |
| Montería (Córdoba)                                   | 3.867             | 0,0                  |
| Valledupar (Cesar)                                   | 3.667             | 4,8                  |
| <b>Costal tres rayas o cafetero nro. 6</b>           |                   |                      |
| <b>fique (50 kilogramos), unidad</b>                 |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)                                      | 5.867             | -2,2                 |
| Riosucio (Caldas)                                    | 4.900             | 6,5                  |
| <b>Costal verde plástico (40 kilogramos), unidad</b> |                   |                      |
| Arauca (Arauca)                                      | 1.000             | 0,0                  |
| Arauquita (Arauca)                                   | 1.000             | 0,0                  |
| Saravena (Arauca)                                    | 1.000             | 0,0                  |
| Tame (Arauca)  | 1.000             | 0,0                  |

**n. d.** No determinado

| Productos y mercados                                 | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|
| <b>Costal verde plástico (50 kilogramos), unidad</b> |                   |                      |
| Bogotá, D. C.  | 700               | -6,7                 |
| Cáqueza (Cundinamarca)                               | 1.000             | 0,0                  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                     | 1.050             | 0,0                  |
| El Santuario (Antioquia)                             | 1.038             | 3,8                  |
| Espinal (Tolima)                                     | 1.000             | 0,0                  |
| Fómeque (Cundinamarca)                               | 1.000             | 0,0                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                            | 1.100             | 0,0                  |
| Girón (Santander)                                    | 1.033             | 3,3                  |
| Guarne (Antioquia)                                   | 1.100             | -1,5                 |
| Ibagué (Tolima)                                      | 1.267             | -5,0                 |
| Ipiales (Nariño)                                     | 1.500             | 0,0                  |
| Lebrija (Santander)                                  | 950               | 0,0                  |
| Marinilla (Antioquia)                                | 1.100             | 3,1                  |
| Medellín (Antioquia)                                 | 920               | 2,2                  |
| Peñol (Antioquia)                                    | 1.067             | 0,0                  |
| Pupiales (Nariño)                                    | 1.583             | 0,0                  |
| Rionegro (Antioquia)                                 | 1.100             | 1,5                  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                       | 1.190             | 0,0                  |

# PRECIOS DE ELEMENTOS PECUARIOS



**Cuadro 14.** Precios de elementos pecuarios  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                                   | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|
| <b>Alambre de púas nro. 12,5, rollo por 200 metros</b> |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                  | 103.900           | 4,3                  |
| Espinal (Tolima)                                       | 94.567            | -0,6                 |
| Pacho (Cundinamarca)                                   | 98.000            | 2,1                  |
| Ramiriquí (Boyacá)                                     | 96.500            | 7,6                  |
| <b>Alambre de púas nro. 12,5, rollo por 350 metros</b> |                   |                      |
| Aguachica (Cesar)                                      | 162.333           | 0,0                  |
| Barrancabermeja (Santander)                            | 146.000           | -0,7                 |
| Bosconia (Cesar)                                       | 150.000           | 5,2                  |
| Cachipay (Cundinamarca)                                | 181.000           | 5,4                  |
| Cartago (Valle del Cauca)                              | 182.358           | 3,6                  |
| Chaparral (Tolima)                                     | 150.600           | 0,0                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                                  | 169.200           | 2,5                  |
| Choachí (Cundinamarca)                                 | 175.000           | 1,4                  |
| Chocontá (Cundinamarca)                                | 167.000           | -0,2                 |
| Espinal (Tolima)                                       | 160.125           | 0,0                  |
| Facatativá (Cundinamarca)                              | 173.967           | 4,2                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                              | 156.000           | 1,8                  |
| Garagoa (Boyacá)                                       | 170.900           | n.d.                 |
| Girardot (Cundinamarca)                                | 156.750           | 3,7                  |
| Granada (Meta)   | 168.333           | 5,2                  |
| Ibagué (Tolima)  | 157.666           | 1,6                  |
| La Dorada (Caldas)                                     | 158.000           | 1,9                  |
| La Unión (Nariño)                                      | 158.333           | 4,4                  |
| Lérida (Tolima)  | 163.600           | -1,0                 |
| Manizales (Caldas)                                     | 148.388           | 2,2                  |
| Neiva (Huila)  | 160.978           | 2,1                  |
| Palmira (Valle del Cauca)                              | 179.700           | 3,0                  |
| Puerto López (Meta)                                    | 168.333           | 5,2                  |
| Samacá (Boyacá)  | 172.333           | 0,0                  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                    | 159.925           | 0,0                  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                         | 173.400           | 6,0                  |
| Sogamoso (Boyacá)                                      | 181.250           | 2,6                  |
| Toca (Boyacá)  | 170.000           | 2,0                  |
| Tuluá (Valle del Cauca)                                | 163.917           | 5,0                  |
| Ventaquemada (Boyacá)                                  | 173.267           | 2,0                  |

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|
| <b>Alambre de púas nro. 12,5, rollo por 350 metros (continuación)</b> |                   |                      |
| Villeta (Cundinamarca)  | 188.442           | 16,0                 |
| Yopal (Casanare)  | 155.000           | 1,5                  |
| <b>Alambre de púas nro. 12,5, rollo por 400 metros</b>                |                   |                      |
| Bogotá, D. C.   | 176.000           | 2,0                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)   | 198.500           | 3,1                  |
| Choachí (Cundinamarca)  | 194.000           | 1,2                  |
| Garagoa (Boyacá)  | 185.400           | 2,4                  |
| Pacho (Cundinamarca)  | 188.875           | 1,0                  |
| Ramiriquí (Boyacá)  | 184.000           | 5,1                  |
| Samacá (Boyacá)   | 195.000           | 0,0                  |
| Sogamoso (Boyacá)   | 196.750           | 1,8                  |
| Sutamarchán (Boyacá)  | 192.667           | 2,5                  |
| Tibaná (Boyacá)   | 185.667           | 5,5                  |
| Toca (Boyacá)   | 193.750           | 0,4                  |
| Ventaquemada (Boyacá)   | 192.500           | 2,0                  |
| Villanueva (Casanare)   | 186.000           | -0,4                 |
| Villapinzón (Cundinamarca)  | 185.000           | 2,8                  |
| Villavicencio (Meta)  | 174.100           | 8,8                  |
| <b>Alambre de púas nro. 14, rollo por 200 metros</b>                  |                   |                      |
| Apía (Risaralda)  | 75.300            | -3,5                 |
| Armenia (Quindío)   | 72.167            | 3,1                  |
| Barbosa (Antioquia)   | 71.250            | 1,4                  |
| Chaparral (Tolima)  | 69.800            | 0,0                  |
| Choachí (Cundinamarca)  | 80.800            | 5,6                  |
| Donmatías (Antioquia)   | 76.750            | 9,0                  |
| Espinal (Tolima)  | 70.700            | 0,0                  |
| La Ceja (Antioquia)   | 76.733            | 8,1                  |
| La Unión (Nariño)   | 77.500            | 3,3                  |
| Manizales (Caldas)  | 68.350            | 5,2                  |
| Marinilla (Antioquia)   | 66.000            | 0,6                  |
| Marsella (Risaralda)  | 74.200            | 0,5                  |
| Medellín (Antioquia)  | 76.920            | 13,5                 |
| Neira (Caldas)  | 67.300            | 0,3                  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 14.** Precios de elementos pecuarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                                   | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Alambre de púas nro. 14, rollo por 200 metros (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Neiva (Huila)   | 69.883            | 0,4                  | Guarne (Antioquia)                                     | 173.000           | 6,0                  |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)   | 66.500            | 10,2                 | Jamundí (Valle del Cauca)                              | 173.333           | -0,6                 |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)  | 73.833            | 7,8                  | La Ceja (Antioquia)                                    | 174.166           | 3,7                  |  |  |  |
| Riosucio (Caldas)   | 65.113            | 0,1                  | Marinilla (Antioquia)                                  | 158.667           | -0,5                 |  |  |  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                                      | 70.667            | 3,4                  | Medellín (Antioquia)                                   | 178.757           | 3,1                  |  |  |  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                                      | 80.475            | 5,4                  | Pacho (Cundinamarca)                                   | 190.667           | 6,5                  |  |  |  |
| Sonsón (Antioquia)  | 72.500            | 3,8                  | Palmira (Valle del Cauca)                              | 182.600           | 2,6                  |  |  |  |
| Supía (Caldas)  | 64.300            | -0,1                 | Peñol (Antioquia)                                      | 155.000           | 0,4                  |  |  |  |
| <b>Alambre de púas nro. 14, rollo por 350 metros</b>                |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)   | 114.333           | 0,9                  | Rionegro (Antioquia)                                   | 173.350           | 5,7                  |  |  |  |
| Anserma (Caldas)  | 114.650           | 0,0                  | Riosucio (Caldas)                                      | 157.333           | -0,4                 |  |  |  |
| Armenia (Quindío)   | 132.600           | 5,2                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)                         | 174.167           | 2,7                  |  |  |  |
| Barbosa (Antioquia)   | 121.500           | 0,7                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                        | 172.300           | 0,7                  |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)   | 130.217           | 2,3                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                         | 172.777           | 6,2                  |  |  |  |
| Bosconia (Cesar)  | 125.333           | 3,6                  | Sevilla (Valle del Cauca)                              | 186.800           | 2,4                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)  | 131.967           | 8,8                  | Sonsón (Antioquia)                                     | 170.000           | 1,2                  |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)   | 130.682           | 2,4                  | Supía (Caldas)   | 162.167           | 0,6                  |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)  | 122.633           | 0,1                  | Tuluá (Valle del Cauca)                                | 179.833           | 0,5                  |  |  |  |
| Donmatías (Antioquia)   | 123.250           | 3,2                  | <b>Alambre de púas nro. 15, rollo por 500 metros</b>   |                   |                      |  |  |  |
| Guarne (Antioquia)  | 127.800           | 11,7                 | Ramiriquí (Boyacá)                                     | 143.750           | 6,5                  |  |  |  |
| La Ceja (Antioquia)   | 126.440           | 1,8                  | Villanueva (Casanare)                                  | 148.333           | -2,2                 |  |  |  |
| La Unión (Nariño)   | 124.500           | 0,0                  | Yopal (Casanare)                                       | 144.333           | 6,4                  |  |  |  |
| Manizales (Caldas)  | 121.967           | 8,4                  | <b>Alambre de púas nro. 16, rollo por 400 metros</b>   |                   |                      |  |  |  |
| Marinilla (Antioquia)   | 108.000           | -0,6                 | Ramiriquí (Boyacá)                                     | 88.333            | 8,2                  |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)  | 131.429           | 9,4                  | Sincelejo (Surre)                                      | 88.333            | 6,4                  |  |  |  |
| Neira (Caldas)  | 116.200           | 2,5                  | Sogamoso (Boyacá)                                      | 95.667            | 2,3                  |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)   | 111.600           | 1,9                  | <b>Alambre de púas nro. 16,5, rollo por 200 metros</b> |                   |                      |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)  | 122.725           | 7,6                  | Cartago (Valle del Cauca)                              | 53.863            | 2,4                  |  |  |  |
| Riosucio (Caldas)   | 109.338           | -1,1                 | Espinal (Tolima)                                       | 46.325            | 0,0                  |  |  |  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                                      | 122.900           | 0,6                  | Riosucio (Caldas)                                      | 42.967            | -1,5                 |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                     | 124.750           | -1,0                 | <b>Alambre de púas nro. 16,5, rollo por 400 metros</b> |                   |                      |  |  |  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                                      | 130.900           | 10,6                 | Agustín Codazzi (Cesar)                                | 92.400            | 10,8                 |  |  |  |
| Santander de Quilichao (Cauca)                                      | 134.340           | 6,6                  | Armenia (Quindío)                                      | 91.900            | 1,2                  |  |  |  |
| Sevilla (Valle del Cauca)   | 124.923           | -2,8                 | Barranquilla (Atlántico)                               | 86.929            | 1,1                  |  |  |  |
| Socorro (Santander)   | 125.400           | 1,1                  | Bosconia (Cesar)                                       | 95.650            | 4,8                  |  |  |  |
| Supía (Caldas)  | 115.070           | 2,7                  | Cajamarca (Tolima)                                     | 86.333            | 1,2                  |  |  |  |
| Tuluá (Valle del Cauca)   | 129.567           | 0,6                  | Cartagena de Indias (Bolívar)                          | 81.667            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Alambre de púas nro. 14, rollo por 500 metros</b>                |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Barbosa (Antioquia)   | 171.500           | 0,8                  | Cartago (Valle del Cauca)                              | 97.220            | 1,5                  |  |  |  |
| Barrancabermeja (Santander)   | 166.667           | -2,0                 | Cereté (Córdoba)                                       | 93.167            | 4,6                  |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)   | 186.267           | n.d.                 | Corinto (Cauca)  | 87.667            | 0,8                  |  |  |  |
| Cali (Valle del Cauca)  | 178.267           | 0,6                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)                         | 85.250            | 1,8                  |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)   | 182.583           | 2,5                  | Espinal (Tolima)                                       | 85.107            | 0,0                  |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)  | 170.750           | 4,3                  | Fundación (Magdalena)                                  | 88.201            | 0,0                  |  |  |  |
| Corinto (Cauca)   | 175.333           | 3,8                  | Galeras (Surre)  | 79.500            | -1,5                 |  |  |  |
| Donmatías (Antioquia)   | 171.000           | 2,6                  |  |                   |                      |  |  |  |
| Granada (Meta)  | 169.333           | 7,2                  |  |                   |                      |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos pecuarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|
| <b>Alambre de púas nro. 16,5, rollo por 400 metros (continuación)</b> |                   |                      |
| <b>Guarne (Antioquia)</b>   |                   |                      |
| Guarne (Antioquia)  | 92.850            | n.d.                 |
| La Dorada (Caldas)  | 88.667            | 2,7                  |
| La Virginia (Risaralda)   | 84.433            | 6,5                  |
| Lorica (Córdoba)  | 91.000            | 1,0                  |
| Montería (Córdoba)  | 93.600            | 1,2                  |
| Pamplona (Norte de Santander)   | 88.667            | 4,3                  |
| Puerto López (Meta)   | 87.825            | 2,9                  |
| Riosucio (Caldas)   | 77.825            | 2,3                  |
| Sabanalarga (Atlántico)   | 89.330            | 5,7                  |
| Santa Marta (Magdalena)   | 91.533            | 8,1                  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)                                       | 88.500            | -2,0                 |
| Santander de Quilichao (Cauca)  | 92.100            | -0,4                 |
| Tuluá (Valle del Cauca)   | 85.783            | 3,1                  |
| Valledupar (Cesar)  | 86.333            | 1,2                  |
| <b>Alambre galvanizado nro. 12, rollo por 1 kilogramo</b>             |                   |                      |
| Espinal (Tolima)  | 4.817             | 0,0                  |
| Ramiriquí (Boyacá)  | 5.100             | 7,7                  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                            | 5.233             | 3,3                  |
| <b>Alambre galvanizado nro. 12, rollo por 12,5 kilogramos</b>         |                   |                      |
| Choachí (Cundinamarca)  | 57.500            | 4,2                  |
| Fómeque (Cundinamarca)  | 56.000            | 3,5                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)   | 59.333            | 4,1                  |
| <b>Alambre galvanizado nro. 12,5, rollo por 25 kilogramos</b>         |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)   | 149.761           | 1,9                  |
| Granada (Meta)  | 131.667           | 6,8                  |
| Puerto López (Meta)   | 124.000           | 4,6                  |
| <b>Alambre galvanizado nro. 14, rollo por 1 kilogramo</b>             |                   |                      |
| Belén (Boyacá)  | 5.167             | 2,6                  |
| Chocontá (Cundinamarca)   | 5.133             | 0,7                  |
| Cumbal (Nariño)   | 5.000             | n.d.                 |
| Duitama (Boyacá)  | 5.533             | -1,2                 |
| Espinal (Tolima)  | 4.920             | 0,0                  |
| Garagoa (Boyacá)  | 5.200             | 0,0                  |
| Peñol (Antioquia)   | 4.525             | 4,0                  |
| Ramiriquí (Boyacá)  | 5.100             | 5,5                  |
| Samacá (Boyacá)   | 5.567             | 5,7                  |
| Sogamoso (Boyacá)   | 5.333             | 1,6                  |
| Toca (Boyacá)   | 5.400             | 0,0                  |
| Ventaquemada (Boyacá)   | 5.500             | 0,0                  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                            | 5.233             | 3,3                  |
| Villapinzón (Cundinamarca)  | 5.400             | 3,2                  |

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|
| <b>Alambre galvanizado nro. 14, rollo por 12,5 kilogramos</b> |                   |                      |
| <b>Choachí (Cundinamarca)</b>                                 |                   |                      |
| Choachí (Cundinamarca)  | 55.500            | 2,8                  |
| Fómeque (Cundinamarca)  | 57.000            | 0,6                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                                     | 60.000            | 0,8                  |
| Pacho (Cundinamarca)  | 65.417            | 6,7                  |
| <b>Alambre galvanizado nro. 16, rollo por 1 kilogramo</b>     |                   |                      |
| Belén (Boyacá)  | 5.825             | -1,3                 |
| Bogotá, D. C.   | 4.900             | 0,3                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)   | 5.975             | 1,3                  |
| Chocontá (Cundinamarca)                                       | 6.067             | 2,8                  |
| Duitama (Boyacá)  | 6.000             | 0,0                  |
| El Santuario (Antioquia)                                      | 5.125             | 2,0                  |
| Espinal (Tolima)  | 5.717             | 0,0                  |
| Garagoa (Boyacá)  | 5.900             | 6,0                  |
| Guachucal (Nariño)  | 5.000             | 0,0                  |
| La Unión (Nariño)   | 5.667             | 3,0                  |
| Marinilla (Antioquia)   | 4.800             | 3,8                  |
| Ramiriquí (Boyacá)  | 5.500             | 4,8                  |
| Samacá (Boyacá)   | 5.975             | 1,3                  |
| Sogamoso (Boyacá)   | 5.900             | 1,1                  |
| Sutamarchán (Boyacá)  | 5.767             | 3,6                  |
| Toca (Boyacá)   | 5.667             | 0,0                  |
| Ventaquemada (Boyacá)   | 5.800             | 0,0                  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                    | 6.000             | 4,7                  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                                    | 6.000             | 0,8                  |
| <b>Alambre galvanizado nro. 18, rollo por 1 kilogramo</b>     |                   |                      |
| Bogotá, D. C.   | 5.232             | 0,4                  |
| Espinal (Tolima)  | 6.075             | 0,0                  |
| La Dorada (Caldas)  | 6.750             | 0,0                  |
| Sogamoso (Boyacá)   | 6.667             | 1,5                  |
| <b>Aretes-orejeras plásticas sin marcar, unidad</b>           |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)  | 4.300             | 0,0                  |
| Pereira (Risaralda)   | 4.733             | 1,4                  |
| Puerto López (Meta)   | 4.400             | 0,0                  |
| Pupiales (Nariño)   | 4.400             | 0,0                  |
| <b>Azadón forjado papero, unidad</b>                          |                   |                      |
| Bogotá, D. C.   | 15.400            | 0,7                  |
| Cuaspud (Nariño)  | 18.600            | 1,5                  |
| Guachucal (Nariño)  | 19.833            | -3,3                 |
| Popayán (Cauca)   | 18.667            | -0,4                 |
| Samacá (Boyacá)   | 19.740            | n.d.                 |
| Sogamoso (Boyacá)   | 19.000            | n.d.                 |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 14.** Precios de elementos pecuarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                                      | Precio medio mayo | Variación porcentual |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
|---|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|---|--------|-----|-------------------------|---------|------|--------------------|---------|-----|--------------------|---------|------|--------------------|--------|-----|-------------------------|--------|-----|---|--|--|----------------|--------|-----|----------------|-------|------|---------------------------|--------|-----|-------------------|-------|-----|------------------------|--------|------|---------------------|-------|-----|---------------------|--------|-----|--------------------------------|-------|-------|------------------|--------|-----|--|--|--|-------------------------------------|--------|-----|--------------------|--------|-----|--------------------------------|--------|-----|----------------|--------|------|----------------------|--------|------|--------------------|--------|-----|------------------------|--------|-----|------------------|--------|-----|------------------|--------|------|-------------------------|-------|-----|---|--|--|--|--|--|------------------|--------|------|---------------------------|---------|------|---|--|--|--------------------|---------|------|--------------------|---------|-----|--------------------|---------|------|
| <b>Azadón forjado, unidad</b>                               |                   |                      |   |                   |                      |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Ábrego (Norte de Santander)                                 | 19.000            | 0,0                  | Espinal (Tolima)  | 11.567            | 0,0                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Bogotá, D. C.   | 15.833            | -1,0                 | Fresno (Tolima)   | 9.725             | 0,0                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Cajamarca (Tolima)  | 17.667            | 1,9                  | Girardot (Cundinamarca)                                   | 12.625            | 2,0                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Cúcuta (Norte de Santander)                                 | 18.567            | 0,9                  | Granada (Meta)  | 11.875            | 5,6                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Piendamó (Cauca)  | 18.500            | -0,7                 | Ibagué (Tolima)   | 13.525            | 2,2                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Pitalito (Huila)  | 19.500            | 8,3                  | Ipiales (Nariño)  | 15.403            | 0,8                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Popayán (Cauca)   | 18.833            | -0,9                 | La Mesa (Cundinamarca)                                    | 11.750            | 0,7                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Samacá (Boyacá)   | 18.125            | n.d.                 | Lérida (Tolima)   | 11.067            | 4,4                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Sutamarchán (Boyacá)  | 18.667            | 4,7                  | Pacho (Cundinamarca)                                      | 12.933            | 2,1                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Valledupar (Cesar)  | 19.333            | 0,0                  | Palmira (Valle del Cauca)                                 | 10.500            | 0,0                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Ventquemada (Boyacá)  | 22.333            | n.d.                 | Puerto López (Meta)                                       | 12.150            | -10,0                |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| <b>Barra 16 libras, unidad</b>                              |                   |                      |   |                   |                      |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Bogotá, D. C.   | 42.667            | 0,8                  | Pupiales (Nariño)   | 14.385            | 0,0                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Florencia (Caquetá)   | 56.333            | -0,6                 | Saldaña (Tolima)  | 12.333            | 0,0                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Neiva (Huila)   | 45.320            | -0,1                 | San Sebastián de Mariquita (Tolima)                       | 9.500             | 2,5                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Pamplona (Norte de Santander)                               | 47.667            | -1,4                 | Santa Bárbara (Antioquia)                                 | 10.167            | -3,2                 |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| <b>Barra 18 libras, unidad</b>                              |                   |                      |   |                   |                      |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Bogotá, D. C.   | 45.000            | 2,3                  | Santander de Quilichao (Cauca)                            | 9.900             | 0,0                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Florencia (Caquetá)   | 61.000            | -1,1                 | Saravena (Arauca)   | 16.000            | 4,3                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Neiva (Huila)   | 48.323            | -0,6                 | Sibundoy (Putumayo)                                       | 15.500            | -0,8                 |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Pamplona (Norte de Santander)                               | 51.333            | -0,6                 | Supía (Caldas)  | 14.125            | 1,8                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| <b>Barretón 3,5 libras, unidad</b>                          |                   |                      |   |                   |                      |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Lorica (Córdoba)  | 22.750            | 0,0                  | Tame (Arauca)   | 15.667            | 6,8                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Montería (Córdoba)  | 21.375            | 2,3                  | Trinidad (Casanare)                                       | 15.667            | 4,4                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Sincelejo (Sucre)   | 18.000            | 0,0                  | Tunja (Boyacá)  | 12.333            | n.d.                 |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| <b>Barretón 4 libras, unidad</b>                            |                   |                      |   |                   |                      |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Agustín Codazzi (Cesar)                                     | 22.667            | 0,0                  | Villavicencio (Meta)                                      | 12.750            | -4,4                 |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Barranquilla (Atlántico)                                    | 23.433            | 0,1                  | <b>Bebedero plástico para aves, 6,5 litros, unidad</b>    |                   |                      |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Bosconia (Cesar)  | 22.000            | 0,0                  | Granada (Meta)  | 13.333            | 0,0                  | Lorica (Córdoba)  | 25.000 | 0,0 | Dagua (Valle del Cauca) | 11.467  | 0,0  | Montería (Córdoba) | 24.833  | 5,7 | Fresno (Tolima)    | 11.425  | 3,4  | Valledupar (Cesar) | 19.333 | 0,0 | Girardot (Cundinamarca) | 13.767 | 5,1 | <b>Bebedero de acero para cerdo, de 1/2 pulgada, unidad</b> |  |  | Granada (Meta) | 13.250 | 2,9 | Granada (Meta) | 8.333 | -2,0 | Jamundí (Valle del Cauca) | 13.450 | 3,5 | La Unión (Nariño) | 8.667 | 4,0 | La Mesa (Cundinamarca) | 14.125 | -3,7 | Puerto López (Meta) | 9.167 | 0,0 | Puerto López (Meta) | 14.600 | 8,1 | Santander de Quilichao (Cauca) | 7.660 | -19,1 | Saldaña (Tolima) | 14.333 | 0,0 | <b>Bebedero plástico para aves, 5 litros, unidad</b> |  |  | San Sebastián de Mariquita (Tolima) | 11.975 | 3,7 | Arauquita (Arauca) | 16.000 | 2,1 | Santander de Quilichao (Cauca) | 11.740 | 4,3 | Belén (Boyacá) | 11.567 | 11,8 | Villavicencio (Meta) | 14.500 | 16,0 | Cajamarca (Tolima) | 11.900 | 1,4 | Villeta (Cundinamarca) | 12.418 | 3,8 | Cuaspud (Nariño) | 12.875 | 5,1 | Yopal (Casanare) | 14.333 | -2,3 | Dagua (Valle del Cauca) | 9.833 | 0,0 | <b>Bebedero plástico para bovinos, 250 litros, unidad</b> |  |  |  |  |  | Duitama (Boyacá) | 13.100 | 15,9 | Cartago (Valle del Cauca) | 182.533 | -1,5 | <b>Bebedero plástico para bovinos, 500 litros, unidad</b> |  |  | Montería (Córdoba) | 155.000 | -1,1 | Montería (Córdoba) | 160.000 | 0,0 | Valledupar (Cesar) | 278.667 | -0,1 |
| Granada (Meta)  | 13.333            | 0,0                  |   |                   |                      |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Lorica (Córdoba)  | 25.000            | 0,0                  | Dagua (Valle del Cauca)                                   | 11.467            | 0,0                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Montería (Córdoba)  | 24.833            | 5,7                  | Fresno (Tolima)   | 11.425            | 3,4                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Valledupar (Cesar)  | 19.333            | 0,0                  | Girardot (Cundinamarca)                                   | 13.767            | 5,1                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| <b>Bebedero de acero para cerdo, de 1/2 pulgada, unidad</b> |                   |                      | Granada (Meta)  | 13.250            | 2,9                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Granada (Meta)  | 8.333             | -2,0                 | Jamundí (Valle del Cauca)                                 | 13.450            | 3,5                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| La Unión (Nariño)   | 8.667             | 4,0                  | La Mesa (Cundinamarca)                                    | 14.125            | -3,7                 |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Puerto López (Meta)   | 9.167             | 0,0                  | Puerto López (Meta)                                       | 14.600            | 8,1                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Santander de Quilichao (Cauca)                              | 7.660             | -19,1                | Saldaña (Tolima)  | 14.333            | 0,0                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| <b>Bebedero plástico para aves, 5 litros, unidad</b>        |                   |                      | San Sebastián de Mariquita (Tolima)                       | 11.975            | 3,7                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Arauquita (Arauca)  | 16.000            | 2,1                  | Santander de Quilichao (Cauca)                            | 11.740            | 4,3                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Belén (Boyacá)  | 11.567            | 11,8                 | Villavicencio (Meta)                                      | 14.500            | 16,0                 |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Cajamarca (Tolima)  | 11.900            | 1,4                  | Villeta (Cundinamarca)                                    | 12.418            | 3,8                  |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Cuaspud (Nariño)  | 12.875            | 5,1                  | Yopal (Casanare)  | 14.333            | -2,3                 |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Dagua (Valle del Cauca)                                     | 9.833             | 0,0                  | <b>Bebedero plástico para bovinos, 250 litros, unidad</b> |                   |                      |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Duitama (Boyacá)  | 13.100            | 15,9                 | Cartago (Valle del Cauca)                                 | 182.533           | -1,5                 | <b>Bebedero plástico para bovinos, 500 litros, unidad</b> |        |     | Montería (Córdoba)      | 155.000 | -1,1 | Montería (Córdoba) | 160.000 | 0,0 | Valledupar (Cesar) | 278.667 | -0,1 |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Cartago (Valle del Cauca)                                   | 182.533           | -1,5                 |   |                   |                      |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| <b>Bebedero plástico para bovinos, 500 litros, unidad</b>   |                   |                      | Montería (Córdoba)  | 155.000           | -1,1                 |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |
| Montería (Córdoba)  | 160.000           | 0,0                  | Valledupar (Cesar)  | 278.667           | -0,1                 |   |        |     |                         |         |      |                    |         |     |                    |         |      |                    |        |     |                         |        |     |   |  |  |                |        |     |                |       |      |                           |        |     |                   |       |     |                        |        |      |                     |       |     |                     |        |     |                                |       |       |                  |        |     |  |  |  |                                     |        |     |                    |        |     |                                |        |     |                |        |      |                      |        |      |                    |        |     |                        |        |     |                  |        |     |                  |        |      |                         |       |     |   |  |  |  |  |  |                  |        |      |                           |         |      |   |  |  |                    |         |      |                    |         |     |                    |         |      |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 14.** Precios de elementos pecuarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|
| <b>Bebedero plástico para bovinos, 500 litros, unidad (continuación)</b>              |                   |                      | <b>Comedero plástico para aves, 18 kilogramos, unidad (continuación)</b> |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)  | 283.333           | 0,0                  | La Celia (Risaralda)   | 23.633            | 0,0                  |
| <b>Bolsa almácigo calibre 2, plástica (5 X 8 pulgadas), paquete por 1000 unidades</b> |                   |                      | Santander de Quilichao (Cauca)   | 17.900            | 1,3                  |
| Corinto (Cauca)   | 11.000            | 0,0                  | Sibundoy (Putumayo)  | 22.000            | 1,5                  |
| Piendamó (Cauca)  | 8.433             | -0,4                 | Villavicencio (Meta)   | 19.167            | 0,9                  |
| Popayán (Cauca)   | 9.300             | 0,0                  | Zarzal (Valle del Cauca)   | 17.633            | 1,1                  |
| <b>Bolsa plástica lechosa tratada, bolsa por 50 unidades</b>                          |                   |                      | <b>Comedero plástico para aves, 3 kilogramos, unidad</b>                 |                   |                      |
| Apía (Risaralda)  | 11.800            | 0,4                  | Belén (Boyacá)   | 8.550             | n.d.                 |
| Belén de Umbría (Risaralda)   | 10.200            | 0,0                  | Espinal (Tolima)   | 9.933             | 0,0                  |
| La Celia (Risaralda)  | 10.333            | -0,6                 | Fresno (Tolima)  | 8.500             | 0,0                  |
| La Virginia (Risaralda)   | 10.600            | 0,5                  | Granada (Meta)   | 10.375            | 6,4                  |
| Manizales (Caldas)  | 11.033            | 0,0                  | Ipiales (Nariño)   | 12.183            | 1,2                  |
| Marsella (Risaralda)  | 10.257            | -0,1                 | La Mesa (Cundinamarca)   | 10.250            | -3,9                 |
| Pereira (Risaralda)   | 10.380            | 0,5                  | Paz de Ariporo (Casanare)  | 11.667            | 0,0                  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)   | 11.000            | 0,6                  | Puerto López (Meta)  | 9.900             | -3,4                 |
| Supía (Caldas)  | 12.167            | 0,0                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)                                      | 8.133             | 4,9                  |
| <b>Carretilla metálica, unidad</b>  |                   |                      | Santa Bárbara (Antioquia)  | 9.600             | -4,0                 |
| Montería (Córdoba)  | 123.333           | 6,9                  | Villavicencio (Meta)   | 10.500            | 3,3                  |
| Neiva (Huila)   | 109.645           | 3,6                  | <b>Comedero plástico para aves, 7 kilogramos, unidad</b>                 |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)  | 127.000           | 0,5                  | Aguazul (Casanare)   | 14.000            | -8,7                 |
| <b>Carretilla plástica, unidad</b>  |                   |                      | Arauquita (Arauca)   | 15.667            | 0,0                  |
| Arauca (Arauca)   | 155.000           | -1,1                 | Cajamarca (Tolima)   | 13.167            | 1,3                  |
| Florencia (Caquetá)   | 126.667           | 2,7                  | Cali (Valle del Cauca)   | 12.000            | -2,4                 |
| Montería (Córdoba)  | 121.875           | 2,4                  | Corinto (Cauca)  | 10.933            | 2,7                  |
| Valledupar (Cesar)  | 130.000           | 1,3                  | Cuaspud (Nariño)   | 15.667            | 6,8                  |
| <b>Comedero plástico para aves, 12 kilogramos, unidad</b>                             |                   |                      | Dagua (Valle del Cauca)  | 12.167            | -1,4                 |
| Chinácota (Norte de Santander)  | 14.000            | -2,3                 | Espinal (Tolima)   | 12.875            | 0,0                  |
| Espinal (Tolima)  | 15.167            | 0,0                  | Fresno (Tolima)  | 11.750            | 0,0                  |
| Fresno (Tolima)   | 13.500            | 1,3                  | Girardot (Cundinamarca)  | 13.367            | -3,6                 |
| Granada (Meta)  | 15.167            | 3,4                  | Granada (Meta)   | 13.000            | -1,0                 |
| Saldaña (Tolima)  | 16.333            | 0,0                  | Guachucal (Nariño)   | 15.250            | 0,0                  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)   | 14.300            | 2,1                  | Ipiales (Nariño)   | 14.945            | 1,8                  |
| Santa Bárbara (Antioquia)   | 13.300            | -3,9                 | La Mesa (Cundinamarca)   | 13.750            | 1,9                  |
| Villavicencio (Meta)  | 15.600            | 1,1                  | Pacho (Cundinamarca)   | 14.833            | 2,3                  |
| Villeta (Cundinamarca)  | 13.885            | 2,1                  | Palmira (Valle del Cauca)  | 11.867            | 0,3                  |
| Zarzal (Valle del Cauca)  | 13.600            | -3,3                 | Paz de Ariporo (Casanare)  | 15.000            | 0,0                  |
| <b>Comedero plástico para aves, 18 kilogramos, unidad</b>                             |                   |                      | Puerto López (Meta)  | 13.925            | -2,6                 |
| Cali (Valle del Cauca)  | 18.075            | -1,2                 | Pupiales (Nariño)  | 15.053            | 2,6                  |
| Dagua (Valle del Cauca)   | 16.900            | 0,0                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)                                      | 12.275            | 2,0                  |
| Ipiales (Nariño)  | 22.550            | 0,0                  | Santa Bárbara (Antioquia)  | 11.550            | -3,4                 |
| Jamundí (Valle del Cauca)   | 16.750            | -1,5                 | Santander de Quilichao (Cauca)   | 12.850            | 2,8                  |
|   |                   |                      | Saravena (Arauca)  | 16.000            | 2,1                  |
|   |                   |                      | Sogamoso (Boyacá)  | 13.167            | 3,3                  |
|   |                   |                      | Supía (Caldas)   | 13.567            | 0,0                  |
|   |                   |                      | Tame (Arauca)  | 15.667            | 6,8                  |
|   |                   |                      | Trinidad (Casanare)  | 17.500            | 5,0                  |
|   |                   |                      | Tunja (Boyacá)   | 13.000            | n.d.                 |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 14.** Precios de elementos pecuarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Comedero plástico para aves, 7 kilogramos, unidad (continuación)</b> |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)  | 13.960            | -0,7                 | Apía (Risaralda)  | 139.733           | 0,0                  |  |  |  |
| Villeta (Cundinamarca)  | 13.391            | 3,8                  | Belén (Boyacá)  | 159.798           | n.d.                 |  |  |  |
| Zarzal (Valle del Cauca)  | 10.400            | -0,3                 | Belén de Umbría (Risaralda)   | 135.400           | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Cuchilla para guadaña, unidad</b>                                    |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Ábrego (Norte de Santander)   | 5.167             | 0,0                  | Cajamarca (Tolima)  | 145.250           | 2,1                  |  |  |  |
| Aguazul (Casanare)  | 5.267             | 0,0                  | Cali (Valle del Cauca)  | 145.340           | -3,5                 |  |  |  |
| Arauca (Arauca)   | 5.833             | 6,1                  | Cartago (Valle del Cauca)   | 144.313           | -1,0                 |  |  |  |
| Belén (Boyacá)  | 6.110             | n.d.                 | Chaparral (Tolima)  | 143.333           | 1,4                  |  |  |  |
| Bosconia (Cesar)  | 5.625             | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)   | 148.050           | 3,4                  |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)  | 4.850             | 1,0                  | Cúcuta (Norte de Santander)   | 149.500           | -1,2                 |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)  | 4.700             | 1,4                  | Duitama (Boyacá)  | 158.667           | 0,0                  |  |  |  |
| Chocontá (Cundinamarca)   | 6.067             | n.d.                 | El Carmen de Bolívar (Bolívar)  | 160.000           | 0,0                  |  |  |  |
| Corozal (Santander)   | 6.250             | 0,0                  | Facatativá (Cundinamarca)   | 152.000           | 0,4                  |  |  |  |
| Cúcuta (Norte de Santander)   | 4.667             | 0,7                  | Fresno (Tolima)   | 137.760           | 1,6                  |  |  |  |
| Espinal (Tolima)  | 5.367             | 0,0                  | Fusagasugá (Cundinamarca)   | 161.500           | 1,6                  |  |  |  |
| Fresno (Tolima)   | 4.750             | 4,0                  | La Dorada (Caldas)  | 141.800           | 0,0                  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)   | 4.849             | 2,1                  | La Unión (Valle del Cauca)  | 138.123           | 0,1                  |  |  |  |
| La Dorada (Caldas)  | 5.229             | 0,0                  | La Virginia (Risaralda)   | 140.175           | 0,0                  |  |  |  |
| La Plata (Huila)  | 4.525             | 1,7                  | Lorica (Córdoba)  | 143.250           | -3,4                 |  |  |  |
| Lérida (Tolima)   | 5.000             | -0,8                 | Magangué (Bolívar)  | 150.000           | 2,3                  |  |  |  |
| Líbano (Tolima)   | 4.875             | -2,5                 | Manizales (Caldas)  | 131.938           | 0,1                  |  |  |  |
| Neiva (Huila)   | 4.579             | 0,3                  | Montería (Córdoba)  | 141.750           | -0,1                 |  |  |  |
| Piendamó (Cauca)  | 5.450             | 0,3                  | Pacho (Cundinamarca)  | 161.000           | 0,6                  |  |  |  |
| Pitalito (Huila)  | 4.820             | 0,9                  | Palmira (Valle del Cauca)   | 148.200           | 2,3                  |  |  |  |
| Popayán (Cauca)   | 5.500             | 1,9                  | Pasto (Nariño)  | 144.440           | -1,5                 |  |  |  |
| Puerto López (Meta)   | 5.467             | 0,0                  | Pereira (Risaralda)   | 131.833           | 0,1                  |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)  | 5.500             | n.d.                 | Riosucio (Caldas)   | 138.988           | 1,7                  |  |  |  |
| Sabana de Torres (Santander)  | 4.900             | 5,0                  | Roldanillo (Valle del Cauca)  | 138.433           | 2,8                  |  |  |  |
| Samacá (Boyacá)   | 6.833             | n.d.                 | San Sebastián de Mariquita (Tolima)   | 139.550           | 1,4                  |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)                                     | 4.800             | 0,7                  | Santa Marta (Magdalena)   | 146.833           | 2,9                  |  |  |  |
| Ventaquevada (Boyacá)   | 6.500             | n.d.                 | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)   | 133.188           | -0,2                 |  |  |  |
| <b>Filtro de papel para lechería, bolsa por 100 unidades</b>            |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Cuaspud (Nariño)  | 10.100            | -1,5                 | Santander de Quilichao (Cauca)  | 152.200           | 21,8                 |  |  |  |
| Cumbal (Nariño)   | 9.860             | 4,5                  | Sogamoso (Boyacá)   | 150.500           | 1,7                  |  |  |  |
| Guachucal (Nariño)  | 9.993             | 1,3                  | Tibán (Boyacá)  | 145.500           | -0,9                 |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)  | 10.575            | 0,0                  | Tuluá (Valle del Cauca)   | 136.517           | 2,4                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)   | 10.333            | 0,0                  | Valledupar (Cesar)  | 146.167           | 0,6                  |  |  |  |
| <b>Fumigadora plástica manual, 15 litros, unidad</b>                    |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Belén de Umbría (Risaralda)   | 98.650            | 0,4                  | Villanueva (Casanare)   | 156.250           | 0,0                  |  |  |  |
| Cartago (Valle del Cauca)   | 107.787           | 2,7                  | Villavicencio (Meta)  | 154.600           | -1,5                 |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)   | 97.767            | 2,1                  | Yopal (Casanare)  | 138.333           | -0,7                 |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)   | 102.025           | 4,5                  | <b>Fumigadora plástica manual, 20 litros (Royal Condor Progen Aliada), unidad</b> |                   |                      |  |  |  |
|   |                   |                      | Ábrego (Norte de Santander)   | 170.000           | 1,8                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Anserma (Caldas)  | 160.620           | 0,0                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Apía (Risaralda)  | 162.183           | 0,0                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Belén de Umbría (Risaralda)   | 159.788           | 0,0                  |  |  |  |
|   |                   |                      | Cajamarca (Tolima)  | 165.333           | -0,4                 |  |  |  |
|   |                   |                      | Cartagena de Indias (Bolívar)   | 179.333           | -2,5                 |  |  |  |
|   |                   |                      | Cartago (Valle del Cauca)   | 167.053           | -1,3                 |  |  |  |
|   |                   |                      | Chaparral (Tolima)  | 164.000           | 1,9                  |  |  |  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 14.** Precios de elementos pecuarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Fumigadora plástica manual, 20 litros (Royal Condor Progen Aliada), unidad (continuación)</b>  |                   |                      |                                     |                   |                      |
| <b>Fumigadora plástica manual, 20 litros (Royal Condor Progen Clásica), unidad (continuación)</b> |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)   | 163.467           | -1,9                 | Donmatías (Antioquia)               | 234.750           | 0,2                  |
| Cúcuta (Norte de Santander)   | 161.750           | -0,5                 | El Carmen de Viboral (Antioquia)    | 237.683           | 2,6                  |
| Duitama (Boyacá)  | 185.000           | 0,7                  | El Rosal (Cundinamarca)             | 287.767           | 4,6                  |
| Fresno (Tolima)   | 153.667           | 1,4                  | Fresno (Tolima)                     | 240.380           | 0,0                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)   | 177.000           | 1,2                  | Fusagasugá (Cundinamarca)           | 266.500           | 1,2                  |
| Granada (Meta)  | 162.167           | 0,0                  | Garagoa (Boyacá)                    | 271.333           | 1,2                  |
| Ibagué (Tolima)   | 172.667           | 0,2                  | Granada (Meta)                      | 229.750           | 3,3                  |
| Ipiales (Nariño)  | 171.585           | 0,0                  | Guarne (Antioquia)                  | 245.567           | 2,6                  |
| La Ceja (Antioquia)   | 162.023           | 0,9                  | Ibagué (Tolima)                     | 252.050           | -0,2                 |
| La Dorada (Caldas)  | 160.676           | 0,0                  | Ipiales (Nariño)                    | 255.968           | 0,0                  |
| Lorica (Córdoba)  | 163.333           | -1,0                 | Jamundí (Valle del Cauca)           | 261.000           | 1,8                  |
| Magangué (Bolívar)  | 173.333           | 0,0                  | La Ceja (Antioquia)                 | 237.643           | 2,1                  |
| Manizales (Caldas)  | 159.000           | 0,0                  | La Dorada (Caldas)                  | 246.033           | 0,0                  |
| Pacho (Cundinamarca)  | 183.333           | 0,0                  | La Unión (Valle del Cauca)          | 248.417           | -4,5                 |
| Palmira (Valle del Cauca)   | 159.633           | 1,1                  | La Virginia (Risaralda)             | 239.517           | 0,2                  |
| Pasto (Nariño)  | 159.804           | 0,0                  | Líbano (Tolima)                     | 247.000           | 0,0                  |
| Pereira (Risaralda)   | 152.083           | 0,0                  | Lorica (Córdoba)                    | 255.000           | -0,5                 |
| Puerto López (Meta)   | 170.750           | -0,7                 | Magangué (Bolívar)                  | 253.333           | 0,7                  |
| Samacá (Boyacá)   | 174.667           | -3,8                 | Málaga (Santander)                  | 275.000           | 0,0                  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)   | 159.000           | 3,1                  | Manizales (Caldas)                  | 239.310           | 0,1                  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)   | 154.083           | 0,0                  | Marinilla (Antioquia)               | 235.614           | 4,0                  |
| Tibaná (Boyacá)   | 167.500           | 0,0                  | Marsella (Risaralda)                | 230.750           | 0,0                  |
| Tuluá (Valle del Cauca)   | 156.583           | 5,2                  | Montería (Córdoba)                  | 253.500           | 1,9                  |
| Tunja (Boyacá)  | 174.200           | 1,6                  | Pacho (Cundinamarca)                | 270.000           | 0,5                  |
| Villanueva (Casanare)   | 181.667           | 0,0                  | Palmira (Valle del Cauca)           | 249.150           | -0,1                 |
| Villavicencio (Meta)  | 177.000           | -0,1                 | Pamplona (Norte de Santander)       | 231.667           | 1,5                  |
| <b>Fumigadora plástica manual, 20 litros (Royal Condor Progen Clásica), unidad</b>                |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)   | 230.500           | -0,5                 | Pasto (Nariño)                      | 243.757           | 2,1                  |
| Aguachica (Cesar)   | 245.275           | 0,1                  | Peñol (Antioquia)                   | 217.500           | 0,6                  |
| Agustín Codazzi (Cesar)   | 262.500           | 0,5                  | Pereira (Risaralda)                 | 226.200           | 0,3                  |
| Anserma (Caldas)  | 241.650           | 0,0                  | Piendamó (Cauca)                    | 239.400           | -0,2                 |
| Aquitania (Boyacá)  | 259.750           | -1,0                 | Popayán (Cauca)                     | 239.600           | 0,2                  |
| Armenia (Quindío)   | 231.050           | 0,8                  | Puerto López (Meta)                 | 262.667           | 0,0                  |
| Barbosa (Antioquia)   | 248.000           | 0,3                  | Pupiales (Nariño)                   | 255.000           | 1,3                  |
| Barrancabermeja (Santander)   | 259.000           | 0,0                  | Riosucio (Caldas)                   | 236.388           | 0,2                  |
| Belén de Umbría (Risaralda)   | 237.738           | 0,1                  | Roldanillo (Valle del Cauca)        | 246.800           | 0,7                  |
| Bosconia (Cesar)  | 248.667           | 0,0                  | Samacá (Boyacá)                     | 260.000           | -1,1                 |
| Buesaco (Nariño)  | 243.333           | 0,0                  | San Alberto (Cesar)                 | 263.333           | 1,3                  |
| Cajamarca (Tolima)  | 258.000           | 1,4                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima) | 245.825           | 0,9                  |
| Cali (Valle del Cauca)  | 262.160           | 3,4                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)      | 238.000           | 3,5                  |
| Cartago (Valle del Cauca)   | 260.600           | 0,0                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)     | 233.188           | 0,5                  |
| Caucasia (Antioquia)  | 228.667           | -0,6                 | Santa Rosa de Osos (Antioquia)      | 238.250           | -0,2                 |
| Chaparral (Tolima)  | 240.667           | -1,1                 | Santander de Quilichao (Cauca)      | 261.400           | 4,9                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)   | 253.250           | -0,7                 | Socorro (Santander)                 | 241.667           | 0,3                  |
| Choachí (Cundinamarca)  | 264.000           | 3,5                  | Sogamoso (Boyacá)                   | 261.286           | 1,2                  |
| Corinto (Cauca)   | 253.625           | 0,2                  | Sonsón (Antioquia)                  | 252.667           | 4,6                  |
| Cúcuta (Norte de Santander)   | 231.250           | 0,1                  | Subachoque (Cundinamarca)           | 259.867           | 0,1                  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 14.** Precios de elementos pecuarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Fumigadora plástica manual, 20 litros (Royal Condor Progen Clásica), unidad (continuación)</b> |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)  | 260.000           | 0,0                  | Entrerríos (Antioquia)              | 6.333             | -2,6                 |
| Villanueva (Casanare)   | 278.900           | 2,2                  | Espinal (Tolima)                    | 5.400             | 0,0                  |
| Villapinzón (Cundinamarca)  | 261.667           | 1,3                  | Facatativá (Cundinamarca)           | 5.575             | 4,7                  |
| Villavicencio (Meta)  | 260.000           | 2,0                  | Fómeque (Cundinamarca)              | 5.750             | 0,0                  |
| <b>Fumigadora plástica manual, 20 litros (Royal Condor Progen Integra), unidad</b>                |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)   | 212.080           | 0,6                  | Fresno (Tolima)                     | 5.500             | 0,0                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)   | 207.500           | -2,4                 | Fusagasugá (Cundinamarca)           | 5.617             | -1,2                 |
| Duitama (Boyacá)  | 235.667           | 0,3                  | Garagoa (Boyacá)                    | 5.960             | -0,7                 |
| Lorica (Córdoba)  | 216.667           | -1,5                 | Girardot (Cundinamarca)             | 5.480             | 5,0                  |
| Santander de Quilichao (Cauca)  | 227.500           | 1,1                  | Granada (Meta)                      | 6.125             | 0,0                  |
| Sogamoso (Boyacá)   | 229.250           | 0,8                  | Guachucal (Nariño)                  | 6.000             | -2,7                 |
| Tibaná (Boyacá)   | 216.667           | 0,0                  | Guateque (Boyacá)                   | 6.000             | n.d.                 |
| <b>Grapas 1 1/2 pulgadas x 9 BWG, caja por 1 kilogramo</b>  |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Barrancabermeja (Santander)   | 5.633             | 2,4                  | Guática (Risaralda)                 | 5.417             | 5,9                  |
| Bucaramanga (Santander)   | 6.000             | 7,8                  | Ibagué (Tolima)                     | 5.665             | 5,1                  |
| Calarcá (Quindío)   | 5.930             | 1,0                  | Jamundí (Valle del Cauca)           | 6.060             | 4,1                  |
| Puerto López (Meta)   | 6.267             | 0,0                  | La Celia (Risaralda)                | 5.900             | 5,7                  |
| Quimbaya (Quindío)  | 5.413             | 1,2                  | La Dorada (Caldas)                  | 5.700             | 0,0                  |
| Sevilla (Valle del Cauca)   | 5.717             | -4,5                 | La Mesa (Cundinamarca)              | 6.000             | 0,0                  |
| Villavicencio (Meta)  | 5.833             | 11,1                 | La Pintada (Antioquia)              | 5.767             | 0,0                  |
| <b>Grapas 1 1/4 pulgadas x 9 BWG, caja por 1 kilogramo</b>  |                   |                      |                                     |                   |                      |
| Aguazul (Casanare)  | 6.667             | -0,5                 | La Virginia (Risaralda)             | 5.417             | 2,5                  |
| Andes (Antioquia)   | 5.450             | 1,9                  | Lérida (Tolima)                     | 5.825             | 1,3                  |
| Anserma (Caldas)  | 5.330             | 3,7                  | Líbano (Tolima)                     | 5.733             | -2,8                 |
| Apía (Risaralda)  | 5.438             | 1,9                  | Manizales (Caldas)                  | 5.700             | 1,2                  |
| Barbosa (Antioquia)   | 5.840             | -0,1                 | Marinilla (Antioquia)               | 5.568             | 3,9                  |
| Belén (Boyacá)  | 5.267             | -0,9                 | Marsella (Risaralda)                | 5.530             | 1,5                  |
| Bogotá, D. C.   | 5.625             | 2,4                  | Medellín (Antioquia)                | 6.333             | 0,0                  |
| Cachipay (Cundinamarca)   | 6.460             | 2,1                  | Neira (Caldas)                      | 5.600             | 4,4                  |
| Cajamarca (Tolima)  | 5.760             | 0,7                  | Pacho (Cundinamarca)                | 5.625             | 0,9                  |
| Cali (Valle del Cauca)  | 6.000             | 2,7                  | Palmira (Valle del Cauca)           | 6.333             | 3,3                  |
| Cartago (Valle del Cauca)   | 5.942             | 0,9                  | Pamplona (Norte de Santander)       | 6.000             | -2,0                 |
| Caucasia (Antioquia)  | 5.400             | -3,1                 | Peñol (Antioquia)                   | 5.300             | 3,6                  |
| Chaparral (Tolima)  | 5.500             | 1,4                  | Pereira (Risaralda)                 | 5.563             | 1,8                  |
| Chinchiná (Caldas)  | 5.650             | 0,0                  | Ramiriquí (Boyacá)                  | 5.600             | 0,0                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)   | 6.000             | 0,0                  | Riosucio (Caldas)                   | 5.325             | 6,0                  |
| Choachí (Cundinamarca)  | 5.767             | 3,0                  | Saldaña (Tolima)                    | 5.433             | 0,0                  |
| Chocontá (Cundinamarca)   | 6.000             | 1,7                  | Samacá (Boyacá)                     | 6.050             | 1,7                  |
| Cuaspud (Nariño)  | 5.333             | 0,0                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima) | 5.425             | -2,3                 |
| Cumbal (Nariño)   | 4.875             | 0,0                  | Santa Bárbara (Antioquia)           | 6.225             | 0,9                  |
| Duitama (Boyacá)  | 6.167             | 5,7                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)     | 5.538             | 2,8                  |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)  | 5.668             | 3,2                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)      | 6.222             | n.d.                 |
| El Santuario (Antioquia)  | 5.125             | 0,0                  | Santander de Quilichao (Cauca)      | 6.233             | 1,6                  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos pecuarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                                     | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Grapas 1 1/4 pulgadas x 9 BWG, caja por 1 kilogramo (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                                | 6.067             | 7,1                  | Saldaña (Tolima)   | 5.433             | 0,0                  |  |  |  |
| Villanueva (Casanare)   | 6.125             | 0,0                  | San Sebastián de Mariquita (Tolima)                      | 5.425             | -2,3                 |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)  | 5.933             | -1,1                 | Santa Bárbara (Antioquia)                                | 6.500             | 4,0                  |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)  | 5.550             | -7,5                 | Sogamoso (Boyacá)  | 5.800             | -2,9                 |  |  |  |
| Villeta (Cundinamarca)  | 6.470             | 10,1                 | Trinidad (Casanare)                                      | 6.167             | 2,8                  |  |  |  |
| Yopal (Casanare)  | 6.000             | 0,0                  | Valledupar (Cesar)                                       | 5.667             | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Grapas 1 pulgada x 12 BWG, caja por 1 kilogramo</b>                    |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Cartagena de Indias (Bolívar)   | 5.995             | 1,1                  | Villanueva (Casanare)                                    | 6.125             | 0,0                  |  |  |  |
| Cereté (Córdoba)  | 5.213             | -4,5                 | Villavicencio (Meta)                                     | 5.250             | 0,0                  |  |  |  |
| Corozal (Sucre)   | 6.000             | 2,1                  | Villeta (Cundinamarca)                                   | 6.292             | 7,1                  |  |  |  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)  | 6.000             | 0,0                  | Yopal (Casanare)   | 6.000             | 0,0                  |  |  |  |
| Galeras (Sucre)   | 5.750             | -2,1                 | <b>Hacha 4 libras, unidad</b>                            |                   |                      |  |  |  |
| La Pintada (Antioquia)  | 5.767             | 0,0                  | Bogotá, D. C.  | 23.400            | 1,7                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)  | 5.833             | 7,0                  | Lorica (Córdoba)   | 26.400            | 0,0                  |  |  |  |
| Sabanalarga (Atlántico)   | 5.750             | 2,0                  | Montería (Córdoba)                                       | 28.167            | 17,4                 |  |  |  |
| Tame (Arauca)   | 6.833             | 0,0                  | Neiva (Huila)  | 24.250            | -0,1                 |  |  |  |
| <b>Grapas 1 pulgada x 9 BWG, caja por 1 kilogramo</b>                     |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Aguazul (Casanare)  | 6.667             | -0,5                 | <b>Hilaza doble, cono por 1,5 kilogramos</b>             |                   |                      |  |  |  |
| Agustín Codazzi (Cesar)   | 6.167             | 0,0                  | Cajamarca (Tolima)                                       | 21.375            | -2,4                 |  |  |  |
| Barrancabermeja (Santander)   | 5.633             | 3,0                  | Cáqueza (Cundinamarca)                                   | 14.167            | 1,2                  |  |  |  |
| Bogotá, D. C.   | 5.500             | 0,1                  | Fusagasugá (Cundinamarca)                                | 14.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Bosconia (Cesar)  | 5.571             | 0,0                  | <b>Hilo de amarrar 03/01/3000, cono por 3.000 metros</b> |                   |                      |  |  |  |
| Cajamarca (Tolima)  | 5.525             | 0,0                  | Anserma (Caldas)   | 11.950            | 5,8                  |  |  |  |
| Cereté (Córdoba)  | 5.213             | -1,8                 | Apía (Risaralda)   | 11.113            | -4,2                 |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)  | 5.500             | 1,4                  | Armenia (Quindío)  | 10.820            | -0,6                 |  |  |  |
| Corozal (Sucre)   | 5.833             | 0,0                  | Barbosa (Antioquia)                                      | 10.313            | 14,6                 |  |  |  |
| Cúcuta (Norte de Santander)   | 5.500             | 0,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)                              | 11.438            | 1,8                  |  |  |  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)  | 6.000             | 0,0                  | Cajamarca (Tolima)                                       | 10.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Facatativá (Cundinamarca)   | 5.575             | 4,7                  | Calarcá (Quindío)  | 11.100            | 5,7                  |  |  |  |
| Fresno (Tolima)   | 5.333             | 0,0                  | Cartago (Valle del Cauca)                                | 10.197            | 9,7                  |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)   | 5.467             | 0,6                  | Chinchiná (Caldas)                                       | 10.875            | -0,5                 |  |  |  |
| Galeras (Sucre)   | 5.750             | -2,1                 | Corinto (Cauca)  | 11.500            | -2,1                 |  |  |  |
| Girardot (Cundinamarca)   | 5.800             | 6,1                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)                         | 10.717            | 0,0                  |  |  |  |
| Granada (Meta)  | 6.250             | 4,2                  | El Santuario (Antioquia)                                 | 9.875             | 1,3                  |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)   | 5.767             | 8,7                  | Fómeque (Cundinamarca)                                   | 10.667            | 0,0                  |  |  |  |
| La Dorada (Caldas)  | 5.500             | 0,0                  | Fresno (Tolima)  | 10.417            | -0,8                 |  |  |  |
| La Pintada (Antioquia)  | 5.767             | 0,0                  | Fusagasugá (Cundinamarca)                                | 10.100            | 1,8                  |  |  |  |
| Líbera (Tolima)   | 5.825             | 1,3                  | Garagoa (Boyacá)   | 11.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Líbano (Tolima)   | 5.733             | -2,8                 | Girardot (Cundinamarca)                                  | 10.500            | -2,2                 |  |  |  |
| Medellín (Antioquia)  | 6.333             | -0,5                 | Guática (Risaralda)                                      | 11.983            | 2,9                  |  |  |  |
| Montería (Córdoba)  | 5.833             | 0,6                  | Ibagué (Tolima)  | 10.367            | 2,6                  |  |  |  |
| Pacho (Cundinamarca)  | 5.575             | 3,7                  | Ipiales (Nariño)   | 7.500             | 0,0                  |  |  |  |
| Pamplona (Norte de Santander)   | 6.000             | -2,0                 | Jamundí (Valle del Cauca)                                | 10.100            | 0,0                  |  |  |  |
| Puerto López (Meta)   | 6.233             | 5,6                  | La Celia (Risaralda)                                     | 11.288            | 0,0                  |  |  |  |
| Ramiriquí (Boyacá)  | 5.600             | 3,1                  | La Unión (Valle del Cauca)                               | 10.880            | 5,2                  |  |  |  |
| Sabanalarga (Atlántico)   | 5.750             | 4,2                  | La Virginia (Risaralda)                                  | 12.333            | 1,7                  |  |  |  |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 14.** Precios de elementos pecuarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Hilo de amarrar 03/01/3000, cono por 3.000 metros (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |
| <b>Hilo de amarrar 12-1/12000, cono por 750 metros (continuación)</b>   |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)  | 10.770            | -1,3                 | Duitama (Boyacá)                      | 9.750             | 1,3                  |
| Montenegro (Quindío)  | 11.525            | 4,3                  | Espinal (Tolima)                      | 10.520            | 0,0                  |
| Neira (Caldas)  | 10.513            | 0,5                  | Fómeque (Cundinamarca)                | 10.125            | 1,3                  |
| Neiva (Huila)   | 10.100            | 4,6                  | Fresno (Tolima)                       | 10.020            | -1,0                 |
| Palmira (Valle del Cauca)   | 9.400             | -2,1                 | Fusagasugá (Cundinamarca)             | 9.250             | 1,8                  |
| Peñol (Antioquia)   | 9.125             | 1,4                  | Garagoa (Boyacá)                      | 11.000            | -2,9                 |
| Pereira (Risaralda)   | 11.070            | -2,6                 | Garzón (Huila)                        | 9.450             | 3,0                  |
| Pitalito (Huila)  | 10.133            | 4,1                  | Girardot (Cundinamarca)               | 10.325            | 1,6                  |
| Pupiales (Nariño)   | 7.920             | -1,0                 | Granada (Meta)                        | 10.625            | 1,2                  |
| Riosucio (Caldas)   | 13.025            | 1,0                  | Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 10.633            | -3,3                 |
| Roldanillo (Valle del Cauca)  | 11.500            | 9,8                  | Guática (Risaralda)                   | 10.817            | 3,3                  |
| Salamina (Caldas)   | 11.100            | -0,9                 | Ibagué (Tolima)                       | 9.964             | 2,3                  |
| Santa Bárbara (Antioquia)   | 9.375             | 4,5                  | Ipiales (Nariño)                      | 7.500             | 0,0                  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)   | 11.013            | 0,0                  | Jamundí (Valle del Cauca)             | 11.000            | 0,0                  |
| Santander de Quilichao (Cauca)  | 11.325            | 0,4                  | La Celia (Risaralda)                  | 11.538            | -0,3                 |
| Sibundoy (Putumayo)   | 8.833             | 0,0                  | La Virginia (Risaralda)               | 11.317            | 0,4                  |
| Supía (Caldas)  | 12.200            | -1,9                 | Lerida (Tolima)                       | 10.733            | -1,8                 |
| Tuluá (Valle del Cauca)   | 10.567            | 2,6                  | Manizales (Caldas)                    | 10.943            | 3,4                  |
| Valledupar (Cesar)  | 12.333            | 0,0                  | Marsella (Risaralda)                  | 10.390            | 2,4                  |
| <b>Hilo de amarrar 06/01/6000, cono por 1.500 metros</b>                |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)   | 9.447             | 2,4                  | Montenegro (Quindío)                  | 11.467            | 12,8                 |
| Corinto (Cauca)   | 10.750            | -2,3                 | Neiva (Huila)                         | 9.417             | -0,7                 |
| Fómeque (Cundinamarca)  | 10.333            | 0,0                  | Palmira (Valle del Cauca)             | 9.400             | -2,1                 |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)                                   | 10.783            | 2,9                  | Peñol (Antioquia)                     | 9.700             | 1,0                  |
| Ipiales (Nariño)  | 7.500             | 0,0                  | Pereira (Risaralda)                   | 10.713            | -7,1                 |
| Jamundí (Valle del Cauca)   | 10.350            | 0,5                  | Pitalito (Huila)                      | 8.517             | -1,0                 |
| Marsella (Risaralda)  | 10.275            | 0,7                  | Pupiales (Nariño)                     | 7.833             | -2,1                 |
| Palmira (Valle del Cauca)   | 9.267             | -3,5                 | Riosucio (Caldas)                     | 12.038            | 2,6                  |
| Pereira (Risaralda)   | 11.700            | 3,2                  | Roldanillo (Valle del Cauca)          | 9.900             | 1,5                  |
| Pupiales (Nariño)   | 8.000             | 0,0                  | San Gil (Santander)                   | 12.375            | 3,1                  |
| Riosucio (Caldas)   | 12.233            | 1,8                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)        | 10.067            | 0,7                  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)   | 10.825            | 0,5                  | Santa Bárbara (Antioquia)             | 7.575             | 2,7                  |
| Tuluá (Valle del Cauca)   | 9.483             | 4,2                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda)       | 11.233            | 0,0                  |
| <b>Hilo de amarrar 12-1/12000, cono por 750 metros</b>                  |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Aguazul (Casanare)  | 11.250            | 1,1                  | Santander de Quilichao (Cauca)        | 10.200            | 1,0                  |
| Agustín Codazzi (Cesar)   | 12.500            | 0,0                  | Trinidad (Casanare)                   | 12.000            | 0,0                  |
| Anserma (Caldas)  | 11.688            | 7,6                  | Tuluá (Valle del Cauca)               | 9.500             | 2,6                  |
| Armenia (Quindío)   | 10.725            | 0,9                  | Tunja (Boyacá)                        | 10.000            | 17,6                 |
| Belén de Umbría (Risaralda)   | 10.550            | 0,2                  | Valledupar (Cesar)                    | 10.500            | 0,0                  |
| Cajamarca (Tolima)  | 9.233             | 0,0                  | Villavicencio (Meta)                  | 8.500             | -5,6                 |
| Calarcá (Quindío)   | 10.017            | 1,5                  |                                       |                   |                      |
| Cali (Valle del Cauca)  | 10.617            | 5,5                  |                                       |                   |                      |
| Cartago (Valle del Cauca)   | 10.150            | 10,0                 |                                       |                   |                      |
| Chinchiná (Caldas)  | 11.050            | 0,8                  |                                       |                   |                      |
| Choachí (Cundinamarca)  | 9.950             | 1,7                  |                                       |                   |                      |
| Corinto (Cauca)   | 10.875            | -5,4                 |                                       |                   |                      |
| <b>Hilo de amarrar 12-A/12000, cono por 130 metros</b>                  |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Aguazul (Casanare)  | 2.900             | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Granada (Meta)  | 2.667             | 1,3                  |                                       |                   |                      |
| Puerto López (Meta)   | 2.667             | 1,3                  |                                       |                   |                      |
| Santander de Quilichao (Cauca)  | 2.500             | 0,0                  |                                       |                   |                      |
| Trinidad (Casanare)   | 3.250             | 4,0                  |                                       |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)  | 2.917             | 4,2                  |                                       |                   |                      |
| <b>Hilo de amarrar 18-1/18000, cono por 500 metros</b>                  |                   |                      |                                       |                   |                      |
| Apía (Risaralda)  | 10.563            | 0,4                  |                                       |                   |                      |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 14.** Precios de elementos pecuarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados            | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|---------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Hilo de amarrar 18-1/18000, cono por 500 metros (continuación)</b>         |                   |                      |                                 |                   |                      |
| <b>Lima metálica triangular, 6 pulgadas, con mango, unidad (continuación)</b> |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)   | 10.863            | 0,9                  | Santa Rosa de Cabal (Risaralda) | 5.913             | 0,2                  |
| Espinal (Tolima)  | 10.467            | 0,0                  | Sibundoy (Putumayo)             | 4.400             | 0,0                  |
| Ibagué (Tolima)   | 9.837             | 6,7                  | Supía (Caldas)                  | 2.870             | 0,7                  |
| La Unión (Valle del Cauca)  | 9.080             | -1,7                 | Valledupar (Cesar)              | 5.160             | 0,0                  |
| La Virginia (Risaralda)   | 11.417            | 0,0                  | Zarzal (Valle del Cauca)        | 6.067             | 2,0                  |
| Marsella (Risaralda)  | 10.583            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)   | 11.363            | 0,1                  |                                 |                   |                      |
| Samacá (Boyacá)   | 10.080            | 14,1                 |                                 |                   |                      |
| San Gil (Santander)   | 12.000            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)   | 11.183            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Socorro (Santander)   | 12.000            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Villavicencio (Meta)  | 8.250             | -2,9                 |                                 |                   |                      |
| <b>Lima metálica triangular, 6 pulgadas, con mango, unidad</b>                |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Anserma (Caldas)  | 3.719             | -6,1                 |                                 |                   |                      |
| Apía (Risaralda)  | 4.538             | 4,3                  |                                 |                   |                      |
| Belén (Boyacá)  | 2.850             | n.d.                 |                                 |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)   | 6.263             | 2,7                  |                                 |                   |                      |
| Buesaco (Nariño)  | 4.167             | 1,6                  |                                 |                   |                      |
| Cajamarca (Tolima)  | 5.800             | -4,9                 |                                 |                   |                      |
| Calarcá (Quindío)   | 4.533             | -5,6                 |                                 |                   |                      |
| Chinchiná (Caldas)  | 3.500             | 7,1                  |                                 |                   |                      |
| Chocontá (Cundinamarca)   | 6.000             | n.d.                 |                                 |                   |                      |
| Cuaspud (Nariño)  | 4.125             | -4,8                 |                                 |                   |                      |
| Cumbal (Nariño)   | 3.025             | 0,8                  |                                 |                   |                      |
| Espinal (Tolima)  | 3.675             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Fresno (Tolima)   | 4.020             | -0,5                 |                                 |                   |                      |
| Garagoa (Boyacá)  | 5.100             | n.d.                 |                                 |                   |                      |
| Garzón (Huila)  | 3.263             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Girardot (Cundinamarca)   | 3.633             | -2,2                 |                                 |                   |                      |
| Guachucal (Nariño)  | 4.167             | 4,2                  |                                 |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)   | 4.500             | -0,3                 |                                 |                   |                      |
| Jamundí (Valle del Cauca)   | 6.233             | 6,3                  |                                 |                   |                      |
| La Dorada (Caldas)  | 5.150             | -6,4                 |                                 |                   |                      |
| La Plata (Huila)  | 3.233             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Lérida (Tolima)   | 3.653             | -0,1                 |                                 |                   |                      |
| Líbano (Tolima)   | 2.933             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Manizales (Caldas)  | 2.930             | 0,7                  |                                 |                   |                      |
| Marsella (Risaralda)  | 5.888             | -0,6                 |                                 |                   |                      |
| Montenegro (Quindío)  | 5.200             | 2,0                  |                                 |                   |                      |
| Montería (Córdoba)  | 3.025             | 7,1                  |                                 |                   |                      |
| Neira (Caldas)  | 3.063             | 0,8                  |                                 |                   |                      |
| Pereira (Risaralda)   | 5.883             | 0,6                  |                                 |                   |                      |
| Pitalito (Huila)  | 4.700             | -16,8                |                                 |                   |                      |
| Popayán (Cauca)   | 4.833             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Riosucio (Caldas)   | 3.113             | 0,8                  |                                 |                   |                      |
| Roldanillo (Valle del Cauca)  | 5.140             | 2,7                  |                                 |                   |                      |
| Salamina (Caldas)   | 2.883             | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Samacá (Boyacá)   | 4.700             | n.d.                 |                                 |                   |                      |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)   | 3.906             | 1,6                  |                                 |                   |                      |
| <b>Machete nro. 14, unidad</b>  |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Arauca (Arauca)   | 14.000            | 2,4                  |                                 |                   |                      |
| Cajamarca (Tolima)  | 15.333            | 1,1                  |                                 |                   |                      |
| Cuaspud (Nariño)  | 12.500            | 1,4                  |                                 |                   |                      |
| Cumbal (Nariño)   | 12.000            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Guachucal (Nariño)  | 12.333            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| La Unión (Nariño)   | 12.833            | 8,5                  |                                 |                   |                      |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)  | 14.500            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| Sibundoy (Putumayo)   | 11.667            | -1,4                 |                                 |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)   | 12.625            | -4,0                 |                                 |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)  | 10.500            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| <b>Machete nro. 16, unidad</b>  |                   |                      |                                 |                   |                      |
| Barbosa (Antioquia)   | 14.200            | -0,9                 |                                 |                   |                      |
| Cajamarca (Tolima)  | 15.333            | 1,1                  |                                 |                   |                      |
| El Rosal (Cundinamarca)   | 14.600            | 5,8                  |                                 |                   |                      |
| El Santuario (Antioquia)  | 13.200            | 10,0                 |                                 |                   |                      |
| Granada (Meta)  | 14.833            | 1,1                  |                                 |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)  | 10.000            | 0,0                  |                                 |                   |                      |
| La Mesa (Cundinamarca)  | 14.667            | 2,3                  |                                 |                   |                      |
| La Unión (Nariño)   | 12.833            | 8,5                  |                                 |                   |                      |
| Peñol (Antioquia)   | 12.750            | -1,9                 |                                 |                   |                      |
| Puerto López (Meta)   | 14.100            | -0,5                 |                                 |                   |                      |

**BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS  
A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA**

**Cuadro 14.** Precios de elementos pecuarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                          | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados           | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|--------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Machete nro. 16, unidad (continuación)</b> |                   |                      |                                |                   |                      |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                |                   |                      |                                |                   |                      |
| 14.500  | 0,0               |                      | Sonsón (Antioquia)             | 13.867            | 0,0                  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                     | 13.440            | 0,9                  | Supía (Caldas)                 | 13.075            | 1,6                  |
| Sogamoso (Boyacá)                             | 13.050            | -6,8                 | Tunja (Boyacá)                 | 12.000            | 4,3                  |
| Valledupar (Cesar)                            | 10.667            | 0,0                  | Ventaquemada (Boyacá)          | 15.300            | 0,7                  |
| <b>Machete nro. 18, unidad</b>                |                   |                      |                                |                   |                      |
| Andes (Antioquia)                             |                   |                      |                                |                   |                      |
| 12.733  | 0,8               |                      | Ábrego (Norte de Santander)    | 14.250            | 0,0                  |
| Anserma (Caldas)                              | 11.880            | 1,9                  | Andes (Antioquia)              | 12.733            | 0,8                  |
| Apía (Risaralda)                              | 12.588            | 0,0                  | Anserma (Caldas)               | 11.880            | 1,9                  |
| Barbosa (Antioquia)                           | 14.200            | -0,9                 | Apía (Risaralda)               | 12.588            | 0,0                  |
| Barranquilla (Atlántico)                      | 12.667            | 0,0                  | Barbosa (Antioquia)            | 13.900            | 0,5                  |
| Belén (Boyacá)                                | 12.500            | 1,9                  | Belén (Boyacá)                 | 12.500            | 1,9                  |
| Belén de Umbría (Risaralda)                   | 12.088            | 1,0                  | Belén de Umbría (Risaralda)    | 12.088            | 1,0                  |
| Cajamarca (Tolima)                            | 14.833            | 0,6                  | Buesaco (Nariño)               | 11.000            | 3,1                  |
| Caucasia (Antioquia)                          | 14.167            | 0,0                  | Cajamarca (Tolima)             | 14.800            | 0,7                  |
| Chinchiná (Caldas)                            | 12.467            | 5,8                  | Caucasia (Antioquia)           | 14.167            | 0,0                  |
| Chocontá (Cundinamarca)                       | 15.833            | 0,0                  | Chaparral (Tolima)             | 14.075            | -0,5                 |
| Donmatías (Antioquia)                         | 14.000            | -1,8                 | Chinchiná (Caldas)             | 12.467            | 5,8                  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)                | 12.000            | 0,0                  | Chocontá (Cundinamarca)        | 15.833            | 0,0                  |
| El Santuario (Antioquia)                      | 12.950            | 7,9                  | Corozal (Sucre)                | 12.000            | 0,0                  |
| Fresno (Tolima)                               | 12.867            | 1,3                  | Donmatías (Antioquia)          | 14.000            | -1,8                 |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                     | 14.760            | 1,4                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar) | 12.000            | 0,0                  |
| Galeras (Sucre)                               | 12.250            | -2,0                 | El Santuario (Antioquia)       | 12.950            | 7,9                  |
| Garzón (Huila)                                | 14.575            | -0,9                 | Facatativá (Cundinamarca)      | 13.460            | 0,4                  |
| Granada (Meta)                                | 14.833            | 1,1                  | Fresno (Tolima)                | 12.533            | 0,9                  |
| Guática (Risaralda)                           | 11.783            | 0,0                  | Fusagasugá (Cundinamarca)      | 14.667            | 2,3                  |
| La Celia (Risaralda)                          | 12.513            | 1,0                  | Galeras (Sucre)                | 12.250            | -2,0                 |
| La Dorada (Caldas)                            | 15.000            | 0,0                  | Girardot (Cundinamarca)        | 14.475            | 0,0                  |
| La Mesa (Cundinamarca)                        | 14.750            | 1,7                  | Granada (Meta)                 | 14.833            | 1,1                  |
| La Unión (Nariño)                             | 12.500            | 5,6                  | Guática (Risaralda)            | 11.783            | 0,0                  |
| La Virginia (Risaralda)                       | 11.883            | 0,0                  | Ibagué (Tolima)                | 11.683            | 1,2                  |
| Lérida (Tolima)                               | 13.067            | 0,5                  | La Ceja (Antioquia)            | 14.400            | 1,2                  |
| Líbano (Tolima)                               | 11.375            | 1,8                  | La Celia (Risaralda)           | 12.513            | 1,0                  |
| Manizales (Caldas)                            | 11.900            | 0,1                  | La Dorada (Caldas)             | 15.000            | 0,0                  |
| Marsella (Risaralda)                          | 11.725            | 0,0                  | La Unión (Nariño)              | 12.833            | 8,5                  |
| Montería (Córdoba)                            | 13.333            | 2,6                  | La Virginia (Risaralda)        | 11.883            | 0,0                  |
| Neira (Caldas)                                | 12.100            | 1,1                  | Lérida (Tolima)                | 13.550            | 0,0                  |
| Neiva (Huila)                                 | 12.250            | -0,3                 | Líbano (Tolima)                | 11.375            | 1,8                  |
| Peñol (Antioquia)                             | 12.750            | -1,9                 | Lorica (Córdoba)               | 13.000            | 0,0                  |
| Pereira (Risaralda)                           | 11.783            | 0,0                  | Manizales (Caldas)             | 11.900            | 2,0                  |
| Piendamó (Cauca)                              | 15.300            | 0,8                  | Marsella (Risaralda)           | 11.725            | 0,0                  |
| Pitalito (Huila)                              | 13.967            | -4,7                 | Montenegro (Quindío)           | 12.550            | 0,9                  |
| Rionegro (Antioquia)                          | 14.333            | 4,1                  | Montería (Córdoba)             | 13.167            | 1,3                  |
| Riosucio (Caldas)                             | 11.900            | 1,1                  | Neira (Caldas)                 | 12.100            | 1,1                  |
| Salamina (Caldas)                             | 11.950            | 0,0                  | Neiva (Huila)                  | 12.813            | 0,4                  |
| Samacá (Boyacá)                               | 15.350            | n.d.                 | Pampelona (Norte de Santander) | 10.667            | -11,1                |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)           | 13.675            | 0,0                  | Peñol (Antioquia)              | 12.750            | -1,9                 |
| Santa Bárbara (Antioquia)                     | 13.440            | 1,1                  | Pereira (Risaralda)            | 11.783            | 0,0                  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)               | 11.763            | 0,0                  | Pitalito (Huila)               | 13.967            | -4,7                 |
| Sevilla (Valle del Cauca)                     | 12.350            | 0,2                  | Pupiales (Nariño)              | 10.667            | 0,0                  |
| Sogamoso (Boyacá)                             | 14.700            | 1,0                  |                                |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos pecuarios (continuación)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|-------------------------------------|-------------------|----------------------|-------------------------------------|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Machete nro. 20, unidad</b>      |                   |                      |                                     |                   |                      |  |  |  |
| <b>(continuación)</b>               |                   |                      |                                     |                   |                      |  |  |  |
| Rionegro (Antioquia)                | 14.333            | 4,1                  | Cuaspud (Nariño)                    | 4.875             | 0,9                  |  |  |  |
| Riosucio (Caldas)                   | 11.900            | 1,1                  | Cumbal (Nariño)                     | 4.300             | 12,2                 |  |  |  |
| Salamina (Caldas)                   | 11.950            | 0,0                  | Guachucal (Nariño)                  | 4.885             | 0,0                  |  |  |  |
| Samacá (Boyacá)                     | 15.333            | n.d.                 | Ipiales (Nariño)                    | 6.333             | 0,0                  |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima) | 13.975            | 0,0                  | Pupiales (Nariño)                   | 6.083             | 0,0                  |  |  |  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)      | 14.500            | 0,0                  |                                     |                   |                      |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)           | 13.440            | 1,1                  | <b>Pala carbonera, unidad</b>       |                   |                      |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)     | 11.763            | 0,0                  | Barranquilla (Atlántico)            | 28.475            | 0,0                  |  |  |  |
| Sevilla (Valle del Cauca)           | 12.360            | 1,3                  | Montería (Córdoba)                  | 23.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Sonsón (Antioquia)                  | 14.033            | 1,2                  | Neiva (Huila)                       | 23.415            | -0,6                 |  |  |  |
| Supía (Caldas)                      | 13.075            | 2,1                  |                                     |                   |                      |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)                      | 12.750            | 10,9                 | <b>Pala cuadrada nro. 2, unidad</b> |                   |                      |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                  | 10.667            | 0,0                  | Agustín Codazzi (Cesar)             | 12.625            | 0,0                  |  |  |  |
| Ventaquemada (Boyacá)               | 16.100            | 0,6                  | Barranquilla (Atlántico)            | 11.080            | 2,2                  |  |  |  |
| Villeta (Cundinamarca)              | 15.667            | 0,0                  | Bogotá, D. C.                       | 9.000             | 2,9                  |  |  |  |
| <b>Machete nro. 22, unidad</b>      |                   |                      | Bosconia (Cesar)                    | 10.750            | 0,0                  |  |  |  |
| Chaparral (Tolima)                  | 14.075            | 0,0                  | Florencia (Caquetá)                 | 17.500            | 2,9                  |  |  |  |
| Corozal (Sucre)                     | 12.000            | 0,0                  | Fundación (Magdalena)               | 10.337            | 0,0                  |  |  |  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)      | 12.000            | 0,0                  | Garagoa (Boyacá)                    | 10.625            | n.d.                 |  |  |  |
| Fresno (Tolima)                     | 12.533            | 4,4                  | Guachucal (Nariño)                  | 12.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)           | 14.667            | 2,3                  | Guateque (Boyacá)                   | 10.667            | n.d.                 |  |  |  |
| Galeras (Sucre)                     | 12.250            | -2,0                 | Montería (Córdoba)                  | 10.833            | 0,8                  |  |  |  |
| La Dorada (Caldas)                  | 15.000            | 0,0                  | Samacá (Boyacá)                     | 12.000            | n.d.                 |  |  |  |
| La Mesa (Cundinamarca)              | 15.000            | 1,7                  | Valledupar (Cesar)                  | 12.000            | 0,0                  |  |  |  |
| La Plata (Huila)                    | 13.533            | -0,1                 |                                     |                   |                      |  |  |  |
| Neiva (Huila)                       | 12.750            | -0,2                 | <b>Pala cuadrada nro. 4, unidad</b> |                   |                      |  |  |  |
| Pitalito (Huila)                    | 13.967            | -4,7                 | Agustín Codazzi (Cesar)             | 14.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Puerto López (Meta)                 | 14.100            | -0,5                 | Bosconia (Cesar)                    | 12.750            | 0,0                  |  |  |  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima) | 13.825            | 0,0                  | Cartagena de Indias (Bolívar)       | 12.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Sevilla (Valle del Cauca)           | 13.100            | 1,3                  | Chocontá (Cundinamarca)             | 12.833            | n.d.                 |  |  |  |
| <b>Machete nro. 24, unidad</b>      |                   |                      | Fusagasugá (Cundinamarca)           | 13.933            | -0,5                 |  |  |  |
| Agustín Codazzi (Cesar)             | 12.500            | 0,0                  | Garagoa (Boyacá)                    | 11.500            | n.d.                 |  |  |  |
| Corozal (Sucre)                     | 12.000            | 0,0                  | Guateque (Boyacá)                   | 12.333            | n.d.                 |  |  |  |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)      | 12.000            | 0,0                  | Samacá (Boyacá)                     | 13.475            | n.d.                 |  |  |  |
| Galeras (Sucre)                     | 12.250            | -2,0                 | Valledupar (Cesar)                  | 13.600            | 0,0                  |  |  |  |
| Puerto López (Meta)                 | 13.000            | -6,1                 | Ventaquemada (Boyacá)               | 14.000            | n.d.                 |  |  |  |
| Santa Bárbara (Antioquia)           | 13.667            | 1,2                  |                                     |                   |                      |  |  |  |
| Sincelejo (Sucre)                   | 12.333            | 2,8                  | <b>Pala draga, unidad</b>           |                   |                      |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                  | 11.600            | 0,0                  | Ábrego (Norte de Santander)         | 32.500            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Machete rula nro. 24, unidad</b> |                   |                      | Aguachica (Cesar)                   | 37.167            | 1,4                  |  |  |  |
| Barbosa (Antioquia)                 | 13.220            | -4,7                 | Agustín Codazzi (Cesar)             | 42.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Corozal (Sucre)                     | 12.000            | 0,0                  | Arauca (Arauca)                     | 38.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Cúcuta (Norte de Santander)         | 12.333            | 0,3                  | Bosconia (Cesar)                    | 36.333            | 0,0                  |  |  |  |
| El Santuario (Antioquia)            | 11.750            | 9,3                  | Cúcuta (Norte de Santander)         | 36.750            | 0,8                  |  |  |  |
| Peñol (Antioquia)                   | 11.750            | -2,1                 | Fómeque (Cundinamarca)              | 37.333            | 5,7                  |  |  |  |
| Tame (Arauca)                       | 13.333            | -4,8                 | Galeras (Sucre)                     | 35.000            | 1,0                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                  | 12.520            | 0,0                  | La Plata (Huila)                    | 33.133            | 0,1                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos pecuarios (conclusión)  
2018 (mayo)

| Productos y mercados                     | Precio medio mayo | Variación porcentual | Productos y mercados                    | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|
| <b>Pala draga, unidad (continuación)</b> |                   |                      |   |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)                       | 36.500            | 2,1                  | <b>Pala Santander, unidad</b>           |                   |                      |
| <b>Pala hoyadora, unidad</b>             |                   |                      | Cúcuta (Norte de Santander)             | 11.933            | 1,4                  |
| Barranquilla (Atlántico)                 | 11.767            | 0,3                  | Popayán (Cauca)                         | 15.667            | 1,3                  |
| Popayán (Cauca)                          | 16.000            | 1,1                  | Saravena (Arauca)                       | 12.000            | -2,7                 |
| Sibundoy (Putumayo)                      | 10.750            | 2,4                  |   |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)                       | 12.400            | 0,0                  | <b>Palín hoyador, unidad</b>            |                   |                      |
| <b>Pala redonda nro. 2, unidad</b>       |                   |                      | Cumbal (Nariño)                         | 12.000            | -2,7                 |
| Agustín Codazzi (Cesar)                  | 12.625            | 0,0                  | Florencia (Caquetá)                     | 14.875            | 1,7                  |
| Arauca (Arauca)                          | 14.000            | -3,4                 | Fresno (Tolima)                         | 11.460            | 2,6                  |
| Belén (Boyacá)                           | 9.080             | n.d.                 | Guachucal (Nariño)                      | 11.833            | -4,1                 |
| Bogotá, D. C.                            | 9.500             | 3,6                  | Neiva (Huila)                           | 10.118            | -1,8                 |
| Bosconia (Cesar)                         | 11.500            | 0,0                  | Pitalito (Huila)                        | 11.833            | 0,7                  |
| Cajamarca (Tolima)                       | 9.167             | 0,0                  |   |                   |                      |
| Corozal (Surre)                          | 10.000            | 0,0                  | <b>Soga nro. 10, rollo por un metro</b> |                   |                      |
| Garagoa (Boyacá)                         | 10.625            | n.d.                 | Aquitania (Boyacá)                      | 1.133             | 13,3                 |
| Guateque (Boyacá)                        | 10.667            | n.d.                 | Armenia (Quindío)                       | 1.033             | -1,6                 |
| Jamundí (Valle del Cauca)                | 12.000            | 2,9                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)          | 938               | 1,4                  |
| Lérida (Tolima)                          | 11.654            | 3,4                  | Neiva (Huila)                           | 657               | 0,0                  |
| Lorica (Córdoba)                         | 10.667            | 3,2                  | Samacá (Boyacá)                         | 825               | -17,5                |
| Montería (Córdoba)                       | 11.250            | 5,5                  | Santander de Quilichao (Cauca)          | 875               | 0,0                  |
| Neiva (Huila)                            | 9.843             | 0,9                  | Sogamoso (Boyacá)                       | 1.000             | 0,0                  |
| Palmira (Valle del Cauca)                | 11.867            | 4,1                  | Tunja (Boyacá)                          | 1.200             | 20,0                 |
| Piendamó (Cauca)                         | 16.500            | -1,0                 | Ventaquemada (Boyacá)                   | 1.200             | 20,0                 |
| Popayán (Cauca)                          | 15.500            | -0,6                 | Villapinzón (Cundinamarca)              | 1.333             | 33,3                 |
| Samacá (Boyacá)                          | 11.833            | n.d.                 |   |                   |                      |
| Santander de Quilichao (Cauca)           | 9.767             | 0,0                  | <b>Soga nro. 6, rollo por un metro</b>  |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)                       | 12.333            | 0,0                  | Armenia (Quindío)                       | 633               | 0,0                  |
| <b>Pala redonda nro. 4, unidad</b>       |                   |                      | El Carmen de Bolívar (Bolívar)          | 600               | 6,7                  |
| Agustín Codazzi (Cesar)                  | 14.500            | 0,0                  | Neiva (Huila)                           | 294               | 0,0                  |
| Belén (Boyacá)                           | 12.300            | 7,0                  | Santander de Quilichao (Cauca)          | 340               | 0,0                  |
| Bosconia (Cesar)                         | 13.000            | 0,0                  |   |                   |                      |
| Chocontá (Cundinamarca)                  | 13.167            | n.d.                 | <b>Soga nro. 8, rollo por un metro</b>  |                   |                      |
| Cuaspud (Nariño)                         | 12.750            | 3,4                  | Armenia (Quindío)                       | 817               | -2,0                 |
| Cumbal (Nariño)                          | 12.000            | 0,0                  | El Carmen de Bolívar (Bolívar)          | 713               | 1,8                  |
| Garagoa (Boyacá)                         | 12.000            | n.d.                 | Neiva (Huila)                           | 450               | 0,0                  |
| Guateque (Boyacá)                        | 12.333            | n.d.                 | Santander de Quilichao (Cauca)          | 575               | 0,0                  |
| Lérida (Tolima)                          | 13.833            | 6,4                  |   |                   |                      |
| Neiva (Huila)                            | 11.324            | -2,8                 | <b>Zapapico 5 libras, unidad</b>        |                   |                      |
| Popayán (Cauca)                          | 16.500            | 0,0                  | Agustín Codazzi (Cesar)                 | 21.667            | 0,0                  |
| Samacá (Boyacá)                          | 13.767            | n.d.                 | Barranquilla (Atlántico)                | 18.425            | 0,0                  |
| Sogamoso (Boyacá)                        | 12.667            | -9,5                 | Bogotá, D. C.                           | 14.833            | 2,3                  |
| Sutamarchán (Boyacá)                     | 13.167            | -1,3                 | Bosconia (Cesar)                        | 18.667            | 0,0                  |

**n. d.** No determinado

# PRECIOS DE ARRENDAMIENTO DE TIERRAS



**Cuadro 15.** Precios de arrendamiento de tierras  
2018 (mayo)

| Tipo de arriendo y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|
| <b>Cabeza de ganado mensual para pastoreo, terreno inclinado/ondulado con agua</b> |                   |                      |
| Málaga (Santander)   | 60.000            | 0,0                  |
| Piendamó (Cauca)   | 19.333            | 0,0                  |
| Popayán (Cauca)  | 20.667            | 0,0                  |
| San Vicente de Chucurí (Santander)   | 21.667            | -7,1                 |
| Tuluá (Valle del Cauca)  | 23.333            | 0,0                  |
| <b>Cabeza de ganado mensual para pastoreo, terreno plano con agua</b>              |                   |                      |
| Aguachica (Cesar)  | 40.000            | 0,0                  |
| Barrancabermeja (Santander)  | 28.333            | 13,3                 |
| Bosconia (Cesar)   | 16.667            | n.d.                 |
| Cimitarra (Santander)  | 23.333            | 4,5                  |
| La Dorada (Caldas)   | 25.000            | 0,0                  |
| San Sebastián de Mariquita (Tolima)  | 25.000            | 0,0                  |
| <b>Fanegada anual para pastoreo, terreno inclinado/ondulado con agua</b>           |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)  | 1.233.333         | -1,3                 |
| Cota (Cundinamarca)  | 2.583.333         | 1,3                  |
| Subachoque (Cundinamarca)  | 1.846.667         | 0,0                  |
| <b>Fanegada anual para pastoreo, terreno plano con agua</b>                        |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)  | 2.466.667         | -1,3                 |
| Cota (Cundinamarca)  | 2.570.000         | 3,6                  |
| El Rosal (Cundinamarca)  | 2.120.000         | 0,0                  |
| Subachoque (Cundinamarca)  | 2.140.000         | 0,0                  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)   | 2.580.000         | -1,5                 |
| Zipaquirá (Cundinamarca)   | 2.508.333         | -1,1                 |
| <b>Fanegada anual para pastoreo, terreno plano sin agua</b>                        |                   |                      |
| Cota (Cundinamarca)  | 1.853.333         | 1,3                  |
| El Rosal (Cundinamarca)  | 1.730.000         | 0,0                  |
| Subachoque (Cundinamarca)  | 1.770.000         | 0,0                  |

| Tipo de arriendo y mercados                                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|
| <b>Fanegada anual para pastoreo, terreno quebrado con agua</b>    |                   |                      |
| Cota (Cundinamarca)   | 2.603.333         | 3,6                  |
| Subachoque (Cundinamarca)   | 1.816.667         | 0,0                  |
| Zipaquirá (Cundinamarca)  | 2.133.333         | -2,4                 |
| <b>Fanegada mensual para pastoreo, terreno pendiente con agua</b> |                   |                      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                                  | 170.667           | 0,4                  |
| El Santuario (Antioquia)  | 107.750           | -1,4                 |
| Marinilla (Antioquia)   | 149.000           | 1,7                  |
| <b>Fanegada mensual, terreno inclinado/ondulado con agua</b>      |                   |                      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                                  | 156.000           | -1,5                 |
| El Santuario (Antioquia)  | 96.500            | 0,0                  |
| Marinilla (Antioquia)   | 165.667           | 2,5                  |
| Peñol (Antioquia)   | 120.000           | 0,0                  |
| <b>Fanegada mensual, terreno pendiente con agua</b>               |                   |                      |
| Andes (Antioquia)   | 105.000           | -0,6                 |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                                  | 182.000           | 1,9                  |
| El Santuario (Antioquia)  | 95.500            | 0,3                  |
| Marinilla (Antioquia)   | 147.333           | 2,7                  |
| <b>Fanegada mensual, terreno plano con agua</b>                   |                   |                      |
| Andes (Antioquia)   | 120.333           | -0,8                 |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                                  | 213.667           | -2,3                 |
| El Santuario (Antioquia)  | 107.250           | -0,7                 |
| Palmira (Valle del Cauca)   | 133.333           | 2,6                  |
| Sonsón (Antioquia)  | 150.000           | -21,1                |
| Tuluá (Valle del Cauca)   | 100.000           | 0,0                  |
| <b>Fanegada mensual, terreno quebrado sin agua</b>                |                   |                      |
| Belén de Umbría (Risaralda)                                       | 80.000            | 0,0                  |
| Cartago (Valle del Cauca)   | 90.000            | 0,0                  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 15.** Precios de arrendamiento de tierras (continuación)  
2018 (mayo)

| Tipo de arriendo y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Tipo de arriendo y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|--|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Fanegada mensual, terreno quebrado sin agua (continuación)</b>        |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Guática (Risaralda)  |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Guática (Risaralda)  | 85.000            | 0,0                  | Piedecuesta (Santander)   | 1.800.000         | -5,3                 |  |  |  |
| La Virginia (Risaralda)  | 75.000            | 0,0                  | Vélez (Santander)   | 766.667           | -23,3                |  |  |  |
| Marsella (Risaralda)   | 80.000            | 0,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)  | 1.466.667         | n.d.                 |  |  |  |
| Pereira (Risaralda)  | 86.667            | 0,0                  | <b>Hectárea anual para pastoreo, terreno inclinado/ondulado con agua (continuación)</b> |                   |                      |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)   | 108.250           | 0,0                  | Cuaspud (Nariño)  |                   |                      |  |  |  |
| Santa Rosa de Cabal (Risaralda)  | 85.000            | 0,0                  | Cumbal (Nariño)   | 3.300.000         | -12,4                |  |  |  |
| <b>Hectárea anual para arroz, terreno plano con agua</b>                 |                   |                      | Guachucal (Nariño)  | 4.000.000         | -5,5                 |  |  |  |
| Campoalegre (Huila)  | 2.466.667         | -5,1                 | Pasto (Nariño)  | 3.666.667         | -12,0                |  |  |  |
| Garzón (Huila)   | 2.466.667         | 1,4                  | Vélez (Santander)   | 750.000           | 0,0                  |  |  |  |
| Neiva (Huila)  | 2.266.667         | -1,4                 | <b>Hectárea anual para pastoreo, terreno inclinado/ondulado sin agua</b>                |                   |                      |  |  |  |
| <b>Hectárea anual para maíz, terreno inclinado/ondulado sin agua</b>     |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Corozal (Santander)  | 600.000           | 0,0                  | Cuaspud (Nariño)  | 1.000.000         | 0,0                  |  |  |  |
| Sincelejo (Santander)  | 700.000           | 0,0                  | <b>Hectárea anual para pastoreo, terreno plano con agua</b>                             |                   |                      |  |  |  |
| Vélez (Santander)  | 800.000           | 0,0                  | Chocontá (Cundinamarca)   | 1.333.333         | n.d.                 |  |  |  |
| <b>Hectárea anual para maíz, terreno plano con agua</b>                  |                   |                      | Funza (Cundinamarca)  | 1.300.000         | -2,5                 |  |  |  |
| Campoalegre (Huila)  | 1.966.667         | -6,3                 | Madrid (Cundinamarca)   | 1.200.000         | -4,0                 |  |  |  |
| Garzón (Huila)   | 1.966.667         | -1,7                 | Moniquirá (Boyacá)  | 883.333           | 0,0                  |  |  |  |
| La Plata (Huila)   | 1.766.667         | 0,0                  | Montería (Córdoba)  | 716.667           | 0,0                  |  |  |  |
| Madrid (Cundinamarca)  | 1.216.667         | 0,0                  | Pasto (Nariño)  | 2.000.000         | n.d.                 |  |  |  |
| Neiva (Huila)  | 1.366.667         | 0,0                  | San Alberto (Cesar)   | 1.100.000         | -24,1                |  |  |  |
| <b>Hectárea anual para papa, terreno inclinado/ondulado con agua</b>     |                   |                      | Sibundoy (Putumayo)   | 916.667           | 0,0                  |  |  |  |
| Cuaspud (Nariño)   | 3.800.000         | -9,5                 | Toca (Boyacá)   | 1.200.000         | n.d.                 |  |  |  |
| Cumbal (Nariño)  | 3.800.000         | -6,6                 | Tunja (Boyacá)  | 1.266.667         | 5,6                  |  |  |  |
| Guachucal (Nariño)   | 3.800.000         | -10,2                | <b>Hectárea anual para pastoreo, terreno quebrado con agua</b>                          |                   |                      |  |  |  |
| Ipiales (Nariño)   | 1.500.000         | -31,8                | Moniquirá (Boyacá)  | 800.000           | 0,0                  |  |  |  |
| Pupiales (Nariño)  | 2.000.000         | -18,9                | Pacho (Cundinamarca)  | 1.133.333         | 1,5                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)  | 1.100.000         | 10,0                 | Vélez (Santander)   | 900.000           | 0,0                  |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)   | 1.166.667         | 11,1                 | <b>Hectárea anual, terreno inclinado/ondulado con agua</b>                              |                   |                      |  |  |  |
| <b>Hectárea anual para papa, terreno plano con agua</b>                  |                   |                      |   |                   |                      |  |  |  |
| Duitama (Boyacá)   | 1.800.000         | 0,0                  | Barbosa (Santander)   | 883.333           | 0,0                  |  |  |  |
| Funza (Cundinamarca)   | 1.316.667         | -3,7                 | Cáqueza (Cundinamarca)  | 1.200.000         | 4,3                  |  |  |  |
| Samacá (Boyacá)  | 1.500.000         | 15,4                 | Choachí (Cundinamarca)  | 1.100.000         | -1,5                 |  |  |  |
| Sibundoy (Putumayo)  | 1.566.667         | 2,2                  | Fusagasugá (Cundinamarca)   | 1.116.667         | 0,0                  |  |  |  |
| Sogamoso (Boyacá)  | 1.600.000         | 6,7                  | Ipiales (Nariño)  | 1.500.000         | -31,8                |  |  |  |
| Tibaná (Boyacá)  | 1.366.667         | 13,9                 | La Unión (Nariño)   | 1.533.333         | 0,0                  |  |  |  |
| Toca (Boyacá)  | 1.200.000         | n.d.                 | Málaga (Santander)  | 666.667           | 2,6                  |  |  |  |
| Ventquemada (Boyacá)   | 1.366.667         | -2,4                 | Moniquirá (Boyacá)  | 700.000           | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Hectárea anual para pastoreo, terreno inclinado/ondulado con agua</b> |                   |                      | Piendamó (Cauca)  | 1.350.000         | 0,0                  |  |  |  |
| Chinácota (Norte de Santander)   | 1.500.000         | 0,0                  | Pupiales (Nariño)   | 2.000.000         | -18,9                |  |  |  |
| <b>Hectárea anual para pastoreo, terreno inclinado/ondulado con agua</b> |                   |                      | <b>Hectárea anual, terreno inclinado/ondulado sin agua</b>                              |                   |                      |  |  |  |
| Chinácota (Norte de Santander)   | 1.500.000         | 0,0                  | Cáqueza (Cundinamarca)  | 1.066.667         | 1,6                  |  |  |  |
| <b>Hectárea anual para pastoreo, terreno inclinado/ondulado sin agua</b> |                   |                      | Cereté (Córdoba)  | 1.000.000         | 0,0                  |  |  |  |
| Chinácota (Norte de Santander)   | 1.500.000         | 0,0                  | Choachí (Cundinamarca)  | 1.050.000         | -1,6                 |  |  |  |
| <b>Hectárea anual para pastoreo, terreno inclinado/ondulado sin agua</b> |                   |                      | Fundación (Magdalena)   | 150.000           | 2,3                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 15.** Precios de arrendamiento de tierras (continuación)  
2018 (mayo)

| Tipo de arriendo y mercados  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Tipo de arriendo y mercados | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Hectárea anual, terreno inclinado/ondulado sin agua (continuación)</b>    |                   |                      |                             |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)  | 1.066.667         | 0,0                  |                             |                   |                      |
| La Unión (Nariño)  | 1.033.333         | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)   | 1.000.000         | 0,0                  |                             |                   |                      |
| <b>Hectárea anual, terreno pendiente con agua</b>                            |                   |                      |                             |                   |                      |
| Cachipay (Cundinamarca)  | 1.266.667         | -0,7                 |                             |                   |                      |
| Fómeque (Cundinamarca)   | 1.100.000         | -4,3                 |                             |                   |                      |
| La Mesa (Cundinamarca)   | 1.333.333         | 0,0                  |                             |                   |                      |
| <b>Hectárea anual, terreno pendiente sin agua</b>                            |                   |                      |                             |                   |                      |
| Cachipay (Cundinamarca)  | 1.200.000         | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Fómeque (Cundinamarca)   | 1.000.000         | -4,8                 |                             |                   |                      |
| La Mesa (Cundinamarca)   | 1.150.000         | 4,5                  |                             |                   |                      |
| <b>Hectárea anual, terreno plano con agua</b>                                |                   |                      |                             |                   |                      |
| Barbosa (Santander)  | 983.333           | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Chocontá (Cundinamarca)  | 2.000.000         | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Duitama (Boyacá)   | 2.000.000         | 0,0                  |                             |                   |                      |
| La Unión (Nariño)  | 1.800.000         | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Moniquirá (Boyacá)   | 883.333           | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Montería (Córdoba)   | 906.667           | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Pasto (Nariño)   | 2.500.000         | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Samacá (Boyacá)  | 1.500.000         | 7,1                  |                             |                   |                      |
| San Alberto (Cesar)  | 1.000.000         | -21,6                |                             |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)  | 1.600.000         | 6,7                  |                             |                   |                      |
| Tibaná (Boyacá)  | 1.133.333         | 13,3                 |                             |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)   | 2.000.000         | 53,8                 |                             |                   |                      |
| Ventaquemada (Boyacá)  | 1.300.000         | 0,0                  |                             |                   |                      |
| <b>Hectárea anual, terreno plano o inclinado sin agua</b>                    |                   |                      |                             |                   |                      |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)   | 200.000           | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Galeras (Sucre)  | 400.000           | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)  | 700.000           | 0,0                  |                             |                   |                      |
| <b>Hectárea anual, terreno plano sin agua</b>                                |                   |                      |                             |                   |                      |
| Cereté (Córdoba)   | 933.333           | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Funza (Cundinamarca)   | 1.150.000         | 3,0                  |                             |                   |                      |
| La Unión (Nariño)  | 1.200.000         | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Madrid (Cundinamarca)  | 1.100.000         | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Túquerres (Nariño)   | 1.000.000         | 0,0                  |                             |                   |                      |
| <b>Hectárea mensual para pastoreo, terreno plano con agua</b>                |                   |                      |                             |                   |                      |
| Entrerríos (Antioquia)   | 193.333           | -3,3                 |                             |                   |                      |
| Guarne (Antioquia)   | 170.000           | -2,9                 |                             |                   |                      |
| La Ceja (Antioquia)  | 180.000           | 0,0                  |                             |                   |                      |
| <b>Hectárea mensual para pastoreo, terreno plano con agua (continuación)</b> |                   |                      |                             |                   |                      |
| La Pintada (Antioquia)   | 230.000           | 0,0                  |                             |                   |                      |
| La Unión (Antioquia)   | 150.000           | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)   | 143.333           | n.d.                 |                             |                   |                      |
| Neiva (Huila)  | 26.667            | -5,9                 |                             |                   |                      |
| Pasto (Nariño)   | 200.000           | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Pitalito (Huila)   | 31.667            | -5,0                 |                             |                   |                      |
| Rionegro (Antioquia)   | 240.000           | -1,4                 |                             |                   |                      |
| San Pedro de Los Milagros (Antioquia)  | 170.000           | -1,0                 |                             |                   |                      |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)   | 98.000            | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)   | 150.000           | 0,0                  |                             |                   |                      |
| <b>Hectárea mensual para plátano, terreno quebrado sin agua</b>              |                   |                      |                             |                   |                      |
| Apía (Risaralda)   | 70.000            | 0,0                  |                             |                   |                      |
| La Celia (Risaralda)   | 80.000            | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Montenegro (Quindío)   | 96.000            | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Quimbaya (Quindío)   | 87.400            | -2,5                 |                             |                   |                      |
| Sevilla (Valle del Cauca)  | 92.500            | 5,7                  |                             |                   |                      |
| <b>Hectárea mensual, terreno inclinado/ondulado con agua</b>                 |                   |                      |                             |                   |                      |
| Anserma (Caldas)   | 67.500            | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Chinchiná (Caldas)   | 90.000            | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Corinto (Cauca)  | 100.000           | 1,7                  |                             |                   |                      |
| Manizales (Caldas)   | 103.333           | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Neira (Caldas)   | 83.333            | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Santa Bárbara (Antioquia)  | 160.000           | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Viterbo (Caldas)   | 76.667            | 0,0                  |                             |                   |                      |
| <b>Hectárea mensual, terreno plano con agua</b>                              |                   |                      |                             |                   |                      |
| La Ceja (Antioquia)  | 400.000           | 2,6                  |                             |                   |                      |
| La Pintada (Antioquia)   | 160.000           | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Santander de Quilichao (Cauca)   | 125.000           | 2,7                  |                             |                   |                      |
| Zarzal (Valle del Cauca)   | 127.333           | 2,7                  |                             |                   |                      |
| <b>Hectárea mensual, terreno quebrado sin agua</b>                           |                   |                      |                             |                   |                      |
| Armenia (Quindío)  | 92.333            | 1,8                  |                             |                   |                      |
| Circasia (Quindío)   | 107.333           | 3,2                  |                             |                   |                      |
| Montenegro (Quindío)   | 97.667            | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Quimbaya (Quindío)   | 85.400            | -4,0                 |                             |                   |                      |
| Sevilla (Valle del Cauca)  | 91.250            | 4,9                  |                             |                   |                      |
| <b>Hectárea semestral para arroz riego, terreno plano con agua</b>           |                   |                      |                             |                   |                      |
| Aguazul (Casanare)   | 600.000           | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Granada (Meta)   | 600.000           | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Jamundí (Valle del Cauca)  | 1.280.000         | 0,0                  |                             |                   |                      |
| Puerto López (Meta)  | 450.000           | -10,0                |                             |                   |                      |
| Villanueva (Casanare)  | 650.000           | 0,0                  |                             |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 15.** Precios de arrendamiento de tierras (conclusión)  
2018 (mayo)

| Tipo de arriendo y mercados   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Tipo de arriendo y mercados                                     | Precio medio mayo | Variación porcentual |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
|---|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|---------------------|-----------|------|---------------------|-----------|------|-------------------------|-----------|-------|-----------------------|-----------|------|--------------------|-----------|-------|----------------------|-----------|-------|--|-----------|-------|--|---------|-----|---|---------|-----|--|---------|-----|---------------------|-----------|------|-------------------------|-----------|-----|---------------------|-----------|------|----------------------|-----------|------|---|---------|-----|-----------------|-----------|-----|-----------------------------|-----------|-------|-----------------------|-----------|-------|--|-----------|------|---|---------|------|---|-----------|-------|-------------------|-----------|------|---------------------|-----------|-------|--------------------|-----------|-----|--------------------|---------|-----|--|---------|-----|---|---------|-----|---------------|---------|-----|-------------------------|-----------|------|-----------------------|---------|-----|--|---------|------|-----------------|-----------|-----|-----------------------------|---------|-----|-------------------|-----------|-----|----------------|-----------|------|------------------|-----------|-------|---------------------|-----------|-----|---|---------|-----|---|--|--|--|--|--|-------------------------|-----------|------|----------------|-----------|-----|----------------|---------|-----|------------------|---------|-----|-------------------------|---------|-----|---------------|---------|-----|--------------------|---------|-----|--------------------|---------|-----|--|--|--|--|--|--|-----------------------------|--|--|-------------------|---------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|---------|-----|--|--|--|--|--|--|-------------------------|---------|------|--|--|--|
| <b>Hectárea semestral para arroz riego, terreno plano con agua (continuación)</b> |                   |                      |   |                   |                      |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)  | 500.000           | -6,3                 | Cuaspud (Nariño)  | 1.900.000         | -12,3                |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Yopal (Casanare)  | 456.667           | -1,4                 | Cumbal (Nariño)   | 1.900.000         | -6,6                 |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| <b>Hectárea semestral para arroz secano, terreno plano sin agua</b>               |                   |                      |   |                   |                      |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Aguazul (Casanare)  | 450.000           | 0,0                  | Guachucal (Nariño)  | 1.766.667         | -15,9                |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Granada (Meta)  | 550.000           | -2,9                 | Villapinzón (Cundinamarca)                                      | 866.667           | 3,2                  |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Magangué (Bolívar)  | 300.000           | 0,0                  | <b>Hectárea semestral para pastoreo, terreno plano con agua</b> |                   |                      |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Paz de Ariporo (Casanare)   | 400.000           | 0,0                  | Puerto López (Meta)   | 400.000           | -20,0                | Buesaco (Nariño)    | 1.000.000 | n.d. | Trinidad (Casanare) | 500.000   | 0,0  | Cuaspud (Nariño)        | 1.833.333 | -8,3  | Villanueva (Casanare) | 500.000   | 0,0  | Cumbal (Nariño)    | 2.233.333 | -9,5  | Villavicencio (Meta) | 550.000   | 6,5   | Guachucal (Nariño)                                   | 1.933.333 | -14,7 | Yopal (Casanare)   | 400.000 | 0,0 | La Unión (Nariño)                                 | 566.667 | 0,0 | <b>Hectárea semestral para arroz, terreno plano con agua</b> |         |     | Lorica (Córdoba)    | 266.667   | n.d. | Agustín Codazzi (Cesar) | 886.667   | 0,0 | Pasto (Nariño)      | 1.000.000 | 53,8 | Campoalegre (Huila)  | 1.233.333 | -6,3 | <b>Hectárea semestral para pastoreo, terreno plano sin agua</b> |         |     |                 |           |     | Cúcuta (Norte de Santander) | 800.000   | -20,0 | Fundación (Magdalena) | 393.333   | 3,5   | Cuaspud (Nariño)                                     | 1.533.333 | -9,8 | Lorica (Córdoba)  | 840.000 | n.d. | Cumbal (Nariño)                                   | 1.733.333 | -10,3 | Neiva (Huila)     | 1.133.333 | -2,9 | Guachucal (Nariño)  | 1.600.000 | -22,6 | Valledupar (Cesar) | 750.000   | 0,0 | Túquerres (Nariño) | 400.000 | 0,0 | <b>Hectárea semestral para arroz, terreno plano sin agua</b> |         |     | <b>Hectárea semestral, terreno plano con agua</b> |         |     |               |         |     | Espinal (Tolima)        | 2.733.333 | -8,9 | Fundación (Magdalena) | 320.000 | 2,1 | Barbosa (Santander)                                  | 783.333 | -4,1 | Ibagué (Tolima) | 1.266.667 | 0,0 | Fundación (Magdalena)       | 270.000 | 0,0 | Lírida (Tolima)   | 1.200.000 | 5,9 | Pasto (Nariño) | 1.000.000 | 42,9 | Saldaña (Tolima) | 1.760.000 | -10,2 | Socorro (Santander) | 1.050.000 | 0,0 | <b>Hectárea semestral para maíz, terreno plano con agua</b> |         |     | <b>Hectárea semestral, terreno plano sin agua</b> |  |  |  |  |  | Campoalegre (Huila)     | 1.000.000 | -4,8 | Garzón (Huila) | 1.000.000 | 0,0 | Pasto (Nariño) | 600.000 | 0,0 | La Plata (Huila) | 900.000 | 0,0 | Sabanalarga (Atlántico) | 218.333 | 9,2 | Neiva (Huila) | 700.000 | 0,0 | Túquerres (Nariño) | 800.000 | 0,0 | Valledupar (Cesar) | 466.667 | 0,0 | <b>Hectárea semestral, terreno quebrado sin agua</b> |  |  |  |  |  | <b>n. d.</b> No determinado |  |  | Calarcá (Quindío) | 419.333 | 0,8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Montenegro (Quindío) | 515.000 | 1,3 |  |  |  |  |  |  | Sabanalarga (Atlántico) | 173.333 | 11,8 |  |  |  |
| Puerto López (Meta)   | 400.000           | -20,0                | Buesaco (Nariño)  | 1.000.000         | n.d.                 |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Trinidad (Casanare)   | 500.000           | 0,0                  | Cuaspud (Nariño)  | 1.833.333         | -8,3                 |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Villanueva (Casanare)   | 500.000           | 0,0                  | Cumbal (Nariño)   | 2.233.333         | -9,5                 |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)  | 550.000           | 6,5                  | Guachucal (Nariño)  | 1.933.333         | -14,7                |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Yopal (Casanare)  | 400.000           | 0,0                  | La Unión (Nariño)   | 566.667           | 0,0                  |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| <b>Hectárea semestral para arroz, terreno plano con agua</b>                      |                   |                      | Lorica (Córdoba)  | 266.667           | n.d.                 |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Agustín Codazzi (Cesar)   | 886.667           | 0,0                  | Pasto (Nariño)  | 1.000.000         | 53,8                 |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Campoalegre (Huila)   | 1.233.333         | -6,3                 | <b>Hectárea semestral para pastoreo, terreno plano sin agua</b> |                   |                      |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Cúcuta (Norte de Santander)   | 800.000           | -20,0                | Fundación (Magdalena)   | 393.333           | 3,5                  | Cuaspud (Nariño)    | 1.533.333 | -9,8 | Lorica (Córdoba)    | 840.000   | n.d. | Cumbal (Nariño)         | 1.733.333 | -10,3 | Neiva (Huila)         | 1.133.333 | -2,9 | Guachucal (Nariño) | 1.600.000 | -22,6 | Valledupar (Cesar)   | 750.000   | 0,0   | Túquerres (Nariño)                                   | 400.000   | 0,0   | <b>Hectárea semestral para arroz, terreno plano sin agua</b> |         |     | <b>Hectárea semestral, terreno plano con agua</b> |         |     |  |         |     | Espinal (Tolima)    | 2.733.333 | -8,9 | Fundación (Magdalena)   | 320.000   | 2,1 | Barbosa (Santander) | 783.333   | -4,1 | Ibagué (Tolima)      | 1.266.667 | 0,0  | Fundación (Magdalena)   | 270.000 | 0,0 | Lírida (Tolima) | 1.200.000 | 5,9 | Pasto (Nariño)              | 1.000.000 | 42,9  | Saldaña (Tolima)      | 1.760.000 | -10,2 | Socorro (Santander)                                  | 1.050.000 | 0,0  | <b>Hectárea semestral para maíz, terreno plano con agua</b> |         |      | <b>Hectárea semestral, terreno plano sin agua</b> |           |       |                   |           |      | Campoalegre (Huila) | 1.000.000 | -4,8  | Garzón (Huila)     | 1.000.000 | 0,0 | Pasto (Nariño)     | 600.000 | 0,0 | La Plata (Huila)   | 900.000 | 0,0 | Sabanalarga (Atlántico)                           | 218.333 | 9,2 | Neiva (Huila) | 700.000 | 0,0 | Túquerres (Nariño)      | 800.000   | 0,0  | Valledupar (Cesar)    | 466.667 | 0,0 | <b>Hectárea semestral, terreno quebrado sin agua</b> |         |      |                 |           |     | <b>n. d.</b> No determinado |         |     | Calarcá (Quindío) | 419.333   | 0,8 |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     | Montenegro (Quindío)  | 515.000 | 1,3 |   |  |  |  |  |  | Sabanalarga (Atlántico) | 173.333   | 11,8 |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Fundación (Magdalena)   | 393.333           | 3,5                  | Cuaspud (Nariño)  | 1.533.333         | -9,8                 |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Lorica (Córdoba)  | 840.000           | n.d.                 | Cumbal (Nariño)   | 1.733.333         | -10,3                |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Neiva (Huila)   | 1.133.333         | -2,9                 | Guachucal (Nariño)  | 1.600.000         | -22,6                |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)  | 750.000           | 0,0                  | Túquerres (Nariño)  | 400.000           | 0,0                  |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| <b>Hectárea semestral para arroz, terreno plano sin agua</b>                      |                   |                      | <b>Hectárea semestral, terreno plano con agua</b>               |                   |                      |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Espinal (Tolima)  | 2.733.333         | -8,9                 | Fundación (Magdalena)   | 320.000           | 2,1                  | Barbosa (Santander) | 783.333   | -4,1 | Ibagué (Tolima)     | 1.266.667 | 0,0  | Fundación (Magdalena)   | 270.000   | 0,0   | Lírida (Tolima)       | 1.200.000 | 5,9  | Pasto (Nariño)     | 1.000.000 | 42,9  | Saldaña (Tolima)     | 1.760.000 | -10,2 | Socorro (Santander)                                  | 1.050.000 | 0,0   | <b>Hectárea semestral para maíz, terreno plano con agua</b>  |         |     | <b>Hectárea semestral, terreno plano sin agua</b> |         |     |  |         |     | Campoalegre (Huila) | 1.000.000 | -4,8 | Garzón (Huila)          | 1.000.000 | 0,0 | Pasto (Nariño)      | 600.000   | 0,0  | La Plata (Huila)     | 900.000   | 0,0  | Sabanalarga (Atlántico)   | 218.333 | 9,2 | Neiva (Huila)   | 700.000   | 0,0 | Túquerres (Nariño)          | 800.000   | 0,0   | Valledupar (Cesar)    | 466.667   | 0,0   | <b>Hectárea semestral, terreno quebrado sin agua</b> |           |      |   |         |      | <b>n. d.</b> No determinado                       |           |       | Calarcá (Quindío) | 419.333   | 0,8  |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     | Montenegro (Quindío)   | 515.000 | 1,3 |   |         |     |               |         |     | Sabanalarga (Atlántico) | 173.333   | 11,8 |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Fundación (Magdalena)   | 320.000           | 2,1                  | Barbosa (Santander)   | 783.333           | -4,1                 |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Ibagué (Tolima)   | 1.266.667         | 0,0                  | Fundación (Magdalena)   | 270.000           | 0,0                  |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Lírida (Tolima)   | 1.200.000         | 5,9                  | Pasto (Nariño)  | 1.000.000         | 42,9                 |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Saldaña (Tolima)  | 1.760.000         | -10,2                | Socorro (Santander)   | 1.050.000         | 0,0                  |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| <b>Hectárea semestral para maíz, terreno plano con agua</b>                       |                   |                      | <b>Hectárea semestral, terreno plano sin agua</b>               |                   |                      |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Campoalegre (Huila)   | 1.000.000         | -4,8                 | Garzón (Huila)  | 1.000.000         | 0,0                  | Pasto (Nariño)      | 600.000   | 0,0  | La Plata (Huila)    | 900.000   | 0,0  | Sabanalarga (Atlántico) | 218.333   | 9,2   | Neiva (Huila)         | 700.000   | 0,0  | Túquerres (Nariño) | 800.000   | 0,0   | Valledupar (Cesar)   | 466.667   | 0,0   | <b>Hectárea semestral, terreno quebrado sin agua</b> |           |       |  |         |     | <b>n. d.</b> No determinado                       |         |     | Calarcá (Quindío)  | 419.333 | 0,8 |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      | Montenegro (Quindío) | 515.000   | 1,3  |   |         |     |                 |           |     | Sabanalarga (Atlántico)     | 173.333   | 11,8  |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Garzón (Huila)  | 1.000.000         | 0,0                  | Pasto (Nariño)  | 600.000           | 0,0                  |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| La Plata (Huila)  | 900.000           | 0,0                  | Sabanalarga (Atlántico)   | 218.333           | 9,2                  |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Neiva (Huila)   | 700.000           | 0,0                  | Túquerres (Nariño)  | 800.000           | 0,0                  |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)  | 466.667           | 0,0                  | <b>Hectárea semestral, terreno quebrado sin agua</b>            |                   |                      |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| <b>n. d.</b> No determinado   |                   |                      | Calarcá (Quindío)   | 419.333           | 0,8                  |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       | Montenegro (Quindío)  | 515.000   | 1,3  |                    |           |       |                      |           |       | Sabanalarga (Atlántico)                              | 173.333   | 11,8  |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
| Calarcá (Quindío)   | 419.333           | 0,8                  |   |                   |                      |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
|   |                   |                      | Montenegro (Quindío)  | 515.000           | 1,3                  |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |
|   |                   |                      | Sabanalarga (Atlántico)   | 173.333           | 11,8                 |                     |           |      |                     |           |      |                         |           |       |                       |           |      |                    |           |       |                      |           |       |  |           |       |  |         |     |   |         |     |  |         |     |                     |           |      |                         |           |     |                     |           |      |                      |           |      |   |         |     |                 |           |     |                             |           |       |                       |           |       |  |           |      |   |         |      |   |           |       |                   |           |      |                     |           |       |                    |           |     |                    |         |     |  |         |     |   |         |     |               |         |     |                         |           |      |                       |         |     |  |         |      |                 |           |     |                             |         |     |                   |           |     |                |           |      |                  |           |       |                     |           |     |   |         |     |   |  |  |  |  |  |                         |           |      |                |           |     |                |         |     |                  |         |     |                         |         |     |               |         |     |                    |         |     |                    |         |     |  |  |  |  |  |  |                             |  |  |                   |         |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |         |     |  |  |  |  |  |  |                         |         |      |  |  |  |

# PRECIOS DE SERVICIOS AGRÍCOLAS



**Cuadro 16.** Precios de servicios agrícolas  
2018 (mayo)

| Servicios y mercados             | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|----------------------------------|-------------------|----------------------|
| <b>Arada, hora/máquina</b>       |                   |                      |
| Ábrego (Norte de Santander)      | 91.333            | 3,4                  |
| Aguachica (Cesar)                | 80.000            | 0,0                  |
| Andes (Antioquia)                | 50.000            | 0,0                  |
| Aquitania (Boyacá)               | 50.000            | 11,1                 |
| Barbosa (Santander)              | 46.667            | 3,7                  |
| Buesaco (Nariño)                 | 40.000            | 0,0                  |
| Cachipay (Cundinamarca)          | 45.000            | 0,0                  |
| Cáqueza (Cundinamarca)           | 46.000            | -3,5                 |
| Chía (Cundinamarca)              | 45.000            | -2,2                 |
| Chipaque (Cundinamarca)          | 48.667            | 0,0                  |
| Chiquinquirá (Boyacá)            | 40.000            | 0,0                  |
| Chitagá (Norte de Santander)     | 55.000            | 0,0                  |
| Choachí (Cundinamarca)           | 48.667            | 0,0                  |
| Chocontá (Cundinamarca)          | 45.000            | -2,2                 |
| Cota (Cundinamarca)              | 45.167            | 0,0                  |
| Cuaspud (Nariño)                 | 41.667            | -16,7                |
| Cúcuta (Norte de Santander)      | 96.000            | 1,1                  |
| Cumbal (Nariño)                  | 40.000            | -4,0                 |
| Duitama (Boyacá)                 | 50.000            | n.d.                 |
| El Carmen de Viboral (Antioquia) | 50.000            | 0,7                  |
| El Rosal (Cundinamarca)          | 43.667            | 0,0                  |
| El Santuario (Antioquia)         | 49.000            | 0,7                  |
| Entrerríos (Antioquia)           | 55.000            | 0,0                  |
| Facatativá (Cundinamarca)        | 50.000            | -16,7                |
| Fómeque (Cundinamarca)           | 55.000            | 1,2                  |
| Funza (Cundinamarca)             | 48.000            | 0,0                  |
| Fusagasugá (Cundinamarca)        | 50.000            | 0,0                  |
| Gáragoa (Boyacá)                 | 60.000            | 14,3                 |
| Guachucal (Nariño)               | 33.333            | -9,1                 |
| Guarne (Antioquia)               | 53.333            | 3,2                  |
| Guateque (Boyacá)                | 48.333            | 1,8                  |
| Ipiales (Nariño)                 | 37.000            | -7,5                 |
| La Ceja (Antioquia)              | 55.000            | 6,5                  |
| La Pintada (Antioquia)           | 60.000            | 0,0                  |
| La Unión (Antioquia)             | 55.000            | 0,0                  |
| Lebrija (Santander)              | 81.667            | -2,0                 |
| Madrid (Cundinamarca)            | 49.333            | 3,9                  |
| Marinilla (Antioquia)            | 50.000            | 0,0                  |

| Servicios y mercados                          | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|---|-------------------|----------------------|
| <b>Arada, hora/máquina<br/>(continuación)</b> |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)                          | 56.667            | 3,0                  |
| Moniquirá (Boyacá)                            | 66.667            | -4,8                 |
| Ocaña (Norte de Santander)                    | 80.667            | 0,8                  |
| Pacho (Cundinamarca)                          | 46.000            | 0,0                  |
| Pamplona (Norte de Santander)                 | 55.000            | 0,0                  |
| Pasto (Nariño)                                | 35.000            | 0,0                  |
| Peñol (Antioquia)                             | 45.000            | -3,6                 |
| Piedecuesta (Santander)                       | 58.333            | -7,9                 |
| Popayán (Cauca)                               | 87.000            | 0,0                  |
| Pupiales (Nariño)                             | 38.667            | -3,3                 |
| Ramiriquí (Boyacá)                            | 47.333            | n.d.                 |
| Rionegro (Antioquia)                          | 60.000            | 0,0                  |
| Samacá (Boyacá)                               | 49.333            | 9,6                  |
| San Gil (Santander)                           | 40.000            | 3,4                  |
| San Pedro de los Milagros (Antioquia)         | 60.000            | 0,0                  |
| San Vicente Ferrer (Antioquia)                | 50.000            | 0,0                  |
| Santa Bárbara (Antioquia)                     | 60.000            | 0,0                  |
| Santa Rosa de Osos (Antioquia)                | 46.667            | 0,0                  |
| Sibaté (Cundinamarca)                         | 45.000            | 3,8                  |
| Silos (Norte de Santander)                    | 45.000            | -3,6                 |
| Socorro (Santander)                           | 39.667            | 6,2                  |
| Sogamoso (Boyacá)                             | 60.000            | 20,0                 |
| Sonsón (Antioquia)                            | 50.000            | 0,0                  |
| Subachoque (Cundinamarca)                     | 44.500            | 0,0                  |
| Tibaná (Boyacá)                               | 51.667            | 3,3                  |
| Toca (Boyacá)                                 | 49.333            | n.d.                 |
| Tunja (Boyacá)                                | 47.667            | 5,9                  |
| Túquerres (Nariño)                            | 30.000            | 0,0                  |
| Vélez (Santander)                             | 43.333            | -3,7                 |
| Ventajquemada (Boyacá)                        | 48.333            | n.d.                 |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)    | 45.000            | 0,0                  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                    | 39.687            | -7,7                 |
| Yarumal (Antioquia)                           | 44.000            | -5,7                 |
| Zipaquirá (Cundinamarca)                      | 45.000            | -3,6                 |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 16.** Precios de servicios agrícolas (continuación)  
2018 (mayo)

| Servicios y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual | Servicios y mercados                              | Precio medio mayo | Variación porcentual |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
|---------------------------------------|-------------------|----------------------|---|-------------------|----------------------|---------------------|--------|------|-------------------------|---------|-----|-------------------------|--------|------|------------------------|---------|-----|---------------------------|--------|-------|--------------------------------|---------|-------|----------------------|--------|-----|-----------------------|---------|-----|--------------------|--------|------|---------------------|---------|-----|-------------------------|--------|-----|------------------|---------|-----|-----------------|--------|-----|-------------------------|---------|-------|---------------------|--------|------|-------------------------|---------|------|---------------------------|--------|-----|---------------------|---------|------|--------------------------------|--------|-----|-------------------|---------|-----|-----------------------|--------|-----|--------------------|---------|-----|---------------------|--------|-----|------------------------------------|--|--|--|--|--|-------------------|--------|-----|---------------------|--------|------|--------------------|--------|------|---------------------------|--------|-----|-----------------------------|--------|------|-----------------|--------|-----|----------------|--------|------|-----------------------|--------|------|-------------------------|--------|------|--|--|--|--|--|--|---------------------|--------|-----|----------------------------------|--------|-----|---------------------|--------|------|-------------------------|--------|-----|-------------------------|--------|------|------------------------|--------|-----|---------------------------|--------|-------|---------------------------|--------|-------|-----------------|--------|-----|
| <b>Arada, pase/fanegada</b>           |                   |                      |   |                   |                      |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| La Unión (Valle del Cauca)            | 100.000           | 0,0                  | Garagoa (Boyacá)                                  | 60.000            | 14,3                 |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Roldanillo (Valle del Cauca)          | 105.000           | 0,0                  | La Pintada (Antioquia)                            | 60.000            | 0,0                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Zarzal (Valle del Cauca)              | 107.000           | 0,0                  | Marinilla (Antioquia)                             | 50.000            | 0,0                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| <b>Arada, pase/hectárea</b>           |                   |                      |   |                   |                      |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Campoalegre (Huila)                   | 126.667           | -13,6                | Medellín (Antioquia)                              | 56.667            | 3,0                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Cereté (Córdoba)                      | 246.667           | 0,0                  | Ramiriquí (Boyacá)                                | 47.333            | n.d.                 |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Corozal (Sucre)                       | 246.667           | 0,0                  | Sabanalarga (Atlántico)                           | 76.667            | 0,0                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Cuaspud (Nariño)                      | 143.333           | -8,5                 | Samacá (Boyacá)                                   | 49.333            | 9,6                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Cumbal (Nariño)                       | 136.667           | -5,7                 | San Gil (Santander)                               | 41.333            | -4,6                 |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)        | 291.667           | 0,6                  | Santa Bárbara (Antioquia)                         | 60.000            | 0,0                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Fundación (Magdalena)                 | 143.333           | 0,0                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                    | 46.667            | 0,0                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Galeras (Sucre)                       | 150.000           | 0,0                  | Sibaté (Cundinamarca)                             | 45.000            | 3,8                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Garzón (Huila)                        | 150.000           | 0,0                  | Sibundoy (Putumayo)                               | 40.000            | 0,0                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Guachucal (Nariño)                    | 140.000           | -10,6                | Socorro (Santander)                               | 40.000            | 15,4                 |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) | 150.000           | 1,7                  | Subachoque (Cundinamarca)                         | 44.500            | 0,0                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| La Plata (Huila)                      | 206.667           | -1,6                 | Tibaná (Boyacá)                                   | 51.667            | 3,3                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Magangué (Bolívar)                    | 150.000           | 7,1                  | Toca (Boyacá)                                     | 49.333            | n.d.                 |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Montería (Córdoba)                    | 188.333           | 0,0                  | Tunja (Boyacá)                                    | 47.667            | 5,9                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Palmira (Valle del Cauca)             | 145.000           | 1,2                  | Ventaquemada (Boyacá)                             | 48.333            | n.d.                 |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Sabanalarga (Atlántico)               | 186.667           | 5,7                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)        | 45.000            | 0,0                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Sincelejo (Sucre)                     | 250.000           | 0,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)                        | 39.687            | -7,7                 |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Tuluá (Valle del Cauca)               | 151.667           | 0,0                  | Yarumal (Antioquia)                               | 44.000            | -5,7                 |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Valledupar (Cesar)                    | 160.000           | 0,0                  | Zipaquirá (Cundinamarca)                          | 45.000            | 0,0                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| <b>Buldócer, hora/máquina</b>         |                   |                      |   |                   |                      |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Agustín Codazzi (Cesar)               | 130.000           | 0,0                  | <b>Cincel rígido, hora/máquina (continuación)</b> |                   |                      |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Barrancabermeja (Santander)           | 128.333           | 0,7                  | Bosconia (Cesar)                                  | 130.000           | 2,6                  | Garagoa (Boyacá)    | 60.000 | 14,3 | Cimitarra (Santander)   | 135.000 | 0,0 | La Pintada (Antioquia)  | 60.000 | 0,0  | Corozal (Sucre)        | 130.000 | 0,0 | Marinilla (Antioquia)     | 50.000 | 0,0   | El Carmen de Bolívar (Bolívar) | 158.333 | 0,5   | Medellín (Antioquia) | 56.667 | 3,0 | Fundación (Magdalena) | 163.333 | 8,9 | Ramiriquí (Boyacá) | 47.333 | n.d. | Lebrija (Santander) | 125.000 | 4,2 | Sabanalarga (Atlántico) | 76.667 | 0,0 | Lorica (Córdoba) | 130.000 | 0,0 | Samacá (Boyacá) | 49.333 | 9,6 | Piedecuesta (Santander) | 123.333 | -14,9 | San Gil (Santander) | 41.333 | -4,6 | Sabanalarga (Atlántico) | 140.000 | -4,5 | Santa Bárbara (Antioquia) | 60.000 | 0,0 | San Alberto (Cesar) | 133.333 | -1,2 | Santa Rosa de Osos (Antioquia) | 46.667 | 0,0 | Sincelejo (Sucre) | 143.333 | 0,0 | Sibaté (Cundinamarca) | 45.000 | 3,8 | Valledupar (Cesar) | 125.000 | 0,0 | Sibundoy (Putumayo) | 40.000 | 0,0 | <b>Cincel rígido, hora/máquina</b> |  |  |  |  |  | Andes (Antioquia) | 50.000 | 2,0 | Socorro (Santander) | 40.000 | 15,4 | Aquitania (Boyacá) | 50.000 | 11,1 | Subachoque (Cundinamarca) | 44.500 | 0,0 | Barrancabermeja (Santander) | 86.667 | -3,7 | Tibaná (Boyacá) | 51.667 | 3,3 | Belén (Boyacá) | 51.333 | n.d. | Ventaquemada (Boyacá) | 48.333 | n.d. | Chocontá (Cundinamarca) | 45.000 | -2,2 | <b>Cincel vibratorio, hora/máquina</b> |  |  |  |  |  | Cota (Cundinamarca) | 45.167 | 0,0 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 50.000 | 3,4 | Chía (Cundinamarca) | 45.000 | -2,2 | El Rosal (Cundinamarca) | 43.667 | 0,0 | Chocontá (Cundinamarca) | 45.000 | -2,2 | Entrerríos (Antioquia) | 55.000 | 0,0 | Facatativá (Cundinamarca) | 50.000 | -16,7 | Facatativá (Cundinamarca) | 50.000 | -16,7 | Samacá (Boyacá) | 49.333 | 9,6 |
| Bosconia (Cesar)                      | 130.000           | 2,6                  | Garagoa (Boyacá)                                  | 60.000            | 14,3                 |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Cimitarra (Santander)                 | 135.000           | 0,0                  | La Pintada (Antioquia)                            | 60.000            | 0,0                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Corozal (Sucre)                       | 130.000           | 0,0                  | Marinilla (Antioquia)                             | 50.000            | 0,0                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)        | 158.333           | 0,5                  | Medellín (Antioquia)                              | 56.667            | 3,0                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Fundación (Magdalena)                 | 163.333           | 8,9                  | Ramiriquí (Boyacá)                                | 47.333            | n.d.                 |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Lebrija (Santander)                   | 125.000           | 4,2                  | Sabanalarga (Atlántico)                           | 76.667            | 0,0                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Lorica (Córdoba)                      | 130.000           | 0,0                  | Samacá (Boyacá)                                   | 49.333            | 9,6                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Piedecuesta (Santander)               | 123.333           | -14,9                | San Gil (Santander)                               | 41.333            | -4,6                 |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Sabanalarga (Atlántico)               | 140.000           | -4,5                 | Santa Bárbara (Antioquia)                         | 60.000            | 0,0                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| San Alberto (Cesar)                   | 133.333           | -1,2                 | Santa Rosa de Osos (Antioquia)                    | 46.667            | 0,0                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Sincelejo (Sucre)                     | 143.333           | 0,0                  | Sibaté (Cundinamarca)                             | 45.000            | 3,8                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Valledupar (Cesar)                    | 125.000           | 0,0                  | Sibundoy (Putumayo)                               | 40.000            | 0,0                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| <b>Cincel rígido, hora/máquina</b>    |                   |                      |   |                   |                      |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Andes (Antioquia)                     | 50.000            | 2,0                  | Socorro (Santander)                               | 40.000            | 15,4                 |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Aquitania (Boyacá)                    | 50.000            | 11,1                 | Subachoque (Cundinamarca)                         | 44.500            | 0,0                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Barrancabermeja (Santander)           | 86.667            | -3,7                 | Tibaná (Boyacá)                                   | 51.667            | 3,3                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Belén (Boyacá)                        | 51.333            | n.d.                 | Ventaquemada (Boyacá)                             | 48.333            | n.d.                 |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Chocontá (Cundinamarca)               | 45.000            | -2,2                 | <b>Cincel vibratorio, hora/máquina</b>            |                   |                      |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Cota (Cundinamarca)                   | 45.167            | 0,0                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)                  | 50.000            | 3,4                  | Chía (Cundinamarca) | 45.000 | -2,2 | El Rosal (Cundinamarca) | 43.667  | 0,0 | Chocontá (Cundinamarca) | 45.000 | -2,2 | Entrerríos (Antioquia) | 55.000  | 0,0 | Facatativá (Cundinamarca) | 50.000 | -16,7 | Facatativá (Cundinamarca)      | 50.000  | -16,7 | Samacá (Boyacá)      | 49.333 | 9,6 |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)      | 50.000            | 3,4                  | Chía (Cundinamarca)                               | 45.000            | -2,2                 |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| El Rosal (Cundinamarca)               | 43.667            | 0,0                  | Chocontá (Cundinamarca)                           | 45.000            | -2,2                 |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Entrerríos (Antioquia)                | 55.000            | 0,0                  | Facatativá (Cundinamarca)                         | 50.000            | -16,7                |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |
| Facatativá (Cundinamarca)             | 50.000            | -16,7                | Samacá (Boyacá)                                   | 49.333            | 9,6                  |                     |        |      |                         |         |     |                         |        |      |                        |         |     |                           |        |       |                                |         |       |                      |        |     |                       |         |     |                    |        |      |                     |         |     |                         |        |     |                  |         |     |                 |        |     |                         |         |       |                     |        |      |                         |         |      |                           |        |     |                     |         |      |                                |        |     |                   |         |     |                       |        |     |                    |         |     |                     |        |     |                                    |  |  |  |  |  |                   |        |     |                     |        |      |                    |        |      |                           |        |     |                             |        |      |                 |        |     |                |        |      |                       |        |      |                         |        |      |  |  |  |  |  |  |                     |        |     |                                  |        |     |                     |        |      |                         |        |     |                         |        |      |                        |        |     |                           |        |       |                           |        |       |                 |        |     |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 16.** Precios de servicios agrícolas (continuación)  
2018 (mayo)

| Servicios y mercados                                   | Precio medio mayo | Variación porcentual | Servicios y mercados          | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|--|-------------------|----------------------|-------------------------------|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Cincel vibratorio, pase/hectárea (continuación)</b> |                   |                      |                               |                   |                      |  |  |  |
| Granada (Meta)   | 120.000           | 0,0                  | Ábrego (Norte de Santander)   | 80.667            | 0,8                  |  |  |  |
| Guachucal (Nariño)                                     | 116.667           | -18,6                | Aguachica (Cesar)             | 91.000            | 1,1                  |  |  |  |
| Neiva (Huila)  | 93.333            | -6,7                 | Aguazul (Casanare)            | 70.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Puerto López (Meta)                                    | 120.000           | 0,0                  | Chía (Cundinamarca)           | 45.000            | -2,2                 |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                                     | 110.000           | 0,0                  | Cota (Cundinamarca)           | 45.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)                                   | 130.000           | -7,1                 | Cúcuta (Norte de Santander)   | 85.000            | 0,8                  |  |  |  |
| <b>Combinada llanta (bulto) + zorillo, bulto</b>       |                   |                      |                               |                   |                      |  |  |  |
| Espinal (Tolima)                                       | 2.829             | 0,0                  | El Rosal (Cundinamarca)       | 41.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Lerida (Tolima)  | 2.933             | 0,0                  | Ocaña (Norte de Santander)    | 80.667            | 0,8                  |  |  |  |
| Saldaña (Tolima)                                       | 3.175             | 4,1                  | Paz de Ariporo (Casanare)     | 75.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                                     | 5.000             | 0,0                  | San Gil (Santander)           | 40.667            | -1,6                 |  |  |  |
| <b>Combinada llanta (granel) + góndola, tonelada</b>   |                   |                      |                               |                   |                      |  |  |  |
| Aguazul (Casanare)                                     | 90.000            | 0,0                  | Socorro (Santander)           | 39.667            | 13,3                 |  |  |  |
| Cereté (Córdoba)                                       | 76.667            | 0,0                  | Subachoque (Cundinamarca)     | 44.500            | 0,0                  |  |  |  |
| Espinal (Tolima)                                       | 45.267            | 0,0                  | Trinidad (Casanare)           | 80.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Granada (Meta)   | 70.000            | 0,0                  | <b>Pulidor, hora/máquina</b>  |                   |                      |  |  |  |
| Puerto López (Meta)                                    | 70.000            | 7,7                  | Ábrego (Norte de Santander)   | 80.667            | 0,8                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                                     | 100.000           | 0,0                  | Aguachica (Cesar)             | 91.000            | 1,1                  |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)                                   | 65.000            | -7,1                 | Aguazul (Casanare)            | 70.000            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Combinada llanta (granel), tonelada</b>             |                   |                      |                               |                   |                      |  |  |  |
| Cereté (Córdoba)                                       | 76.667            | 0,0                  | Chía (Cundinamarca)           | 45.000            | -2,2                 |  |  |  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                              | 99.333            | 8,0                  | Cota (Cundinamarca)           | 45.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                                     | 90.000            | 0,0                  | Cúcuta (Norte de Santander)   | 86.000            | 1,2                  |  |  |  |
| <b>Combinada oruga (granel) + góndola, tonelada</b>    |                   |                      |                               |                   |                      |  |  |  |
| Aguazul (Casanare)                                     | 100.000           | 0,0                  | El Rosal (Cundinamarca)       | 41.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Granada (Meta)   | 70.000            | 0,0                  | Ocaña (Norte de Santander)    | 76.000            | 0,9                  |  |  |  |
| Paz de Ariporo (Casanare)                              | 86.667            | 0,0                  | Paz de Ariporo (Casanare)     | 95.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Trinidad (Casanare)                                    | 95.000            | 1,8                  | San Alberto (Cesar)           | 70.000            | -41,7                |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                                     | 110.000           | 0,0                  | San Gil (Santander)           | 40.000            | -2,4                 |  |  |  |
| Villanueva (Casanare)                                  | 85.000            | 0,0                  | Socorro (Santander)           | 39.333            | 7,3                  |  |  |  |
| Yopal (Casanare)                                       | 100.000           | 1,7                  | Subachoque (Cundinamarca)     | 44.500            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Fumigación área, vuelo/ hectárea</b>                |                   |                      |                               |                   |                      |  |  |  |
| Aguazul (Casanare)                                     | 38.000            | 0,0                  | Trinidad (Casanare)           | 91.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Agustín Codazzi (Cesar)                                | 50.000            | 0,0                  | <b>Rastrera, hora/máquina</b> |                   |                      |  |  |  |
| Granada (Meta)   | 40.000            | 0,0                  | Ábrego (Norte de Santander)   | 80.000            | 2,1                  |  |  |  |
| Paz de Ariporo (Casanare)                              | 36.000            | 0,0                  | Aguachica (Cesar)             | 95.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Puerto López (Meta)                                    | 33.000            | -5,7                 | Aguazul (Casanare)            | 80.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Trinidad (Casanare)                                    | 37.667            | 0,0                  | Aquitania (Boyacá)            | 50.000            | 11,1                 |  |  |  |
| Villanueva (Casanare)                                  | 35.000            | -0,9                 | Chía (Cundinamarca)           | 45.000            | -2,2                 |  |  |  |
| Villavicencio (Meta)                                   | 34.333            | 7,3                  | Cota (Cundinamarca)           | 45.167            | 0,0                  |  |  |  |
| Yopal (Casanare)                                       | 38.000            | 0,0                  | Cúcuta (Norte de Santander)   | 86.000            | 1,2                  |  |  |  |
| <b>Rastrera, pase/fanegada</b>                         |                   |                      |                               |                   |                      |  |  |  |
| La Unión (Valle del Cauca)                             | 100.000           | 0,0                  | El Rosal (Cundinamarca)       | 41.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Roldanillo (Valle del Cauca)                           | 99.333            | 0,0                  | Ocaña (Norte de Santander)    | 76.000            | 0,9                  |  |  |  |
| Zarzal (Valle del Cauca)                               | 105.333           | 0,0                  | Paz de Ariporo (Casanare)     | 95.000            | 0,0                  |  |  |  |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 16.** Precios de servicios agrícolas (continuación)  
2018 (mayo)

| Servicios y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual | Servicios y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |
|--|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|
| <b>Rastrera, pase/hectárea</b>             |                   |                      |  |                   |                      |
| Campoalegre (Huila)                        | 67.500            | -6,9                 | Pupiales (Nariño)                          | 38.667            | -3,3                 |
| Cereté (Córdoba)                           | 93.333            | 0,0                  | Ramiriquí (Boyacá)                         | 47.333            | n.d.                 |
| Corinto (Cauca)                            | 150.000           | 0,9                  | Rionegro (Antioquia)                       | 60.000            | 0,0                  |
| Espinal (Tolima)                           | 76.667            | 0,0                  | Samacá (Boyacá)                            | 49.333            | 9,6                  |
| Garzón (Huila)                             | 100.000           | 0,0                  | San Pedro de los Milagros (Antioquia)      | 60.000            | 0,0                  |
| Granada (Meta)                             | 120.000           | 0,0                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)             | 50.000            | 0,0                  |
| Ibagué (Tolima)                            | 85.000            | 0,0                  | Santa Bárbara (Antioquia)                  | 60.000            | 0,0                  |
| Jamundí (Valle del Cauca)                  | 139.333           | 3,2                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)             | 46.667            | 0,0                  |
| La Plata (Huila)                           | 156.667           | -2,1                 | Sibaté (Cundinamarca)                      | 45.000            | 3,8                  |
| Lerida (Tolima)                            | 83.333            | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)                          | 60.000            | 20,0                 |
| Magangué (Bolívar)                         | 150.000           | 0,0                  | Subachoque (Cundinamarca)                  | 44.500            | 0,0                  |
| Neiva (Huila)                              | 96.667            | 0,0                  | Tibaná (Boyacá)                            | 51.667            | 3,3                  |
| Palmira (Valle del Cauca)                  | 145.000           | 1,2                  | Toca (Boyacá)                              | 49.333            | n.d.                 |
| Puerto López (Meta)                        | 100.000           | 0,0                  | Tunja (Boyacá)                             | 47.667            | 5,9                  |
| Sabana de Torres (Santander)               | 83.333            | -4,6                 | Vélez (Santander)                          | 43.333            | -3,7                 |
| Saldaña (Tolima)                           | 78.750            | 3,3                  | Ventajquemada (Boyacá)                     | 48.333            | n.d.                 |
| San Alberto (Cesar)                        | 86.667            | -21,2                | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 45.000            | 0,0                  |
| Santander de Quilichao (Cauca)             | 150.000           | 0,7                  | Villapinzón (Cundinamarca)                 | 39.687            | -7,7                 |
| Valledupar (Cesar)                         | 110.000           | 0,0                  | Yarumal (Antioquia)                        | 44.000            | -5,7                 |
| Villanueva (Casanare)                      | 121.667           | 0,0                  | Zipaquirá (Cundinamarca)                   | 45.000            | -3,6                 |
| Villavicencio (Meta)                       | 100.000           | -11,8                |  |                   |                      |
| Yopal (Casanare)                           | 100.000           | 0,0                  |  |                   |                      |
| <b>Rastrillo, hora/máquina</b>             |                   |                      |  |                   |                      |
| Aquitania (Boyacá)                         | 50.000            | 11,1                 |  |                   |                      |
| Cachipay (Cundinamarca)                    | 45.000            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Cáqueza (Cundinamarca)                     | 45.000            | -2,2                 |  |                   |                      |
| Chía (Cundinamarca)                        | 45.000            | -2,2                 |  |                   |                      |
| Chipaque (Cundinamarca)                    | 48.667            | 1,4                  |  |                   |                      |
| Chiquinquirá (Boyacá)                      | 40.000            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Choachí (Cundinamarca)                     | 48.667            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Chocontá (Cundinamarca)                    | 45.000            | -2,2                 |  |                   |                      |
| Cota (Cundinamarca)                        | 45.167            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Cuaspud (Nariño)                           | 41.667            | -16,7                |  |                   |                      |
| Cumbal (Nariño)                            | 40.000            | -4,0                 |  |                   |                      |
| Entrerríos (Antioquia)                     | 55.000            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Facatativá (Cundinamarca)                  | 50.000            | -16,7                |  |                   |                      |
| Fómeque (Cundinamarca)                     | 55.000            | -6,8                 |  |                   |                      |
| Funza (Cundinamarca)                       | 48.000            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Fusagasugá (Cundinamarca)                  | 50.000            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Guachucal (Nariño)                         | 33.333            | -13,0                |  |                   |                      |
| Guarne (Antioquia)                         | 55.000            | 13,8                 |  |                   |                      |
| Guateque (Boyacá)                          | 48.333            | 1,8                  |  |                   |                      |
| Ipiales (Nariño)                           | 37.000            | -7,5                 |  |                   |                      |
| La Ceja (Antioquia)                        | 55.000            | 13,8                 |  |                   |                      |
| La Pintada (Antioquia)                     | 60.000            | 0,0                  |  |                   |                      |
| La Unión (Antioquia)                       | 55.000            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Lorica (Córdoba)                           | 100.000           | 0,0                  |  |                   |                      |
| Madrid (Cundinamarca)                      | 49.333            | -1,3                 |  |                   |                      |
| Medellín (Antioquia)                       | 56.667            | 3,0                  |  |                   |                      |
| Moniquirá (Boyacá)                         | 70.000            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Pacho (Cundinamarca)                       | 46.000            | 0,0                  |  |                   |                      |
| <b>Rastrillo, hora/hectárea</b>            |                   |                      |  |                   |                      |
| Corozal (Sucre)                            | 100.000           | 0,0                  |  |                   |                      |
| El Carmen de Bolívar (Bolívar)             | 150.000           | 1,7                  |  |                   |                      |
| Espinal (Tolima)                           | 60.000            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Galeras (Sucre)                            | 120.000           | 0,0                  |  |                   |                      |
| Granada (Meta)                             | 60.000            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)      | 148.333           | 1,3                  |  |                   |                      |
| Ibagué (Tolima)                            | 76.667            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Lerida (Tolima)                            | 70.000            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Magangué (Bolívar)                         | 120.000           | 0,0                  |  |                   |                      |
| Montería (Córdoba)                         | 95.000            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Puerto López (Meta)                        | 75.000            | -6,3                 |  |                   |                      |
| Sabana de Torres (Santander)               | 70.000            | -7,9                 |  |                   |                      |
| Sabanalarga (Atlántico)                    | 172.667           | 1,6                  |  |                   |                      |
| Saldaña (Tolima)                           | 75.000            | 3,4                  |  |                   |                      |
| Sincelejo (Sucre)                          | 106.667           | 0,0                  |  |                   |                      |
| Valledupar (Cesar)                         | 110.000           | 0,0                  |  |                   |                      |
| Villanueva (Casanare)                      | 90.000            | 0,0                  |  |                   |                      |
| Villavicencio (Meta)                       | 70.000            | -8,7                 |  |                   |                      |
| Yopal (Casanare)                           | 90.000            | 0,0                  |  |                   |                      |
| <b>Renovador de praderas, hora/máquina</b> |                   |                      |  |                   |                      |
| Belén (Boyacá)                             | 55.667            | n.d.                 |  |                   |                      |
| Chocontá (Cundinamarca)                    | 45.000            | -2,2                 |  |                   |                      |
| Duitama (Boyacá)                           | 50.000            | n.d.                 |  |                   |                      |
| Facatativá (Cundinamarca)                  | 50.000            | -16,7                |  |                   |                      |
| Sibaté (Cundinamarca)                      | 45.000            | 3,8                  |  |                   |                      |
| Sogamoso (Boyacá)                          | 60.000            | 20,0                 |  |                   |                      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 16.** Precios de servicios agrícolas (continuación)  
2018 (mayo)

| Servicios y mercados                                      | Precio medio mayo | Variación porcentual | Servicios y mercados                  | Precio medio mayo | Variación porcentual |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
|---|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-------------------|----------------------|----------------|--------|-----|-------------------------|---------|-----|---------------------|--------|-----|--------------------|---------|-----|--------------------|---------|-----|---------------------------------|--|--|--|--|--|--------------------|--------|------|-------------------------|--------|------|----------------------------------|--------|-----|--------------------------|--------|-----|-----------------------|--------|-----|-----------------|--------|-----|-----------------|--------|------|
| <b>Renovador de praderas, hora/máquina (continuación)</b> |                   |                      |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Valledupar (Cesar)  |                   |                      |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Valledupar (Cesar)  | 110.000           | 0,0                  | Chiquinquirá (Boyacá)                 | 40.000            | 0,0                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)                | 45.000            | 0,0                  | Chitagá (Norte de Santander)          | 55.000            | 0,0                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Villapinzón (Cundinamarca)                                | 39.687            | -7,7                 | Chocontá (Cundinamarca)               | 45.000            | -2,2                 |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| <b>Retroexcavadora de llanta, hora/máquina</b>            |                   |                      |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Barrancabermeja (Santander)                               | 136.667           | 3,1                  | Cota (Cundinamarca)                   | 45.167            | 0,0                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Cereté (Córdoba)  | 123.333           | 0,0                  | El Carmen de Viboral (Antioquia)      | 50.000            | 4,9                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Cimitarra (Santander)                                     | 140.000           | -4,5                 | El Rosal (Cundinamarca)               | 45.667            | 0,0                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Lebrija (Santander)                                       | 138.333           | 10,7                 | El Santuario (Antioquia)              | 50.000            | 2,0                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Lorica (Córdoba)  | 133.333           | 0,0                  | Entrerriós (Antioquia)                | 55.000            | 0,0                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Sabana de Torres (Santander)                              | 120.000           | -2,7                 | Facatativá (Cundinamarca)             | 50.000            | -16,7                |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| San Alberto (Cesar)                                       | 116.667           | -2,8                 | Garagoa (Boyacá)                      | 60.000            | 14,3                 |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Socorro (Santander)                                       | 83.333            | -2,0                 | Guarne (Antioquia)                    | 55.000            | 13,8                 |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Valledupar (Cesar)  | 110.000           | 0,0                  | Guateque (Boyacá)                     | 48.333            | 1,8                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| <b>Retroexcavadora de oruga, hora/máquina</b>             |                   |                      |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Agustín Codazzi (Cesar)                                   | 110.000           | 0,0                  | La Ceja (Antioquia)                   | 55.000            | 10,0                 |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Bosconia (Cesar)  | 135.000           | 2,5                  | La Pintada (Antioquia)                | 60.000            | 0,0                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Fundación (Magdalena)                                     | 150.000           | 7,1                  | La Unión (Antioquia)                  | 55.000            | 0,0                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Lebrija (Santander)                                       | 155.000           | 4,5                  | Marinilla (Antioquia)                 | 50.000            | 0,0                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Sabanalarga (Atlántico)                                   | 140.000           | 7,7                  | Medellín (Antioquia)                  | 56.667            | 3,0                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| <b>Romel, pase/hectárea</b>                               |                   |                      |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Cereté (Córdoba)  | 100.000           | 0,0                  | Pamplona (Norte de Santander)         | 55.000            | 0,0                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Sabanalarga (Atlántico)                                   | 171.667           | 5,1                  | Rionegro (Antioquia)                  | 60.000            | 0,0                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Valledupar (Cesar)  | 120.000           | 0,0                  | Samacá (Boyacá)                       | 49.333            | 9,6                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| <b>Rotospeed, hora/máquina</b>                            |                   |                      |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Paz de Ariporo (Casanare)                                 | 71.667            | 0,0                  | San Pedro de los Milagros (Antioquia) | 60.000            | 0,0                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| San Gil (Santander)                                       | 42.000            | 5,0                  | San Vicente Ferrer (Antioquia)        | 50.000            | 0,0                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Socorro (Santander)                                       | 39.667            | 3,5                  | Santa Bárbara (Antioquia)             | 60.000            | 0,0                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| <b>Rotospeed, pase/hectárea</b>                           |                   |                      |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Ábrego (Norte de Santander)                               | 80.000            | 0,8                  | Santa Rosa de Osos (Antioquia)        | 46.667            | 0,0                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Aguachica (Cesar)   | 80.000            | 0,0                  | Sibaté (Cundinamarca)                 | 45.000            | 3,8                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Aguazul (Casanare)  | 70.000            | 0,0                  | Sibundoy (Putumayo)                   | 60.000            | 0,0                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Cúcuta (Norte de Santander)                               | 90.000            | 0,0                  | Sogamoso (Boyacá)                     | 60.000            | 20,0                 |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Neiva (Huila)   | 56.667            | -5,6                 | Subachoque (Cundinamarca)             | 45.000            | 1,1                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Ocaña (Norte de Santander)                                | 81.667            | 2,1                  | Tibaná (Boyacá)                       | 51.667            | 3,3                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Valledupar (Cesar)  | 90.000            | 0,0                  | Tunja (Boyacá)                        | 47.667            | 5,9                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Villanueva (Casanare)                                     | 85.000            | 0,0                  | Valledupar (Cesar)                    | 90.000            | 0,0                  |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Yopal (Casanare)  | 85.000            | 0,0                  | Ventajquemada (Boyacá)                | 48.333            | n.d.                 |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| <b>Rotovator, hora/máquina</b>                            |                   |                      |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Andes (Antioquia)   | 50.000            | 0,0                  | Villapinzón (Cundinamarca)            | 39.687            | -7,7                 |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Belén (Boyacá)  | 55.667            | n.d.                 | Yarumal (Antioquia)                   | 44.000            | -5,7                 |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Cachipay (Cundinamarca)                                   | 48.000            | 4,3                  | <b>Sembradora, hora/máquina</b>       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Chía (Cundinamarca)                                       | 45.000            | -2,2                 | Agustín Codazzi (Cesar)               | 91.250            | 0,0                  | Belén (Boyacá) | 93.333 | 0,0 | Cachipay (Cundinamarca) | 120.000 | 2,9 | Chía (Cundinamarca) | 93.333 | 0,0 | Montería (Córdoba) | 100.000 | 0,0 | Valledupar (Cesar) | 100.000 | 0,0 | <b>Subsolador, hora/máquina</b> |  |  |  |  |  | Aquitania (Boyacá) | 50.000 | 11,1 | Chocontá (Cundinamarca) | 45.000 | -2,2 | El Carmen de Viboral (Antioquia) | 50.000 | 2,7 | El Santuario (Antioquia) | 50.000 | 0,0 | Marinilla (Antioquia) | 50.000 | 0,0 | Samacá (Boyacá) | 49.333 | 9,6 | Tibaná (Boyacá) | 51.667 | n.d. |
| Agustín Codazzi (Cesar)                                   | 91.250            | 0,0                  |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Belén (Boyacá)  | 93.333            | 0,0                  |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Cachipay (Cundinamarca)                                   | 120.000           | 2,9                  |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Chía (Cundinamarca)                                       | 93.333            | 0,0                  |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Montería (Córdoba)  | 100.000           | 0,0                  |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Valledupar (Cesar)  | 100.000           | 0,0                  |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| <b>Subsolador, hora/máquina</b>                           |                   |                      |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Aquitania (Boyacá)  | 50.000            | 11,1                 |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Chocontá (Cundinamarca)                                   | 45.000            | -2,2                 |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| El Carmen de Viboral (Antioquia)                          | 50.000            | 2,7                  |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| El Santuario (Antioquia)                                  | 50.000            | 0,0                  |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Marinilla (Antioquia)                                     | 50.000            | 0,0                  |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Samacá (Boyacá)   | 49.333            | 9,6                  |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |
| Tibaná (Boyacá)   | 51.667            | n.d.                 |                                       |                   |                      |                |        |     |                         |         |     |                     |        |     |                    |         |     |                    |         |     |                                 |  |  |  |  |  |                    |        |      |                         |        |      |                                  |        |     |                          |        |     |                       |        |     |                 |        |     |                 |        |      |

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 16.** Precios de servicios agrícolas (conclusión)  
2018 (mayo)

| Servicios y mercados                           | Precio medio mayo | Variación porcentual | Servicios y mercados                       | Precio medio mayo | Variación porcentual |  |  |  |
|--|-------------------|----------------------|--|-------------------|----------------------|--|--|--|
| <b>Subsolador, hora/máquina (continuación)</b> |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| <b>Surcadora, hora/máquina (continuación)</b>  |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| Tunja (Boyacá)                                 | 47.667            | 5,9                  | Fusagasugá (Cundinamarca)                  | 50.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Ventaquemada (Boyacá)                          | 48.333            | n.d.                 | Madrid (Cundinamarca)                      | 49.333            | 3,9                  |  |  |  |
| Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)     | 45.000            | 0,0                  | Pacho (Cundinamarca)                       | 46.000            | 2,2                  |  |  |  |
| Villapinzón (Cundinamarca)                     | 39.687            | -7,7                 | Subachoque (Cundinamarca)                  | 44.833            | 0,7                  |  |  |  |
| Zipaquirá (Cundinamarca)                       | 45.000            | 0,0                  | Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) | 45.000            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>Subsolador, pase/hectárea</b>               |                   |                      |  |                   |                      |  |  |  |
| La Plata (Huila)                               | 146.667           | 2,3                  | Surcadora, pase/hectárea                   |                   |                      |  |  |  |
| Montería (Córdoba)                             | 156.667           | 0,0                  | Garzón (Huila)                             | 76.667            | 0,0                  |  |  |  |
| Valledupar (Cesar)                             | 165.000           | 0,0                  | La Plata (Huila)                           | 145.000           | 1,2                  |  |  |  |
| <b>Surcadora, hora/máquina</b>                 |                   |                      | Neiva (Huila)                              | 73.333            | 0,0                  |  |  |  |
| Cachipay (Cundinamarca)                        | 48.000            | -4,0                 | <b>Yunta de bueyes, día</b>                |                   |                      |  |  |  |
| Cáqueza (Cundinamarca)                         | 48.000            | 0,7                  | Buesaco (Nariño)                           | 32.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Chía (Cundinamarca)                            | 45.000            | -2,2                 | Chinácota (Norte de Santander)             | 90.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Chipaqué (Cundinamarca)                        | 48.667            | 3,5                  | Chitagá (Norte de Santander)               | 80.000            | 0,0                  |  |  |  |
| Chiquinquirá (Boyacá)                          | 40.000            | 0,0                  | Cuaspud (Nariño)                           | 81.667            | -35,5                |  |  |  |
| Choachí (Cundinamarca)                         | 48.667            | 0,0                  | Cumbal (Nariño)                            | 83.333            | -30,6                |  |  |  |
| Cota (Cundinamarca)                            | 45.167            | -1,1                 | Guachucal (Nariño)                         | 81.667            | -30,0                |  |  |  |
| El Rosal (Cundinamarca)                        | 41.000            | 1,2                  | Málaga (Santander)                         | 66.667            | 2,6                  |  |  |  |
| Fómeque (Cundinamarca)                         | 55.000            | -6,8                 | Pamplona (Norte de Santander)              | 76.000            | 1,3                  |  |  |  |
| Fundación (Magdalena)                          | 120.000           | 0,0                  | San Bernardo (Cundinamarca)                | 90.000            | 3,8                  |  |  |  |
| Funza (Cundinamarca)                           | 48.000            | 3,2                  | Silos (Norte de Santander)                 | 75.000            | 0,0                  |  |  |  |
| <b>n. d.</b> No determinado                    |                   |                      | Túquerres (Nariño)                         | 50.000            | 0,0                  |  |  |  |

SIPSA app



GOBIERNO DE COLOMBIA

DANE INFORMACIÓN  
ESTRATÉGICA