

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA



GOBIERNO  
DE COLOMBIA



DANE  
INFORMACIÓN ESTRATÉGICA



## INFORME DE CONTEXTO

### El cultivo de pimentón (*Capsicum annum* L.) y un estudio de caso de los costos de producción en el municipio de El Peñol (Antioquia)

En el siguiente artículo se consideran aspectos importantes del cultivo del pimentón en Colombia, especialmente su origen, las características más importantes de la planta, las variedades destacadas, las particularidades agroecológicas, los principales usos, la producción en el país y los costos de implementar una hectárea del cultivo en el municipio de El Peñol (Antioquia). Esta información se obtuvo mediante un estudio de caso elaborado a través de una encuesta aplicada a un productor representativo de la zona. Así, se sabe que la planta de pimentón pertenece a la familia de

<sup>1</sup> Glabras: Se refiere a que no presenta tricomas o pelos en las hojas.

<sup>2</sup> Lanceoladas: Es la forma de la hoja en punta de lanza.

las solanáceas y tuvo su origen en América del Sur, posiblemente en lo que hoy corresponde al sur de Brasil. Después, esta especie fue llevada a España por Cristóbal Colón en sus primeros viajes, difundiéndose como cultivo por el continente Europeo y el mundo en el siglo XVI.

Esta hortaliza se caracteriza por ser una planta herbácea perenne, con un ciclo de cultivo anual. Presenta tallos erectos y ramificados, con porte variable, ya que puede alcanzar una altura de 0,5 metros (*m*) en variedades de crecimiento determinado en cultivos a libre exposición y en plantas con porte alto de 2 *m* o más en híbridos que se siembran en invernaderos.

La raíz es pivotante y profunda, ya que puede alcanzar los 1,2 *m* de longitud, pero la mayoría está en los primeros 50 centímetros (*cm*) del suelo. Las hojas son planas enteras, glabras<sup>1</sup> y lanceoladas<sup>2</sup>, con un peciolo

### CONTENIDO

El cultivo de pimentón ( <i>Capsicum annum</i> L.) y un estudio de caso de los costos de producción en el municipio de El Peñol (Antioquia) .....	01
Precios de insumos agrícolas .....	10
Precios de insumos pecuarios .....	99
Precios de material de propagación .....	164
Precios del agua en los distritos de riego .....	170

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

largo; el haz es liso y de color verde brillante. Las flores son pequeñas y se insertan en las axilas de las ramas, y tienen pétalos blancos o púrpuras; la polinización es autógama<sup>3</sup>. El fruto es una baya hueca, semicartilaginosa y deprimida; presenta diferentes colores como rojo, verde, amarillo, naranja, violeta o blanco; su peso varía entre los 2 y los 300 gramos (*g*). Y en cuanto a las semillas, estas son redondas, ligeramente reniformes; muestran un color amarillo pálido y su longitud es de 3 a 5 milímetros (*mm*) (Valadez, 1994).

De acuerdo con la forma del fruto, el pimentón se puede clasificar en tres tipos: el blocoso, que tiene paredes rectangulares o cuadradas, ligeramente redondeadas, y que puede alcanzar un peso de 100 *g*; el tipo lamuyo o tres puntas, que tiene forma cónica con una terminación de tres puntas en su parte inferior, con pesos de medios a altos; y el tipo dulce italiano, que presenta forma delgada y alargada de longitud entre los 18 y 35 *cm*, con colores de rojo a amarillo al madurar (Milla, 1996).

Los cultivares más sembrados en Colombia pertenecen a las variedades denominadas California Wonder, Keystone Resistan, Word Beater y All Big, e híbridos como Quetzal, Melody, Nhatalie, Lilae, Valencia, Ivory, Ruby Kyng, Cubanelle y Long Reg Marcon, entre otros.

Para el adecuado crecimiento y desarrollo del cultivo debe establecerse en altitudes menores a los 2.000 metros sobre el nivel del mar (*msnm*), pero el óptimo está entre los 900 y 1.800 *msnm*; con rangos de temperatura de los 16 a los 28 °C, con un mínimo y máximo de los 13 a 35 °C, dependiendo de la fase de cultivo y de la temperatura diurna y nocturna (Berríos, et al., 2007); los requerimientos hídricos están entre 700 y 1.200 *mm* de lámina de agua bien distribuidos durante el ciclo de cultivo (Estrada, 2003). En cuanto a la luminosidad, la planta no es muy exigente en los primeros estados de desarrollo y en floración, y la humedad relativa debe estar entre un 50 y 70 %.

En cuanto al tipo de suelos, el cultivo se beneficia en terrenos bien fértiles, con textura franca o franca arenosa, de buen drenaje, ricos en materia orgánica superior al 3 %, pH de 5,8 al 7,0 y pendiente menor



Fuente: DANE.

al 30 %, ya que esto facilita las labores de cultivo (Serrano, Z. 1996).

En lo que corresponde al valor nutricional del fruto, este cuenta con un buen contenido de carbohidratos, fibra, grasas, proteínas y vitaminas como A, C, E, K, B1, B2, B3, B5 y B6; aporta gran cantidad de minerales como fósforo, magnesio, sodio, manganeso, potasio, hierro, zinc, cobre, calcio y selenio, y también compuestos como ácido fólico, carotenos, capsantina y betacarotenos. Así, contribuye en la formación de colágeno en el buen desarrollo y crecimiento de huesos, dientes, cabello y uñas. En cuanto al sistema inmunológico, refuerza la formación de glóbulos rojos y blancos que favorecen la transmisión de los impulsos nerviosos y musculares. Cuenta con poder analgésico en enfermedades como la artritis y el reumatismo. Las variedades picantes ayudan a quemar grasa. Por su contenido de hierro, evita la anemia; los contenidos de potasio contribuyen con la buena circulación de la sangre; y el zinc mejora el almacenamiento y acumulación de insulina. Y por sus vitaminas, tiene propiedades anticancerígenas, favorece la piel, evita y disminuye problemas nerviosos, reduce el colesterol y previene enfermedades cardíacas.

En este sentido, el pimentón es apetecido en la alimentación humana para consumo en fresco en la condimentación de alimentos y en la industria farmacéutica. Además, de él se obtienen oleorresinas que se emplean como colorantes naturales.

Ahora bien, la producción de pimentón en Colombia, según las cifras de las Evaluaciones Agropecuarias

<sup>3</sup> Autógama: Reproducción sexual en plantas por autofecundación; es decir, los gametos del cigoto proceden de la misma planta.

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Municipales (EVA, 2016), registró un total de 55.484 toneladas (t) en el país. Así, en primer lugar, el departamento de Antioquia reportó una participación del 38,37 %, destacando como los principales municipios productores de esta hortaliza a El Peñol (20.075 t), Marinilla (588 t), Medellín (262 t), Urrao (224 t), Jardín (66 t), Betania (60 t) y Támesis (16 t). En segundo lugar se registró Santander con un 16,65 %, con producciones en Lebrija (5.000 t), Zapatoca (1.080 t) y Pidecuesta (1.000 t), entre otros 8 municipios que reportaron producción en dicho departamento. El Valle del Cauca alcanzó una participación del 14,92 %, en Bolívar (2.920 t), Roldanillo (1.180 t) y el Dovio (882 t), entre otros 20 municipios que revelaron cifras menores a 780 t. En Norte de Santander la participación correspondió al 10,88%, mostrando como mayores productores a los municipios de Ábrego y La Playa con 2.450 t y 12.176 t, respectivamente. En quinto lugar, el departamento de Cundinamarca participó con el 8,33 %, en los municipios de Cáqueza (2.200 t), Fómeque (1.632 t), Ubaque (780 t) y Manta (81 t). En cuanto a los otros departamentos, se registraron participaciones inferiores al 4,00 %, tales como las de Nariño, Huila, Cesar, Boyacá, Quindío, Cauca, Caldas, Risaralda, Bolívar, Amazonas, y San Andrés y Providencia.

En lo que corresponde al estudio de caso, se utilizó el método de investigación participativa (Contreras et al., 2002), que consistió en realizar una entrevista semiestructurada a un productor de pimentón que cumplió con características tales como el interés de brindar la información, la representatividad en la zona como productor, la experiencia trabajando en este siembro, el área sembrada y los rendimientos, entre otras. Así, mediante la experticia del encuestador se desarrolló la averiguación mediante la narración del productor en relación con las diferentes fases del sistema de cultivo, teniendo en cuenta un orden cronológico que se inicia con la preparación del terreno hasta culminar con la cosecha y la comercialización del producto. En esta forma, se obtuvo información completa, clara, concisa y organizada, dispuesta en una tabla con los rubros,

unidades, cantidades y frecuencias, de lo cual resultaron los costos totales con un alto nivel de detalle.

En este estudio de caso se debe tener en cuenta que los costos de producción son propios de este productor, por lo que pueden cambiar en comparación con otros, ya que en el sistema de cultivo inciden características como la topografía del terreno, las particularidades del suelo, la variedad, la tenencia de la tierra, el paquete tecnológico empleado, los rendimientos y a nivel general los componentes ambiental, político, financiero y social, que pueden alterar los costos de producción.

En este sentido, se aplicó una encuesta en el municipio de El Peñol (Antioquia) a un productor de pimentón, obteniendo los costos de producción por hectárea en un ciclo de cultivo de 8 meses. Dicho productor realiza siembras a libre exposición y de manera frecuentemente gracias a la disponibilidad de agua durante el año por un reservorio que permite el abastecimiento mediante una quebrada y la implementación de un sistema de captación de aguas lluvias.<sup>4</sup>

Debido a que la encuesta se realizó en el mes de octubre de 2018, se pudo observar que el productor contaba en ese momento con lotes de pimentón en diferentes fases de cultivo, obteniendo de este modo la información base para la elaboración de la estructura de costos. Es importante mencionar que en este estudio se utilizaron los precios que registró el componente de Insumos y Factores Asociados a la Producción Agropecuaria del Sipsa-DANE, asignando los valores de cada rubro, lo cual generó los costos de producción por hectárea del cultivo de pimentón.

En relación con la caracterización, el productor encuestado corresponde a una persona del municipio de El Peñol, en Antioquia, y se clasifica por su tamaño como mediano,<sup>5</sup> ya que siembra 0,5 ha. Emplea técnicas de cultivo tradicionales de la zona, con cultivos a campo abierto. Utiliza variedades como la California Wonder. En el control de la humedad del suelo y arvenses realiza

<sup>4</sup> Sistema de captación de agua: En este sistema de cultivo disponen de un reservorio de unos 200 metros cúbicos de agua, el cual es abastecido por un pequeño río y por la captación de agua lluvia de los techos de la vivienda.

<sup>5</sup> Según Agronet del Sistema de Información de Precios de Insumos y Factores. MADR-CCI. Diciembre de 2010, en los costos de producción agrícola para la región de Antioquia en el cultivo de pimentón se considera como mediano al productor que siembra entre 0,5 y 1 hectárea.

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

la instalación de un acolchado plástico. Aplica riego por goteo a 12.500 plantas en media hectárea de cultivo. Compra insumos en almacenes del municipio. Prepara suelos de forma mecanizada y manual. Hace un alto uso de insumos y de mano de obra. La topografía es plana en la finca. Tiene buena capacidad financiera por el acceso a créditos. Y respecto a la comercialización de la fruta, posee información y contactos en la Central Mayorista de Antioquia (Medellín) y en algunos almacenes y grandes superficies, donde comercializa el producto.

Es pertinente mencionar que en el momento de la encuesta la información se obtuvo de media hectárea, ya que esta era el área que tenía sembrada el productor encuestado en el momento de la visita. No obstante, dicha información fue convertida a una hectárea en forma lineal, generando así una estructura de costos por hectárea que facilita posibles comparaciones y análisis de información.

Según su experiencia de más de 10 años en las labores del cultivo, el productor decide en primer lugar la ubicación del lote pensando en evitar excesos de humedad y compactación de suelos para permitir la aireación y buen desarrollo de raíces, pues de lo contrario se dificulta el óptimo desarrollo de la planta.

En cuanto a la preparación del terreno, se debe tener en cuenta que el suelo quede suelto a poca profundidad, con un buen drenaje, ya que las actividades se hacen para mejorar las condiciones físicas del suelo y el control de malezas. Es por esto que se emplea maquinaria con implementos como el arado y rastrillo, laborando a una profundidad aproximada de 30 cm, lo cual se hace unos 30 días antes de la siembra, mediante 2 horas de arado y 2 de rastrillo en 1 ha; enseguida se hace un surcado con la elaboración de drenajes mediante jornales y herramientas como azadones, favoreciendo los encharcamientos y brindando la protección de las raíces de excesos de humedad al construir las camas que son de 80 cm de ancho y elevadas a 15 cm, lo que demanda 15 jornales en 1 ha.

El productor, un mes antes del trasplante, aplica cal dolomita para mejorar el pH del suelo. Esto contribuye a la asimilación de nutrientes de la planta y a la desin-

fección contra hongos, bacterias e insectos plaga. Se aplican 1.500 kilos de dicho acondicionador del suelo por hectárea, para lo cual se emplean 5 jornales. Simultáneamente, durante otros 5 jornales, se hace la incorporación de abono orgánico con 3.000 kilogramos por hectárea, para mejorar las propiedades físicas, químicas y biológicas del suelo.

El sistema de riego por goteo que abastece de agua al cultivo llega desde un reservorio que capta agua lluvia de techos y una pequeña quebrada y que tiene una capacidad de 235 metros cúbicos. En lo que corresponde a la instalación del sistema de riego, se hace mediante diferentes tipos de tubería, motobomba, manguera, accesorios y goteros, que el productor asume en un costo de \$22.500.000. Ahora bien, empleando la depreciación en forma lineal a 5 años que comprende la duración del sistema de riego, corresponde entonces a \$3.000.000 en relación con los 8 meses que permanece el cultivo. Y ya que se realiza en promedio un riego por semana, su aplicación requiere de un operario con 30 jornales por hectárea durante el ciclo de cultivo, y de la compra de combustible por \$30.000 cada mes para el funcionamiento de la motobomba, es decir, un total de \$240.000.

Una vez realizadas las labores de preparación del terreno y el montaje del sistema de riego, se instala el acolchado plástico, que contribuye en el control de malezas, reduce el consumo de agua y protege el cultivo contra la erosión. Para esto se necesitan 10.000 metros de polietileno calibre 3 plateado, el cual se dispone en franjas a lo largo de los surcos y se asegura con la misma tierra; además es necesario marcar el sitio donde van las plantas, haciendo los círculos con la rotura del plástico y el hoyado, extrayendo un poco de suelo para realizar la siembra. Esta labor demanda 20 jornales por hectárea.

El productor emplea plántulas de la variedad California Wonder. Estas normalmente se encargan a un comercializador unos 45 días antes de la siembra en el sitio definitivo, pues este es el tiempo que tardan las plántulas en vivero para estar listas para el trasplante, es decir, cuando alcanzan una altura de unos 15 a 20 cm o cuando cada planta tiene más de 6 hojas bien formadas.

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Tabla 1.** Estudio de caso de los costos de producción de pimentón por hectárea en el municipio de El Peñol (Antioquia) 2018 (octubre)

Costos directos	Cantidad	Unidad	Valor/unidad	Valor total
<b>Labores de cultivo</b>				
Arada y rastrillada	4	Horas/máquina	55.000	220.000
Construcción de eras y drenajes	15	Jornales	40.000	600.000
Instalación del sistema de riego	15	Jornales	40.000	600.000
Instalación del acolchado, perforado y hoyado	20	Jornales	40.000	800.000
Siembra y resiembra	15	Jornales	40.000	600.000
Instalación tutorado	18	Jornales	40.000	720.000
Aplicación de insumos	68	Jornales	40.000	2.720.000
Amarre	15	Jornales	40.000	600.000
Desyerba, mantenimiento de camas y drenajes	33	Jornales	40.000	1.320.000
Podas de hojas, brotes y floración	20	Jornales	40.000	800.000
Riego (operario)	30	Jornales	40.000	1.200.000
Cosecha	62	Jornales	40.000	2.480.000
<b>Insumos</b>				
Plántulas	25.000	Unidades	150	3.750.000
Enmiendas	1.500	Kilogramos	140	210.000
Agentes biológicos	2,5	Kilogramos	132.880	332.200
Abono orgánico	3.000	Kilogramos	250	750.000
Fertilizante edáficos compuestos	800	Kilogramos	1.450	1.160.000
Fertilizante foliar	10	Litros	34.000	340.000
Fungicida	11,6	Kilogramos-litros	30.141	350.240
Insecticida	2,9	Kilogramos-litros	57.286	168.420
Herbicidas	2	Litros	10.450	20.900
Bactericida	0,25	Litros	22.000	5.500
Nematicida	10	Kilogramos	18.000	180.000
Coadyuvantes	2	Litros	25.000	50.000
Empaques	20	Canastillas	2.800	56.000
Material tutorado	833	Postes	4.500	3.748.500
Fibra	10	Cono	10.000	100.000
Equipo de sistema de riego	1	Unidades	3.000.000	3.000.000
Plástico (acolchado)	10.000	Metros	400	4.000.000
Transporte de insumos, materiales y plántulas	1	Contrato	350.000	350.000
<b>Costos indirectos</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Unidad</b>	<b>Valor/unidad</b>	<b>Valor total</b>
Arrendamiento	8	Hectárea/mes	250.000	2.000.000
Administración	8	Hectárea/mes	120.000	960.000
Asistencia técnica	8	Hectárea/mes	120.000	960.000
Combustible riego	8	Hectárea/mes	30.000	240.000
Análisis de suelos	1	Hectárea/ciclo	150.000	150.000
<b>Costo total</b>				<b>35.541.760</b>
<b>Rendimiento</b>		<b>Kilogramos/ hectáreas</b>		<b>35.000</b>

Fuente: DANE, Sipsa. 2017



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Una vez instalado el acolchado plástico con los huecos hechos y el ahoyado, se siembra sobre las camas, las cuales se hacen de 80 cm de ancho; son dos hileras de plantas por cama, separadas por 60 cm, lo que equivale a unas 25.000 plantas por hectárea. El material de propagación se obtiene a \$150 por plántula. En cuanto al transporte desde el vivero al sitio de siembra, el productor debe realizar un contrato por \$150.000. También es necesaria la aplicación de 0,5 kilogramos de Tricoderma Harzianum y 2 kilogramos de Micorrizas en las raíces de cada planta, en el momento de la siembra, con el fin de nutrir y evitar daños a la planta en el momento del trasplante; esta labor se hace durante 15 jornales.

Ahora bien, es indispensable en el cultivo un sistema de tutorado, ya que la planta tiene un crecimiento indeterminado y, por lo tanto, puede alcanzar una altura considerable; además, hay que tener en cuenta el peso que pueden lograr los frutos; así, el tutorado evita que se rompa la planta y se dañen los frutos y facilita el manejo de cultivo, la cosecha y la ventilación del mismo. De esta manera, se gastan 18 jornales por hectárea en la instalación de 833 postes de madera, dispuestos cada 6 metros a lo largo del surco; además se utilizan 10 conos de fibra de polipropileno por hectárea, los cuales sirven para hacer hiladas a medida que se produzca el crecimiento de la planta; esto permite el soporte; esta actividad demanda 15 jornales en el amarre.

Por otro lado, mediante las podas se puede evitar el excesivo crecimiento de la planta, ayudando a estimular la formación de flores y frutos, impedir el golpe de sol y dar una adecuada ventilación al cultivo con la necesidad de eliminar ramas poco productivas. Otro tipo de poda es la sanitaria, que consiste en quitar hojas y frutos con ataques de plagas, enfermedades y/o bacterias. En la poda de formación se quita la primera flor y algunos brotes secundarios se dejan de unos 4 a 6 tallos, y además se practica un deshoje, que consiste en quitar hojas viejas para prevenir el desarrollo de algunas enfermedades y plagas. Las diferentes podas se realizan de forma semanal y demandan 20 jornales por hectárea durante el crecimiento y desarrollo del cultivo.

Además, en las prácticas culturales se efectúan las desyerbas mediante mano de obra y herramientas como azadones. Se realizan hacia la sexta semana. Esta



Fuente: Imagen tomada de Corpoica, 2014.

actividad se hace aflojando un poco la tierra de las calles, quitando las arvenses y se asegurando el acolchado. Dicha labor demanda 15 jornales, mientras que en el mantenimiento de drenajes y camas se gastan 18 jornales por hectárea.

La aplicación de fertilizantes en el cultivo dependió de diferentes variables, entre las cuales las más importantes fueron las condiciones del suelo, el contenido de materia orgánica, la humedad, los rendimientos deseados y las variedades utilizadas, entre otras. Así, el productor realiza un análisis de suelos que le cuesta \$150.000 por hectárea; esto define la aplicación de fertilizante edáfico compuesto a base de nitrógeno, fósforo, potasio y calcio; de hecho, se aplican 16 bultos de 50 kilos por hectárea durante el ciclo de cultivo.

Además, se empleó fertilizante foliar con elementos secundarios como calcio y magnesio, y elementos menores como hierro, zinc, boro y manganeso, en cantidades de 10 litros por hectárea. Estas aplicaciones se distribuyeron cada 15 días durante el ciclo de cultivo, mediante 15 jornales en edáficos y 10 jornales en aplicaciones foliares.

En lo que corresponde al control químico con el objetivo de reducir el ataque de plagas, enfermedades y malezas del cultivo, se hacen mezclas con diferentes productos que evitan el daño económico por la presencia de insectos plaga (áfidos, araña roja, minadores, mosca blanca y trips, entre otros), enfermedades por hongos (Botritis, Esclerotinia, Oídium, Fusarium, Phytophthora, Antracnosis y Cercospora), bacterias (Erwinia y Xanthomonas), nematodos (Meloidogyne) y arvenses. Los controles se realizan con productos aplicados en periodos determinados, según la presencia de

# A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

problemas sanitarios del cultivo. En cuanto a insecticidas de ingrediente activo, se emplean: Dimetoato, Imidacloprid, Abamectina y Tiocyclam-hidrogenoxalato; en fungicidas, Benomilo, Mancozeb, Propineb, Clorotalonil y Difenconazol; y en herbicidas, el Glifosato, que se emplea al inicio del cultivo. Todos los productos se aplican en mezclas con volúmenes que van de 2 a 11,6 kilogramos-litros por hectárea; en la preparación y aspersion mediante una bomba manual de espalda se emplean 32 jornales por hectárea.

Después de unos 120 días de la siembra llega la cosecha. Esta se recoge mediante mano de obra, haciendo un corte con tijera al pedúnculo del fruto cuando este tiene un tamaño de 10 a 18 cm, aproximadamente. Los frutos se clasifican eliminando los que tienen daños mecánicos, de plagas y enfermedades, y escogiéndolos, además, con un criterio de color; finalmente son depositados en canastillas plásticas<sup>6</sup> para facilitar su pesaje y transporte. El producto puede ser almacenado en un sitio acondicionado en la finca o cargado directamente al camión. En estas actividades se emplea un total de 62 jornales. En total, las actividades de cosecha tienen un costo de \$2.480.000. El productor indicó que un 80 % del pimentón cosechado corresponde a categoría primera y un 20 % a segunda.

Se preguntó además por los costos indirectos. Entonces el productor manifestó que asume por el arriendo del terreno para la siembra de pimentón \$250.000 por *ha*/mes; por tanto, en un ciclo de 8 meses el valor corresponde a \$2.000.000. En relación con los costos por administración<sup>7</sup>, los considera en \$960.000 por *ha*/ciclo. Respecto a los costos que generó el combustible en el funcionamiento del sistema de riego, fueron necesarios \$240.000 en la operación de la bomba del equipo de riego y en asistencia técnica un total de \$960.000 por *ha*/ciclo.

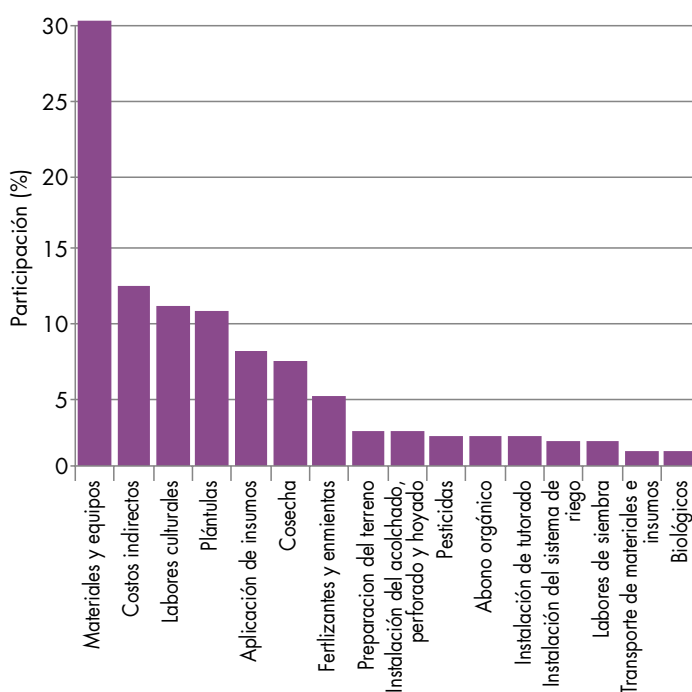
Es necesario señalar que la estructura de costos tiene en cuenta los rubros correspondientes desde la fase inicial de cultivo con la preparación del terreno hasta que el producto se vende en la puerta de la finca. Así, el estudio de caso generó unos costos totales de \$35.541.760 por

hectárea en octubre de 2018 en el cultivo de pimentón en el municipio de El Peñol (Antioquia). Es decir que si la producción correspondió a 35.000 kilos por hectárea, se registró un costo unitario de \$1.015 por kilo.

En la comercialización el productor se comunica vía telefónica con comercializadores para enviar el producto a la Central Mayorista de Antioquia, en Medellín, por lo que el pimentón es transportado en camiones para consumo en fresco.

Ahora bien, como se indica en el gráfico 1, el ítem de materiales y equipos (en lo que se refiere a acolchado plástico, implementos del sistema de riego, material de tutorado, fibra y empaques) registró la mayor participación respecto a los costos totales, es decir, un 30,68 %; seguido de los costos indirectos (arrendamiento, administración, asistencia técnica, combustible y análisis de suelos), que fueron del 12,13 %; las labores culturales (operario de riego, podas, desyerba, amarre, mantenimiento de camas y drenajes), 11,03 %; las plántulas,

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



Fuente: DANE, Sipsa

<sup>6</sup> HCanastilla plástica: Empaque utilizado para contener el producto, el cual va aproximadamente de 20 kilogramos, con dimensiones de 60x40x18 cm. Cada canastilla tiene un precio de \$8.400, pues se deprecia en forma lineal, ya que se cree que puede durar por 3 ciclos.

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

# A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

10,55 %; la aplicación de insumos, 7,65 %; la cosecha (recolección, clasificación, lavado, empaque, pesaje y cargue) 6,98 %; los insumos, en cuanto a las enmiendas y fertilizantes, 4,81 %; la preparación del terreno (horas máquina de arada, rastrillada y de manera manual la surcada), 2,31 %; la instalación del acolchado plástico, el perforado y el hoyado, 2,25 %; los pesticidas, 2,18 %; el abono orgánico, 2,11 %; la instalación del tutorado, 2,03 %; la instalación del sistema de riego, 1,69 %; en las labores de siembra, de igual manera, 1,69 %; el transporte de materiales e insumos, 0,98 %, y los agentes biológicos aplicados en el momento del trasplante, 0,93 %.

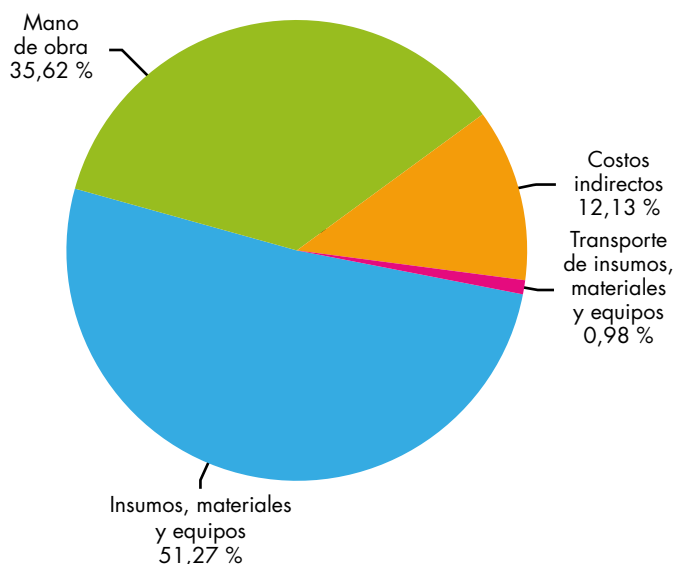
De forma general se puede establecer que en los costos de producción de este estudio de caso el ítem de insumos, materiales y equipos registró un total de 51,27 %, en relación con el total; la mano de obra fue del 35,62 %; los costos indirectos representaron un 12,13 %, y el transporte de insumos, materiales y equipos correspondió a un 0,98 %, tal como lo muestra el gráfico 2.

En síntesis, se determina que el pimentón es un alimento importante, ya que según la EVA, en el año 2016 se produjo en Colombia un total de 55.484 t, siendo Antioquia el departamento más destacado en la producción con una participación del 38,37 % en relación con el total de la producción; y a nivel municipal, El Peñol, en dicho departamento, fue el principal, pues registró un total de 20.075 t.

Así, el pimentón es una hortaliza relevante en la comercialización en el departamento de Antioquia. El estudio de caso en la estructura de costos de producción en el municipio de El Peñol arrojó unos costos totales de \$35.541.760, en el mes de octubre de 2018, con un rendimiento de 35.000 kg/ha y un costo unitario de \$1.015 por kilogramo.

Se destacaron como los principales rubros a los materiales y equipos con la mayor participación (30,68 %), seguidos de los costos indirectos (12,13 %); las labores culturales (11,03 %); las plántulas (10,55 %); la aplicación de insumos (7,65 %); la cosecha (6,98 %); las enmiendas y los fertilizantes (4,81 %); la preparación del terreno (2,31 %); la instalación del acolchado plástico, el perforado y el hoyado (2,25 %); los pesticidas (2,18 %);

**Gráfico 2.** Participación general de los costos de producción de pimentón por hectárea en El Peñol (Antioquia) 2018 (octubre)



Fuente: DANE, Sipsa

el abono orgánico (2,11 %); la instalación del tutorado (2,03 %); la instalación del sistema de riego (1,69 %); las labores de siembra (1,69 %); el transporte de materiales e insumos (0,98 %), y los agentes biológicos (0,93 %).

## Referencias

Alcaldías Municipales. Instituto Colombiano Agropecuario (ICA). (2012). *Manejo fitosanitario del cultivo de hortalizas*. Recuperado en octubre 12 de 2015 de <http://www.ica.gov.co/getattachmente16a-4b6e-d0fa-49da-a400-dc31e40fe643/-nbspx;Manejo-fitosanitario-del-cultivo-de-hortaliz.aspx>

Berrios, et al. (2007). *Guía de manejo de nutrición vegetal de especialidad*. SQM.

Cepal. (2002). Naciones Unidas. Políticas Sociales. *Experiencias y metodología de la investigación participativa*. División de Desarrollo Social. Chile.

Contreras O. R. (2002). *La Investigación Acción Participativa (IAP): revisando sus metodologías y potencialidades*. En John Durston y Francisca Miranda, *Experiencias y Metodologías de la Investigación Participativa*, Cepal, Serie Políticas Sociales, Santiago de Chile.



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Corporación Colombia Internacional (CCI). 2006. *Pimentón*. Plan Hortícola Nacional (PHN).

Estrada, E. (2004). *Producción de hortalizas de clima cálido*. Universidad Nacional de Colombia, Sede Palmira. 347 p. Recuperado el 28 dic 2012 en: <http://books.google.com.co/books?id=UpyfvNokkroC&printsec=frontcover&hl=es#v=onepage&q&f=false>

*Estructuras de costos de producción*. Corporación Colombia Internacional. MADR, (2010). Documento recuperado el 15 octubre de 2018 de <http://www.agronet.gov.co/estadistica/Paginas/default.aspx>

*Evaluaciones Agropecuarias Municipales (EVA)*. (2016). Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. Secretarías de Agricultura Departamentales.

Milla, A., (1996). *Capsicum de capsas, cápsula*. *Pimientos*. Colección Compendios de Horticultura. Edición de Horticultura, 21-32-España.

Serrano, Z. (1996). *Veinte cultivos de hortalizas en invernadero*. RALI, S. A. Sevilla, España.

Valadez, L. (1994). *Producción de hortalizas*. Nones Editores, México DF.

# PRECIOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS

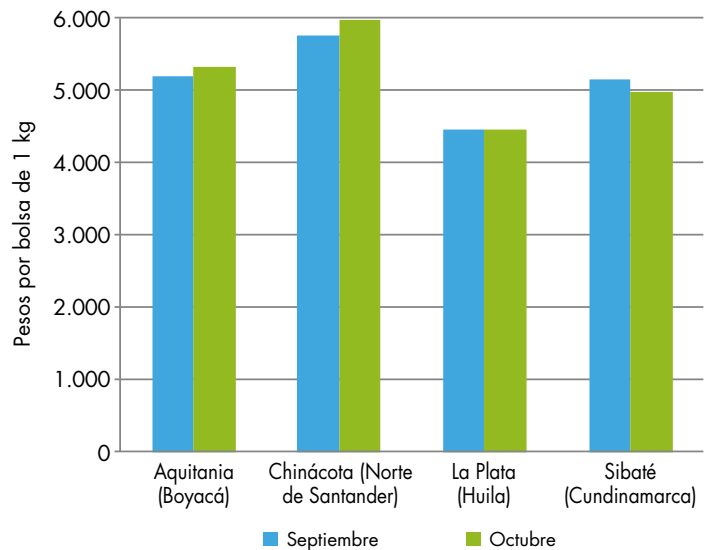


Fuente: DANE.

## Fertilizantes

La cotización del fertilizante Todo en Uno en la presentación por bolsa de un kilogramo mostró una tendencia estable en 24 de los 45 mercados reportados, presentó una tendencia a la baja en 7 mercados y registró una tendencia al alza en los otros 14. Se encontró que el mercado de Facatativá (Cundinamarca) presentó la mayor variación a la baja (4,9%); allí el precio bajó de \$5.550 a \$5.280. Sin embargo, el precio más bajo lo presentó el mercado de Pasca (Cundinamarca), con \$4.467. Por otro lado, el precio más alto lo presentó Cachipay (Cundinamarca), con \$6.600, mientras que el mercado de Garzón (Huila) registró la mayor variación al alza (5,1%), ya que el precio subió de \$5.020 a \$5.275.

**Gráfico 3.** Precios de Todo en Uno, por bolsa de un kilogramo 2018 (septiembre-octubre)



Fuente: DANE, Sipsa.

**Cuadro 1.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>10-20-20, 50 kilogramos</b>		
Bucaramanga (Santander)	81.333	n.d.
Cáqueza (Cundinamarca)	84.667	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	80.000	-0,8
Choachí (Cundinamarca)	84.250	1,2
Corinto (Cauca)	92.333	2,2
El Carmen de Viboral (Antioquia)	84.120	1,0
El Santuario (Antioquia)	81.333	1,7
Fómeque (Cundinamarca)	82.333	1,2
Garagoa (Boyacá)	88.000	7,5
Girón (Santander)	82.667	0,0
Ipiales (Nariño)	87.611	-0,2
Marinilla (Antioquia)	82.500	1,9
Medellín (Antioquia)	83.725	1,0
Pamplona (Norte de Santander)	81.000	0,8
Pasca (Cundinamarca)	81.625	0,0

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>10-20-20, 50 kilogramos (continuación)</b>		
Pasto (Nariño)	88.621	3,6
Peñol (Antioquia)	81.500	0,9
Piendamó (Cauca)	83.333	0,4
Popayán (Cauca)	82.286	0,3
Rionegro (Antioquia)	83.600	-0,3
San Vicente Ferrer (Antioquia)	84.833	1,4
Sibaté (Cundinamarca)	81.967	1,3
Sibundoy (Putumayo)	88.333	2,7
Socorro (Santander)	83.167	4,4
Túquerres (Nariño)	87.333	4,8
<b>10-20-30-1, 50 kilogramos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	76.200	-0,7
Duitama (Boyacá)	78.167	1,7

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>10-20-30-1, 50 kilogramos (continuación)</b>			<b>10-30-10, 50 kilogramos (continuación)</b>		
Garagoa (Boyacá)	82.667	2,9	Socorro (Santander)	84.900	5,1
Ramiriquí (Boyacá)	78.333	3,1	Túquerres (Nariño)	90.000	1,4
Sutamarchán (Boyacá)	76.767	4,9	Santander de Quilichao (Cauca)	91.200	1,2
Toca (Boyacá)	76.667	0,4	Córdoba (Nariño)	86.500	2,3
Tunja (Boyacá)	77.833	2,9			
Ventaquemada (Boyacá)	76.567	n.d.	<b>13-26-6, 50 kilogramos</b>		
<b>10-30-10 + Secundarios, 1 litro</b>			Bogotá D. C.	80.370	0,8
Agustín Codazzi (Cesar)	24.000	n.d.	Bucaramanga (Santander)	77.000	n.d.
Cajamarca (Tolima)	17.025	0,0	Buesaco (Nariño)	86.000	1,0
Piendamó (Cauca)	14.633	-2,0	Cáqueza (Cundinamarca)	82.000	0,8
<b>10-30-10, 1 litro</b>			Chiquinquirá (Boyacá)	79.000	1,7
Chiquinquirá (Boyacá)	16.125	-2,3	Choachí (Cundinamarca)	84.667	0,0
Marinilla (Antioquia)	14.728	0,3	Cumbal (Nariño)	85.667	0,8
Medellín (Antioquia)	16.803	-0,2	Duitama (Boyacá)	78.925	2,3
Ocaña (Norte de Santander)	15.333	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	84.000	2,5
Pasto (Nariño)	15.000	1,1	Fómeque (Cundinamarca)	85.000	0,0
Peñol (Antioquia)	12.750	0,0	Garagoa (Boyacá)	84.000	n.d.
Pitalito (Huila)	15.780	-1,7	Ipiales (Nariño)	85.306	1,4
Popayán (Cauca)	15.775	-0,5	La Unión (Nariño)	87.333	0,0
Túquerres (Nariño)	15.833	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	80.667	2,5
<b>10-30-10, 50 kilogramos</b>			Pasca (Cundinamarca)	81.500	2,1
Ábrego (Norte de Santander)	78.667	0,4	Pasto (Nariño)	85.057	1,3
Bogotá D. C.	97.483	-2,0	Peñol (Antioquia)	80.200	0,4
Bucaramanga (Santander)	86.333	0,8	Popayán (Cauca)	77.000	0,9
Cajamarca (Tolima)	91.333	4,7	Pupiales (Nariño)	86.689	1,4
Corinto (Cauca)	94.250	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	79.000	1,7
Dagua (Valle del Cauca)	92.800	2,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	83.800	0,2
El Santuario (Antioquia)	82.600	1,0	Sibaté (Cundinamarca)	80.280	2,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	84.333	1,2	Silos (Norte de Santander)	84.000	1,2
Garzón (Huila)	82.967	n.d.	Sogamoso (Boyacá)	79.000	n.d.
Girón (Santander)	84.333	1,8	Sutamarchán (Boyacá)	77.450	1,5
Jamundí (Valle del Cauca)	85.800	n.d.	Toca (Boyacá)	76.667	0,9
La Ceja (Antioquia)	92.667	2,2	Tunja (Boyacá)	79.133	1,5
La Unión (Nariño)	93.250	1,1	Túquerres (Nariño)	83.414	1,6
Marinilla (Antioquia)	84.875	1,8	Ventaquemada (Boyacá)	78.000	0,9
Medellín (Antioquia)	84.500	1,2	Villapinzón (Cundinamarca)	77.833	n.d.
Ocaña (Norte de Santander)	81.333	n.d.	Córdoba (Nariño)	85.000	3,7
Palmira (Valle del Cauca)	89.425	0,0	<b>15-15-15, 50 kilogramos</b>		
Pamplona (Norte de Santander)	82.000	0,8	Abejorral (Antioquia)	75.575	-0,3
Pasto (Nariño)	90.950	1,4	Ábrego (Norte de Santander)	69.200	1,4
Peñol (Antioquia)	82.750	0,9	Aguachica (Cesar)	69.800	-0,3
Piendamó (Cauca)	83.400	1,2	Anserma (Caldas)	72.283	0,5
Pitalito (Huila)	84.950	3,0	Aquitania (Boyacá)	73.833	n.d.
Popayán (Cauca)	82.167	0,4	Barbosa (Antioquia)	74.463	1,0
Rionegro (Antioquia)	87.167	3,4	Barbosa (Santander)	74.000	0,5
San Vicente Ferrer (Antioquia)	86.571	1,5	Belén (Boyacá)	74.040	1,0
Santa Bárbara (Antioquia)	89.333	1,7	Belén de Umbria (Risaralda)	77.373	1,1
Sibundoy (Putumayo)	90.333	2,1	Bogotá D. C.	79.032	5,5
			Bucaramanga (Santander)	77.333	3,3
			Buesaco (Nariño)	81.250	1,9

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>15-15-15, 50 kilogramos (continuación)</b>			<b>15-15-15, 50 kilogramos (continuación)</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	76.000	1,3	San Vicente de Chucurí (Santander)	71.000	-4,9
Cartagena de Indias (Bolívar)	86.000	-4,3	San Vicente Ferrer (Antioquia)	79.375	1,1
Caucasia (Antioquia)	76.008	2,4	Santa Bárbara (Antioquia)	77.000	2,7
Chipaqué (Cundinamarca)	78.333	2,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	78.650	3,3
Chiquinquirá (Boyacá)	72.907	1,1	Santander de Quilichao (Cauca)	79.900	-1,4
Choachí (Cundinamarca)	77.500	0,6	Sibaté (Cundinamarca)	74.800	2,4
Chocontá (Cundinamarca)	72.750	2,8	Sibundoy (Putumayo)	77.333	0,0
Córdoba (Nariño)	78.667	4,0	Silos (Norte de Santander)	74.000	1,4
Corinto (Cauca)	83.000	0,3	Sincelejo (Sucre)	78.625	-1,5
Cúcuta (Norte de Santander)	66.875	-0,4	Socorro (Santander)	71.667	2,4
Cumbal (Nariño)	78.325	1,4	Sogamoso (Boyacá)	71.700	1,3
Duitama (Boyacá)	72.967	4,7	Sonsón (Antioquia)	79.750	3,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	73.700	1,6	Sutamarchán (Boyacá)	71.717	3,0
El Santuario (Antioquia)	76.250	3,4	Toca (Boyacá)	72.286	2,7
Facatativá (Cundinamarca)	70.225	1,1	Tunja (Boyacá)	71.929	2,6
Fómeque (Cundinamarca)	75.800	0,0	Túquerres (Nariño)	77.613	0,4
Funza (Cundinamarca)	69.008	-1,5	Valledupar (Cesar)	72.350	1,9
Fusagasugá (Cundinamarca)	73.625	-1,7	Ventaquemada (Boyacá)	73.000	1,9
Garagoa (Boyacá)	77.500	2,2	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	71.000	-2,0
Girón (Santander)	72.333	-1,4	Villapinzón (Cundinamarca)	73.000	n.d.
Guarne (Antioquia)	74.210	-0,2	Yarumal (Antioquia)	77.933	2,5
Guática (Risarcaldá)	78.773	0,7			
Ibagué (Tolima)	77.667	1,1	<b>15-4-23-4(Mg), 50 kilogramos</b>		
Ipiales (Nariño)	81.078	0,9	Ábrego (Norte de Santander)	69.333	1,0
Jamundí (Valle del Cauca)	82.567	n.d.	Barbosa (Santander)	75.000	n.d.
La Ceja (Antioquia)	79.460	3,1	Bucaramanga (Santander)	70.333	1,0
La Mesa (Cundinamarca)	87.000	-1,5	Cali (Valle del Cauca)	91.033	0,4
La Unión (Nariño)	82.333	1,2	Cáqueza (Cundinamarca)	78.333	-4,5
Lebrija (Santander)	75.000	n.d.	Corinto (Cauca)	84.000	0,0
Lorica (Córdoba)	75.000	1,8	Dagua (Valle del Cauca)	81.700	0,0
Málaga (Santander)	78.667	1,7	Fómeque (Cundinamarca)	79.667	0,0
Marinilla (Antioquia)	73.875	3,9	Girón (Santander)	71.333	-0,9
Medellín (Antioquia)	79.557	1,5	Lorica (Córdoba)	75.333	1,3
Ocaña (Norte de Santander)	71.167	3,6	Ocaña (Norte de Santander)	69.500	1,0
Pacho (Cundinamarca)	78.833	3,7	Palmira (Valle del Cauca)	79.025	0,3
Palmira (Valle del Cauca)	78.733	-0,2	Pamplona (Norte de Santander)	72.667	3,3
Pamplona (Norte de Santander)	71.667	0,5	Peñol (Antioquia)	71.500	0,4
Pasca (Cundinamarca)	74.000	1,2	Piendamó (Cauca)	77.250	0,7
Pasto (Nariño)	78.679	1,3	Popayán (Cauca)	75.333	1,3
Peñol (Antioquia)	74.750	1,0	Silos (Norte de Santander)	73.000	0,5
Piedecuesta (Santander)	75.000	3,7	Socorro (Santander)	72.750	3,9
Piendamó (Cauca)	77.500	0,3	Tuluá (Valle del Cauca)	76.883	n.d.
Pitalito (Huila)	73.800	-1,3			
Popayán (Cauca)	77.333	0,9	<b>17-6-18-2(Mg), 50 kilogramos</b>		
Pupiales (Nariño)	83.226	1,0	Ábrego (Norte de Santander)	70.800	2,6
Ramiriquí (Boyacá)	72.800	3,4	Algeciras (Huila)	71.586	2,0
Rionegro (Antioquia)	78.333	3,6	Andes (Antioquia)	72.000	-1,4
Sabana de Torres (Santander)	77.433	5,6	Anserma (Caldas)	72.800	0,4
San Bernardo (Cundinamarca)	77.625	3,9	Barbosa (Santander)	73.667	n.d.
San Gil (Santander)	71.667	1,4	Belén de Umbria (Risarcaldá)	75.373	1,2
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	73.040	n.d.			



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>17-6-18-2(Mg), 50 kilogramos (continuación)</b>			<b>18-18-18, 50 kilogramos (continuación)</b>		
Bogotá D. C.	74.925	0,0	Villavicencio (Meta)	71.080	-0,7
Bucaramanga (Santander)	75.500	2,0	<b>18-18-18-1(Mg), 50 kilogramos</b>		
Buesaco (Nariño)	79.167	1,1	Bogotá D. C.	72.550	1,6
Cali (Valle del Cauca)	85.767	-0,2	Chiquinquirá (Boyacá)	73.500	n.d.
Chaparral (Tolima)	75.500	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	69.375	n.d.
Cúcuta (Norte de Santander)	71.333	0,0	Duitama (Boyacá)	75.400	9,0
Dagua (Valle del Cauca)	81.267	0,1	Espinal (Tolima)	69.060	2,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	75.300	0,5	Granada (Meta)	74.374	4,7
El Santuario (Antioquia)	74.667	0,9	Ramiriquí (Boyacá)	74.667	9,3
Garzón (Huila)	74.175	1,4	Sutamarchán (Boyacá)	70.400	2,0
Girón (Santander)	74.000	n.d.	Toca (Boyacá)	73.433	0,2
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	83.050	1,2	<b>25-15-0, 50 kilogramos</b>		
Ibagué (Tolima)	76.800	-0,7	Pupiales (Nariño)	81.913	0,0
La Ceja (Antioquia)	81.000	1,7	San Vicente Ferrer (Antioquia)	78.000	0,2
La Plata (Huila)	74.100	1,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	76.300	0,0
La Unión (Nariño)	80.857	1,5	<b>25-4-24, 50 kilogramos</b>		
Marinilla (Antioquia)	71.986	3,3	Ábrego (Norte de Santander)	65.800	7,0
Medellín (Antioquia)	75.483	0,6	Líbano (Tolima)	71.000	10,4
Neiva (Huila)	77.975	2,7	Ocaña (Norte de Santander)	66.500	8,8
Ocaña (Norte de Santander)	72.100	4,4	Piendamó (Cauca)	73.000	1,0
Palmira (Valle del Cauca)	79.600	1,4	Popayán (Cauca)	72.667	1,4
Pasto (Nariño)	78.743	1,2	Santa Bárbara (Antioquia)	68.667	2,0
Peñol (Antioquia)	73.250	0,3	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	62.767	3,8
Pereira (Risaralda)	73.650	0,4	Santander de Quilichao (Cauca)	71.350	9,1
Piendamó (Cauca)	76.600	1,6	<b>Abono Orgánico, 50 kilogramos</b>		
Popayán (Cauca)	75.000	-0,4	Chiquinquirá (Boyacá)	12.933	1,3
Rionegro (Antioquia)	75.550	0,3	Garagoa (Boyacá)	16.133	0,2
Riosucio (Caldas)	72.333	0,9	Guarne (Antioquia)	11.500	n.d.
San Gil (Santander)	72.167	2,6	Peñol (Antioquia)	12.250	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	77.200	0,4	Rionegro (Antioquia)	14.067	3,8
Santa Bárbara (Antioquia)	78.000	2,3	San Vicente Ferrer (Antioquia)	13.333	0,0
Sibundoy (Putumayo)	74.000	0,0	Toca (Boyacá)	14.333	-1,1
Socorro (Santander)	72.667	4,0	Tunja (Boyacá)	13.800	-2,6
Sonsón (Antioquia)	79.175	5,6	<b>Agrimins 8-5-0-6, 46 kilogramos</b>		
Tuluá (Valle del Cauca)	77.233	-0,3	Belén de Umbría (Risaralda)	77.400	0,0
Viterbo (Caldas)	72.517	0,5	Bogotá D. C.	84.971	-1,6
Santander de Quilichao (Cauca)	79.367	0,0	Bucaramanga (Santander)	84.333	n.d.
Abejorral (Antioquia)	76.400	3,1	Buesaco (Nariño)	80.333	-1,6
San Vicente de Chucurí (Santander)	71.000	n.d.	Cali (Valle del Cauca)	93.800	-0,1
<b>18-18-18, 50 kilogramos</b>			Cáqueza (Cundinamarca)	85.167	2,6
Bucaramanga (Santander)	75.667	n.d.	Chaparral (Tolima)	78.900	0,3
Cáqueza (Cundinamarca)	76.000	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	79.333	-0,8
Chipaque (Cundinamarca)	77.400	1,8	Chiquinquirá (Boyacá)	78.071	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	75.625	2,7	Choachí (Cundinamarca)	83.667	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	69.667	1,0	Corinto (Cauca)	83.500	0,0
Garagoa (Boyacá)	79.667	3,0	El Santuario (Antioquia)	78.333	0,0
Saldaña (Tolima)	78.633	0,0			
Toca (Boyacá)	74.000	2,3			
Ventaquemada (Boyacá)	74.967	4,4			
Villapinzón (Cundinamarca)	74.000	n.d.			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Agrimins 8-5-0-6, 46 kilogramos (continuación)</b>			<b>Amida S (Urea-Sulfato de amonio), 50 kilogramos</b>		
Fusagasugá (Cundinamarca)	81.000	0,4	Marinilla (Antioquia)	74.675	0,3
Garagoa (Boyacá)	79.667	-1,1	Saldaña (Tolima)	76.000	0,0
Garzón (Huila)	76.300	0,0	Saravena (Arauca)	71.000	n.d.
Girón (Santander)	85.667	3,2	<b>Amino K-3, 1 litro</b>		
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	84.525	1,0	Aquitania (Boyacá)	34.050	-0,7
Ibagué (Tolima)	85.625	0,4	Chiquinquirá (Boyacá)	35.100	2,0
Jamundí (Valle del Cauca)	88.767	n.d.	Duitama (Boyacá)	34.433	-1,9
La Plata (Huila)	76.075	-0,1	Ramiriquí (Boyacá)	35.000	0,0
La Unión (Nariño)	82.667	1,2	Sogamoso (Boyacá)	35.567	0,0
Lebrija (Santander)	82.667	0,4	Tunja (Boyacá)	35.000	0,7
Líbano (Tolima)	81.300	-0,2	<b>Amino K-3, 500 centímetros cúbicos</b>		
Marinilla (Antioquia)	78.803	0,6	Aquitania (Boyacá)	17.800	-1,1
Medellín (Antioquia)	78.320	0,2	Chiquinquirá (Boyacá)	18.125	1,1
Neiva (Huila)	80.288	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	18.167	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	86.467	3,3	Sogamoso (Boyacá)	18.367	-3,7
Pasto (Nariño)	79.430	0,4	Tunja (Boyacá)	18.625	0,7
Peñol (Antioquia)	76.833	0,8	<b>Aminoplant, 1 litro</b>		
Pereira (Risaralda)	77.133	0,0	Aquitania (Boyacá)	33.000	-2,9
Pitalito (Huila)	76.400	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	34.750	3,2
Popayán (Cauca)	77.000	1,0	Ramiriquí (Boyacá)	35.333	1,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	82.350	-3,0	Sogamoso (Boyacá)	34.900	-3,5
San Gil (Santander)	82.340	1,2	Subachoque (Cundinamarca)	40.833	n.d.
Santa Bárbara (Antioquia)	79.833	-0,2	Tunja (Boyacá)	34.250	0,7
Sibaté (Cundinamarca)	78.167	0,0	<b>Aminoplant, 500 centímetros cúbicos</b>		
Sibundoy (Putumayo)	85.000	1,6	Aquitania (Boyacá)	17.500	-1,4
Sogamoso (Boyacá)	80.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	18.000	0,4
Sutamarchán (Boyacá)	74.667	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	18.333	0,0
Toca (Boyacá)	77.000	0,4	Sogamoso (Boyacá)	18.700	0,0
Tunja (Boyacá)	76.667	0,1	Tunja (Boyacá)	17.625	0,7
Túquerres (Nariño)	78.750	0,0	<b>Aminoset, 1 litro</b>		
Villavicencio (Meta)	81.250	0,0	Belén (Boyacá)	37.100	6,5
Santander de Quilichao (Cauca)	85.600	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	36.600	-1,3
Córdoba (Nariño)	79.667	n.d.	Ocaña (Norte de Santander)	33.667	0,0
Abejorral (Antioquia)	80.775	0,3	Pamplona (Norte de Santander)	38.667	0,0
San Vicente de Chucurí (Santander)	79.333	0,0	Pasto (Nariño)	36.625	3,5
<b>Agrofast, 1 litro</b>			Piendamó (Cauca)	31.000	1,1
Piendamó (Cauca)	29.600	1,1	Túquerres (Nariño)	37.333	0,9
Rionegro (Antioquia)	32.050	-6,4	Villapinzón (Cundinamarca)	38.750	1,1
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	33.440	-1,7	<b>Aminoset, 250 centímetros cúbicos</b>		
Socorro (Santander)	36.250	-0,7	Chiquinquirá (Boyacá)	12.880	2,4
Yarumal (Antioquia)	34.073	4,3	Pamplona (Norte de Santander)	12.333	n.d.
<b>Agro-K: 0-39-52, 1 kilogramo</b>			Pasto (Nariño)	11.825	-1,7
Belén de Umbría (Risaralda)	28.983	0,6	Toca (Boyacá)	13.500	1,3
Espinal (Tolima)	30.533	n.d.	Túquerres (Nariño)	12.333	0,0
Ipiales (Nariño)	27.067	3,0			
Manizales (Caldas)	30.267	0,0			
Piendamó (Cauca)	22.000	0,0			
Pupiales (Nariño)	26.540	0,0			
Túquerres (Nariño)	25.667	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Biozyme Tf, 1 litro</b>			<b>Cal Agrícola, 50 kilogramos (continuación)</b>		
Ipiales (Nariño)	84.150	1,4	Santander de Quilichao (Cauca)	9.500	0,0
La Unión (Nariño)	85.667	0,0	Barbosa (Antioquia)	10.233	0,7
Pasto (Nariño)	83.057	-0,8	<b>Cal dolomita 57-35, 50 kilogramos</b>		
Pupiales (Nariño)	86.480	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	11.150	-0,4
Sibundoy (Putumayo)	82.500	-0,3	Jamundí (Valle del Cauca)	10.433	n.d.
Túquerres (Nariño)	83.250	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.000	0,7
<b>Biozyme Tf, 225 centímetros cúbicos</b>			Santander de Quilichao (Cauca)	11.167	-0,2
Cumbal (Nariño)	23.167	0,0	<b>Cal dolomita 65-33, 50 kilogramos</b>		
Ipiales (Nariño)	22.329	0,9	Chipaqué (Cundinamarca)	8.960	-0,4
Pasto (Nariño)	21.160	-1,6	Choachí (Cundinamarca)	9.000	0,0
Pupiales (Nariño)	22.320	0,0	Pacho (Cundinamarca)	9.167	0,0
Sibundoy (Putumayo)	22.500	0,0	<b>Cal dolomita 70-25, 50 kilogramos</b>		
Túquerres (Nariño)	23.333	0,0	Abejorral (Antioquia)	9.560	0,0
Córdoba (Nariño)	21.125	-2,3	El Santuario (Antioquia)	7.533	0,0
<b>Boroliq SI, 1 litro</b>			Peñol (Antioquia)	7.333	n.d.
Marinilla (Antioquia)	20.100	-1,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	8.300	0,0
Pasto (Nariño)	21.300	1,4	Sibaté (Cundinamarca)	8.133	1,7
Pupiales (Nariño)	21.100	0,0	<b>Cal dolomita, 50 kilogramos</b>		
Roldanillo (Valle del Cauca)	21.467	0,3	Belén de Umbria (Risarcaldá)	11.857	0,0
Túquerres (Nariño)	19.875	0,0	Chaparral (Tolima)	8.500	0,0
<b>Borozinco Foliar, 1 litro</b>			El Rosal (Cundinamarca)	7.567	n.d.
Algeciras (Huila)	20.333	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	7.500	0,0
Belén (Boyacá)	20.833	0,0	Fresno (Tolima)	8.000	-2,0
Cartago (Valle del Cauca)	22.188	1,3	Granada (Meta)	9.700	-1,0
Chiquinquirá (Boyacá)	20.713	0,0	La Plata (Huila)	6.800	0,0
Espinal (Tolima)	19.700	1,0	Libano (Tolima)	8.400	0,0
La Plata (Huila)	18.925	0,0	Pereira (Risarcaldá)	8.875	0,0
Marinilla (Antioquia)	20.553	1,6	Pitalito (Huila)	7.933	2,7
Neiva (Huila)	18.275	0,0	Puerto López (Meta)	11.367	3,0
Pasto (Nariño)	18.950	-1,7	Riosucio (Caldas)	11.667	0,0
Pitalito (Huila)	19.700	-1,3	San Gil (Santander)	12.167	-3,9
Sogamoso (Boyacá)	21.567	-2,7	Subachoque (Cundinamarca)	7.567	2,7
Sutamarchán (Boyacá)	20.500	0,0	Toca (Boyacá)	8.833	0,0
Túquerres (Nariño)	22.000	0,0	Villavicencio (Meta)	9.460	-1,2
Valledupar (Cesar)	21.767	0,0	<b>Calfos Granulado, 50 kilogramos</b>		
Ventaquemada (Boyacá)	22.400	-0,8	Chiquinquirá (Boyacá)	36.880	0,5
Villanueva (Casanares)	22.467	n.d.	Duitama (Boyacá)	36.800	0,0
<b>Cal Agrícola, 50 kilogramos</b>			Pasca (Cundinamarca)	37.350	0,0
Caucasia (Antioquia)	14.163	-4,6	Ramiriquí (Boyacá)	36.000	0,0
Corinto (Cauca)	10.667	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	37.733	1,3
El Santuario (Antioquia)	7.450	0,7	Toca (Boyacá)	34.333	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	10.150	-1,2	Ventaquemada (Boyacá)	36.667	0,0
Guarne (Antioquia)	8.300	-9,3	<b>Cerostress, 1 litro</b>		
Palmira (Valle del Cauca)	8.233	0,0	Belén (Boyacá)	40.467	0,8
Pasca (Cundinamarca)	12.625	0,0	Bogotá D. C.	37.867	0,0
Piendamó (Cauca)	8.225	2,2			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	8.075	0,0			
Sibaté (Cundinamarca)	13.625	3,5			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Cerostress, 1 litro (continuación)</b>			<b>Cloruro de potasio 0-0-60, 50 kilogramos (continuación)</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	38.417	0,0	Libano (Tolima)	64.625	2,7
Duitama (Boyacá)	42.700	n.d.	Lorica (Córdoba)	65.167	6,5
Ibagué (Tolima)	40.417	-0,2	Marsella (Risaralda)	60.367	4,2
La Mesa (Cundinamarca)	43.533	0,0	Medellín (Antioquia)	58.333	2,9
La Plata (Huila)	35.100	0,0	Neiva (Huila)	62.167	-1,2
Pamplona (Norte de Santander)	38.667	1,8	Palmira (Valle del Cauca)	63.625	9,4
Ramiriquí (Boyacá)	38.500	0,4	Pasto (Nariño)	65.400	2,4
Sogamoso (Boyacá)	43.200	2,8	Pereira (Risaralda)	59.588	4,8
Sutamarchán (Boyacá)	39.575	-0,1	Piendamó (Cauca)	58.000	0,6
Tibaná (Boyacá)	37.667	0,9	Pitalito (Huila)	62.763	2,3
Toca (Boyacá)	41.333	-1,8	Popayán (Cauca)	66.333	1,5
Tunja (Boyacá)	39.000	-3,4	Pupiales (Nariño)	65.820	2,0
Valledupar (Cesar)	41.667	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	59.613	-0,3
Ventaquemada (Boyacá)	41.625	n.d.	San Alberto (Cesar)	66.000	5,2
Villapinzón (Cundinamarca)	37.667	3,2	San Gil (Santander)	60.357	3,9
<b>Cerostress, 500 centímetros cúbicos</b>			Santa Bárbara (Antioquia)	67.000	2,8
Chiquinquirá (Boyacá)	19.625	-2,2	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	60.554	5,1
Ramiriquí (Boyacá)	21.500	0,8	Santander de Quilichao (Cauca)	64.925	4,3
Sogamoso (Boyacá)	24.300	3,4	Sincelejo (Sucre)	65.825	2,4
Sutamarchán (Boyacá)	21.767	-1,5	Socorro (Santander)	64.375	10,0
Tibaná (Boyacá)	22.167	0,0	Sogamoso (Boyacá)	64.667	n.d.
Toca (Boyacá)	24.200	0,1	Tuluá (Valle del Cauca)	61.000	4,6
Tunja (Boyacá)	21.600	-0,5	Túquerres (Nariño)	62.667	0,0
<b>Cloruro de potasio 0-0-60, 50 kilogramos</b>			Villanueva (Casanare)	69.693	2,3
Aguachica (Cesar)	64.200	3,8	Yarumal (Antioquia)	60.894	0,3
Algeciras (Huila)	61.767	4,7	<b>Compuesto Abingra, 50 kilogramos</b>		
Armenia (Quindío)	62.700	7,5	Chiquinquirá (Boyacá)	15.833	-0,2
Belén de Umbría (Risaralda)	60.690	4,2	Duitama (Boyacá)	16.400	-0,8
Bogotá D. C.	65.958	-0,4	Garagoa (Boyacá)	20.000	0,0
Bucaramanga (Santander)	68.143	n.d.	Pamplona (Norte de Santander)	16.000	0,0
Buesaco (Nariño)	63.333	2,6	Ramiriquí (Boyacá)	16.000	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	62.967	1,8	Tunja (Boyacá)	15.850	0,6
Cali (Valle del Cauca)	63.140	3,5	<b>Cosmocel: 20-30-10 + Edta y Em, 1 kilogramo</b>		
Campoalegre (Huila)	64.520	7,2	Belén de Umbría (Risaralda)	16.700	1,5
Caucasia (Antioquia)	62.231	4,6	Cajamarca (Tolima)	15.867	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	65.514	5,6	Cali (Valle del Cauca)	16.600	0,3
Córdoba (Nariño)	64.875	n.d.	Cartago (Valle del Cauca)	15.938	0,6
Corinto (Cauca)	64.333	1,0	Corinto (Cauca)	16.000	-1,5
Cúcuta (Norte de Santander)	61.900	1,4	Dagua (Valle del Cauca)	15.767	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	60.667	3,6	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	15.667	-1,5
Espinal (Tolima)	62.667	3,8	Guática (Risaralda)	17.267	4,4
Garzón (Huila)	62.660	5,0	Jamundí (Valle del Cauca)	16.300	-0,2
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	60.875	4,9	Palmira (Valle del Cauca)	15.200	1,1
Ibagué (Tolima)	66.109	6,1	Pasto (Nariño)	15.350	-0,8
Ipiales (Nariño)	63.615	1,1	Pereira (Risaralda)	19.467	n.d.
Jamundí (Valle del Cauca)	62.998	5,0	Piendamó (Cauca)	15.150	-0,5
La Plata (Huila)	67.300	7,2	Roldanillo (Valle del Cauca)	15.167	-2,5
Lérida (Tolima)	64.372	2,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.867	4,1



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Cosmocel: 20-30-10 + Edta y Em, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Crecer 500, 900 gramos (continuación)</b>		
Tuluá (Valle del Cauca)	15.067	1,1	Peñol (Antioquia)	6.300	0,0
Túquerres (Nariño)	15.625	-0,8	Pereira (Risaralda)	6.733	-1,0
Santander de Quilichao (Cauca)	16.325	-0,8	Piendamó (Cauca)	6.567	1,0
<b>Crecer 500, 900 gramos</b>			Pitalito (Huila)	7.120	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	6.667	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	6.667	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	10.500	2,4	Rionegro (Antioquia)	7.025	-4,1
Andes (Antioquia)	7.300	0,0	Samacá (Boyacá)	7.199	0,0
Aquitania (Boyacá)	7.200	0,0	San Gil (Santander)	7.167	1,9
Belén (Boyacá)	6.767	-2,4	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	7.440	-4,0
Bogotá D. C.	7.380	0,8	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	7.475	-0,7
Buesaco (Nariño)	7.200	-1,8	San Vicente Ferrer (Antioquia)	6.475	0,0
Cajamarca (Tolima)	7.400	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	6.867	n.d.
Cali (Valle del Cauca)	7.500	4,5	Santander de Quilichao (Cauca)	8.150	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	6.708	1,1	Sibaté (Cundinamarca)	6.900	-4,6
Caucasia (Antioquia)	7.487	2,7	Silos (Norte de Santander)	7.500	0,0
Chaparral (Tolima)	7.583	-2,2	Sincelejo (Sucre)	8.480	-0,6
Chía (Cundinamarca)	8.467	0,0	Socorro (Santander)	7.000	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	7.933	-2,9	Sogamoso (Boyacá)	7.567	0,7
Chipaque (Cundinamarca)	7.875	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	6.683	1,5
Chiquinquirá (Boyacá)	6.780	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	6.450	-3,7
Chocontá (Cundinamarca)	6.833	0,0	Tibaná (Boyacá)	7.000	0,0
Corinto (Cauca)	7.167	-2,3	Toca (Boyacá)	8.025	0,9
Corozal (Sucre)	8.667	2,0	Tunja (Boyacá)	7.383	0,0
Cota (Cundinamarca)	7.233	0,0	Túquerres (Nariño)	7.125	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	7.567	8,1	Valledupar (Cesar)	8.680	0,0
Duitama (Boyacá)	6.833	-2,8	Ventaquemada (Boyacá)	7.650	-0,6
El Carmen de Viboral (Antioquia)	6.732	0,0	Villanueva (Casanare)	7.725	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	6.517	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	6.633	n.d.
El Santuario (Antioquia)	6.933	2,5	Villavicencio (Meta)	7.483	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	6.600	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	6.950	0,0
Fresno (Tolima)	6.933	n.d.	<b>Desarrollo: 30-7-6, 1 kilogramo</b>		
Funza (Cundinamarca)	7.367	0,0	Anserma (Caldas)	3.650	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	6.933	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	4.050	-3,2
Garagoa (Boyacá)	7.225	-1,0	Cartago (Valle del Cauca)	3.670	2,7
Granada (Meta)	6.667	0,0	Chaparral (Tolima)	4.300	0,0
Guarne (Antioquia)	7.167	-2,3	Chinácota (Norte de Santander)	5.933	-1,7
Guateque (Boyacá)	7.967	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	4.000	1,0
Ibagué (Tolima)	6.800	0,6	La Celia (Risaralda)	3.850	3,1
Jamundí (Valle del Cauca)	7.650	3,7	Marsella (Risaralda)	3.350	0,5
La Ceja (Antioquia)	7.240	-1,9	Ocaña (Norte de Santander)	4.267	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	9.600	-1,7	Peñol (Antioquia)	3.667	0,0
Lérida (Tolima)	7.417	-2,4	Pereira (Risaralda)	3.583	2,4
Líbano (Tolima)	7.480	1,4	Riosucio (Caldas)	3.533	0,5
Madrid (Cundinamarca)	7.400	1,8	Roldanillo (Valle del Cauca)	3.750	-1,3
Marinilla (Antioquia)	6.565	1,9	Salamina (Caldas)	4.700	0,0
Marsella (Risaralda)	6.533	-0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	4.975	2,1
Medellín (Antioquia)	7.150	0,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	3.613	0,3
Neiva (Huila)	6.700	n.d.	Supía (Caldas)	4.300	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	6.625	0,0			
Pasca (Cundinamarca)	6.167	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Fertilizante orgánico de lombriz</b>			<b>Fosfato Diamónico (DAP) 18-46-0, 50 kilogramos (continuación)</b>		
<b>San Rafael, 1 litro</b>			Cartago (Valle del Cauca)	83.433	2,3
Chiquinquirá (Boyacá)	13.167	n.d.	Caucasia (Antioquia)	83.550	1,2
Tibaná (Boyacá)	14.033	-0,7	Chaparral (Tolima)	84.475	n.d.
Villapinzón (Cundinamarca)	13.125	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	86.400	5,1
<b>Florescencia: 10-28-19, 1 kilogramo</b>			Chiquinquirá (Boyacá)	88.789	1,5
Anserma (Caldas)	5.250	0,0	Corinto (Cauca)	86.500	1,2
Apía (Risaralda)	5.683	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	84.150	2,0
Belén de Umbria (Risaralda)	5.675	1,6	Dagua (Valle del Cauca)	86.867	1,7
Cali (Valle del Cauca)	5.475	4,3	Entreríos (Antioquia)	80.358	1,8
Cartago (Valle del Cauca)	5.525	2,3	Fómeque (Cundinamarca)	85.667	0,0
Chaparral (Tolima)	6.550	-1,9	Funza (Cundinamarca)	79.833	2,0
Chinácota (Norte de Santander)	7.667	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	83.750	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.267	-2,5	Garzón (Huila)	84.400	4,1
Guática (Risaralda)	5.367	0,3	Granada (Meta)	86.565	0,7
Jamundí (Valle del Cauca)	5.675	n.d.	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	84.563	2,7
La Celia (Risaralda)	5.683	2,4	Ibagué (Tolima)	88.575	5,4
Marsella (Risaralda)	5.588	0,0	Ipiales (Nariño)	88.086	1,7
Palmira (Valle del Cauca)	5.600	2,4	Jamundí (Valle del Cauca)	84.750	1,8
Pereira (Risaralda)	5.738	0,0	La Unión (Nariño)	89.667	2,7
Riosucio (Caldas)	5.217	0,6	Libano (Tolima)	93.000	9,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	5.538	0,5	Marinilla (Antioquia)	83.925	2,1
Salamina (Caldas)	5.467	0,3	Medellín (Antioquia)	88.958	6,9
Santa Bárbara (Antioquia)	6.060	2,4	Ocaña (Norte de Santander)	83.500	3,7
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.383	0,9	Palmira (Valle del Cauca)	84.525	1,4
Supía (Caldas)	5.517	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	83.333	5,9
<b>Formador 2000, 1 litro</b>			Pasto (Nariño)	89.100	2,0
Fresno (Tolima)	37.333	-1,8	Peñol (Antioquia)	84.125	2,2
Granada (Meta)	32.275	-0,4	Pereira (Risaralda)	82.638	4,8
Libano (Tolima)	37.000	-4,1	Piendamó (Cauca)	84.800	4,7
Piendamó (Cauca)	34.833	5,6	Pitalito (Huila)	85.317	3,9
Popayán (Cauca)	34.700	-0,1	Popayán (Cauca)	82.500	2,2
Saldaña (Tolima)	38.700	-0,6	Pupiales (Nariño)	88.986	1,4
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	38.833	0,2	Rionegro (Antioquia)	91.150	8,8
Túquerres (Nariño)	29.750	0,0	Riosucio (Caldas)	81.033	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	37.300	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	84.825	1,7
<b>Fosfato Diamónico (DAP) 18-46-0, 50 kilogramos</b>			Sabana de Torres (Santander)	91.500	1,0
Algeciras (Huila)	88.400	10,3	San Alberto (Cesar)	92.000	n.d.
Anserma (Caldas)	84.700	5,1	San Gil (Santander)	85.000	5,5
Armenia (Quindío)	82.737	3,5	San Vicente Ferrer (Antioquia)	93.000	1,6
Barbosa (Antioquia)	87.031	3,8	Santa Bárbara (Antioquia)	90.925	5,3
Barbosa (Santander)	87.667	3,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	84.264	1,3
Bogotá D. C.	92.125	0,6	Santander de Quilichao (Cauca)	92.225	4,8
Bucaramanga (Santander)	94.000	3,9	Socorro (Santander)	88.250	8,3
Buesaco (Nariño)	88.750	4,4	Tuluá (Valle del Cauca)	84.967	n.d.
Cajamarca (Tolima)	88.300	5,5	Túquerres (Nariño)	87.317	2,3
Cali (Valle del Cauca)	90.880	1,3	Villavicencio (Meta)	87.767	-0,2
Campoalegre (Huila)	85.833	3,7	Yarumal (Antioquia)	82.692	0,2
Cáqueza (Cundinamarca)	91.667	1,9	<b>Fosfostress, 1 litro</b>		
			Chiquinquirá (Boyacá)	29.500	1,0
			Duitama (Boyacá)	31.000	n.d.

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Fosfostress, 1 litro (continuación)</b>			<b>Isabion, 1 litro</b>		
La Mesa (Cundinamarca)	30.767	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	39.100	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	27.333	2,5	Aquitania (Boyacá)	42.667	-0,8
Ramiriquí (Boyacá)	27.333	1,2	Belén (Boyacá)	42.467	0,0
Sogamoso (Boyacá)	32.850	3,3	Cajamarca (Tolima)	44.967	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	28.875	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	42.000	1,0
Tibaná (Boyacá)	27.433	1,2	Fresno (Tolima)	43.333	-0,8
Toca (Boyacá)	29.917	-1,7	Garagoa (Boyacá)	44.967	0,0
Tunja (Boyacá)	28.475	0,0	Guateque (Boyacá)	43.633	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	29.967	0,6	Ocaña (Norte de Santander)	42.000	1,1
Villapinzón (Cundinamarca)	27.333	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	44.833	0,0
<b>Fosfostress, 500 centímetros cúbicos</b>			Sutamarchán (Boyacá)	41.450	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	15.167	-9,9	Toca (Boyacá)	43.375	-0,6
Ramiriquí (Boyacá)	15.000	0,0	Tunja (Boyacá)	41.800	1,0
Sogamoso (Boyacá)	18.450	2,9	Ventaquemada (Boyacá)	44.533	-0,7
Tibaná (Boyacá)	15.867	-0,4	Villapinzón (Cundinamarca)	40.000	1,7
Toca (Boyacá)	17.400	-1,0	<b>Kadostim, 1 litro</b>		
Tunja (Boyacá)	16.020	1,7	Aquitania (Boyacá)	57.967	0,0
<b>Foss 61 Cristales, 1 kilogramo</b>			El Carmen de Viboral (Antioquia)	63.500	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	11.813	7,9	El Santuario (Antioquia)	60.333	-0,8
Pasto (Nariño)	10.700	0,0	Samacá (Boyacá)	58.510	n.d.
Roldanillo (Valle del Cauca)	9.025	-0,8	Sogamoso (Boyacá)	60.233	1,7
<b>Frutoka: 3-0-40, 1 kilogramo</b>			Sutamarchán (Boyacá)	58.200	1,7
Belén (Boyacá)	13.133	0,0	Toca (Boyacá)	59.333	-0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	13.225	8,2	Tunja (Boyacá)	57.333	n.d.
Cota (Cundinamarca)	12.267	3,7	<b>Kadostim, 250 centímetros cúbicos</b>		
La Mesa (Cundinamarca)	14.667	0,0	Aquitania (Boyacá)	15.925	0,0
Sogamoso (Boyacá)	14.300	2,1	Ramiriquí (Boyacá)	15.667	0,0
Tibaná (Boyacá)	13.000	0,0	Samacá (Boyacá)	16.133	0,9
Ventaquemada (Boyacá)	14.300	2,1	Sogamoso (Boyacá)	17.333	n.d.
<b>Globafol, 1 litro</b>			Sutamarchán (Boyacá)	17.167	0,0
Cota (Cundinamarca)	34.700	3,5	Toca (Boyacá)	16.300	0,0
Marinilla (Antioquia)	34.800	1,3	Tunja (Boyacá)	15.667	n.d.
Pitalito (Huila)	34.740	-0,2	<b>K-Fol: 0-20-50 Cristales, 1 kilogramo</b>		
<b>Hojas, 1 litro</b>			Ipiales (Nariño)	21.125	-0,6
Ábrego (Norte de Santander)	14.333	0,0	Pasto (Nariño)	21.438	1,4
La Unión (Valle del Cauca)	10.764	0,0	Pupiales (Nariño)	22.000	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	13.800	-1,4	Túquerres (Nariño)	21.667	0,0
Popayán (Cauca)	12.875	1,2	<b>Klip - K Calcio-Boro, 1 litro</b>		
Roldanillo (Valle del Cauca)	10.425	-1,2	Ábrego (Norte de Santander)	14.750	0,0
<b>Humita 15, 1 litro</b>			Bogotá D. C.	16.260	-0,6
Ábrego (Norte de Santander)	15.250	0,0	Bucaramanga (Santander)	17.400	n.d.
Ocaña (Norte de Santander)	14.500	0,7	Chiquinquirá (Boyacá)	15.200	7,6
Pamplona (Norte de Santander)	17.333	-1,9	Chocontá (Cundinamarca)	17.333	0,0
Popayán (Cauca)	18.000	0,0	Córdoba (Nariño)	14.667	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.167	1,0	Duitama (Boyacá)	16.667	n.d.
			Girón (Santander)	17.167	0,0
			Ipiales (Nariño)	15.875	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Klip - K Calcio-Boro, 1 litro (continuación)</b>			<b>Nitrabor (Nitrato de Ca+B): 15-0-0-26, 50 kilogramos</b>		
Ocaña (Norte de Santander)	14.875	0,0	Buesaco (Nariño)	75.000	-0,7
Pereira (Risaralda)	16.017	n.d.	Chiquinquirá (Boyacá)	73.250	0,3
Piendamó (Cauca)	13.667	0,0	Pasto (Nariño)	74.833	1,8
Popayán (Cauca)	15.350	-0,2	Pereira (Risaralda)	70.467	0,2
Pupiales (Nariño)	16.450	0,0	Saldaña (Tolima)	74.675	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.300	0,0	Sogamoso (Boyacá)	73.000	-1,7
Santander de Quilichao (Cauca)	15.733	n.d.	Toca (Boyacá)	74.167	0,7
Sogamoso (Boyacá)	17.667	7,1	Tunja (Boyacá)	73.475	1,0
Tibaná (Boyacá)	15.667	-2,1	Ventaquemada (Boyacá)	74.000	0,5
Tunja (Boyacá)	14.820	0,0			
Vélez (Santander)	16.000	2,1	<b>Nitromag 21-0-0-7, 50 kilogramos</b>		
Villapinzón (Cundinamarca)	16.000	-1,0	Girón (Santander)	61.333	-1,6
			Pasto (Nariño)	64.500	5,7
<b>Klip Boro, 1 kilogramo</b>			Pereira (Risaralda)	57.400	1,8
Belén (Boyacá)	12.500	2,2	Socorro (Santander)	63.625	5,6
Bogotá D. C.	12.280	4,5			
Cáqueza (Cundinamarca)	12.433	-5,6	<b>Nitromag, 50 kilogramos</b>		
Chía (Cundinamarca)	13.133	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	63.000	2,0
Chipaque (Cundinamarca)	12.167	-1,4	Garagoa (Boyacá)	67.500	0,5
Chiquinquirá (Boyacá)	11.625	2,0	Sogamoso (Boyacá)	64.375	3,0
Choachí (Cundinamarca)	11.833	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	63.667	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	11.667	-1,4	Toca (Boyacá)	62.000	0,5
El Santuario (Antioquia)	10.875	0,0	Tunja (Boyacá)	62.367	1,1
Garagoa (Boyacá)	12.267	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	13.000	2,0	<b>Nutrifoliar Completo, 1 litro</b>		
Pasto (Nariño)	11.833	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	18.667	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	12.000	-2,7	Agustín Codazzi (Cesar)	27.750	0,0
Rionegro (Antioquia)	11.300	-1,7	Algeciras (Huila)	19.833	0,0
Sabana de Torres (Santander)	11.767	0,0	Andes (Antioquia)	23.050	0,7
Samacá (Boyacá)	11.919	1,4	Aquitania (Boyacá)	19.150	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	10.750	1,2	Armenia (Quindío)	19.977	-3,1
Sogamoso (Boyacá)	12.425	0,0	Belén (Boyacá)	17.767	n.d.
Sutamarchán (Boyacá)	11.175	0,0	Belén de Ubría (Risaralda)	21.833	n.d.
Tibaná (Boyacá)	11.500	0,0	Bogotá D. C.	22.420	2,4
Toca (Boyacá)	11.525	2,9	Bucaramanga (Santander)	24.500	0,7
Tunja (Boyacá)	11.833	-0,3	Cali (Valle del Cauca)	22.067	-1,8
Ventaquemada (Boyacá)	10.800	0,6	Cartago (Valle del Cauca)	22.498	1,1
Villapinzón (Cundinamarca)	11.250	4,7	Chaparral (Tolima)	18.167	-1,8
			Chiquinquirá (Boyacá)	20.575	2,4
<b>Llenado de grano 8-0-10 + boro y cobre, 1 litro</b>			Cimitarra (Santander)	19.167	n.d.
Aquitania (Boyacá)	12.167	0,0	Corinto (Cauca)	22.567	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	11.500	2,7	Cota (Cundinamarca)	20.833	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	11.000	n.d.	Cúcuta (Norte de Santander)	19.267	3,2
Ramiriquí (Boyacá)	11.000	0,0	Donmatías (Antioquia)	19.763	0,0
Samacá (Boyacá)	11.915	5,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.000	0,0
Sogamoso (Boyacá)	11.733	0,0	Florencia (Caquetá)	20.500	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	10.900	1,4	Fómeque (Cundinamarca)	23.333	n.d.
Tibaná (Boyacá)	11.667	-0,6	Fresno (Tolima)	19.000	-8,8
Tunja (Boyacá)	11.333	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	18.780	2,2
Villapinzón (Cundinamarca)	12.000	0,0	Garagoa (Boyacá)	21.000	0,0
			Garzón (Huila)	17.333	-1,9



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Nutrifoliar Completo, 1 litro (continuación)</b>			<b>Nutrimins, 1 litro (continuación)</b>		
Girón (Santander)	22.667	1,5	Cota (Cundinamarca)	12.933	-1,0
Guática (Risaralda)	20.283	0,1	Cúcuta (Norte de Santander)	14.633	0,7
Jamundí (Valle del Cauca)	21.067	5,0	Dagua (Valle del Cauca)	12.800	-5,9
La Mesa (Cundinamarca)	24.667	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	13.067	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	20.246	1,2	El Santuario (Antioquia)	13.467	4,9
María La Baja (Bolívar)	23.000	0,0	Marsella (Risaralda)	13.467	n.d.
Marsella (Risaralda)	21.400	0,0	Medellín (Antioquia)	13.233	n.d.
Medellín (Antioquia)	19.930	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	13.020	0,2
Ocaña (Norte de Santander)	16.933	0,6	Palmira (Valle del Cauca)	12.400	-11,3
Pacho (Cundinamarca)	21.333	0,0	Pasto (Nariño)	13.375	4,4
Palmira (Valle del Cauca)	19.725	-5,6	Peñol (Antioquia)	12.375	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	19.333	n.d.	Piendamó (Cauca)	12.675	3,0
Pasto (Nariño)	19.363	-2,4	Popayán (Cauca)	12.400	-0,8
Pereira (Risaralda)	20.117	0,1	San Vicente de Chucurí (Santander)	15.333	-3,2
Piendamó (Cauca)	19.933	-0,3	Socorro (Santander)	15.167	-0,5
Popayán (Cauca)	20.067	-1,3	Sogamoso (Boyacá)	14.250	-1,7
Ramiriquí (Boyacá)	18.667	-1,8	Tunja (Boyacá)	13.540	-2,9
Roldanillo (Valle del Cauca)	20.500	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	13.167	3,9
San Gil (Santander)	18.333	0,0			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	21.000	0,0	<b>Omex Bio 8, 1 litro</b>		
San Vicente de Chucurí (Santander)	23.250	0,0	Belén de Umría (Risaralda)	49.038	1,2
Santa Bárbara (Antioquia)	25.000	0,4	Chinchiná (Caldas)	49.383	0,0
Sogamoso (Boyacá)	21.500	-1,1	Corinto (Cauca)	49.333	0,0
Tibaná (Boyacá)	20.500	1,7	Manizales (Caldas)	49.800	0,0
Túquerres (Nariño)	21.000	2,4	Pereira (Risaralda)	50.117	n.d.
Vélez (Santander)	19.333	1,8	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	46.500	-0,4
Yarumal (Antioquia)	21.097	-1,6	Subachoque (Cundinamarca)	50.633	-0,3
<b>Nutrifoliar Completo, 4 litros</b>			<b>Omex K-41, 1 litro</b>		
El Doncello (Caquetá)	75.667	-0,4	Aquitania (Boyacá)	29.133	0,0
Popayán (Cauca)	68.333	0,5	Belén de Umría (Risaralda)	28.288	-0,8
San Vicente de Chucurí (Santander)	72.667	0,2	Bogotá D. C.	28.000	-2,9
<b>Nutrifos Agrofert-K, 1 litro</b>			Chinchiná (Caldas)	29.267	0,1
Samacá (Boyacá)	24.930	3,7	Chiquinquirá (Boyacá)	27.867	1,3
Sogamoso (Boyacá)	26.433	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	27.667	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	25.100	6,0	Ipiales (Nariño)	28.640	0,0
Toca (Boyacá)	25.833	-1,9	Manizales (Caldas)	29.100	0,0
<b>Nutrimins, 1 litro</b>			Pasto (Nariño)	28.375	0,9
Ábrego (Norte de Santander)	12.625	-1,9	Peñol (Antioquia)	26.625	0,0
Aquitania (Boyacá)	12.750	-3,0	Pereira (Risaralda)	28.717	n.d.
Belén (Boyacá)	12.933	-4,0	Pupiales (Nariño)	28.750	-0,9
Bogotá D. C.	13.875	-3,5	Ramiriquí (Boyacá)	27.000	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	13.833	-2,4	Sogamoso (Boyacá)	28.000	0,9
Cartago (Valle del Cauca)	13.033	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	26.833	0,0
Chaparral (Tolima)	14.000	-15,2	Tunja (Boyacá)	27.333	-2,4
Chipaqué (Cundinamarca)	15.667	1,1	Túquerres (Nariño)	27.625	0,5
Chiquinquirá (Boyacá)	14.633	4,7	Ventaquemada (Boyacá)	28.475	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	15.667	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	26.125	0,0
Corinto (Cauca)	14.500	0,0	Zipacquirá (Cundinamarca)	27.300	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Poliquel Calcio, 1 litro</b>			<b>Solu@Gro: 40-3-3, 1 kilogramo</b>		
Buesaco (Nariño)	17.500	-2,5	Piendamó (Cauca)	5.000	2,0
Ipiales (Nariño)	17.300	1,1	Túquerres (Nariño)	5.833	0,0
La Unión (Nariño)	20.167	0,8	Valledupar (Cesar)	6.967	0,0
Pasto (Nariño)	16.390	-0,1	<b>Sulfato de amonio (Sam) 21-0-0-24(S), 50 kilogramos</b>		
Pupiales (Nariño)	17.625	0,6	Ábrego (Norte de Santander)	40.750	13,2
Sibundoy (Putumayo)	18.000	-0,7	Aguachica (Cesar)	41.600	12,1
Túquerres (Nariño)	17.720	1,1	Algeciras (Huila)	39.633	-3,0
<b>Poliquel Multi, 1 litro</b>			Bogotá D. C.	43.067	n.d.
Buesaco (Nariño)	14.167	0,0	Cali (Valle del Cauca)	42.650	-0,1
Corinto (Cauca)	15.833	0,0	Campoalegre (Huila)	43.844	1,5
Ipiales (Nariño)	13.880	0,6	Chiquinquirá (Boyacá)	44.667	-0,7
La Unión (Nariño)	16.167	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	41.667	1,6
Pasto (Nariño)	13.680	-0,3	Corinto (Cauca)	45.667	0,0
Piendamó (Cauca)	17.833	2,9	Cúcuta (Norte de Santander)	41.780	0,0
Popayán (Cauca)	17.375	0,3	Dagua (Valle del Cauca)	41.333	0,0
Pupiales (Nariño)	15.100	3,8	Garzón (Huila)	42.000	5,4
Sibundoy (Putumayo)	14.750	1,7	Ibagué (Tolima)	42.700	2,0
Túquerres (Nariño)	15.067	0,0	Ipiales (Nariño)	44.121	3,5
<b>Potreros: 31-8-8-2, 50 kilogramos</b>			Jamundí (Valle del Cauca)	41.975	0,4
Bogotá D. C.	72.518	1,1	La Unión (Nariño)	44.375	-1,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	72.517	5,4	Lérida (Tolima)	44.528	1,3
Santander de Quilichao (Cauca)	74.200	2,0	Lorica (Córdoba)	41.600	2,7
Yarumal (Antioquia)	70.385	4,1	Magangué (Bolívar)	41.667	n.d.
<b>Rafos 12-24-12-2, 50 kilogramos</b>			Medellín (Antioquia)	44.100	1,4
Belén (Boyacá)	80.425	0,4	Ocaña (Norte de Santander)	44.000	23,7
Bogotá D. C.	81.167	n.d.	Palmira (Valle del Cauca)	39.575	1,6
Chiquinquirá (Boyacá)	79.929	3,0	Pitalito (Huila)	40.750	0,5
Córdoba (Nariño)	83.833	1,6	Popayán (Cauca)	47.333	0,7
El Rosal (Cundinamarca)	78.307	0,6	Pupiales (Nariño)	43.285	-0,5
Ipiales (Nariño)	84.100	0,8	San Alberto (Cesar)	43.750	n.d.
Pasto (Nariño)	85.167	3,9	Santander de Quilichao (Cauca)	42.450	3,2
Socorro (Santander)	82.250	4,1	Toca (Boyacá)	40.000	-0,8
Sogamoso (Boyacá)	80.000	2,2	Tuluá (Valle del Cauca)	41.300	n.d.
Subachoque (Cundinamarca)	78.433	0,7	Tunja (Boyacá)	41.450	7,2
Sutamarchán (Boyacá)	78.250	1,5	Túquerres (Nariño)	44.067	0,0
Toca (Boyacá)	78.500	2,2	Valledupar (Cesar)	43.650	-0,6
Tunja (Boyacá)	79.850	2,9	Ventaquemada (Boyacá)	39.333	2,6
Túquerres (Nariño)	83.667	1,2	Villapinzón (Cundinamarca)	40.667	10,9
<b>Raizal 400: 9-45-11, 1 kilogramo</b>			<b>Terra Sorb - Foliar, 1 litro</b>		
Buesaco (Nariño)	22.650	-1,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	29.510	0,0
Ipiales (Nariño)	22.250	2,3	El Santuario (Antioquia)	28.000	-0,9
Pasto (Nariño)	21.450	0,6	Entrerriós (Antioquia)	31.417	1,2
Pupiales (Nariño)	23.680	0,0	Manizales (Caldas)	30.833	0,0
Sibundoy (Putumayo)	22.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	29.566	-1,7
Túquerres (Nariño)	23.080	0,0	Medellín (Antioquia)	30.997	0,1
			Peñol (Antioquia)	28.125	0,0
			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	32.438	-2,5

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Terra Sorb 4 - Radicular, 1 litro</b>			<b>Total, 1 litro</b>		
Entrerriós (Antioquia)	29.423	0,1	Armenia (Quindío)	16.503	0,0
Manizales (Caldas)	30.000	0,0	Bogotá D. C.	17.974	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	30.973	1,2	Cali (Valle del Cauca)	18.367	n.d.
<b>Todo en Uno, 1 kilogramo</b>			Donmatías (Antioquia)	15.238	-2,3
Aquitania (Boyacá)	5.325	2,4	Entrerriós (Antioquia)	16.787	-7,9
Belén (Boyacá)	4.933	-0,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	16.833	n.d.
Bogotá D. C.	4.833	-2,8	Guarne (Antioquia)	16.913	-0,2
Buesaco (Nariño)	5.833	2,9	Marinilla (Antioquia)	15.812	-3,4
Cachipay (Cundinamarca)	6.600	1,5	Marsella (Risaralda)	17.075	0,0
Cali (Valle del Cauca)	5.125	-2,1	Medellín (Antioquia)	18.040	1,4
Cartago (Valle del Cauca)	4.770	1,3	Palmira (Valle del Cauca)	16.633	-6,4
Chinácota (Norte de Santander)	6.000	4,0	Pasto (Nariño)	17.200	2,0
Chipaqué (Cundinamarca)	5.400	3,8	Peñol (Antioquia)	15.167	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	5.167	0,0	Pereira (Risaralda)	16.575	0,0
Choachí (Cundinamarca)	4.800	2,9	Piendamó (Cauca)	15.767	-0,6
Chocontá (Cundinamarca)	5.667	0,0	Rionegro (Antioquia)	16.367	-2,7
Cota (Cundinamarca)	4.967	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	17.325	n.d.
Cumbal (Nariño)	6.000	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	18.833	0,0
Duitama (Boyacá)	5.233	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	13.925	-2,5
El Rosal (Cundinamarca)	6.367	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.780	-5,6
Facatativá (Cundinamarca)	5.280	-4,9	Socorro (Santander)	16.125	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	5.100	3,4	Túquerres (Nariño)	17.500	4,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	5.100	0,0	Valledupar (Cesar)	19.000	0,0
Garagoa (Boyacá)	4.925	0,0	Yarumal (Antioquia)	16.153	-0,4
Garzón (Huila)	5.275	5,1	<b>Triplehoja, 1 litro</b>		
Jamundí (Valle del Cauca)	5.267	0,0	Corinto (Cauca)	11.833	0,0
La Celia (Risaralda)	4.788	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	11.200	n.d.
La Plata (Huila)	4.475	0,0	Popayán (Cauca)	12.667	-0,3
Marsella (Risaralda)	4.613	0,0	<b>Urea 46%, 50 kilogramos</b>		
Medellín (Antioquia)	5.250	0,0	Abejorral (Antioquia)	61.600	2,1
Pacho (Cundinamarca)	5.500	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	60.286	3,3
Palmira (Valle del Cauca)	4.800	0,0	Aguachica (Cesar)	62.250	1,9
Pamplona (Norte de Santander)	5.167	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	65.000	n.d.
Pasca (Cundinamarca)	4.467	0,0	Algeciras (Huila)	62.325	n.d.
Pasto (Nariño)	4.850	2,1	Arauca (Arauca)	82.667	n.d.
Pitalito (Huila)	5.033	0,0	Barbosa (Antioquia)	65.250	1,0
Popayán (Cauca)	4.883	0,0	Barbosa (Santander)	63.333	n.d.
Ramiriquí (Boyacá)	4.667	0,0	Bogotá D. C.	71.574	3,2
Riosucio (Caldas)	4.617	0,0	Bucaramanga (Santander)	65.300	3,4
Salamina (Caldas)	4.783	-0,3	Buesaco (Nariño)	65.167	2,6
Santa Bárbara (Antioquia)	4.850	2,6	Cajamarca (Tolima)	67.900	8,4
Sibaté (Cundinamarca)	5.000	-3,4	Cali (Valle del Cauca)	64.920	2,0
Sogamoso (Boyacá)	5.860	1,0	Campoalegre (Huila)	65.725	7,5
Subachoque (Cundinamarca)	5.100	-1,3	Cáqueza (Cundinamarca)	68.167	0,2
Tibaná (Boyacá)	4.733	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	63.367	5,0
Tunja (Boyacá)	5.020	0,0	Caucasia (Antioquia)	65.700	8,1
Túquerres (Nariño)	5.875	2,2	Chinácota (Norte de Santander)	69.333	n.d.
Ventaquemada (Boyacá)	4.833	2,8	Chiquinquirá (Boyacá)	63.220	0,1
Villapinzón (Cundinamarca)	4.875	0,0	Corinto (Cauca)	63.250	2,4
			Cota (Cundinamarca)	66.333	n.d.

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Urea 46%, 50 kilogramos (continuación)</b>			<b>Urea 46%, 50 kilogramos (continuación)</b>		
Cúcuta (Norte de Santander)	63.063	1,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	63.370	4,1
Dagua (Valle del Cauca)	60.867	2,1	Santander de Quilichao (Cauca)	66.925	8,2
El Carmen de Viboral (Antioquia)	61.600	1,8	Sibaté (Cundinamarca)	65.975	5,3
El Santuario (Antioquia)	62.333	n.d.	Sincelejo (Sucre)	68.717	1,9
Espinal (Tolima)	64.200	6,1	Socorro (Santander)	64.571	8,1
Facatativá (Cundinamarca)	64.333	4,6	Tuluá (Valle del Cauca)	63.000	3,7
Fresno (Tolima)	67.250	9,3	Túquerres (Nariño)	65.617	0,8
Funza (Cundinamarca)	61.250	-1,6	Valledupar (Cesar)	63.833	2,5
Fusagasugá (Cundinamarca)	64.333	0,5	Villavicencio (Meta)	67.833	0,0
Garzón (Huila)	63.133	6,3	Viterbo (Caldas)	60.467	3,2
Girón (Santander)	63.000	n.d.	Yarumal (Antioquia)	65.000	-0,2
Granada (Meta)	66.108	3,3	Yopal (Casanare)	71.421	5,2
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	62.950	8,7			
Guarne (Antioquia)	64.350	1,3	<b>Wuxal Calcio, 1 litro</b>		
Guática (Risaralda)	63.100	1,5	Abejorral (Antioquia)	32.350	0,0
Ibagué (Tolima)	65.589	3,8	Ábrego (Norte de Santander)	30.200	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	64.188	8,3	Anserma (Caldas)	33.483	0,0
La Ceja (Antioquia)	67.063	7,1	Belén de Umbria (Risaralda)	34.267	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	71.667	0,0	Bogotá D. C.	32.750	2,3
La Plata (Huila)	63.300	4,7	Bucaramanga (Santander)	36.000	-6,1
La Unión (Nariño)	68.000	4,1	Chinchiná (Caldas)	34.717	0,0
Lebrija (Santander)	62.667	n.d.	Chiquinquirá (Boyacá)	31.975	0,8
Lérida (Tolima)	65.600	3,8	Córdoba (Nariño)	31.167	-5,1
Líbano (Tolima)	65.167	1,5	Cota (Cundinamarca)	33.500	0,5
Lorica (Córdoba)	64.917	1,9	El Carmen de Viboral (Antioquia)	31.100	0,0
Magangué (Bolívar)	66.000	n.d.	El Rosal (Cundinamarca)	31.633	0,0
Málaga (Santander)	68.333	0,0	El Santuario (Antioquia)	30.233	-2,2
Marinilla (Antioquia)	62.000	2,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	30.567	1,1
Marsella (Risaralda)	60.783	2,0	Guarne (Antioquia)	31.767	-4,7
Medellín (Antioquia)	67.137	2,3	Guática (Risaralda)	34.167	0,7
Ocaña (Norte de Santander)	61.400	4,5	Ipiales (Nariño)	33.000	1,3
Palmira (Valle del Cauca)	63.900	6,1	La Ceja (Antioquia)	32.667	-2,0
Pamplona (Norte de Santander)	64.250	0,0	La Unión (Antioquia)	32.400	-3,2
Pasto (Nariño)	67.765	4,6	Manizales (Caldas)	34.267	0,0
Peñol (Antioquia)	63.000	5,0	Marinilla (Antioquia)	32.333	-0,9
Pereira (Risaralda)	60.388	2,6	Marsella (Risaralda)	33.567	0,0
Piedecuesta (Santander)	63.000	1,6	Ocaña (Norte de Santander)	31.667	0,4
Piendamó (Cauca)	64.833	4,0	Pereira (Risaralda)	33.567	0,0
Pitalito (Huila)	61.000	1,0	Pupiales (Nariño)	32.667	0,0
Popayán (Cauca)	63.667	6,9	Rionegro (Antioquia)	33.460	-1,5
Rionegro (Antioquia)	66.425	6,7	San Vicente Ferrer (Antioquia)	32.400	0,0
Rionegro (Santander)	66.833	1,8	Sogamoso (Boyacá)	33.180	1,5
Sabana de Torres (Santander)	66.167	3,4	Tunja (Boyacá)	32.333	-1,0
Saldaña (Tolima)	63.808	1,6	Túquerres (Nariño)	33.250	0,0
San Alberto (Cesar)	67.000	2,0	Viterbo (Caldas)	33.983	0,0
San Gil (Santander)	64.813	7,1			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	69.000	6,7	<b>Wuxal Tapa Negra, 1 litro</b>		
San Vicente de Chucurí (Santander)	67.333	2,5	Abejorral (Antioquia)	36.306	-1,1
San Vicente Ferrer (Antioquia)	66.250	3,9	Ábrego (Norte de Santander)	35.417	0,5
Santa Bárbara (Antioquia)	67.925	1,2	Anserma (Caldas)	38.750	-3,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	61.570	2,5	Aquitania (Boyacá)	37.040	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Wuxal Tapa Negra, 1 litro (continuación)</b>			<b>Wuxal Tapa Negra, 1 litro (continuación)</b>		
Armenia (Quindío)	37.950	0,0	Tibaná (Boyacá)	37.067	n.d.
Belén (Boyacá)	35.600	0,0	Toca (Boyacá)	37.067	0,0
Belén de Ubría (Risaralda)	37.483	0,0	Tunja (Boyacá)	37.840	0,1
Bogotá D. C.	36.193	0,4	Túquerres (Nariño)	36.333	0,0
Bucaramanga (Santander)	38.667	-2,5	Ventaquemada (Boyacá)	36.975	1,7
Cajamarca (Tolima)	35.433	-3,9	Villapinzón (Cundinamarca)	37.067	1,1
Cartago (Valle del Cauca)	37.960	6,4	Viterbo (Caldas)	40.600	0,0
Chinchiná (Caldas)	40.850	1,1	Yarumal (Antioquia)	36.000	-5,3
Chiquinquirá (Boyacá)	37.325	1,8	Zipacquirá (Cundinamarca)	37.176	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	36.000	-1,8	<b>Wuxal Tapa Roja, 1 litro</b>		
Córdoba (Nariño)	35.533	0,0	Abejorral (Antioquia)	32.046	0,0
Corinto (Cauca)	40.167	1,3	Ábrego (Norte de Santander)	30.750	0,0
Cota (Cundinamarca)	36.667	-2,7	Anserma (Caldas)	33.683	0,0
Cumbal (Nariño)	35.067	n.d.	Aquitania (Boyacá)	32.180	0,6
Dagua (Valle del Cauca)	36.633	-4,5	Armenia (Quindío)	32.817	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	34.928	0,3	Belén (Boyacá)	31.633	-1,0
El Santuario (Antioquia)	33.333	-4,8	Belén de Ubría (Risaralda)	32.767	-1,4
Facatativá (Cundinamarca)	35.833	0,0	Bogotá D. C.	32.442	2,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	36.250	-1,0	Bucaramanga (Santander)	34.500	-5,9
Garagoa (Boyacá)	37.400	-1,8	Cajamarca (Tolima)	32.267	-0,2
Guachucal (Nariño)	36.333	n.d.	Chinchiná (Caldas)	35.200	1,0
Guarne (Antioquia)	37.738	-1,5	Chiquinquirá (Boyacá)	32.150	-0,1
Guateque (Boyacá)	38.067	0,2	Chitagá (Norte de Santander)	31.667	-1,8
Guática (Risaralda)	39.483	0,0	Córdoba (Nariño)	31.200	0,0
Ibagué (Tolima)	37.750	2,0	Cota (Cundinamarca)	32.000	-1,0
Ipiales (Nariño)	36.733	0,0	Cumbal (Nariño)	30.600	0,0
La Ceja (Antioquia)	34.783	-9,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	31.150	0,0
La Unión (Antioquia)	38.067	-1,6	El Rosal (Cundinamarca)	31.950	0,0
Manizales (Caldas)	39.275	0,0	El Santuario (Antioquia)	29.933	-5,3
Marinilla (Antioquia)	35.528	0,7	Facatativá (Cundinamarca)	31.800	0,0
Marsella (Risaralda)	39.033	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	32.700	-0,2
Medellín (Antioquia)	39.200	1,8	Guachucal (Nariño)	32.533	n.d.
Ocaña (Norte de Santander)	36.000	0,5	Guarne (Antioquia)	32.600	-1,2
Pamplona (Norte de Santander)	36.000	0,0	Ibagué (Tolima)	34.900	-3,7
Pasto (Nariño)	35.400	0,3	Ipiales (Nariño)	32.217	-0,3
Peñol (Antioquia)	37.000	0,0	La Unión (Antioquia)	32.600	-3,6
Pereira (Risaralda)	37.517	0,0	Málaga (Santander)	35.750	-0,7
Piendamó (Cauca)	34.525	-1,1	Manizales (Caldas)	33.775	-0,7
Popayán (Cauca)	34.575	0,3	Marinilla (Antioquia)	31.704	6,3
Pupiales (Nariño)	38.475	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	32.000	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	37.300	0,8	Pamplona (Norte de Santander)	31.000	-2,1
Rionegro (Antioquia)	38.160	-2,2	Pasto (Nariño)	30.075	-2,4
Samacá (Boyacá)	36.292	-2,2	Pereira (Risaralda)	32.433	-1,5
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	39.900	n.d.	Pupiales (Nariño)	33.050	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	37.940	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	31.750	-0,8
Sibaté (Cundinamarca)	36.500	0,0	Rionegro (Antioquia)	33.540	-2,1
Sibundoy (Putumayo)	38.075	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	33.413	n.d.
Silos (Norte de Santander)	36.333	2,8	San Vicente Ferrer (Antioquia)	32.740	0,0
Sogamoso (Boyacá)	39.300	1,0	Sibaté (Cundinamarca)	31.367	0,0
Sonsón (Antioquia)	36.667	-2,7	Sibundoy (Putumayo)	34.375	1,1
Sutamarchán (Boyacá)	36.925	-0,7			



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (conclusión) 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Wuxal Tapa Roja, 1 litro (continuación)</b>		
Silos (Norte de Santander)	32.333	-4,0
Sogamoso (Boyacá)	33.750	2,3
Sonsón (Antioquia)	32.333	-0,2
Sutamarchán (Boyacá)	31.500	-1,6
Toca (Boyacá)	32.067	-0,7

n. d. No determinado

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Wuxal Tapa Roja, 1 litro (continuación)</b>		
Tunja (Boyacá)	32.580	0,0
Túquerres (Nariño)	31.833	-0,5
Ventaquemada (Boyacá)	32.267	0,0
Viterbo (Caldas)	34.783	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	31.980	0,0

# PRECIOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS

## Fungicidas

En el mes de octubre el precio del Antracol 70 Wp, en la presentación por bolsa de 400 gramos, registró una tendencia variable, de manera que solo mostró estabilidad en 27 de los 100 mercados reportados, mientras que tuvo alzas en 47 mercados y bajas en los 26 mercados restantes. El mercado de La Mesa (Cundinamarca) presentó el precio más alto (\$21.250) con respecto a los demás mercados reportados, mientras que el mercado de Piendamó (Cauca) presentó el precio más bajo (\$14.767). El mercado de Santander de Quilichao (Cauca) reportó la variación más alta (4,8%); allí el precio subió de \$18.633 a \$19.525.

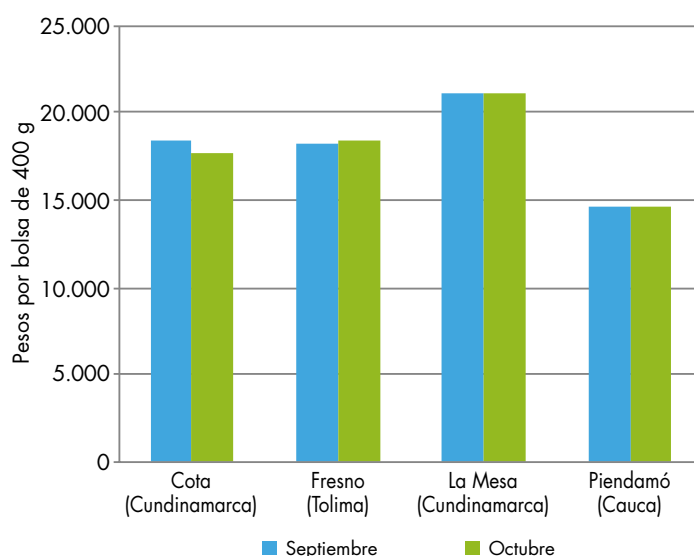
**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Agrifos 400 SI, 1 litro</b>		
Belén de Umbría (Risaralda)	32.850	1,2
Fresno (Tolima)	32.380	0,0
Manizales (Caldas)	34.800	0,0
Marsella (Risaralda)	34.338	0,9
Pereira (Risaralda)	34.550	1,2
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	33.833	-0,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	34.050	1,2
<b>Agrodyne SI, 1 litro</b>		
Cajamarca (Tolima)	44.500	n.d.
Cali (Valle del Cauca)	42.900	0,9
Campoalegre (Huila)	44.667	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	42.120	-1,2
Chinchiná (Caldas)	40.300	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	42.640	1,8



Fuente: DANE.

**Gráfico 4.** Precios del Antracol 70 Wp, por bolsa de 400 gramos 2018 (septiembre-octubre)



Fuente: DANE, Sipsa.

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Agrodyne SI, 1 litro (continuación)</b>		
Dagua (Valle del Cauca)	41.433	0,0
Garagoa (Boyacá)	42.350	-0,6
Garzón (Huila)	39.875	0,6
Guática (Risaralda)	42.450	0,5
Ipiales (Nariño)	39.700	0,2
La Unión (Valle del Cauca)	40.409	n.d.
Manizales (Caldas)	39.967	-0,8
Marsella (Risaralda)	41.433	-1,5
Palmira (Valle del Cauca)	40.967	0,4
Pasto (Nariño)	40.320	1,8
Pereira (Risaralda)	41.538	n.d.
Piendamó (Cauca)	39.150	1,0
Pitalito (Huila)	39.250	0,0
Pupiales (Nariño)	41.900	1,6

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Agrodyne SI, 1 litro (continuación)</b>			<b>Alto 100 SI, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Ramiriquí (Boyacá)	41.667	-0,2	Marinilla (Antioquia)	24.060	1,8
Roldanillo (Valle del Cauca)	41.283	-3,7	Marsella (Risaralda)	24.075	0,5
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	40.888	0,2	Medellín (Antioquia)	25.468	-0,1
Sogamoso (Boyacá)	44.240	0,4	Palmira (Valle del Cauca)	23.833	0,1
Sutamarchán (Boyacá)	42.500	0,0	Pereira (Risaralda)	24.233	-1,0
Tibaná (Boyacá)	42.000	0,0	Piendamó (Cauca)	24.420	0,0
Toca (Boyacá)	43.320	0,9	Pitalito (Huila)	25.275	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	41.133	0,0	Popayán (Cauca)	24.570	0,8
Tunja (Boyacá)	44.000	2,5	Riosucio (Caldas)	24.300	-0,1
Ventaquemada (Boyacá)	43.525	-0,3	San Gil (Santander)	27.150	-0,9
Vélez (Santander)	43.000	1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	26.667	0,8
<b>Agrodyne SI, 300 centímetros cúbicos</b>			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.067	0,1
Aquitania (Boyacá)	14.525	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	24.833	n.d.
Chiquinquirá (Boyacá)	14.300	-1,9	Socorro (Santander)	25.433	1,7
Ipiales (Nariño)	14.200	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	24.617	0,0
Pasto (Nariño)	13.367	2,0	<b>Amistar 50 Wg, 40 gramos</b>		
Pupiales (Nariño)	14.250	0,0	Abejorral (Antioquia)	17.600	-0,1
Ramiriquí (Boyacá)	14.667	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	17.400	0,0
Sogamoso (Boyacá)	15.575	2,5	Algeciras (Huila)	18.033	-1,8
Sutamarchán (Boyacá)	14.525	0,7	Anserma (Caldas)	19.850	n.d.
Tibaná (Boyacá)	14.033	-0,2	Belén de Umbría (Risaralda)	20.138	1,3
Toca (Boyacá)	14.520	1,0	Bucaramanga (Santander)	20.000	-2,4
<b>Alto 100 SI, 1 litro</b>			Cajamarca (Tolima)	19.625	0,8
Algeciras (Huila)	214.000	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	18.000	0,0
Armenia (Quindío)	192.055	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	19.997	0,8
La Plata (Huila)	220.333	n.d.	Chipaqué (Cundinamarca)	17.800	0,0
Pereira (Risaralda)	216.367	0,0	Choachí (Cundinamarca)	18.000	0,0
Piendamó (Cauca)	211.720	0,0	Córdoba (Nariño)	18.333	-3,5
Pitalito (Huila)	226.200	1,5	Cumbal (Nariño)	19.050	0,0
Popayán (Cauca)	212.400	0,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.340	1,0
Socorro (Santander)	227.333	-0,3	El Rosal (Cundinamarca)	18.483	0,1
<b>Alto 100 SI, 100 centímetros cúbicos</b>			El Santuario (Antioquia)	16.500	0,0
Algeciras (Huila)	24.280	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	18.167	0,0
Anserma (Caldas)	23.383	-3,6	Fresno (Tolima)	18.700	-0,3
Armenia (Quindío)	23.448	0,8	Fusagasugá (Cundinamarca)	18.325	-0,3
Belén de Umbría (Risaralda)	24.200	-0,9	Garzón (Huila)	18.900	0,0
Cali (Valle del Cauca)	24.950	-0,5	Guarne (Antioquia)	17.400	-1,5
Corinto (Cauca)	25.500	0,0	Guática (Risaralda)	19.263	0,1
Dagua (Valle del Cauca)	23.733	0,0	Ibagué (Tolima)	19.267	0,0
Garzón (Huila)	24.500	0,5	Ipiales (Nariño)	19.157	0,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	24.117	-0,7	La Ceja (Antioquia)	17.870	-0,7
Guática (Risaralda)	23.900	0,1	La Plata (Huila)	19.167	0,0
Ibagué (Tolima)	26.600	n.d.	La Unión (Antioquia)	18.880	-2,2
La Celia (Risaralda)	26.000	n.d.	La Unión (Nariño)	19.833	0,0
La Plata (Huila)	24.675	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	19.078	0,0
Manizales (Caldas)	23.967	0,0	Líbano (Tolima)	20.000	-0,8
			Manizales (Caldas)	19.388	0,0
			Medellín (Antioquia)	18.047	0,1
			Ocaña (Norte de Santander)	18.333	0,0
			Pasca (Cundinamarca)	17.033	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Amistar 50 Wg, 40 gramos (continuación)</b>			<b>Amistar Top, 125 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Pasto (Nariño)	18.950	1,1	Garzón (Huila)	32.575	0,0
Peñol (Antioquia)	16.083	0,0	Guática (Risaralda)	31.575	1,0
Pereira (Risaralda)	19.938	-0,9	Ibagué (Tolima)	31.400	-2,4
Pitalito (Huila)	19.325	0,0	Ipiales (Nariño)	30.588	0,0
Pupiales (Nariño)	19.720	0,0	La Plata (Huila)	32.700	0,0
Rionegro (Antioquia)	16.875	-4,5	La Unión (Nariño)	32.000	0,5
Roldanillo (Valle del Cauca)	19.150	-0,8	Líbano (Tolima)	32.167	0,5
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	19.933	4,5	Pasto (Nariño)	31.620	-0,6
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	20.000	0,0	Pereira (Risaralda)	32.500	0,2
San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.580	1,5	Piendamó (Cauca)	33.333	3,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.388	1,2	Pitalito (Huila)	32.775	0,5
Sibaté (Cundinamarca)	18.025	0,6	Popayán (Cauca)	29.800	-0,7
Sibundoy (Putumayo)	19.167	0,0	Pupiales (Nariño)	31.775	0,0
Socorro (Santander)	19.667	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	31.333	-0,5
Sonsón (Antioquia)	17.493	-0,9	Sibundoy (Putumayo)	30.833	0,0
Túquerres (Nariño)	19.000	0,0	Socorro (Santander)	30.900	0,8
			Sutamarchán (Boyacá)	30.825	-0,3
<b>Amistar Top, 1 litro</b>			<b>Amistar Ztra, 1 litro</b>		
Aquitania (Boyacá)	200.000	-0,2	Algeciras (Huila)	234.000	n.d.
Bucaramanga (Santander)	207.667	n.d.	Belén de Umbria (Risaralda)	226.800	0,6
Campoalegre (Huila)	200.475	0,0	La Plata (Huila)	238.533	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	200.000	-0,1	Pitalito (Huila)	240.500	n.d.
Espinal (Tolima)	193.033	0,0			
Garzón (Huila)	202.967	0,0	<b>Antracol 70 Wp, 400 gramos</b>		
Ibagué (Tolima)	201.155	n.d.	Abejorral (Antioquia)	18.306	-0,8
Ipiales (Nariño)	203.114	1,5	Ábrego (Norte de Santander)	17.580	0,3
Jamundí (Valle del Cauca)	209.167	-0,1	Algeciras (Huila)	17.580	0,6
Ocaña (Norte de Santander)	190.000	0,1	Andes (Antioquia)	19.467	-0,3
Pasto (Nariño)	220.275	4,8	Anserma (Caldas)	19.467	0,0
Pereira (Risaralda)	216.850	0,2	Aquitania (Boyacá)	18.000	0,1
Pitalito (Huila)	203.967	n.d.	Armenia (Quindío)	18.033	-0,1
Popayán (Cauca)	190.000	-0,3	Belén (Boyacá)	17.600	0,0
Saldaña (Tolima)	197.725	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	19.180	1,8
Sibundoy (Putumayo)	204.667	1,7	Bogotá D. C.	18.173	0,9
Sogamoso (Boyacá)	206.800	0,8	Bucaramanga (Santander)	19.583	n.d.
Toca (Boyacá)	200.750	1,7	Buesaco (Nariño)	19.667	n.d.
Tunja (Boyacá)	201.500	0,2	Valledupar (Cundinamarca)	17.167	0,0
Valledupar (Cesar)	205.400	-4,4	Cachipay (Cundinamarca)	18.113	1,5
Ventaquemada (Boyacá)	207.000	1,3	Cajamarca (Tolima)	18.113	1,5
Villapinzón (Cundinamarca)	192.500	0,0	Cali (Valle del Cauca)	20.475	0,9
			Cáqueza (Cundinamarca)	18.333	0,9
<b>Amistar Top, 125 centímetros cúbicos</b>			Cartago (Valle del Cauca)	19.538	1,2
Ábrego (Norte de Santander)	28.500	0,0	Chaparral (Tolima)	19.375	0,0
Algeciras (Huila)	32.100	-0,1	Chía (Cundinamarca)	20.867	n.d.
Barbosa (Santander)	30.167	n.d.	Chinchiná (Caldas)	19.533	0,3
Bucaramanga (Santander)	31.800	n.d.	Chipaqué (Cundinamarca)	17.600	0,0
Cali (Valle del Cauca)	33.833	0,6	Chiquinquirá (Boyacá)	18.000	-3,1
Córdoba (Nariño)	30.333	1,1	Chitagá (Norte de Santander)	19.667	1,7
Corinto (Cauca)	34.375	0,7	Choachí (Cundinamarca)	18.267	0,0
Donmatías (Antioquia)	32.167	1,0	Chocontá (Cundinamarca)	18.000	0,0
			Córdoba (Nariño)	17.300	-0,7

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Antracol 70 Wp, 400 gramos (continuación)</b>			<b>Antracol 70 Wp, 400 gramos (continuación)</b>		
Corinto (Cauca)	19.433	1,7	Roldanillo (Valle del Cauca)	18.370	0,3
Cota (Cundinamarca)	17.833	-3,4	Samacá (Boyacá)	18.084	1,3
Cúcuta (Norte de Santander)	18.133	1,1	San Bernardo (Cundinamarca)	17.300	-2,1
Dagua (Valle del Cauca)	18.867	0,2	San Gil (Santander)	19.500	-0,6
Duitama (Boyacá)	18.233	n.d.	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	18.486	0,3
El Carmen de Viboral (Antioquia)	18.060	-1,7	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	19.125	-1,3
El Rosal (Cundinamarca)	17.917	-0,4	San Vicente Ferrer (Antioquia)	18.320	0,0
El Santuario (Antioquia)	18.000	0,7	Santa Bárbara (Antioquia)	18.333	-2,7
Entreríos (Antioquia)	18.710	1,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.500	0,1
Facatativá (Cundinamarca)	17.900	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.833	1,1
Florencia (Cauquetá)	17.833	0,9	Santander de Quilichao (Cauca)	19.525	4,8
Fómeque (Cundinamarca)	17.667	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	19.967	0,0
Fresno (Tolima)	18.620	1,5	Sibaté (Cundinamarca)	17.483	1,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	17.600	-0,1	Sibundoy (Putumayo)	19.000	1,8
Garagoa (Boyacá)	18.250	-0,7	Silos (Norte de Santander)	19.125	0,0
Garzón (Huila)	17.600	-0,6	Socorro (Santander)	19.000	1,8
Girón (Santander)	19.167	n.d.	Sogamoso (Boyacá)	18.000	0,7
Granada (Meta)	19.222	1,8	Sonsón (Antioquia)	18.243	1,9
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	18.217	-1,3	Subachoque (Cundinamarca)	18.083	1,0
Guarne (Antioquia)	18.200	1,1	Sutamarchán (Boyacá)	17.363	-0,7
Guateque (Boyacá)	19.000	0,0	Tibaná (Boyacá)	17.875	0,0
Guática (Risaralda)	18.900	0,1	Toca (Boyacá)	17.500	0,0
Ibagué (Tolima)	18.990	-1,0	Tuluá (Valle del Cauca)	18.413	0,2
Ipiales (Nariño)	17.617	0,0	Tunja (Boyacá)	18.333	0,9
Jamundí (Valle del Cauca)	19.525	3,9	Túquerres (Nariño)	17.400	2,4
La Ceja (Antioquia)	18.433	-1,3	Ventaquemada (Boyacá)	17.750	-0,7
La Mesa (Cundinamarca)	21.250	0,0	Villanueva (Casanare)	20.498	n.d.
La Plata (Huila)	17.700	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	17.375	0,7
La Unión (Antioquia)	18.217	n.d.	Villavicencio (Meta)	19.125	0,1
La Unión (Valle del Cauca)	17.962	-0,6	Zipacquirá (Cundinamarca)	17.427	-1,0
Libano (Tolima)	18.850	-1,0			
Málaga (Santander)	20.600	0,0	<b>Azucó, 1 litro</b>		
Manizales (Caldas)	18.875	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	13.500	0,0
Marinilla (Antioquia)	17.646	1,1	Aquitania (Boyacá)	15.000	0,0
Marsella (Risaralda)	18.950	-0,5	Belén de Umbría (Risaralda)	13.400	1,0
Medellín (Antioquia)	18.947	1,5	Chiquinquirá (Boyacá)	12.000	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	17.300	0,8	Córdoba (Nariño)	12.425	4,1
Pacho (Cundinamarca)	18.500	0,0	Cumbal (Nariño)	13.150	-3,7
Palmira (Valle del Cauca)	18.833	1,8	El Rosal (Cundinamarca)	13.083	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	18.833	0,0	Entreríos (Antioquia)	14.283	-2,1
Pasca (Cundinamarca)	17.600	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	14.460	-0,3
Pasto (Nariño)	18.400	1,1	Guarne (Antioquia)	14.563	-1,6
Peñol (Antioquia)	17.167	0,0	Ibagué (Tolima)	14.567	0,0
Pereira (Risaralda)	18.750	0,1	Ipiales (Nariño)	14.367	3,6
Piendamó (Cauca)	14.767	0,0	Marinilla (Antioquia)	13.983	6,6
Pitalito (Huila)	17.660	0,0	Medellín (Antioquia)	13.363	0,4
Popayán (Cauca)	14.943	-1,1	Ocaña (Norte de Santander)	11.800	0,4
Pupiales (Nariño)	19.067	0,1	Palmira (Valle del Cauca)	12.833	-7,2
Ramiriquí (Boyacá)	18.000	0,0	Pasto (Nariño)	13.442	7,3
Rionegro (Antioquia)	18.025	-1,2	Pereira (Risaralda)	13.433	n.d.
Riosucio (Caldas)	19.100	1,7	Pitalito (Huila)	14.033	-2,3



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Azúcar, 1 litro (continuación)</b>			<b>Carbendazim 500 Sc, 1 litro (continuación)</b>		
Pupiales (Nariño)	14.660	0,0	Barbosa (Santander)	23.667	n.d.
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	15.117	n.d.	Belén de Umbria (Risaralda)	21.225	n.d.
San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.000	-1,4	Bucaramanga (Santander)	24.000	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	13.658	-6,8	Chiquinquirá (Boyacá)	24.125	0,0
Sonsón (Antioquia)	13.317	2,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.183	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	13.383	-0,7	El Santuario (Antioquia)	18.825	0,7
Tunja (Boyacá)	13.250	5,0	Garzón (Huila)	20.500	-0,5
Túquerres (Nariño)	12.800	0,0	Guateque (Boyacá)	25.557	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	13.450	0,0	La Unión (Nariño)	22.750	0,0
<b>Benomyl 50 Wp, 100 gramos</b>			<b>Carbendazim 500 Sc, 250 centímetros cúbicos</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	6.500	0,0	Pasto (Nariño)	10.267	-1,3
Algeciras (Huila)	8.125	0,0	San Gil (Santander)	11.033	0,0
Buesaco (Nariño)	8.500	4,1	Socorro (Santander)	11.250	2,3
Cali (Valle del Cauca)	6.633	n.d.	Túquerres (Nariño)	10.333	0,0
Cumbal (Nariño)	7.333	-4,3	<b>Clorotalonil 720 Sc, 1 litro</b>		
Dagua (Valle del Cauca)	6.067	0,0	Pasto (Nariño)	33.267	1,5
Duitama (Boyacá)	8.000	n.d.	Peñol (Antioquia)	28.375	1,7
Garagoa (Boyacá)	7.000	2,4	Rionegro (Antioquia)	31.125	11,5
Marsella (Risaralda)	6.467	0,0	Sonsón (Antioquia)	32.333	3,2
Medellín (Antioquia)	6.000	n.d.	<b>Cobrethane, 1 kilogramo</b>		
Ocaña (Norte de Santander)	6.167	-3,3	Ábrego (Norte de Santander)	22.643	-2,3
Palmira (Valle del Cauca)	6.200	1,2	Andes (Antioquia)	24.717	0,4
Pasto (Nariño)	7.450	-4,3	Anserma (Caldas)	24.283	0,0
Pereira (Risaralda)	6.467	0,0	Aquitania (Boyacá)	23.500	0,9
Piendamó (Cauca)	7.000	0,0			
Pitalito (Huila)	7.100	1,1			
Popayán (Cauca)	7.000	-0,8			
Pupiales (Nariño)	7.300	2,8			
Ramiriquí (Boyacá)	7.000	0,0			
Sibundoy (Putumayo)	8.667	0,0			
Túquerres (Nariño)	7.867	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	7.000	n.d.			
<b>Cabrio Top Wg, 500 gramos</b>					
Ábrego (Norte de Santander)	33.667	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	32.938	-0,8			
El Santuario (Antioquia)	33.333	-0,6			
La Unión (Valle del Cauca)	35.921	-0,4			
Ocaña (Norte de Santander)	33.667	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	35.967	0,0			
Pasca (Cundinamarca)	33.875	0,0			
Pasto (Nariño)	35.950	0,3			
Peñol (Antioquia)	30.400	0,7			
Rionegro (Antioquia)	33.425	n.d.			
San Bernardo (Cundinamarca)	33.167	-6,7			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	35.150	1,2			
<b>Carbendazim 500 Sc, 1 litro</b>					
Ábrego (Norte de Santander)	22.114	0,0			
Algeciras (Huila)	20.133	1,7			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Cobrethane, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Cobrethane, 1 kilogramo (continuación)</b>		
Armenia (Quindío)	23.717	-1,0	Ramiriquí (Boyacá)	22.250	0,0
Barbosa (Santander)	23.167	n.d.	Rionegro (Antioquia)	23.400	-2,0
Belén (Boyacá)	24.167	3,6	Roldanillo (Valle del Cauca)	24.263	2,4
Bogotá D. C.	23.335	0,8	Samacá (Boyacá)	21.625	-0,6
Bucaramanga (Santander)	23.667	n.d.	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	23.685	-2,0
Cali (Valle del Cauca)	25.900	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.783	0,1
Cáqueza (Cundinamarca)	23.833	1,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.308	-0,4
Cartago (Valle del Cauca)	24.160	7,4	Santander de Quilichao (Cauca)	23.567	-2,8
Chaparral (Tolima)	23.900	n.d.	Sibaté (Cundinamarca)	22.257	-0,4
Chipaqué (Cundinamarca)	23.800	-1,2	Sibundoy (Putumayo)	25.333	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	22.900	0,1	Sogamoso (Boyacá)	23.680	-0,5
Chitagá (Norte de Santander)	23.750	-1,0	Sonsón (Antioquia)	22.847	-0,7
Corinto (Cauca)	24.875	-1,2	Subachoque (Cundinamarca)	23.167	3,0
Cota (Cundinamarca)	22.833	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	21.375	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	23.333	0,7	Tibaná (Boyacá)	22.500	-0,6
Dagua (Valle del Cauca)	24.000	-1,0	Toca (Boyacá)	22.900	0,0
Duitama (Boyacá)	23.020	-1,3	Tunja (Boyacá)	22.917	-0,7
El Carmen de Viboral (Antioquia)	22.938	0,0	Túquerres (Nariño)	23.667	1,4
Entrerriós (Antioquia)	22.747	-0,7	Valledupar (Cesar)	24.100	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	23.100	n.d.	Vélez (Santander)	22.667	-1,4
Fómeque (Cundinamarca)	24.667	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	21.875	-0,6
Fresno (Tolima)	23.500	1,6	Villapinzón (Cundinamarca)	21.875	0,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	22.975	1,1	Yarumal (Antioquia)	23.585	1,0
Garagoa (Boyacá)	23.750	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	23.423	0,0
Garzón (Huila)	23.200	0,0			
Girón (Santander)	24.000	-0,7	<b>Consento 450 Sc, 500 centímetros cúbicos</b>		
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	25.400	-0,4	Aquitania (Boyacá)	45.850	-0,1
Guarne (Antioquia)	23.000	0,5	Duitama (Boyacá)	46.100	1,1
Guateque (Boyacá)	24.200	4,1	Ocaña (Norte de Santander)	44.667	0,4
Guática (Risaralda)	24.413	-0,6	Pamplona (Norte de Santander)	43.333	-3,7
Ibagué (Tolima)	23.367	-2,1	Ramiriquí (Boyacá)	45.733	-0,4
Ipiales (Nariño)	24.040	-0,2	Samacá (Boyacá)	45.875	0,5
La Ceja (Antioquia)	23.635	0,0	Sogamoso (Boyacá)	45.920	-2,4
La Plata (Huila)	23.533	-8,7	Sutamarchán (Boyacá)	44.825	0,0
La Unión (Antioquia)	23.183	n.d.	Toca (Boyacá)	44.860	0,1
La Unión (Nariño)	25.333	-0,9	Tunja (Boyacá)	46.125	-0,7
La Unión (Valle del Cauca)	23.507	0,0			
La Virginia (Risaralda)	24.683	0,1	<b>Cumbre WP, 100 gramos</b>		
Líbano (Tolima)	24.667	1,1	Cúcuta (Norte de Santander)	60.250	n.d.
Marinilla (Antioquia)	23.248	3,8	Ocaña (Norte de Santander)	60.625	-0,9
Medellín (Antioquia)	22.347	-0,7	Pamplona (Norte de Santander)	61.667	n.d.
Ocaña (Norte de Santander)	21.667	0,0	Pasto (Nariño)	76.550	-1,3
Pacho (Cundinamarca)	24.500	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	23.000	0,0	<b>Curalancho Wp, 500 gramos</b>		
Pamplona (Norte de Santander)	24.000	0,0	Cumbal (Nariño)	14.180	-0,1
Pasca (Cundinamarca)	21.850	0,0	Ipiales (Nariño)	13.686	0,0
Pasto (Nariño)	23.925	-0,9	Pasto (Nariño)	14.300	-0,3
Peñol (Antioquia)	22.200	0,0	Pupiales (Nariño)	13.575	0,0
Pereira (Risaralda)	25.038	2,3	Túquerres (Nariño)	12.667	-2,6
Pitalito (Huila)	23.880	0,0			
Popayán (Cauca)	23.400	-0,8			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Curathane, 500 gramos</b>			<b>Curaxil, 500 gramos</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	13.333	0,0	<b>(continuación)</b>		
Aquitania (Boyacá)	13.567	-0,2	Chocontá (Cundinamarca)	11.833	0,0
Bucaramanga (Santander)	13.750	n.d.	Córdoba (Nariño)	11.333	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	13.000	-1,3	Cumbal (Nariño)	11.075	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	13.600	1,6	Duitama (Boyacá)	12.833	n.d.
Chiquinquirá (Boyacá)	12.917	-2,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.010	-1,1
Chitagá (Norte de Santander)	13.250	0,0	Ipiales (Nariño)	10.940	-0,5
Choachí (Cundinamarca)	13.833	1,2	Pamplona (Norte de Santander)	12.167	0,0
Cumbal (Nariño)	13.075	0,0	Pasto (Nariño)	10.636	-1,0
Donmatías (Antioquia)	13.893	1,5	Piendamó (Cauca)	13.333	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.340	1,4	Popayán (Cauca)	12.875	-2,1
Entrerriós (Antioquia)	12.788	-1,7	Ramiriquí (Boyacá)	11.500	-3,2
Facatativá (Cundinamarca)	12.800	n.d.	Samacá (Boyacá)	12.083	1,4
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.500	3,3	Sibundoy (Putumayo)	13.333	0,0
Garzón (Huila)	13.575	0,0	Sogamoso (Boyacá)	12.960	-0,3
Guarne (Antioquia)	12.663	-2,1	Subachoque (Cundinamarca)	12.983	-1,5
Ipiales (Nariño)	12.925	-0,3	Tibaná (Boyacá)	12.375	1,7
La Ceja (Antioquia)	13.247	-1,2	Toca (Boyacá)	11.875	-1,0
La Plata (Huila)	13.150	0,0	Tunja (Boyacá)	11.300	0,0
La Unión (Antioquia)	12.763	-1,4	Túquerres (Nariño)	11.000	0,0
Marinilla (Antioquia)	12.040	0,3	Ventaquemada (Boyacá)	11.333	3,0
Medellín (Antioquia)	12.285	0,6	Villapinzón (Cundinamarca)	11.250	0,0
Neiva (Huila)	12.133	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	12.825	0,2	<b>Curzate M-8, 500 gramos</b>		
Pamplona (Norte de Santander)	13.000	-1,0	Aquitania (Boyacá)	15.000	0,0
Pasca (Cundinamarca)	12.000	0,0	Belén (Boyacá)	15.267	0,0
Pasto (Nariño)	12.800	-0,3	Bogotá D. C.	15.100	-0,3
Peñol (Antioquia)	12.500	0,0	Bucaramanga (Santander)	16.667	6,4
Pitalito (Huila)	13.780	0,0	Cali (Valle del Cauca)	17.967	0,0
Popayán (Cauca)	14.620	2,4	Cáqueza (Cundinamarca)	14.333	-0,7
Pupiales (Nariño)	13.233	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	15.200	1,9
Ramiriquí (Boyacá)	12.875	1,0	Chiquinquirá (Boyacá)	15.267	0,7
Rionegro (Antioquia)	11.825	-3,3	Choachí (Cundinamarca)	15.833	1,1
Samacá (Boyacá)	12.407	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	14.833	0,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	12.985	-1,5	Córdoba (Nariño)	14.125	-5,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.500	0,6	Cota (Cundinamarca)	15.167	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	13.380	0,0	Cumbal (Nariño)	15.400	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	12.400	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	15.700	-2,1
Silos (Norte de Santander)	13.375	0,9	Duitama (Boyacá)	15.475	-0,3
Sogamoso (Boyacá)	13.980	0,9	El Rosal (Cundinamarca)	15.200	0,0
Sonsón (Antioquia)	12.247	1,4	El Santuario (Antioquia)	14.750	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	13.200	2,8	Fómeque (Cundinamarca)	15.333	0,0
Tibaná (Boyacá)	12.900	-0,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	14.875	-1,7
Toca (Boyacá)	12.550	0,0	Garagoa (Boyacá)	15.825	0,8
Tunja (Boyacá)	13.033	0,6	Guachucal (Nariño)	15.200	0,0
Túquerres (Nariño)	12.967	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	16.833	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	12.067	0,1	Guateque (Boyacá)	16.100	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	12.167	n.d.	Ipiales (Nariño)	15.420	0,1
			La Unión (Valle del Cauca)	15.671	0,0
			Málaga (Santander)	18.000	0,0
<b>Curaxil, 500 gramos</b>			Marinilla (Antioquia)	14.662	-0,5
Chiquinquirá (Boyacá)	11.975	-0,4	Medellín (Antioquia)	15.270	-0,6

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Curzate M-8, 500 gramos (continuación)</b>			<b>Daconil 720 Sc, 1 litro (continuación)</b>		
Pamplona (Norte de Santander)	15.333	4,5	Córdoba (Nariño)	37.750	0,7
Pasca (Cundinamarca)	14.900	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	35.333	1,9
Pasto (Nariño)	15.060	0,7	Dagua (Valle del Cauca)	39.500	0,0
Peñol (Antioquia)	14.333	0,0	Duitama (Boyacá)	35.940	-0,3
Piendamó (Cauca)	14.767	0,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	35.525	0,9
Popayán (Cauca)	14.929	0,9	El Rosal (Cundinamarca)	37.867	0,0
Pupiales (Nariño)	15.675	-0,8	El Santuario (Antioquia)	35.250	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	14.875	0,0	Entreríos (Antioquia)	37.550	2,6
Roldanillo (Valle del Cauca)	16.200	1,5	Facatativá (Cundinamarca)	36.800	-0,8
Samacá (Boyacá)	15.038	-0,3	Fómeque (Cundinamarca)	34.333	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.703	1,1	Fresno (Tolima)	38.575	1,6
Sibaté (Cundinamarca)	15.433	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	36.300	-0,8
Silos (Norte de Santander)	16.000	0,0	Garagoa (Boyacá)	35.250	0,0
Sogamoso (Boyacá)	16.200	1,6	Girón (Santander)	39.333	0,9
Subachoque (Cundinamarca)	15.550	-1,7	Guachucal (Nariño)	40.267	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	14.825	0,0	Guarne (Antioquia)	34.363	-0,7
Tibaná (Boyacá)	14.833	0,0	Guateque (Boyacá)	36.000	0,9
Toca (Boyacá)	14.925	0,0	Ibagué (Tolima)	40.714	-0,8
Tunja (Boyacá)	15.250	-0,3	Ipiales (Nariño)	39.950	0,4
Túquerres (Nariño)	14.500	0,0	La Ceja (Antioquia)	36.238	-0,7
Ventaquemada (Boyacá)	14.500	1,2	La Unión (Antioquia)	36.283	n.d.
Villapinzón (Cundinamarca)	13.750	0,9	La Unión (Nariño)	40.167	0,8
<b>Cyomez, 500 gramos</b>			La Unión (Valle del Cauca)	40.849	0,0
Belén (Boyacá)	11.900	1,1	Líbano (Tolima)	40.200	-1,0
Chipaque (Cundinamarca)	13.667	0,0	Marinilla (Antioquia)	34.990	0,3
Chiquinquirá (Boyacá)	12.500	-2,6	Medellín (Antioquia)	38.158	0,4
Choachí (Cundinamarca)	14.333	0,7	Ocaña (Norte de Santander)	36.250	1,4
Pamplona (Norte de Santander)	12.333	0,0	Pacho (Cundinamarca)	36.833	0,0
Pasto (Nariño)	10.883	-2,5	Palmira (Valle del Cauca)	40.500	0,0
Popayán (Cauca)	13.250	-0,2	Pamplona (Norte de Santander)	36.667	0,0
Sogamoso (Boyacá)	13.667	n.d.	Pasca (Cundinamarca)	36.050	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	11.500	-2,5	Pasto (Nariño)	38.983	0,8
Tunja (Boyacá)	12.000	0,0	Peñol (Antioquia)	34.500	-0,9
Túquerres (Nariño)	11.800	0,0	Pereira (Risaralda)	42.433	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	11.875	-1,0	Piendamó (Cauca)	36.000	2,9
<b>Daconil 720 Sc, 1 litro</b>			Popayán (Cauca)	37.000	1,8
Abejorral (Antioquia)	36.338	0,7	Pupiales (Nariño)	42.000	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	34.900	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	35.500	0,0
Algeciras (Huila)	38.450	-0,8	Rionegro (Antioquia)	36.225	1,8
Aquitania (Boyacá)	36.425	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	41.288	-0,5
Barbosa (Santander)	36.000	n.d.	Samacá (Boyacá)	36.501	0,7
Belén (Boyacá)	38.500	0,1	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	37.820	n.d.
Bogotá D. C.	36.130	-0,6	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	40.000	2,9
Bucaramanga (Santander)	37.333	0,9	San Vicente Ferrer (Antioquia)	36.900	0,0
Cajamarca (Tolima)	40.725	2,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	37.950	3,7
Cáqueza (Cundinamarca)	38.000	0,9	Sibaté (Cundinamarca)	35.700	-0,1
Chipaque (Cundinamarca)	37.200	-0,5	Sibundoy (Putumayo)	39.667	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	36.550	1,3	Silos (Norte de Santander)	37.000	0,0
Choachí (Cundinamarca)	36.167	0,9	Socorro (Santander)	39.233	2,6
			Sogamoso (Boyacá)	37.260	-0,5
			Sonsón (Antioquia)	36.317	-0,5

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Daconil 720 Sc, 1 litro (continuación)</b>			<b>Daconil 720 Sc, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Subachoque (Cundinamarca)	38.333	1,4	Sutamarchán (Boyacá)	11.275	-1,1
Sutamarchán (Boyacá)	36.250	0,0	Tibaná (Boyacá)	12.150	-0,4
Tibaná (Boyacá)	36.000	0,9	Toca (Boyacá)	11.700	0,2
Toca (Boyacá)	35.675	1,4	Tunja (Boyacá)	12.086	0,0
Tunja (Boyacá)	36.667	0,0	Túquerres (Nariño)	12.000	0,0
Túquerres (Nariño)	36.750	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.575	0,0
Vélez (Santander)	36.333	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	11.500	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	37.000	0,7			
Villapinzón (Cundinamarca)	34.750	-0,4	<b>Deminak 45 Ec, 100 centímetros cúbicos</b>		
Zipaquirá (Cundinamarca)	37.300	0,0	Córdoba (Nariño)	16.733	0,4
<b>Daconil 720 Sc, 250 centímetros cúbicos</b>			Ipiales (Nariño)	16.340	0,6
Ábrego (Norte de Santander)	11.250	0,4	Pasto (Nariño)	16.333	0,0
Algeciras (Huila)	12.740	0,0	Pupiales (Nariño)	17.333	0,0
Aquitania (Boyacá)	12.275	0,0			
Barbosa (Santander)	12.333	n.d.	<b>Difenoconazol 250 Ec, 1 litro</b>		
Belén (Boyacá)	11.833	n.d.	Abejorral (Antioquia)	64.500	n.d.
Bogotá D. C.	12.875	3,0	Bogotá D. C.	94.000	n.d.
Bucaramanga (Santander)	12.667	-5,0	Cajamarca (Tolima)	94.650	-0,5
Cajamarca (Tolima)	12.500	0,0	Cali (Valle del Cauca)	98.733	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	11.750	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	63.667	n.d.
Córdoba (Nariño)	11.150	-1,1	El Santuario (Antioquia)	64.750	-8,4
Cota (Cundinamarca)	11.467	0,0	Enterríos (Antioquia)	92.745	2,0
Duitama (Boyacá)	11.733	0,5	Fresno (Tolima)	65.167	n.d.
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.367	0,0	Ipiales (Nariño)	70.112	3,4
El Santuario (Antioquia)	11.825	0,0	La Ceja (Antioquia)	64.603	-1,2
Garagoa (Boyacá)	11.950	0,0	Marinilla (Antioquia)	70.663	0,3
Guateque (Boyacá)	12.700	0,0	Pasto (Nariño)	68.619	1,3
Ibagué (Tolima)	14.150	-2,9	Peñol (Antioquia)	57.800	0,0
Ipiales (Nariño)	12.433	-0,3	San Vicente Ferrer (Antioquia)	64.133	0,2
La Plata (Huila)	11.933	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	94.920	n.d.
La Unión (Nariño)	13.333	0,0	Sibundoy (Putumayo)	90.300	1,1
Líbano (Tolima)	13.500	0,0	Socorro (Santander)	83.000	0,0
Medellín (Antioquia)	12.815	-0,3	Sonsón (Antioquia)	64.328	-1,2
Palmira (Valle del Cauca)	12.167	0,0	Túquerres (Nariño)	75.571	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	13.000	-1,3			
Pasto (Nariño)	11.933	-0,7	<b>Difenoconazol 250 Ec, 100 centímetros cúbicos</b>		
Peñol (Antioquia)	11.250	0,0	Córdoba (Nariño)	11.200	-2,3
Pitalito (Huila)	13.325	0,0	Guachucal (Nariño)	12.167	0,0
Popayán (Cauca)	13.125	-2,1	Ipiales (Nariño)	12.970	-0,1
Ramiriquí (Boyacá)	11.750	2,2	Pasto (Nariño)	13.167	0,9
Roldanillo (Valle del Cauca)	12.388	0,0	Pupiales (Nariño)	13.056	0,3
Samacá (Boyacá)	11.748	1,1	Socorro (Santander)	13.000	0,0
San Gil (Santander)	13.800	3,5	Túquerres (Nariño)	12.083	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	12.850	0,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	11.933	-1,4	<b>Difenoconazol 250 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	11.600	-0,5	Cali (Valle del Cauca)	35.100	n.d.
Sibundoy (Putumayo)	13.167	2,6	Córdoba (Nariño)	24.075	-2,5
Socorro (Santander)	13.167	0,0	Ipiales (Nariño)	25.367	2,0
Sogamoso (Boyacá)	13.160	4,6			



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Difenoconazol 250 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Dithane M-45 Wp Nt, 1 kilogramo (continuación)</b>		
Marinilla (Antioquia)	25.966	-0,3	El Rosal (Cundinamarca)	14.517	-0,3
Pasto (Nariño)	25.671	-2,5	El Santuario (Antioquia)	13.150	n.d.
Peñol (Antioquia)	22.250	0,0	Entreríos (Antioquia)	14.480	n.d.
Pitalito (Huila)	24.450	0,0	Espinal (Tolima)	15.967	0,0
Pupiales (Nariño)	28.211	0,0	Florencia (Caquetá)	16.333	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	24.833	2,5	Fómeque (Cundinamarca)	14.000	0,0
Sibundoy (Putumayo)	30.000	0,6	Fresno (Tolima)	14.820	-0,7
Socorro (Santander)	26.667	0,0	Garagoa (Boyacá)	14.375	0,9
Túquerres (Nariño)	25.900	0,0	Garzón (Huila)	14.350	0,0
<b>Diligent 720 Wp, 300 gramos</b>			Guachucal (Nariño)	15.000	n.d.
Ipiales (Nariño)	17.433	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	15.767	-0,4
Pupiales (Nariño)	18.433	0,0	Guarne (Antioquia)	13.750	n.d.
Ramiriquí (Boyacá)	15.667	1,1	Guateque (Boyacá)	14.500	0,0
Sogamoso (Boyacá)	15.833	-6,9	Guática (Risaralda)	15.117	0,2
Toca (Boyacá)	15.975	-0,3	Ibagué (Tolima)	15.788	0,2
Túquerres (Nariño)	17.500	0,0	Ipiales (Nariño)	14.888	-1,5
Villapinzón (Cundinamarca)	15.333	1,4	Jamundí (Valle del Cauca)	16.067	0,9
<b>Dithane M-45 Wp Nt, 1 kilogramo</b>			La Celia (Risaralda)	16.338	1,1
Ábrego (Norte de Santander)	13.550	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	18.500	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	19.333	0,0	La Plata (Huila)	14.600	0,5
Algeciras (Huila)	14.400	-0,9	La Unión (Valle del Cauca)	14.726	-0,3
Andes (Antioquia)	15.067	n.d.	Lérida (Tolima)	15.112	0,0
Anserma (Caldas)	15.000	-1,1	Líbano (Tolima)	15.333	0,1
Aquitania (Boyacá)	13.940	0,0	Manizales (Caldas)	14.883	0,4
Armenia (Quindío)	14.750	0,2	Marinilla (Antioquia)	13.300	n.d.
Barbosa (Santander)	14.767	n.d.	Marsella (Risaralda)	15.090	0,7
Belén (Boyacá)	14.133	0,0	Medellín (Antioquia)	15.152	-4,6
Belén de Umbria (Risaralda)	15.613	0,2	Montería (Córdoba)	16.000	0,0
Bogotá D. C.	14.046	0,2	Neiva (Huila)	15.250	0,0
Bucaramanga (Santander)	14.667	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	13.020	0,2
Buesaco (Nariño)	15.333	-1,1	Palmira (Valle del Cauca)	15.480	0,4
Cajamarca (Tolima)	15.440	0,7	Pamplona (Norte de Santander)	14.125	1,8
Cali (Valle del Cauca)	16.380	1,4	Pasto (Nariño)	14.167	0,7
Cartago (Valle del Cauca)	15.820	-0,2	Peñol (Antioquia)	13.100	n.d.
Caucasia (Antioquia)	14.180	n.d.	Pereira (Risaralda)	15.538	0,3
Chaparral (Tolima)	16.000	-1,5	Piendamó (Cauca)	14.833	3,2
Chiquinquirá (Boyacá)	14.000	0,0	Pitalito (Huila)	15.100	-0,2
Chitagá (Norte de Santander)	14.250	1,8	Popayán (Cauca)	13.929	0,8
Choachí (Cundinamarca)	15.000	1,1	Puerto López (Meta)	17.075	1,2
Chocontá (Cundinamarca)	14.333	0,0	Pupiales (Nariño)	15.433	0,5
Córdoba (Nariño)	14.333	-3,7	Ramiriquí (Boyacá)	13.625	0,0
Corinto (Cauca)	16.500	0,0	Riosucio (Caldas)	15.317	3,0
Cota (Cundinamarca)	14.667	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	14.920	0,8
Cumbal (Nariño)	14.725	n.d.	Sabana de Torres (Santander)	16.300	1,9
Dagua (Valle del Cauca)	15.300	0,4	Saldaña (Tolima)	15.200	0,0
Donmatías (Antioquia)	15.000	n.d.	Samacá (Boyacá)	13.517	1,7
Duitama (Boyacá)	13.780	-1,4	San Alberto (Cesar)	16.333	2,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.584	n.d.	San Gil (Santander)	16.000	0,0
El Doncello (Caquetá)	17.667	-0,9	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	15.500	0,0
			San Vicente de Chucurí (Santander)	18.267	n.d.
			San Vicente Ferrer (Antioquia)	13.180	-0,2

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Dithane M-45 Wp Nt, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Elosal 720 Sc, 1 litro (continuación)</b>		
Santa Marta (Magdalena)	17.120	0,0	Armenia (Quindío)	17.600	-2,6
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.483	0,9	Barbosa (Santander)	18.667	n.d.
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.903	n.d.	Belén de Umbria (Risaralda)	18.900	-3,6
Santander de Quilichao (Cauca)	16.125	0,0	Bogotá D. C.	18.489	0,0
Sibundoy (Putumayo)	15.500	-1,6	Bucaramanga (Santander)	18.800	n.d.
Socorro (Santander)	15.667	0,0	Cajamarca (Tolima)	19.075	0,0
Sogamoso (Boyacá)	13.450	-1,5	Cali (Valle del Cauca)	20.225	2,7
Subachoque (Cundinamarca)	14.850	0,7	Cáqueza (Cundinamarca)	18.000	0,0
Supía (Caldas)	15.333	-1,1	Cartago (Valle del Cauca)	20.058	1,8
Sutamarchán (Boyacá)	13.338	0,6	Chinchiná (Caldas)	19.633	0,0
Tibaná (Boyacá)	13.875	0,9	Chipaqué (Cundinamarca)	18.300	1,7
Toca (Boyacá)	13.640	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	17.660	-1,8
Tuluá (Valle del Cauca)	15.150	1,3	Chitagá (Norte de Santander)	19.333	0,0
Tunja (Boyacá)	13.814	-1,6	Choachí (Cundinamarca)	18.667	0,0
Túquerres (Nariño)	14.375	-0,9	Córdoba (Nariño)	18.500	-2,0
Valledupar (Cesar)	16.425	-0,5	Corinto (Cauca)	20.000	2,6
Vélez (Santander)	14.000	0,0	Cota (Cundinamarca)	18.667	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	13.567	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	19.633	1,7
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	14.000	-1,1	Donmatías (Antioquia)	19.540	2,3
Villanueva (Casanare)	16.070	-1,0	Duitama (Boyacá)	18.267	3,8
Villapinzón (Cundinamarca)	13.000	-1,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.570	0,5
Villavicencio (Meta)	15.570	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	17.800	0,0
Yarumal (Antioquia)	14.755	n.d.	El Santuario (Antioquia)	17.875	0,0
Zipacquirá (Cundinamarca)	14.783	0,0	Enterríos (Antioquia)	18.955	1,5
<b>Dithane M-45, 1 kilogramo</b>			Facatativá (Cundinamarca)	17.733	0,0
Chía (Cundinamarca)	17.433	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	18.000	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	14.000	1,2	Fresno (Tolima)	18.760	-0,2
Facatativá (Cundinamarca)	14.233	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	17.325	-0,3
Funza (Cundinamarca)	14.300	0,5	Garagoa (Boyacá)	18.133	-0,9
Fusagasugá (Cundinamarca)	14.133	1,1	Garzón (Huila)	18.400	-0,9
Madrid (Cundinamarca)	15.325	0,0	Granada (Meta)	18.107	n.d.
Pacho (Cundinamarca)	15.433	1,8	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	19.050	-0,7
Pasca (Cundinamarca)	13.450	0,0	Guarne (Antioquia)	18.270	1,7
Pasto (Nariño)	15.238	1,7	Guateque (Boyacá)	19.633	0,0
San Bernardo (Cundinamarca)	13.675	-1,3	Guática (Risaralda)	19.025	-2,7
Sibaté (Cundinamarca)	14.067	0,5	Ibagué (Tolima)	20.080	1,8
Silos (Norte de Santander)	14.167	2,4	Ipiales (Nariño)	18.940	-0,8
Vélez (Santander)	14.000	0,0	La Ceja (Antioquia)	18.540	0,0
<b>Ebano 500 Wp, 120 gramos</b>			La Unión (Antioquia)	17.207	-8,2
Córdoba (Nariño)	9.250	-2,9	La Unión (Valle del Cauca)	18.303	0,0
Guachucal (Nariño)	9.667	0,0	Líbano (Tolima)	19.267	0,1
Pupiales (Nariño)	9.833	-0,7	Málaga (Santander)	20.000	0,0
Sibundoy (Putumayo)	12.000	0,0	Manizales (Caldas)	19.500	-0,2
<b>Elosal 720 Sc, 1 litro</b>			Marinilla (Antioquia)	18.052	1,0
Abejorral (Antioquia)	17.900	-1,2	Marsella (Risaralda)	19.067	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	18.100	0,0	Medellín (Antioquia)	19.136	-1,1
Aquitania (Boyacá)	17.960	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	17.000	0,0
			Pacho (Cundinamarca)	18.200	-3,2
			Palmira (Valle del Cauca)	18.650	1,4
			Pamplona (Norte de Santander)	19.000	-0,9
			Pasca (Cundinamarca)	17.400	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Elosal 720 Sc, 1 litro (continuación)</b>			<b>Fitoraz 76 Wp, 500 gramos (continuación)</b>		
Pasto (Nariño)	18.825	1,7	Chiquinquirá (Boyacá)	18.929	-0,7
Peñol (Antioquia)	18.000	1,1	Choachí (Cundinamarca)	19.167	0,0
Pereira (Risaralda)	18.700	-3,6	Chocontá (Cundinamarca)	18.833	-0,9
Pitalito (Huila)	18.567	0,0	Córdoba (Nariño)	18.100	-1,8
Popayán (Cauca)	17.333	0,0	Corinto (Cauca)	20.125	1,3
Pupiales (Nariño)	17.833	0,0	Cota (Cundinamarca)	18.767	-3,4
Ramiriquí (Boyacá)	17.967	1,2	Cúcuta (Norte de Santander)	19.400	3,5
Rionegro (Antioquia)	18.683	-4,7	Cumbal (Nariño)	19.450	1,3
Roldanillo (Valle del Cauca)	18.938	-1,7	Dagua (Valle del Cauca)	19.700	0,0
Samacá (Boyacá)	17.933	0,1	Duitama (Boyacá)	19.029	-0,2
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	19.704	0,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.233	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	19.500	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	19.050	0,1
San Vicente Ferrer (Antioquia)	18.320	-0,2	El Santuario (Antioquia)	18.625	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	19.825	-0,5	Facatativá (Cundinamarca)	19.000	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.164	1,0	Fómeque (Cundinamarca)	19.333	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	17.517	0,1	Fresno (Tolima)	19.460	2,3
Sibundoy (Putumayo)	19.167	0,0	Funza (Cundinamarca)	18.767	0,0
Silos (Norte de Santander)	19.500	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	18.375	0,7
Sogamoso (Boyacá)	17.860	-1,8	Garagoa (Boyacá)	19.525	1,3
Sonsón (Antioquia)	17.905	-2,8	Garzón (Huila)	18.680	-0,2
Subachoque (Cundinamarca)	17.967	1,7	Girón (Santander)	20.333	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	17.450	-0,7	Guachucal (Nariño)	20.200	0,0
Tibaná (Boyacá)	17.967	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	19.950	-0,7
Toca (Boyacá)	17.467	-1,2	Guateque (Boyacá)	19.775	0,0
Tunja (Boyacá)	18.080	0,0	Guática (Risaralda)	19.425	-2,9
Túquerres (Nariño)	17.625	1,4	Ibagué (Tolima)	20.625	1,0
Ventaquemada (Boyacá)	17.633	1,0	Ipiales (Nariño)	20.286	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	18.967	5,6	La Unión (Nariño)	20.000	0,0
Yarumal (Antioquia)	18.407	-0,7	La Unión (Valle del Cauca)	19.281	3,2
<b>Fitoraz 76 Wp, 500 gramos</b>			La Virginia (Risaralda)	19.367	-3,8
Ábrego (Norte de Santander)	17.600	0,0	Líbano (Tolima)	20.520	1,5
Algeciras (Huila)	18.600	1,3	Madrid (Cundinamarca)	19.033	0,9
Andes (Antioquia)	20.767	-1,7	Málaga (Santander)	22.750	0,0
Anserma (Caldas)	20.550	-0,2	Manizales (Caldas)	19.600	0,0
Aquitania (Boyacá)	19.040	-0,5	Marinilla (Antioquia)	18.551	0,7
Armenia (Quindío)	18.833	-1,5	Marsella (Risaralda)	20.050	-1,2
Barbosa (Santander)	19.667	n.d.	Medellín (Antioquia)	19.737	1,4
Belén (Boyacá)	18.933	-1,2	Ocaña (Norte de Santander)	18.100	0,6
Belén de Umbría (Risaralda)	19.480	-2,8	Pacho (Cundinamarca)	20.167	0,0
Bogotá D. C.	19.440	0,6	Palmira (Valle del Cauca)	19.350	-0,6
Bucaramanga (Santander)	20.800	n.d.	Pamplona (Norte de Santander)	20.125	0,9
Buesaco (Nariño)	20.167	n.d.	Pasca (Cundinamarca)	18.300	0,0
Cajamarca (Tolima)	19.725	0,0	Pasto (Nariño)	19.760	-1,0
Cali (Valle del Cauca)	20.780	0,2	Peñol (Antioquia)	18.083	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	19.667	0,0	Pereira (Risaralda)	19.800	-0,8
Cartago (Valle del Cauca)	21.157	1,9	Piendamó (Cauca)	17.625	-1,7
Chaparral (Tolima)	20.100	0,0	Pitalito (Huila)	18.850	0,0
Chía (Cundinamarca)	23.500	5,7	Popayán (Cauca)	17.625	0,4
Chinchiná (Caldas)	20.833	0,9	Pupiales (Nariño)	21.200	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	19.160	3,0	Ramiriquí (Boyacá)	19.000	0,0
			Rionegro (Antioquia)	19.100	-1,3

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Fitoraz 76 Wp, 500 gramos (continuación)</b>			<b>Forum 500 Wp, 120 gramos (continuación)</b>		
Riosucio (Caldas)	20.000	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	11.462	n.d.
Roldanillo (Valle del Cauca)	19.025	-1,8	Marinilla (Antioquia)	9.550	-1,5
Salamina (Caldas)	20.700	n.d.	Medellín (Antioquia)	10.900	-3,5
Samacá (Boyacá)	19.146	0,7	Ocaña (Norte de Santander)	11.667	1,4
San Bernardo (Cundinamarca)	18.500	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.167	-1,5
San Gil (Santander)	20.667	0,0	Pasto (Nariño)	10.800	-0,2
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	20.575	-0,6	Peñol (Antioquia)	9.625	0,0
San Vicente de Chucurí (Santander)	22.500	0,0	Pupiales (Nariño)	12.000	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.100	-3,4	Ramiriquí (Boyacá)	10.375	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	21.000	-0,5	Roldanillo (Valle del Cauca)	11.900	-0,1
Sibaté (Cundinamarca)	18.757	-0,2	Samacá (Boyacá)	10.416	0,0
Sibundoy (Putumayo)	19.750	0,0	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0
Socorro (Santander)	19.667	0,0	Socorro (Santander)	12.833	0,0
Sogamoso (Boyacá)	18.967	0,4	Sogamoso (Boyacá)	10.875	1,2
Subachoque (Cundinamarca)	19.417	1,2	Subachoque (Cundinamarca)	10.800	-1,5
Sutamarchán (Boyacá)	18.525	1,2	Sutamarchán (Boyacá)	10.250	0,0
Tibaná (Boyacá)	19.033	0,0	Tibaná (Boyacá)	10.833	-0,6
Toca (Boyacá)	18.600	-0,5	Toca (Boyacá)	10.200	-1,0
Tuluá (Valle del Cauca)	19.138	3,3	Tunja (Boyacá)	10.667	1,6
Tunja (Boyacá)	19.517	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.625	1,2
Túquerres (Nariño)	17.800	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	9.875	0,0
Vélez (Santander)	18.500	0,9			
Ventaquemada (Boyacá)	19.200	-0,4	<b>Fosetyl Aluminio 80 Wp, 330 gramos</b>		
Villapinzón (Cundinamarca)	18.650	0,0	Bucaramanga (Santander)	15.333	n.d.
Villavicencio (Meta)	21.367	n.d.	Chiquinquirá (Boyacá)	13.825	0,0
Viterbo (Caldas)	20.500	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	15.000	-2,2
Zipaquirá (Cundinamarca)	19.343	-1,7	Sogamoso (Boyacá)	14.750	-1,7
<b>Forum 500 Wp, 120 gramos</b>			<b>Fungitox 720 Sc, 1 litro</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	12.475	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	33.000	0,0
Aquitania (Boyacá)	10.875	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	28.667	0,0
Belén (Boyacá)	10.767	0,3	Popayán (Cauca)	33.000	3,1
Bogotá D. C.	11.875	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	27.067	0,0
Bucaramanga (Santander)	11.667	n.d.	Túquerres (Nariño)	29.500	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	11.667	-1,4			
Chipaque (Cundinamarca)	11.400	-0,9	<b>Glory 75 WG, 1 kilogramo</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	11.025	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	38.250	n.d.
Chocontá (Cundinamarca)	11.000	1,5	Cúcuta (Norte de Santander)	39.000	0,4
Córdoba (Nariño)	11.000	0,1	Ocaña (Norte de Santander)	40.000	0,0
Cota (Cundinamarca)	11.467	1,8	Silos (Norte de Santander)	39.833	n.d.
Duitama (Boyacá)	10.833	-1,5			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.900	-0,5	<b>Impact 125 Sc, 1 litro</b>		
El Rosal (Cundinamarca)	10.400	-1,3	Belén de Umbría (Risaralda)	100.400	-1,4
El Santuario (Antioquia)	9.725	0,3	El Carmen de Viboral (Antioquia)	82.700	-4,1
Facatativá (Cundinamarca)	10.700	0,0	El Santuario (Antioquia)	84.750	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	11.667	0,0	Guática (Risaralda)	106.867	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	10.950	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	97.640	1,6
Garagoa (Boyacá)	11.800	4,4	Neiva (Huila)	98.187	0,0
Guachucal (Nariño)	11.633	1,7	Pereira (Risaralda)	95.367	0,0
Guateque (Boyacá)	11.733	0,0	Pitalito (Huila)	92.680	-2,8
Ipiales (Nariño)	10.867	0,6			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Impact 125 Sc, 1 litro (continuación)</b>			<b>Kasumin 2% SI, 1 litro (continuación)</b>		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	103.267	-0,1	Popayán (Cauca)	27.625	0,4
<b>Impact 125 Sc, 250 centímetros cúbicos</b>			Pupiales (Nariño)	33.025	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	31.075	-3,9	Ramiriquí (Boyacá)	30.667	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	30.592	-2,1	Rionegro (Antioquia)	29.125	-2,0
Marsella (Risaralda)	31.583	-1,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	30.920	0,4
Pasto (Nariño)	30.050	-6,0	San Alberto (Cesar)	29.873	4,8
Peñol (Antioquia)	25.333	n.d.	San Vicente Ferrer (Antioquia)	29.640	0,5
<b>Infinito Sc, 200 centímetros cúbicos</b>			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	31.033	0,2
Ábrego (Norte de Santander)	24.000	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	32.567	n.d.
Chitagá (Norte de Santander)	24.667	-2,3	Socorro (Santander)	30.000	0,0
Ipiales (Nariño)	23.300	7,1	Sogamoso (Boyacá)	31.167	-2,1
Pasto (Nariño)	24.338	1,1	Sonsón (Antioquia)	31.000	-2,1
<b>Kasumin 2% SI, 1 litro</b>			Subachoque (Cundinamarca)	31.700	-0,3
Algeciras (Huila)	26.333	-3,4	Sutamarchán (Boyacá)	31.167	0,0
Armenia (Quindío)	28.583	0,0	Tibaná (Boyacá)	32.000	-0,4
Belén de Umbria (Risaralda)	31.733	n.d.	Toca (Boyacá)	31.625	-5,6
Bogotá D. C.	31.320	3,5	Tuluá (Valle del Cauca)	30.250	-1,1
Bucaramanga (Santander)	30.333	-2,2	Tunja (Boyacá)	30.400	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	32.000	0,0	Túquerres (Nariño)	31.000	0,0
Cali (Valle del Cauca)	32.867	-0,7	Vélez (Santander)	31.667	1,1
Cáqueza (Cundinamarca)	34.667	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	30.000	1,7
Chipaque (Cundinamarca)	32.800	0,6	<b>Kasumin 2% SI, 250 centímetros cúbicos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	31.650	0,0	Aquitania (Boyacá)	11.067	n.d.
Choachí (Cundinamarca)	34.000	2,0	Chiquinquirá (Boyacá)	11.250	0,0
Corinto (Cauca)	32.500	2,1	Cota (Cundinamarca)	11.833	6,0
Dagua (Valle del Cauca)	30.500	0,0	Garagoa (Boyacá)	11.333	-5,6
El Rosal (Cundinamarca)	30.900	0,0	Ipiales (Nariño)	10.934	-0,3
El Santuario (Antioquia)	28.250	0,0	La Unión (Nariño)	12.500	2,7
Espinal (Tolima)	30.183	0,0	Pasto (Nariño)	10.860	-3,7
Fusagasugá (Cundinamarca)	30.750	0,0	Peñol (Antioquia)	10.000	0,0
Garagoa (Boyacá)	31.400	0,0	Pupiales (Nariño)	11.333	0,0
Garzón (Huila)	28.333	2,4	Ramiriquí (Boyacá)	11.000	0,0
Guateque (Boyacá)	32.533	0,0	Sogamoso (Boyacá)	10.567	0,0
Guática (Risaralda)	31.625	-1,3	Tibaná (Boyacá)	11.667	-2,8
Ibagué (Tolima)	33.567	-1,2	Toca (Boyacá)	10.833	-2,1
Ipiales (Nariño)	31.583	0,7	Túquerres (Nariño)	11.400	0,0
La Unión (Nariño)	32.667	0,0	<b>Kempro Sc, 1 litro</b>		
Lérida (Tolima)	29.023	n.d.	Ocaña (Norte de Santander)	55.667	0,3
Manizales (Caldas)	30.533	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	66.667	7,0
Marsella (Risaralda)	30.967	0,0	Pasto (Nariño)	72.900	-0,2
Neiva (Huila)	29.059	-2,3	Pupiales (Nariño)	72.667	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	31.075	0,0	<b>Mancozeb 80 Wp, 1 kilogramo</b>		
Pasto (Nariño)	31.920	2,1	Bogotá D. C.	13.100	0,8
Peñol (Antioquia)	28.167	0,0	Chinácota (Norte de Santander)	14.000	0,0
Pereira (Risaralda)	30.867	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	13.750	-0,9
Piendamó (Cauca)	27.133	0,5	Florencia (Caquetá)	16.333	0,0
Pitalito (Huila)	28.800	-2,5			



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Mancozeb 80 Wp, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Manzate 200 Wp, 1 kilogramo (continuación)</b>		
Ibagué (Tolima)	13.282	-3,1	Ipiales (Nariño)	13.667	-2,0
Ocaña (Norte de Santander)	13.833	1,2	Jamundí (Valle del Cauca)	16.000	6,1
Pasto (Nariño)	12.733	0,7	La Ceja (Antioquia)	14.100	-1,5
Peñol (Antioquia)	11.900	0,0	La Celia (Risaralda)	14.463	0,0
Piendamó (Cauca)	14.543	0,2	La Unión (Nariño)	14.375	0,9
Popayán (Cauca)	13.633	0,2	Libano (Tolima)	14.540	-0,5
Ramiriquí (Boyacá)	13.000	-1,3	Madrid (Cundinamarca)	14.367	0,0
San Gil (Santander)	13.600	0,0	Málaga (Santander)	16.667	1,0
Sibundoy (Putumayo)	15.167	0,0	Manizales (Caldas)	13.263	n.d.
Socorro (Santander)	13.667	0,0	Marinilla (Antioquia)	12.280	-2,8
Tunja (Boyacá)	13.667	0,7	Marsella (Risaralda)	13.583	1,2
Túquerres (Nariño)	14.375	0,0	Medellín (Antioquia)	14.845	-4,2
<b>Manzate 200 Wp, 1 kilogramo</b>			Ocaña (Norte de Santander)	12.667	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	12.575	0,0	Pacho (Cundinamarca)	15.167	3,4
Aguachica (Cesar)	14.875	0,8	Palmira (Valle del Cauca)	14.120	0,3
Andes (Antioquia)	14.100	-3,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.667	4,1
Aquitania (Boyacá)	14.050	0,0	Pasto (Nariño)	13.339	-1,3
Armenia (Quindío)	12.800	-1,1	Peñol (Antioquia)	12.125	0,0
Barrancabermeja (Santander)	14.167	n.d.	Pereira (Risaralda)	13.525	0,0
Belén (Boyacá)	12.433	0,0	Piedecuesta (Santander)	14.333	-2,5
Belén de Ubría (Risaralda)	14.113	0,0	Piendamó (Cauca)	14.800	0,8
Bogotá D. C.	12.938	0,7	Popayán (Cauca)	14.711	-0,5
Bucaramanga (Santander)	14.214	1,5	Pupiales (Nariño)	13.774	-0,2
Buesaco (Nariño)	14.525	-1,7	Ramiriquí (Boyacá)	12.375	-1,0
Cali (Valle del Cauca)	14.920	1,0	Samacá (Boyacá)	12.880	2,0
Cartago (Valle del Cauca)	15.020	4,5	San Alberto (Cesar)	12.833	n.d.
Chinácota (Norte de Santander)	14.875	n.d.	San Gil (Santander)	15.567	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	13.400	1,5	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	14.625	2,6
Chiquinquirá (Boyacá)	12.750	-0,4	San Vicente de Chucurí (Santander)	16.333	2,9
Chocontá (Cundinamarca)	12.833	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	15.560	-1,8
Cimitarra (Santander)	15.500	-1,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.763	n.d.
Córdoba (Nariño)	12.833	-6,7	Santander de Quilichao (Cauca)	15.033	0,0
Corinto (Cauca)	15.000	-1,1	Saravena (Arauca)	15.000	0,0
Cota (Cundinamarca)	13.000	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	12.625	n.d.
Cúcuta (Norte de Santander)	12.275	0,0	Sibundoy (Putumayo)	15.800	0,0
Cumbal (Nariño)	13.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	12.875	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	13.600	-1,2	Socorro (Santander)	13.833	0,0
Duitama (Boyacá)	13.025	-1,0	Sogamoso (Boyacá)	12.250	-3,9
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.488	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	13.133	-4,4
El Santuario (Antioquia)	12.375	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	12.438	-1,0
Fresno (Tolima)	14.575	0,5	Tibaná (Boyacá)	12.833	0,0
Funza (Cundinamarca)	13.833	-0,5	Toca (Boyacá)	13.175	0,8
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.333	-1,2	Tuluá (Valle del Cauca)	13.950	1,5
Garagoa (Boyacá)	14.125	0,0	Tunja (Boyacá)	12.757	0,0
Girón (Santander)	13.833	-1,2	Túquerres (Nariño)	13.929	0,0
Granada (Meta)	12.950	-1,6	Vélez (Santander)	13.500	-1,2
Guachucal (Nariño)	14.090	0,3	Ventaquemada (Boyacá)	12.000	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.650	-1,3	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	13.000	0,0
Guateque (Boyacá)	14.833	2,3	Villanueva (Casanare)	15.032	0,0
Guática (Risaralda)	13.763	1,9	Villapinzón (Cundinamarca)	11.750	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Manzate 200 Wp, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Mertect 500 Sc, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Villavicencio (Meta)	15.200	0,0	Guateque (Boyacá)	21.367	1,6
Zipaquirá (Cundinamarca)	13.910	5,9	Ibagué (Tolima)	24.175	2,6
<b>Mertect 500 Sc, 1 litro</b>			Ipiales (Nariño)	23.443	0,5
Armenia (Quindío)	197.333	n.d.	La Plata (Huila)	22.850	0,0
Bogotá D. C.	193.160	-0,3	La Unión (Nariño)	24.000	1,0
Bucaramanga (Santander)	197.667	-0,3	Manizales (Caldas)	23.767	0,4
Cajamarca (Tolima)	193.667	0,7	Marinilla (Antioquia)	22.525	0,4
Cali (Valle del Cauca)	207.867	0,0	Marsella (Risaralda)	23.325	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	185.500	0,5	Pacho (Cundinamarca)	24.333	2,8
Duitama (Boyacá)	184.533	n.d.	Palmira (Valle del Cauca)	22.600	-0,6
Fresno (Tolima)	189.750	-0,9	Pasto (Nariño)	24.108	n.d.
Fusagasugá (Cundinamarca)	190.233	0,0	Peñol (Antioquia)	21.167	3,9
Ibagué (Tolima)	200.267	0,0	Pereira (Risaralda)	23.400	-1,4
Ipiales (Nariño)	198.350	1,1	Piendamó (Cauca)	20.250	0,0
Libano (Tolima)	196.000	-0,8	Pitalito (Huila)	23.600	0,4
Palmira (Valle del Cauca)	196.050	0,1	Popayán (Cauca)	20.200	-1,0
Pasto (Nariño)	203.467	n.d.	Pupiales (Nariño)	24.000	0,0
Popayán (Cauca)	166.200	-0,4	Ramiriquí (Boyacá)	21.167	-1,6
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	196.667	-1,2	Rionegro (Antioquia)	21.933	0,0
Sogamoso (Boyacá)	189.667	-1,0	Riosucio (Caldas)	23.033	-1,1
Subachoque (Cundinamarca)	196.633	4,2	Roldanillo (Valle del Cauca)	23.425	-0,5
Toca (Boyacá)	172.500	n.d.	San Gil (Santander)	25.200	0,0
Valledupar (Cesar)	210.733	-0,8	San Vicente de Chucurí (Santander)	26.125	0,5
<b>Mertect 500 Sc, 100 centímetros cúbicos</b>			Santa Bárbara (Antioquia)	25.000	1,4
Ábrego (Norte de Santander)	22.240	0,0	Sibundoy (Putumayo)	23.000	0,0
Algeciras (Huila)	22.400	-0,4	Socorro (Santander)	23.667	0,0
Andes (Antioquia)	24.183	0,0	Sogamoso (Boyacá)	23.120	0,0
Anserma (Caldas)	23.767	1,4	Subachoque (Cundinamarca)	22.567	0,7
Aquitania (Boyacá)	21.050	3,1	Sutamarchán (Boyacá)	21.500	0,6
Armenia (Quindío)	23.417	n.d.	Tibaná (Boyacá)	21.550	-0,3
Belén de Ubría (Risaralda)	23.650	-0,8	Tuluá (Valle del Cauca)	23.850	n.d.
Bogotá D. C.	22.833	-0,4	Tunja (Boyacá)	21.940	1,9
Bucaramanga (Santander)	25.333	-2,6	Vélez (Santander)	22.667	1,5
Buesaco (Nariño)	24.667	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	21.125	3,0
Cajamarca (Tolima)	23.300	0,1	<b>Nativo Sc, 1 litro</b>		
Cali (Valle del Cauca)	23.867	0,0	Aquitania (Boyacá)	146.333	-1,1
Cáqueza (Cundinamarca)	23.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	147.500	0,9
Chipaque (Cundinamarca)	20.700	3,5	Fresno (Tolima)	141.667	-2,3
Chiquinquirá (Boyacá)	21.343	0,5	Granada (Meta)	149.968	0,0
Choachí (Cundinamarca)	22.167	0,0	Ibagué (Tolima)	150.143	-2,1
Córdoba (Nariño)	21.875	-1,7	Libano (Tolima)	150.600	-0,7
Corinto (Cauca)	24.333	0,7	Marinilla (Antioquia)	150.900	0,1
Duitama (Boyacá)	23.350	3,2	Ocaña (Norte de Santander)	150.667	1,3
El Santuario (Antioquia)	22.250	0,0	Pereira (Risaralda)	157.625	4,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	22.180	0,4	Ramiriquí (Boyacá)	148.000	0,0
Garagoa (Boyacá)	22.025	0,0	Saldaña (Tolima)	150.350	0,0
Garzón (Huila)	23.575	-0,6	San Vicente Ferrer (Antioquia)	147.333	0,0
Girón (Santander)	24.333	0,0	Sogamoso (Boyacá)	151.000	-0,9
			Sonsón (Antioquia)	151.833	1,8
			Tunja (Boyacá)	151.000	0,7

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Nativo Sc, 1 litro (continuación)</b>			<b>Opera Sc, 250 centímetros cúbicos</b>		
Villavicencio (Meta)	153.000	-1,3	Córdoba (Nariño)	35.625	0,7
<b>Nativo Sc, 120 centímetros cúbicos</b>			Ipiales (Nariño)	37.117	-1,2
Ábrego (Norte de Santander)	19.667	0,0	Pasto (Nariño)	37.333	n.d.
Algeciras (Huila)	20.800	2,0	<b>Orthocide 50%, 1 kilogramo</b>		
Aquitania (Boyacá)	19.880	0,0	Chía (Cundinamarca)	37.167	1,2
Belén de Umbria (Risaralda)	21.538	-1,1	Palmira (Valle del Cauca)	32.267	0,0
Bucaramanga (Santander)	23.000	0,0	Peñol (Antioquia)	29.875	1,7
Cajamarca (Tolima)	21.375	0,0	<b>Orthocide 50%, 500 gramos</b>		
Chaparral (Tolima)	21.000	n.d.	Algeciras (Huila)	19.340	0,0
Chinchiná (Caldas)	21.550	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	17.950	0,1
Chiquinquirá (Boyacá)	19.743	-0,4	Bogotá D. C.	17.133	0,4
Córdoba (Nariño)	20.500	0,0	Cajamarca (Tolima)	19.000	0,0
El Santuario (Antioquia)	20.375	0,0	Cali (Valle del Cauca)	18.400	-4,8
Garagoa (Boyacá)	20.267	0,5	Cáqueza (Cundinamarca)	17.667	0,0
Garzón (Huila)	20.400	-1,8	Chipaque (Cundinamarca)	18.800	0,0
Guateque (Boyacá)	21.267	1,6	Chiquinquirá (Boyacá)	16.443	-0,5
Guática (Risaralda)	22.217	2,6	Choachí (Cundinamarca)	18.875	0,0
Ibagué (Tolima)	23.250	0,0	Cota (Cundinamarca)	16.567	0,0
Ipiales (Nariño)	21.157	-0,1	Dagua (Valle del Cauca)	17.833	0,0
Manizales (Caldas)	21.100	-0,9	Duitama (Boyacá)	16.500	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	19.667	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.800	-1,0
Pamplona (Norte de Santander)	21.333	0,0	El Santuario (Antioquia)	15.800	3,0
Pasto (Nariño)	21.540	0,5	Facatativá (Cundinamarca)	16.767	0,0
Peñol (Antioquia)	19.400	0,5	Fómeque (Cundinamarca)	17.000	0,0
Pereira (Risaralda)	21.738	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	16.825	1,2
Pupiales (Nariño)	21.760	0,0	Garagoa (Boyacá)	16.825	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	19.950	0,0	Guarne (Antioquia)	16.550	1,1
Rionegro (Antioquia)	20.300	0,6	Guateque (Boyacá)	17.575	-1,4
Roldanillo (Valle del Cauca)	20.925	-0,3	La Ceja (Antioquia)	17.000	-1,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	20.033	-0,8	La Unión (Antioquia)	16.667	-1,6
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	21.583	1,0	Marinilla (Antioquia)	16.120	-0,9
Sibundoy (Putumayo)	21.450	0,0	Medellín (Antioquia)	16.750	0,8
Socorro (Santander)	21.667	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	17.033	0,0
Sogamoso (Boyacá)	21.100	0,6	Pasca (Cundinamarca)	16.475	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	19.325	1,3	Pasto (Nariño)	17.967	0,9
Tibaná (Boyacá)	19.933	0,0	Peñol (Antioquia)	15.500	1,3
Toca (Boyacá)	19.767	0,3	Pitalito (Huila)	19.600	-0,6
Tuluá (Valle del Cauca)	20.200	0,2	Pupiales (Nariño)	18.667	0,0
Tunja (Boyacá)	20.325	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	16.250	-0,8
Túquerres (Nariño)	20.625	-0,6	Rionegro (Antioquia)	16.567	-1,4
Villapinzón (Cundinamarca)	19.250	-2,3	San Bernardo (Cundinamarca)	16.300	0,5
<b>Opera Sc, 1 litro</b>			San Vicente Ferrer (Antioquia)	16.720	-0,2
Bogotá D. C.	125.050	-1,8	Sibaté (Cundinamarca)	16.814	-1,0
Ipiales (Nariño)	128.740	0,0	Sogamoso (Boyacá)	17.767	-0,9
Pamplona (Norte de Santander)	131.000	0,3	Sutamarchán (Boyacá)	15.750	0,6
Pasto (Nariño)	130.040	n.d.	Tibaná (Boyacá)	16.333	0,0
			Toca (Boyacá)	17.000	-1,4
			Tuluá (Valle del Cauca)	17.117	-1,0
			Tunja (Boyacá)	16.333	-3,9

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Orthocide 50%, 500 gramos (continuación)</b>			<b>Oxicloruro de Cobre 58,8% WP, 1 kilogramo (continuación)</b>		
Túquerres (Nariño)	18.667	n.d.	San Bernardo (Cundinamarca)	12.150	0,2
Villapinzón (Cundinamarca)	16.375	-0,8	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	12.667	-1,3
<b>Oxicloruro de Cobre 58,8% WP, 1 kilogramo</b>			San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.025	0,2
Ábrego (Norte de Santander)	11.000	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.500	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	19.333	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	11.833	0,0
Algeciras (Huila)	14.333	0,6	Sibaté (Cundinamarca)	12.060	0,2
Andes (Antioquia)	14.033	n.d.	Sincelejo (Sucre)	15.700	n.d.
Belén de Umbria (Risaralda)	10.220	-1,0	Socorro (Santander)	13.167	11,3
Bogotá D. C.	13.625	2,4	Sogamoso (Boyacá)	15.667	0,4
Cachipay (Cundinamarca)	14.933	1,8	Sonsón (Antioquia)	15.150	1,2
Cajamarca (Tolima)	13.180	n.d.	Sutamarchán (Boyacá)	12.333	1,4
Campoalegre (Huila)	14.500	0,0	Tibaná (Boyacá)	12.500	2,7
Cáqueza (Cundinamarca)	13.333	-2,1	Toca (Boyacá)	13.833	7,8
Cartago (Valle del Cauca)	10.283	5,9	Tunja (Boyacá)	13.825	10,6
Chaparral (Tolima)	11.500	n.d.	Valledupar (Cesar)	16.925	0,0
Chía (Cundinamarca)	15.400	2,4	Ventaquemada (Boyacá)	13.125	4,0
Chipaque (Cundinamarca)	13.450	-1,6	Villapinzón (Cundinamarca)	11.667	6,1
Chiquinquirá (Boyacá)	13.375	-2,7	Villavicencio (Meta)	15.333	5,7
Choachí (Cundinamarca)	13.450	0,6	Zipaquirá (Cundinamarca)	12.733	4,9
Chocontá (Cundinamarca)	13.333	0,0	<b>Patrulla 375 Sc, 120 centímetros cúbicos</b>		
Cúcuta (Norte de Santander)	9.760	n.d.	Ipiales (Nariño)	26.129	2,4
Duitama (Boyacá)	12.860	-5,3	Marinilla (Antioquia)	24.050	-0,8
El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.100	-0,4	Pasto (Nariño)	27.800	n.d.
El Santuario (Antioquia)	12.733	19,4	Pupiales (Nariño)	26.000	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	11.133	0,0	Silos (Norte de Santander)	27.000	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	12.667	2,7	<b>Polythion Sc, 1 litro</b>		
Fresno (Tolima)	13.100	n.d.	Ábrego (Norte de Santander)	11.200	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.400	1,5	Cúcuta (Norte de Santander)	11.325	1,8
Garzón (Huila)	14.300	3,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.367	n.d.
Guateque (Boyacá)	15.350	5,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.667	n.d.
Guática (Risaralda)	10.300	-3,7	Piendamó (Cauca)	18.267	0,6
Jamundí (Valle del Cauca)	9.100	n.d.	Túquerres (Nariño)	11.667	0,0
La Ceja (Antioquia)	15.613	0,0	<b>Predostar, 300 gramos</b>		
La Mesa (Cundinamarca)	15.125	-0,8	Ábrego (Norte de Santander)	19.067	0,0
La Unión (Nariño)	13.625	-8,1	Córdoba (Nariño)	22.167	-1,5
La Unión (Valle del Cauca)	11.596	-5,2	Ipiales (Nariño)	22.417	0,3
La Virginia (Risaralda)	9.350	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	20.333	-1,6
Málaga (Santander)	13.000	-1,5	Pasto (Nariño)	23.560	n.d.
Marsella (Risaralda)	9.250	-1,2	Pupiales (Nariño)	22.575	0,0
Pacho (Cundinamarca)	13.200	0,0	<b>Prodion 500 Sc, 100 centímetros cúbicos</b>		
Pamplona (Norte de Santander)	12.000	-1,4	Córdoba (Nariño)	16.375	-1,4
Pasca (Cundinamarca)	11.675	0,0	Ipiales (Nariño)	16.100	0,0
Pasto (Nariño)	13.856	-11,0	Pasto (Nariño)	16.697	n.d.
Peñol (Antioquia)	14.240	1,2	Pupiales (Nariño)	15.533	-0,6
Pereira (Risaralda)	10.640	0,0			
Pitalito (Huila)	14.375	-0,2			
Popayán (Cauca)	14.060	-4,0			
Ramiriquí (Boyacá)	12.500	2,0			
Rionegro (Antioquia)	14.233	-2,3			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Pronto Wp, 500 gramos</b>			<b>Revus 250 Sc, 1 litro (continuación)</b>		
Duitama (Boyacá)	19.000	n.d.	El Carmen de Viboral (Antioquia)	118.600	0,0
Pasto (Nariño)	17.942	n.d.	El Santuario (Antioquia)	122.667	-0,5
Ramiriquí (Boyacá)	17.125	n.d.	Marinilla (Antioquia)	122.333	-2,3
Sogamoso (Boyacá)	19.000	6,5	Peñol (Antioquia)	113.000	0,9
<b>Propiconazol 250 EC, 1 litro</b>			Pitalito (Huila)	139.400	0,0
Algeciras (Huila)	53.500	-0,2	Popayán (Cauca)	135.333	0,2
Garzón (Huila)	46.367	0,7	San Vicente Ferrer (Antioquia)	122.033	-0,2
La Plata (Huila)	48.125	0,0	Sogamoso (Boyacá)	131.667	0,0
Pitalito (Huila)	53.520	-0,4	Toca (Boyacá)	121.833	1,4
<b>Propiconazol 250 EC, 250 centímetros cúbicos</b>			Tunja (Boyacá)	124.667	n.d.
Córdoba (Nariño)	14.333	-4,4	<b>Revus 250 Sc, 125 centímetros cúbicos</b>		
Garzón (Huila)	15.860	-1,2	Algeciras (Huila)	19.075	-1,5
Ipiales (Nariño)	14.550	0,1	Aquitania (Boyacá)	16.925	-1,5
Pitalito (Huila)	15.910	-1,8	Chiquinquirá (Boyacá)	18.400	0,0
<b>Pulsor 2 Sc, 1 litro</b>			Córdoba (Nariño)	17.167	-1,0
Ipiales (Nariño)	165.500	1,8	El Santuario (Antioquia)	18.433	0,9
Pupiales (Nariño)	165.500	0,0	Garagoa (Boyacá)	17.500	0,0
Túquerres (Nariño)	155.333	0,0	Ipiales (Nariño)	17.730	0,0
<b>Rally 40 Wp, 40 gramos</b>			Marinilla (Antioquia)	17.560	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	15.500	0,0	Popayán (Cauca)	21.333	1,6
Algeciras (Huila)	16.425	0,2	Ramiriquí (Boyacá)	16.833	n.d.
Campoalegre (Huila)	17.850	3,8	San Vicente Ferrer (Antioquia)	18.033	-0,9
Chiquinquirá (Boyacá)	15.020	-0,9	Sogamoso (Boyacá)	18.720	-0,5
Córdoba (Nariño)	16.125	-0,8	Sonsón (Antioquia)	17.633	-0,8
Cúcuta (Norte de Santander)	15.025	n.d.	Toca (Boyacá)	18.240	0,4
Duitama (Boyacá)	16.240	5,3	Tunja (Boyacá)	17.917	-2,3
Garzón (Huila)	16.480	1,2	<b>Rhodax 70 Wp, 500 gramos</b>		
Ipiales (Nariño)	16.550	0,9	Algeciras (Huila)	20.250	1,3
La Plata (Huila)	16.775	0,0	Anserma (Caldas)	21.500	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	14.667	n.d.	Aquitania (Boyacá)	20.800	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	16.000	n.d.	Armenia (Quindío)	19.300	-0,1
Pasto (Nariño)	15.633	-4,5	Belén de Umbría (Risaralda)	21.670	1,6
Peñol (Antioquia)	13.400	0,0	Bogotá D. C.	19.560	1,0
Pitalito (Huila)	16.650	-0,7	Bucaramanga (Santander)	22.250	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	15.000	-1,6	Cali (Valle del Cauca)	22.575	0,0
Samacá (Boyacá)	15.820	0,8	Cáqueza (Cundinamarca)	21.000	0,0
Sogamoso (Boyacá)	16.925	2,7	Chinchiná (Caldas)	21.683	n.d.
Sutamarchán (Boyacá)	15.333	-3,2	Chipaqué (Cundinamarca)	20.100	1,5
Tibaná (Boyacá)	15.333	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	20.638	1,4
Toca (Boyacá)	15.500	1,6	Chitagá (Norte de Santander)	21.333	-1,5
Tunja (Boyacá)	16.100	0,6	Choachí (Cundinamarca)	20.500	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	15.625	0,8	Corinto (Cauca)	21.875	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	14.750	-0,8	Cota (Cundinamarca)	21.000	n.d.
<b>Revus 250 Sc, 1 litro</b>			Dagua (Valle del Cauca)	21.433	0,0
Aquitania (Boyacá)	133.000	8,4	Duitama (Boyacá)	20.620	2,3
Chiquinquirá (Boyacá)	124.643	0,4	El Santuario (Antioquia)	19.250	0,0
			Fómeque (Cundinamarca)	20.667	0,0
			Fresno (Tolima)	20.620	-0,4



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Rhodax 70 Wp, 500 gramos (continuación)</b>			<b>Ridomil Gold Mz 68 Wg, 375 gramos (continuación)</b>		
Fusagasugá (Cundinamarca)	19.375	0,6	Algeciras (Huila)	22.250	0,0
Garagoa (Boyacá)	21.500	2,4	Anserma (Caldas)	22.100	0,0
Garzón (Huila)	20.000	0,0	Aquitania (Boyacá)	20.900	0,0
Guachucal (Nariño)	21.076	3,1	Armenia (Quindío)	20.175	-1,6
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	21.767	0,0	Barbosa (Santander)	21.333	n.d.
Guateque (Boyacá)	21.833	n.d.	Belén (Boyacá)	21.267	1,6
Guática (Risaralda)	21.088	1,1	Belén de Umbria (Risaralda)	21.738	0,1
Ibagué (Tolima)	20.933	2,4	Bogotá D. C.	21.075	1,5
Ipiales (Nariño)	19.786	0,0	Bucaramanga (Santander)	21.833	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	24.167	0,0	Buesaco (Nariño)	21.667	1,6
La Unión (Nariño)	20.000	0,0	Cajamarca (Tolima)	23.833	2,7
Líbano (Tolima)	20.700	-0,5	Cali (Valle del Cauca)	23.600	0,0
Madrid (Cundinamarca)	19.667	0,0	Campoalegre (Huila)	23.100	0,0
Málaga (Santander)	23.000	4,5	Cáqueza (Cundinamarca)	22.000	0,0
Manizales (Caldas)	21.350	0,2	Cartago (Valle del Cauca)	22.067	n.d.
Marinilla (Antioquia)	20.020	2,1	Chaparral (Tolima)	24.700	1,2
Medellín (Antioquia)	21.560	1,0	Chía (Cundinamarca)	24.900	1,1
Palmira (Valle del Cauca)	20.500	2,5	Chinchiná (Caldas)	22.317	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	20.000	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	20.875	3,1
Peñol (Antioquia)	20.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	21.260	-0,9
Pereira (Risaralda)	20.688	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	20.500	0,0
Piendamó (Cauca)	18.050	1,0	Córdoba (Nariño)	20.000	0,0
Pitalito (Huila)	20.500	0,6	Corinto (Cauca)	23.500	0,0
Popayán (Cauca)	17.860	-0,8	Corozal (Sucre)	24.000	2,9
Pupiales (Nariño)	20.300	0,0	Cota (Cundinamarca)	21.833	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	20.333	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	19.950	2,1
Rionegro (Antioquia)	20.233	0,9	Dagua (Valle del Cauca)	21.600	-0,5
Riosucio (Caldas)	21.500	0,0	Donmatías (Antioquia)	22.275	-0,2
Roldanillo (Valle del Cauca)	20.733	n.d.	Duitama (Boyacá)	21.400	0,5
Samacá (Boyacá)	20.720	2,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	21.094	0,0
San Gil (Santander)	22.833	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	22.200	-1,5
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	21.500	1,2	El Santuario (Antioquia)	20.875	0,0
San Vicente de Chucurí (Santander)	23.667	0,0	Entreríos (Antioquia)	20.993	n.d.
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.363	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	22.267	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	21.267	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	20.667	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	22.067	0,0	Fresno (Tolima)	22.750	-0,5
Silos (Norte de Santander)	21.000	-1,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	22.800	0,4
Sogamoso (Boyacá)	21.875	1,2	Garagoa (Boyacá)	21.000	-1,6
Sutamarchán (Boyacá)	19.750	0,1	Guachucal (Nariño)	21.800	0,0
Tibaná (Boyacá)	20.833	0,0	Guarne (Antioquia)	21.580	-1,2
Toca (Boyacá)	20.500	-1,9	Guateque (Boyacá)	21.133	0,0
Tunja (Boyacá)	21.300	0,9	Guática (Risaralda)	21.788	0,1
Túquerres (Nariño)	19.000	0,0	Ibagué (Tolima)	22.600	0,7
Ventaquemada (Boyacá)	21.167	n.d.	Ipiales (Nariño)	20.863	0,4
Villapinzón (Cundinamarca)	19.975	-0,6	Jamundí (Valle del Cauca)	21.733	n.d.
Zipaquirá (Cundinamarca)	20.270	0,0	La Ceja (Antioquia)	21.770	0,0
			La Mesa (Cundinamarca)	25.167	n.d.
			La Plata (Huila)	21.350	0,5
			La Unión (Antioquia)	22.260	-0,7
			La Unión (Nariño)	21.667	2,4
			La Unión (Valle del Cauca)	20.784	0,0
<b>Ridomil Gold Mz 68 Wg, 375 gramos</b>					
Ábrego (Norte de Santander)	20.429	0,0			
Agustín Codazzi (Cesar)	26.600	-0,7			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Ridomil Gold Mz 68 Wg, 375 gramos (continuación)</b>			<b>Ridomil Gold Mz 68 Wg, 375 gramos (continuación)</b>		
La Virginia (Risaralda)	22.883	0,1	Ventaquemada (Boyacá)	21.275	-1,2
Líbano (Tolima)	22.417	0,4	Villanueva (Casanare)	26.247	1,0
Madrid (Cundinamarca)	22.933	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	21.500	0,0
Manizales (Caldas)	21.363	0,1	<b>Saprol Dc, 250 centímetros cúbicos</b>		
Marinilla (Antioquia)	21.060	-0,7	Cáqueza (Cundinamarca)	34.667	-1,0
Marsella (Risaralda)	22.190	0,3	Duitama (Boyacá)	32.333	-4,9
Medellín (Antioquia)	22.598	0,5	Medellín (Antioquia)	33.968	3,7
Montería (Córdoba)	25.500	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	29.667	-1,1
Ocaña (Norte de Santander)	20.500	n.d.	Rionegro (Antioquia)	30.050	-0,7
Palmira (Valle del Cauca)	21.233	-2,3	Sogamoso (Boyacá)	32.100	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	22.667	1,5	<b>Score 250 Ec, 1 litro</b>		
Pasca (Cundinamarca)	21.750	0,0	Algeciras (Huila)	150.667	1,6
Pasto (Nariño)	20.425	0,0	Aquitania (Boyacá)	140.000	-3,2
Peñol (Antioquia)	20.333	0,4	Belén de Umbria (Risaralda)	158.700	0,0
Pereira (Risaralda)	22.563	0,1	Bogotá D. C.	146.833	0,3
Piendamó (Cauca)	18.000	1,3	Bucaramanga (Santander)	149.333	n.d.
Pitalito (Huila)	22.600	0,0	Cali (Valle del Cauca)	170.833	0,0
Popayán (Cauca)	17.333	-1,9	Cáqueza (Cundinamarca)	149.250	-0,5
Pupiales (Nariño)	20.667	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	145.250	0,3
Ramiriquí (Boyacá)	20.000	0,0	Choachí (Cundinamarca)	148.333	0,0
Rionegro (Antioquia)	22.067	-0,6	Cúcuta (Norte de Santander)	144.333	1,9
Riosucio (Caldas)	22.317	-0,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	143.413	-0,9
Roldanillo (Valle del Cauca)	21.240	-1,9	El Santuario (Antioquia)	138.750	1,8
Sabana de Torres (Santander)	23.800	0,1	Facatativá (Cundinamarca)	156.167	0,0
Samacá (Boyacá)	20.670	1,2	Fómeque (Cundinamarca)	150.333	0,0
San Alberto (Cesar)	23.833	0,1	Fresno (Tolima)	150.500	-1,2
San Bernardo (Cundinamarca)	22.333	2,7	Funza (Cundinamarca)	147.733	0,7
San Gil (Santander)	23.467	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	148.500	0,3
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	22.520	0,0	Garzón (Huila)	161.400	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	22.575	-0,6	Ibagué (Tolima)	162.533	3,4
San Vicente Ferrer (Antioquia)	21.160	-0,3	La Ceja (Antioquia)	146.983	n.d.
Santa Bárbara (Antioquia)	22.975	-0,5	La Unión (Valle del Cauca)	156.445	0,1
Santa Marta (Magdalena)	27.033	1,0	Líbano (Tolima)	155.667	-1,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	21.638	0,8	Marinilla (Antioquia)	144.425	0,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	22.670	0,3	Medellín (Antioquia)	149.613	0,3
Santander de Quilichao (Cauca)	23.033	5,4	Ocaña (Norte de Santander)	143.333	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	21.375	0,6	Palmira (Valle del Cauca)	157.300	0,5
Sibundoy (Putumayo)	20.000	0,0	Peñol (Antioquia)	135.375	0,0
Sincelejo (Sucre)	24.875	1,3	Pereira (Risaralda)	156.675	0,6
Socorro (Santander)	22.333	-1,5	Piendamó (Cauca)	143.667	0,5
Sogamoso (Boyacá)	22.183	1,3	Pitalito (Huila)	161.300	-0,3
Sonsón (Antioquia)	21.693	-1,5	Rionegro (Antioquia)	145.875	-1,0
Subachoque (Cundinamarca)	22.467	3,4	Roldanillo (Valle del Cauca)	155.900	0,4
Sutamarchán (Boyacá)	20.675	0,0	San Bernardo (Cundinamarca)	151.000	2,9
Tibaná (Boyacá)	19.750	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	146.483	-5,6
Toca (Boyacá)	20.625	-2,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	158.825	2,6
Tuluá (Valle del Cauca)	22.617	1,1	San Vicente Ferrer (Antioquia)	144.340	0,6
Tunja (Boyacá)	21.071	-0,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	149.150	-0,3
Túquerres (Nariño)	19.500	0,0			
Valledupar (Cesar)	24.700	0,0			
Vélez (Santander)	22.500	0,7			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Score 250 Ec, 1 litro (continuación)</b>			<b>Score 250 Ec, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Socorro (Santander)	155.250	0,0	Rionegro (Antioquia)	17.805	-1,2
Sogamoso (Boyacá)	150.500	-1,6	Riosucio (Caldas)	19.850	-0,2
Sonsón (Antioquia)	144.363	-0,2	Roldanillo (Valle del Cauca)	18.875	-1,4
Subachoque (Cundinamarca)	156.833	2,6	San Alberto (Cesar)	20.000	-3,2
Tibaná (Boyacá)	141.000	1,2	San Gil (Santander)	21.500	0,0
Toca (Boyacá)	149.667	0,6	San Vicente de Chucurí (Santander)	21.667	n.d.
Tunja (Boyacá)	146.667	-0,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.600	0,0
Vélez (Santander)	141.000	-2,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.217	0,1
Ventaquemada (Boyacá)	147.833	3,1	Sibundoy (Putumayo)	18.167	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	141.000	-0,2	Silos (Norte de Santander)	19.000	0,0
<b>Score 250 Ec, 100 centímetros cúbicos</b>			Socorro (Santander)	20.067	0,0
Algeciras (Huila)	18.500	0,0	Sogamoso (Boyacá)	19.720	-0,9
Anserma (Caldas)	19.433	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	18.700	0,0
Aquitania (Boyacá)	17.840	-1,1	Tibaná (Boyacá)	17.333	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	19.888	-0,4	Toca (Boyacá)	18.175	0,0
Bogotá D. C.	18.977	0,1	Tuluá (Valle del Cauca)	19.267	n.d.
Bucaramanga (Santander)	18.667	0,0	Tunja (Boyacá)	19.200	-1,1
Cajamarca (Tolima)	19.600	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	18.400	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	19.875	1,9	Villapinzón (Cundinamarca)	18.000	3,8
Chiquinquirá (Boyacá)	18.257	1,3	<b>Score 250 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
Choachí (Cundinamarca)	19.167	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	39.500	0,0
Córdoba (Nariño)	17.333	-2,8	Algeciras (Huila)	42.625	1,9
Corinto (Cauca)	20.125	1,5	Andes (Antioquia)	45.367	-0,7
Cota (Cundinamarca)	17.900	0,0	Aquitania (Boyacá)	40.967	-0,1
Cúcuta (Norte de Santander)	18.200	1,1	Belén de Umbría (Risaralda)	44.075	-0,5
Duitama (Boyacá)	18.280	0,6	Bucaramanga (Santander)	42.667	-2,9
El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.523	0,4	Cajamarca (Tolima)	44.000	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	18.767	0,0	Cali (Valle del Cauca)	46.233	n.d.
El Santuario (Antioquia)	17.333	2,0	Cáqueza (Cundinamarca)	45.667	0,7
Fresno (Tolima)	18.875	-0,7	Chiquinquirá (Boyacá)	41.367	0,0
Funza (Cundinamarca)	18.433	-0,2	Chitagá (Norte de Santander)	41.000	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	18.275	0,0	Córdoba (Nariño)	39.500	0,0
Garagoa (Boyacá)	19.375	4,0	Dagua (Valle del Cauca)	43.833	0,0
Garzón (Huila)	18.980	0,0	Duitama (Boyacá)	44.925	-0,6
Guarne (Antioquia)	17.650	-1,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	40.418	0,0
Guateque (Boyacá)	19.375	0,0	El Santuario (Antioquia)	40.500	1,9
Guática (Risaralda)	19.163	0,1	Fresno (Tolima)	42.750	-1,2
Ipiales (Nariño)	17.533	0,0	Garagoa (Boyacá)	42.675	-0,7
La Ceja (Antioquia)	17.963	1,8	Garzón (Huila)	44.860	1,2
La Plata (Huila)	18.850	0,0	Girón (Santander)	44.000	1,5
La Unión (Valle del Cauca)	18.756	1,5	Guarne (Antioquia)	40.125	0,3
Líbano (Tolima)	19.500	0,0	Guateque (Boyacá)	41.900	-0,2
Marinilla (Antioquia)	17.648	-0,7	Guática (Risaralda)	43.375	-3,3
Medellín (Antioquia)	18.782	1,1	Ibagué (Tolima)	45.333	n.d.
Pasto (Nariño)	18.267	0,0	Ipiales (Nariño)	40.533	0,1
Peñol (Antioquia)	16.500	0,0	La Plata (Huila)	43.675	0,0
Pereira (Risaralda)	20.050	0,1	La Unión (Valle del Cauca)	43.899	0,5
Pitalito (Huila)	19.760	1,2	Líbano (Tolima)	44.000	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	18.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	40.499	-0,2

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Score 250 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Tecnomy 500 Sc, 1 litro (continuación)</b>		
Medellín (Antioquia)	43.232	-0,3	Pasto (Nariño)	29.167	0,6
Ocaña (Norte de Santander)	40.250	0,0	Puerto Rico (Caquetá)	32.667	-3,0
Palmira (Valle del Cauca)	43.233	0,8	Túquerres (Nariño)	27.667	n.d.
Pasto (Nariño)	42.100	0,0	<b>Tilt 250 Ec, 1 litro</b>		
Peñol (Antioquia)	38.083	0,0	Bogotá D. C.	88.500	-1,0
Pereira (Risaralda)	44.200	n.d.	Chiquinquirá (Boyacá)	85.875	0,0
Pitalito (Huila)	45.075	0,0	Ipiales (Nariño)	87.333	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	40.000	-0,8	Sibaté (Cundinamarca)	88.200	0,7
Rionegro (Antioquia)	42.400	-0,8	Sogamoso (Boyacá)	87.500	1,3
Roldanillo (Valle del Cauca)	43.588	-3,0	Subachoque (Cundinamarca)	89.333	0,6
Samacá (Boyacá)	41.158	0,6	Tibaná (Boyacá)	86.867	2,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	43.875	-0,3	Toca (Boyacá)	83.000	0,1
San Vicente Ferrer (Antioquia)	40.660	-0,2	Tunja (Boyacá)	89.150	1,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	43.933	0,0	<b>Tilt 250 Ec, 100 centímetros cúbicos</b>		
Sibundoy (Putumayo)	41.000	0,0	Aquitania (Boyacá)	13.625	0,0
Socorro (Santander)	44.000	0,0	Barbosa (Santander)	13.500	n.d.
Sogamoso (Boyacá)	44.020	-0,5	Belén (Boyacá)	13.467	2,3
Sonsón (Antioquia)	40.833	-1,2	Buesaco (Nariño)	14.000	n.d.
Sutamarchán (Boyacá)	39.400	0,0	Cajamarca (Tolima)	14.875	-0,6
Tibaná (Boyacá)	38.667	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	13.300	-1,6
Toca (Boyacá)	41.760	-0,6	Chocontá (Cundinamarca)	14.333	-1,1
Tuluá (Valle del Cauca)	44.150	-0,3	Córdoba (Nariño)	12.875	-1,0
Tunja (Boyacá)	41.650	1,2	Fusagasugá (Cundinamarca)	13.375	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	42.867	2,9	Garagoa (Boyacá)	13.950	1,8
Villapinzón (Cundinamarca)	38.500	-0,4	Guateque (Boyacá)	14.700	0,0
<b>Sideral 70 SI, 1 litro</b>			Ibague (Tolima)	14.460	-3,3
Chiquinquirá (Boyacá)	52.625	0,2	Ipiales (Nariño)	14.563	2,8
Chocontá (Cundinamarca)	52.667	0,0	Pasto (Nariño)	14.025	2,2
El Carmen de Viboral (Antioquia)	48.613	-0,3	Piendamó (Cauca)	13.767	2,0
Ramiriquí (Boyacá)	52.000	1,3	Pitalito (Huila)	14.133	-1,5
Tunja (Boyacá)	54.000	0,5	Pupiales (Nariño)	13.850	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	49.000	0,7	Ramiriquí (Boyacá)	12.875	0,0
<b>Silvacur Combi 300 Ec, 1 litro</b>			Sogamoso (Boyacá)	14.750	-2,4
Bogotá D. C.	140.675	-2,2	Sutamarchán (Boyacá)	13.267	1,5
Manizales (Caldas)	147.967	0,0	Tibaná (Boyacá)	13.125	1,0
Pereira (Risaralda)	149.767	2,7	Toca (Boyacá)	12.920	-0,2
<b>Tairel Wp, 425 gramos</b>			Tunja (Boyacá)	13.400	0,5
Ábrego (Norte de Santander)	18.400	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	12.750	1,0
Ocaña (Norte de Santander)	18.333	0,0	<b>Top Sul Sc, 1 litro</b>		
Peñol (Antioquia)	16.833	0,5	Cáqueza (Cundinamarca)	14.167	-2,3
Popayán (Cauca)	19.000	-1,9	Chiquinquirá (Boyacá)	12.880	3,7
<b>Tecnomy 500 Sc, 1 litro</b>			Fómeque (Cundinamarca)	17.667	1,9
Florencia (Caquetá)	31.333	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	13.600	-1,7
			Garagoa (Boyacá)	14.733	3,5
			Guateque (Boyacá)	14.900	-4,9
			Pamplona (Norte de Santander)	13.333	-1,2
			Sibaté (Cundinamarca)	14.125	2,4

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Top Sul Sc, 1 litro (continuación)</b>			<b>Trivia Wp, 400 gramos (continuación)</b>		
Sogamoso (Boyacá)	14.667	2,3	Ramiriquí (Boyacá)	20.050	0,0
Valledupar (Cesar)	14.967	2,0	Riosucio (Caldas)	21.383	0,5
<b>Trivia Wp, 400 gramos</b>			Roldanillo (Valle del Cauca)	20.925	-0,7
Ábrego (Norte de Santander)	19.100	0,0	Samacá (Boyacá)	20.267	0,0
Algeciras (Huila)	19.740	-1,2	San Bernardo (Cundinamarca)	19.433	-1,5
Aquitania (Boyacá)	20.120	0,0	San Gil (Santander)	21.800	0,0
Armenia (Quindío)	19.875	-0,3	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.933	1,1
Barbosa (Santander)	20.000	n.d.	Sibaté (Cundinamarca)	19.783	-0,5
Belén de Umbría (Risaralda)	21.025	-0,4	Sibundoy (Putumayo)	20.125	2,5
Bogotá D. C.	20.460	1,5	Socorro (Santander)	20.875	0,0
Bucaramanga (Santander)	21.500	n.d.	Sogamoso (Boyacá)	20.650	0,6
Cali (Valle del Cauca)	22.433	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	20.025	1,4
Cáqueza (Cundinamarca)	20.667	0,0	Tibaná (Boyacá)	20.100	0,0
Chinchiná (Caldas)	21.767	0,8	Toca (Boyacá)	19.820	0,1
Chipaqué (Cundinamarca)	19.800	1,0	Tuluá (Valle del Cauca)	20.467	2,2
Chiquinquirá (Boyacá)	20.475	0,6	Tunja (Boyacá)	20.717	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	21.667	-1,5	Túquerres (Nariño)	19.400	0,0
Choachí (Cundinamarca)	20.667	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	20.400	1,2
Córdoba (Nariño)	19.000	-6,3	Villapinzón (Cundinamarca)	19.825	0,0
Cota (Cundinamarca)	19.833	-4,2	Zipaquirá (Cundinamarca)	20.535	0,0
Cumbal (Nariño)	20.600	0,0	<b>Validacin SI, 1 litro</b>		
Dagua (Valle del Cauca)	21.500	0,0	Algeciras (Huila)	25.250	-2,9
Duitama (Boyacá)	20.629	2,0	Bucaramanga (Santander)	27.250	n.d.
El Rosal (Cundinamarca)	20.083	-1,0	Chipaqué (Cundinamarca)	33.000	1,5
Facatativá (Cundinamarca)	20.233	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	29.375	1,7
Fómeque (Cundinamarca)	20.167	0,8	Choachí (Cundinamarca)	30.000	1,1
Fusagasugá (Cundinamarca)	19.175	0,7	Chocontá (Cundinamarca)	29.000	1,2
Garagoa (Boyacá)	20.450	-1,2	Córdoba (Nariño)	28.667	5,2
Garzón (Huila)	19.525	0,8	Fusagasugá (Cundinamarca)	28.833	1,8
Girón (Santander)	21.000	0,0	Garzón (Huila)	25.800	-1,9
Guachucal (Nariño)	21.233	0,0	Ipiales (Nariño)	28.667	2,0
Guateque (Boyacá)	20.767	0,0	Neiva (Huila)	23.228	-2,3
Guática (Risaralda)	21.067	0,1	Pasca (Cundinamarca)	25.433	0,0
Ibagué (Tolima)	22.250	-0,8	Pitalito (Huila)	25.800	-2,3
Ipiales (Nariño)	21.200	0,7	Pupiales (Nariño)	29.100	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	24.100	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	29.333	2,3
La Unión (Nariño)	21.000	4,1	Sogamoso (Boyacá)	28.500	n.d.
La Unión (Valle del Cauca)	20.617	2,9	Subachoque (Cundinamarca)	27.233	2,3
Manizales (Caldas)	20.917	0,1	Sutamarchán (Boyacá)	27.500	-0,6
Ocaña (Norte de Santander)	19.375	0,0	Tibaná (Boyacá)	28.667	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	20.667	-1,6	Toca (Boyacá)	28.525	1,0
Pasca (Cundinamarca)	19.325	0,0	Tunja (Boyacá)	28.517	-1,2
Pasto (Nariño)	21.258	0,8	Túquerres (Nariño)	28.833	1,2
Peñol (Antioquia)	19.700	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	28.233	0,7
Pereira (Risaralda)	21.325	0,1	Villapinzón (Cundinamarca)	27.625	-0,9
Piendamó (Cauca)	17.220	-0,2	<b>Validacin SI, 250 centímetros cúbicos</b>		
Pitalito (Huila)	20.160	-1,2	Chiquinquirá (Boyacá)	10.250	-2,4
Popayán (Cauca)	18.000	0,0			
Pupiales (Nariño)	22.100	0,0			



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Validacin SI, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Vitavax 300, 500 gramos (continuación)</b>		
Córdoba (Nariño)	10.667	6,4	San Bernardo (Cundinamarca)	35.233	n.d.
Ipiales (Nariño)	9.842	0,3	Sibaté (Cundinamarca)	36.175	0,1
Piendamó (Cauca)	10.300	-1,6	Sogamoso (Boyacá)	36.600	-1,1
Pupiales (Nariño)	10.340	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	32.625	-0,1
Ramiriquí (Boyacá)	10.333	0,0	Toca (Boyacá)	34.000	-1,1
Tibaná (Boyacá)	10.167	1,7	Tunja (Boyacá)	34.833	0,0
Toca (Boyacá)	10.167	0,0	Túquerres (Nariño)	35.000	0,0
Tunja (Boyacá)	10.333	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	34.875	1,5
Túquerres (Nariño)	10.600	1,0	Villapinzón (Cundinamarca)	32.333	0,0
<b>Verdadero 600 Wg, 1 kilogramo</b>			<b>Zafiro 425 Me, 1 litro</b>		
Algeciras (Huila)	376.475	0,0	Ipiales (Nariño)	74.100	2,0
Belén de Umbria (Risaralda)	349.025	-1,9	Marinilla (Antioquia)	68.800	0,0
Garzón (Huila)	376.400	0,0	Pasto (Nariño)	73.600	0,2
La Plata (Huila)	374.525	0,0	Peñol (Antioquia)	67.000	0,0
Pereira (Risaralda)	349.300	-0,5	<b>Zafiro 425 Me, 200 centímetros cúbicos</b>		
Pitalito (Huila)	377.700	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	17.420	2,4
<b>Verdadero 600 Wg, 50 gramos</b>			Ipiales (Nariño)	17.200	1,9
Algeciras (Huila)	21.000	-1,2	Pasto (Nariño)	16.833	1,0
Belén de Umbria (Risaralda)	22.113	0,1	Peñol (Antioquia)	15.000	0,0
Garzón (Huila)	21.900	0,0	Pupiales (Nariño)	18.050	2,4
Guática (Risaralda)	21.983	0,1	Ramiriquí (Boyacá)	17.333	2,0
La Plata (Huila)	21.733	n.d.	Sogamoso (Boyacá)	17.680	0,2
Pereira (Risaralda)	21.650	0,1	Sutamarchán (Boyacá)	17.100	1,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	21.617	0,1	Tibaná (Boyacá)	18.250	1,7
<b>Vitavax 300, 500 gramos</b>			Toca (Boyacá)	16.900	0,7
Cali (Valle del Cauca)	37.433	2,6	Tunja (Boyacá)	17.625	1,4
Cáqueza (Cundinamarca)	38.667	-3,3	Túquerres (Nariño)	16.500	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	34.500	0,7	Ventaquemada (Boyacá)	17.700	0,0
Choachí (Cundinamarca)	36.667	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	16.375	0,0
Corinto (Cauca)	36.167	0,9	<b>Zoom 650 Sc, 1 litro</b>		
Fusagasugá (Cundinamarca)	36.325	-0,7	Chiquinquirá (Boyacá)	76.875	-0,4
Garagoa (Boyacá)	36.067	0,0	Duitama (Boyacá)	80.600	n.d.
Garzón (Huila)	34.750	0,0	Ipiales (Nariño)	75.000	0,5
Guateque (Boyacá)	36.067	0,0	Marinilla (Antioquia)	71.200	-1,7
Ipiales (Nariño)	35.440	0,9	Pasto (Nariño)	76.967	0,4
La Plata (Huila)	34.450	0,0	Peñol (Antioquia)	68.250	0,0
Manizales (Caldas)	33.033	n.d.	Ramiriquí (Boyacá)	75.333	0,9
Palmira (Valle del Cauca)	34.433	1,3	San Vicente Ferrer (Antioquia)	73.525	1,2
Pasca (Cundinamarca)	35.500	0,0	Sogamoso (Boyacá)	81.175	-0,3
Pasto (Nariño)	36.260	2,9	Toca (Boyacá)	77.850	1,0
Pereira (Risaralda)	36.413	-2,7	Tunja (Boyacá)	81.000	2,5
Pitalito (Huila)	34.800	0,0	<b>Zoom 650 Sc, 200 centímetros cúbicos</b>		
Pupiales (Nariño)	34.750	0,0	Aquitania (Boyacá)	17.333	-1,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	35.425	-0,6			
Samacá (Boyacá)	33.363	n.d.			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (conclusión) 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Zoom 650 Sc, 200 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	17.317	0,2
Córdoba (Nariño)	16.433	2,1
Ipiales (Nariño)	17.183	-0,1
Pasto (Nariño)	16.800	0,0
Peñol (Antioquia)	15.375	0,8

n. d. No determinado

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Zoom 650 Sc, 200 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Ramiriquí (Boyacá)	17.375	3,2
San Vicente Ferrer (Antioquia)	16.325	1,6
Sogamoso (Boyacá)	17.750	0,3
Toca (Boyacá)	17.500	1,6
Tunja (Boyacá)	17.900	2,2

# PRECIOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS

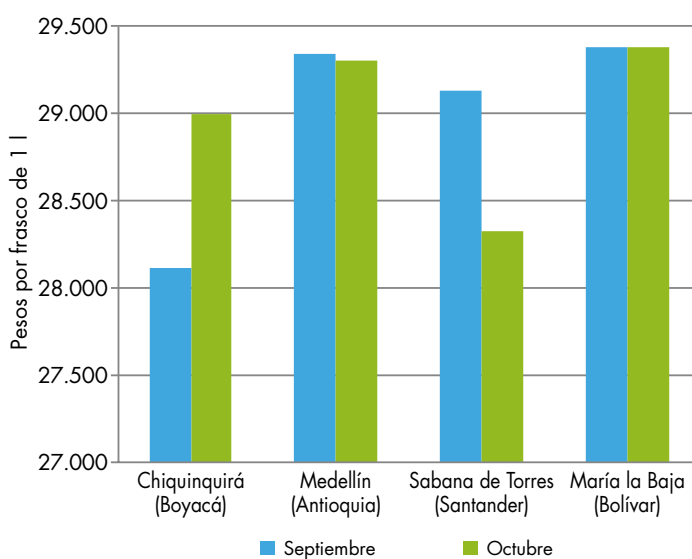
## Insecticidas

La tendencia del precio de Rafaga 4 Ec por frasco de un litro estuvo a la baja en el 39% de los mercados reportados, al alza en el 32% y estable en el restante 29%. No obstante, se destacó el mercado de San Gil (Santander), en donde se presentó la variación más alta (5,5%), ya que el precio subió de \$27.900 a \$29.433. Por otro lado, el mercado que presentó el precio más bajo fue Facatativá (Cundinamarca) con \$26.267, mientras que el mercado de Cartagena de Indias (Bolívar) presentó el precio más alto, con \$33.875. Así, el precio promedio de este producto para el mes de octubre fue de \$28.909.



Fuente: DANE.

**Gráfico 5.** Precios de Rafaga 4 Ec, por frasco de un litro 2018 (septiembre-octubre)



Fuente: DANE, Sipsa.

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Abafed 18 Ec, 1 litro</b>		
Belén de Umbría (Risaralda)	36.950	3,6
Dagua (Valle del Cauca)	34.700	0,6
Ipiales (Nariño)	32.600	-2,0
La Unión (Nariño)	34.333	n.d.
Marsella (Risaralda)	36.030	-0,3
Pasto (Nariño)	31.800	3,4
Pereira (Risaralda)	36.463	0,0
Pupiales (Nariño)	36.025	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	35.950	n.d.
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	35.950	0,1
Santander de Quilichao (Cauca)	37.300	-0,5
Túquerres (Nariño)	34.000	0,0
<b>Actara 25 Wg, 100 gramos</b>		
Cajamarca (Tolima)	59.333	0,0

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Actara 25 Wg, 100 gramos (continuación)</b>		
Espinal (Tolima)	56.750	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	59.750	-1,1
<b>Albatross 200 Sc, 1 litro</b>		
Entrerriós (Antioquia)	116.234	7,1
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	123.614	9,1
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	108.990	n.d.
<b>Apache 20 Ec, 1 litro</b>		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	32.663	0,8
Fómeque (Cundinamarca)	31.500	0,5
Marinilla (Antioquia)	31.373	-3,5
Medellín (Antioquia)	32.665	0,7
Peñol (Antioquia)	30.833	0,5

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Apache 20 Ec, 1 litro (continuación)</b>			<b>Athrin Brio Gqa 100 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
Rionegro (Antioquia)	33.850	-0,9	Ábrego (Norte de Santander)	28.700	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	32.100	0,0	La Unión (Antioquia)	28.250	-2,5
<b>Apache 20 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			Ocaña (Norte de Santander)	27.000	0,0
Medellín (Antioquia)	10.667	6,7	Pamplona (Norte de Santander)	30.250	3,4
Peñol (Antioquia)	9.000	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	27.025	0,7
Rionegro (Antioquia)	10.000	-2,6	Sonsón (Antioquia)	28.233	4,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	9.350	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	28.088	-1,0
<b>Arriero 2,5 Dp, 1 kilogramo</b>			<b>Atta-Kill, 250 gramos</b>		
Armenia (Quindío)	4.933	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	7.875	0,1
Belén de Umbria (Risaralda)	5.410	2,3	Guática (Risaralda)	8.467	n.d.
Fómeque (Cundinamarca)	6.267	1,1	Ibagué (Tolima)	8.625	1,5
Fusagasugá (Cundinamarca)	5.325	0,0	La Celia (Risaralda)	8.500	0,0
Ipiales (Nariño)	5.225	1,5	Marsella (Risaralda)	8.125	-0,3
Pasto (Nariño)	5.567	0,0	Medellín (Antioquia)	9.600	0,0
Pereira (Risaralda)	5.180	0,1	Santa Bárbara (Antioquia)	10.320	0,4
Piendamó (Cauca)	4.600	-0,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	8.000	0,0
Popayán (Cauca)	5.367	-2,4	Socorro (Santander)	9.333	0,0
Pupiales (Nariño)	5.325	-0,7	<b>Atta-Kill, 500 gramos</b>		
Roldanillo (Valle del Cauca)	5.100	-0,6	Belén de Umbria (Risaralda)	14.733	n.d.
Túquerres (Nariño)	5.667	-1,4	Cali (Valle del Cauca)	14.733	1,4
<b>Athrin 50 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			Dagua (Valle del Cauca)	14.900	0,0
Abejorral (Antioquia)	28.045	1,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	16.033	1,5
El Carmen de Viboral (Antioquia)	27.233	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	16.067	0,0
El Santuario (Antioquia)	26.000	0,0	La Celia (Risaralda)	15.300	0,0
Marinilla (Antioquia)	26.755	1,9	Marsella (Risaralda)	14.700	-2,3
Peñol (Antioquia)	26.000	1,5	Medellín (Antioquia)	14.600	3,4
<b>Athrin Brio Gqa 100 Ec, 1 litro</b>			Pacho (Cundinamarca)	15.167	9,6
Ábrego (Norte de Santander)	96.400	0,0	Pereira (Risaralda)	14.433	n.d.
Bogotá D. C.	102.760	-1,7	Popayán (Cauca)	13.750	1,1
Chitagá (Norte de Santander)	106.750	n.d.	Santa Bárbara (Antioquia)	18.000	-3,2
Donmatías (Antioquia)	105.240	0,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.825	0,2
La Ceja (Antioquia)	105.903	2,8	Socorro (Santander)	16.000	0,0
La Unión (Antioquia)	107.522	-0,2	Villavicencio (Meta)	15.650	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	94.625	0,5	<b>Awake 500 Ec, 1 litro</b>		
Pamplona (Norte de Santander)	104.333	3,3	Belén (Boyacá)	37.133	-1,2
Rionegro (Antioquia)	102.800	n.d.	Chiquinquirá (Boyacá)	39.800	-1,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	111.067	n.d.	Marinilla (Antioquia)	36.500	-1,2
San Vicente Ferrer (Antioquia)	98.950	1,9	Pasto (Nariño)	36.800	-0,9
Sonsón (Antioquia)	103.882	3,6	Peñol (Antioquia)	35.500	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	105.000	0,2	Rionegro (Antioquia)	36.667	-4,8
Zipaquirá (Cundinamarca)	105.488	-0,1	Sogamoso (Boyacá)	43.333	-2,3
			Tunja (Boyacá)	40.250	0,6
			Túquerres (Nariño)	40.500	-0,4
			Villapinzón (Cundinamarca)	40.750	0,2
			<b>Awake 500 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
			Chiquinquirá (Boyacá)	15.200	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Awake 500 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Ciromex Brio Gqa 400 Sc, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Pasto (Nariño)	14.425	0,0	Pupiales (Nariño)	18.483	1,5
Peñol (Antioquia)	13.600	1,7	Sibundoy (Putumayo)	18.000	0,0
Sogamoso (Boyacá)	16.000	-4,0	Túquerres (Nariño)	18.000	1,4
Tunja (Boyacá)	15.500	1,3			
Túquerres (Nariño)	15.300	1,2	<b>Ciromex Brio Gqa 400 Sc, 200 centímetros cúbicos</b>		
Villapinzón (Cundinamarca)	15.625	0,8	Córdoba (Nariño)	32.567	-0,3
<b>Belt Sc, 50 centímetros cúbicos</b>			Ipiales (Nariño)	33.357	2,7
Ábrego (Norte de Santander)	39.750	0,0	Pasto (Nariño)	33.217	1,3
El Santuario (Antioquia)	41.125	-0,6	Pupiales (Nariño)	33.760	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	40.875	0,6	Sibundoy (Putumayo)	33.667	1,0
			Túquerres (Nariño)	33.800	0,6
<b>Brigada 100 Ec, 1 litro</b>			<b>Clorpiricol 4 Ec, 1 litro</b>		
Belén (Boyacá)	79.233	0,1	Facatativá (Cundinamarca)	27.300	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	80.300	-2,7	Marsella (Risaralda)	25.025	-0,6
Chocontá (Cundinamarca)	83.333	0,8	Piendamó (Cauca)	21.000	-0,8
Libano (Tolima)	98.500	-1,7	Pitalito (Huila)	26.725	0,0
Manizales (Caldas)	94.067	0,1	Túquerres (Nariño)	23.875	1,1
Ramiriquí (Boyacá)	79.000	n.d.	<b>Clorpyrifos 480 Ec, 1 litro</b>		
Samacá (Boyacá)	80.990	-1,1	Bogotá D. C.	26.267	0,5
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	94.333	0,0	Bucaramanga (Santander)	24.000	n.d.
Sogamoso (Boyacá)	87.933	2,3	Marsella (Risaralda)	24.000	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	82.375	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	23.933	-0,4
Tunja (Boyacá)	82.400	1,0	<b>Confidor Sc 350, 100 centímetros cúbicos</b>		
Ventaquemada (Boyacá)	80.250	-1,6	Cali (Valle del Cauca)	15.025	-0,3
Villapinzón (Cundinamarca)	77.333	0,9	Palmira (Valle del Cauca)	14.200	0,0
<b>Brigada 100 Ec, 200 centímetros cúbicos</b>			Roldanillo (Valle del Cauca)	14.238	0,4
Chiquinquirá (Boyacá)	22.675	0,2	Tuluá (Valle del Cauca)	14.575	3,9
Libano (Tolima)	30.000	-2,2	<b>Connect Duo, 200 centímetros cúbicos</b>		
Ramiriquí (Boyacá)	22.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	31.820	0,4
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	26.667	-1,2	Ipiales (Nariño)	33.140	-0,7
Sogamoso (Boyacá)	22.967	n.d.	Pupiales (Nariño)	36.000	1,9
Sutamarchán (Boyacá)	21.033	-1,6	Samacá (Boyacá)	32.734	2,1
Tibaná (Boyacá)	22.833	-1,2	Sogamoso (Boyacá)	33.020	0,0
Tunja (Boyacá)	22.250	-0,4	Toca (Boyacá)	31.000	0,4
Ventaquemada (Boyacá)	22.833	1,5	Tunja (Boyacá)	32.220	0,6
<b>Cicatrizante Hormonal, 460 gramos</b>			Villapinzón (Cundinamarca)	30.650	0,0
Bogotá D. C.	23.933	0,3	<b>Dinastia Ec, 1 litro</b>		
La Mesa (Cundinamarca)	28.833	n.d.	Bogotá D. C.	131.688	-1,6
Santa Marta (Magdalena)	27.675	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	133.600	0,0
Valledupar (Cesar)	24.700	0,8	Sogamoso (Boyacá)	138.333	0,0
<b>Ciromex Brio Gqa 400 Sc, 100 centímetros cúbicos</b>			Toca (Boyacá)	130.667	0,4
Córdoba (Nariño)	18.567	8,8	Tunja (Boyacá)	133.750	1,9
Ipiales (Nariño)	17.914	1,3	Villapinzón (Cundinamarca)	127.867	-1,3
Pasto (Nariño)	17.760	2,1			



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Dinastia Ec, 200 centímetros cúbicos</b>			<b>Engeo, 1 litro (continuación)</b>		
Aquitania (Boyacá)	30.275	-0,5	Ramiriquí (Boyacá)	161.667	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	29.220	0,0	Rionegro (Antioquia)	160.933	-3,5
Ramiriquí (Boyacá)	29.000	0,9	Roldanillo (Valle del Cauca)	181.425	-0,7
Samacá (Boyacá)	29.733	2,3	Saldaña (Tolima)	172.867	0,4
Sutamarchán (Boyacá)	29.167	-0,1	Samacá (Boyacá)	163.189	-0,3
Tibaná (Boyacá)	28.867	0,6	San Bernardo (Cundinamarca)	163.333	3,7
Tunja (Boyacá)	29.525	0,9	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	162.325	-0,2
Ventaquemada (Boyacá)	29.367	1,1	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	178.750	0,1
Villapinzón (Cundinamarca)	29.033	0,6	San Vicente Ferrer (Antioquia)	164.675	0,0
<b>Eltra 48 Ec, 1 litro</b>			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	182.383	n.d.
Ipiales (Nariño)	54.160	0,6	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	168.275	4,6
Peñol (Antioquia)	48.833	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	164.100	0,8
Popayán (Cauca)	43.667	2,7	Socorro (Santander)	175.250	0,0
Túquerres (Nariño)	51.500	0,3	Sogamoso (Boyacá)	167.167	-1,5
<b>Engeo, 1 litro</b>			Sonsón (Antioquia)	161.280	0,0
Abejorral (Antioquia)	160.175	-0,2	Toca (Boyacá)	160.400	-2,7
Algeciras (Huila)	167.250	-1,6	Tunja (Boyacá)	159.333	0,0
Armenia (Quindío)	176.113	0,1	Túquerres (Nariño)	155.500	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	182.713	0,7	Valledupar (Cesar)	179.225	-6,7
Bogotá D. C.	163.982	2,1	Ventaquemada (Boyacá)	167.000	2,3
Bucaramanga (Santander)	168.000	-2,1	Villapinzón (Cundinamarca)	158.250	0,0
Cajamarca (Tolima)	180.000	0,4	Yarumal (Antioquia)	153.517	0,8
Cali (Valle del Cauca)	192.967	0,3	Zipaquirá (Cundinamarca)	167.767	-1,2
Campoalegre (Huila)	176.233	0,8	<b>Engeo, 100 centímetros cúbicos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	164.500	-0,2	Algeciras (Huila)	20.300	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	161.667	-0,2	Aquitania (Boyacá)	19.375	0,0
Córdoba (Nariño)	154.667	-1,1	Belén de Umbria (Risaralda)	21.750	3,4
Donmatías (Antioquia)	161.328	0,6	Cajamarca (Tolima)	22.375	2,1
Duitama (Boyacá)	169.600	-4,4	Chiquinquirá (Boyacá)	19.043	-0,4
El Carmen de Viboral (Antioquia)	159.600	0,8	Córdoba (Nariño)	19.000	0,0
El Santuario (Antioquia)	158.667	-1,0	Cota (Cundinamarca)	19.000	-0,9
Entreríos (Antioquia)	159.713	2,9	Cumbal (Nariño)	19.933	-1,6
Espinal (Tolima)	175.250	0,0	Fresno (Tolima)	20.500	-1,6
Facatativá (Cundinamarca)	169.467	1,5	Garagoa (Boyacá)	19.700	0,0
Garzón (Huila)	178.133	0,1	Garzón (Huila)	20.867	0,2
Guachucal (Nariño)	177.667	0,0	Girardot (Cundinamarca)	22.767	-0,7
Guática (Risaralda)	182.617	n.d.	Guática (Risaralda)	20.600	n.d.
Ibagué (Tolima)	180.600	0,0	Ibagué (Tolima)	22.180	3,3
Ipiales (Nariño)	170.500	-0,5	Ipiales (Nariño)	19.657	0,0
La Ceja (Antioquia)	152.217	-3,5	Jamundí (Valle del Cauca)	21.433	n.d.
La Unión (Valle del Cauca)	177.354	0,4	La Unión (Nariño)	20.667	0,8
Lérida (Tolima)	177.373	-0,7	Líbano (Tolima)	21.625	-1,7
Líbano (Tolima)	180.000	-0,8	Pasto (Nariño)	19.530	0,0
Medellín (Antioquia)	157.550	0,4	Popayán (Cauca)	20.450	0,5
Pasto (Nariño)	169.700	0,6	Ramiriquí (Boyacá)	19.125	0,0
Pereira (Risaralda)	180.067	0,0	San Gil (Santander)	22.100	0,0
Piendamó (Cauca)	166.000	0,8	Socorro (Santander)	20.750	0,0
Popayán (Cauca)	165.167	0,1	Sogamoso (Boyacá)	22.450	2,3
Pupiales (Nariño)	174.050	0,0	Tibaná (Boyacá)	19.000	0,0
			Toca (Boyacá)	19.500	-0,6

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Engeo, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Engeo, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Tunja (Boyacá)	19.900	3,1	Neiva (Huila)	47.541	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	18.625	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	45.167	0,4
<b>Engeo, 250 centímetros cúbicos</b>			Palmira (Valle del Cauca)	48.300	n.d.
Abejorral (Antioquia)	45.875	-0,1	Pamplona (Norte de Santander)	45.000	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	45.167	0,5	Pasca (Cundinamarca)	46.533	0,0
Algeciras (Huila)	48.000	-0,6	Pasto (Nariño)	46.683	0,0
Aquitania (Boyacá)	45.175	-0,8	Peñol (Antioquia)	42.700	0,0
Armenia (Quindío)	48.117	0,0	Pereira (Risaralda)	51.000	0,0
Belén (Boyacá)	48.533	-1,4	Piendamó (Cauca)	50.333	1,3
Belén de Umbria (Risaralda)	48.113	-2,4	Pitalito (Huila)	49.100	1,7
Bogotá D. C.	47.511	-0,4	Popayán (Cauca)	50.143	0,3
Bucaramanga (Santander)	48.333	0,0	Pupiales (Nariño)	47.617	0,2
Cajamarca (Tolima)	47.975	-0,8	Ramiriquí (Boyacá)	46.000	2,2
Cali (Valle del Cauca)	50.967	0,4	Rionegro (Antioquia)	45.920	-0,3
Cáqueza (Cundinamarca)	48.333	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	48.100	-2,3
Chipaqué (Cundinamarca)	46.250	-0,5	Saldaña (Tolima)	45.900	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	45.480	-0,5	Samacá (Boyacá)	44.365	-2,5
Choachí (Cundinamarca)	46.933	0,4	San Alberto (Cesar)	48.000	-3,4
Chocontá (Cundinamarca)	45.667	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	47.100	-0,4
Córdoba (Nariño)	45.000	2,3	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	48.750	1,3
Dagua (Valle del Cauca)	48.800	-0,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	45.650	0,0
Donmatías (Antioquia)	46.250	0,7	Santa Marta (Magdalena)	54.400	0,0
Duitama (Boyacá)	46.700	0,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	47.283	-3,3
El Carmen de Viboral (Antioquia)	44.160	-1,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	47.067	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	50.333	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	46.967	0,9
El Santuario (Antioquia)	44.375	1,1	Socorro (Santander)	46.750	-0,5
Entreríos (Antioquia)	46.000	2,7	Sogamoso (Boyacá)	47.000	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	50.000	-0,3	Sonsón (Antioquia)	45.425	1,5
Fómeque (Cundinamarca)	45.500	0,4	Sutamarchán (Boyacá)	44.375	0,0
Fresno (Tolima)	47.500	-1,0	Tibaná (Boyacá)	45.267	1,5
Fusagasugá (Cundinamarca)	46.480	0,2	Toca (Boyacá)	44.400	0,0
Garagoa (Boyacá)	45.550	-0,5	Tunja (Boyacá)	45.533	1,4
Garzón (Huila)	48.760	-1,2	Túquerres (Nariño)	42.750	0,0
Guachucal (Nariño)	48.567	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	45.125	-1,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	50.950	0,1	Villapinzón (Cundinamarca)	44.375	-0,6
Guarne (Antioquia)	44.400	-1,7	Yarumal (Antioquia)	46.367	-0,6
Guateque (Boyacá)	43.067	-3,0	<b>Estocada 90 Sp, 60 gramos</b>		
Guática (Risaralda)	46.638	-2,5	Cali (Valle del Cauca)	10.775	0,7
Ibagué (Tolima)	50.000	4,2	Corinto (Cauca)	11.375	1,1
Ipiales (Nariño)	46.513	1,4	Dagua (Valle del Cauca)	10.300	2,0
Jamundí (Valle del Cauca)	50.600	n.d.	Jamundí (Valle del Cauca)	10.800	1,9
La Ceja (Antioquia)	45.900	-1,8	Palmira (Valle del Cauca)	10.167	1,0
La Plata (Huila)	48.200	-0,2	Pasto (Nariño)	10.133	1,0
La Unión (Antioquia)	48.500	-0,5	Sibundoy (Putumayo)	10.050	2,6
La Unión (Nariño)	46.000	1,5	Santander de Quilichao (Cauca)	11.067	-2,4
La Unión (Valle del Cauca)	48.744	0,2	<b>Evisect S, 100 gramos</b>		
Líbano (Tolima)	48.500	-0,4	Ábrego (Norte de Santander)	19.750	0,0
Marinilla (Antioquia)	45.150	-1,6	Algeciras (Huila)	18.500	n.d.
Marsella (Risaralda)	48.933	0,7	Andes (Antioquia)	21.350	-4,0
Medellín (Antioquia)	47.450	2,4			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Evisect S, 100 gramos (continuación)</b>			<b>Exalt 60 Sc, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Bogotá D. C.	16.592	-2,0	Algeciras (Huila)	28.940	0,1
Bucaramanga (Santander)	18.500	-2,6	Cajamarca (Tolima)	31.433	-0,4
Cajamarca (Tolima)	18.667	4,7	Cúcuta (Norte de Santander)	28.167	0,7
Cali (Valle del Cauca)	18.225	-1,5	El Santuario (Antioquia)	28.667	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	17.333	-2,8	Garzón (Huila)	28.860	0,4
Cartago (Valle del Cauca)	17.970	-1,0	Ibagué (Tolima)	31.583	-1,7
Chinchiná (Caldas)	16.967	n.d.	La Plata (Huila)	29.650	0,2
Chipaqué (Cundinamarca)	18.500	-2,0	La Unión (Valle del Cauca)	31.088	n.d.
Chiquinquirá (Boyacá)	17.425	-2,8	Neiva (Huila)	29.882	-0,7
Chitagá (Norte de Santander)	19.333	n.d.	Ocaña (Norte de Santander)	29.000	0,0
Choachí (Cundinamarca)	18.000	0,0	Peñol (Antioquia)	27.167	0,0
Corinto (Cauca)	17.833	1,9	Pereira (Risaralda)	33.817	4,1
Cota (Cundinamarca)	17.967	0,0	Piendamó (Cauca)	32.333	2,1
Dagua (Valle del Cauca)	17.767	0,4	Pitalito (Huila)	30.875	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.220	2,8	Roldanillo (Valle del Cauca)	30.538	0,5
El Rosal (Cundinamarca)	16.850	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	31.983	0,0
El Santuario (Antioquia)	15.500	0,0	Socorro (Santander)	31.333	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	19.500	0,9	Valledupar (Cesar)	29.633	0,8
Fusagasugá (Cundinamarca)	16.200	1,9			
Garagoa (Boyacá)	18.333	1,9	<b>Exalt 60 Sc, 500 centímetros cúbicos</b>		
Garzón (Huila)	18.525	0,0	Cajamarca (Tolima)	144.667	-0,5
Girón (Santander)	19.667	-1,7	Garzón (Huila)	139.800	0,0
Guateque (Boyacá)	19.000	1,3	La Unión (Valle del Cauca)	143.957	n.d.
Guática (Risaralda)	18.100	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	144.600	0,4
Ibagué (Tolima)	19.150	-0,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	146.817	0,0
La Unión (Nariño)	17.375	2,2			
La Unión (Valle del Cauca)	17.309	n.d.	<b>Fentopen 500 Ec, 1 litro</b>		
Manizales (Caldas)	17.333	0,0	Algeciras (Huila)	41.000	-0,6
Marinilla (Antioquia)	15.375	1,8	Belén de Umbria (Risaralda)	46.850	1,5
Marsella (Risaralda)	18.225	0,9	Bogotá D. C.	48.600	3,7
Medellín (Antioquia)	17.329	-0,8	Chinchiná (Caldas)	43.883	n.d.
Ocaña (Norte de Santander)	18.750	0,0	El Santuario (Antioquia)	39.750	3,9
Palmira (Valle del Cauca)	17.133	-0,2	Garzón (Huila)	42.650	1,7
Pamplona (Norte de Santander)	18.667	-1,8	La Virginia (Risaralda)	47.117	0,0
Pasto (Nariño)	18.113	0,7	Manizales (Caldas)	43.150	-3,5
Peñol (Antioquia)	14.600	0,0	Marsella (Risaralda)	48.390	0,5
Pereira (Risaralda)	17.350	-1,0	Pereira (Risaralda)	48.083	-0,7
Popayán (Cauca)	16.260	1,2	Pitalito (Huila)	42.300	0,3
Ramiriquí (Boyacá)	17.125	0,7	Roldanillo (Valle del Cauca)	44.725	n.d.
San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.867	n.d.	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	45.333	-6,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.533	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	18.960	0,0	<b>Fulminator 600 Ec, 1 litro</b>		
Sutamarchán (Boyacá)	16.600	0,7	Aquitania (Boyacá)	54.500	0,6
Toca (Boyacá)	17.775	0,0	Belén (Boyacá)	55.467	1,6
Tuluá (Valle del Cauca)	18.633	5,0	Bogotá D. C.	55.017	1,5
Tunja (Boyacá)	18.533	0,0	Cajamarca (Tolima)	58.333	1,4
Túquerres (Nariño)	17.750	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	53.800	-1,1
			Chocontá (Cundinamarca)	55.000	1,9
<b>Exalt 60 Sc, 100 centímetros cúbicos</b>			Córdoba (Nariño)	52.500	0,1
Ábrego (Norte de Santander)	29.833	0,0	Cumbal (Nariño)	53.667	0,6

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Fulminator 600 Ec, 1 litro (continuación)</b>			<b>Fulminator 600 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Duitama (Boyacá)	55.767	0,9	Tibaná (Boyacá)	18.500	0,7
El Santuario (Antioquia)	50.667	0,0	Toca (Boyacá)	17.960	1,7
Garagoa (Boyacá)	60.500	1,6	Tunja (Boyacá)	18.250	1,6
Guachucal (Nariño)	56.167	0,9	Túquerres (Nariño)	18.667	0,4
Ipiales (Nariño)	54.757	-0,4	Ventaquemada (Boyacá)	18.125	1,3
Pamplona (Norte de Santander)	55.000	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	16.875	0,0
Pasca (Cundinamarca)	50.800	0,0			
Pasto (Nariño)	56.260	1,4	<b>Geminis Wp, 125 gramos</b>		
Pupiales (Nariño)	56.383	2,0	Ipiales (Nariño)	22.900	-2,0
Ramiriquí (Boyacá)	56.250	2,3	Pasca (Cundinamarca)	23.475	0,0
Samacá (Boyacá)	57.625	1,7	Pasto (Nariño)	24.325	1,0
San Bernardo (Cundinamarca)	52.467	2,3	San Bernardo (Cundinamarca)	23.233	n.d.
Sibaté (Cundinamarca)	54.357	2,0	Túquerres (Nariño)	22.250	n.d.
Sibundoy (Putumayo)	55.167	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	56.125	0,0	<b>Invetrina 200 Ec, 1 litro</b>		
Sutamarchán (Boyacá)	56.667	1,8	Agustín Codazzi (Cesar)	25.750	-1,9
Tibaná (Boyacá)	56.750	0,3	Bucaramanga (Santander)	22.333	n.d.
Toca (Boyacá)	55.700	1,8	Cartagena de Indias (Bolívar)	23.697	0,9
Tunja (Boyacá)	56.400	6,4	Chaparral (Tolima)	22.567	0,0
Túquerres (Nariño)	53.833	0,0	Entreríos (Antioquia)	20.543	4,6
Ventaquemada (Boyacá)	54.875	0,2	La Dorada (Caldas)	22.690	-4,1
Villapinzón (Cundinamarca)	51.250	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	23.167	0,7
			Ocaña (Norte de Santander)	18.667	0,0
<b>Fulminator 600 Ec, 100 centímetros cúbicos</b>			Pitalito (Huila)	22.667	4,2
Córdoba (Nariño)	11.000	8,7	Sabana de Torres (Santander)	22.000	4,8
Ipiales (Nariño)	10.588	1,6	San Alberto (Cesar)	23.000	-1,4
Pasto (Nariño)	10.367	-1,9	San Gil (Santander)	22.500	11,6
Pupiales (Nariño)	11.050	0,6	Santa Marta (Magdalena)	25.667	0,0
Sibundoy (Putumayo)	11.833	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	22.357	10,7
Túquerres (Nariño)	11.167	-0,7	Saravena (Arauca)	20.333	-3,2
			Sincelejo (Sucre)	22.100	5,2
<b>Fulminator 600 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			Socorro (Santander)	21.875	2,3
Aquitania (Boyacá)	18.125	1,0	Valledupar (Cesar)	24.333	-0,7
Belén (Boyacá)	18.450	2,8	Yarumal (Antioquia)	21.212	4,9
Chiquinquirá (Boyacá)	17.760	-0,8			
Chocontá (Cundinamarca)	18.667	0,0	<b>Invetrina 200 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
Córdoba (Nariño)	18.125	1,4	Agustín Codazzi (Cesar)	11.250	2,3
Cumbal (Nariño)	18.333	-1,8	Cartagena de Indias (Bolívar)	10.222	0,0
Duitama (Boyacá)	18.325	5,0	Corozal (Sucre)	9.167	4,8
Garagoa (Boyacá)	20.125	3,1	San Gil (Santander)	9.433	9,3
Guateque (Boyacá)	19.833	0,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	7.567	0,0
Ipiales (Nariño)	18.000	1,6	Sincelejo (Sucre)	9.220	2,2
Pamplona (Norte de Santander)	19.000	0,0	Socorro (Santander)	8.333	0,0
Pasto (Nariño)	18.560	0,4	Valledupar (Cesar)	10.167	0,0
Pupiales (Nariño)	18.850	1,1			
Ramiriquí (Boyacá)	18.250	1,4	<b>Karate Zeon, 1 litro</b>		
Samacá (Boyacá)	19.224	3,6	Aquitania (Boyacá)	114.667	-0,9
Sogamoso (Boyacá)	18.250	-2,7	Bogotá D. C.	118.417	-1,0
Sutamarchán (Boyacá)	18.475	0,7	Bucaramanga (Santander)	119.000	-2,2
			Cali (Valle del Cauca)	131.967	0,5

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Karate Zeon, 1 litro (continuación)</b>			<b>Karate Zeon, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	119.000	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	12.800	-0,8
Choachí (Cundinamarca)	115.000	0,9	Pamplona (Norte de Santander)	13.667	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	120.783	0,0	Pasto (Nariño)	12.775	2,0
Fómeque (Cundinamarca)	127.667	0,0	Peñol (Antioquia)	11.900	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	125.000	0,8	Pereira (Risaralda)	13.250	0,0
Garzón (Huila)	122.667	-0,4	Pitalito (Huila)	13.267	-0,5
La Ceja (Antioquia)	119.873	0,4	Ramiriquí (Boyacá)	12.375	1,0
Libano (Tolima)	123.600	-2,1	Rionegro (Antioquia)	13.520	-3,8
Palmira (Valle del Cauca)	119.933	-0,6	Roldanillo (Valle del Cauca)	12.625	n.d.
Peñol (Antioquia)	108.000	0,0	San Gil (Santander)	14.267	0,0
Pereira (Risaralda)	128.463	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	14.550	2,8
Popayán (Cauca)	112.333	2,4	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	13.500	-1,7
Rionegro (Antioquia)	123.033	-0,5	San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.875	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	123.000	0,3	Santa Bárbara (Antioquia)	14.425	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	116.450	0,2	Socorro (Santander)	13.333	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	119.533	-0,2	Sogamoso (Boyacá)	13.620	0,0
Socorro (Santander)	120.667	0,0	Sumamarchán (Boyacá)	12.700	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	122.250	1,0	Tibaná (Boyacá)	12.850	-0,4
Tunja (Boyacá)	114.667	n.d.	Toca (Boyacá)	12.467	2,7
Ventaquemada (Boyacá)	116.333	n.d.	Tunja (Boyacá)	12.980	1,6
Villapinzón (Cundinamarca)	108.333	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	12.575	1,0
			Villapinzón (Cundinamarca)	12.000	2,1
<b>Karate Zeon, 100 centímetros cúbicos</b>			<b>Lannate 40 Sp, 135 gramos</b>		
Algeciras (Huila)	13.040	2,0	Ábrego (Norte de Santander)	11.667	0,0
Anserma (Caldas)	13.333	0,0	Aquitania (Boyacá)	11.200	0,0
Aquitania (Boyacá)	12.600	0,0	Bogotá D. C.	11.635	0,4
Belén de Umbría (Risaralda)	13.550	n.d.	Bucaramanga (Santander)	11.500	0,0
Bucaramanga (Santander)	13.333	-6,4	Cartago (Valle del Cauca)	11.700	0,0
Buesaco (Nariño)	13.167	n.d.	Chía (Cundinamarca)	13.167	0,0
Cajamarca (Tolima)	13.567	-1,2	Chipaqué (Cundinamarca)	10.667	-2,7
Cali (Valle del Cauca)	14.033	0,7	Chiquinquirá (Boyacá)	11.243	-0,8
Chiquinquirá (Boyacá)	13.200	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	13.250	0,0
Cota (Cundinamarca)	12.633	0,0	Choachí (Cundinamarca)	11.000	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	12.867	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	11.333	1,5
Duitama (Boyacá)	13.433	0,0	Córdoba (Nariño)	11.567	0,6
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.667	0,0	Cota (Cundinamarca)	10.667	0,0
El Santuario (Antioquia)	12.750	1,2	Duitama (Boyacá)	11.650	2,2
Garagoa (Boyacá)	12.925	-1,9	El Rosal (Cundinamarca)	10.600	0,0
Garzón (Huila)	13.000	0,0	El Santuario (Antioquia)	11.067	0,0
Girón (Santander)	14.333	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	10.567	0,0
Guateque (Boyacá)	13.925	1,8	Florencia (Caquetá)	12.667	0,0
Guática (Risaralda)	13.563	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	11.500	0,0
Ibagué (Tolima)	13.760	-0,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	10.900	0,0
Ipiales (Nariño)	12.040	0,5	Garagoa (Boyacá)	11.700	0,0
La Ceja (Antioquia)	13.220	n.d.	Girón (Santander)	12.500	n.d.
La Plata (Huila)	12.667	0,0	Guateque (Boyacá)	12.433	0,0
La Unión (Antioquia)	13.440	0,1	Ipiales (Nariño)	11.367	-0,3
Manizales (Caldas)	13.650	-0,2	La Unión (Antioquia)	11.000	-1,5
Marinilla (Antioquia)	13.090	2,1	La Unión (Nariño)	13.333	1,3
Medellín (Antioquia)	13.710	0,0	Marinilla (Antioquia)	10.127	1,0



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Lannate 40 Sp, 135 gramos (continuación)</b>			<b>Lannate SI, 1 litro (continuación)</b>		
Medellín (Antioquia)	11.260	0,0	Málaga (Santander)	36.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	12.167	-1,4	Marsella (Risaralda)	32.133	n.d.
Pasca (Cundinamarca)	10.533	0,0	Medellín (Antioquia)	32.625	-2,7
Pasto (Nariño)	11.733	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	32.167	0,0
Pitalito (Huila)	12.300	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	30.125	-1,3
Ramiriquí (Boyacá)	11.000	0,0	Pasca (Cundinamarca)	31.375	0,0
Rionegro (Antioquia)	10.700	-0,9	Pasto (Nariño)	34.800	0,0
Samacá (Boyacá)	10.886	1,6	Peñol (Antioquia)	29.500	0,0
San Bernardo (Cundinamarca)	10.833	0,5	Pereira (Risaralda)	32.033	-0,2
San Vicente Ferrer (Antioquia)	10.625	0,5	Piendamó (Cauca)	28.000	1,2
Socorro (Santander)	12.500	0,0	Popayán (Cauca)	31.500	1,6
Sogamoso (Boyacá)	11.517	-3,7	Puerto Rico (Caquetá)	33.000	0,3
Sutamarchán (Boyacá)	10.638	0,0	Pupiales (Nariño)	33.000	2,4
Tibaná (Boyacá)	11.033	2,5	Ramiriquí (Boyacá)	31.667	-1,0
Tunja (Boyacá)	11.517	0,0	Rionegro (Antioquia)	30.940	0,2
Túquerres (Nariño)	12.000	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	31.080	-1,6
Ventaquemada (Boyacá)	11.100	0,0	Samacá (Boyacá)	32.183	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	10.333	0,8	San Bernardo (Cundinamarca)	31.500	1,1
<b>Lannate SI, 1 litro</b>			San Gil (Santander)	36.667	0,0
Belén (Boyacá)	32.367	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	30.575	0,8
Belén de Ubría (Risaralda)	34.200	-0,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	33.167	n.d.
Bogotá D. C.	32.667	-1,2	Sibaté (Cundinamarca)	31.000	-2,0
Bucaramanga (Santander)	32.933	1,0	Socorro (Santander)	33.250	0,0
Cali (Valle del Cauca)	33.925	-3,1	Sogamoso (Boyacá)	33.000	1,0
Cáqueza (Cundinamarca)	33.000	0,0	Sonsón (Antioquia)	30.667	-1,6
Cartago (Valle del Cauca)	32.940	0,8	Subachoque (Cundinamarca)	33.000	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	33.750	0,7	Sutamarchán (Boyacá)	31.388	0,8
Chiquinquirá (Boyacá)	32.250	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	31.900	0,0
Choachí (Cundinamarca)	31.333	-1,1	Tunja (Boyacá)	32.200	-0,6
Chocontá (Cundinamarca)	32.500	-1,0	Túquerres (Nariño)	32.667	0,0
Córdoba (Nariño)	32.867	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	31.250	0,8
Cúcuta (Norte de Santander)	32.167	1,1	Villanueva (Casanare)	43.467	n.d.
Dagua (Valle del Cauca)	31.600	-1,7	Villapinzón (Cundinamarca)	30.875	-0,8
El Paujil (Caquetá)	35.133	1,9	<b>Lash 216 SI, 1 litro</b>		
El Rosal (Cundinamarca)	32.200	0,0	Garzón (Huila)	26.033	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	31.933	0,0	Ipiales (Nariño)	32.000	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	33.667	0,0	Sibundoy (Putumayo)	34.333	1,0
Fresno (Tolima)	32.000	-1,5	<b>Lash 40 Sp, 135 gramos</b>		
Fusagasugá (Cundinamarca)	32.375	0,8	Garzón (Huila)	9.000	1,9
Garagoa (Boyacá)	34.175	0,0	Popayán (Cauca)	9.500	-0,3
Garzón (Huila)	32.150	0,5	Túquerres (Nariño)	10.000	0,0
Girón (Santander)	34.333	0,0	<b>Latigo Ec, 1 litro</b>		
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	33.167	-1,7	Ábrego (Norte de Santander)	59.500	0,0
Guateque (Boyacá)	34.567	1,1	Algeciras (Huila)	56.800	-1,2
Ipiales (Nariño)	31.600	2,5	Bogotá D. C.	58.408	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	31.367	-2,6	Bucaramanga (Santander)	63.333	-1,6
La Ceja (Antioquia)	32.667	-1,0	Buesaco (Nariño)	60.333	n.d.
La Unión (Nariño)	34.833	0,0	Cajamarca (Tolima)	60.500	0,8
La Unión (Valle del Cauca)	30.815	0,0			
Líbano (Tolima)	35.800	-1,6			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Latigo Ec, 1 litro (continuación)</b>			<b>Latigo Ec, 1 litro (continuación)</b>		
Cali (Valle del Cauca)	69.500	0,5	Ventaquemada (Boyacá)	58.400	0,9
Cartago (Valle del Cauca)	64.977	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	54.500	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	63.500	0,3	Yarumal (Antioquia)	59.737	0,3
Chiquinquirá (Boyacá)	57.250	2,5	Vélez (Santander)	60.000	0,6
Chitagá (Norte de Santander)	60.500	-1,1			
Choachí (Cundinamarca)	60.667	0,0	<b>Latigo Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
Chocontá (Cundinamarca)	58.333	0,6	Ábrego (Norte de Santander)	16.960	0,0
Corinto (Cauca)	68.667	-2,4	Belén (Boyacá)	15.700	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	57.000	0,3	Bucaramanga (Santander)	15.667	n.d.
El Carmen de Viboral (Antioquia)	57.370	-0,2	Buesaco (Nariño)	17.167	-1,0
El Rosal (Cundinamarca)	57.517	0,0	Cajamarca (Tolima)	16.450	0,0
El Santuario (Antioquia)	55.250	0,5	Cáqueza (Cundinamarca)	17.233	0,4
Entreríos (Antioquia)	57.450	-1,7	Chiquinquirá (Boyacá)	15.900	1,0
Facatativá (Cundinamarca)	57.267	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	16.667	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	65.000	2,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.653	0,0
Fresno (Tolima)	60.500	n.d.	El Santuario (Antioquia)	15.000	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	57.750	0,9	Entreríos (Antioquia)	15.363	-7,2
Garzón (Huila)	56.767	-1,2	Fusagasugá (Cundinamarca)	16.000	0,0
Girón (Santander)	60.000	0,0	Girón (Santander)	16.500	n.d.
Guachucal (Nariño)	59.133	n.d.	Ibagué (Tolima)	17.167	0,0
Guarne (Antioquia)	56.833	-0,1	Ipiales (Nariño)	16.438	0,8
Ibagué (Tolima)	61.350	-1,4	La Unión (Valle del Cauca)	16.717	0,9
Ipiales (Nariño)	61.771	-1,2	Líbano (Tolima)	16.833	-3,8
La Ceja (Antioquia)	58.333	-0,9	Marinilla (Antioquia)	15.648	1,1
La Unión (Antioquia)	60.133	n.d.	Medellín (Antioquia)	15.530	-1,6
La Unión (Valle del Cauca)	59.802	0,4	Ocaña (Norte de Santander)	15.500	1,3
Líbano (Tolima)	62.667	-0,3	Palmira (Valle del Cauca)	16.200	2,1
Marinilla (Antioquia)	56.840	0,7	Pamplona (Norte de Santander)	15.667	0,0
Medellín (Antioquia)	62.653	-0,2	Pasto (Nariño)	16.075	-0,4
Ocaña (Norte de Santander)	58.000	0,9	Peñol (Antioquia)	14.667	-2,2
Palmira (Valle del Cauca)	62.167	n.d.	Ramiriquí (Boyacá)	15.375	0,8
Pamplona (Norte de Santander)	59.000	1,1	Samacá (Boyacá)	16.238	5,7
Pasca (Cundinamarca)	54.667	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.825	-1,2
Pasto (Nariño)	62.250	1,9	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.733	0,8
Peñol (Antioquia)	53.750	-1,2	Sibundoy (Putumayo)	17.333	0,0
Piendamó (Cauca)	66.400	1,0	Sogamoso (Boyacá)	17.460	-2,1
Pitalito (Huila)	57.267	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	15.100	-2,2
Popayán (Cauca)	60.000	3,4	Tibaná (Boyacá)	16.367	-0,4
Ramiriquí (Boyacá)	57.000	-1,7	Toca (Boyacá)	15.820	0,6
Rionegro (Antioquia)	60.340	-0,9	Tunja (Boyacá)	16.275	-0,8
Saldaña (Tolima)	59.867	n.d.	Túquerres (Nariño)	16.350	-0,5
Samacá (Boyacá)	59.302	0,6	Ventaquemada (Boyacá)	16.075	1,1
San Vicente Ferrer (Antioquia)	57.175	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	15.125	3,4
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	58.650	0,7	Yarumal (Antioquia)	16.597	-1,0
Sibaté (Cundinamarca)	57.440	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	59.750	-1,6	<b>Lorsban 2,5% DP, 1 kilogramo</b>		
Subachoque (Cundinamarca)	58.383	0,9	Abejorral (Antioquia)	4.998	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	55.500	2,0	Ábrego (Norte de Santander)	5.667	0,0
Toca (Boyacá)	57.650	0,0	Aguachica (Cesar)	5.750	0,0
Tunja (Boyacá)	56.450	0,0	Aguazul (Casanare)	5.719	0,0
Túquerres (Nariño)	62.400	0,2	Agustín Codazzi (Cesar)	6.333	-2,6

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Lorsban 2,5% DP, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Lorsban 2,5% DP, 1 kilogramo (continuación)</b>		
Algeciras (Huila)	5.825	0,0	Funza (Cundinamarca)	5.550	0,0
Andes (Antioquia)	5.667	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	5.480	1,5
Anserma (Caldas)	5.433	1,9	Galeras (Sucre)	6.000	0,0
Apía (Risaralda)	5.650	0,0	Garagoa (Boyacá)	6.000	0,0
Arauca (Arauca)	5.667	n.d.	Garzón (Huila)	5.300	0,0
Armenia (Quindío)	5.267	1,3	Girardot (Cundinamarca)	5.800	0,6
Barbosa (Antioquia)	5.498	0,0	Girón (Santander)	6.000	1,7
Barbosa (Santander)	5.667	n.d.	Granada (Meta)	5.633	3,0
Barrancabermeja (Santander)	4.875	0,2	Guachucal (Nariño)	6.167	0,0
Barranquilla (Atlántico)	5.765	-0,6	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.517	0,0
Belén (Boyacá)	6.033	0,0	Guarne (Antioquia)	5.240	0,4
Belén de Umbria (Risaralda)	5.538	0,0	Guateque (Boyacá)	7.000	0,0
Bogotá D. C.	5.790	-0,4	Guática (Risaralda)	5.788	-2,1
Bosconia (Cesar)	6.045	3,6	Ibagué (Tolima)	5.371	-2,5
Bucaramanga (Santander)	6.375	0,7	Ipiales (Nariño)	5.700	1,5
Buesaco (Nariño)	5.725	-0,9	Jamundí (Valle del Cauca)	5.900	0,0
Cali (Valle del Cauca)	5.970	0,0	La Ceja (Antioquia)	5.623	1,3
Cáqueza (Cundinamarca)	5.833	0,0	La Celia (Risaralda)	5.963	0,4
Cartagena de Indias (Bolívar)	6.175	3,5	La Dorada (Caldas)	5.467	3,1
Cartago (Valle del Cauca)	5.925	4,2	La Mesa (Cundinamarca)	6.400	0,0
Caucasia (Antioquia)	5.373	0,5	La Plata (Huila)	5.020	1,4
Cereté (Córdoba)	5.600	1,8	La Unión (Antioquia)	5.158	n.d.
Chaparral (Tolima)	5.375	-2,6	La Unión (Nariño)	6.500	0,0
Chía (Cundinamarca)	7.100	-2,3	La Unión (Valle del Cauca)	5.328	-0,3
Chinchiná (Caldas)	5.283	0,0	La Virginia (Risaralda)	5.683	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	5.700	0,0	Lebrija (Santander)	6.100	4,6
Chiquinquirá (Boyacá)	5.257	1,4	Lérida (Tolima)	5.456	0,6
Choachí (Cundinamarca)	5.750	0,0	Libano (Tolima)	5.233	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	5.500	0,0	Lorica (Córdoba)	5.667	1,2
Cimitarra (Santander)	5.375	0,0	Madrid (Cundinamarca)	6.200	0,0
Córdoba (Nariño)	5.967	-5,3	Magangué (Bolívar)	6.000	1,4
Corinto (Cauca)	5.833	0,0	Málaga (Santander)	6.833	-2,4
Corozal (Sucre)	6.000	2,1	Manizales (Caldas)	5.338	-0,7
Cota (Cundinamarca)	5.200	0,0	María La Baja (Bolívar)	5.900	1,7
Cúcuta (Norte de Santander)	5.200	0,0	Marinilla (Antioquia)	4.995	-1,0
Dagua (Valle del Cauca)	5.400	0,0	Marsella (Risaralda)	5.530	0,0
Donmatías (Antioquia)	5.450	1,4	Medellín (Antioquia)	5.817	0,9
Duitama (Boyacá)	5.675	-0,4	Montería (Córdoba)	5.550	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	6.140	0,3	Neiva (Huila)	5.232	-0,3
El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.998	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	5.575	0,5
El Doncello (Caquetá)	5.967	n.d.	Pacho (Cundinamarca)	5.833	0,0
El Paujil (Caquetá)	6.267	1,6	Palmira (Valle del Cauca)	5.400	-0,7
El Rosal (Cundinamarca)	5.133	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	5.667	-5,6
El Santuario (Antioquia)	5.125	0,0	Pasca (Cundinamarca)	4.900	0,0
Entreríos (Antioquia)	5.273	0,5	Pasto (Nariño)	5.367	0,1
Espinal (Tolima)	5.450	n.d.	Paz de Ariporo (Casanare)	6.000	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	5.133	0,7	Peñol (Antioquia)	5.000	0,0
Florencia (Caquetá)	5.875	0,0	Pereira (Risaralda)	5.660	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	6.167	0,0	Piendamó (Cauca)	5.600	0,0
Fresno (Tolima)	4.980	-1,6	Pitalito (Huila)	5.260	0,0
Fundación (Magdalena)	5.575	0,0	Popayán (Cauca)	5.622	-0,6

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Lorsban 2,5% DP, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Lorsban 4 Ec, 1 litro</b>		
Puerto López (Meta)	5.675	2,3	Abejorral (Antioquia)	28.780	0,1
Puerto Rico (Caquetá)	5.875	4,4	Ábrego (Norte de Santander)	29.500	0,0
Pupiales (Nariño)	5.750	0,0	Aguachica (Cesar)	30.500	0,4
Ramiriquí (Boyacá)	5.525	0,0	Aguazul (Casanare)	31.627	-0,8
Rionegro (Antioquia)	5.525	6,8	Agustín Codazzi (Cesar)	34.800	-0,6
Riosucio (Caldas)	5.500	1,5	Algeciras (Huila)	29.250	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	5.350	0,4	Anserma (Caldas)	31.233	0,0
Sabana de Torres (Santander)	5.950	-0,4	Aquitania (Boyacá)	29.525	2,6
Salamina (Caldas)	5.500	0,0	Armenia (Quindío)	30.133	0,9
Saldaña (Tolima)	5.250	0,0	Barbosa (Antioquia)	29.150	-1,0
Samacá (Boyacá)	5.394	2,4	Barbosa (Santander)	28.833	n.d.
San Alberto (Cesar)	6.000	2,9	Barrancabermeja (Santander)	29.275	0,9
San Gil (Santander)	5.933	0,0	Barranquilla (Atlántico)	32.080	-2,6
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	5.358	-2,5	Belén (Boyacá)	28.300	-0,1
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	5.450	0,0	Belén de Ubría (Risaralda)	31.975	0,0
San Vicente de Chucurí (Santander)	6.000	0,0	Bogotá D. C.	29.760	0,3
San Vicente Ferrer (Antioquia)	5.150	0,0	Bosconia (Cesar)	32.355	-1,2
Santa Bárbara (Antioquia)	6.000	4,5	Bucaramanga (Santander)	30.333	0,0
Santa Marta (Magdalena)	5.783	0,0	Buesaco (Nariño)	32.417	2,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.650	0,4	Cachipay (Cundinamarca)	30.333	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	5.473	1,9	Cajamarca (Tolima)	30.125	-0,9
Santander de Quilichao (Cauca)	5.660	-0,7	Cali (Valle del Cauca)	33.440	0,5
Saravena (Arauca)	6.000	-2,7	Cáqueza (Cundinamarca)	31.000	2,2
Sibaté (Cundinamarca)	5.460	-0,1	Cartagena de Indias (Bolívar)	32.328	-0,2
Sincelejo (Sucre)	5.200	-2,3	Cartago (Valle del Cauca)	32.614	1,9
Socorro (Santander)	5.500	-2,9	Caucasia (Antioquia)	29.850	-3,6
Sogamoso (Boyacá)	7.180	2,9	Cereté (Córdoba)	31.450	-0,5
Sonsón (Antioquia)	5.038	0,8	Chaparral (Tolima)	30.800	-1,9
Subachoque (Cundinamarca)	5.233	1,3	Chía (Cundinamarca)	36.367	0,0
Supía (Caldas)	5.567	0,0	Chinchiná (Caldas)	30.550	0,1
Sutamarchán (Boyacá)	5.550	0,5	Chipaqué (Cundinamarca)	30.600	0,0
Tame (Arauca)	5.667	n.d.	Chiquinquirá (Boyacá)	28.888	1,1
Tibaná (Boyacá)	5.833	0,0	Choachí (Cundinamarca)	31.333	0,0
Toca (Boyacá)	5.850	2,2	Chocontá (Cundinamarca)	28.667	0,0
Trinidad (Casanare)	6.100	0,0	Cimitarra (Santander)	31.000	0,4
Tuluá (Valle del Cauca)	5.417	1,2	Córdoba (Nariño)	29.000	0,4
Tunja (Boyacá)	5.640	-4,0	Corinto (Cauca)	32.000	0,0
Túquerres (Nariño)	5.125	0,0	Corozal (Sucre)	34.000	1,5
Valledupar (Cesar)	5.850	0,0	Cota (Cundinamarca)	29.000	0,0
Vélez (Santander)	5.125	-0,8	Cúcuta (Norte de Santander)	29.500	1,0
Ventaquemada (Boyacá)	5.233	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	30.700	0,8
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	5.500	1,9	Donmatías (Antioquia)	30.025	0,7
Villanueva (Casanare)	5.214	0,0	Duitama (Boyacá)	29.120	-0,3
Villapinzón (Cundinamarca)	5.333	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	36.750	0,0
Villavicencio (Meta)	5.829	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	28.317	0,2
Viterbo (Caldas)	5.533	0,0	El Doncello (Caquetá)	34.175	0,0
Yarumal (Antioquia)	5.415	1,2	El Paujil (Caquetá)	33.517	-0,6
Yopal (Casanare)	5.449	2,8	El Rosal (Cundinamarca)	28.867	0,0
			El Santuario (Antioquia)	27.625	0,9
			Entreríos (Antioquia)	29.200	-0,2
			Espinal (Tolima)	29.825	0,4
			Facatativá (Cundinamarca)	27.600	-2,6

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Lorsban 4 Ec, 1 litro (continuación)</b>			<b>Lorsban 4 Ec, 1 litro (continuación)</b>		
Florencia (Caquetá)	32.200	-0,6	Piedecuesta (Santander)	29.333	-1,1
Fómeque (Cundinamarca)	29.667	0,0	Piendamó (Cauca)	33.450	0,8
Fresno (Tolima)	29.750	-3,3	Pitalito (Huila)	29.925	-0,8
Fundación (Magdalena)	30.100	0,0	Popayán (Cauca)	33.156	0,2
Funza (Cundinamarca)	30.250	0,0	Puerto López (Meta)	30.500	-1,1
Fusagasugá (Cundinamarca)	28.200	-0,4	Puerto Rico (Caquetá)	32.775	-4,1
Galeras (Sucre)	32.000	0,0	Pupiales (Nariño)	31.517	0,0
Garagoa (Boyacá)	29.425	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	27.750	0,0
Garzón (Huila)	29.050	0,0	Rionegro (Antioquia)	28.420	-1,7
Girardot (Cundinamarca)	33.800	-1,7	Riosucio (Caldas)	31.017	-1,1
Girón (Santander)	30.000	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	30.370	0,5
Granada (Meta)	27.833	0,0	Sabana de Torres (Santander)	32.725	0,2
Guachucal (Nariño)	30.567	0,0	Saldaña (Tolima)	29.625	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	31.950	0,5	Samacá (Boyacá)	28.058	0,9
Guarne (Antioquia)	28.480	0,0	San Alberto (Cesar)	30.667	2,2
Guateque (Boyacá)	30.267	0,0	San Gil (Santander)	31.600	1,1
Guática (Risaralda)	31.750	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	29.580	-0,7
Ibagué (Tolima)	31.500	-0,2	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	29.750	-0,8
Ipiales (Nariño)	30.629	-0,1	San Vicente de Chucurí (Santander)	32.500	0,5
Jamundí (Valle del Cauca)	33.250	0,8	San Vicente Ferrer (Antioquia)	28.350	1,0
La Ceja (Antioquia)	29.600	2,6	Santa Bárbara (Antioquia)	32.180	-2,0
La Celia (Risaralda)	33.475	0,0	Santa Marta (Magdalena)	33.183	0,0
La Dorada (Caldas)	30.433	1,2	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.100	0,5
La Mesa (Cundinamarca)	34.250	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.850	-0,4
La Plata (Huila)	29.240	-0,7	Santander de Quilichao (Cauca)	31.920	-0,4
La Unión (Antioquia)	28.700	-2,9	Saravena (Arauca)	28.333	-3,4
La Unión (Nariño)	30.750	-2,4	Sevilla (Valle del Cauca)	33.300	0,5
La Unión (Valle del Cauca)	29.945	-1,9	Sibaté (Cundinamarca)	28.550	-0,6
La Virginia (Risaralda)	31.900	0,1	Sibundoy (Putumayo)	32.000	0,0
Lebrija (Santander)	30.500	0,5	Silos (Norte de Santander)	30.750	0,0
Lérida (Tolima)	30.220	0,2	Sincelejo (Sucre)	30.400	-0,8
Líbano (Tolima)	30.333	-0,8	Socorro (Santander)	29.750	0,0
Lorica (Córdoba)	31.800	-0,6	Sogamoso (Boyacá)	29.917	-0,2
Madrid (Cundinamarca)	30.375	0,0	Sonsón (Antioquia)	28.780	1,1
Magangué (Bolívar)	33.000	-1,8	Subachoque (Cundinamarca)	30.167	-4,1
Manizales (Caldas)	30.563	0,0	Supía (Caldas)	31.567	0,0
María La Baja (Bolívar)	30.400	-1,3	Sutamarchán (Boyacá)	28.500	0,0
Marinilla (Antioquia)	27.980	0,7	Tame (Arauca)	28.667	n.d.
Marsella (Risaralda)	31.620	0,0	Tibaná (Boyacá)	28.367	-0,5
Medellín (Antioquia)	31.864	0,6	Toca (Boyacá)	28.720	-0,3
Montería (Córdoba)	31.725	0,3	Trinidad (Casanare)	33.000	2,1
Neiva (Huila)	29.386	0,0	Tulú (Valle del Cauca)	30.850	0,2
Ocaña (Norte de Santander)	28.500	1,4	Tunja (Boyacá)	29.157	0,5
Pacho (Cundinamarca)	31.000	0,0	Túquerres (Nariño)	30.157	-0,2
Palmira (Valle del Cauca)	30.940	-0,3	Valledupar (Cesar)	32.900	0,7
Pamplona (Norte de Santander)	29.000	-0,4	Vélez (Santander)	29.333	0,0
Pasca (Cundinamarca)	27.375	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	28.650	0,9
Pasto (Nariño)	29.756	-0,2	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	29.100	0,2
Paz de Ariporo (Casanare)	34.833	-0,5	Villanueva (Casanare)	31.611	0,0
Peñol (Antioquia)	26.250	-1,3	Villapinzón (Cundinamarca)	26.875	0,5
Pereira (Risaralda)	30.600	-0,3			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Lorsban 4 Ec, 1 litro (continuación)</b>			<b>Lorsban 4 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Villavicencio (Meta)	31.357	0,0	El Doncello (Caquetá)	10.300	-2,5
Viterbo (Caldas)	31.400	-0,8	El Paujil (Caquetá)	10.300	0,7
Yarumal (Antioquia)	29.483	-0,2	El Santuario (Antioquia)	8.125	0,0
Yopal (Casanare)	30.702	-0,9	Florencia (Caquetá)	9.800	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	29.433	0,0	Fresno (Tolima)	8.500	-3,1
<b>Lorsban 4 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			Fundación (Magdalena)	9.160	0,0
Abejorral (Antioquia)	8.455	0,6	Galeras (Sucre)	9.100	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	8.575	0,0	Garagoa (Boyacá)	9.175	1,4
Aguachica (Cesar)	9.375	0,8	Garzón (Huila)	8.700	0,0
Aguazul (Casanare)	9.750	0,0	Girardot (Cundinamarca)	10.100	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	11.600	-0,6	Girón (Santander)	9.833	0,0
Algeciras (Huila)	9.100	0,0	Granada (Meta)	8.900	0,0
Andes (Antioquia)	9.950	-0,2	Guachucal (Nariño)	9.400	0,0
Anserma (Caldas)	9.133	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	8.983	-1,8
Apía (Risaralda)	9.500	0,2	Guarne (Antioquia)	8.410	-0,5
Aquitania (Boyacá)	9.750	0,0	Guateque (Boyacá)	9.550	3,5
Arauca (Arauca)	11.667	n.d.	Guática (Risaralda)	9.300	0,0
Armenia (Quindío)	8.843	1,6	Ibagué (Tolima)	9.488	-0,7
Barbosa (Antioquia)	8.930	0,3	Ipiales (Nariño)	9.025	0,0
Barbosa (Santander)	8.833	n.d.	Jamundí (Valle del Cauca)	10.175	1,2
Barrancabermeja (Santander)	8.650	1,8	La Ceja (Antioquia)	9.080	1,4
Barranquilla (Atlántico)	9.491	0,7	La Celia (Risaralda)	9.875	0,0
Belén (Boyacá)	9.067	1,5	La Plata (Huila)	8.480	0,2
Belén de Umbria (Risaralda)	9.375	0,0	La Unión (Antioquia)	8.630	0,0
Bogotá D. C.	9.269	-0,6	La Unión (Nariño)	9.500	-1,8
Bosconia (Cesar)	9.916	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	8.876	8,0
Bucaramanga (Santander)	10.000	-3,2	La Virginia (Risaralda)	9.433	0,0
Cajamarca (Tolima)	8.925	0,3	Lebrija (Santander)	9.500	0,0
Cali (Valle del Cauca)	9.740	0,0	Líbano (Tolima)	8.983	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	9.425	0,1	Lorica (Córdoba)	9.100	-0,3
Cartago (Valle del Cauca)	9.480	2,2	Magangué (Bolívar)	9.750	0,0
Caucasia (Antioquia)	9.130	5,8	Manizales (Caldas)	9.167	0,2
Cereté (Córdoba)	9.480	1,4	María La Baja (Bolívar)	10.000	0,0
Chaparral (Tolima)	9.420	0,0	Marinilla (Antioquia)	8.364	0,9
Chinácota (Norte de Santander)	10.000	0,0	Marsella (Risaralda)	9.200	1,9
Chinchiná (Caldas)	9.100	n.d.	Medellín (Antioquia)	9.402	1,3
Chiquinquirá (Boyacá)	8.700	-0,6	Montería (Córdoba)	9.250	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	9.000	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	8.800	1,1
Cimitarra (Santander)	9.500	-2,1	Palmira (Valle del Cauca)	9.080	2,7
Córdoba (Nariño)	8.725	-0,3	Pamplona (Norte de Santander)	9.000	0,0
Corinto (Cauca)	9.500	0,0	Pasto (Nariño)	8.660	-1,0
Corozal (Sucre)	9.625	-1,3	Paz de Ariporo (Casanare)	10.500	2,9
Cúcuta (Norte de Santander)	9.125	1,7	Peñol (Antioquia)	8.000	-2,0
Cumbal (Nariño)	9.625	0,0	Pereira (Risaralda)	9.300	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	8.867	0,8	Piedecuesta (Santander)	8.800	-4,0
Donmatías (Antioquia)	8.707	0,0	Piendamó (Cauca)	9.660	1,0
Duitama (Boyacá)	8.958	0,2	Pitalito (Huila)	8.820	1,1
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.000	-1,0	Popayán (Cauca)	9.467	-0,5
El Carmen de Viboral (Antioquia)	8.337	-0,3	Puerto López (Meta)	9.300	1,4
			Puerto Rico (Caquetá)	9.725	1,0
			Pupiales (Nariño)	8.950	0,0



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Lorsban 4 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Lorsban 4 Ec, 4 litros (continuación)</b>		
Ramiriquí (Boyacá)	8.500	1,5	Villavicencio (Meta)	116.375	-0,1
Rionegro (Antioquia)	8.360	-2,6	<b>Magestic 75% SP, 200 gramos</b>		
Rionegro (Santander)	10.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	15.020	0,9
Riosucio (Caldas)	9.100	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	15.000	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	8.925	n.d.	Duitama (Boyacá)	16.500	0,0
Sabana de Torres (Santander)	9.838	1,0	Ramiriquí (Boyacá)	15.000	0,0
Salamina (Caldas)	9.400	n.d.	Samacá (Boyacá)	15.475	1,6
Samacá (Boyacá)	8.817	2,6	Sogamoso (Boyacá)	16.000	0,8
San Alberto (Cesar)	9.667	-3,3	Sutamarchán (Boyacá)	14.533	1,2
San Gil (Santander)	9.525	0,8	Tibaná (Boyacá)	15.575	-1,9
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	8.824	-0,1	Toca (Boyacá)	14.960	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	8.825	0,9	Tunja (Boyacá)	15.167	1,1
San Vicente de Chucurí (Santander)	9.833	0,9	Ventaquemada (Boyacá)	15.333	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	8.350	3,1	Villapinzón (Cundinamarca)	13.875	-0,9
Santa Bárbara (Antioquia)	10.220	1,2	<b>Malathion 57 Ec, 1 litro</b>		
Santa Marta (Magdalena)	10.350	3,3	Abejorral (Antioquia)	26.376	n.d.
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.420	0,5	Ábrego (Norte de Santander)	26.200	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.773	1,9	Algeciras (Huila)	25.700	0,5
Santander de Quilichao (Cauca)	9.600	0,6	Anserma (Caldas)	25.800	0,0
Saravena (Arauca)	10.000	0,0	Aquitania (Boyacá)	25.000	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	9.800	-1,0	Armenia (Quindío)	25.013	0,4
Sibundoy (Putumayo)	10.250	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	27.950	2,2
Silos (Norte de Santander)	10.667	3,2	Bogotá D. C.	27.238	-1,2
Sincelejo (Sucre)	9.000	0,0	Bucaramanga (Santander)	30.750	n.d.
Sogamoso (Boyacá)	9.267	0,9	Cachipay (Cundinamarca)	28.000	0,0
Sonsón (Antioquia)	8.264	-1,2	Cali (Valle del Cauca)	27.460	-0,9
Supía (Caldas)	9.000	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	29.000	-1,1
Sutamarchán (Boyacá)	8.350	0,1	Cartagena de Indias (Bolívar)	33.833	0,0
Tibaná (Boyacá)	8.625	0,3	Cartago (Valle del Cauca)	28.274	0,6
Toca (Boyacá)	8.800	-1,1	Chaparral (Tolima)	26.500	0,0
Trinidad (Casanare)	10.200	0,0	Chinchiná (Caldas)	28.250	1,8
Tuluá (Valle del Cauca)	9.100	3,0	Chiquinquirá (Boyacá)	27.100	1,3
Tunja (Boyacá)	9.143	0,8	Corinto (Cauca)	26.333	-0,6
Túquerres (Nariño)	9.000	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	25.600	-0,1
Valledupar (Cesar)	9.663	1,3	El Carmen de Viboral (Antioquia)	26.195	0,1
Vélez (Santander)	9.125	5,8	El Rosal (Cundinamarca)	29.383	-0,3
Ventaquemada (Boyacá)	8.375	3,1	El Santuario (Antioquia)	25.875	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	8.775	0,6	Entreríos (Antioquia)	26.693	1,8
Villanueva (Casanare)	9.750	0,0	Facativá (Cundinamarca)	27.067	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	8.375	0,0	Florencia (Caquetá)	26.875	2,9
Villavicencio (Meta)	10.114	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	29.333	0,0
Yarumal (Antioquia)	8.937	2,3	Fresno (Tolima)	27.250	-4,4
Yopal (Casanare)	10.056	-0,8	Fusagasugá (Cundinamarca)	27.500	-0,5
Zipacquirá (Cundinamarca)	8.700	0,0	Garzón (Huila)	26.975	0,0
<b>Lorsban 4 Ec, 4 litros</b>			Girardot (Cundinamarca)	26.900	n.d.
Bogotá D. C.	115.000	0,0	Girón (Santander)	30.667	2,2
Cartagena de Indias (Bolívar)	121.848	0,0	Granada (Meta)	24.705	0,0
Saldaña (Tolima)	116.133	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	26.950	-1,2
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	116.438	0,2	Guarne (Antioquia)	25.967	-0,3

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Malathion 57 Ec, 1 litro (continuación)</b>			<b>Movento Od 150, 200 centímetros cúbicos</b>		
Guateque (Boyacá)	28.800	1,3	Algeciras (Huila)	85.300	-0,5
Guática (Risaralda)	27.283	0,0	Garzón (Huila)	88.900	-1,1
Ibagué (Tolima)	26.467	-1,4	La Unión (Nariño)	81.333	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	27.800	1,0	Pasto (Nariño)	96.350	-0,5
La Ceja (Antioquia)	26.560	0,9	Pitalito (Huila)	86.467	1,6
La Mesa (Cundinamarca)	29.000	0,0			
La Unión (Antioquia)	26.120	-0,5	<b>Nilo 300 Sc, 1 litro</b>		
La Unión (Valle del Cauca)	26.441	0,3	Entrerrios (Antioquia)	136.137	5,8
Líbano (Tolima)	27.700	-1,8	Marinilla (Antioquia)	126.833	0,2
Manizales (Caldas)	27.213	-3,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	136.203	2,8
Marinilla (Antioquia)	25.613	0,3	Valledupar (Cesar)	157.667	-0,2
Marsella (Risaralda)	27.275	-0,3			
Medellín (Antioquia)	27.660	3,7	<b>Numetrin 200 Ec, 1 litro</b>		
Montería (Córdoba)	30.500	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	22.367	n.d.
Ocaña (Norte de Santander)	26.375	0,6	Bogotá D. C.	24.100	4,1
Palmira (Valle del Cauca)	24.550	-0,1	Cartago (Valle del Cauca)	26.000	n.d.
Peñol (Antioquia)	25.500	3,6	Chaparral (Tolima)	21.625	0,6
Pereira (Risaralda)	28.880	-1,9	Dagua (Valle del Cauca)	22.600	0,9
Piendamó (Cauca)	21.667	-1,5	Fresno (Tolima)	21.667	0,3
Pitalito (Huila)	27.225	0,0	Guática (Risaralda)	23.100	2,3
Popayán (Cauca)	21.750	1,2	Marinilla (Antioquia)	20.333	n.d.
Puerto Rico (Cauquetá)	26.667	-1,2	Marsella (Risaralda)	21.975	0,3
Rionegro (Antioquia)	26.633	1,8	Pereira (Risaralda)	22.367	0,1
Riosucio (Caldas)	28.117	-0,1	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	21.750	1,2
Roldanillo (Valle del Cauca)	26.625	-2,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	22.300	2,4
Sabana de Torres (Santander)	28.825	1,4	Villavicencio (Meta)	20.833	n.d.
San Alberto (Cesar)	32.000	0,0			
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	26.248	1,5	<b>Numetrin 200 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	29.250	-0,4	Bogotá D. C.	10.000	-4,8
San Vicente Ferrer (Antioquia)	26.050	0,5	Jamundí (Valle del Cauca)	10.167	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	28.350	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	9.767	n.d.
Santa Marta (Magdalena)	34.125	0,7			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	27.413	0,0	<b>Orthene 75% SP, 200 gramos</b>		
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	26.200	2,1	Ábrego (Norte de Santander)	18.717	-1,5
Sonsón (Antioquia)	26.170	-0,6	Belén de Umbría (Risaralda)	17.188	-1,7
Tuluá (Valle del Cauca)	26.617	3,2	Cali (Valle del Cauca)	17.967	-0,7
Tunja (Boyacá)	27.450	2,8	Dagua (Valle del Cauca)	16.733	-0,8
Valledupar (Cesar)	34.250	0,7	El Santuario (Antioquia)	16.000	0,6
Vélez (Santander)	30.000	9,8	Ipiales (Nariño)	18.317	0,6
Villanueva (Casanare)	26.042	0,6	Marinilla (Antioquia)	16.135	0,3
Villavicencio (Meta)	25.875	-0,5	Ocaña (Norte de Santander)	19.833	0,0
Yarumal (Antioquia)	26.795	1,0	Palmira (Valle del Cauca)	16.467	-0,8
Yopal (Casanare)	24.793	0,0	Pasto (Nariño)	18.400	-0,4
			Pupiales (Nariño)	18.280	0,7
<b>Match 50 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			Sibundoy (Putumayo)	18.333	0,0
Algeciras (Huila)	35.333	0,2	Subachoque (Cundinamarca)	17.917	-1,6
Marinilla (Antioquia)	35.300	-0,2	Tuluá (Valle del Cauca)	16.183	-0,6
Socorro (Santander)	39.000	1,7	Túquerres (Nariño)	18.500	0,0
			Zipaquirá (Cundinamarca)	17.017	1,4

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Pilarmate Sp, 60 gramos</b>			<b>Pirestar 38 Ec, 230 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Bucaramanga (Santander)	9.333	n.d.	Samacá (Boyacá)	23.037	-2,1
Ipiales (Nariño)	9.220	0,0	Silos (Norte de Santander)	23.750	-1,0
La Unión (Nariño)	10.933	n.d.	Sogamoso (Boyacá)	24.820	0,9
Pasto (Nariño)	9.125	-3,9	Sutamarchán (Boyacá)	22.325	-1,0
Túquerres (Nariño)	9.833	-1,7	Toca (Boyacá)	23.300	0,0
<b>Pirestar 38 Ec, 1 litro</b>			Tunja (Boyacá)	23.500	-1,7
Belén (Boyacá)	77.567	-1,1	Túquerres (Nariño)	25.500	0,7
Bucaramanga (Santander)	90.333	0,4	Villapinzón (Cundinamarca)	22.000	-0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	85.071	-0,3	Zipaquirá (Cundinamarca)	24.933	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	84.667	0,0	Vélez (Santander)	24.667	2,8
Chocontá (Cundinamarca)	83.667	-0,8	<b>Proteus Od 170, 1 litro</b>		
Cúcuta (Norte de Santander)	80.100	-0,1	Armenia (Quindío)	100.213	0,2
Dagua (Valle del Cauca)	87.167	-1,4	Belén de Umbría (Risaralda)	107.163	n.d.
Guachucal (Nariño)	94.000	0,0	Bogotá D. C.	104.767	4,5
Ipiales (Nariño)	84.350	-0,9	Bucaramanga (Santander)	106.000	n.d.
Ocaña (Norte de Santander)	82.833	0,8	Cajamarca (Tolima)	106.000	5,0
Pamplona (Norte de Santander)	79.750	-1,5	Chinchiná (Caldas)	107.450	0,8
Pasto (Nariño)	89.050	-0,7	Chiquinquirá (Boyacá)	100.200	0,0
Samacá (Boyacá)	82.063	-0,1	Fresno (Tolima)	100.875	0,2
Silos (Norte de Santander)	81.667	0,0	Guática (Risaralda)	107.450	-0,8
Sogamoso (Boyacá)	86.500	-1,1	Ibagué (Tolima)	104.625	3,1
Sutamarchán (Boyacá)	80.067	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	101.328	0,2
Toca (Boyacá)	84.750	-0,3	Líbano (Tolima)	107.200	2,8
Tunja (Boyacá)	83.800	0,5	Manizales (Caldas)	106.867	0,0
Túquerres (Nariño)	86.400	-1,7	Pereira (Risaralda)	105.883	-1,5
Villapinzón (Cundinamarca)	77.500	-1,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	101.400	-4,1
Zipaquirá (Cundinamarca)	88.733	0,0	Saldaña (Tolima)	101.525	0,0
<b>Pirestar 38 Ec, 230 centímetros cúbicos</b>			San Bernardo (Cundinamarca)	99.550	3,9
Ábrego (Norte de Santander)	24.167	0,7	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	105.125	-0,2
Aquitania (Boyacá)	24.180	0,8	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	104.300	-1,4
Belén (Boyacá)	22.900	-2,4	Sogamoso (Boyacá)	102.667	0,0
Bogotá D. C.	25.833	0,0	<b>Proteus Od 170, 200 centímetros cúbicos</b>		
Bucaramanga (Santander)	26.000	n.d.	Ábrego (Norte de Santander)	19.875	1,1
Chiquinquirá (Boyacá)	24.100	0,1	Algeciras (Huila)	20.380	0,2
Chitagá (Norte de Santander)	25.667	4,1	Belén de Umbría (Risaralda)	24.900	-2,0
Chocontá (Cundinamarca)	23.000	-1,4	Bogotá D. C.	21.333	2,4
Duitama (Boyacá)	23.267	0,0	Bucaramanga (Santander)	22.667	-2,9
El Carmen de Viboral (Antioquia)	22.517	0,0	Cajamarca (Tolima)	22.633	2,4
El Santuario (Antioquia)	22.933	n.d.	Cáqueza (Cundinamarca)	20.500	-0,8
Florencia (Caquetá)	29.667	0,0	Chinchiná (Caldas)	23.467	n.d.
Guateque (Boyacá)	24.467	0,0	Choachí (Cundinamarca)	21.375	0,6
Ipiales (Nariño)	26.071	4,4	Fresno (Tolima)	21.675	1,9
Málaga (Santander)	26.000	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	20.025	-0,6
Marinilla (Antioquia)	23.450	-3,5	Garzón (Huila)	20.667	-0,8
Ocaña (Norte de Santander)	23.500	0,7	Girón (Santander)	22.667	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	23.000	0,0	Guática (Risaralda)	23.750	0,6
Pasto (Nariño)	26.820	-1,6	Ibagué (Tolima)	23.050	-1,1
Pupiales (Nariño)	26.467	-0,1	La Unión (Nariño)	24.500	2,8
Ramiriquí (Boyacá)	22.333	-5,6			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Proteus Od 170, 200 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Rafaga 2,5 Dp, 1 kilogramo (continuación)</b>		
La Unión (Valle del Cauca)	21.895	0,1	María La Baja (Bolívar)	5.625	0,0
Málaga (Santander)	24.000	1,4	Medellín (Antioquia)	4.970	-0,6
Marsella (Risaralda)	22.200	0,6	Montería (Córdoba)	5.000	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	19.500	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	5.133	1,3
Pasca (Cundinamarca)	20.267	0,0	Pitalito (Huila)	5.120	-0,6
Pasto (Nariño)	22.875	-2,0	Rionegro (Antioquia)	5.100	-1,4
Peñol (Antioquia)	21.000	n.d.	San Gil (Santander)	5.067	0,0
Pereira (Risaralda)	23.767	0,6	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	5.103	-1,9
Riosucio (Caldas)	23.183	1,8	San Vicente de Chucurí (Santander)	5.500	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	21.800	-1,9	San Vicente Ferrer (Antioquia)	4.775	0,0
San Bernardo (Cundinamarca)	21.075	2,1	Santa Bárbara (Antioquia)	6.200	0,0
San Gil (Santander)	22.500	0,0	Santa Marta (Magdalena)	5.733	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	23.000	1,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	4.837	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	23.233	0,0	Saravena (Arauca)	6.000	0,0
Socorro (Santander)	23.000	0,0	Socorro (Santander)	5.250	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	21.333	-0,8	Sonsón (Antioquia)	4.878	0,0
Túquerres (Nariño)	21.000	-1,6	Túquerres (Nariño)	5.500	0,0
			Valledupar (Cesar)	6.000	0,0
<b>Pyrinex 4 Ec, 1 litro</b>			<b>Rafaga 4 Ec, 1 litro</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	24.200	1,9	Abejorral (Antioquia)	26.754	-1,0
Anserma (Caldas)	23.350	1,4	Agustín Codazzi (Cesar)	32.800	2,0
Belén de Umbria (Risaralda)	24.400	-0,6	Barranquilla (Atlántico)	33.067	0,2
Cali (Valle del Cauca)	24.400	0,0	Bogotá D. C.	27.201	0,2
Cartago (Valle del Cauca)	25.180	0,4	Cartagena de Indias (Bolívar)	33.875	0,7
Cúcuta (Norte de Santander)	24.760	1,0	Chiquinquirá (Boyacá)	29.000	3,1
Dagua (Valle del Cauca)	22.867	n.d.	Cúcuta (Norte de Santander)	28.333	1,7
La Celia (Risaralda)	26.263	0,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	26.490	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	23.033	0,8	Entreríos (Antioquia)	28.068	-1,3
Ocaña (Norte de Santander)	24.833	0,7	Facatativá (Cundinamarca)	26.267	-2,6
Pereira (Risaralda)	24.783	0,3	Guachucal (Nariño)	27.000	-0,5
Popayán (Cauca)	27.250	0,0	Guarne (Antioquia)	27.523	-0,4
Pupiales (Nariño)	25.250	0,0	La Ceja (Antioquia)	27.518	-0,1
Salamina (Caldas)	24.400	0,3	La Dorada (Caldas)	27.018	-0,9
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.117	n.d.	La Plata (Huila)	29.300	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	26.055	6,6	La Unión (Antioquia)	27.520	-0,6
Tuluá (Valle del Cauca)	23.350	0,1	María La Baja (Bolívar)	29.400	0,0
			Marinilla (Antioquia)	27.323	-0,5
<b>Rafaga 2,5 Dp, 1 kilogramo</b>			Medellín (Antioquia)	29.314	-0,2
Agustín Codazzi (Cesar)	6.083	0,0	Montería (Córdoba)	29.125	0,0
Andes (Antioquia)	5.333	0,0	Pasto (Nariño)	27.875	0,0
Araucuita (Arauca)	5.667	-2,9	Pitalito (Huila)	29.450	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	4.933	n.d.	Pupiales (Nariño)	28.060	0,0
Bucaramanga (Santander)	5.567	n.d.	Rionegro (Antioquia)	27.700	-2,9
Cartagena de Indias (Bolívar)	5.933	1,8	Sabana de Torres (Santander)	28.333	-2,7
Cereté (Córdoba)	5.738	-1,6	San Alberto (Cesar)	30.667	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	4.767	2,1	San Gil (Santander)	29.433	5,5
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	6.125	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	27.818	n.d.
Guachucal (Nariño)	6.067	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	26.900	-0,9
La Ceja (Antioquia)	5.028	-1,2	Santa Marta (Magdalena)	32.317	0,0
La Dorada (Caldas)	4.953	1,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	28.474	-0,6
La Unión (Antioquia)	4.800	n.d.			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Rafaga 4 Ec, 1 litro (continuación)</b>			<b>Regent Sc 200, 1 litro</b>		
Saravena (Arauca)	30.000	-1,1	Abejorral (Antioquia)	162.993	0,0
Sincelejo (Sucre)	29.083	0,0	Bogotá D. C.	163.200	0,4
Socorro (Santander)	27.750	0,0	Bucaramanga (Santander)	180.333	0,0
Sogamoso (Boyacá)	30.367	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	161.700	-0,4
Sonsón (Antioquia)	27.343	-2,0	Entrerriós (Antioquia)	160.893	1,6
Toca (Boyacá)	27.233	2,8	Granada (Meta)	165.413	0,0
Tunja (Boyacá)	30.667	2,2	La Ceja (Antioquia)	166.523	1,2
Túquerres (Nariño)	28.125	0,4	Medellín (Antioquia)	172.290	-1,6
Valledupar (Cesar)	32.333	2,1	Rionegro (Antioquia)	158.533	-2,7
Villavicencio (Meta)	32.917	3,9	San Vicente Ferrer (Antioquia)	163.500	0,0
Yarumal (Antioquia)	28.445	0,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	165.512	0,4
<b>Rafaga 4 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			<b>Regent Sc 200, 240 centímetros cúbicos</b>		
Abejorral (Antioquia)	8.277	-0,8	Abejorral (Antioquia)	42.657	0,8
Agustín Codazzi (Cesar)	10.800	2,9	Anserma (Caldas)	44.817	n.d.
Arauca (Arauca)	10.333	-6,1	Armenia (Quindío)	41.954	0,4
Arauquita (Arauca)	9.667	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	45.550	0,6
Barranquilla (Atlántico)	9.510	-1,1	Bogotá D. C.	42.215	0,7
Cartagena de Indias (Bolívar)	10.125	0,0	Bucaramanga (Santander)	46.667	-0,7
Cereté (Córdoba)	8.913	0,1	Cajamarca (Tolima)	44.333	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.250	0,0	Cali (Valle del Cauca)	48.575	0,4
Girardot (Cundinamarca)	9.567	1,4	Cáqueza (Cundinamarca)	43.333	0,0
Guachucal (Nariño)	8.833	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	48.157	0,5
Guarne (Antioquia)	8.283	3,0	Cereté (Córdoba)	47.402	0,1
La Ceja (Antioquia)	8.783	-2,8	Chaparral (Tolima)	45.125	-2,6
La Dorada (Caldas)	8.543	-3,0	Chiquinquirá (Boyacá)	41.725	-0,6
La Plata (Huila)	9.100	0,0	Choachí (Cundinamarca)	42.667	0,0
La Unión (Antioquia)	8.177	-7,6	Dagua (Valle del Cauca)	44.133	0,8
Magangué (Bolívar)	9.667	0,0	Donmatías (Antioquia)	44.493	0,2
María La Baja (Bolívar)	9.800	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	42.205	0,0
Medellín (Antioquia)	9.583	1,9	El Santuario (Antioquia)	39.875	0,0
Montería (Córdoba)	9.325	0,0	Entrerriós (Antioquia)	43.243	-2,0
Pasto (Nariño)	8.350	0,0	Florencia (Caquetá)	44.500	-0,6
Pitalito (Huila)	9.275	0,0	Fresno (Tolima)	42.825	-1,1
Rionegro (Antioquia)	8.850	-1,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	43.833	-0,8
San Alberto (Cesar)	10.000	3,4	Garagoa (Boyacá)	43.167	1,6
San Gil (Santander)	9.200	3,8	Garzón (Huila)	42.400	-0,6
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	9.083	0,4	Girón (Santander)	45.333	0,4
San Vicente Ferrer (Antioquia)	8.675	-1,4	Granada (Meta)	42.700	0,0
Santa Marta (Magdalena)	9.417	0,0	Guarne (Antioquia)	42.260	-1,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.783	0,0	Guática (Risaralda)	45.563	0,2
Saravena (Arauca)	10.000	3,4	Ibagué (Tolima)	45.733	-0,7
Sincelejo (Sucre)	9.017	-3,6	Ipiales (Nariño)	44.625	0,6
Socorro (Santander)	8.250	0,0	La Ceja (Antioquia)	43.157	-0,4
Toca (Boyacá)	8.833	0,0	La Plata (Huila)	42.700	0,2
Túquerres (Nariño)	8.800	0,0			
Valledupar (Cesar)	10.000	0,0			
Yarumal (Antioquia)	8.783	-6,4			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Regent Sc 200, 240 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Tumbador 250 Sc, 100 centímetros cúbicos</b>		
La Unión (Antioquia)	42.593	0,6	Ipiales (Nariño)	15.550	2,0
La Virginia (Risaralda)	46.050	0,6	Pasto (Nariño)	15.600	0,0
Manizales (Caldas)	45.517	1,2	Túquerres (Nariño)	16.667	0,0
Marinilla (Antioquia)	41.518	-1,7			
Marsella (Risaralda)	44.525	-0,2	<b>Vertimec 1,8% EC, 1 litro</b>		
Medellín (Antioquia)	45.781	0,8	Belén de Umbría (Risaralda)	199.888	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	44.475	n.d.	Bogotá D. C.	195.057	-0,7
Pasto (Nariño)	44.375	2,0	Bucaramanga (Santander)	195.667	-1,4
Peñol (Antioquia)	39.667	n.d.	Cajamarca (Tolima)	191.667	-1,7
Pereira (Risaralda)	45.313	0,4	Cali (Valle del Cauca)	214.167	0,6
Pitalito (Huila)	43.475	-0,2	Campoalegre (Huila)	206.000	n.d.
Rionegro (Antioquia)	43.483	-0,3	Cáqueza (Cundinamarca)	196.000	-1,2
Roldanillo (Valle del Cauca)	44.317	-0,3	Fresno (Tolima)	193.000	-0,2
San Gil (Santander)	45.900	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	204.733	-0,3
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	45.090	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	198.223	0,3
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	45.975	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	196.933	n.d.
San Vicente de Chucurí (Santander)	46.500	-1,1	Pitalito (Huila)	203.833	n.d.
San Vicente Ferrer (Antioquia)	41.967	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	201.300	1,8
Santa Marta (Magdalena)	51.267	1,3	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	200.500	-0,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.825	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	200.783	0,1
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	41.994	-4,1	Socorro (Santander)	202.750	0,0
Socorro (Santander)	45.000	0,6			
Sogamoso (Boyacá)	45.083	1,9	<b>Vertimec 1,8% EC, 100 centímetros cúbicos</b>		
Tunja (Boyacá)	42.167	-0,8	Algeciras (Huila)	22.600	1,1
Túquerres (Nariño)	41.750	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	23.433	0,0
Vélez (Santander)	44.000	0,8	Cajamarca (Tolima)	24.067	0,7
Ventaquemada (Boyacá)	41.667	0,0	Cali (Valle del Cauca)	24.767	1,2
Villanueva (Casanare)	49.410	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	23.877	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	40.375	0,9	Chiquinquirá (Boyacá)	22.343	0,9
Villavicencio (Meta)	45.283	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	24.000	0,0
Viterbo (Caldas)	45.133	1,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	23.550	2,7
Yarumal (Antioquia)	41.657	0,0	Garagoa (Boyacá)	22.600	0,0
			Garzón (Huila)	24.225	0,0
			Girón (Santander)	23.667	-0,7
			Guática (Risaralda)	23.113	0,1
			Ibagué (Tolima)	24.117	0,0
			La Plata (Huila)	23.425	2,1
			La Unión (Valle del Cauca)	23.142	0,0
			Marinilla (Antioquia)	23.150	0,5
			Medellín (Antioquia)	23.467	0,3
			Palmira (Valle del Cauca)	22.833	0,4
			Pasca (Cundinamarca)	21.700	0,0
			Pereira (Risaralda)	23.817	0,1
			Piendamó (Cauca)	22.333	-1,5
			Pitalito (Huila)	23.960	0,6
			Ramiriquí (Boyacá)	21.750	0,0
			Roldanillo (Valle del Cauca)	22.675	-2,8
			San Bernardo (Cundinamarca)	22.400	1,5
			San Gil (Santander)	23.900	-1,4
			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	23.317	0,4
<b>Requiem sc, 1 litro</b>					
Abejorral (Antioquia)	117.430	0,9			
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	113.580	n.d.			
Sonsón (Antioquia)	115.285	-0,3			
<b>Sunfire 24 Sc, 120 centímetros cúbicos</b>					
Ábrego (Norte de Santander)	22.667	n.d.			
Chiquinquirá (Boyacá)	29.500	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	29.333	0,6			
Palmira (Valle del Cauca)	28.333	2,4			
Pamplona (Norte de Santander)	27.000	n.d.			
Ramiriquí (Boyacá)	26.667	n.d.			
Sogamoso (Boyacá)	29.300	0,0			
Sutamarchán (Boyacá)	25.875	0,5			
Tuluá (Valle del Cauca)	30.867	n.d.			



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (conclusión) 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Vertimec 1,8% EC, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Vertimec 1,8% EC, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Sibaté (Cundinamarca)	22.467	0,3	Cali (Valle del Cauca)	59.100	-0,6
Socorro (Santander)	23.625	0,0	Fresno (Tolima)	55.333	0,0
Sogamoso (Boyacá)	24.040	-1,6	Girón (Santander)	56.000	-0,6
Sutamarchán (Boyacá)	22.075	0,0	Guática (Risaralda)	54.075	0,0
Tibaná (Boyacá)	22.433	-0,6	Ibagué (Tolima)	54.425	-2,2
Toca (Boyacá)	22.600	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	55.492	n.d.
Tuluá (Valle del Cauca)	23.183	0,0	Medellín (Antioquia)	55.950	1,3
Tunja (Boyacá)	22.575	-0,8	Palmira (Valle del Cauca)	54.200	n.d.
Ventaquemada (Boyacá)	22.100	0,0	Pereira (Risaralda)	56.267	0,0
<b>Vertimec 1,8% EC, 250 centímetros cúbicos</b>			Pitalito (Huila)	56.833	0,0
Algeciras (Huila)	55.200	0,0	Rionegro (Antioquia)	53.825	-0,1
Belén de Umbría (Risaralda)	55.025	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	54.675	-0,4
Bucaramanga (Santander)	53.550	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	56.500	0,4
Cajamarca (Tolima)	56.525	0,5	Socorro (Santander)	55.125	-0,5
			Tuluá (Valle del Cauca)	55.400	0,0

n. d. No determinado

# PRECIOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS

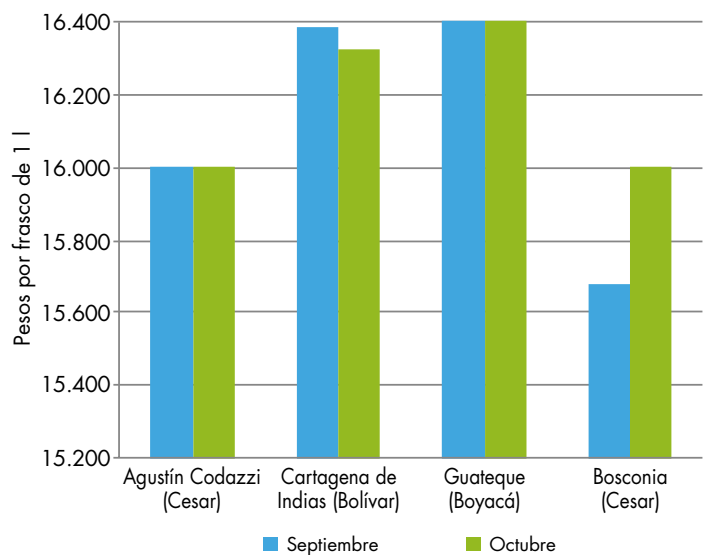
## Herbicidas

En el mes de octubre el comportamiento del precio del Panzer 480 Sl, en su presentación de frasco de un litro, fue estable en 20 de los 71 mercados reportados, al alza en 23 mercados y a la baja en los 28 mercados restantes. Se destacó el mercado de Arauca (Arauca), al reportar el precio la menor variación, con un 6,0%, ya que pasó de \$16.667 a \$15.667; sin embargo, el precio más bajo lo presentó el mercado de Ábrego (Norte de Santander), con \$13.800. Por otro lado, el mercado de Villavicencio (Meta) mostró el precio más alto, con \$17.400.



Fuente: DANE.

**Gráfico 6.** Precios de Panzer 480 Sl, por frasco de un litro 2018 (septiembre-octubre)



Fuente: DANE, Sipsa.

**Cuadro 4.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Abax 480 Sc, 200 centímetros cúbicos</b>		
Ipiales (Nariño)	26.750	1,9
Pasto (Nariño)	28.175	-3,1
Sibundoy (Putumayo)	29.667	1,1
Túquerres (Nariño)	26.250	1,9
<b>Afalon 50 Wp, 500 gramos</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	37.375	0,7
Belén (Boyacá)	37.900	0,9
Bogotá D. C.	37.608	-0,7
Cajamarca (Tolima)	41.233	0,8
Cali (Valle del Cauca)	40.467	0,2
Cáqueza (Cundinamarca)	39.333	0,9
Chipaque (Cundinamarca)	37.900	2,4
Chiquinquirá (Boyacá)	37.250	-0,7

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Afalon 50 Wp, 500 gramos (continuación)</b>		
Chitagá (Norte de Santander)	43.333	7,7
Choachí (Cundinamarca)	40.667	0,4
Duitama (Boyacá)	37.040	1,9
El Carmen de Viboral (Antioquia)	37.375	0,7
El Rosal (Cundinamarca)	39.350	n.d.
El Santuario (Antioquia)	36.250	0,7
Facatativá (Cundinamarca)	38.000	0,5
Funza (Cundinamarca)	36.933	-0,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	38.825	-1,6
Ibagué (Tolima)	39.933	n.d.
Madrid (Cundinamarca)	40.400	0,0
Marinilla (Antioquia)	37.333	0,0
Medellín (Antioquia)	38.667	0,5
Ocaña (Norte de Santander)	39.400	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Afalon 50 Wp, 500 gramos (continuación)</b>			<b>Atrazina 80% WP, 1 kilogramo (continuación)</b>		
Pamplona (Norte de Santander)	42.000	-2,3	Choachí (Cundinamarca)	18.167	0,0
Pasca (Cundinamarca)	38.750	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	17.875	n.d.
Ramiriquí (Boyacá)	35.500	n.d.	Fómeque (Cundinamarca)	18.100	1,5
Samacá (Boyacá)	36.642	1,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	17.400	4,4
Sibaté (Cundinamarca)	39.271	-1,1	Garzón (Huila)	16.625	-2,4
Sogamoso (Boyacá)	37.200	0,3	Granada (Meta)	17.456	0,6
Subachoque (Cundinamarca)	40.283	1,2	Guateque (Boyacá)	17.650	-0,8
Sutamarchán (Boyacá)	35.000	0,9	Lebrija (Santander)	20.800	n.d.
Toca (Boyacá)	36.800	-1,3	Lorica (Córdoba)	18.200	-2,3
Tuluá (Valle del Cauca)	38.533	n.d.	Málaga (Santander)	20.250	0,0
Tunja (Boyacá)	38.700	0,7	Montería (Córdoba)	20.667	4,2
Valledupar (Cesar)	44.333	-0,7	Pamplona (Norte de Santander)	17.250	-1,4
Ventaquemada (Boyacá)	36.600	0,7	Pasca (Cundinamarca)	17.300	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	34.750	0,7	Pasto (Nariño)	17.800	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	38.317	0,4	Pitalito (Huila)	18.875	2,0
<b>Ally Xp, 15 gramos</b>			Rionegro (Santander)	21.333	1,6
La Unión (Nariño)	15.333	2,2	Sabana de Torres (Santander)	20.140	4,1
Pacho (Cundinamarca)	14.167	4,9	San Gil (Santander)	17.800	2,4
Pasto (Nariño)	12.667	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	18.450	1,0
Pitalito (Huila)	13.333	0,0	Silos (Norte de Santander)	19.333	0,0
Túquerres (Nariño)	13.167	-1,3	Socorro (Santander)	17.667	0,0
<b>Amina 720 SL, 1 litro</b>			Tibaná (Boyacá)	17.167	n.d.
Arauca (Arauca)	16.333	6,5	Tuluá (Valle del Cauca)	19.233	4,5
Cali (Valle del Cauca)	14.800	n.d.	Túquerres (Nariño)	16.000	0,0
Chaparral (Tolima)	15.200	2,5	Valledupar (Cesar)	19.000	0,0
Granada (Meta)	13.900	n.d.	Villavicencio (Meta)	19.250	n.d.
Marsella (Risaralda)	14.567	0,0	<b>Basagran SI, 1 litro</b>		
Paz de Ariporo (Casanare)	17.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	78.933	3,2
San Gil (Santander)	15.000	0,0	Espinal (Tolima)	67.250	0,0
Villavicencio (Meta)	14.983	0,1	Lérida (Tolima)	60.767	-9,7
<b>Amina 720 SL, 4 litros</b>			Sogamoso (Boyacá)	79.333	n.d.
Chaparral (Tolima)	58.267	5,6	Subachoque (Cundinamarca)	77.950	1,8
Granada (Meta)	46.667	n.d.	Toca (Boyacá)	75.600	-1,6
Paz de Ariporo (Casanare)	56.000	2,8	Tunja (Boyacá)	78.000	4,0
San Gil (Santander)	47.767	0,0	<b>Campero 304 SI, 1 litro</b>		
Villavicencio (Meta)	53.140	1,7	Galerías (Sucre)	24.500	0,0
<b>Atrazina 80% WP, 1 kilogramo</b>			María La Baja (Bolívar)	25.333	-2,6
Ábrego (Norte de Santander)	17.000	0,0	Montería (Córdoba)	24.433	0,0
Arauca (Arauca)	21.000	n.d.	Yarumal (Antioquia)	25.603	-0,8
Bogotá D. C.	17.887	0,5	<b>Cerillo SI, 1 litro</b>		
Bucaramanga (Santander)	18.667	3,7	Ábrego (Norte de Santander)	14.700	0,5
Buesaco (Nariño)	17.667	-2,8	Algeciras (Huila)	15.300	-0,5
Cajamarca (Tolima)	18.700	2,4	Barranquilla (Atlántico)	17.800	2,9
Cáqueza (Cundinamarca)	19.333	0,9	Bucaramanga (Santander)	16.000	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	20.929	0,0	Cajamarca (Tolima)	16.500	-0,8
Cereté (Córdoba)	19.575	2,5	Chinácota (Norte de Santander)	16.625	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	19.750	3,3	Córdoba (Nariño)	15.000	0,0
			Cúcuta (Norte de Santander)	13.433	-3,2

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Cerillo SI, 1 litro (continuación)</b>			<b>Combatran SI, 1 litro</b>		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.813	-0,8	Barranquilla (Atlántico)	33.344	-0,9
El Santuario (Antioquia)	14.600	2,3	Bosconia (Cesar)	34.349	3,3
Florencia (Caquetá)	16.333	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	34.905	0,0
Fresno (Tolima)	16.500	0,0	Cereté (Córdoba)	33.767	0,5
Granada (Meta)	14.420	-1,2	Corozal (Sucre)	34.333	1,0
Ipiales (Nariño)	15.583	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	35.000	1,0
La Ceja (Antioquia)	16.167	1,0	Fundación (Magdalena)	33.000	0,0
Libano (Tolima)	16.425	-1,9	Lorica (Córdoba)	33.333	-1,0
Ocaña (Norte de Santander)	14.500	1,2	Magangué (Bolívar)	33.333	2,0
Peñol (Antioquia)	14.160	0,0	Montería (Córdoba)	34.060	-0,1
Pupiales (Nariño)	16.500	-1,0	San Alberto (Cesar)	34.000	0,0
Rionegro (Antioquia)	14.725	0,9	Sincelejo (Sucre)	32.840	0,0
San Bernardo (Cundinamarca)	14.800	0,3	Valledupar (Cesar)	33.150	0,5
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	16.075	0,8	<b>Combatran SI, 20 litros</b>		
San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.367	0,0	Barranquilla (Atlántico)	520.729	-0,1
Silos (Norte de Santander)	17.000	2,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	499.364	0,0
Villavicencio (Meta)	15.640	0,0	Montería (Córdoba)	478.000	-1,5
<b>Cerillo SI, 4 litros</b>			Sincelejo (Sucre)	460.000	0,7
Ábrego (Norte de Santander)	56.750	0,0	Valledupar (Cesar)	454.000	-0,3
Algeciras (Huila)	56.667	-2,5	<b>Combatran SI, 4 litros</b>		
Barranquilla (Atlántico)	65.567	n.d.	Barranquilla (Atlántico)	127.911	0,0
Cajamarca (Tolima)	61.250	0,0	Bosconia (Cesar)	129.423	0,4
Granada (Meta)	52.760	0,3	Cartagena de Indias (Bolívar)	132.639	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	53.667	1,3	Corozal (Sucre)	130.667	1,8
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	60.650	0,5	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	129.333	0,0
Villavicencio (Meta)	58.200	0,0	Fundación (Magdalena)	126.923	0,0
<b>Cerrero 200 SI, 1 litro</b>			Magangué (Bolívar)	126.750	-0,8
Ábrego (Norte de Santander)	14.067	0,5	Montería (Córdoba)	128.800	0,0
Aguachica (Cesar)	16.033	0,5	San Alberto (Cesar)	133.333	-0,7
Cimitarra (Santander)	17.167	4,7	Sincelejo (Sucre)	125.086	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.750	0,0	Valledupar (Cesar)	129.400	2,1
Garzón (Huila)	15.800	n.d.	<b>Combo, 267 centímetros cúbicos</b>		
Lorica (Córdoba)	14.833	-2,2	Agustín Codazzi (Cesar)	31.500	0,0
María La Baja (Bolívar)	15.500	0,0	Barranquilla (Atlántico)	29.967	n.d.
Ocaña (Norte de Santander)	13.950	0,5	Bogotá D. C.	30.557	0,5
Pamplona (Norte de Santander)	16.333	2,1	Buesaco (Nariño)	29.000	n.d.
Peñol (Antioquia)	14.200	-0,5	Fresno (Tolima)	29.000	0,0
San Vicente de Chucurí (Santander)	17.700	1,1	Granada (Meta)	29.433	0,0
Santa Marta (Magdalena)	16.000	0,0	Lérida (Tolima)	29.995	-1,7
<b>Cerrero 200 SI, 4 litros</b>			Medellín (Antioquia)	29.854	-2,3
Ábrego (Norte de Santander)	54.000	1,3	Rionegro (Antioquia)	30.867	-2,6
Aguachica (Cesar)	58.333	1,7	Saldaña (Tolima)	29.250	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	49.200	0,4	Trinidad (Casanare)	33.667	n.d.
Garzón (Huila)	58.600	0,0	Valledupar (Cesar)	32.225	-0,8
Lorica (Córdoba)	56.500	-3,7	Villavicencio (Meta)	30.775	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	52.333	1,3	<b>Crosser SI, 1 litro</b>		
Santa Marta (Magdalena)	57.667	-1,1	Barranquilla (Atlántico)	14.191	2,1
			Cartagena de Indias (Bolívar)	13.352	-0,2

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Crosser SI, 1 litro (continuación)</b>			<b>EstelarTM 1280 SL, 1 litro (continuación)</b>		
María La Baja (Bolívar)	13.667	1,2	San Vicente de Chucurí (Santander)	21.667	1,6
Valledupar (Cesar)	13.333	3,2	Santa Marta (Magdalena)	21.233	n.d.
<b>Crosser SI, 4 litros</b>			Santander de Quilichao (Cauca)	20.700	n.d.
Barranquilla (Atlántico)	53.163	0,6	Socorro (Santander)	19.000	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	49.051	0,0	Villanueva (Casanare)	21.900	1,5
Galeras (Sucre)	48.500	-2,5	<b>EstelarTM 1280 SL, 4 litros</b>		
María La Baja (Bolívar)	48.667	0,0	Algeciras (Huila)	75.125	-1,8
Montería (Córdoba)	46.667	0,0	Barranquilla (Atlántico)	80.846	0,2
Valledupar (Cesar)	48.667	0,3	Bogotá D. C.	76.567	0,6
<b>Elaleman 200 SI, 1 litro</b>			Corinto (Cauca)	77.833	0,9
El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.433	n.d.	Garzón (Huila)	75.175	-0,7
Marinilla (Antioquia)	12.950	n.d.	Granada (Meta)	80.133	0,3
Peñol (Antioquia)	12.500	n.d.	La Plata (Huila)	77.075	0,8
<b>Estelar 480 SI, 1 litro</b>			Neiva (Huila)	79.944	0,0
Buesaco (Nariño)	20.667	-1,6	Pitalito (Huila)	77.980	0,8
Chipaque (Cundinamarca)	18.833	-0,9	Popayán (Cauca)	69.400	1,5
Entrerriós (Antioquia)	18.357	-0,4	Villavicencio (Meta)	84.533	n.d.
Florencia (Cauquetá)	20.125	1,3	Yopal (Casanare)	79.000	n.d.
Guarne (Antioquia)	18.167	-0,9	<b>Esteron 47 Ec, 1 litro</b>		
La Unión (Nariño)	19.433	n.d.	Cáqueza (Cundinamarca)	19.000	0,9
Rionegro (Antioquia)	17.950	-2,6	Cereté (Córdoba)	19.467	n.d.
San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.933	-1,5	Chipaque (Cundinamarca)	18.875	0,7
Sutamarchán (Boyacá)	18.450	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	18.900	-1,0
Túquerres (Nariño)	19.450	0,0	Magangué (Bolívar)	18.667	1,8
<b>EstelarTM 1280 SL, 1 litro</b>			Montería (Córdoba)	19.875	-0,1
Algeciras (Huila)	19.550	0,0	Pasto (Nariño)	17.000	0,0
Barranquilla (Atlántico)	21.090	-2,0	Sogamoso (Boyacá)	20.167	n.d.
Bogotá D. C.	20.200	2,5	Subachoque (Cundinamarca)	18.850	-2,2
Chaparral (Tolima)	22.175	1,5	Toca (Boyacá)	19.200	2,9
Chiquinquirá (Boyacá)	19.100	-2,1	<b>Finale SI, 1 litro</b>		
Chitagá (Norte de Santander)	21.000	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	46.125	1,3
Corinto (Cauca)	20.833	-1,6	Cali (Valle del Cauca)	50.367	0,7
El Carmen de Viboral (Antioquia)	18.157	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	44.067	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	19.633	0,0	Cereté (Córdoba)	52.618	0,5
Garzón (Huila)	20.400	0,8	Dagua (Valle del Cauca)	43.067	0,9
Ipiales (Nariño)	20.620	5,0	Fresno (Tolima)	43.325	0,3
La Plata (Huila)	20.075	-0,9	Granada (Meta)	43.081	0,0
Marinilla (Antioquia)	17.943	1,0	Ibague (Tolima)	43.425	0,0
Neiva (Huila)	20.887	0,1	La Unión (Valle del Cauca)	41.434	0,6
Pamplona (Norte de Santander)	19.833	0,0	La Virginia (Risaralda)	48.000	n.d.
Pasto (Nariño)	19.883	0,0	Líbano (Tolima)	46.300	1,3
Peñol (Antioquia)	17.167	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	42.400	1,0
Piendamó (Cauca)	21.000	0,0	Pereira (Risaralda)	45.433	-1,7
Pitalito (Huila)	20.360	1,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	43.320	2,8
Popayán (Cauca)	20.857	1,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	45.167	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	20.000	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	41.925	n.d.
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	21.000	0,0	Villavicencio (Meta)	46.117	-0,6

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Finale SI, 5 litros</b>			<b>Glifosato 480 SI, 1 litro (continuación)</b>		
Granada (Meta)	207.023	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	13.560	2,4
Palmira (Valle del Cauca)	214.333	-0,2	Fresno (Tolima)	13.333	-1,2
Villavicencio (Meta)	216.040	0,3	Garzón (Huila)	13.900	-0,8
<b>Flex SI, 250 centímetros cúbicos</b>			Granada (Meta)	13.500	0,2
Cajamarca (Tolima)	43.367	1,0	Ibagué (Tolima)	13.700	-2,4
El Santuario (Antioquia)	40.000	0,0	La Celia (Risaralda)	13.733	-0,5
Ibagué (Tolima)	43.480	0,1	La Plata (Huila)	13.533	-2,5
Marinilla (Antioquia)	40.660	1,0	La Unión (Nariño)	15.333	-3,4
Peñol (Antioquia)	38.500	0,0	Líbano (Tolima)	13.125	-2,8
<b>Fusilade 2000 Ec, 200 centímetros cúbicos</b>			Magangué (Bolívar)	12.750	2,0
Cáqueza (Cundinamarca)	32.000	0,0	Marsella (Risaralda)	13.380	0,4
El Carmen de Viboral (Antioquia)	30.167	0,1	Ocaña (Norte de Santander)	13.144	1,2
Socorro (Santander)	31.500	0,0	Pasto (Nariño)	14.988	0,8
<b>Galope Ec, 1 litro</b>			Paz de Ariporo (Casanare)	16.667	n.d.
Lorica (Córdoba)	16.300	3,5	Pereira (Risaralda)	13.425	1,7
Magangué (Bolívar)	16.000	n.d.	Piendamó (Cauca)	13.283	0,0
Montería (Córdoba)	16.167	2,1	Pitalito (Huila)	13.878	-0,8
Valledupar (Cesar)	16.667	0,0	Popayán (Cauca)	13.125	0,0
<b>Galope Ec, 4 litros</b>			Riosucio (Caldas)	14.533	0,5
Lorica (Córdoba)	58.800	-0,5	San Bernardo (Cundinamarca)	12.800	-1,3
Montería (Córdoba)	61.667	0,3	San Gil (Santander)	14.667	4,8
Valledupar (Cesar)	61.667	-1,1	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	12.833	0,0
<b>Gesaprim Nueve-0 90 Wg, 1 kilogramo</b>			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.575	-0,4
Cajamarca (Tolima)	36.175	1,1	Saravena (Arauca)	15.000	n.d.
Chiquinquirá (Boyacá)	35.200	n.d.	Sibundoy (Putumayo)	15.200	-1,3
Espinal (Tolima)	34.238	1,5	Sincelejo (Sucre)	12.000	-2,7
Subachoque (Cundinamarca)	35.933	-1,7	Socorro (Santander)	14.000	0,0
Tibaná (Boyacá)	34.467	-0,5	Supía (Caldas)	14.517	-0,5
<b>Glifosato 480 SI, 1 litro</b>			Trinidad (Casanare)	17.100	-0,6
Ábrego (Norte de Santander)	13.415	0,5	Villavicencio (Meta)	13.875	n.d.
Aguazul (Casanare)	14.962	-2,4	Yopal (Casanare)	14.114	6,4
Agustín Codazzi (Cesar)	16.714	0,3	<b>Glifosato 480 SI, 20 litros</b>		
Algeciras (Huila)	14.300	2,5	Granada (Meta)	197.450	0,0
Andes (Antioquia)	14.500	-1,1	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	226.283	0,4
Apía (Risaralda)	13.490	-5,5	Pitalito (Huila)	220.333	-3,3
Belén de Umbría (Risaralda)	14.117	0,1	Sincelejo (Sucre)	198.000	0,0
Bogotá D. C.	14.880	-4,4	Villavicencio (Meta)	209.450	0,0
Bucaramanga (Santander)	14.750	-3,8	<b>Glifosato 480 SI, 4 litros</b>		
Buesaco (Nariño)	16.083	1,0	Ábrego (Norte de Santander)	46.200	0,4
Cajamarca (Tolima)	14.500	-1,1	Agustín Codazzi (Cesar)	60.000	1,7
Campoalegre (Huila)	13.460	0,0	Algeciras (Huila)	51.900	-3,0
Chaparral (Tolima)	14.064	0,7	Apía (Risaralda)	47.900	-1,9
Chinácota (Norte de Santander)	14.333	-2,3	Belén de Umbría (Risaralda)	51.871	-0,3
			Bogotá D. C.	51.475	-0,4
			Bucaramanga (Santander)	53.200	n.d.
			Buesaco (Nariño)	51.000	0,0
			Cajamarca (Tolima)	48.000	0,0
			Campoalegre (Huila)	52.075	5,1
			Chaparral (Tolima)	45.714	-0,9



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Glifosato 480 SL, 4 litros (continuación)</b>			<b>Glifosol SL, 1 litro (continuación)</b>		
Garzón (Huila)	49.880	1,3	Jamundí (Valle del Cauca)	15.600	1,6
Granada (Meta)	45.925	-0,5	La Unión (Nariño)	14.500	0,0
Ibagué (Tolima)	49.450	-2,0	La Unión (Valle del Cauca)	15.103	-0,1
La Celia (Risaralda)	49.017	-1,0	La Virginia (Risaralda)	14.100	0,0
La Plata (Huila)	51.400	-1,0	Lebrija (Santander)	15.667	n.d.
Líbano (Tolima)	48.750	0,0	Málaga (Santander)	17.000	0,0
Magangué (Bolívar)	45.800	0,1	Manizales (Caldas)	14.200	-0,4
Marsella (Risaralda)	49.325	0,1	Marinilla (Antioquia)	13.783	-0,7
Ocaña (Norte de Santander)	45.182	1,9	Marsella (Risaralda)	14.080	-0,4
Pasto (Nariño)	50.700	0,5	Medellín (Antioquia)	14.313	1,0
Pitalito (Huila)	54.325	3,2	Ocaña (Norte de Santander)	14.125	0,9
Popayán (Cauca)	47.120	-1,7	Palmira (Valle del Cauca)	13.967	-0,9
San Gil (Santander)	49.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	14.800	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	48.000	-2,0	Pasca (Cundinamarca)	13.233	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	50.100	n.d.	Pasto (Nariño)	13.400	0,6
Saravena (Arauca)	47.500	n.d.	Peñol (Antioquia)	13.200	-1,9
Sincelejo (Sucre)	45.200	1,2	Pereira (Risaralda)	14.200	-3,7
Trinidad (Casanare)	60.000	-1,0	Piendamó (Cauca)	14.700	-0,5
Villanueva (Casanare)	49.967	n.d.	Pitalito (Huila)	14.917	-1,1
Villavicencio (Meta)	46.967	0,4	Popayán (Cauca)	14.583	-0,7
Yopal (Casanare)	50.390	n.d.	Ramiriquí (Boyacá)	14.000	0,0
<b>Glifosol SL, 1 litro</b>			Riosucio (Caldas)	13.850	-0,7
Ábrego (Norte de Santander)	13.833	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	14.695	-1,2
Aguachica (Cesar)	15.700	1,3	San Bernardo (Cundinamarca)	13.425	-2,7
Anserma (Caldas)	13.950	-0,6	Santa Bárbara (Antioquia)	15.500	-0,2
Aquitania (Boyacá)	15.767	4,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.367	0,8
Belén de Umbría (Risaralda)	14.540	-0,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	13.900	0,7
Bogotá D. C.	15.300	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	14.933	-2,6
Buesaco (Nariño)	14.020	-2,1	Sibundoy (Putumayo)	15.000	1,1
Cali (Valle del Cauca)	16.100	5,1	Silos (Norte de Santander)	16.750	3,1
Cáqueza (Cundinamarca)	14.833	0,0	Socorro (Santander)	14.500	0,7
Cartago (Valle del Cauca)	15.465	-0,3	Subachoque (Cundinamarca)	16.300	-4,5
Caucasia (Antioquia)	13.688	2,6	Toca (Boyacá)	14.433	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	16.000	n.d.	Tunja (Boyacá)	15.100	0,0
Chinchiná (Caldas)	13.683	-0,2	Túquerres (Nariño)	14.000	0,7
Chipaque (Cundinamarca)	14.160	0,4	Villavicencio (Meta)	15.900	n.d.
Chiquinquirá (Boyacá)	15.200	0,8	Viterbo (Caldas)	14.017	0,0
Choachí (Cundinamarca)	14.000	1,2	<b>Glifosol SL, 4 litros</b>		
Corinto (Cauca)	14.750	0,9	Ábrego (Norte de Santander)	50.000	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	14.217	1,5	Aguachica (Cesar)	57.400	1,6
Dagua (Valle del Cauca)	14.467	0,0	Araucuita (Arauca)	51.333	-0,6
El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.080	-3,8	Belén de Umbría (Risaralda)	55.000	0,0
Florencia (Caquetá)	15.167	0,0	Bucaramanga (Santander)	55.800	n.d.
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.867	-1,3	Buesaco (Nariño)	49.660	-1,7
Garagoa (Boyacá)	15.200	-2,9	Cali (Valle del Cauca)	59.200	0,6
Garzón (Huila)	15.000	0,8	Cartago (Valle del Cauca)	54.820	-0,2
Granada (Meta)	14.967	n.d.	Corinto (Cauca)	55.375	2,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.817	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	50.300	1,4
Guateque (Boyacá)	16.150	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	52.467	0,0
Ibagué (Tolima)	15.363	-2,8	Garzón (Huila)	51.750	-2,4

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Glifosol SL, 4 litros (continuación)</b>			<b>Gramafin SL, 1 litro (continuación)</b>		
Granada (Meta)	48.750	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	17.833	0,2
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	54.450	-1,2	Bogotá D. C.	16.667	-2,0
Ibagué (Tolima)	57.160	-2,1	Bucaramanga (Santander)	16.250	n.d.
Jamundí (Valle del Cauca)	53.800	0,6	Cartagena de Indias (Bolívar)	17.812	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	52.576	0,4	Caucasia (Antioquia)	16.615	1,5
Málaga (Santander)	58.667	0,0	Cereté (Córdoba)	16.625	-0,3
Marsella (Risaralda)	53.375	-1,0	Chipaqué (Cundinamarca)	17.300	-1,1
Ocaña (Norte de Santander)	51.000	2,0	Chiquinquirá (Boyacá)	15.420	-0,9
Palmira (Valle del Cauca)	53.725	1,7	Donmatías (Antioquia)	16.843	0,3
Pamplona (Norte de Santander)	54.000	1,9	El Santuario (Antioquia)	14.800	-1,3
Pasto (Nariño)	47.292	1,3	Florencia (Caquetá)	17.625	2,7
Peñol (Antioquia)	46.800	-2,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	16.000	2,4
Pereira (Risaralda)	55.533	n.d.	Garzón (Huila)	16.033	0,0
Pitalito (Huila)	54.350	-0,6	Granada (Meta)	15.667	0,0
Popayán (Cauca)	50.083	-0,3	Ibagué (Tolima)	16.350	-3,7
Riosucio (Caldas)	51.517	-1,8	La Unión (Antioquia)	15.990	-0,8
Roldanillo (Valle del Cauca)	52.000	-0,3	Marinilla (Antioquia)	16.225	1,6
San Alberto (Cesar)	55.000	3,8	Medellín (Antioquia)	16.153	-2,7
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	53.333	-0,6	Montería (Córdoba)	17.000	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	53.667	-4,7	Ocaña (Norte de Santander)	14.060	0,4
Sibundoy (Putumayo)	51.250	0,0	Pasca (Cundinamarca)	15.867	0,0
Silos (Norte de Santander)	54.750	0,0	Piedecuesta (Santander)	16.000	2,1
Túquerres (Nariño)	48.750	0,0	Pitalito (Huila)	16.940	0,8
Villavicencio (Meta)	54.420	0,0	Rionegro (Antioquia)	16.833	-6,5
<b>Goal 2 Ec, 1 litro</b>			San Alberto (Cesar)	17.500	1,9
Duitama (Boyacá)	87.967	0,9	San Gil (Santander)	17.200	0,0
Pitalito (Huila)	94.933	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.760	0,0
Sogamoso (Boyacá)	88.560	-0,8	Santa Marta (Magdalena)	17.667	0,0
Toca (Boyacá)	88.700	0,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.265	1,7
Tunja (Boyacá)	85.625	1,1	Sibaté (Cundinamarca)	16.533	0,0
<b>Goal 2 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			Sincelejo (Sucre)	15.600	-1,0
Algeciras (Huila)	24.900	0,0	Socorro (Santander)	15.150	1,7
Aquitania (Boyacá)	25.725	0,0	Sogamoso (Boyacá)	16.900	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	30.013	n.d.	Sonsón (Antioquia)	15.865	-5,2
Chiquinquirá (Boyacá)	24.267	-0,7	Toca (Boyacá)	16.475	0,6
Chitagá (Norte de Santander)	28.500	0,0	Tunja (Boyacá)	16.350	-1,5
Duitama (Boyacá)	24.520	-0,7	Valledupar (Cesar)	16.800	0,0
Garzón (Huila)	25.060	-0,8	Villavicencio (Meta)	16.750	-0,7
La Plata (Huila)	26.550	1,7	Yarumal (Antioquia)	15.592	0,1
Pasto (Nariño)	27.175	0,0	Arauca (Arauca)	19.333	1,8
Pitalito (Huila)	26.667	0,3	Paz de Aripuro (Casanare)	18.500	0,0
Socorro (Santander)	28.333	0,0	Lorica (Córdoba)	17.000	1,0
Sogamoso (Boyacá)	26.167	0,0	Galeras (Sucre)	16.250	0,8
Sutamarchán (Boyacá)	24.175	1,8	María La Baja (Bolívar)	16.750	1,5
Toca (Boyacá)	24.600	-1,5	Barranquilla (Atlántico)	16.000	0,0
Tunja (Boyacá)	25.250	2,6	Aguachica (Cesar)	16.000	0,0
<b>Gramafin SL, 1 litro</b>			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.800	1,8
Ábrego (Norte de Santander)	14.333	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	18.167	0,9
			Corozal (Sucre)	15.500	0,0
			Fundación (Magdalena)	16.847	0,0
			Magangué (Bolívar)	16.667	-1,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Gramafin SL, 1 litro (continuación)</b>			<b>Gramoxone SL, 1 litro (continuación)</b>		
Yopal (Casanare)	16.667	-2,0	Buesaco (Nariño)	19.333	0,0
Abejorral (Antioquia)	16.320	1,2	Cachipay (Cundinamarca)	17.833	0,0
Barrancabermeja (Santander)	16.000	n.d.	Cali (Valle del Cauca)	20.133	0,0
Girardot (Cundinamarca)	16.633	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	17.833	0,9
La Dorada (Caldas)	16.720	-5,1	Cartagena de Indias (Bolívar)	22.300	-0,1
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	15.840	-3,6	Cartago (Valle del Cauca)	20.500	n.d.
<b>Gramafin SL, 4 litros</b>			<b>Gramoxone SL, 1 litro (continuación)</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	55.333	1,2	Caucasia (Antioquia)	17.513	0,0
Aguachica (Cesar)	58.000	0,4	Chía (Cundinamarca)	21.167	0,8
Agustín Codazzi (Cesar)	66.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	18.300	0,5
Arauca (Arauca)	65.333	n.d.	Chiquinquirá (Boyacá)	17.386	-0,1
Araucita (Arauca)	52.667	n.d.	Chocontá (Cundinamarca)	18.167	0,9
Bogotá D. C.	59.667	-2,7	Córdoba (Nariño)	17.000	-5,6
Bucaramanga (Santander)	58.750	n.d.	Corinto (Cauca)	19.625	2,6
Cartagena de Indias (Bolívar)	66.098	0,0	Cota (Cundinamarca)	18.000	0,0
Corozal (Sucre)	58.750	-1,3	Cúcuta (Norte de Santander)	17.650	0,9
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	61.000	2,8	Dagua (Valle del Cauca)	17.733	-1,5
Florencia (Caquetá)	64.600	0,9	Duitama (Boyacá)	18.075	0,0
Fundación (Magdalena)	66.500	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.913	0,0
Galeras (Sucre)	60.000	1,7	El Doncello (Caquetá)	19.720	2,1
Girardot (Cundinamarca)	64.667	n.d.	El Paujil (Caquetá)	19.200	1,2
Granada (Meta)	58.338	-0,1	El Rosal (Cundinamarca)	18.033	0,0
La Dorada (Caldas)	63.603	-3,7	El Santuario (Antioquia)	16.875	0,0
Lorica (Córdoba)	61.333	-0,8	Entrerriós (Antioquia)	17.850	-0,9
Magangué (Bolívar)	62.600	-0,6	Espinal (Tolima)	18.825	-1,4
María La Baja (Bolívar)	62.750	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	18.767	0,0
Montería (Córdoba)	64.333	0,0	Florencia (Caquetá)	18.250	-0,7
Ocaña (Norte de Santander)	53.000	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	17.333	0,0
Pitalito (Huila)	63.200	-0,1	Fresno (Tolima)	18.675	0,0
Puerto Rico (Caquetá)	63.533	1,1	Funza (Cundinamarca)	18.267	-1,3
San Gil (Santander)	60.250	-0,8	Fusagasugá (Cundinamarca)	18.125	0,7
San Vicente de Chucurí (Santander)	66.000	-1,1	Garagoa (Boyacá)	18.050	0,0
Santa Marta (Magdalena)	65.383	0,3	Garzón (Huila)	18.333	0,0
Saravena (Arauca)	55.667	-2,3	Girardot (Cundinamarca)	20.700	0,0
Sincelejo (Sucre)	61.160	0,5	Girón (Santander)	19.333	-0,7
Socorro (Santander)	56.400	1,2	Granada (Meta)	16.380	-1,7
Trinidad (Casanare)	70.000	n.d.	Guateque (Boyacá)	18.340	0,0
Valledupar (Cesar)	62.833	-1,5	Ibagué (Tolima)	19.133	-0,4
Villavicencio (Meta)	61.750	0,0	Ipiales (Nariño)	18.229	-1,5
<b>Gramoxone SL, 1 litro</b>			<b>Gramoxone SL, 1 litro (continuación)</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	16.500	0,5	Jamundí (Valle del Cauca)	20.900	1,1
Aguachica (Cesar)	19.500	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	20.667	0,0
Algeciras (Huila)	17.600	1,3	La Unión (Nariño)	17.500	0,3
Aquitania (Boyacá)	17.680	0,0	Lorica (Córdoba)	17.833	0,2
Barrancabermeja (Santander)	17.333	-1,9	Madrid (Cundinamarca)	19.075	0,0
Belén (Boyacá)	18.467	0,0	Magangué (Bolívar)	18.000	-0,9
Belén de Umbria (Risarcald)	19.050	n.d.	Marinilla (Antioquia)	17.138	-0,2
Bogotá D. C.	17.689	-0,9	Medellín (Antioquia)	18.207	0,1
Bucaramanga (Santander)	18.500	-5,9	Montería (Córdoba)	18.250	0,5
			Ocaña (Norte de Santander)	16.333	1,0
			Pacho (Cundinamarca)	18.667	1,8
			Palmira (Valle del Cauca)	19.040	0,1
			Pamplona (Norte de Santander)	19.000	-1,7

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Gramoxone SL, 1 litro (continuación)</b>			<b>Gramoxone SL, 4 litros (continuación)</b>		
Pasca (Cundinamarca)	17.250	0,0	Cali (Valle del Cauca)	73.967	-2,9
Pasto (Nariño)	17.460	2,7	Cartagena de Indias (Bolívar)	79.433	0,0
Peñol (Antioquia)	16.625	-0,3	Corinto (Cauca)	71.750	2,9
Pereira (Risaralda)	18.633	n.d.	Cúcuta (Norte de Santander)	63.200	1,7
Piedecuesta (Santander)	19.333	3,6	Dagua (Valle del Cauca)	67.333	-2,4
Piendamó (Cauca)	18.667	2,2	El Doncello (Caquetá)	74.125	0,0
Pitalito (Huila)	18.167	0,0	El Paujil (Caquetá)	74.967	1,8
Popayán (Cauca)	18.500	1,4	Florencia (Caquetá)	68.250	1,5
Puerto López (Meta)	19.333	n.d.	Girardot (Cundinamarca)	74.500	0,0
Puerto Rico (Caquetá)	18.800	2,2	Girón (Santander)	72.000	n.d.
Pupiales (Nariño)	18.800	1,6	Granada (Meta)	58.650	-1,2
Ramiriquí (Boyacá)	17.250	0,7	Ibagué (Tolima)	70.833	0,0
Rionegro (Antioquia)	18.613	-1,8	Lérida (Tolima)	73.439	n.d.
Roldanillo (Valle del Cauca)	19.150	-2,4	Lorica (Córdoba)	68.500	-1,7
Sabana de Torres (Santander)	19.525	0,8	Montería (Córdoba)	70.400	0,9
Saldaña (Tolima)	19.183	n.d.	Ocaña (Norte de Santander)	61.500	0,8
Samacá (Boyacá)	17.886	1,4	Palmira (Valle del Cauca)	68.400	-2,4
San Alberto (Cesar)	19.667	-7,1	Pamplona (Norte de Santander)	67.667	-0,5
San Bernardo (Cundinamarca)	17.500	-1,3	Pasto (Nariño)	66.500	2,0
San Gil (Santander)	18.500	0,0	Pitalito (Huila)	70.600	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	19.425	-0,4	Popayán (Cauca)	62.667	0,7
San Vicente de Chucurí (Santander)	21.125	1,2	Puerto López (Meta)	71.000	n.d.
San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.000	-1,4	Puerto Rico (Caquetá)	71.375	1,6
Santander de Quilichao (Cauca)	18.775	0,0	Sabana de Torres (Santander)	73.250	-0,5
Sibaté (Cundinamarca)	17.620	0,7	Saldaña (Tolima)	70.233	0,0
Sibundoy (Putumayo)	18.375	-0,7	San Alberto (Cesar)	76.000	1,8
Sincelejo (Sucre)	16.950	-1,3	San Vicente de Chucurí (Santander)	76.667	-0,4
Socorro (Santander)	18.933	0,0	Sibundoy (Putumayo)	68.667	0,5
Sogamoso (Boyacá)	19.020	0,6	Sincelejo (Sucre)	65.700	-1,5
Subachoque (Cundinamarca)	18.267	1,5	Túquerres (Nariño)	66.750	-0,7
Sutamarchán (Boyacá)	17.775	0,0	Valledupar (Cesar)	76.833	2,2
Tibaná (Boyacá)	17.500	0,0	Vélez (Santander)	68.333	n.d.
Toca (Boyacá)	17.580	0,6	Villanueva (Casanare)	75.600	-3,8
Tunja (Boyacá)	17.857	-0,7	Villavicencio (Meta)	68.167	0,0
Túquerres (Nariño)	18.125	0,0			
Valledupar (Cesar)	20.600	0,0	<b>Invesamina 480 SL, 1 litro</b>		
Vélez (Santander)	18.000	-3,6	Agustín Codazzi (Cesar)	13.500	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	17.725	0,7	Arauca (Arauca)	14.333	2,4
Villanueva (Casanare)	20.000	0,0	Bosconia (Cesar)	13.677	1,9
Villapinzón (Cundinamarca)	16.750	1,5	Cartagena de Indias (Bolívar)	12.600	0,0
Villavicencio (Meta)	19.000	0,0	La Dorada (Caldas)	11.487	-4,5
Yarumal (Antioquia)	17.270	0,3	Rionegro (Santander)	15.000	1,1
Yopal (Casanare)	19.009	0,0	Santa Marta (Magdalena)	11.667	n.d.
Zipaquirá (Cundinamarca)	17.533	0,0	Sincelejo (Sucre)	12.250	6,5
<b>Gramoxone SL, 4 litros</b>			<b>Invesamina 480 SL, 4 litros</b>		
Aguachica (Cesar)	74.333	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	46.750	1,1
Algeciras (Huila)	65.333	-1,8	Arauca (Arauca)	45.333	-2,2
Barranquilla (Atlántico)	77.025	0,6	Bosconia (Cesar)	46.502	0,0
Bogotá D. C.	66.371	-0,6	Cartagena de Indias (Bolívar)	45.633	0,0
Bucaramanga (Santander)	73.250	0,0	La Dorada (Caldas)	40.927	4,2

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Invesamina 480 SL, 4 litros (continuación)</b>			<b>Invesamina 720/867 SL, 4 litros (continuación)</b>		
Ocaña (Norte de Santander)	39.750	0,0	Vélez (Santander)	45.333	n.d.
Santa Marta (Magdalena)	45.433	0,0	<b>Karmex Wg, 1 kilogramo</b>		
Sincelejo (Sucre)	42.000	2,8	Pamplona (Norte de Santander)	33.667	2,0
<b>Invesamina 720/867 SL, 1 litro</b>			Pasto (Nariño)	32.425	-0,2
Agustín Codazzi (Cesar)	15.600	-0,4	San Gil (Santander)	34.000	7,4
Arauca (Arauca)	16.000	n.d.	Socorro (Santander)	32.750	4,0
Bogotá D. C.	14.310	1,4	<b>Karmex Wp, 1 kilogramo</b>		
Bucaramanga (Santander)	14.333	n.d.	Cajamarca (Tolima)	35.150	3,5
Cartagena de Indias (Bolívar)	15.675	1,1	Dagua (Valle del Cauca)	35.167	-0,3
Corozal (Sucre)	14.000	n.d.	Granada (Meta)	32.925	-1,8
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.750	-1,7	Santander de Quilichao (Cauca)	35.250	0,0
Fundación (Magdalena)	15.250	3,7	Villanueva (Casanare)	36.156	-1,1
Galeras (Sucre)	13.250	-0,6	Villavicencio (Meta)	35.500	0,0
Girardot (Cundinamarca)	14.600	4,5	<b>Kuron-M SI, 1 litro</b>		
María La Baja (Bolívar)	13.625	0,9	Agustín Codazzi (Cesar)	23.333	1,4
Montería (Córdoba)	13.167	-3,4	Fundación (Magdalena)	20.733	0,0
Pasto (Nariño)	13.933	0,0	Montería (Córdoba)	21.917	0,0
San Alberto (Cesar)	15.333	4,5	Valledupar (Cesar)	20.433	-0,5
Santa Marta (Magdalena)	14.860	-1,4	<b>Kuron-M SI, 4 litros</b>		
Sincelejo (Sucre)	13.040	1,6	Fundación (Magdalena)	84.433	0,2
Valledupar (Cesar)	15.083	1,7	Montería (Córdoba)	82.200	-1,4
Yarumal (Antioquia)	14.648	1,0	Valledupar (Cesar)	82.167	-0,4
<b>Invesamina 720/867 SL, 20 litros</b>			<b>Mazo Wg, 75 gramos</b>		
Agustín Codazzi (Cesar)	225.000	0,0	Granada (Meta)	24.725	n.d.
Araucita (Arauca)	188.333	n.d.	Villavicencio (Meta)	25.667	n.d.
Bogotá D. C.	188.750	0,0	Yopal (Casanare)	25.509	n.d.
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	201.250	-0,7	<b>Metsulfuron Metil 600 Wg, 15 gramos</b>		
La Dorada (Caldas)	201.293	-3,0	Ábrego (Norte de Santander)	6.167	0,0
Sincelejo (Sucre)	208.333	n.d.	Aguachica (Cesar)	6.167	0,0
Valledupar (Cesar)	216.667	2,0	Ocaña (Norte de Santander)	6.333	0,0
<b>Invesamina 720/867 SL, 4 litros</b>			<b>Panzer 480 SI, 1 litro</b>		
Agustín Codazzi (Cesar)	55.750	0,3	Abejorral (Antioquia)	14.675	-0,2
Arauca (Arauca)	46.667	n.d.	Ábrego (Norte de Santander)	13.800	0,0
Araucita (Arauca)	45.667	1,5	Aguachica (Cesar)	15.900	1,8
Bogotá D. C.	49.250	-0,5	Agustín Codazzi (Cesar)	16.000	0,0
Bosconia (Cesar)	54.598	3,3	Andes (Antioquia)	15.597	0,7
Bucaramanga (Santander)	51.667	n.d.	Arauca (Arauca)	15.667	-6,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	55.166	0,5	Barranquilla (Atlántico)	17.033	2,2
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	52.750	-1,2	Bogotá D. C.	15.227	0,0
Fundación (Magdalena)	53.867	2,5	Bosconia (Cesar)	16.006	2,1
Girardot (Cundinamarca)	51.600	2,3	Bucaramanga (Santander)	16.250	6,0
La Dorada (Caldas)	47.770	-2,7	Buesaco (Nariño)	16.000	2,1
María La Baja (Bolívar)	49.500	0,8	Cartagena de Indias (Bolívar)	16.325	-0,4
Montería (Córdoba)	50.100	1,2			
San Alberto (Cesar)	51.333	4,1			
Santa Marta (Magdalena)	54.840	-1,8			
Sincelejo (Sucre)	46.400	0,0			
Valledupar (Cesar)	52.250	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Panzer 480 SI, 1 litro (continuación)</b>			<b>Panzer 480 SI, 1 litro (continuación)</b>		
Cereté (Córdoba)	15.625	0,8	Sibaté (Cundinamarca)	15.867	n.d.
Chaparral (Tolima)	16.033	n.d.	Sincelejo (Sucre)	14.317	-1,7
Chiquinquirá (Boyacá)	15.050	2,1	Socorro (Santander)	14.750	0,0
Córdoba (Nariño)	15.333	1,1	Sogamoso (Boyacá)	16.125	-0,8
Corozal (Sucre)	15.000	0,0	Sonsón (Antioquia)	14.653	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	14.667	-2,2	Subachoque (Cundinamarca)	14.967	-0,4
Donmatías (Antioquia)	15.763	1,2	Tunja (Boyacá)	15.500	0,1
Duitama (Boyacá)	15.433	n.d.	Túquerres (Nariño)	15.000	3,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.800	1,9	Valledupar (Cesar)	15.800	-1,3
El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.202	-0,7	Villavicencio (Meta)	17.400	-2,2
El Doncello (Caquetá)	16.667	6,4	Yarumal (Antioquia)	15.492	-0,6
El Santuario (Antioquia)	13.875	0,9			
Entreríos (Antioquia)	15.320	0,0	<b>Panzer 480 SI, 20 litros</b>		
Florencia (Caquetá)	16.500	4,2	Agustín Codazzi (Cesar)	238.750	-1,0
Fundación (Magdalena)	15.656	-1,1	Bucaramanga (Santander)	227.667	n.d.
Fusagasugá (Cundinamarca)	14.033	0,2	La Dorada (Caldas)	233.833	1,7
Galeras (Sucre)	14.600	2,5	Lorica (Córdoba)	237.000	-1,0
Garagoa (Boyacá)	15.200	0,0	Montería (Córdoba)	248.000	0,4
Girardot (Cundinamarca)	15.833	-0,2	Saravena (Arauca)	225.000	-5,5
Granada (Meta)	15.100	-1,3	Valledupar (Cesar)	234.900	-1,4
Guarne (Antioquia)	15.370	-1,0			
Guateque (Boyacá)	16.533	0,0	<b>Panzer 480 SI, 4 litros</b>		
Ipiales (Nariño)	15.917	4,9	Aguachica (Cesar)	56.750	1,8
La Ceja (Antioquia)	15.365	-0,8	Agustín Codazzi (Cesar)	60.000	0,0
La Dorada (Caldas)	15.663	-2,7	Arauca (Arauca)	64.333	-2,0
La Mesa (Cundinamarca)	16.333	0,0	Barranquilla (Atlántico)	61.033	1,7
La Unión (Antioquia)	15.393	-1,6	Bogotá D. C.	58.533	2,6
Lebrija (Santander)	15.800	-5,2	Bosconia (Cesar)	58.959	1,1
Lorica (Córdoba)	15.000	2,0	Bucaramanga (Santander)	59.000	-1,1
Magangué (Bolívar)	15.000	-1,3	Cartagena de Indias (Bolívar)	60.750	0,0
María La Baja (Bolívar)	15.300	1,3	Cereté (Córdoba)	59.888	2,3
Marinilla (Antioquia)	14.477	0,3	Corozal (Sucre)	56.500	0,4
Medellín (Antioquia)	15.951	-1,2	Cúcuta (Norte de Santander)	51.667	-0,6
Montería (Córdoba)	15.833	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	54.250	2,4
Ocaña (Norte de Santander)	13.820	0,9	El Doncello (Caquetá)	61.500	0,0
Pacho (Cundinamarca)	15.867	0,0	Florencia (Caquetá)	61.250	0,8
Pasca (Cundinamarca)	14.600	0,0	Fundación (Magdalena)	58.250	0,1
Paz de Ariporo (Casanare)	17.250	0,0	Galeras (Sucre)	54.600	0,4
Peñol (Antioquia)	13.875	0,0	Girón (Santander)	55.667	-2,9
Piedecuesta (Santander)	15.500	1,1	Granada (Meta)	54.375	0,5
Pitalito (Huila)	15.100	0,0	La Dorada (Caldas)	59.113	-1,8
Puerto Rico (Caquetá)	15.125	-1,4	La Mesa (Cundinamarca)	60.667	0,0
Rionegro (Antioquia)	15.100	-1,9	Lorica (Córdoba)	56.333	-0,1
Rionegro (Santander)	16.500	-2,9	Magangué (Bolívar)	56.600	0,0
San Alberto (Cesar)	15.667	-4,1	María La Baja (Bolívar)	53.600	-1,5
San Gil (Santander)	16.325	0,0	Medellín (Antioquia)	56.863	0,2
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	15.760	-1,4	Montería (Córdoba)	59.667	-0,3
San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.580	-0,1	Ocaña (Norte de Santander)	52.500	2,7
Santa Bárbara (Antioquia)	16.800	2,9	Paz de Ariporo (Casanare)	60.333	-1,6
Santa Marta (Magdalena)	16.500	0,0	Puerto Rico (Caquetá)	58.667	n.d.
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.577	0,5	San Gil (Santander)	57.450	1,4



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Panzer 480 SL, 4 litros (continuación)</b>			<b>Potreron 101, 1 litro</b>		
Santa Marta (Magdalena)	63.017	0,9	Cúcuta (Norte de Santander)	25.000	-2,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	59.492	1,2	Sincelejo (Sucre)	25.333	0,0
Saravena (Arauca)	53.333	1,3	Villavicencio (Meta)	25.233	-0,4
Sincelejo (Sucre)	56.100	0,0	<b>Profiamina 720 SL, 1 litro</b>		
Socorro (Santander)	53.933	2,4	Ábrego (Norte de Santander)	12.667	0,0
Valledupar (Cesar)	57.857	-0,2	Aguachica (Cesar)	15.667	1,1
Villavicencio (Meta)	61.000	1,1	Bucaramanga (Santander)	14.500	n.d.
Yarumal (Antioquia)	56.138	n.d.	Cartago (Valle del Cauca)	15.150	-1,7
<b>Paraquat 200 SL, 1 litro</b>			Corinto (Cauca)	14.167	n.d.
Bogotá D. C.	15.400	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.000	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.000	1,6	Espinal (Tolima)	11.850	0,0
Granada (Meta)	15.260	1,2	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.600	-3,1
Sibundoy (Putumayo)	15.833	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	13.767	n.d.
<b>Partner 50 Wp, 22 gramos</b>			Lorica (Córdoba)	13.833	1,2
Agustín Codazzi (Cesar)	12.250	2,1	Palmira (Valle del Cauca)	13.933	0,5
Bucaramanga (Santander)	7.875	n.d.	San Alberto (Cesar)	14.500	1,2
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.833	-0,3	Valledupar (Cesar)	14.867	0,0
Granada (Meta)	8.690	0,2	<b>Profiamina 720 SL, 4 litros</b>		
Montería (Córdoba)	8.333	-5,7	Ábrego (Norte de Santander)	43.333	0,0
Santa Marta (Magdalena)	8.900	0,0	Aguachica (Cesar)	50.667	1,3
Sincelejo (Sucre)	8.200	2,5	Cartago (Valle del Cauca)	51.112	-1,3
Villavicencio (Meta)	11.167	-0,7	Corinto (Cauca)	48.667	n.d.
<b>Pastar 360 SL, 1 litro</b>			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	49.500	-7,7
Barranquilla (Atlántico)	42.212	-3,5	Lorica (Córdoba)	49.667	-1,3
Fundación (Magdalena)	41.262	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	49.900	0,8
Lorica (Córdoba)	39.667	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	52.000	n.d.
Villavicencio (Meta)	43.100	n.d.	Socorro (Santander)	45.333	2,3
<b>Pastar 360 SL, 10 litros</b>			Valledupar (Cesar)	51.500	-1,3
Barranquilla (Atlántico)	370.477	-4,3	<b>Quemazone SL, 1 litro</b>		
Bosconia (Cesar)	339.087	-5,6	Araucuita (Arauca)	15.667	n.d.
Villavicencio (Meta)	373.000	0,1	Ocaña (Norte de Santander)	14.167	2,4
<b>Pastar D, 1 litro</b>			Villanueva (Casanare)	17.733	0,0
Cereté (Córdoba)	41.833	n.d.	Villavicencio (Meta)	16.400	n.d.
Corozal (Sucre)	40.667	0,8	<b>Quemazone SL, 4 litros</b>		
Galeras (Sucre)	39.750	1,3	Ocaña (Norte de Santander)	53.750	2,9
Magangué (Bolívar)	41.333	0,8	Villanueva (Casanare)	62.100	-2,2
Montería (Córdoba)	43.333	0,0	Villavicencio (Meta)	57.160	-2,0
Sincelejo (Sucre)	40.857	-0,2	<b>Reglone SL, 1 litro</b>		
<b>Pastar D, 10 litros</b>			Bogotá D. C.	29.540	-2,6
Cereté (Córdoba)	349.167	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	28.387	0,7
Galeras (Sucre)	340.000	1,0	Marsella (Risaralda)	28.883	-1,0
Montería (Córdoba)	354.500	0,0	Pereira (Risaralda)	29.517	0,1
Sincelejo (Sucre)	345.529	0,8	Roldanillo (Valle del Cauca)	29.650	-1,4
			<b>Roundup 747 Sg, 1 kilogramo</b>		
			Aguachica (Cesar)	33.000	n.d.
			Armenia (Quindío)	32.263	0,9

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Roundup 747 Sg, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Roundup 747 Sg, 50 gramos (continuación)</b>		
Belén de Umbria (Risaralda)	33.650	2,9	Ibagué (Tolima)	2.833	-5,6
Bucaramanga (Santander)	36.500	-0,7	Ipiales (Nariño)	2.725	0,0
Cali (Valle del Cauca)	36.125	0,1	Jamundí (Valle del Cauca)	3.167	0,0
Campoalegre (Huila)	33.767	-0,5	La Celia (Risaralda)	2.725	-2,7
Cartago (Valle del Cauca)	34.593	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	3.267	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	33.150	1,5	La Plata (Huila)	2.450	0,0
La Virginia (Risaralda)	33.567	0,0	La Virginia (Risaralda)	2.950	0,0
Manizales (Caldas)	31.067	0,0	Libano (Tolima)	2.700	3,2
Neiva (Huila)	33.852	0,0	Madrid (Cundinamarca)	3.567	0,9
Palmira (Valle del Cauca)	32.725	0,3	Málaga (Santander)	4.167	7,5
Pereira (Risaralda)	32.533	-1,1	Manizales (Caldas)	2.613	2,0
Pitalito (Huila)	34.575	0,7	Marsella (Risaralda)	2.630	0,0
Popayán (Cauca)	28.333	-1,7	Medellín (Antioquia)	2.940	6,4
Roldanillo (Valle del Cauca)	32.916	-1,1	Neiva (Huila)	2.613	12,8
San Alberto (Cesar)	36.667	4,8	Pacho (Cundinamarca)	2.833	-3,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.375	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	2.833	3,7
Tuluá (Valle del Cauca)	33.567	0,0	Pasca (Cundinamarca)	2.367	0,0
<b>Roundup 747 Sg, 50 gramos</b>			Pasto (Nariño)	2.788	0,0
Algeciras (Huila)	3.400	-7,3	Pereira (Risaralda)	2.663	0,0
Apía (Risaralda)	3.217	0,0	Piedecuesta (Santander)	3.833	0,0
Aquitania (Boyacá)	2.680	0,0	Pitalito (Huila)	2.580	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	2.788	0,1	Popayán (Cauca)	3.000	-1,1
Bogotá D. C.	2.833	-0,2	Ramiriquí (Boyacá)	3.000	0,0
Bucaramanga (Santander)	4.000	0,0	Riosucio (Caldas)	2.683	0,0
Cali (Valle del Cauca)	2.950	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	2.525	-3,8
Cartago (Valle del Cauca)	2.728	n.d.	Samacá (Boyacá)	3.088	6,0
Cereté (Córdoba)	2.863	-6,7	San Alberto (Cesar)	4.000	-4,0
Chinácota (Norte de Santander)	3.500	n.d.	San Bernardo (Cundinamarca)	2.600	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	3.167	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	2.725	5,8
Chiquinquirá (Boyacá)	2.760	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	2.940	-2,0
Choachí (Cundinamarca)	3.067	0,0	Santa Marta (Magdalena)	3.650	-1,4
Chocontá (Cundinamarca)	2.933	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	2.538	0,3
Cimitarra (Santander)	3.375	-0,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	3.120	2,6
Corinto (Cauca)	2.933	-2,2	Santander de Quilichao (Cauca)	2.850	0,0
Cota (Cundinamarca)	2.533	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	2.625	-2,8
Cúcuta (Norte de Santander)	2.500	n.d.	Sogamoso (Boyacá)	3.100	1,3
Duitama (Boyacá)	2.813	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	2.533	-2,6
El Rosal (Cundinamarca)	2.533	0,0	Supía (Caldas)	2.600	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	2.567	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	2.838	0,4
Fómeque (Cundinamarca)	3.000	0,0	Tibaná (Boyacá)	3.075	-1,6
Fresno (Tolima)	2.500	-1,0	Toca (Boyacá)	2.700	n.d.
Funza (Cundinamarca)	2.683	4,5	Tunja (Boyacá)	3.200	1,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	2.867	0,0	Túquerres (Nariño)	2.625	0,0
Garagoa (Boyacá)	2.975	-4,0	Ventaquemada (Boyacá)	2.600	-1,0
Garzón (Huila)	2.740	0,6	Villapinzón (Cundinamarca)	2.625	0,0
Girardot (Cundinamarca)	3.033	-2,2	Villavicencio (Meta)	2.825	-0,9
Girón (Santander)	3.500	0,0	Viterbo (Caldas)	2.700	0,0
Granada (Meta)	2.725	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	2.783	-2,3
Guateque (Boyacá)	3.133	5,6	<b>Roundup Activo, 1 litro</b>		
Guática (Risaralda)	2.588	-4,8	Ábrego (Norte de Santander)	16.025	-0,1

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Roundup Activo, 1 litro (continuación)</b>			<b>Roundup Activo, 1 litro (continuación)</b>		
Aguachica (Cesar)	18.200	1,3	La Mesa (Cundinamarca)	20.375	0,0
Aguazul (Casanare)	19.000	0,0	La Plata (Huila)	17.300	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	21.500	-2,3	La Unión (Antioquia)	16.985	-0,1
Apía (Risaralda)	18.000	n.d.	La Unión (Nariño)	18.000	0,0
Aquitania (Boyacá)	17.140	0,6	La Unión (Valle del Cauca)	17.429	1,8
Armenia (Quindío)	17.218	-0,3	La Virginia (Risaralda)	17.733	1,3
Barbosa (Santander)	17.167	0,0	Lebrija (Santander)	18.333	0,0
Barrancabermeja (Santander)	18.575	0,0	Libano (Tolima)	17.933	-1,8
Barranquilla (Atlántico)	20.800	9,0	Lorica (Córdoba)	17.667	-2,4
Belén (Boyacá)	17.133	-1,0	Magangué (Bolívar)	18.333	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	17.460	0,5	Málaga (Santander)	19.000	0,0
Bogotá D. C.	17.867	-0,7	Manizales (Caldas)	17.075	-1,3
Bucaramanga (Santander)	18.100	0,6	Marsella (Risaralda)	17.460	0,0
Buesaco (Nariño)	17.000	0,0	Medellín (Antioquia)	17.750	0,9
Cajamarca (Tolima)	17.875	0,0	Montería (Córdoba)	18.300	-0,5
Cali (Valle del Cauca)	19.220	-0,1	Neiva (Huila)	17.881	-0,7
Cartago (Valle del Cauca)	18.198	1,7	Ocaña (Norte de Santander)	17.100	1,3
Cereté (Córdoba)	17.333	n.d.	Palмира (Valle del Cauca)	17.920	0,6
Chaparral (Tolima)	19.500	-1,9	Pasca (Cundinamarca)	16.333	0,0
Chinchiná (Caldas)	16.750	0,2	Pasto (Nariño)	17.625	-0,7
Chiquinquirá (Boyacá)	17.086	1,7	Peñol (Antioquia)	16.750	1,5
Choachí (Cundinamarca)	18.167	0,0	Pereira (Risaralda)	17.960	2,2
Chocontá (Cundinamarca)	17.333	0,0	Piedecuesta (Santander)	17.833	-0,9
Cimitarra (Santander)	18.350	-2,1	Piendamó (Cauca)	18.740	2,2
Corinto (Cauca)	18.500	-0,7	Pitalito (Huila)	17.675	-0,9
Cota (Cundinamarca)	17.833	0,0	Popayán (Cauca)	18.590	2,3
Cumbal (Nariño)	18.020	0,0	Pupiales (Nariño)	17.950	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	17.800	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	16.500	-2,0
Donmatías (Antioquia)	17.610	0,0	Rionegro (Antioquia)	16.875	-0,7
Duitama (Boyacá)	18.000	0,7	Riosucio (Caldas)	17.550	-0,6
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	18.500	3,7	Roldanillo (Valle del Cauca)	18.130	1,3
El Rosal (Cundinamarca)	17.267	-0,3	Sabana de Torres (Santander)	18.500	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	17.200	-0,2	Salamina (Caldas)	17.488	0,3
Florencia (Caquetá)	20.375	0,0	Saldaña (Tolima)	17.700	0,0
Fresno (Tolima)	17.800	0,6	Samacá (Boyacá)	16.873	0,7
Funza (Cundinamarca)	16.400	-0,2	San Bernardo (Cundinamarca)	16.667	0,0
Garagoa (Boyacá)	17.000	-0,7	San Gil (Santander)	18.325	0,0
Garzón (Huila)	17.325	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	17.865	-0,7
Girardot (Cundinamarca)	19.400	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	17.875	0,0
Girón (Santander)	18.500	n.d.	San Vicente de Chucurí (Santander)	19.375	1,3
Guachucal (Nariño)	18.600	n.d.	San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.400	-0,4
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.850	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	19.150	4,2
Guarne (Antioquia)	17.413	1,8	Santa Marta (Magdalena)	20.460	0,0
Guateque (Boyacá)	17.500	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.150	0,0
Guática (Risaralda)	17.200	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.777	-1,6
Ibagué (Tolima)	18.443	-0,2	Santander de Quilichao (Cauca)	18.800	0,0
Ipiales (Nariño)	17.638	1,4	Sibaté (Cundinamarca)	16.880	-1,9
Jamundí (Valle del Cauca)	19.150	0,0	Sincelejo (Sucre)	17.833	-1,9
La Ceja (Antioquia)	16.985	-0,4	Socorro (Santander)	17.625	2,9
La Celia (Risaralda)	19.300	2,7	Sogamoso (Boyacá)	17.240	-0,8
La Dorada (Caldas)	17.288	-1,3	Supía (Caldas)	17.567	-0,5

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Roundup Activo, 1 litro (continuación)</b>			<b>Roundup Activo, 4 litros (continuación)</b>		
Sutamarchán (Boyacá)	16.700	1,5	Garagoa (Boyacá)	62.500	-3,8
Tibaná (Boyacá)	17.000	0,0	Garzón (Huila)	65.700	-0,2
Toca (Boyacá)	16.733	-1,0	Girardot (Cundinamarca)	72.567	0,5
Tuluá (Valle del Cauca)	17.917	0,1	Girón (Santander)	65.850	n.d.
Tunja (Boyacá)	17.333	-0,2	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	67.333	-1,0
Túquerres (Nariño)	16.625	1,5	Guática (Risaralda)	66.638	2,3
Valledupar (Cesar)	19.575	-0,3	Ibagué (Tolima)	69.800	0,1
Vélez (Santander)	17.250	-0,4	Ipiales (Nariño)	63.967	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	16.925	0,4	Jamundí (Valle del Cauca)	68.567	0,0
Villanueva (Casanare)	19.750	2,2	La Dorada (Caldas)	63.240	-3,9
Villapinzón (Cundinamarca)	15.750	0,5	La Plata (Huila)	66.800	0,0
Viterbo (Caldas)	17.150	0,7	La Unión (Valle del Cauca)	66.361	0,1
Yopal (Casanare)	18.667	-1,8	La Virginia (Risaralda)	66.550	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	17.617	1,0	Líbano (Tolima)	68.400	0,0
<b>Roundup Activo, 10 litros</b>			Lorica (Córdoba)	64.500	-3,5
Bogotá D. C.	157.995	0,4	Magangué (Bolívar)	65.333	2,6
Cali (Valle del Cauca)	168.767	0,0	Málaga (Santander)	67.333	1,6
Neiva (Huila)	160.186	0,0	Manizales (Caldas)	62.717	-0,1
Palmira (Valle del Cauca)	153.333	n.d.	Marsella (Risaralda)	66.230	0,0
Saldaña (Tolima)	158.750	0,3	Medellín (Antioquia)	63.905	0,6
San Gil (Santander)	145.200	0,0	Montería (Córdoba)	66.400	-0,3
Socorro (Santander)	154.250	0,8	Palmira (Valle del Cauca)	67.200	-2,0
<b>Roundup Activo, 4 litros</b>			Pasto (Nariño)	66.225	0,6
Ábrego (Norte de Santander)	59.667	0,6	Pereira (Risaralda)	65.550	0,0
Aguachica (Cesar)	67.250	1,9	Pitalito (Huila)	67.300	0,3
Aguazul (Casanare)	68.667	n.d.	Popayán (Cauca)	63.378	1,6
Agustín Codazzi (Cesar)	76.667	0,0	Riosucio (Caldas)	66.567	-0,2
Algeciras (Huila)	65.950	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	67.580	0,1
Apía (Risaralda)	66.050	0,0	Sabana de Torres (Santander)	66.667	-1,2
Armenia (Quindío)	63.524	-0,1	Saldaña (Tolima)	67.500	0,0
Barrancabermeja (Santander)	64.000	0,0	San Gil (Santander)	64.925	0,0
Barranquilla (Atlántico)	77.775	8,9	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	67.500	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	65.638	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	66.667	1,0
Bogotá D. C.	66.056	0,4	Santa Bárbara (Antioquia)	67.667	1,9
Bucaramanga (Santander)	65.800	-1,8	Santa Marta (Magdalena)	73.440	1,2
Cajamarca (Tolima)	67.250	0,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	64.338	0,0
Cali (Valle del Cauca)	71.630	0,1	Sevilla (Valle del Cauca)	68.467	-0,5
Campoalegre (Huila)	66.700	0,5	Sincelejo (Sucre)	64.500	-0,9
Cartagena de Indias (Bolívar)	74.733	0,0	Socorro (Santander)	63.500	1,6
Cartago (Valle del Cauca)	69.158	0,7	Sogamoso (Boyacá)	70.800	9,3
Chaparral (Tolima)	70.750	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	67.667	0,3
Chinchiná (Caldas)	64.383	0,1	Tunja (Boyacá)	64.850	-0,8
Chiquinquirá (Boyacá)	63.288	0,8	Túquerres (Nariño)	61.100	0,0
Cimitarra (Santander)	68.000	1,1	Valledupar (Cesar)	73.650	0,0
Corinto (Cauca)	68.250	0,0	Villanueva (Casanare)	75.725	n.d.
Dagua (Valle del Cauca)	67.800	0,0	Viterbo (Caldas)	65.933	-0,1
Donmatías (Antioquia)	65.980	0,4	Yopal (Casanare)	67.333	0,0
Florencia (Caquetá)	69.750	-1,4	<b>Roundup SI, 1 litro</b>		
Fresno (Tolima)	66.750	0,2	Barbosa (Antioquia)	16.750	0,6
			Chipaqué (Cundinamarca)	18.333	3,8

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Roundup Sl, 1 litro (continuación)</b>			<b>Select 2 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
El Santuario (Antioquia)	16.333	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	23.925	0,0
Entrerriós (Antioquia)	17.510	1,1	Tibaná (Boyacá)	24.500	-0,4
Fómeque (Cundinamarca)	17.767	0,6	Toca (Boyacá)	24.500	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	16.667	0,4	Tunja (Boyacá)	24.750	0,7
Granada (Meta)	16.840	-0,8	Ventaquemada (Boyacá)	25.475	-1,0
Madrid (Cundinamarca)	18.267	1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	24.750	0,0
Marinilla (Antioquia)	17.088	1,9			
Medellín (Antioquia)	18.148	0,8	<b>Sencor Sc 480, 1 litro</b>		
Pacho (Cundinamarca)	17.867	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	135.425	0,2
Pamplona (Norte de Santander)	18.000	3,8	Ipiales (Nariño)	136.750	0,7
Puerto López (Meta)	19.325	1,0	Pasca (Cundinamarca)	130.033	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	18.333	0,0	Pupiales (Nariño)	145.000	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.788	0,7	Sibaté (Cundinamarca)	132.280	0,2
Silos (Norte de Santander)	18.333	0,0	Sogamoso (Boyacá)	138.000	0,0
Villavicencio (Meta)	19.050	-1,6	Subchoque (Cundinamarca)	135.817	1,1
Yarumal (Antioquia)	17.610	0,2	Tunja (Boyacá)	138.000	0,0
			Túquerres (Nariño)	137.667	0,5
<b>Roundup Sl, 4 litros</b>			Ventaquemada (Boyacá)	136.667	0,2
Granada (Meta)	62.240	-0,3	Villapinzón (Cundinamarca)	131.000	0,3
Montería (Córdoba)	66.333	2,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	136.950	0,5
Pamplona (Norte de Santander)	62.667	-1,1			
Puerto López (Meta)	71.333	0,5	<b>Sencor Sc 480, 200 centímetros cúbicos</b>		
Santa Bárbara (Antioquia)	65.333	0,8	Aquitania (Boyacá)	28.300	0,4
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	66.900	0,7	Belén (Boyacá)	29.067	0,0
Silos (Norte de Santander)	62.000	0,0	Bogotá D. C.	28.400	-0,3
Villavicencio (Meta)	66.933	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	29.667	-2,2
			Chipaqué (Cundinamarca)	28.600	0,7
<b>Roundup Transorb Brio, 10 litros</b>			Chiquinquirá (Boyacá)	28.825	0,0
Cereté (Córdoba)	249.167	n.d.	Choachí (Cundinamarca)	28.375	0,4
Espinal (Tolima)	258.950	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	29.167	0,6
Saldaña (Tolima)	267.029	0,0	Córdoba (Nariño)	27.750	-2,2
			Cota (Cundinamarca)	29.000	0,0
<b>Select 2 Ec, 1 litro</b>			Duitama (Boyacá)	27.500	-3,5
Chiquinquirá (Boyacá)	85.880	0,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	29.322	-0,3
Chocontá (Cundinamarca)	90.333	0,0	El Santuario (Antioquia)	28.250	0,0
Samacá (Boyacá)	82.969	1,2	Fómeque (Cundinamarca)	30.333	0,0
Sogamoso (Boyacá)	89.133	3,9	Fusagasugá (Cundinamarca)	28.540	0,7
Sutamarchán (Boyacá)	79.400	-1,9	Ipiales (Nariño)	30.400	0,4
Toca (Boyacá)	85.220	-0,4	Marinilla (Antioquia)	29.402	2,4
Tunja (Boyacá)	82.000	-0,6	Ocaña (Norte de Santander)	28.750	0,8
Ventaquemada (Boyacá)	85.000	-0,5	Pamplona (Norte de Santander)	29.750	-0,4
Villapinzón (Cundinamarca)	77.750	-0,3	Pasto (Nariño)	32.100	0,0
			Pupiales (Nariño)	32.250	0,0
<b>Select 2 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			Ramiriquí (Boyacá)	28.400	0,0
Aquitania (Boyacá)	26.333	2,6	Rionegro (Antioquia)	29.100	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	24.667	0,7	Samacá (Boyacá)	27.456	-3,3
Chocontá (Cundinamarca)	25.667	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0
Duitama (Boyacá)	25.250	-0,7	Sogamoso (Boyacá)	29.540	-0,3
Ramiriquí (Boyacá)	24.250	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	27.900	0,5
Samacá (Boyacá)	24.129	0,0	Tibaná (Boyacá)	28.400	0,0
Sogamoso (Boyacá)	25.800	-0,6			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Sencor Sc 480, 200 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Tordon XT, 1 litro (continuación)</b>		
Toca (Boyacá)	28.500	1,2	Lérida (Tolima)	25.196	-1,9
Tunja (Boyacá)	29.117	0,0	Lorica (Córdoba)	25.000	-1,0
Túquerres (Nariño)	29.250	0,0	Magangué (Bolívar)	25.250	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	28.567	-1,2	María La Baja (Bolívar)	26.600	2,3
Villapinzón (Cundinamarca)	27.650	0,0	Marinilla (Antioquia)	23.493	0,0
<b>Tordon 101 SI, 1 litro</b>			Medellín (Antioquia)	25.983	1,0
Buesaco (Nariño)	26.333	-3,7	Montería (Córdoba)	25.857	0,9
Cáqueza (Cundinamarca)	25.333	0,0	Neiva (Huila)	24.846	-0,1
Chipaque (Cundinamarca)	29.000	-1,4	Palmira (Valle del Cauca)	26.050	0,5
Funza (Cundinamarca)	25.800	0,0	Pereira (Risaralda)	25.688	-4,3
Pasto (Nariño)	24.867	-0,5	Pitalito (Huila)	25.380	-0,4
Popayán (Cauca)	34.667	-1,1	Puerto López (Meta)	26.375	-1,0
Túquerres (Nariño)	28.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	24.000	-1,7
<b>Tordon XT, 1 litro</b>			Roldanillo (Valle del Cauca)	26.150	0,2
Aguazul (Casanare)	27.884	0,0	Saldaña (Tolima)	25.100	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	30.250	0,0	San Bernardo (Cundinamarca)	23.000	-1,8
Algeciras (Huila)	24.333	0,0	San Gil (Santander)	27.867	0,0
Barbosa (Antioquia)	24.427	-0,4	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	24.945	1,5
Barrancabermeja (Santander)	24.533	0,8	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	25.667	0,0
Barranquilla (Atlántico)	26.898	-0,2	San Vicente de Chucurí (Santander)	27.000	3,8
Belén de Umbria (Risaralda)	27.130	-0,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	23.300	-0,2
Bogotá D. C.	25.941	1,4	Santa Marta (Magdalena)	26.950	0,0
Bosconia (Cesar)	25.385	0,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	25.333	0,1
Cali (Valle del Cauca)	28.750	-0,9	Santander de Quilichao (Cauca)	25.775	-0,5
Cartagena de Indias (Bolívar)	26.258	0,7	Sincelejo (Sucre)	25.257	1,6
Cartago (Valle del Cauca)	26.973	-0,6	Socorro (Santander)	27.000	0,0
Cereté (Córdoba)	26.000	n.d.	Trinidad (Casanare)	29.400	-3,6
Chaparral (Tolima)	26.400	-1,5	Valledupar (Cesar)	27.200	0,2
Chiquinquirá (Boyacá)	25.200	0,3	Villanueva (Casanare)	27.811	0,0
Corinto (Cauca)	27.250	0,5	Villavicencio (Meta)	29.780	0,3
Corozal (Sucre)	27.500	0,0	Yarumal (Antioquia)	24.880	1,1
Cota (Cundinamarca)	23.100	-5,1	Yopal (Casanare)	25.416	0,7
Dagua (Valle del Cauca)	25.033	n.d.	<b>Tordon XT, 20 litros</b>		
Donmatías (Antioquia)	24.975	0,5	Barranquilla (Atlántico)	399.478	-6,6
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	27.000	0,9	Bosconia (Cesar)	369.650	-5,5
El Rosal (Cundinamarca)	24.517	0,1	Granada (Meta)	386.700	0,8
Entrerriós (Antioquia)	24.420	-2,8	Lorica (Córdoba)	375.000	-2,2
Facatativá (Cundinamarca)	24.667	0,0	Montería (Córdoba)	378.000	-0,3
Fresno (Tolima)	24.667	-1,3	Valledupar (Cesar)	387.600	-2,6
Fundación (Magdalena)	25.400	-0,3	Villavicencio (Meta)	415.333	0,1
Galeras (Sucre)	25.000	-1,0	<b>Tordon XT, 4 litros</b>		
Girardot (Cundinamarca)	27.100	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	102.000	0,0
Granada (Meta)	25.125	5,3	Algeciras (Huila)	93.600	-0,2
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	26.367	-2,3	Barranquilla (Atlántico)	97.789	-0,8
Guarne (Antioquia)	24.100	0,2	Bogotá D. C.	93.128	0,7
Ibagué (Tolima)	25.330	-1,1	Bosconia (Cesar)	95.370	-0,7
Jamundí (Valle del Cauca)	27.540	-1,4	Cali (Valle del Cauca)	106.125	0,9
La Ceja (Antioquia)	25.000	1,5	Campoalegre (Huila)	94.333	1,0
La Plata (Huila)	24.800	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	101.247	0,0



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Tordon XT, 4 litros (continuación)</b>			<b>Trilla 80 Wg, 1 kilogramo (continuación)</b>		
Cartago (Valle del Cauca)	108.443	n.d.	Socorro (Santander)	28.667	6,2
Cereté (Córdoba)	100.667	n.d.	Villavicencio (Meta)	34.000	0,0
Chaparral (Tolima)	99.667	-0,5	<b>Tronador D, 1 litro</b>		
Corozal (Sucre)	103.333	2,3	Aguachica (Cesar)	14.600	1,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	105.750	3,2	Aguazul (Casanare)	15.092	2,1
Galeras (Sucre)	94.750	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	14.750	-1,7
Granada (Meta)	90.333	1,5	Barranquilla (Atlántico)	12.599	0,8
Ibagué (Tolima)	101.034	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	13.745	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	101.375	1,4	Cereté (Córdoba)	13.375	1,6
Lérida (Tolima)	98.698	0,0	Corozal (Sucre)	12.875	-1,0
Lorica (Córdoba)	93.600	-2,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.600	-1,4
Magangué (Bolívar)	97.000	-0,8	Fundación (Magdalena)	13.000	-2,5
María La Baja (Bolívar)	96.500	-0,5	Granada (Meta)	13.000	2,0
Montería (Córdoba)	97.500	0,0	Lorica (Córdoba)	12.500	1,0
Neiva (Huila)	95.967	0,0	Magangué (Bolívar)	12.700	-0,8
Palmira (Valle del Cauca)	102.167	n.d.	María La Baja (Bolívar)	13.400	3,9
Paz de Ariporo (Casanare)	104.000	-1,9	Montería (Córdoba)	12.714	0,0
Pereira (Risaralda)	99.133	-1,3	Pamplona (Norte de Santander)	14.000	n.d.
Pitalito (Huila)	97.220	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	16.250	-1,5
Puerto López (Meta)	96.000	-1,7	Sabana de Torres (Santander)	13.767	-2,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	99.933	1,2	Santa Marta (Magdalena)	14.440	0,7
Saldaña (Tolima)	97.975	0,0	Sincelejo (Sucre)	12.020	-2,9
San Gil (Santander)	95.867	0,0	Trinidad (Casanare)	16.200	0,0
Santa Marta (Magdalena)	99.583	-0,5	Valledupar (Cesar)	13.514	0,4
Sincelejo (Sucre)	96.967	0,4	Villanueva (Casanare)	13.875	-1,4
Socorro (Santander)	96.667	0,0	Yopal (Casanare)	13.033	-3,6
Valledupar (Cesar)	98.463	0,4	<b>Tronador D, 20 litros</b>		
Villanueva (Casanare)	111.050	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	236.667	0,0
Villavicencio (Meta)	103.286	0,0	Barrancabermeja (Santander)	193.333	-3,1
Yopal (Casanare)	89.841	-0,9	Bosconia (Cesar)	217.669	-2,7
<b>Touchdown Iq SI, 1 litro</b>			Cereté (Córdoba)	229.667	n.d.
El Santuario (Antioquia)	25.000	0,5	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	228.600	0,7
Espinal (Tolima)	25.920	3,0	Lorica (Córdoba)	211.000	-0,5
Ibagué (Tolima)	27.650	0,3	Magangué (Bolívar)	210.000	0,0
Pitalito (Huila)	26.420	0,4	María La Baja (Bolívar)	213.250	0,4
Saldaña (Tolima)	26.933	1,1	Montería (Córdoba)	225.000	-0,2
<b>Touchdown Iq SI, 5 litros</b>			Santa Marta (Magdalena)	232.813	-1,1
Ibagué (Tolima)	126.250	0,1	Sincelejo (Sucre)	216.833	-0,4
Pitalito (Huila)	119.080	2,7	Valledupar (Cesar)	221.400	-1,0
Saldaña (Tolima)	119.925	0,0	<b>Tronador D, 4 litros</b>		
<b>Trilla 80 Wg, 1 kilogramo</b>			Ábrego (Norte de Santander)	46.333	n.d.
Bucaramanga (Santander)	34.500	13,1	Aguachica (Cesar)	52.143	1,1
Cajamarca (Tolima)	34.933	1,5	Agustín Codazzi (Cesar)	54.750	-0,5
Cúcuta (Norte de Santander)	28.500	n.d.	Barranquilla (Atlántico)	51.647	n.d.
La Dorada (Caldas)	32.758	8,0	Bosconia (Cesar)	51.539	-0,2
Lorica (Córdoba)	34.400	1,5	Cartagena de Indias (Bolívar)	50.890	0,0
Montería (Córdoba)	34.500	3,5	Cereté (Córdoba)	50.750	-0,8
Sincelejo (Sucre)	35.014	6,6	Corozal (Sucre)	49.250	1,2

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (conclusión) 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Tronador D, 4 litros (continuación)</b>		
Cúcuta (Norte de Santander)	44.250	n.d.
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	53.600	0,0
Granada (Meta)	45.800	-0,2
Lorica (Córdoba)	45.250	-0,3
Magangué (Bolívar)	47.200	-1,3
María La Baja (Bolívar)	50.200	-0,4
Montería (Córdoba)	49.167	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	45.000	n.d.
Paz de Ariporo (Casanare)	51.250	-2,8
Sabana de Torres (Santander)	53.733	n.d.
San Vicente de Chucurí (Santander)	52.333	n.d.
Santa Marta (Magdalena)	54.680	2,4
Sincelejo (Sucre)	47.667	1,9
Trinidad (Casanare)	57.400	0,0
Valledupar (Cesar)	50.014	1,3
Villanueva (Casanare)	55.667	1,8
Yopal (Casanare)	46.853	-4,0
<b>Tronador SI, 20 litros</b>		
Bogotá D. C.	214.140	0,7
Bucaramanga (Santander)	223.000	n.d.
San Alberto (Cesar)	226.667	0,6
<b>Tronador SI, 4 litros</b>		
Barbosa (Santander)	48.000	n.d.
Bogotá D. C.	48.660	1,1
Galeras (Sucre)	45.750	-1,6

n. d. No determinado

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Tronador SI, 4 litros (continuación)</b>		
Neiva (Huila)	47.934	0,0
Saldaña (Tolima)	49.833	0,0
San Alberto (Cesar)	50.333	0,0
Vélez (Santander)	47.000	0,7
<b>Trópico SI, 4 litros</b>		
La Dorada (Caldas)	44.770	2,2
Lorica (Córdoba)	44.333	n.d.
Magangué (Bolívar)	45.000	-0,6
Sincelejo (Sucre)	44.500	n.d.
Vélez (Santander)	45.000	1,5
<b>Troton SI, 1 litro</b>		
Cali (Valle del Cauca)	26.833	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	26.443	n.d.
San Gil (Santander)	26.000	2,6
Socorro (Santander)	24.500	0,0
<b>Verdict 1400, 1 litro</b>		
Ipiales (Nariño)	90.050	0,7
Pasto (Nariño)	88.933	n.d.
Pupiales (Nariño)	90.383	-0,1
<b>Verdict 1400, 250 centímetros cúbicos</b>		
Ipiales (Nariño)	24.843	-0,1
Pasto (Nariño)	23.733	0,7
Pupiales (Nariño)	24.900	0,0

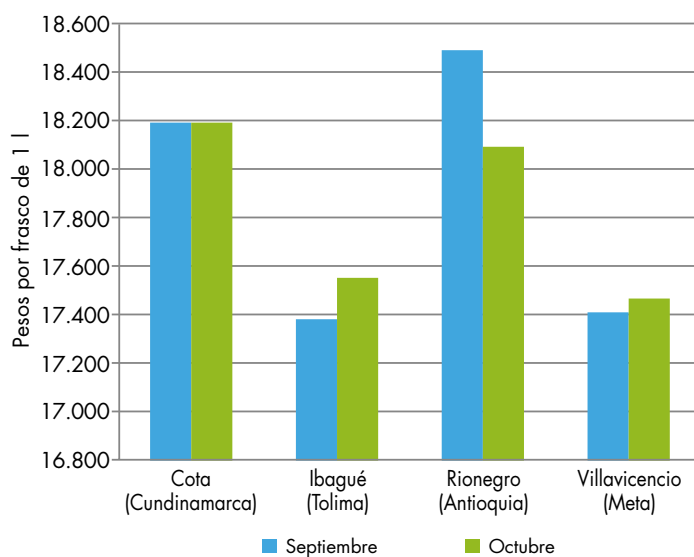
# PRECIOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS

## Coadyuvantes

Según la información reportada del mes de octubre, el precio del Agrotin SI, en la presentación de frasco de un litro, mostró alzas en el 49% de los mercados reportados, permaneció estable en el 30% y presentó bajas en el 21% restante. Así, el mercado que presentó la mayor variación fue en Santa Rosa de Osos (Antioquia), con un (9,6%) donde el precio subió de \$16.344 a \$17.909; mientras que en el mercado de Líbano (Tolima), mostró la mayor variación a la baja (2,6%), pues el precio bajó de \$18.560 a \$18.075. En el mes de octubre el precio promedio del producto fue de \$17.682.



**Gráfico 7.** Precios del Agrotin SI, por frasco de un litro 2018 (septiembre-octubre)



Fuente: DANE, Sipsa.

**Cuadro 5.** Insumos agrícolas. Precios de coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Agrispon SI, 1 litro</b>		
Cajamarca (Tolima)	109.000	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	106.733	0,1
Zipaquirá (Cundinamarca)	103.355	0,0
<b>Agrotin SI, 1 litro</b>		
Algeciras (Huila)	16.500	-0,8
Anserma (Caldas)	18.250	0,0
Aquitania (Boyacá)	16.475	0,0
Barbosa (Santander)	17.333	n.d.
Belén de Umbria (Risaralda)	18.320	-0,5
Bogotá D. C.	17.577	1,2
Cachipay (Cundinamarca)	16.667	0,0
Cajamarca (Tolima)	18.267	1,1
Cali (Valle del Cauca)	19.025	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	17.833	-0,9

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Agrotin SI, 1 litro (continuación)</b>		
Cartago (Valle del Cauca)	18.158	1,1
Chipaque (Cundinamarca)	18.500	2,1
Chiquinquirá (Boyacá)	17.000	0,0
Choachí (Cundinamarca)	17.500	0,0
Corinto (Cauca)	19.250	4,1
Cota (Cundinamarca)	18.200	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	17.225	1,2
Dagua (Valle del Cauca)	18.367	2,8
El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.605	0,0
El Santuario (Antioquia)	16.667	-1,0
Entrerriós (Antioquia)	17.907	3,9
Facativá (Cundinamarca)	16.867	n.d.
Fresno (Tolima)	17.600	1,4
Fusagasugá (Cundinamarca)	16.975	0,7

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 5.** Insumos agrícolas. Precios de coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros (continuación) 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Agrotin SI, 1 litro (continuación)</b>			<b>Bioplant SI, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Garagoa (Boyacá)	18.133	1,9	Cumbal (Nariño)	7.167	2,4
Garzón (Huila)	15.967	2,1	Garzón (Huila)	5.033	0,2
Granada (Meta)	17.440	-0,6	Pasto (Nariño)	6.725	0,1
Guática (Risaralda)	18.500	0,8			
Ibagué (Tolima)	17.550	1,0	<b>Carrier, 1 litro</b>		
Jamundí (Valle del Cauca)	17.467	-1,9	Anserma (Caldas)	20.767	0,0
La Plata (Huila)	17.400	2,8	Armenia (Quindío)	20.135	2,0
La Unión (Antioquia)	17.930	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	21.280	0,7
La Unión (Valle del Cauca)	17.686	n.d.	Bogotá D. C.	22.520	1,6
La Virginia (Risaralda)	18.567	0,8	Bucaramanga (Santander)	22.250	4,7
Libano (Tolima)	18.075	-2,6	Cali (Valle del Cauca)	22.933	4,6
Manizales (Caldas)	18.050	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	23.817	0,1
Marinilla (Antioquia)	17.780	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	20.250	1,3
Marsella (Risaralda)	18.300	0,5	Choachí (Cundinamarca)	23.833	0,7
Medellín (Antioquia)	17.851	0,2	Cúcuta (Norte de Santander)	15.333	n.d.
Pacho (Cundinamarca)	19.000	2,7	El Rosal (Cundinamarca)	20.767	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	18.200	0,6	Entreríos (Antioquia)	20.647	6,3
Pamplona (Norte de Santander)	17.667	n.d.	Fusagasugá (Cundinamarca)	21.967	0,0
Pasca (Cundinamarca)	16.600	0,0	Garzón (Huila)	20.333	-4,5
Pasto (Nariño)	17.580	-0,5	Ibagué (Tolima)	23.150	2,0
Pereira (Risaralda)	18.500	0,8	La Ceja (Antioquia)	18.313	n.d.
Pitalito (Huila)	17.767	0,0	La Plata (Huila)	20.233	0,0
Popayán (Cauca)	15.400	0,4	La Unión (Nariño)	19.667	0,0
Rionegro (Antioquia)	18.100	-2,2	La Unión (Valle del Cauca)	21.875	n.d.
Rionegro (Santander)	20.000	1,7	Lérida (Tolima)	22.233	-2,8
Riosucio (Caldas)	18.017	2,2	Libano (Tolima)	21.380	1,1
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	18.125	-0,7	Marinilla (Antioquia)	19.888	1,7
San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.367	0,0	Marsella (Risaralda)	19.900	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.909	9,6	Medellín (Antioquia)	21.480	10,0
Sibaté (Cundinamarca)	16.640	-2,0	Palmira (Valle del Cauca)	22.267	2,0
Sogamoso (Boyacá)	17.350	0,1	Peñol (Antioquia)	17.125	2,7
Subachoque (Cundinamarca)	17.077	1,8	Pereira (Risaralda)	20.767	-1,9
Sutamarchán (Boyacá)	16.800	0,0	Piendamó (Cauca)	19.650	0,0
Tibaná (Boyacá)	16.967	n.d.	Pitalito (Huila)	20.500	2,7
Tunja (Boyacá)	17.280	0,0	Popayán (Cauca)	19.667	-1,0
Villavicencio (Meta)	17.467	0,3	Rionegro (Antioquia)	18.033	-2,4
Viterbo (Caldas)	18.267	0,0	Riosucio (Caldas)	20.550	1,1
Zipaquirá (Cundinamarca)	17.418	3,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	22.150	2,0
			Sabana de Torres (Santander)	20.333	n.d.
<b>Agrotin SI, 5 litros</b>			San Gil (Santander)	22.667	3,0
Bogotá D. C.	78.960	-0,8	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	20.667	-3,9
Granada (Meta)	79.526	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.000	-0,8
Villavicencio (Meta)	76.660	-0,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	20.660	13,1
			Sibaté (Cundinamarca)	23.000	2,0
<b>Bioplant SI, 1 litro</b>			Socorro (Santander)	18.625	3,5
Algeciras (Huila)	15.100	0,0	Sogamoso (Boyacá)	19.800	2,6
Garzón (Huila)	15.188	1,7	Sonsón (Antioquia)	20.980	n.d.
Pasto (Nariño)	18.845	-2,6	Sutamarchán (Boyacá)	19.200	0,0
			Tibaná (Boyacá)	20.250	0,0
<b>Bioplant SI, 250 centímetros cúbicos</b>			Toca (Boyacá)	21.100	n.d.
Algeciras (Huila)	5.500	0,0	Tunja (Boyacá)	20.660	1,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 5.** Insumos agrícolas. Precios de coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros (continuación) 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Carrier, 1 litro (continuación)</b>			<b>Hormonagro 1, 100 gramos (continuación)</b>		
Túquerres (Nariño)	19.833	-1,7	Corinto (Cauca)	18.167	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	19.000	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	20.667	n.d.
<b>Cosmo-Aguas, 1 kilogramo</b>			Santa Marta (Magdalena)	20.700	0,0
Bucaramanga (Santander)	32.500	n.d.	Valledupar (Cesar)	19.050	3,7
Cali (Valle del Cauca)	30.867	-0,2	<b>Hormonagro Ana, 250 centímetros cúbicos</b>		
Espinal (Tolima)	33.937	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	26.250	-1,3
Ipiales (Nariño)	31.763	-1,8	Cúcuta (Norte de Santander)	22.667	2,3
Pitalito (Huila)	35.475	0,4	Fusagasugá (Cundinamarca)	25.125	0,0
Pupiales (Nariño)	32.030	0,0	Garzón (Huila)	24.067	n.d.
Subachoque (Cundinamarca)	34.367	-2,7	La Mesa (Cundinamarca)	29.667	n.d.
Zipacquirá (Cundinamarca)	34.467	5,8	Montería (Córdoba)	29.333	0,6
<b>Cosmo-Aguas, 200 gramos</b>			Ramiriquí (Boyacá)	24.333	2,8
Aquitania (Boyacá)	8.000	-1,5	Sogamoso (Boyacá)	28.475	1,8
Duitama (Boyacá)	7.683	0,3	Valledupar (Cesar)	27.767	1,8
Ipiales (Nariño)	8.550	n.d.	<b>Inex-A, 1 litro</b>		
Pupiales (Nariño)	10.000	n.d.	Armenia (Quindío)	33.167	0,1
Samacá (Boyacá)	8.138	5,9	Belén de Umbria (Risaralda)	36.770	-1,2
Sogamoso (Boyacá)	8.533	0,0	Cali (Valle del Cauca)	33.667	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	7.833	0,9	Chinchiná (Caldas)	36.967	n.d.
Toca (Boyacá)	7.833	-6,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	27.338	0,0
Tunja (Boyacá)	8.000	3,2	El Santuario (Antioquia)	27.400	6,8
Villapinzón (Cundinamarca)	8.167	-3,9	Espinal (Tolima)	40.438	0,0
<b>Cosmo-In D, 1 litro</b>			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	32.000	-0,1
Aquitania (Boyacá)	31.600	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	31.383	2,6
Belén (Boyacá)	30.200	0,8	La Virginia (Risaralda)	37.167	n.d.
Duitama (Boyacá)	30.167	0,6	Lérida (Tolima)	38.219	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	30.250	0,0	Marinilla (Antioquia)	25.225	-2,0
Sogamoso (Boyacá)	32.267	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	31.050	-0,4
Subachoque (Cundinamarca)	40.067	-3,5	Rionegro (Antioquia)	30.883	-3,4
Toca (Boyacá)	30.333	1,1	Roldanillo (Valle del Cauca)	35.450	n.d.
Tunja (Boyacá)	32.800	0,0	Saldaña (Tolima)	42.142	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	30.000	1,1	Túquerres (Nariño)	32.333	0,0
<b>Ethrel 48 SI, 200 centímetros cúbicos</b>			<b>Inex-A, 4 litros</b>		
Belén de Umbria (Risaralda)	53.567	-1,4	Espinal (Tolima)	153.245	0,0
Bogotá D. C.	51.920	1,7	Lérida (Tolima)	153.553	0,0
Bucaramanga (Santander)	51.333	n.d.	Saldaña (Tolima)	161.013	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	52.250	0,0	<b>Marax, 8 gramos</b>		
Ibagué (Tolima)	55.050	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	5.967	0,0
Líbano (Tolima)	53.750	-0,5	Belén (Boyacá)	6.800	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	53.533	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	8.125	1,6
Pitalito (Huila)	52.575	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	6.500	n.d.
Popayán (Cauca)	44.600	0,9	Corinto (Cauca)	6.875	0,6
Roldanillo (Valle del Cauca)	52.700	0,3	Cúcuta (Norte de Santander)	5.567	1,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	52.483	-1,0	Dagua (Valle del Cauca)	6.367	2,1
<b>Hormonagro 1, 100 gramos</b>			El Doncello (Caquetá)	7.200	-1,8
Cali (Valle del Cauca)	19.750	0,3	El Paujil (Caquetá)	7.233	0,9

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 5.** Insumos agrícolas. Precios de coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Marax, 8 gramos (continuación)</b>			<b>Matababosa 7%, 500 gramos (continuación)</b>		
El Rosal (Cundinamarca)	6.167	0,0	Lebrija (Santander)	6.500	5,4
Florencia (Caquetá)	6.625	0,0	Madrid (Cundinamarca)	5.500	0,0
Medellín (Antioquia)	6.618	0,0	Málaga (Santander)	6.000	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	6.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	4.914	2,1
Sogamoso (Boyacá)	6.800	-0,5	Marsella (Risaralda)	5.300	n.d.
Tibaná (Boyacá)	7.000	n.d.	Medellín (Antioquia)	5.167	-4,5
Toca (Boyacá)	6.600	-0,6	Ocaña (Norte de Santander)	5.500	0,0
Tunja (Boyacá)	6.667	0,0	Pacho (Cundinamarca)	5.667	-1,2
<b>Matababosa 7%, 500 gramos</b>			Palmira (Valle del Cauca)	5.080	3,7
Ábrego (Norte de Santander)	5.643	0,8	Pamplona (Norte de Santander)	6.000	0,0
Algeciras (Huila)	5.875	0,0	Pasca (Cundinamarca)	4.700	0,0
Andes (Antioquia)	5.587	0,3	Pasto (Nariño)	6.371	3,0
Aquitania (Boyacá)	5.260	0,0	Peñol (Antioquia)	5.267	-1,1
Belén (Boyacá)	5.400	0,0	Pereira (Risaralda)	5.167	0,0
Bogotá D. C.	5.368	0,5	Piedecuesta (Santander)	5.933	-3,8
Bucaramanga (Santander)	6.500	0,0	Pitalito (Huila)	5.440	1,1
Buesaco (Nariño)	6.833	n.d.	Pupiales (Nariño)	6.450	-3,7
Cajamarca (Tolima)	5.175	1,0	Ramiriquí (Boyacá)	5.000	0,0
Cali (Valle del Cauca)	5.540	-0,7	Rionegro (Santander)	6.667	0,0
Campoalegre (Huila)	5.333	0,0	Samacá (Boyacá)	5.005	2,6
Cáqueza (Cundinamarca)	5.433	-1,8	San Bernardo (Cundinamarca)	4.825	n.d.
Chía (Cundinamarca)	6.667	0,0	San Gil (Santander)	5.667	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	6.500	-1,1	San Vicente Ferrer (Antioquia)	5.967	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	5.800	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.000	-0,5
Chiquinquirá (Boyacá)	5.183	0,6	Sevilla (Valle del Cauca)	5.400	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	6.375	-3,4	Sibaté (Cundinamarca)	4.850	-4,0
Choachí (Cundinamarca)	5.625	2,3	Sibundoy (Putumayo)	6.500	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	5.333	3,2	Silos (Norte de Santander)	6.000	-2,0
Corinto (Cauca)	5.833	0,0	Socorro (Santander)	5.533	-2,4
Cota (Cundinamarca)	5.200	4,0	Sogamoso (Boyacá)	5.611	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	5.433	1,9	Sutamarchán (Boyacá)	5.133	3,4
Donmatías (Antioquia)	5.167	0,0	Tibaná (Boyacá)	4.950	-0,3
Duitama (Boyacá)	5.229	4,2	Toca (Boyacá)	5.267	-0,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	6.000	0,4	Tuluá (Valle del Cauca)	5.100	n.d.
El Rosal (Cundinamarca)	4.917	-0,3	Tunja (Boyacá)	5.260	2,3
El Santuario (Antioquia)	5.725	0,0	Túquerres (Nariño)	6.067	-1,4
Facatativá (Cundinamarca)	5.067	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	4.925	0,5
Florencia (Caquetá)	6.333	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	4.875	1,1
Fómeque (Cundinamarca)	5.433	1,9	Villapinzón (Cundinamarca)	5.167	0,8
Funza (Cundinamarca)	4.833	0,0	Villavicencio (Meta)	7.550	0,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	4.920	0,0	<b>Mixel Top SI, 1 litro</b>		
Garagoa (Boyacá)	5.475	0,0	Aquitania (Boyacá)	14.300	1,3
Garzón (Huila)	5.240	1,2	Bogotá D. C.	13.898	2,0
Girón (Santander)	6.000	-5,3	Chipaqué (Cundinamarca)	15.500	-1,1
Guachucal (Nariño)	6.100	-5,2	Chiquinquirá (Boyacá)	14.150	-0,9
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.200	-1,3	Choachí (Cundinamarca)	15.000	1,1
Guateque (Boyacá)	5.975	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	16.100	0,6
Guática (Risaralda)	5.800	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	14.720	-3,5
Ipiques (Nariño)	6.250	-2,6	Duitama (Boyacá)	14.067	0,0
La Plata (Huila)	5.275	0,0			



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 5.** Insumos agrícolas. Precios de coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros (continuación) 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Mixel Top SI, 1 litro (continuación)</b>			<b>Pegal Ph, 1 litro (continuación)</b>		
Fómeque (Cundinamarca)	17.000	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	32.600	0,1
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.433	0,0	Samacá (Boyacá)	35.305	1,9
Garagoa (Boyacá)	14.533	-0,7	Sogamoso (Boyacá)	34.900	-2,0
Guateque (Boyacá)	14.925	-2,0	Sutamarchán (Boyacá)	33.425	0,0
La Unión (Nariño)	16.000	0,0	Toca (Boyacá)	34.925	-0,7
Marsella (Risaralda)	14.150	0,0	Tunja (Boyacá)	34.940	-1,1
Pereira (Risaralda)	13.750	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	35.775	0,0
Piendamó (Cauca)	14.800	0,9	Villapinzón (Cundinamarca)	32.500	0,0
Pitalito (Huila)	14.400	0,0			
Ramiriquí (Boyacá)	14.000	-1,2	<b>Potenzol 3000 SI, 1 litro</b>		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.233	-5,5	Caucasia (Antioquia)	22.633	4,6
Socorro (Santander)	15.000	-2,2	Donmatías (Antioquia)	22.708	-0,2
Sogamoso (Boyacá)	14.500	-1,7	Guarne (Antioquia)	22.167	-2,2
Subachoque (Cundinamarca)	13.797	-0,7	La Unión (Antioquia)	23.600	1,4
Sutamarchán (Boyacá)	13.933	0,0	Marinilla (Antioquia)	21.177	-2,3
Tibaná (Boyacá)	13.833	-2,4	Montería (Córdoba)	23.500	0,0
Tunja (Boyacá)	13.875	-1,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	22.133	0,0
Túquerres (Nariño)	15.000	0,0	Toca (Boyacá)	23.800	n.d.
Ventaquemada (Boyacá)	13.867	0,0	Túquerres (Nariño)	23.000	0,0
			Yarumal (Antioquia)	22.243	0,6
<b>Pegal Ph AE, 1 litro</b>			<b>Potenzol 900 SI, 1 litro</b>		
Armenia (Quindío)	29.990	0,4	Agustín Codazzi (Cesar)	15.333	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	32.640	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	15.367	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	34.635	n.d.	Caucasia (Antioquia)	13.438	0,9
Chinchiná (Caldas)	30.867	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	13.675	-1,8
Guática (Risaralda)	33.700	0,0	Donmatías (Antioquia)	12.617	-1,3
Marsella (Risaralda)	33.000	0,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.040	-0,5
Pereira (Risaralda)	31.913	0,1	Entreríos (Antioquia)	12.483	1,9
Roldanillo (Valle del Cauca)	31.033	n.d.	La Ceja (Antioquia)	13.833	5,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.700	0,0	La Unión (Antioquia)	13.250	-1,4
			Marinilla (Antioquia)	12.738	0,6
<b>Pegal Ph AE, 150 centímetros cúbicos</b>			Montería (Córdoba)	12.833	-4,0
Belén de Umbria (Risaralda)	6.938	0,0	Peñol (Antioquia)	13.000	0,0
Guática (Risaralda)	6.683	0,0	Pitalito (Huila)	13.700	1,2
Ipiales (Nariño)	6.875	0,0	Rionegro (Antioquia)	13.750	0,7
Marsella (Risaralda)	6.117	0,0	San Alberto (Cesar)	14.333	-4,4
Pereira (Risaralda)	5.983	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	13.825	-0,9
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	6.083	0,0	Santa Marta (Magdalena)	14.933	3,7
			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.713	0,4
<b>Pegal Ph, 1 litro</b>			Sincelejo (Sucre)	12.867	0,0
Andes (Antioquia)	39.800	0,0	Socorro (Santander)	14.250	1,8
Aquitania (Boyacá)	34.425	-0,7	Valledupar (Cesar)	14.350	0,0
Belén (Boyacá)	35.233	2,9	Yarumal (Antioquia)	13.088	-0,4
Cali (Valle del Cauca)	35.500	0,0			
Cáqueza (Cundinamarca)	35.333	1,9	<b>Potenzol 900 SI, 4 litros</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	33.125	-0,7	Cartagena de Indias (Bolívar)	61.333	n.d.
Chocontá (Cundinamarca)	35.333	0,0	Socorro (Santander)	49.667	0,0
El Santuario (Antioquia)	34.000	0,0	Valledupar (Cesar)	50.350	0,0
Garzón (Huila)	30.667	-1,1			
Girón (Santander)	37.000	n.d.			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 5.** Insumos agrícolas. Precios de coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros (conclusión) 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Progibb 10 Sp, 10 gramos</b>			<b>Progibb 10 Sp, 10 gramos (continuación)</b>		
Algeciras (Huila)	7.325	-0,7	Popayán (Cauca)	7.175	1,1
Aquitania (Boyacá)	7.520	2,7	Puerto Rico (Caquetá)	7.967	-2,0
Armenia (Quindío)	7.417	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	7.500	0,0
Belén (Boyacá)	7.525	-1,6	Saldaña (Tolima)	7.467	0,0
Bogotá D. C.	7.770	2,1	Samacá (Boyacá)	8.000	5,0
Bucaramanga (Santander)	7.700	n.d.	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	7.800	-1,6
Cajamarca (Tolima)	8.067	1,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	7.900	0,9
Cereté (Córdoba)	8.833	-0,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	7.870	0,4
Chaparral (Tolima)	7.833	-0,8	Sibaté (Cundinamarca)	7.260	0,4
Chinchiná (Caldas)	8.167	n.d.	Silos (Norte de Santander)	8.333	n.d.
Chipaque (Cundinamarca)	7.625	2,3	Socorro (Santander)	7.500	-4,3
Chiquinquirá (Boyacá)	7.650	0,2	Sogamoso (Boyacá)	8.020	1,0
Choachí (Cundinamarca)	7.667	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	7.717	-0,4
Chocontá (Cundinamarca)	7.167	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	7.525	-2,9
Cota (Cundinamarca)	7.733	0,0	Tibaná (Boyacá)	7.525	0,3
Cúcuta (Norte de Santander)	5.600	-1,2	Toca (Boyacá)	7.600	-1,6
Dagua (Valle del Cauca)	7.467	0,0	Tunja (Boyacá)	7.900	0,0
Duitama (Boyacá)	7.700	4,1	Túquerres (Nariño)	7.167	0,0
El Paujil (Caquetá)	8.200	1,2	Valledupar (Cesar)	7.500	-1,3
El Santuario (Antioquia)	6.567	8,2	Ventaquemada (Boyacá)	7.725	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	7.167	0,0	Villanueva (Casanare)	7.728	0,0
Florencia (Caquetá)	7.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	7.375	0,0
Fresno (Tolima)	7.375	-2,4	Villavicencio (Meta)	8.080	0,1
Fusagasugá (Cundinamarca)	7.420	1,4			
Garagoa (Boyacá)	7.867	0,0	<b>Redux, 1 litro</b>		
Girón (Santander)	8.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	23.060	0,9
Granada (Meta)	7.703	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	23.000	-1,4
Guateque (Boyacá)	8.775	-2,8	Ramiriquí (Boyacá)	22.333	-1,5
Ibagué (Tolima)	7.600	-1,8			
Ipiales (Nariño)	8.475	2,4	<b>Redux, 250 centímetros cúbicos</b>		
La Plata (Huila)	7.667	1,3	Chiquinquirá (Boyacá)	8.267	0,0
La Unión (Nariño)	8.333	2,9	La Plata (Huila)	7.167	n.d.
La Unión (Valle del Cauca)	7.538	0,1	Ramiriquí (Boyacá)	7.667	0,0
Lérida (Tolima)	7.532	0,2			
Líbano (Tolima)	8.200	-0,3	<b>Siliconado Sys, 1 litro</b>		
Madrid (Cundinamarca)	7.700	0,0	Campoalegre (Huila)	103.794	0,0
Manizales (Caldas)	7.788	-0,6	Chinchiná (Caldas)	102.317	n.d.
Marinilla (Antioquia)	6.900	-3,5	Espinal (Tolima)	101.043	0,0
Marsella (Risaralda)	7.167	n.d.	Lérida (Tolima)	103.609	-0,7
Medellín (Antioquia)	7.283	-4,2	Saldaña (Tolima)	101.092	0,0
Neiva (Huila)	7.550	-1,5			
Ocaña (Norte de Santander)	7.833	n.d.	<b>Siliconado Sys, 100 centímetros cúbicos</b>		
Pamplona (Norte de Santander)	8.333	0,0	Campoalegre (Huila)	13.522	0,2
Pasca (Cundinamarca)	7.200	0,0	Garzón (Huila)	13.167	2,6
Pasto (Nariño)	8.075	-0,3	Saldaña (Tolima)	13.857	0,0
Peñol (Antioquia)	6.125	2,1			
Pereira (Risaralda)	7.583	-5,2			
Pitalito (Huila)	7.750	1,1			

n. d. No determinado

# PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS



Fuente: DANE.

**Cuadro 6.** Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Cerdas gestación Naranja, 40 kilogramos</b>		
Neiva (Huila)	51.867	1,3
Sabanalarga (Atlántico)	48.375	-0,4
Santander de Quilichao (Cauca)	49.233	-1,6
Socorro (Santander)	48.633	0,0
<b>Cerdas gestación, 40 kilogramos</b>		
Belén de Umbria (Risaralda)	52.167	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	52.333	-0,6
Dagua (Valle del Cauca)	45.833	0,0
Funza (Cundinamarca)	53.363	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	56.333	0,6
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	49.433	0,7
Guarne (Antioquia)	54.140	1,4
Ipiales (Nariño)	53.207	1,1
Jamundí (Valle del Cauca)	47.500	-3,1
La Ceja (Antioquia)	54.524	0,9
Marsella (Risaralda)	51.467	0,0
Medellín (Antioquia)	52.850	0,0
Neira (Caldas)	54.500	n.d.
Pasto (Nariño)	52.466	0,0
Pereira (Risaralda)	51.300	0,0
Piedecuesta (Santander)	49.000	n.d.
Pupiales (Nariño)	53.275	0,2
Quimbaya (Quindío)	51.800	0,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	52.297	-0,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	54.167	n.d.
Santa Bárbara (Antioquia)	54.767	-0,7
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	51.000	0,6
Túquerres (Nariño)	55.767	n.d.
Yarumal (Antioquia)	53.480	0,6
Zarzal (Valle del Cauca)	52.667	0,8
<b>Cerdas lactancia Naranja, 40 kilogramos</b>		
Cimitarra (Santander)	59.500	n.d.
Neiva (Huila)	58.450	0,9
Sabanalarga (Atlántico)	55.017	1,3

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Cerdas lactancia Naranja, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Santander de Quilichao (Cauca)	55.100	-0,8
Socorro (Santander)	54.733	0,0
<b>Cerdas lactancia, 40 kilogramos</b>		
Campoalegre (Huila)	65.333	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	57.333	-0,6
Chinácota (Norte de Santander)	59.267	-0,6
Dagua (Valle del Cauca)	51.000	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	62.000	-1,2
Girardot (Cundinamarca)	59.500	n.d.
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	54.333	0,9
Guarne (Antioquia)	59.767	1,3
Guateque (Boyacá)	54.700	0,1
Ibagué (Tolima)	55.975	0,7
Ipiales (Nariño)	58.802	1,2
Jamundí (Valle del Cauca)	52.325	-1,9
Marsella (Risaralda)	55.967	0,0
Medellín (Antioquia)	60.317	1,1
Montenegro (Quindío)	56.900	0,1
Neira (Caldas)	59.000	n.d.
Pacho (Cundinamarca)	55.333	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	59.067	0,1
Pasto (Nariño)	58.905	0,0
Pereira (Risaralda)	56.033	1,4
Piedecuesta (Santander)	55.167	0,3
Pupiales (Nariño)	57.952	0,3
Quimbaya (Quindío)	55.100	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	59.350	0,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	56.850	0,4
Túquerres (Nariño)	61.725	n.d.
Yarumal (Antioquia)	57.075	1,7
<b>Cerdos ceba Naranja, 40 kilogramos</b>		
Dagua (Valle del Cauca)	52.000	0,0
Pereira (Risaralda)	53.367	0,3
Socorro (Santander)	54.167	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 6.** Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación) 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Cerdos ceba, 40 kilogramos</b>			<b>Cerdos ceba, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	46.200	0,7	Málaga (Santander)	43.813	-0,5
Aguachica (Cesar)	46.250	2,2	Manizales (Caldas)	55.644	1,9
Aguazul (Casanare)	44.667	0,0	Medellín (Antioquia)	53.088	4,4
Algeciras (Huila)	52.600	-0,8	Moniquirá (Boyacá)	42.167	0,0
Apía (Risaralda)	48.800	0,0	Montenegro (Quindío)	54.200	-0,4
Belén (Boyacá)	46.743	0,6	Neira (Caldas)	56.000	3,7
Belén de Umbria (Risaralda)	49.529	0,1	Neiva (Huila)	45.563	-8,9
Bogotá D. C.	53.179	-1,1	Ocaña (Norte de Santander)	44.633	0,8
Bucaramanga (Santander)	44.133	n.d.	Pacho (Cundinamarca)	49.000	4,3
Caicedonia (Valle del Cauca)	49.833	-0,3	Pamplona (Norte de Santander)	40.625	-0,3
Calarcá (Quindío)	50.800	0,0	Pasto (Nariño)	53.563	0,1
Cali (Valle del Cauca)	43.550	1,0	Paz de Ariporo (Casanare)	49.200	0,4
Campoalegre (Huila)	47.375	-4,5	Pereira (Risaralda)	50.350	0,4
Cáqueza (Cundinamarca)	41.000	0,0	Piedecuesta (Santander)	42.250	1,5
Chaparral (Tolima)	44.667	-0,7	Pitalito (Huila)	49.360	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	45.250	0,1	Puerto López (Meta)	51.667	2,9
Chinchiná (Caldas)	50.333	0,0	Pupiales (Nariño)	48.699	0,2
Chipaqué (Cundinamarca)	42.500	-0,4	Quimbaya (Quindío)	51.075	10,6
Chiquinquirá (Boyacá)	55.175	0,0	Rionegro (Antioquia)	47.500	2,0
Choachí (Cundinamarca)	44.750	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	51.388	-0,8
Chocontá (Cundinamarca)	42.150	-1,7	Sabanalarga (Atlántico)	50.860	-4,4
Cimitarra (Santander)	49.667	-2,0	Salamina (Caldas)	54.000	-1,8
Circasia (Quindío)	52.000	n.d.	Samacá (Boyacá)	48.400	0,0
Corinto (Cauca)	45.275	0,6	San Gil (Santander)	46.900	2,3
Cuaspud (Nariño)	45.400	-0,4	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	48.690	-0,1
Cúcuta (Norte de Santander)	43.840	2,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	50.480	3,0
Donmatías (Antioquia)	53.627	0,5	San Vicente Ferrer (Antioquia)	56.560	1,3
Duitama (Boyacá)	50.625	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	54.725	0,6
El Carmen de Viboral (Antioquia)	49.050	0,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	50.913	0,1
El Santuario (Antioquia)	49.667	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	52.708	0,2
Espinal (Tolima)	50.140	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	43.200	0,2
Fómeque (Cundinamarca)	45.950	0,0	Sincelejo (Sucre)	48.600	4,6
Fresno (Tolima)	46.088	1,5	Socorro (Santander)	51.357	-1,2
Funza (Cundinamarca)	42.784	0,0	Sogamoso (Boyacá)	49.267	-4,4
Fusagasugá (Cundinamarca)	49.250	-0,5	Tuluá (Valle del Cauca)	48.700	0,0
Garagoa (Boyacá)	43.400	1,8	Tunja (Boyacá)	47.950	1,1
Garzón (Huila)	45.000	-7,3	Vélez (Santander)	46.250	0,0
Girardot (Cundinamarca)	46.125	1,9	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	50.100	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	46.433	1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	43.900	2,0
Guarne (Antioquia)	54.359	2,8	Villavicencio (Meta)	45.000	0,0
Guateque (Boyacá)	49.140	0,0	Villeta (Cundinamarca)	44.700	1,9
Ibagué (Tolima)	47.886	1,1	Yarumal (Antioquia)	51.762	-0,8
Ipiales (Nariño)	46.851	0,9	Yopal (Casanare)	45.000	-0,7
Jamundí (Valle del Cauca)	48.420	-1,4	Zarzal (Valle del Cauca)	49.000	1,4
La Ceja (Antioquia)	51.069	-4,1			
La Celia (Risaralda)	51.000	0,7	<b>Cerdos iniciación Naranja, 40 kilogramos</b>		
La Mesa (Cundinamarca)	53.000	-1,9	Dagua (Valle del Cauca)	63.100	0,0
La Unión (Antioquia)	51.300	-4,2	Pereira (Risaralda)	64.833	0,0
La Virginia (Risaralda)	52.067	0,0	Valledupar (Cesar)	67.333	-1,1
Lebrija (Santander)	53.667	n.d.			
Lérida (Tolima)	52.740	1,1			
Líbano (Tolima)	54.600	0,4			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 6.** Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación) 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Cerdos iniciación, 40 kilogramos</b>			<b>Cerdos levante, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Apía (Risaralda)	67.500	-4,8	Donmatías (Antioquia)	57.853	-1,1
Cachipay (Cundinamarca)	73.667	-0,5	Duitama (Boyacá)	55.250	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	73.250	0,7	El Santuario (Antioquia)	60.500	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	76.667	0,9	Entrerriós (Antioquia)	54.793	0,2
Circasia (Quindío)	71.033	-4,8	Espinal (Tolima)	55.383	0,0
Corinto (Cauca)	64.167	n.d.	Fómeque (Cundinamarca)	51.500	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	67.300	0,6	Fresno (Tolima)	54.500	1,6
Ibagué (Tolima)	73.000	0,8	Funza (Cundinamarca)	50.540	-1,9
Jamundí (Valle del Cauca)	72.375	-4,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	52.800	1,0
La Unión (Antioquia)	74.933	n.d.	Garagoa (Boyacá)	55.800	0,5
Manizales (Caldas)	70.333	0,0	Girardot (Cundinamarca)	50.367	0,5
Neira (Caldas)	68.000	0,0	Granada (Meta)	48.833	-4,5
Pacho (Cundinamarca)	76.000	3,6	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	52.020	0,6
Pasto (Nariño)	80.879	0,0	Guarne (Antioquia)	59.623	4,2
Riosucio (Caldas)	72.767	0,0	Guateque (Boyacá)	59.727	0,9
San Gil (Santander)	78.233	0,0	Ibagué (Tolima)	54.480	0,5
Tuluá (Valle del Cauca)	68.540	0,0	Ipiales (Nariño)	54.617	1,7
Zarzal (Valle del Cauca)	76.850	0,7	Jamundí (Valle del Cauca)	50.867	-2,0
<b>Cerdos levante Naranja, 40 kilogramos</b>			La Ceja (Antioquia)	59.846	n.d.
Dagua (Valle del Cauca)	55.067	0,0	La Celia (Risaralda)	53.860	-1,7
Funza (Cundinamarca)	55.967	0,0	La Unión (Antioquia)	57.500	0,3
Pereira (Risaralda)	55.875	-2,1	Lérida (Tolima)	54.125	0,0
Socorro (Santander)	57.100	n.d.	Líbano (Tolima)	60.250	0,0
<b>Cerdos levante, 40 kilogramos</b>			Madrid (Cundinamarca)	50.813	-4,6
Ábrego (Norte de Santander)	55.667	-0,6	Málaga (Santander)	58.667	0,0
Aguachica (Cesar)	55.250	0,9	Manizales (Caldas)	59.400	0,0
Aguazul (Casanare)	50.750	0,0	Medellín (Antioquia)	57.864	2,0
Algeciras (Huila)	58.000	-0,7	Moniquirá (Boyacá)	57.333	3,3
Apía (Risaralda)	54.720	0,0	Montenegro (Quindío)	59.167	0,3
Barbosa (Santander)	50.700	0,6	Neira (Caldas)	59.563	3,8
Belén (Boyacá)	59.788	1,0	Neiva (Huila)	51.667	-7,2
Belén de Umbría (Risaralda)	55.825	-0,5	Ocaña (Norte de Santander)	52.920	0,6
Bogotá D. C.	60.300	0,3	Pacho (Cundinamarca)	56.333	1,8
Buesaco (Nariño)	59.500	n.d.	Pamplona (Norte de Santander)	51.000	-2,4
Caicedonia (Valle del Cauca)	54.950	0,2	Pasto (Nariño)	57.841	-0,1
Cajamarca (Tolima)	62.340	1,5	Paz de Ariporo (Casanare)	56.000	2,4
Cali (Valle del Cauca)	51.893	-0,1	Peñol (Antioquia)	62.033	0,6
Campoalegre (Huila)	58.833	-3,7	Pereira (Risaralda)	58.060	0,6
Cáqueza (Cundinamarca)	47.000	0,0	Piedecuesta (Santander)	51.000	-1,2
Chaparral (Tolima)	53.533	-0,6	Pitalito (Huila)	59.610	-0,7
Chinácota (Norte de Santander)	54.300	-0,7	Puerto López (Meta)	53.500	1,0
Chinchiná (Caldas)	54.867	0,0	Pupiales (Nariño)	54.398	0,2
Chipaqué (Cundinamarca)	45.125	-0,8	Quimbaya (Quindío)	59.943	0,0
Choachí (Cundinamarca)	54.333	0,0	Riosucio (Caldas)	57.325	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	46.150	-0,8	Roldanillo (Valle del Cauca)	53.933	n.d.
Cimitarra (Santander)	58.800	-2,0	Sabanalarga (Atlántico)	55.440	-1,8
Circasia (Quindío)	55.583	-0,2	Salamina (Caldas)	58.200	-3,5
Corinto (Cauca)	50.083	-2,6	Samacá (Boyacá)	58.500	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	52.700	0,9	San Gil (Santander)	56.000	2,4
			San Pedro de los Milagros (Antioquia)	55.883	0,2
			San Sebastián de Mariquita (Tolima)	55.820	-0,4



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 6.** Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación) 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Cerdos levante, 40 kilogramos (continuación)</b>			<b>Mojarra o tilapia levante, 40 kilogramos (continuación)</b>		
San Vicente de Chucurí (Santander)	57.100	1,8	Barbosa (Santander)	87.125	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	59.167	0,3	Barrancabermeja (Santander)	95.750	-1,0
Santa Bárbara (Antioquia)	59.682	1,0	Bucaramanga (Santander)	84.767	n.d.
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	54.283	0,4	Cachipay (Cundinamarca)	82.000	n.d.
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	55.995	0,7	Chinácota (Norte de Santander)	97.533	-1,3
Santander de Quilichao (Cauca)	49.360	0,1	Chinchiná (Caldas)	92.550	0,0
Socorro (Santander)	55.750	0,0	Cimitarra (Santander)	95.500	-1,3
Sogamoso (Boyacá)	54.120	-0,6	Corinto (Cauca)	95.600	0,8
Toca (Boyacá)	56.500	2,3	Cúcuta (Norte de Santander)	97.675	0,1
Tuluá (Valle del Cauca)	54.917	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	70.950	0,0
Tunja (Boyacá)	54.883	1,7	Espinal (Tolima)	80.300	0,0
Túquerres (Nariño)	59.740	0,0	Florencia (Caquetá)	84.250	0,0
Valledupar (Cesar)	46.667	-2,1	Fusagasugá (Cundinamarca)	87.625	0,9
Ventaquemada (Boyacá)	58.400	6,9	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	82.400	0,0
Villanueva (Casanare)	49.333	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	87.800	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	50.450	-0,2	Lebrija (Santander)	89.000	-2,9
Villeta (Cundinamarca)	50.233	-0,3	Lérida (Tolima)	86.200	-0,3
Yarumal (Antioquia)	54.893	-1,5	Málaga (Santander)	87.333	0,0
Yopal (Casanare)	53.333	-0,6	Marsella (Risaralda)	78.500	0,9
Zarzal (Valle del Cauca)	57.000	-0,6	Neiva (Huila)	85.625	3,7
<b>Mojarra o tilapia engorde, 40 kilogramos</b>			Pacho (Cundinamarca)	95.000	5,6
Barbosa (Santander)	67.667	-1,5	Piedecuesta (Santander)	94.167	-0,4
Campoalegre (Huila)	69.750	-0,6	Popayán (Cauca)	86.800	-0,7
Cimitarra (Santander)	76.000	-1,9	Puerto Rico (Caquetá)	91.333	0,0
Corinto (Cauca)	72.833	1,6	Riosucio (Caldas)	90.433	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	75.150	0,8	Sabana de Torres (Santander)	88.167	-0,8
Espinal (Tolima)	68.167	0,0	San Alberto (Cesar)	91.625	-1,2
Florencia (Caquetá)	72.250	0,0	San Gil (Santander)	91.500	n.d.
Fusagasugá (Cundinamarca)	78.333	n.d.	San Vicente de Chucurí (Santander)	86.833	2,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	63.900	n.d.	Socorro (Santander)	96.611	1,4
Jamundí (Valle del Cauca)	68.633	0,0	Trinidad (Casanare)	96.667	0,0
Lebrija (Santander)	72.200	-0,6	Tuluá (Valle del Cauca)	93.375	0,0
Rionegro (Santander)	70.167	2,4	Viterbo (Caldas)	84.067	0,0
Sabana de Torres (Santander)	71.167	0,0	<b>Novillas, 40 kilogramos</b>		
San Gil (Santander)	74.100	1,4	Belén (Boyacá)	47.900	1,9
San Vicente de Chucurí (Santander)	67.600	0,3	Chía (Cundinamarca)	50.475	0,0
Socorro (Santander)	69.600	1,2	Chinácota (Norte de Santander)	50.500	-1,9
Tuluá (Valle del Cauca)	68.233	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	46.020	-1,9
<b>Mojarra o tilapia iniciación, 40 kilogramos</b>			Ipiales (Nariño)	48.482	-0,6
Florencia (Caquetá)	102.500	0,0	Pasto (Nariño)	46.474	0,6
Neiva (Huila)	108.913	0,7	Pupiales (Nariño)	48.219	-0,9
Sabana de Torres (Santander)	101.500	-1,8	Tunja (Boyacá)	47.125	0,3
Socorro (Santander)	111.333	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	49.000	n.d.
<b>Mojarra o tilapia levante, 40 kilogramos</b>			Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	50.867	0,0
Aguachica (Cesar)	101.000	1,0	Villapinzón (Cundinamarca)	46.275	-0,5
			<b>Polla levante, 40 kilogramos</b>		
			Florencia (Caquetá)	72.000	0,0
			Pasto (Nariño)	53.440	-0,5



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 6.** Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación) 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Polla levante, 40 kilogramos (continuación)</b>			<b>Pollito iniciación, 40 kilogramos (continuación)</b>		
San Gil (Santander)	51.525	n.d.	Ocaña (Norte de Santander)	57.500	0,6
<b>Pollita iniciación, 40 kilogramos</b>			Palmira (Valle del Cauca)	59.667	0,0
Funza (Cundinamarca)	57.300	0,0	Pasto (Nariño)	65.022	0,0
Pasto (Nariño)	58.384	-1,1	Paz de Ariporo (Casanare)	62.250	0,0
San Gil (Santander)	55.900	n.d.	Peñol (Antioquia)	62.550	-0,2
<b>Pollito iniciación, 40 kilogramos</b>			Pereira (Risaralda)	62.192	-0,4
Aguachica (Cesar)	67.000	0,0	Piedecuesta (Santander)	57.375	-0,4
Aguazul (Casanare)	61.667	0,0	Piendamó (Cauca)	65.000	0,5
Algeciras (Huila)	68.250	-0,4	Pitalito (Huila)	64.308	-2,0
Apía (Risaralda)	61.375	0,4	Popayán (Cauca)	62.400	-1,0
Armenia (Quindío)	57.433	-0,6	Puerto López (Meta)	62.425	-0,1
Barbosa (Santander)	62.600	2,6	Quimbaya (Quindío)	62.325	-0,4
Barrancabermeja (Santander)	64.333	2,9	Rionegro (Antioquia)	61.267	n.d.
Belén de Umbria (Risaralda)	61.800	0,0	Rionegro (Santander)	58.600	0,0
Bogotá D. C.	63.433	0,2	Riosucio (Caldas)	63.533	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	64.250	0,8	Roldanillo (Valle del Cauca)	62.200	2,2
Cali (Valle del Cauca)	60.033	0,1	Sabana de Torres (Santander)	61.175	1,4
Campoalegre (Huila)	68.400	-0,6	Sabanalarga (Atlántico)	54.600	-1,2
Cáqueza (Cundinamarca)	64.333	-3,0	Saldaña (Tolima)	64.750	0,0
Chaparral (Tolima)	68.125	0,4	San Alberto (Cesar)	58.667	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	62.850	0,2	San Gil (Santander)	60.350	n.d.
Chipaque (Cundinamarca)	55.250	-0,2	San Vicente de Chucurí (Santander)	61.375	1,4
Choachí (Cundinamarca)	60.167	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	60.300	1,7
Cimitarra (Santander)	67.500	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	59.620	0,0
Corinto (Cauca)	57.000	-0,2	Santander de Quilichao (Cauca)	59.217	0,2
Cúcuta (Norte de Santander)	58.275	0,4	Socorro (Santander)	63.600	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	53.050	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	59.733	0,2
El Santuario (Antioquia)	58.833	0,0	Trinidad (Casanare)	65.750	-1,1
Espinal (Tolima)	66.167	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	61.467	0,0
Florencia (Caquetá)	71.333	0,0	Valledupar (Cesar)	51.667	-6,5
Fómeque (Cundinamarca)	63.167	1,1	Villavicencio (Meta)	60.000	0,2
Fresno (Tolima)	66.133	2,0	Villeta (Cundinamarca)	63.133	0,8
Funza (Cundinamarca)	56.767	0,0	Viterbo (Caldas)	58.433	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	67.000	0,8	Yopal (Casanare)	61.500	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	59.967	0,8	Zarzal (Valle del Cauca)	66.000	0,0
Guateque (Boyacá)	62.500	-0,4	<b>Pollito preiniciador, 40 kilogramos</b>		
Ibagué (Tolima)	64.817	0,0	Cimitarra (Santander)	69.800	n.d.
Jamundí (Valle del Cauca)	61.000	-2,8	Pupiales (Nariño)	68.672	-0,3
La Celia (Risaralda)	58.640	0,0	Sabana de Torres (Santander)	64.500	2,9
La Mesa (Cundinamarca)	63.333	n.d.	San Gil (Santander)	64.967	n.d.
Lebrija (Santander)	59.500	3,2	Socorro (Santander)	85.000	0,0
Lérida (Tolima)	65.800	0,1	Valledupar (Cesar)	61.333	1,7
Líbano (Tolima)	67.500	-0,4	<b>Pollo engorde, 40 kilogramos</b>		
Málaga (Santander)	59.400	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	59.000	-7,8
Manizales (Caldas)	64.333	0,0	Aguachica (Cesar)	63.000	1,1
Marsella (Risaralda)	61.200	0,3	Aguazul (Casanare)	63.250	0,0
Medellín (Antioquia)	67.300	2,3	Algeciras (Huila)	67.400	-0,3
Moniquirá (Boyacá)	64.500	n.d.	Armenia (Quindío)	53.667	0,6
Neiva (Huila)	68.015	-0,2	Barbosa (Santander)	50.750	4,6

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 6.** Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación) 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Pollo engorde, 40 kilogramos (continuación)</b>			<b>Pollo engorde, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Barrancabermeja (Santander)	64.750	0,2	Rionegro (Santander)	60.198	-0,3
Cachipay (Cundinamarca)	63.800	-0,3	Riosucio (Caldas)	59.200	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	55.700	-0,3	Sabana de Torres (Santander)	61.175	0,7
Calarcá (Quindío)	58.850	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	53.100	0,5
Cali (Valle del Cauca)	60.767	0,2	Saldaña (Tolima)	63.600	0,0
Campoalegre (Huila)	71.667	-2,0	San Alberto (Cesar)	54.333	0,6
Cáqueza (Cundinamarca)	64.400	-2,1	San Gil (Santander)	58.980	3,7
Chaparral (Tolima)	68.250	0,4	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	53.963	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	61.162	-0,6	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	61.500	2,8
Chinchiná (Caldas)	60.167	-1,6	San Vicente de Chucurí (Santander)	61.800	1,3
Chipaqué (Cundinamarca)	52.750	-0,5	San Vicente Ferrer (Antioquia)	60.300	-0,5
Choachí (Cundinamarca)	59.750	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	60.200	1,5
Cimitarra (Santander)	64.000	-1,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	58.925	0,0
Corinto (Cauca)	57.600	-0,7	Santander de Quilichao (Cauca)	59.167	0,2
Cúcuta (Norte de Santander)	60.229	0,8	Sevilla (Valle del Cauca)	55.600	-0,7
Dagua (Valle del Cauca)	53.300	0,0	Socorro (Santander)	62.500	0,0
Espinal (Tolima)	66.775	0,0	Supía (Caldas)	60.033	-0,2
Florencia (Caquetá)	68.875	0,5	Sutamarchán (Boyacá)	57.333	-4,4
Fómeque (Cundinamarca)	63.167	0,0	Trinidad (Casanare)	66.000	0,0
Fresno (Tolima)	62.480	1,6	Tuluá (Valle del Cauca)	61.533	0,0
Funza (Cundinamarca)	58.957	2,0	Valledupar (Cesar)	49.000	-0,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	68.700	0,6	Vélez (Santander)	60.333	1,1
Girardot (Cundinamarca)	67.267	n.d.	Ventaquemada (Boyacá)	62.333	n.d.
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	59.500	0,8	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	65.550	-3,7
Guateque (Boyacá)	62.843	-1,4	Villanueva (Casanare)	63.667	0,0
Ipiales (Nariño)	51.697	1,5	Villavicencio (Meta)	60.000	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	60.800	-3,1	Villeta (Cundinamarca)	62.744	-2,6
La Mesa (Cundinamarca)	63.000	2,2	Viterbo (Caldas)	59.733	-0,4
Lebrija (Santander)	63.167	2,4	Yopal (Casanare)	62.333	2,2
Lérida (Tolima)	65.600	0,0	Zarzal (Valle del Cauca)	55.889	0,8
Libano (Tolima)	67.500	0,0			
Madrid (Cundinamarca)	61.518	-1,7	<b>Ponedoras, 40 kilogramos</b>		
Málaga (Santander)	60.313	0,2	Ábrego (Norte de Santander)	50.800	-0,8
Marinilla (Antioquia)	55.960	0,0	Algeciras (Huila)	59.200	-0,7
Marsella (Risaralda)	56.200	-0,2	Armenia (Quindío)	47.350	-1,1
Medellín (Antioquia)	66.700	-1,0	Barbosa (Santander)	48.364	0,7
Moniquirá (Boyacá)	54.375	-2,2	Barrancabermeja (Santander)	55.000	3,1
Montenegro (Quindío)	53.200	-5,0	Belén (Boyacá)	52.108	4,3
Neiva (Huila)	66.168	0,7	Bogotá D. C.	42.833	-0,8
Ocaña (Norte de Santander)	56.167	0,0	Cachipay (Cundinamarca)	52.500	0,5
Palmira (Valle del Cauca)	59.667	0,0	Calarcá (Quindío)	52.533	0,0
Pasto (Nariño)	56.426	0,1	Cali (Valle del Cauca)	50.336	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	66.500	0,0	Campoalegre (Huila)	56.250	-0,9
Peñol (Antioquia)	60.200	-0,3	Cáqueza (Cundinamarca)	47.500	-1,3
Pereira (Risaralda)	57.282	-0,6	Chaparral (Tolima)	56.333	0,0
Piedecuesta (Santander)	53.917	3,0	Chinácota (Norte de Santander)	51.560	-0,8
Pitalito (Huila)	64.570	-1,8	Chipaqué (Cundinamarca)	46.200	0,4
Popayán (Cauca)	61.000	-0,8	Choachí (Cundinamarca)	51.833	0,0
Puerto López (Meta)	60.950	0,7	Chocontá (Cundinamarca)	50.500	-0,4
Pupiales (Nariño)	70.183	-2,5	Cimitarra (Santander)	58.250	0,8
Quimbaya (Quindío)	56.940	-0,1			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 6.** Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación) 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Ponedoras, 40 kilogramos (continuación)</b>			<b>Ponedoras, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Corinto (Cauca)	51.075	-3,6	Yopal (Casanare)	51.167	1,3
Cúcuta (Norte de Santander)	50.767	0,8	Zarzal (Valle del Cauca)	48.500	-0,2
Dagua (Valle del Cauca)	45.380	0,0	<b>Ternereras, 40 kilogramos</b>		
Espinal (Tolima)	53.875	0,0	Barbosa (Santander)	50.167	0,7
Florencia (Caquetá)	59.167	0,0	Belén (Boyacá)	55.457	0,3
Fómeque (Cundinamarca)	49.129	0,0	Cajamarca (Tolima)	58.167	0,4
Fresno (Tolima)	51.340	1,4	Cali (Valle del Cauca)	54.247	0,0
Funza (Cundinamarca)	47.960	0,0	Chía (Cundinamarca)	56.076	-0,8
Fusagasugá (Cundinamarca)	54.313	0,5	Chinácota (Norte de Santander)	56.167	-1,7
Garagoa (Boyacá)	49.900	1,4	Chocontá (Cundinamarca)	53.520	-0,7
Girardot (Cundinamarca)	52.133	n.d.	Corinto (Cauca)	55.333	3,1
Granada (Meta)	52.667	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	49.950	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	48.125	0,8	Duitama (Boyacá)	58.833	0,0
Guateque (Boyacá)	49.100	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	53.150	0,6
Ibagué (Tolima)	52.620	-0,6	Entreríos (Antioquia)	53.167	0,6
Jamundí (Valle del Cauca)	53.900	-1,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	54.667	-0,9
La Ceja (Antioquia)	54.000	n.d.	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	50.125	0,1
La Mesa (Cundinamarca)	55.250	4,2	Guateque (Boyacá)	59.667	0,0
Lebrija (Santander)	48.333	-1,4	La Ceja (Antioquia)	51.630	-1,3
Líbano (Tolima)	54.000	0,0	La Unión (Antioquia)	54.238	4,3
Madrid (Cundinamarca)	46.124	0,5	Madrid (Cundinamarca)	54.720	-0,4
Málaga (Santander)	50.250	0,5	Málaga (Santander)	56.500	1,8
Marinilla (Antioquia)	47.179	0,6	Manizales (Caldas)	55.610	-0,1
Marsella (Risaralda)	53.267	0,6	Palmira (Valle del Cauca)	52.575	0,6
Moniquirá (Boyacá)	52.000	0,3	Pupiales (Nariño)	54.564	0,3
Montenegro (Quindío)	48.500	0,0	Rionegro (Antioquia)	56.500	-2,8
Neira (Caldas)	55.200	n.d.	San Gil (Santander)	56.450	0,0
Neiva (Huila)	56.209	1,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	53.200	1,2
Ocaña (Norte de Santander)	52.367	0,7	Santander de Quilichao (Cauca)	52.967	0,9
Palmira (Valle del Cauca)	50.333	0,0	Socorro (Santander)	58.167	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	52.667	0,6	Tuluá (Valle del Cauca)	51.967	0,1
Paz de Ariporo (Casanare)	52.333	1,3	Tunja (Boyacá)	55.000	-0,2
Peñol (Antioquia)	52.700	0,3	Valledupar (Cesar)	48.333	-2,0
Pereira (Risaralda)	50.272	-1,5	Ventaquemada (Boyacá)	54.900	-0,7
Piedecuesta (Santander)	46.250	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	57.700	0,0
Pitalito (Huila)	54.250	-0,7	Villapinzón (Cundinamarca)	53.175	-1,6
Puerto López (Meta)	56.767	-0,2	Yarumal (Antioquia)	52.645	0,4
Rionegro (Santander)	48.900	-1,2	<b>Vacas leche, 40 kilogramos</b>		
Roldanillo (Valle del Cauca)	54.000	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	47.250	7,4
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	50.540	2,3	Aguachica (Cesar)	36.200	2,5
San Vicente de Chucurí (Santander)	52.333	4,3	Apía (Risaralda)	42.667	9,4
San Vicente Ferrer (Antioquia)	55.000	-0,3	Armenia (Quindío)	38.250	0,4
Santander de Quilichao (Cauca)	50.425	0,1	Barbosa (Santander)	35.875	0,0
Socorro (Santander)	53.000	0,0	Belén (Boyacá)	43.232	1,5
Sutamarchán (Boyacá)	49.500	0,0	Bogotá D. C.	39.249	-0,3
Toca (Boyacá)	49.333	0,2	Cachipay (Cundinamarca)	44.833	0,7
Tuluá (Valle del Cauca)	54.233	0,0	Cajamarca (Tolima)	44.833	0,6
Valledupar (Cesar)	50.500	-1,5	Cali (Valle del Cauca)	41.831	0,0
Villanueva (Casanare)	49.750	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	47.883	1,3			
Villeta (Cundinamarca)	53.113	1,6			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 6.** Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (conclusión) 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Vacas leche, 40 kilogramos (continuación)</b>			<b>Vacas leche, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Campoalegre (Huila)	48.250	-5,8	Pereira (Risaralda)	37.836	-3,4
Chía (Cundinamarca)	50.488	-0,6	Piedecuesta (Santander)	40.250	-0,6
Chinácota (Norte de Santander)	41.190	-0,9	Pitalito (Huila)	45.590	-2,1
Chinchiná (Caldas)	41.667	n.d.	Popayán (Cauca)	44.300	-1,7
Chipaqué (Cundinamarca)	38.000	-0,5	Pupiales (Nariño)	44.595	0,3
Chiquinquirá (Boyacá)	54.757	0,0	Quimbaya (Quindío)	40.950	1,6
Choachí (Cundinamarca)	39.000	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	48.000	7,5
Chocontá (Cundinamarca)	37.625	-3,2	Rionegro (Antioquia)	40.300	-0,7
Circasia (Quindío)	43.620	0,8	Riosucio (Caldas)	44.250	0,6
Cuaspué (Nariño)	41.643	-0,3	Saldaña (Tolima)	37.750	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	37.150	-1,5	Samacá (Boyacá)	49.000	-1,0
Cumbal (Nariño)	42.111	1,3	San Alberto (Cesar)	44.333	-1,5
Dagua (Valle del Cauca)	34.960	0,8	San Gil (Santander)	47.325	1,2
Duitama (Boyacá)	39.883	0,2	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	45.231	-0,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	41.302	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	42.900	1,1
El Rosal (Cundinamarca)	45.239	0,8	San Vicente Ferrer (Antioquia)	42.533	-0,2
El Santuario (Antioquia)	43.000	0,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	41.063	-0,8
Entreríos (Antioquia)	40.693	1,6	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	44.026	1,4
Fómeque (Cundinamarca)	37.160	0,3	Santander de Quilichao (Cauca)	40.125	1,4
Funza (Cundinamarca)	38.217	0,0	Socorro (Santander)	44.000	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	43.222	-3,4	Sogamoso (Boyacá)	48.583	0,0
Garagoa (Boyacá)	39.333	0,0	Sonsón (Antioquia)	40.475	-0,9
Guachucal (Nariño)	45.688	1,2	Subachoque (Cundinamarca)	46.267	0,7
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	36.629	0,8	Supía (Caldas)	42.000	0,0
Guarne (Antioquia)	45.660	2,9	Sutamarchán (Boyacá)	41.300	1,8
Guateque (Boyacá)	40.638	-0,6	Toca (Boyacá)	43.000	0,3
Guática (Risaralda)	43.333	1,2	Tuluá (Valle del Cauca)	41.200	0,0
Ipiques (Nariño)	42.351	3,0	Tunja (Boyacá)	39.311	-1,6
Jamundí (Valle del Cauca)	41.333	0,0	Túquerres (Nariño)	39.473	0,6
La Ceja (Antioquia)	42.474	0,9	Ventaquemada (Boyacá)	41.375	0,0
La Unión (Antioquia)	42.111	-1,8	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	44.667	0,8
Madrid (Cundinamarca)	41.844	3,3	Villapinzón (Cundinamarca)	41.493	1,1
Málaga (Santander)	43.181	0,2	Yarumal (Antioquia)	41.272	0,4
Manizales (Caldas)	42.336	-1,1	Zarzal (Valle del Cauca)	43.633	-0,8
Marinilla (Antioquia)	42.952	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	40.238	-0,7
Marsella (Risaralda)	40.667	0,0			
Medellín (Antioquia)	43.391	0,3	<b>Vacas Prelactancia, 40 kilogramos</b>		
Neiva (Huila)	46.600	-0,2	Belén (Boyacá)	52.110	0,6
Pacho (Cundinamarca)	45.125	1,1	Madrid (Cundinamarca)	49.240	0,3
Palmira (Valle del Cauca)	37.480	0,5	Tunja (Boyacá)	51.333	-0,1
Pamplona (Norte de Santander)	45.333	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	50.667	0,0
Pasto (Nariño)	43.191	-1,0			

n. d. No determinado

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 7.** Insumos pecuarios. Precios de medicamentos 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Alervec, 10 centímetros cúbicos</b>			<b>Anhistan 2,5%, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Ipiales (Nariño)	7.920	-1,9	Barbosa (Antioquia)	16.490	0,3
Pupiales (Nariño)	7.933	n.d.	Caucasia (Antioquia)	15.315	0,0
San Gil (Santander)	9.167	1,1	Donmatías (Antioquia)	14.833	-1,2
Sincelejo (Sucre)	8.600	0,0	El Santuario (Antioquia)	15.667	0,0
Socorro (Santander)	8.750	0,0	Entrerríos (Antioquia)	14.587	0,7
<b>Alervec, 50 centímetros cúbicos</b>			Guarne (Antioquia)	16.112	-2,5
Aguachica (Cesar)	13.500	0,5	La Ceja (Antioquia)	16.087	-2,0
Bogotá D. C.	14.050	-0,7	La Unión (Antioquia)	16.258	1,0
Bosconia (Cesar)	15.429	-0,8	Marinilla (Antioquia)	15.972	-0,4
Bucaramanga (Santander)	15.800	n.d.	Medellín (Antioquia)	17.193	-0,4
Chía (Cundinamarca)	15.191	0,0	Rionegro (Antioquia)	16.000	-4,0
Chiquinquirá (Boyacá)	13.493	-0,8	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	15.353	0,5
Cumbal (Nariño)	13.920	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	19.233	-0,3
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	20.000	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.867	2,1
El Rosal (Cundinamarca)	13.595	2,4	Sonsón (Antioquia)	16.612	-0,5
Fundación (Magdalena)	15.405	0,0	Yarumal (Antioquia)	14.994	0,3
Guachucal (Nariño)	13.500	1,9	<b>Ankofen, 10 centímetros cúbicos</b>		
Ipiales (Nariño)	12.725	-4,1	Cajamarca (Tolima)	12.433	0,0
Magangué (Bolívar)	16.333	-3,0	Campoalegre (Huila)	13.300	n.d.
Pasto (Nariño)	12.567	0,0	Chaparral (Tolima)	13.725	-1,8
Pupiales (Nariño)	13.700	0,7	Fresno (Tolima)	11.867	0,3
Sabana de Torres (Santander)	15.988	-3,0	La Plata (Huila)	13.167	0,0
San Alberto (Cesar)	14.567	0,0	Pasto (Nariño)	11.850	-1,8
Sincelejo (Sucre)	14.333	-4,4	Túquerres (Nariño)	11.800	0,0
Socorro (Santander)	14.400	0,0	<b>Ankofen, 50 centímetros cúbicos</b>		
Túquerres (Nariño)	13.200	0,0	Cajamarca (Tolima)	55.750	-0,4
<b>Anhistan 2,5%, 100 centímetros cúbicos</b>			Cartago (Valle del Cauca)	68.050	0,0
Caucasia (Antioquia)	24.393	-1,5	Donmatías (Antioquia)	55.690	-0,2
Donmatías (Antioquia)	24.378	-1,1	Entrerríos (Antioquia)	46.313	-2,3
Entrerríos (Antioquia)	23.750	0,7	Medellín (Antioquia)	57.567	6,0
Guarne (Antioquia)	26.094	-2,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	43.300	0,5
La Ceja (Antioquia)	27.523	-2,4	<b>Atropina Sulfato, 10 centímetros cúbicos</b>		
La Unión (Antioquia)	26.625	1,7	Campoalegre (Huila)	8.167	1,2
Medellín (Antioquia)	28.574	-2,4	Chaparral (Tolima)	7.000	3,7
Rionegro (Antioquia)	26.833	-1,6	Cumbal (Nariño)	6.740	-2,6
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	24.943	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.750	-1,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	24.920	-0,4	Florencia (Caquetá)	6.333	0,0
Sonsón (Antioquia)	27.374	2,3	Fresno (Tolima)	6.267	-1,6
Yarumal (Antioquia)	24.610	0,5	Garzón (Huila)	6.667	n.d.
<b>Anhistan 2,5%, 20 centímetros cúbicos</b>			Girardot (Cundinamarca)	7.300	n.d.
Medellín (Antioquia)	10.333	0,0	Ibague (Tolima)	6.800	3,0
Peñol (Antioquia)	9.133	0,0	Ipiales (Nariño)	6.800	2,3
Santa Bárbara (Antioquia)	9.967	-1,6	Pupiales (Nariño)	6.625	0,0
<b>Anhistan 2,5%, 50 centímetros cúbicos</b>			Ramiriquí (Boyacá)	7.667	n.d.
Abejorral (Antioquia)	15.972	0,0	San Gil (Santander)	8.267	0,0
			San Vicente del Caguán (Caquetá)	6.433	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 7.** Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Atropina Sulfato, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Butazolin inyectable, 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
El Doncello (Caquetá)	26.367	-0,6	Dagua (Valle del Cauca)	18.033	-0,9
Ibagué (Tolima)	28.075	2,0	Donmatías (Antioquia)	15.987	-2,4
Puerto Rico (Caquetá)	26.000	-0,6	Duitama (Boyacá)	17.100	n.d.
San Vicente del Caguán (Caquetá)	29.167	0,1	Entrerriós (Antioquia)	16.377	1,7
<b>Atropina Zoo, 10 centímetros cúbicos</b>			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	18.925	n.d.
Bucaramanga (Santander)	9.500	5,6	La Plata (Huila)	17.567	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	7.600	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	21.833	0,0
Cereté (Córdoba)	6.363	-0,2	La Virginia (Risaralda)	19.233	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	6.550	-3,7	Manizales (Caldas)	17.700	0,0
Fresno (Tolima)	7.433	n.d.	Medellín (Antioquia)	16.733	0,9
Fusagasugá (Cundinamarca)	8.333	0,0	Montería (Córdoba)	16.900	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	8.333	-2,0	Neiva (Huila)	18.300	0,0
Lebrija (Santander)	7.833	n.d.	Pasto (Nariño)	17.433	n.d.
Lérida (Tolima)	8.217	0,0	Peñol (Antioquia)	17.933	2,9
Málaga (Santander)	8.500	0,0	Pereira (Risaralda)	19.000	-6,2
Medellín (Antioquia)	7.520	7,3	Pitalito (Huila)	16.533	1,2
Montería (Córdoba)	6.900	0,0	Salamina (Caldas)	18.233	n.d.
Pasto (Nariño)	6.525	-3,3	San Gil (Santander)	20.033	0,0
Pitalito (Huila)	5.800	-2,1	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	17.267	n.d.
Santa Bárbara (Antioquia)	7.800	0,3	San Vicente del Caguán (Caquetá)	19.000	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	6.353	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	18.100	0,3
Toca (Boyacá)	7.500	n.d.	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.600	n.d.
Tunja (Boyacá)	7.950	n.d.	Sincelejo (Sucre)	16.000	-2,4
Túquerres (Nariño)	7.000	1,4	Socorro (Santander)	17.825	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	8.667	n.d.	Subachoque (Cundinamarca)	18.767	-0,3
<b>Atropina Zoo, 50 centímetros cúbicos</b>			Túquerres (Nariño)	19.150	0,0
Barranquilla (Atlántico)	29.700	-1,5	Zipaquirá (Cundinamarca)	17.667	-5,6
Bucaramanga (Santander)	30.800	n.d.	<b>Butazolin NF, 50 centímetros cúbicos</b>		
Cereté (Córdoba)	24.500	n.d.	Armenia (Quindío)	39.047	n.d.
Medellín (Antioquia)	29.067	n.d.	Abejorral (Antioquia)	39.423	0,0
Montería (Córdoba)	26.500	0,0	Bogotá D. C.	41.063	-5,4
Pasto (Nariño)	25.475	-1,0	Cali (Valle del Cauca)	42.110	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	24.250	1,3	Cartago (Valle del Cauca)	44.493	5,5
<b>Butazolin inyectable, 20 centímetros cúbicos</b>			Chiquinquirá (Boyacá)	37.800	n.d.
Armenia (Quindío)	16.177	n.d.	Chocontá (Cundinamarca)	46.433	n.d.
Abejorral (Antioquia)	16.666	0,0	Entrerriós (Antioquia)	37.800	0,2
Andes (Antioquia)	19.833	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	43.842	0,0
Belén (Boyacá)	20.523	0,0	La Dorada (Caldas)	40.680	2,3
Belén de Umbría (Risaralda)	19.533	-4,4	La Pintada (Antioquia)	42.447	-1,3
Cajamarca (Tolima)	16.333	1,0	La Unión (Valle del Cauca)	42.900	n.d.
Cali (Valle del Cauca)	17.692	0,0	La Virginia (Risaralda)	44.200	2,3
Cartago (Valle del Cauca)	19.616	0,0	Medellín (Antioquia)	40.200	-0,1
Chiquinquirá (Boyacá)	16.483	-0,3	Montería (Córdoba)	42.167	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	20.950	-4,5	Pereira (Risaralda)	44.320	-0,4
Corinto (Cauca)	20.000	3,4	Santa Bárbara (Antioquia)	42.000	-2,3
			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	41.650	1,0
			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	38.932	0,9
			Subachoque (Cundinamarca)	41.933	0,0
			Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	38.650	0,0



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 7.** Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Colivet, 20 centímetros cúbicos</b>			<b>Dipirina, 50 centímetros cúbicos</b>		
Belén de Umbria (Risaralda)	16.925	n.d.	Bogotá D. C.	16.676	-4,1
Abejorral (Antioquia)	13.898	-0,4	Chocontá (Cundinamarca)	15.900	n.d.
Cajamarca (Tolima)	15.500	1,0	Socorro (Santander)	17.233	0,0
Cali (Valle del Cauca)	14.470	0,0	Túquerres (Nariño)	15.433	0,0
Chaparral (Tolima)	14.720	-0,4	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	14.600	0,0
Corinto (Cauca)	16.250	-1,5	Zipaquirá (Cundinamarca)	16.700	-2,9
Cuaspué (Nariño)	13.333	2,6	<b>Diurivet Nf, 10 centímetros cúbicos</b>		
Dagua (Valle del Cauca)	14.900	1,0	Cajamarca (Tolima)	13.625	0,2
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.167	2,2	Cali (Valle del Cauca)	13.437	0,0
Espinal (Tolima)	16.883	0,0	Campoalegre (Huila)	14.400	0,0
Fresno (Tolima)	14.125	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	13.627	0,0
Galeras (Sucre)	14.800	2,8	Chaparral (Tolima)	13.300	0,0
Ibagué (Tolima)	14.100	-3,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.625	-0,8
Ipiales (Nariño)	13.375	0,9	El Paujil (Caquetá)	11.433	4,6
La Celia (Risaralda)	15.300	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	14.775	0,5
La Unión (Valle del Cauca)	15.233	0,0	La Virginia (Risaralda)	13.867	0,0
La Virginia (Risaralda)	13.833	0,0	Líbano (Tolima)	13.167	-2,5
Líbano (Tolima)	13.833	-2,9	Neiva (Huila)	13.767	0,0
Manizales (Caldas)	14.800	4,7	Pasto (Nariño)	10.850	0,0
Medellín (Antioquia)	15.933	-0,6	Pereira (Risaralda)	13.425	0,0
Montería (Córdoba)	13.167	-2,5	Pupiales (Nariño)	10.175	0,0
Pacho (Cundinamarca)	11.833	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	12.625	-0,6
Pasto (Nariño)	13.267	0,0	<b>Diurivet Nf, 50 centímetros cúbicos</b>		
Peñol (Antioquia)	13.467	0,0	Belén (Boyacá)	26.567	n.d.
Pupiales (Nariño)	13.483	0,4	Bogotá D. C.	23.079	1,6
Santa Bárbara (Antioquia)	14.650	-0,2	Bucaramanga (Santander)	27.333	-2,4
Tuluá (Valle del Cauca)	15.917	0,0	Cajamarca (Tolima)	25.000	n.d.
<b>Colivet, 50 centímetros cúbicos</b>			Cali (Valle del Cauca)	26.483	n.d.
Abejorral (Antioquia)	24.738	0,7	Cartago (Valle del Cauca)	27.954	0,0
Andes (Antioquia)	31.567	0,2	Chaparral (Tolima)	27.250	3,5
Bogotá D. C.	23.002	-3,4	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	28.000	-1,2
Cajamarca (Tolima)	26.450	0,0	El Paujil (Caquetá)	25.100	-3,2
Cali (Valle del Cauca)	26.100	0,0	Guachucal (Nariño)	21.660	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	28.070	0,0	La Plata (Huila)	23.167	-2,8
Corinto (Cauca)	30.125	2,1	La Unión (Valle del Cauca)	28.575	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	26.500	1,0	Manizales (Caldas)	26.700	5,4
Donmatías (Antioquia)	24.777	3,7	Neiva (Huila)	27.300	0,0
El Santuario (Antioquia)	23.233	7,2	Palmira (Valle del Cauca)	27.050	-0,9
Entrerrios (Antioquia)	22.833	3,5	Pasto (Nariño)	22.850	0,0
Galeras (Sucre)	26.000	2,0	Pereira (Risaralda)	26.833	0,0
Ibagué (Tolima)	26.567	-1,6	Pupiales (Nariño)	23.740	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	28.600	n.d.	San Vicente del Caguán (Caquetá)	25.833	0,0
Manizales (Caldas)	28.375	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	25.025	0,8
Medellín (Antioquia)	28.060	-0,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	26.217	0,0
Montería (Córdoba)	24.000	0,0	Sogamoso (Boyacá)	23.667	n.d.
Palmira (Valle del Cauca)	27.167	-1,6	Supía (Caldas)	25.833	-2,1
Peñol (Antioquia)	24.300	-2,7			
Pereira (Risaralda)	24.600	-2,6			
Santa Bárbara (Antioquia)	25.380	5,3			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.700	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 7.** Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Diurivet Nf, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Inflacor, 10 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Túquerres (Nariño)	24.725	0,5	Caucasia (Antioquia)	22.130	-3,3
<b>Fadine-A4, 10 centímetros cúbicos</b>			Cereté (Córdoba)	25.450	n.d.
Santa Bárbara (Antioquia)	15.875	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	23.063	2,7
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.533	0,0	Donmatías (Antioquia)	22.244	-0,2
Supía (Caldas)	16.183	3,1	Duitama (Boyacá)	29.125	0,4
<b>Finadyne inyectable, 10 centímetros cúbicos</b>			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	27.600	0,0
Abejorral (Antioquia)	42.320	-1,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	21.680	0,6
Andes (Antioquia)	48.175	2,0	El Santuario (Antioquia)	20.000	0,0
Bogotá D. C.	42.580	2,1	Entreríos (Antioquia)	19.767	2,2
Cali (Valle del Cauca)	45.213	0,0	Fresno (Tolima)	25.925	-2,8
Chiquinquirá (Boyacá)	39.721	-0,8	Garagoa (Boyacá)	26.125	2,0
Duitama (Boyacá)	42.933	0,2	Ipiales (Nariño)	22.533	1,3
Entreríos (Antioquia)	38.933	1,6	La Dorada (Caldas)	23.655	0,1
La Pintada (Antioquia)	46.053	1,5	La Plata (Huila)	26.400	0,0
Medellín (Antioquia)	43.260	0,9	La Unión (Valle del Cauca)	28.433	0,0
Montería (Córdoba)	42.750	0,2	La Virginia (Risaralda)	27.233	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	48.200	2,7	Manizales (Caldas)	26.738	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	41.117	1,0	Medellín (Antioquia)	24.940	2,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	38.525	0,0	Montería (Córdoba)	23.500	0,0
<b>Finadyne inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>			Neira (Caldas)	27.533	n.d.
Bogotá D. C.	119.500	-3,1	Pasto (Nariño)	22.650	0,0
Bucaramanga (Santander)	135.000	n.d.	Peñol (Antioquia)	23.750	-1,0
Cali (Valle del Cauca)	136.225	0,0	Popayán (Cauca)	28.550	0,9
Chiquinquirá (Boyacá)	110.667	-1,4	Pupiales (Nariño)	21.300	0,0
Duitama (Boyacá)	128.700	-1,8	Riosucio (Caldas)	26.500	n.d.
Entreríos (Antioquia)	108.268	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	25.233	0,3
Montería (Córdoba)	125.667	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	25.975	-0,2
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	114.400	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.733	0,4
Zipaquirá (Cundinamarca)	125.583	n.d.	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	20.500	-0,8
<b>Flunixin, 50 centímetros cúbicos</b>			Sibundoy (Putumayo)	22.200	0,0
Bogotá D. C.	32.357	0,0	Sogamoso (Boyacá)	24.175	-2,0
Subachoque (Cundinamarca)	33.400	0,0	Supía (Caldas)	25.725	1,9
Zipaquirá (Cundinamarca)	31.248	-1,4	Túquerres (Nariño)	22.740	0,0
<b>Inflacor, 10 centímetros cúbicos</b>			Valledupar (Cesar)	29.750	-1,3
Abejorral (Antioquia)	23.144	0,0	Yarumal (Antioquia)	22.173	-0,4
Andes (Antioquia)	26.375	0,0	<b>Inflacor, 20 centímetros cúbicos</b>		
Barbosa (Antioquia)	25.805	-0,4	Abejorral (Antioquia)	37.300	n.d.
Belén (Boyacá)	25.413	4,2	Barbosa (Antioquia)	41.650	0,0
Bogotá D. C.	23.022	0,2	Bogotá D. C.	38.024	0,1
Bucaramanga (Santander)	26.667	n.d.	Cali (Valle del Cauca)	41.280	0,0
Cali (Valle del Cauca)	26.410	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	44.379	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	27.757	0,0	Caucasia (Antioquia)	36.775	1,5
			Cereté (Córdoba)	38.525	0,4
			Chiquinquirá (Boyacá)	36.940	3,5
			Donmatías (Antioquia)	36.475	0,1
			Duitama (Boyacá)	38.250	-5,8
			El Carmen de Viboral (Antioquia)	35.000	-1,8
			Entreríos (Antioquia)	34.125	0,5
			Ipiales (Nariño)	36.267	0,1
			La Dorada (Caldas)	39.220	2,6

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 7.** Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Inflacor, 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos</b>		
La Pintada (Antioquia)	39.333	0,0	Cereté (Córdoba)	40.988	3,8
La Virginia (Risaralda)	42.367	n.d.	Galeras (Sucre)	42.750	2,6
Manizales (Caldas)	42.770	0,3	Montería (Córdoba)	41.333	0,0
Medellín (Antioquia)	38.900	1,0	Sincelejo (Sucre)	36.500	0,0
Montenegro (Quindío)	43.333	2,8	<b>Neobacteriol, 50 centímetros cúbicos</b>		
Montería (Córdoba)	39.167	0,0	Cereté (Córdoba)	26.100	1,4
Pasto (Nariño)	37.725	2,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	29.000	0,0
Peñol (Antioquia)	39.000	0,0	Galeras (Sucre)	25.600	0,0
Popayán (Cauca)	37.333	-1,3	Lorica (Córdoba)	25.667	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	42.233	3,5	Montería (Córdoba)	25.167	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	39.075	-0,4	Sincelejo (Sucre)	23.000	1,1
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	36.800	-0,3	<b>Novabroncol, 120 centímetros cúbicos</b>		
Sibundoy (Putumayo)	36.933	0,0	Buesaco (Nariño)	6.767	2,5
Supía (Caldas)	37.100	n.d.	Cumbal (Nariño)	5.950	-1,2
Túquerres (Nariño)	36.820	-0,3	Espinal (Tolima)	6.600	0,0
Valledupar (Cesar)	44.500	-0,3	Fresno (Tolima)	6.475	4,9
<b>Inflacor, 5 centímetros cúbicos</b>			Guachucal (Nariño)	6.120	-3,2
Abejorral (Antioquia)	13.683	n.d.	Ipiales (Nariño)	6.200	-5,3
Barbosa (Antioquia)	15.163	1,2	Lérida (Tolima)	8.200	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	18.900	0,0	Líbano (Tolima)	7.333	-5,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	17.125	0,7	Pasto (Nariño)	6.440	-0,9
Marsella (Risaralda)	17.700	2,5	Pupiales (Nariño)	6.475	0,0
Medellín (Antioquia)	15.667	-0,3	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	6.833	8,5
Popayán (Cauca)	13.000	-1,3	<b>Pezosan N ungüento Nf, 100 gramos</b>		
Santa Bárbara (Antioquia)	15.960	-1,2	Bosconia (Cesar)	23.500	1,1
Santander de Quilichao (Cauca)	16.800	0,0	Bucaramanga (Santander)	27.000	3,8
<b>Lidocaina, 50 centímetros cúbicos</b>			Cajamarca (Tolima)	25.200	-1,9
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.333	1,3	Cartago (Valle del Cauca)	25.470	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.333	0,8	Donmatías (Antioquia)	22.637	-0,8
Socorro (Santander)	13.333	-3,6	Guachucal (Nariño)	22.100	0,0
<b>Mamitolina, 60 gramos</b>			Ipiales (Nariño)	23.700	0,7
Cali (Valle del Cauca)	11.359	-2,9	La Unión (Valle del Cauca)	25.467	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	10.600	0,0	Pacho (Cundinamarca)	25.000	1,4
Fresno (Tolima)	10.000	2,6	Pasto (Nariño)	22.425	0,7
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	11.500	n.d.	Pereira (Risaralda)	26.143	-2,9
Ipiales (Nariño)	11.175	0,0	Pitalito (Huila)	24.650	4,4
Jamundí (Valle del Cauca)	13.133	0,0	Pupiales (Nariño)	23.783	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	11.025	-1,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.940	0,6
Pasto (Nariño)	9.975	-1,2	Túquerres (Nariño)	23.050	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	10.633	-1,5	Valledupar (Cesar)	27.667	-1,2
Zarzal (Valle del Cauca)	12.167	0,0	<b>Pezosan N ungüento Nf, 220 gramos</b>		
<b>Naquasone inyectable, 20 centímetros cúbicos</b>			Cajamarca (Tolima)	39.850	-0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	40.667	-0,6	Ipiales (Nariño)	38.833	3,9
Duitama (Boyacá)	40.233	n.d.	Manizales (Caldas)	40.090	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	43.900	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 7.** Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Pezosan N ungüento Nf, 220 gramos (continuación)</b>			<b>Pomada Alfa, 220 gramos (continuación)</b>		
Pasto (Nariño)	36.233	2,3	Puerto Rico (Caquetá)	21.625	-2,3
Pupiales (Nariño)	38.667	3,5	Ramiriquí (Boyacá)	23.667	-1,4
Túquerres (Nariño)	38.850	-0,6	San Gil (Santander)	22.333	n.d.
<b>Pezosan N ungüento Nf, 30 gramos</b>			San Sebastián de Mariquita (Tolima)	20.400	-2,3
Cuaspué (Nariño)	11.333	0,7	San Vicente del Caguán (Caquetá)	20.625	0,0
Fresno (Tolima)	11.475	-3,2	Sincedejo (Sucre)	20.267	-6,2
Ipiales (Nariño)	11.333	2,4	Socorro (Santander)	21.667	n.d.
La Plata (Huila)	11.925	-1,0	Sogamoso (Boyacá)	22.800	1,3
Manizales (Caldas)	11.500	0,0	Tunja (Boyacá)	23.500	2,5
Pasto (Nariño)	11.100	3,5	Vélez (Santander)	22.750	-2,2
Pupiales (Nariño)	11.667	1,6	Ventaquemada (Boyacá)	23.000	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	10.667	-5,9	Villanueva (Casanare)	22.967	0,0
<b>Pomada Alfa, 220 gramos</b>			Villapinzón (Cundinamarca)	22.300	0,2
Aguachica (Cesar)	23.450	1,3	Villavicencio (Meta)	23.383	0,0
Aguazul (Casanare)	24.267	0,0	Yopal (Casanare)	21.250	1,2
Arauca (Arauca)	21.000	8,6	<b>Pomada Alfa, 250 gramos</b>		
Barbosa (Santander)	22.750	-1,9	Cachipay (Cundinamarca)	21.667	0,0
Belén (Boyacá)	20.748	-0,7	Girón (Santander)	22.750	-3,2
Bogotá D. C.	20.442	-0,6	La Mesa (Cundinamarca)	22.333	0,0
Bucaramanga (Santander)	22.667	n.d.	Piedecuesta (Santander)	21.667	6,6
Campoalegre (Huila)	22.533	0,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	28.686	1,7
Chaparral (Tolima)	21.500	-3,3	<b>Pomada Alfa, 60 gramos</b>		
Chía (Cundinamarca)	21.427	0,0	Aguazul (Casanare)	15.000	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	20.667	-1,6	Algeciras (Huila)	14.000	2,4
Chiquinquirá (Boyacá)	20.110	0,8	Bucaramanga (Santander)	15.000	n.d.
Chocontá (Cundinamarca)	22.833	-1,3	Cachipay (Cundinamarca)	15.000	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	22.025	0,3	Calarcá (Quindío)	17.567	0,0
Duitama (Boyacá)	22.925	1,3	Chaparral (Tolima)	13.633	-1,0
El Doncello (Caquetá)	20.900	1,0	Chinácota (Norte de Santander)	17.100	-0,6
El Rosal (Cundinamarca)	21.650	-0,1	Chiquinquirá (Boyacá)	13.033	n.d.
Espinal (Tolima)	22.833	1,5	Chocontá (Cundinamarca)	15.000	n.d.
Facatativá (Cundinamarca)	21.475	2,4	Cúcuta (Norte de Santander)	13.100	0,0
Fresno (Tolima)	21.120	-0,8	Duitama (Boyacá)	15.125	6,1
Garagoa (Boyacá)	22.833	6,7	El Doncello (Caquetá)	13.140	-1,5
Garzón (Huila)	20.900	-0,9	El Paujil (Caquetá)	12.300	-1,3
Girardot (Cundinamarca)	21.650	2,4	Espinal (Tolima)	14.125	0,9
Granada (Meta)	22.667	-2,5	Florencia (Caquetá)	12.500	0,0
Ibagué (Tolima)	21.286	1,7	Fómeque (Cundinamarca)	13.875	0,9
Ipiales (Nariño)	20.880	0,0	Fresno (Tolima)	13.460	3,2
La Plata (Huila)	22.433	2,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	14.375	0,0
Lérida (Tolima)	24.575	0,0	Garagoa (Boyacá)	13.325	-4,1
Moniquirá (Boyacá)	22.967	n.d.	Garzón (Huila)	14.250	0,0
Neiva (Huila)	21.175	1,2	Girardot (Cundinamarca)	14.875	1,5
Palmira (Valle del Cauca)	22.800	-2,0	Ibagué (Tolima)	13.563	2,3
Pasto (Nariño)	19.833	0,0	Ipiales (Nariño)	12.675	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	23.750	2,2	La Plata (Huila)	12.833	0,0
Pitalito (Huila)	21.333	1,1	Lérida (Tolima)	14.160	0,0
Puerto López (Meta)	21.475	-2,2	Málaga (Santander)	15.667	2,2
			Montería (Córdoba)	14.667	2,3

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 7.** Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Pomada Alfa, 60 gramos (continuación)</b>			<b>Sorol, 120 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Neiva (Huila)	13.817	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	22.367	-2,2
Pacho (Cundinamarca)	14.125	-0,3	Supía (Caldas)	24.267	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	15.000	-2,2	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	19.867	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	15.000	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	22.700	-1,4
Puerto López (Meta)	13.640	1,5	<b>Ungüento nro. 100, 120 gramos</b>		
Ramiriquí (Boyacá)	15.667	2,2	Ábrego (Norte de Santander)	11.750	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	13.200	5,3	Aguachica (Cesar)	11.250	-0,7
San Vicente del Caguán (Caquetá)	13.375	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	14.167	-2,3
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.675	1,7	Arauca (Arauca)	11.333	n.d.
Sogamoso (Boyacá)	15.500	4,6	Araucita (Arauca)	12.875	-8,0
Tunja (Boyacá)	15.260	n.d.	Barrancabermeja (Santander)	11.920	1,7
Villavicencio (Meta)	15.200	0,0	Bosconia (Cesar)	11.575	5,2
Yopal (Casanare)	13.667	-2,4	Bucaramanga (Santander)	13.750	3,8
Zarzal (Valle del Cauca)	16.467	4,9	Cereté (Córdoba)	11.760	2,9
<b>Pomada Beta Best, 220 gramos</b>			Chinácota (Norte de Santander)	12.167	-1,4
Barranquilla (Atlántico)	12.664	3,6	Cimitarra (Santander)	11.900	5,9
Bosconia (Cesar)	12.505	4,4	Corozal (Sucre)	11.250	0,0
Bucaramanga (Santander)	15.000	-4,1	Cúcuta (Norte de Santander)	11.892	0,5
Cartagena de Indias (Bolívar)	13.290	0,2	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.300	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.000	7,7	Galeras (Sucre)	11.400	0,0
Fundación (Magdalena)	12.868	0,0	Girardot (Cundinamarca)	12.633	n.d.
Santa Marta (Magdalena)	13.400	0,0	Girón (Santander)	13.000	0,0
Sincelejo (Sucre)	12.000	2,1	Ibagué (Tolima)	11.663	0,3
Valledupar (Cesar)	13.667	0,0	Lebrija (Santander)	13.000	n.d.
<b>Pomada Beta Best, 400 gramos</b>			Lorica (Córdoba)	11.300	-1,7
Barranquilla (Atlántico)	18.195	4,0	Magangué (Bolívar)	11.500	0,0
Bosconia (Cesar)	17.270	-1,3	Málaga (Santander)	12.800	-1,5
Cartagena de Indias (Bolívar)	18.157	0,0	Montería (Córdoba)	11.240	0,4
Fundación (Magdalena)	17.875	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	11.500	-0,9
Santa Marta (Magdalena)	20.633	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.500	0,0
<b>Sorol, 120 centímetros cúbicos</b>			Piedecuesta (Santander)	12.000	0,0
Barrancabermeja (Santander)	20.333	n.d.	Sabana de Torres (Santander)	12.500	0,0
Bogotá D. C.	22.433	-3,0	San Gil (Santander)	11.625	-3,1
Bucaramanga (Santander)	24.833	-2,6	San Vicente de Chucurí (Santander)	12.750	0,0
Cereté (Córdoba)	24.350	-4,5	Saravena (Arauca)	12.000	-2,0
Chía (Cundinamarca)	22.425	0,7	Sincelejo (Sucre)	10.225	2,5
Corozal (Sucre)	23.667	-2,4	Socorro (Santander)	11.200	0,0
Cuaspué (Nariño)	18.250	-1,4	Túquerres (Nariño)	10.625	-1,2
Cumbal (Nariño)	18.760	1,1	Valledupar (Cesar)	12.000	-0,7
Guachucal (Nariño)	18.640	1,9	Vélez (Santander)	12.333	n.d.
Ipiales (Nariño)	20.250	2,3	<b>Ungüento nro. 100, 300 gramos</b>		
Manizales (Caldas)	26.417	n.d.	Aguachica (Cesar)	22.000	0,6
Montería (Córdoba)	24.500	0,0	Barrancabermeja (Santander)	22.733	3,8
Pamplona (Norte de Santander)	24.500	-5,8	Bosconia (Cesar)	23.400	1,1
Pasto (Nariño)	20.125	2,5	Bucaramanga (Santander)	25.000	0,0
Piedecuesta (Santander)	23.333	-1,4	Cereté (Córdoba)	27.250	9,7
Pupiales (Nariño)	20.417	0,0	Cimitarra (Santander)	22.100	-1,0
Socorro (Santander)	24.133	0,0	Montería (Córdoba)	22.460	-1,3

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 7.** Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (conclusión)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Ungüento nro. 100, 300 gramos (continuación)</b>			<b>Vacol pomada, 390 gramos (continuación)</b>		
Sabana de Torres (Santander)	23.000	-4,2	Ipiales (Nariño)	28.375	0,0
Socorro (Santander)	21.475	0,0	Manizales (Caldas)	31.625	0,9
Valledupar (Cesar)	24.000	-4,0	Medellín (Antioquia)	31.300	2,0
<b>Ungüento nro. 100, 50 gramos</b>			Montería (Córdoba)	28.750	0,9
Ábrego (Norte de Santander)	5.250	1,0	Pasto (Nariño)	27.033	-3,6
Aguachica (Cesar)	5.300	0,6	Sincedejo (Sucre)	30.750	0,7
Agustín Codazzi (Cesar)	7.200	0,0	Supía (Caldas)	30.633	7,5
Barrancabermeja (Santander)	5.560	0,0	Zarzal (Valle del Cauca)	35.333	1,9
Bucaramanga (Santander)	5.867	n.d.	<b>Vacol pomada, 60 gramos</b>		
Chinácota (Norte de Santander)	6.167	0,0	Anserma (Caldas)	8.067	n.d.
Cimitarra (Santander)	5.667	0,0	Cereté (Córdoba)	8.360	5,2
Corozal (Sucre)	5.125	0,0	Chinchiná (Caldas)	9.533	0,4
Cúcuta (Norte de Santander)	5.560	0,0	Entrerriós (Antioquia)	7.178	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	6.500	0,0	Fresno (Tolima)	8.400	0,9
Girardot (Cundinamarca)	5.450	-4,4	Ipiales (Nariño)	8.500	0,0
Girón (Santander)	7.167	-2,3	Líbano (Tolima)	8.833	0,0
Ibagué (Tolima)	5.071	3,1	Lorica (Córdoba)	8.667	0,0
Lorica (Córdoba)	5.000	0,0	Manizales (Caldas)	8.642	0,6
Málaga (Santander)	6.700	3,9	Montería (Córdoba)	7.425	0,0
Montería (Córdoba)	4.800	0,0	Neira (Caldas)	9.000	n.d.
Neiva (Huila)	6.967	0,0	Pasto (Nariño)	7.525	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	5.500	-0,4	Riosucio (Caldas)	8.450	-1,2
Piedecuesta (Santander)	5.333	0,0	Yarumal (Antioquia)	7.703	n.d.
Pupiales (Nariño)	4.833	0,0	<b>Vetalgina, 50 centímetros cúbicos</b>		
Sabana de Torres (Santander)	6.233	0,0	Bogotá D. C.	37.181	6,0
San Gil (Santander)	5.840	-1,7	Cartago (Valle del Cauca)	47.305	0,0
Sincedejo (Sucre)	4.675	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	39.950	5,0
Valledupar (Cesar)	5.917	0,0	Montería (Córdoba)	40.000	0,0
<b>Vacol pomada, 20 gramos</b>			Subachoque (Cundinamarca)	43.233	0,0
Anserma (Caldas)	5.200	n.d.	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	37.100	0,0
Cereté (Córdoba)	5.000	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	42.233	1,6
Lorica (Córdoba)	5.333	-3,0	<b>Vethistam 25, 50 centímetros cúbicos</b>		
Manizales (Caldas)	5.450	-0,5	Bucaramanga (Santander)	19.000	0,0
Medellín (Antioquia)	5.068	1,2	Cajamarca (Tolima)	15.900	2,1
Montería (Córdoba)	4.675	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	18.522	0,0
Neira (Caldas)	5.275	n.d.	Cereté (Córdoba)	17.267	0,2
Riosucio (Caldas)	4.983	-4,8	El Rosal (Cundinamarca)	17.325	0,4
Supía (Caldas)	5.200	2,6	Guachucal (Nariño)	15.600	0,6
<b>Vacol pomada, 390 gramos</b>			Montería (Córdoba)	16.833	0,0
Anserma (Caldas)	31.467	n.d.	Pereira (Risaralda)	19.500	-0,6
Cereté (Córdoba)	29.500	1,3	Túquerres (Nariño)	15.600	0,6
Chinchiná (Caldas)	33.600	0,0			
Entrerriós (Antioquia)	27.180	0,0			

n. d. No determinado



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Albendazol 25% +Co, 1 litro</b>			<b>Albendazol 25% +Co, 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Arauca (Arauca)	72.667	-0,9	Ipiales (Nariño)	5.000	0,0
Barbosa (Santander)	58.667	0,0	La Plata (Huila)	6.433	0,0
Bogotá D. C.	70.875	2,1	Moniquirá (Boyacá)	6.050	-0,3
Chiquinquirá (Boyacá)	58.000	-0,6	Pacho (Cundinamarca)	5.575	0,0
San Gil (Santander)	60.500	0,4	Pasto (Nariño)	4.617	0,0
Saravena (Arauca)	63.000	-0,5	Popayán (Cauca)	6.020	2,4
Sogamoso (Boyacá)	78.875	-1,5	Pupiales (Nariño)	5.533	0,0
Tunja (Boyacá)	72.100	1,3	Ramiriquí (Boyacá)	6.000	4,3
Túquerres (Nariño)	71.900	0,0	Samacá (Boyacá)	5.767	n.d.
Vélez (Santander)	53.333	1,9	Sogamoso (Boyacá)	4.933	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	81.850	0,0	Túquerres (Nariño)	5.186	1,4
<b>Albendazol 25% +Co, 10 centímetros cúbicos</b>			Vélez (Santander)	5.667	0,0
Barbosa (Santander)	4.167	n.d.	Ventaquemada (Boyacá)	5.125	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	3.000	n.d.	<b>Albendazol 25% +Co, 500 centímetros cúbicos</b>		
Córdoba (Nariño)	4.333	n.d.	Barbosa (Santander)	34.333	-0,5
Cuaspué (Nariño)	3.333	-4,8	Chiquinquirá (Boyacá)	38.340	0,0
Ipiales (Nariño)	3.100	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	45.700	-0,3
Moniquirá (Boyacá)	4.875	n.d.	Pasto (Nariño)	42.583	2,0
Pasto (Nariño)	2.583	4,0	Popayán (Cauca)	45.667	-0,7
<b>Albendazol 25% +Co, 100 centímetros cúbicos</b>			San Gil (Santander)	36.625	0,1
Barbosa (Santander)	13.000	0,0	Sibundoy (Putumayo)	38.000	0,9
Chiquinquirá (Boyacá)	11.500	-8,0	Toca (Boyacá)	37.333	n.d.
Popayán (Cauca)	14.100	-1,2	Tunja (Boyacá)	46.500	7,1
Sogamoso (Boyacá)	15.900	4,4	<b>Amitraz 20,8% EC, 100 centímetros cúbicos</b>		
Tunja (Boyacá)	14.760	0,8	Barrancabermeja (Santander)	11.667	0,0
Vélez (Santander)	10.667	-3,0	Bucaramanga (Santander)	13.000	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	14.333	-1,1	Chiquinquirá (Boyacá)	11.167	-1,8
Villapinzón (Cundinamarca)	15.025	-2,9	Málaga (Santander)	13.167	-1,3
<b>Albendazol 25% +Co, 120 centímetros cúbicos</b>			<b>Amitraz 20,8% EC, 20 centímetros cúbicos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	15.940	5,8	Algeciras (Huila)	5.000	0,0
Duitama (Boyacá)	16.633	-4,4	Barrancabermeja (Santander)	4.400	0,0
Pitalito (Huila)	23.533	0,0	Campoalegre (Huila)	4.350	-9,4
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	15.900	0,0	Galeras (Sucre)	5.333	0,0
<b>Albendazol 25% +Co, 20 centímetros cúbicos</b>			Garzón (Huila)	4.000	-2,4
Barbosa (Santander)	5.875	3,7	Málaga (Santander)	5.500	0,0
Bucaramanga (Santander)	6.600	n.d.	Neiva (Huila)	4.950	-4,3
Chiquinquirá (Boyacá)	5.000	0,0	Pitalito (Huila)	3.575	0,0
Córdoba (Nariño)	6.667	n.d.	<b>Amoxisol La, 100 centímetros cúbicos</b>		
Cuaspué (Nariño)	5.250	1,2	Bogotá D. C.	92.650	4,6
Cumbal (Nariño)	6.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	86.100	-0,3
Duitama (Boyacá)	5.800	3,8	Donmatías (Antioquia)	82.998	0,0
Garagoa (Boyacá)	5.500	4,8	Entrerriós (Antioquia)	75.533	1,3

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Amoxisol La, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Benzetacil LA, 3 M. U. I.</b>		
Ipiales (Nariño)	77.667	0,0	Abejorral (Antioquia)	13.671	-1,1
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	83.698	1,8	Barbosa (Antioquia)	14.667	-2,4
<b>Amoxisol La, 50 centímetros cúbicos</b>			Bogotá D. C.	12.582	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	47.784	0,2	Caucasia (Antioquia)	13.925	0,0
Ipiales (Nariño)	45.567	0,0	Chaparral (Tolima)	14.425	1,8
Pasto (Nariño)	47.633	n.d.	Donmatías (Antioquia)	12.980	-0,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	44.333	-0,4	Entrerriós (Antioquia)	12.900	0,0
<b>Azium, 10 centímetros cúbicos</b>			Fresno (Tolima)	15.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	40.600	0,0	Guarne (Antioquia)	13.740	0,9
Chocontá (Cundinamarca)	45.167	0,7	Ibagué (Tolima)	12.767	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	40.100	0,0	La Unión (Antioquia)	13.800	n.d.
<b>Azium, 50 centímetros cúbicos</b>			La Virginia (Risaralda)	15.067	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	94.783	1,2	Líbano (Tolima)	15.940	-0,6
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	91.125	0,6	Marinilla (Antioquia)	12.475	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	96.317	3,0	Medellín (Antioquia)	15.075	0,8
<b>Bañamax, 1 litro</b>			Montería (Córdoba)	13.333	0,0
Aguazul (Casanare)	98.333	9,3	Peñol (Antioquia)	13.333	n.d.
Villavicencio (Meta)	98.333	0,0	Pereira (Risaralda)	14.760	-0,4
Arauca (Arauca)	79.500	n.d.	Rionegro (Antioquia)	13.675	1,7
<b>Bañol EC, 33 centímetros cúbicos</b>			San Pedro de los Milagros (Antioquia)	13.493	1,0
Barranquilla (Atlántico)	5.125	-5,1	Santa Bárbara (Antioquia)	15.375	2,2
Santa Marta (Magdalena)	5.575	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.533	n.d.
Socorro (Santander)	5.333	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.750	0,5
Vélez (Santander)	5.667	0,0	Sonsón (Antioquia)	13.660	1,2
<b>Baytril 10% solución oral, 1 litro</b>			Túquerres (Nariño)	12.900	0,0
Córdoba (Nariño)	156.667	n.d.	Yarumal (Antioquia)	13.400	-3,8
Ipiales (Nariño)	172.500	7,3	<b>Benzetacil LA, 6 M. U. I.</b>		
Pasto (Nariño)	155.867	0,0	Abejorral (Antioquia)	22.733	1,3
<b>Baytril 5% solución inyectable, 100 centímetros cúbicos</b>			Barbosa (Antioquia)	24.177	0,3
Bucaramanga (Santander)	108.333	3,8	Barranquilla (Atlántico)	22.533	0,0
Donmatías (Antioquia)	84.657	-1,4	Belén de Umbria (Risaralda)	22.967	n.d.
Entrerriós (Antioquia)	83.160	3,0	Calarcá (Quindío)	27.167	0,0
Medellín (Antioquia)	92.490	n.d.	Cartago (Valle del Cauca)	24.357	n.d.
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	87.368	4,9	Caucasia (Antioquia)	22.233	-1,1
<b>Baytril 5% solución inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>			Chaparral (Tolima)	25.450	1,1
Palmira (Valle del Cauca)	50.900	0,0	Chinchiná (Caldas)	27.933	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	43.333	0,5	Donmatías (Antioquia)	21.008	-1,5
Montería (Córdoba)	47.833	5,1	Entrerriós (Antioquia)	19.007	0,4
			Guarne (Antioquia)	21.826	2,9
			Ibagué (Tolima)	21.200	1,3
			La Ceja (Antioquia)	22.477	3,6
			La Unión (Antioquia)	22.083	1,9
			La Virginia (Risaralda)	24.117	0,0
			Líbano (Tolima)	25.140	2,4
			Manizales (Caldas)	25.788	2,9
			Marinilla (Antioquia)	21.506	0,4
			Medellín (Antioquia)	24.591	1,4
			Montería (Córdoba)	20.875	0,0
			Peñol (Antioquia)	20.833	n.d.
			Pereira (Risaralda)	23.575	0,0
			Rionegro (Antioquia)	22.750	-0,9

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Benzetacil LA, 6 M. U. I. (continuación)</b>			<b>Berenil, 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	21.107	1,9	Cartago (Valle del Cauca)	24.385	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	25.425	1,7	Cereté (Córdoba)	21.100	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.200	0,0	Chaparral (Tolima)	23.067	-2,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	20.703	-0,1	Chinchiná (Caldas)	26.767	0,0
Sonsón (Antioquia)	22.566	5,5	Chiquinquirá (Boyacá)	17.048	0,3
Túquerres (Nariño)	23.033	n.d.	Chocontá (Cundinamarca)	22.250	-0,2
Yarumal (Antioquia)	20.806	-0,6	Dagua (Valle del Cauca)	22.900	1,5
<b>Benzetacil LA, 9 M. U. I.</b>			Donmatías (Antioquia)	20.058	0,0
Abejorral (Antioquia)	29.687	-1,2	Duitama (Boyacá)	19.340	0,2
Barbosa (Antioquia)	31.240	-1,6	Entrerriós (Antioquia)	18.248	1,4
Cartago (Valle del Cauca)	34.363	0,0	Facativá (Cundinamarca)	20.367	n.d.
Caucasia (Antioquia)	29.155	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	21.000	-1,6
Chiquinquirá (Boyacá)	28.393	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	21.833	0,8
Donmatías (Antioquia)	29.224	-1,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	22.013	0,1
El Santuario (Antioquia)	27.500	0,6	Jamundí (Valle del Cauca)	24.000	0,0
Entrerriós (Antioquia)	25.173	0,3	La Dorada (Caldas)	20.097	-2,3
Guarne (Antioquia)	28.922	2,1	Líbano (Tolima)	23.500	-1,1
Ibagué (Tolima)	29.967	1,1	Málaga (Santander)	21.667	0,0
La Ceja (Antioquia)	29.540	-3,2	Manizales (Caldas)	22.675	0,0
La Unión (Antioquia)	29.363	3,7	Marinilla (Antioquia)	19.848	-2,7
La Virginia (Risaralda)	32.467	0,0	Medellín (Antioquia)	22.420	2,1
Marinilla (Antioquia)	30.404	12,7	Montería (Córdoba)	21.000	0,0
Medellín (Antioquia)	31.738	0,8	Pacho (Cundinamarca)	20.100	0,0
Montería (Córdoba)	30.500	2,8	Palmira (Valle del Cauca)	23.200	-0,1
Peñol (Antioquia)	27.667	n.d.	Pasto (Nariño)	19.800	-4,7
Pereira (Risaralda)	29.800	0,0	Peñol (Antioquia)	21.000	0,0
Rionegro (Antioquia)	30.588	2,0	Pereira (Risaralda)	21.633	-3,7
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	28.765	0,9	Piendamó (Cauca)	18.000	-0,4
Santa Bárbara (Antioquia)	33.033	5,1	Popayán (Cauca)	18.100	-0,9
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	27.274	0,3	Ramiriquí (Boyacá)	23.500	3,3
Sonsón (Antioquia)	31.437	7,2	Salamina (Caldas)	21.067	-2,2
Yarumal (Antioquia)	27.900	1,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	22.233	n.d.
<b>Berenil, 100 centímetros cúbicos</b>			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	20.298	1,3
Bogotá D. C.	86.927	4,5	Sibundoy (Putumayo)	20.950	0,0
Cereté (Córdoba)	81.433	0,0	Sogamoso (Boyacá)	22.025	0,0
Entrerriós (Antioquia)	77.567	0,5	Tuluá (Valle del Cauca)	23.436	0,0
Montería (Córdoba)	87.750	0,0	Tunja (Boyacá)	21.133	-0,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	79.043	0,7	Túquerres (Nariño)	21.250	n.d.
<b>Berenil, 20 centímetros cúbicos</b>			Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	17.550	0,0
Abejorral (Antioquia)	21.398	n.d.	Zipaquirá (Cundinamarca)	20.833	-3,1
Aguachica (Cesar)	22.333	n.d.	<b>Borgal 24%, 30 centímetros cúbicos</b>		
Belén (Boyacá)	20.463	1,7	Ipiales (Nariño)	34.000	-2,6
Bogotá D. C.	19.421	-2,0	La Unión (Valle del Cauca)	49.875	3,5
Buesaco (Nariño)	21.667	0,8	La Virginia (Risaralda)	40.833	n.d.
Cajamarca (Tolima)	22.000	2,3	Tuluá (Valle del Cauca)	46.126	0,0
Calarcá (Quindío)	26.167	n.d.	<b>Bovex Ft, 15 centímetros cúbicos</b>		
Cali (Valle del Cauca)	24.400	0,0	Córdoba (Nariño)	6.167	2,8
Cáqueza (Cundinamarca)	23.867	1,6			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Bovex Ft, 15 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Clordelin, 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Cumbal (Nariño)	5.800	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	25.513	0,0
Guachucal (Nariño)	5.167	1,3	Yarumal (Antioquia)	23.908	-1,8
Ipiales (Nariño)	5.580	0,0	<b>Coccigan - S, 10 centímetros cúbicos</b>		
Pasto (Nariño)	5.600	-0,7	Cereté (Córdoba)	8.300	-0,4
Pupiales (Nariño)	5.980	-2,0	Líbano (Tolima)	7.833	n.d.
<b>Bovex Ft, 30 centímetros cúbicos</b>			Montería (Córdoba)	7.833	0,0
Córdoba (Nariño)	9.667	0,0	<b>Coccigan - S, 100 centímetros cúbicos</b>		
Cuaspué (Nariño)	9.500	1,1	Cereté (Córdoba)	35.000	-0,5
Cumbal (Nariño)	8.920	1,1	Galeras (Sucre)	35.333	1,0
Guachucal (Nariño)	9.025	0,0	La Dorada (Caldas)	35.518	7,6
Ipiales (Nariño)	9.533	0,5	Montería (Córdoba)	34.833	0,0
Pasto (Nariño)	9.780	0,6	Sincelejo (Sucre)	33.080	0,1
Pupiales (Nariño)	9.450	1,1	Villanueva (Casanare)	39.333	0,0
Sibundoy (Putumayo)	11.100	1,8	<b>Coccigan, 25 gramos</b>		
Túquerres (Nariño)	9.020	0,0	Abejorral (Antioquia)	7.008	0,9
<b>Bovisec, 4 jeringas/5 gramos</b>			Aguachica (Cesar)	7.333	0,0
Barbosa (Antioquia)	20.758	0,4	Algeciras (Huila)	7.000	-4,5
Donmatías (Antioquia)	17.643	n.d.	Andes (Antioquia)	8.363	-2,8
El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.383	2,8	Barranquilla (Atlántico)	7.967	-0,8
El Santuario (Antioquia)	18.750	2,7	Belén (Boyacá)	7.533	n.d.
Entreríos (Antioquia)	16.810	0,6	Buesaco (Nariño)	7.700	0,4
Guarne (Antioquia)	18.963	-1,1	Cajamarca (Tolima)	7.100	-1,7
Ipiales (Nariño)	21.467	0,0	Cali (Valle del Cauca)	7.693	0,2
Marinilla (Antioquia)	18.826	0,6	Campoalegre (Huila)	7.825	2,4
Medellín (Antioquia)	21.372	-4,3	Cartago (Valle del Cauca)	8.307	-3,9
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.986	1,2	Cereté (Córdoba)	6.667	2,6
Yarumal (Antioquia)	17.710	0,4	Chaparral (Tolima)	7.700	-1,5
<b>Cipermetrina 15% EC, 1 litro</b>			Chía (Cundinamarca)	7.938	-4,1
Bucaramanga (Santander)	41.000	1,9	Chinácota (Norte de Santander)	7.333	-1,3
Cali (Valle del Cauca)	37.623	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	7.117	-1,2
Puerto Rico (Caquetá)	32.250	1,8	Chocontá (Cundinamarca)	8.033	0,4
<b>Cipermetrina 15% EC, 20 centímetros cúbicos</b>			Circasia (Quindío)	8.167	0,0
Algeciras (Huila)	5.667	0,0	Córdoba (Nariño)	7.000	-2,3
Campoalegre (Huila)	4.550	0,8	Corozal (Sucre)	7.500	n.d.
Chaparral (Tolima)	4.540	2,6	Cuaspué (Nariño)	7.125	4,8
Garzón (Huila)	3.925	-6,5	Cúcuta (Norte de Santander)	7.475	1,0
Neiva (Huila)	4.933	0,0	Cumbal (Nariño)	6.833	n.d.
Pitalito (Huila)	3.550	1,4	Dagua (Valle del Cauca)	7.967	-1,2
<b>Clordelin, 20 centímetros cúbicos</b>			Donmatías (Antioquia)	6.930	1,2
El Carmen de Viboral (Antioquia)	23.980	-2,2	Duitama (Boyacá)	7.913	1,6
La Dorada (Caldas)	26.660	1,2	El Doncello (Caquetá)	6.950	-0,7
Peñol (Antioquia)	25.525	-0,7	Entreríos (Antioquia)	7.170	3,3
Sabana de Torres (Santander)	27.667	0,0	Espinal (Tolima)	8.300	n.d.
Socorro (Santander)	23.867	0,0	Florencia (Caquetá)	7.280	1,4
			Fresno (Tolima)	8.000	0,9

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Coccigan, 25 gramos (continuación)</b>			<b>Curagan NL, 375 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Fusagasugá (Cundinamarca)	7.933	0,0	Armenia (Quindío)	16.893	0,3
Galeras (Sucre)	8.000	0,0	Barbosa (Santander)	17.167	n.d.
Garagoa (Boyacá)	7.500	n.d.	Barrancabermeja (Santander)	15.100	-2,6
Garzón (Huila)	7.125	-1,0	Barranquilla (Atlántico)	17.150	0,6
Girardot (Cundinamarca)	7.767	-2,5	Belén (Boyacá)	16.615	0,0
Guarne (Antioquia)	7.288	4,9	Belén de Umbria (Risaralda)	20.200	-1,1
Ibagué (Tolima)	7.988	0,6	Bogotá D. C.	16.550	2,5
Ipiales (Nariño)	7.225	1,4	Bosconia (Cesar)	15.500	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	8.700	0,0	Bucaramanga (Santander)	17.167	1,0
La Plata (Huila)	7.167	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	17.338	-4,0
La Unión (Valle del Cauca)	8.133	0,0	Cajamarca (Tolima)	16.567	-2,0
Lebrija (Santander)	7.667	n.d.	Calarcá (Quindío)	20.167	0,0
Lérida (Tolima)	8.088	0,0	Cali (Valle del Cauca)	17.677	0,0
Libano (Tolima)	7.790	1,2	Campoalegre (Huila)	17.833	n.d.
Marsella (Risaralda)	8.667	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	17.823	0,0
Medellín (Antioquia)	7.826	0,8	Cereté (Córdoba)	16.700	0,0
Moniquirá (Boyacá)	8.267	n.d.	Chaparral (Tolima)	17.700	0,0
Neiva (Huila)	7.450	n.d.	Chía (Cundinamarca)	17.575	-2,5
Pacho (Cundinamarca)	7.533	-0,4	Chinchiná (Caldas)	21.200	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	7.125	5,6	Chiquinquirá (Boyacá)	15.632	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	8.167	n.d.	Chocontá (Cundinamarca)	18.200	n.d.
Peñol (Antioquia)	6.800	2,3	Circasia (Quindío)	18.167	n.d.
Piedecuesta (Santander)	7.167	10,3	Corinto (Cauca)	19.625	1,5
Piendamó (Cauca)	6.333	3,3	Cúcuta (Norte de Santander)	16.320	0,1
Popayán (Cauca)	6.200	0,6	Dagua (Valle del Cauca)	18.333	-1,8
Puerto Rico (Caquetá)	7.700	0,0	Donmatías (Antioquia)	16.218	-1,4
Ramiriquí (Boyacá)	7.875	0,0	Duitama (Boyacá)	16.875	-2,6
Rionegro (Antioquia)	7.863	3,2	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	18.000	0,0
Riosucio (Caldas)	7.700	n.d.	El Santuario (Antioquia)	15.000	0,0
Saldaña (Tolima)	7.700	0,0	Entreríos (Antioquia)	14.923	1,6
Samacá (Boyacá)	8.750	2,6	Facativá (Cundinamarca)	16.933	-0,4
San Vicente del Caguán (Caquetá)	7.267	0,0	Fresno (Tolima)	16.560	1,0
Santa Bárbara (Antioquia)	7.275	1,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	17.933	0,6
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	7.400	0,5	Galeras (Sucre)	15.400	-0,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	7.002	1,7	Garagoa (Boyacá)	16.875	-5,4
Santander de Quilichao (Cauca)	8.750	-0,8	Girón (Santander)	18.500	-2,6
Sibundoy (Putumayo)	7.625	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.838	0,1
Sogamoso (Boyacá)	7.600	-1,9	Guarne (Antioquia)	15.868	0,7
Toca (Boyacá)	7.600	n.d.	Ibagué (Tolima)	17.288	-0,4
Tuluá (Valle del Cauca)	8.883	1,0	Ipiales (Nariño)	16.100	0,5
Ventaquemada (Boyacá)	7.325	2,2	Jamundí (Valle del Cauca)	20.583	0,0
Villanueva (Casanare)	7.933	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	17.500	-0,9
Villapinzón (Cundinamarca)	7.833	n.d.	La Pintada (Antioquia)	15.867	n.d.
<b>Curagan NL, 375 centímetros cúbicos</b>			La Unión (Valle del Cauca)	18.725	0,7
Abejorral (Antioquia)	16.539	1,4	La Virginia (Risaralda)	17.867	-4,6
Aguachica (Cesar)	17.250	0,7	Lebrija (Santander)	18.000	n.d.
Andes (Antioquia)	17.750	0,9	Lérida (Tolima)	18.467	-0,7
Anserma (Caldas)	17.367	n.d.	Libano (Tolima)	17.800	-1,7
Apía (Risaralda)	18.667	-1,8	Magangué (Bolívar)	16.250	0,0
			Málaga (Santander)	17.500	0,6
			Manizales (Caldas)	17.433	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Curagan NL, 375 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Cutamyon loción, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Marsella (Risaralda)	18.467	0,0	Chaparral (Tolima)	17.300	n.d.
Medellín (Antioquia)	18.074	0,0	Cimitarra (Santander)	16.500	0,0
Montenegro (Quindío)	20.333	3,4	Corinto (Cauca)	18.000	-1,8
Montería (Córdoba)	16.375	-0,8	Dagua (Valle del Cauca)	17.033	1,2
Neira (Caldas)	19.333	n.d.	El Doncello (Caquetá)	17.450	0,4
Pacho (Cundinamarca)	17.600	-1,1	El Paujil (Caquetá)	17.233	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	18.125	0,3	Fresno (Tolima)	16.925	n.d.
Pasto (Nariño)	15.700	-0,6	Garzón (Huila)	18.833	0,0
Pereira (Risaralda)	17.957	-1,3	Girardot (Cundinamarca)	18.525	1,4
Piendamó (Cauca)	17.875	1,4	Granada (Meta)	19.000	0,0
Pitalito (Huila)	16.767	1,6	Ibagué (Tolima)	16.294	-0,8
Popayán (Cauca)	17.857	0,4	Ipiales (Nariño)	15.733	0,4
Puerto López (Meta)	16.625	0,5	Jamundí (Valle del Cauca)	19.333	n.d.
Pupiales (Nariño)	15.033	0,0	La Plata (Huila)	15.433	0,0
Quimbaya (Quindío)	17.500	0,0	Lebrija (Santander)	18.500	n.d.
Ramiriquí (Boyacá)	19.000	-2,6	Líbano (Tolima)	17.375	0,0
Riosucio (Caldas)	17.700	-0,7	Lorica (Córdoba)	16.967	6,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	18.875	0,8	Montería (Córdoba)	16.300	0,0
Sabana de Torres (Santander)	16.733	-1,4	Neiva (Huila)	17.863	0,0
San Alberto (Cesar)	16.000	-3,0	Piedecuesta (Santander)	16.667	0,0
San Gil (Santander)	17.700	1,1	Puerto López (Meta)	17.600	2,5
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	16.200	-0,2	Puerto Rico (Caquetá)	17.375	-4,8
San Vicente de Chucurí (Santander)	19.500	n.d.	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	15.967	-2,8
Santa Bárbara (Antioquia)	18.000	0,9	San Vicente del Caguán (Caquetá)	17.500	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.167	0,1	Tuluá (Valle del Cauca)	18.587	-0,1
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.095	0,3	Valledupar (Cesar)	21.500	5,4
Santander de Quilichao (Cauca)	19.180	-0,7	Villanueva (Casanare)	18.500	0,0
Sincelejo (Sucre)	15.920	-0,3	Villavicencio (Meta)	17.250	0,0
Socorro (Santander)	16.125	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	15.000	0,0	<b>Cutamyon Vf, 100 gramos</b>		
Subachoque (Cundinamarca)	16.875	0,0	Bosconia (Cesar)	30.400	-2,1
Toca (Boyacá)	17.667	n.d.	Sincelejo (Sucre)	26.200	-0,2
Tuluá (Valle del Cauca)	17.753	0,0	Villavicencio (Meta)	28.900	0,0
Tunja (Boyacá)	16.700	2,6			
Túquerres (Nariño)	15.650	0,0	<b>Cutamyon Vf, 35 gramos</b>		
Vélez (Santander)	16.333	0,0	Aguazul (Casanare)	14.417	-0,6
Ventaquemada (Boyacá)	18.667	n.d.	Agustín Codazzi (Cesar)	14.800	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	16.225	0,0	Algeciras (Huila)	14.500	1,8
Villapinzón (Cundinamarca)	16.967	0,0	Arauca (Arauca)	14.500	-1,1
Yarumal (Antioquia)	15.868	0,0	Barbosa (Santander)	14.667	2,3
Zarzal (Valle del Cauca)	19.200	-1,5	Barrancabermeja (Santander)	12.800	-0,2
Zipaquirá (Cundinamarca)	17.165	0,0	Barranquilla (Atlántico)	13.567	0,0
			Belén (Boyacá)	13.835	1,7
			Belén de Ubría (Risaralda)	16.400	2,5
			Bogotá D. C.	13.867	2,7
			Bosconia (Cesar)	13.667	1,7
			Bucaramanga (Santander)	14.333	0,0
			Cachipay (Cundinamarca)	15.625	0,0
			Cajamarca (Tolima)	14.833	15,7
			Cali (Valle del Cauca)	14.475	0,0
			Campoalegre (Huila)	13.771	1,2
<b>Cutamyon loción, 50 centímetros cúbicos</b>					
Aguazul (Casanare)	18.083	-0,2			
Barrancabermeja (Santander)	16.040	1,5			
Bucaramanga (Santander)	19.333	0,0			
Cajamarca (Tolima)	18.000	n.d.			
Cali (Valle del Cauca)	18.355	0,0			



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Cutamycón Vf, 35 gramos (continuación)</b>			<b>Cutamycón Vf, 35 gramos (continuación)</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	13.933	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	14.375	1,2
Cartago (Valle del Cauca)	17.160	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	13.333	0,0
Cereté (Córdoba)	12.740	-0,1	Pasto (Nariño)	12.433	0,0
Chaparral (Tolima)	13.817	0,5	Paz de Ariporo (Casanare)	14.000	0,0
Chía (Cundinamarca)	15.403	3,4	Pereira (Risaralda)	15.008	0,7
Chinácota (Norte de Santander)	14.700	-0,7	Piedecuesta (Santander)	12.750	2,0
Chiquinquirá (Boyacá)	12.925	0,2	Piendamó (Cauca)	15.933	-0,4
Choachí (Cundinamarca)	16.167	-1,0	Pitalito (Huila)	13.329	2,1
Chocontá (Cundinamarca)	15.767	0,4	Popayán (Cauca)	16.167	1,0
Cimitarra (Santander)	14.167	0,0	Puerto López (Meta)	13.875	0,9
Corinto (Cauca)	15.000	4,7	Puerto Rico (Caquetá)	13.333	0,0
Corozal (Sucre)	13.125	4,0	Pupiales (Nariño)	13.320	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	12.250	1,6	Ramiriquí (Boyacá)	15.333	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	14.967	0,0	Rionegro (Santander)	14.600	0,9
Donmatías (Antioquia)	12.443	-0,8	Riosucio (Caldas)	14.067	5,1
Duitama (Boyacá)	15.175	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	15.567	n.d.
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.200	-1,3	Sabana de Torres (Santander)	13.750	0,0
El Doncello (Caquetá)	12.820	-2,3	Sabanalarga (Atlántico)	14.850	0,8
El Paujil (Caquetá)	13.067	0,0	Saldaña (Tolima)	14.625	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	13.600	-1,1	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	13.000	0,0
Espinal (Tolima)	14.750	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	13.833	1,2
Florencia (Caquetá)	12.333	2,8	San Vicente del Caguán (Caquetá)	13.360	0,0
Fresno (Tolima)	13.380	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	14.500	3,9
Fundación (Magdalena)	13.635	0,0	Santa Marta (Magdalena)	14.760	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	14.200	-0,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.267	0,0
Galeras (Sucre)	12.800	-0,8	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.662	0,5
Garagoa (Boyacá)	14.250	2,7	Santander de Quilichao (Cauca)	15.700	0,0
Garzón (Huila)	13.000	-0,8	Sibundoy (Putumayo)	14.225	0,0
Girardot (Cundinamarca)	14.800	0,7	Sincelejo (Sucre)	12.375	0,0
Girón (Santander)	13.500	-1,8	Socorro (Santander)	13.667	0,0
Granada (Meta)	14.300	0,7	Sogamoso (Boyacá)	14.900	-1,7
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	15.152	0,0	Tame (Arauca)	14.667	4,8
Ibagué (Tolima)	13.918	1,5	Toca (Boyacá)	13.667	1,2
Ipiales (Nariño)	13.350	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	15.520	0,9
Jamundí (Valle del Cauca)	16.375	0,0	Tunja (Boyacá)	15.250	4,3
La Dorada (Caldas)	12.275	-1,7	Valledupar (Cesar)	14.833	1,1
La Mesa (Cundinamarca)	16.833	-1,0	Ventaquemada (Boyacá)	14.500	0,0
La Plata (Huila)	13.460	3,5	Villanueva (Casanare)	15.200	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	15.150	-0,8	Villapinzón (Cundinamarca)	14.850	2,6
La Virginia (Risaralda)	14.167	n.d.	Villavicencio (Meta)	13.667	-0,2
Lebrija (Santander)	14.125	0,0	Yarumal (Antioquia)	12.400	0,4
Lérida (Tolima)	14.950	0,0	Yopal (Casanare)	14.333	-1,1
Líbano (Tolima)	14.217	0,1			
Lorica (Córdoba)	13.700	1,5	<b>Dalipen, 6 M. U. I.</b>		
Málaga (Santander)	14.500	0,7	Belén de Umbria (Risaralda)	28.083	0,0
Manizales (Caldas)	15.450	0,2	Chinchiná (Caldas)	26.267	0,0
Marsella (Risaralda)	13.900	0,0	La Dorada (Caldas)	20.405	0,4
Medellín (Antioquia)	13.493	1,3	Medellín (Antioquia)	26.300	6,6
Montería (Córdoba)	13.167	-1,3	Popayán (Cauca)	23.667	0,0
Neiva (Huila)	13.917	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	13.575	0,6			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Dalipen, 8 M. U. l.</b>			<b>Dexapen 2 M. U. l., 10 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Guarne (Antioquia)	28.827	1,1	Neiva (Huila)	10.890	0,3
La Dorada (Caldas)	23.327	0,4	Pasto (Nariño)	9.720	5,7
Manizales (Caldas)	27.810	-3,8	Pereira (Risaralda)	11.107	4,6
Medellín (Antioquia)	30.525	-0,4	Pitalito (Huila)	9.925	-7,4
Pacho (Cundinamarca)	29.167	-1,1	Pupiales (Nariño)	9.350	0,0
Popayán (Cauca)	27.200	-1,4	Quimbaya (Quindío)	11.267	3,7
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	26.329	0,8	Riosucio (Caldas)	10.700	1,6
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	24.450	0,0	Saldaña (Tolima)	11.500	0,0
<b>Dermicon, 35 gramos</b>			San Gil (Santander)	11.933	0,0
Montería (Córdoba)	10.875	2,4	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	9.967	-1,6
Sincelejo (Sucre)	10.250	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.250	-1,9
Túquerres (Nariño)	9.533	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	12.575	2,9
<b>Dexapen 2 M. U. l., 10 centímetros cúbicos</b>			Supía (Caldas)	9.467	-7,9
Aguazul (Casanare)	12.500	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	11.257	0,0
Algeciras (Huila)	12.000	2,1	Túquerres (Nariño)	9.250	-1,3
Armenia (Quindío)	10.633	1,3	Zarzal (Valle del Cauca)	12.933	-2,5
Barbosa (Santander)	12.750	n.d.	<b>Dexapen 4 M. U. l., 20 centímetros cúbicos</b>		
Belén de Umbría (Risaralda)	12.633	1,1	Aguazul (Casanare)	18.500	0,0
Buesaco (Nariño)	11.333	0,0	Algeciras (Huila)	16.500	1,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	11.150	0,0	Armenia (Quindío)	16.458	1,7
Cajamarca (Tolima)	9.475	-4,1	Belén (Boyacá)	15.706	2,1
Calarcá (Quindío)	12.233	1,1	Belén de Umbría (Risaralda)	18.667	1,6
Campoalegre (Huila)	11.950	-1,4	Bogotá D. C.	14.875	1,9
Cartago (Valle del Cauca)	11.800	0,0	Buesaco (Nariño)	15.833	-1,7
Chaparral (Tolima)	9.860	-2,9	Caicedonia (Valle del Cauca)	15.950	-0,5
Chinchiná (Caldas)	13.300	0,0	Cajamarca (Tolima)	15.375	2,5
Corinto (Cauca)	11.167	1,5	Calarcá (Quindío)	17.233	-2,8
Cuaspud (Nariño)	10.000	0,0	Campoalegre (Huila)	18.060	0,0
Cumbal (Nariño)	9.500	1,9	Cartago (Valle del Cauca)	16.928	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	11.475	-0,2	Chaparral (Tolima)	14.300	0,1
El Paujil (Caquetá)	10.267	-0,3	Chinchiná (Caldas)	19.100	1,2
Espinal (Tolima)	11.375	1,6	Chocontá (Cundinamarca)	18.200	-0,9
Fresno (Tolima)	10.700	0,4	Circasia (Quindío)	16.883	n.d.
Garzón (Huila)	9.875	-2,2	Córdoba (Nariño)	15.333	0,0
Girardot (Cundinamarca)	11.067	3,1	Corinto (Cauca)	16.667	3,1
Guachucal (Nariño)	8.750	0,0	Cuaspud (Nariño)	14.200	0,0
Ibagué (Tolima)	10.367	2,8	Cumbal (Nariño)	14.600	4,0
Ipiales (Nariño)	9.500	2,3	Dagua (Valle del Cauca)	16.475	2,2
Jamundí (Valle del Cauca)	13.167	n.d.	El Doncello (Caquetá)	14.460	4,0
La Celia (Risaralda)	11.667	n.d.	El Paujil (Caquetá)	14.617	-1,3
La Plata (Huila)	9.500	0,0	Espinal (Tolima)	15.767	1,5
La Unión (Valle del Cauca)	10.825	0,0	Florencia (Caquetá)	13.875	0,0
La Virginia (Risaralda)	10.817	n.d.	Fresno (Tolima)	15.620	4,7
Lérida (Tolima)	11.917	6,4	Garagoa (Boyacá)	17.333	-1,9
Líbano (Tolima)	10.875	0,0	Garzón (Huila)	14.175	-2,2
Manizales (Caldas)	11.200	2,3	Girardot (Cundinamarca)	16.400	1,9
Moniquirá (Boyacá)	11.780	2,7	Guachucal (Nariño)	12.175	0,2
Montenegro (Quindío)	12.833	6,9	Ibagué (Tolima)	15.056	2,2
			Ipiales (Nariño)	13.667	2,1

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Dexapen 4 M. U. l., 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Edo Antripan, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Jamundí (Valle del Cauca)	20.333	n.d.	Cartago (Valle del Cauca)	39.411	0,0
La Plata (Huila)	14.825	0,0	Cereté (Córdoba)	32.250	-1,3
La Unión (Valle del Cauca)	16.750	-2,9	Corozal (Sucre)	32.750	0,0
Lérida (Tolima)	17.375	5,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	38.000	-13,0
Líbano (Tolima)	15.750	-0,5	Galeras (Sucre)	28.800	0,7
Manizales (Caldas)	15.180	-1,1	Lorica (Córdoba)	36.833	n.d.
Moniquirá (Boyacá)	17.400	9,0	Magangué (Bolívar)	30.500	-0,8
Neira (Caldas)	17.500	n.d.	Montería (Córdoba)	32.875	0,0
Neiva (Huila)	14.588	-1,7	Sincelejo (Sucre)	33.133	0,0
Pacho (Cundinamarca)	17.833	-5,3	<b>Edo Antripan, 250 centímetros cúbicos</b>		
Pasto (Nariño)	14.050	5,3	Barranquilla (Atlántico)	76.867	-0,2
Pereira (Risaralda)	16.625	-0,1	Cartagena de Indias (Bolívar)	76.118	0,0
Piendamó (Cauca)	17.000	0,8	Cereté (Córdoba)	70.000	0,4
Pitalito (Huila)	14.800	1,4	Corozal (Sucre)	72.125	2,9
Puerto Rico (Cauquetá)	14.500	-0,7	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	77.600	n.d.
Pupiales (Nariño)	13.417	0,1	Galeras (Sucre)	62.400	0,6
Quimbaya (Quindío)	15.933	0,0	Montería (Córdoba)	71.840	-0,6
Ramiriquí (Boyacá)	18.333	0,0	Sincelejo (Sucre)	70.400	0,9
Riosucio (Caldas)	15.567	2,0	<b>Edo Antripan, 30 centímetros cúbicos</b>		
Saldaña (Tolima)	15.750	0,0	Cereté (Córdoba)	14.325	0,4
San Gil (Santander)	16.725	-0,2	Corozal (Sucre)	14.750	1,7
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	13.433	-5,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	18.400	-1,2
San Vicente del Caguán (Cauquetá)	14.700	-0,7	Galeras (Sucre)	13.600	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.480	2,5	Lorica (Córdoba)	15.750	-3,6
Santander de Quilichao (Cauca)	16.700	4,2	Magangué (Bolívar)	14.000	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	18.167	-0,5	Montería (Córdoba)	14.840	0,0
Sibundoy (Putumayo)	14.900	0,8	Sincelejo (Sucre)	14.200	-0,7
Socorro (Santander)	15.075	0,0	<b>Edo Antripan, 50 centímetros cúbicos</b>		
Supía (Caldas)	14.813	-1,3	Barranquilla (Atlántico)	21.725	2,4
Toca (Boyacá)	14.967	2,0	Cartago (Valle del Cauca)	23.885	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	15.920	-0,7	Cereté (Córdoba)	19.025	-0,9
Tunja (Boyacá)	18.333	-1,8	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	27.000	3,8
Túquerres (Nariño)	14.175	0,0	Galeras (Sucre)	18.000	0,0
Vélez (Santander)	15.333	0,0	Magangué (Bolívar)	19.000	1,8
Villapinzón (Cundinamarca)	15.833	-2,1	Montería (Córdoba)	19.700	0,0
Zarzal (Valle del Cauca)	18.667	1,8	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.775	-2,3
<b>Dilarvon oral, 30 centímetros cúbicos</b>			Sincelejo (Sucre)	19.933	-1,6
Cuaspué (Nariño)	1.175	3,1	<b>Edo Antripan, 500 centímetros cúbicos</b>		
Cumbal (Nariño)	1.225	-4,3	Barranquilla (Atlántico)	127.617	1,5
Guachuca (Nariño)	967	1,8	Cereté (Córdoba)	119.838	1,7
Ipiales (Nariño)	1.133	0,0	Corozal (Sucre)	121.000	1,9
Pasto (Nariño)	1.090	8,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	135.000	n.d.
Pupiales (Nariño)	1.060	0,0	Galeras (Sucre)	108.000	-0,4
Túquerres (Nariño)	1.150	-4,2	Montería (Córdoba)	117.000	-0,5
Villavicencio (Meta)	1.500	0,0	Sincelejo (Sucre)	109.800	0,4
<b>Edo Antripan, 100 centímetros cúbicos</b>					
Barranquilla (Atlántico)	34.978	2,3			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Enrofloxacin 5%, 10 centímetros cúbicos</b>			<b>Eritrov, 30 gramos (continuación)</b>		
Belén de Umbria (Risaralda)	17.600	n.d.	Jamundí (Valle del Cauca)	7.000	0,0
Corozal (Sucre)	15.750	0,0	Medellín (Antioquia)	6.380	2,1
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	17.667	1,9	Paz de Ariporo (Casanare)	6.000	0,0
Fresno (Tolima)	16.267	1,5	Santander de Quilichao (Cauca)	7.475	0,0
La Dorada (Caldas)	14.637	n.d.	Sogamoso (Boyacá)	6.800	0,0
Lorica (Córdoba)	20.333	n.d.	<b>Espiramicina inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>		
Manizales (Caldas)	16.733	0,0	Cuaspu (Nariño)	30.667	7,0
Marsella (Risaralda)	16.900	0,0	Cumbal (Nariño)	28.160	0,0
Medellín (Antioquia)	16.400	-0,4	Guachucal (Nariño)	27.240	2,3
Montería (Córdoba)	15.000	0,0	Pasto (Nariño)	26.833	0,2
Pereira (Risaralda)	16.667	0,0	Pupiales (Nariño)	28.933	0,0
Quimbaya (Quindío)	16.167	0,0	Túquerres (Nariño)	30.675	0,8
Santa Bárbara (Antioquia)	15.525	1,1	<b>Febenzol 10%, 25 centímetros cúbicos</b>		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.800	n.d.	Cuaspu (Nariño)	6.667	2,6
Zarzal (Valle del Cauca)	19.133	n.d.	Cumbal (Nariño)	6.333	0,0
<b>Enrofloxacin 5%, 5 centímetros cúbicos</b>			Guachucal (Nariño)	6.867	2,5
Chinchiná (Caldas)	12.033	0,0	Túquerres (Nariño)	6.550	0,0
Corozal (Sucre)	10.333	0,0	<b>Florifen, 20 centímetros cúbicos</b>		
Medellín (Antioquia)	10.553	1,6	Belén de Umbria (Risaralda)	36.000	-0,7
Riosucio (Caldas)	10.067	0,0	Medellín (Antioquia)	32.600	-0,3
Santa Bárbara (Antioquia)	10.850	2,4	Santa Bárbara (Antioquia)	31.233	-0,2
<b>Enrofloxacin 5%, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Florifen, 50 centímetros cúbicos</b>		
Donmatías (Antioquia)	35.350	-0,4	Cali (Valle del Cauca)	54.178	0,0
Entreríos (Antioquia)	32.910	2,2	Entreríos (Antioquia)	42.277	0,0
Manizales (Caldas)	41.667	n.d.	Medellín (Antioquia)	53.600	0,0
Medellín (Antioquia)	42.475	1,9	Montería (Córdoba)	50.000	0,0
Peñol (Antioquia)	36.833	n.d.	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	50.300	-1,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	35.700	0,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	43.640	1,1
Yarumal (Antioquia)	33.205	0,4	<b>Fluvipen LA, 9 M. U. I.</b>		
<b>Enrov, inyectable 10%, 10 centímetros cúbicos</b>			Agustín Codazzi (Cesar)	28.667	-1,1
Belén de Umbria (Risaralda)	26.267	-1,1	Cereté (Córdoba)	22.900	n.d.
Pereira (Risaralda)	24.133	0,4	Montería (Córdoba)	23.000	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	21.967	0,0	<b>Fulminado 20,8%, 100 centímetros cúbicos</b>		
<b>Enrov, inyectable 10%, 50 centímetros cúbicos</b>			Belén (Boyacá)	17.047	n.d.
Chiquinquirá (Boyacá)	58.098	0,0	Cali (Valle del Cauca)	19.404	0,0
Pereira (Risaralda)	63.200	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	15.625	1,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	55.700	0,0	Duitama (Boyacá)	18.667	n.d.
<b>Eritrov, 30 gramos</b>			Garagoa (Boyacá)	18.750	n.d.
Dagua (Valle del Cauca)	6.233	-0,5	Ibagué (Tolima)	16.450	-2,5
Espinal (Tolima)	6.550	1,6	Pamplona (Norte de Santander)	18.667	3,7
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	6.460	0,0	Piedecuesta (Santander)	16.000	n.d.
			Popayán (Cauca)	20.750	3,8

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Fulminado 20,8%, 20 centímetros cúbicos</b>			<b>Ganapen 10 M. U. I., 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Cali (Valle del Cauca)	5.332	0,0	Popayán (Cauca)	29.083	0,3
Chaparral (Tolima)	5.140	-1,2	Pupiales (Nariño)	33.725	0,7
Chiquinquirá (Boyacá)	4.608	-1,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	34.625	1,3
Choachí (Cundinamarca)	6.000	0,0	Sibundoy (Putumayo)	35.775	0,4
Cúcuta (Norte de Santander)	5.000	0,0	Sincelejo (Sucre)	35.000	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	5.833	0,0	Socorro (Santander)	37.667	0,0
Duitama (Boyacá)	5.543	1,4	Subachoque (Cundinamarca)	38.667	0,0
Fresno (Tolima)	5.000	1,0	Tuluá (Valle del Cauca)	40.415	-0,7
Garagoa (Boyacá)	5.625	n.d.	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	36.525	0,0
Girardot (Cundinamarca)	5.867	0,0	Villavicencio (Meta)	39.333	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.517	2,2	<b>Ganapen 5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos</b>		
Ibagué (Tolima)	4.925	5,7	Barrancabermeja (Santander)	25.333	2,0
Jamundí (Valle del Cauca)	7.000	0,0	Bogotá D. C.	25.436	0,5
Lérida (Tolima)	5.375	1,9	Bosconia (Cesar)	25.000	n.d.
Pacho (Cundinamarca)	6.300	0,0	Cajamarca (Tolima)	26.833	n.d.
Pasto (Nariño)	4.500	-1,3	Cali (Valle del Cauca)	29.146	0,0
Popayán (Cauca)	6.400	-0,8	Cartago (Valle del Cauca)	30.433	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	6.250	4,2	Caucasia (Antioquia)	26.013	-0,6
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	4.783	-1,0	Corinto (Cauca)	31.667	n.d.
San Vicente de Chucurí (Santander)	6.167	2,8	Cúcuta (Norte de Santander)	25.808	3,0
Santander de Quilichao (Cauca)	6.500	n.d.	Dagua (Valle del Cauca)	27.967	2,9
Sibundoy (Putumayo)	5.650	0,4	Donmatías (Antioquia)	22.513	1,5
Tuluá (Valle del Cauca)	5.184	0,0	Fresno (Tolima)	28.433	2,5
<b>Ganapen 10 M. U. I., 20 centímetros cúbicos</b>			Guachucal (Nariño)	24.325	3,1
Aguachica (Cesar)	38.167	2,2	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	26.700	-0,1
Barranquilla (Atlántico)	36.000	-0,5	Ibagué (Tolima)	25.750	0,9
Bogotá D. C.	36.328	2,0	Ipiales (Nariño)	24.350	2,5
Cali (Valle del Cauca)	40.283	0,5	Málaga (Santander)	29.333	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	40.687	0,0	Manizales (Caldas)	27.525	3,3
Caucasia (Antioquia)	36.363	0,0	Medellín (Antioquia)	26.848	2,7
Cereté (Córdoba)	35.500	0,0	Montería (Córdoba)	25.875	0,3
Chiquinquirá (Boyacá)	34.767	0,6	Pasto (Nariño)	25.200	2,7
Corinto (Cauca)	47.000	n.d.	Pereira (Risaralda)	26.833	2,5
Cúcuta (Norte de Santander)	40.520	7,8	Piendamó (Cauca)	23.333	2,2
Donmatías (Antioquia)	33.763	0,0	Popayán (Cauca)	23.143	1,6
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	37.000	0,9	Pupiales (Nariño)	24.175	0,5
El Rosal (Cundinamarca)	37.467	-1,8	Santa Bárbara (Antioquia)	27.833	2,1
Entreríos (Antioquia)	32.933	1,3	Sibundoy (Putumayo)	25.667	-1,3
Fresno (Tolima)	38.600	n.d.	Supía (Caldas)	27.400	4,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	37.167	0,5	Tuluá (Valle del Cauca)	28.994	0,0
Guachucal (Nariño)	33.833	8,3	Túquerres (Nariño)	23.550	0,5
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	38.865	0,4	Villavicencio (Meta)	27.667	0,0
Ipiales (Nariño)	33.440	2,5	Zarzal (Valle del Cauca)	30.967	n.d.
Manizales (Caldas)	37.950	-1,3	<b>Ganapen 7,5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos</b>		
Medellín (Antioquia)	37.597	4,0	Aguachica (Cesar)	32.667	2,5
Palmira (Valle del Cauca)	41.575	-0,8	Andes (Antioquia)	37.800	1,7
Pamplona (Norte de Santander)	34.333	1,0			
Pasto (Nariño)	35.767	n.d.			
Piendamó (Cauca)	29.667	1,1			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Ganapen 7,5 M. U. l., 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Garafos C, 1 litro</b>		
Barrancabermeja (Santander)	30.000	0,6	Entrerriós (Antioquia)	149.207	0,7
Belén de Umbria (Risaralda)	40.567	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	151.000	0,4
Bogotá D. C.	31.600	-3,1	Villavicencio (Meta)	189.600	0,0
Cali (Valle del Cauca)	34.050	0,0	<b>Hemopar B12, 100 centímetros cúbicos</b>		
Cartagena de Indias (Bolívar)	31.580	1,0	Aguachica (Cesar)	31.667	1,1
Cartago (Valle del Cauca)	35.225	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	38.750	1,3
Caucasia (Antioquia)	32.097	0,0	Arauca (Arauca)	34.000	7,4
Cereté (Córdoba)	31.333	0,5	Barranquilla (Atlántico)	31.732	0,0
Chía (Cundinamarca)	33.216	0,0	Bogotá D. C.	32.167	1,4
Chiquinquirá (Boyacá)	30.050	0,9	Bosconia (Cesar)	32.882	0,0
Corinto (Cauca)	36.667	0,5	Bucaramanga (Santander)	35.333	-2,8
Cúcuta (Norte de Santander)	33.160	1,1	Galeras (Sucre)	29.800	-0,7
Cumbal (Nariño)	29.475	n.d.	Granada (Meta)	38.000	2,7
Dagua (Valle del Cauca)	32.933	1,3	La Plata (Huila)	34.000	0,0
Donmatías (Antioquia)	29.763	-0,5	Lebrija (Santander)	35.600	n.d.
El Santuario (Antioquia)	28.667	0,0	Peñol (Antioquia)	27.333	1,2
Fresno (Tolima)	34.167	2,0	San Alberto (Cesar)	33.500	4,7
Fusagasugá (Cundinamarca)	30.500	0,0	Saravena (Arauca)	33.667	1,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	32.650	0,6	Socorro (Santander)	32.675	0,0
Ibagué (Tolima)	33.175	1,9	Valledupar (Cesar)	35.500	0,9
Ipiales (Nariño)	29.560	6,0	Villavicencio (Meta)	37.125	0,3
La Dorada (Caldas)	31.997	6,5	<b>Hemopar B12, 250 centímetros cúbicos</b>		
La Unión (Valle del Cauca)	35.225	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	77.667	1,1
Málaga (Santander)	37.333	0,0	Arauca (Arauca)	68.333	2,0
Manizales (Caldas)	34.988	-1,2	Arauca (Arauca)	66.000	5,3
Medellín (Antioquia)	32.848	4,5	Barranquilla (Atlántico)	68.249	0,0
Montería (Córdoba)	32.667	0,5	Bogotá D. C.	73.567	4,3
Palmira (Valle del Cauca)	34.638	3,6	Bucaramanga (Santander)	73.667	-0,9
Pasto (Nariño)	31.500	0,2	Cimitarra (Santander)	72.500	1,3
Pereira (Risaralda)	35.467	0,0	Fundación (Magdalena)	77.807	0,0
Piendamó (Cauca)	26.833	1,9	Galeras (Sucre)	62.000	2,1
Popayán (Cauca)	27.071	1,1	Granada (Meta)	67.667	-2,6
Pupiales (Nariño)	31.020	8,2	Sabanalarga (Atlántico)	71.162	-2,4
Santa Bárbara (Antioquia)	34.533	3,1	Saravena (Arauca)	58.667	-4,3
Santa Marta (Magdalena)	33.900	0,0	Tame (Arauca)	66.000	-0,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.375	0,1	Valledupar (Cesar)	73.333	-1,3
Sibundoy (Putumayo)	30.950	-0,8	Villavicencio (Meta)	72.640	0,1
Sincelejo (Sucre)	30.000	0,0	<b>Hemopar B12, 30 centímetros cúbicos</b>		
Socorro (Santander)	29.500	0,0	Barranquilla (Atlántico)	14.353	0,9
Supía (Caldas)	31.933	0,2	Chaparral (Tolima)	17.533	0,8
Tuluá (Valle del Cauca)	35.117	-0,6	Chiquinquirá (Boyacá)	13.500	0,0
Túquerres (Nariño)	29.500	2,2	Fresno (Tolima)	15.800	5,3
Villavicencio (Meta)	34.667	0,0	Galeras (Sucre)	14.200	1,4
<b>Ganaseg 7%, 100 centímetros cúbicos</b>			Garagoa (Boyacá)	19.500	n.d.
Bucaramanga (Santander)	94.500	-2,6	Granada (Meta)	18.500	0,0
Montería (Córdoba)	88.333	n.d.	San Gil (Santander)	15.567	n.d.
Sincelejo (Sucre)	85.500	4,1			



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Hemopar B12, 30 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Ivermectina 1%, 50 centímetros cúbicos</b>		
Tunja (Boyacá)	14.567	n.d.	Algeciras (Huila)	10.000	0,0
Villavicencio (Meta)	16.500	1,0	Campoalegre (Huila)	8.000	-0,4
<b>Hemopar B12, 500 centímetros cúbicos</b>			Cúcuta (Norte de Santander)	12.100	1,9
Arauca (Arauca)	115.000	1,5	Cumbal (Nariño)	7.900	0,0
Araucita (Arauca)	110.000	1,5	Garzón (Huila)	7.600	-2,3
Bogotá D. C.	125.000	0,6	Ibagué (Tolima)	7.600	1,9
Bucaramanga (Santander)	131.333	1,3	Jamundí (Valle del Cauca)	11.250	-8,2
Galeras (Sucre)	109.500	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	11.300	-0,9
Granada (Meta)	124.250	0,0	Lorica (Córdoba)	10.667	-5,9
Tame (Arauca)	113.000	-3,3	Montería (Córdoba)	6.750	2,7
Villavicencio (Meta)	126.750	0,0	Piendamó (Cauca)	13.375	-0,9
<b>Ivermectina 1%, 10 centímetros cúbicos</b>			Pitalito (Huila)	8.660	2,1
Algeciras (Huila)	5.750	0,0	Popayán (Cauca)	15.850	-0,2
Chaparral (Tolima)	4.600	-3,2	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.800	10,0
Cuasped (Nariño)	4.625	n.d.	Tame (Arauca)	10.000	8,1
Cumbal (Nariño)	4.620	0,0	Tunja (Boyacá)	8.900	-8,7
Espinal (Tolima)	4.833	n.d.	Túquerres (Nariño)	8.200	1,2
Fresno (Tolima)	4.700	1,4	<b>Ivermectina 1%, 500 centímetros cúbicos</b>		
Garzón (Huila)	4.350	3,0	Aguazul (Casanare)	46.100	4,5
Ibagué (Tolima)	3.675	2,7	Arauca (Arauca)	42.000	2,4
Jamundí (Valle del Cauca)	5.750	-11,5	Barranquilla (Atlántico)	45.567	-0,2
Pasto (Nariño)	3.700	-3,3	Bucaramanga (Santander)	46.600	n.d.
Piendamó (Cauca)	5.660	0,7	Lorica (Córdoba)	45.000	3,8
Pitalito (Huila)	4.033	0,0	Montería (Córdoba)	35.850	1,1
Santander de Quilichao (Cauca)	5.767	4,2	Pitalito (Huila)	37.425	1,5
Túquerres (Nariño)	4.325	3,0	Popayán (Cauca)	38.250	0,7
<b>Ivermectina 1%, 100 centímetros cúbicos</b>			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	47.900	0,3
Arauca (Arauca)	16.500	n.d.	Sincelejo (Sucre)	35.467	6,4
Cúcuta (Norte de Santander)	16.867	4,3	Tame (Arauca)	37.750	3,4
Pamplona (Norte de Santander)	22.333	5,1	Trinidad (Casanare)	48.250	3,5
Pitalito (Huila)	17.133	3,2	Túquerres (Nariño)	37.500	0,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.140	0,2	Villanueva (Casanare)	38.250	n.d.
<b>Ivermectina 1%, 200 centímetros cúbicos</b>			Yarumal (Antioquia)	33.333	0,0
Aguazul (Casanare)	24.333	0,0	Yopal (Casanare)	36.600	n.d.
Arauca (Arauca)	26.333	n.d.	<b>Ivermectina 3,15%, 10 centímetros cúbicos</b>		
Lorica (Córdoba)	26.667	n.d.	Algeciras (Huila)	7.500	0,0
Montería (Córdoba)	19.750	-0,5	Chaparral (Tolima)	6.825	0,0
Pitalito (Huila)	21.675	-2,1	Fresno (Tolima)	6.700	6,7
Sincelejo (Sucre)	17.350	1,2	<b>Ivermectina 3,15%, 200 centímetros cúbicos</b>		
Tame (Arauca)	25.000	-2,6	Aguazul (Casanare)	35.250	-11,9
Trinidad (Casanare)	28.333	-2,3	Araucita (Arauca)	32.333	-6,7
Túquerres (Nariño)	21.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	33.667	0,0
Yopal (Casanare)	25.333	n.d.	Ibagué (Tolima)	24.967	-0,7
			Neiva (Huila)	32.233	0,0
			Paz de Ariporo (Casanare)	36.667	n.d.

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Ivermectina 3,15%, 200 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Ivermectina 3,15%, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Saravena (Arauca)	33.333	n.d.	Puerto López (Meta)	92.667	1,1
Socorro (Santander)	37.000	0,0	Santa Marta (Magdalena)	91.367	0,0
Tame (Arauca)	36.667	0,0	Saravena (Arauca)	57.000	n.d.
Trinidad (Casanare)	44.000	0,0	Sincelejo (Sucre)	64.750	n.d.
Vélez (Santander)	38.333	n.d.	Socorro (Santander)	73.333	0,0
Villavicencio (Meta)	34.000	-5,6	Tame (Arauca)	61.500	-0,4
Yopal (Casanare)	37.000	15,6	Trinidad (Casanare)	76.462	-0,6
<b>Ivermectina 3,15%, 250 centímetros cúbicos</b>			Valledupar (Cesar)	77.667	3,6
Aguazul (Casanare)	48.667	n.d.	Vélez (Santander)	76.000	4,6
La Dorada (Caldas)	54.267	n.d.	Villanueva (Casanare)	78.571	-1,4
Paz de Ariporo (Casanare)	49.000	n.d.	Villavicencio (Meta)	79.846	0,3
Pitalito (Huila)	61.075	0,8	Yopal (Casanare)	69.667	9,7
Villanueva (Casanare)	41.750	3,1	<b>Ivomec Solución Inyectable 1%, 50 centímetros cúbicos</b>		
<b>Ivermectina 3,15%, 50 centímetros cúbicos</b>			Abejorral (Antioquia)	35.298	0,3
Algeciras (Huila)	16.800	2,9	Andes (Antioquia)	37.633	-0,9
Bucaramanga (Santander)	14.333	1,5	Anserma (Caldas)	37.700	n.d.
Campoalegre (Huila)	12.240	4,9	Bogotá D. C.	35.467	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	15.924	0,3	Buesaco (Nariño)	36.333	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	16.333	0,0	Cali (Valle del Cauca)	38.123	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	15.833	-0,2	Cartago (Valle del Cauca)	37.383	n.d.
Fresno (Tolima)	14.733	1,2	Cimitarra (Santander)	33.733	n.d.
Garzón (Huila)	14.000	-6,0	Circasia (Quindío)	38.700	0,0
Líbano (Tolima)	15.500	n.d.	Corozal (Sucre)	37.667	2,7
Neiva (Huila)	12.950	-1,4	Dagua (Valle del Cauca)	35.567	-1,3
Pitalito (Huila)	14.500	-0,7	Donmatías (Antioquia)	32.830	0,0
San Gil (Santander)	12.867	0,0	El Santuario (Antioquia)	30.333	0,6
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.700	0,6	Entreríos (Antioquia)	31.060	-0,3
Socorro (Santander)	13.000	0,0	Fresno (Tolima)	36.000	n.d.
Tame (Arauca)	13.600	-5,1	Garzón (Huila)	35.667	n.d.
Tunja (Boyacá)	16.100	10,7	Jamundí (Valle del Cauca)	42.000	-0,8
Vélez (Santander)	14.167	-4,5	La Unión (Valle del Cauca)	41.933	2,1
<b>Ivermectina 3,15%, 500 centímetros cúbicos</b>			Marinilla (Antioquia)	36.167	10,6
Aguachica (Cesar)	69.333	n.d.	Montería (Córdoba)	34.625	3,7
Aguazul (Casanare)	85.143	3,8	Palmira (Valle del Cauca)	37.900	0,1
Arauca (Arauca)	58.600	n.d.	Pasto (Nariño)	34.425	2,2
Araucita (Arauca)	59.667	1,1	Pereira (Risaralda)	38.840	-1,9
Bogotá D. C.	78.233	15,9	Piendamó (Cauca)	39.933	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	127.365	0,0	Popayán (Cauca)	39.614	-0,4
Cúcuta (Norte de Santander)	80.750	1,4	Riosucio (Caldas)	38.467	n.d.
Granada (Meta)	80.143	0,9	Santa Bárbara (Antioquia)	37.475	-0,7
Ibagué (Tolima)	65.233	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	35.900	0,7
La Dorada (Caldas)	85.861	12,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	34.475	1,0
Manizales (Caldas)	62.950	0,0	Sincelejo (Sucre)	31.700	-0,3
Neiva (Huila)	73.683	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	36.633	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	78.571	7,6	Túquerres (Nariño)	32.750	0,0
			<b>Kyrocur, 20 centímetros cúbicos</b>		
			Ipiales (Nariño)	8.767	-2,6
			La Unión (Nariño)	9.500	n.d.

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Kyrocur, 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Levamisol 15%, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Pasto (Nariño)	9.467	n.d.	Chocontá (Cundinamarca)	13.880	-0,7
Pupiales (Nariño)	8.500	0,0	Garagoa (Boyacá)	15.000	15,4
Túquerres (Nariño)	8.900	n.d.	Medellín (Antioquia)	17.667	-0,2
<b>Kyrogusan, 400 centímetros cúbicos</b>			<b>Levamisol 15%, 250 centímetros cúbicos</b>		
Aguazul (Casanare)	11.933	0,0	Arauca (Arauca)	18.333	n.d.
Arauca (Arauca)	10.333	0,0	Cali (Valle del Cauca)	19.968	0,2
Araucquita (Arauca)	10.333	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	16.900	n.d.
Campoalegre (Huila)	13.700	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	21.338	-0,4
Chinácota (Norte de Santander)	13.000	-2,8	Montería (Córdoba)	17.667	0,0
Garzón (Huila)	12.000	n.d.	Trinidad (Casanare)	25.000	0,0
Ibagué (Tolima)	11.580	-2,0	<b>Levamisol 15%, 500 centímetros cúbicos</b>		
Neiva (Huila)	12.183	0,0	Arauca (Arauca)	28.000	5,0
Paz de Ariporo (Casanare)	11.333	0,0	Barranquilla (Atlántico)	28.267	-2,3
Saravena (Arauca)	10.333	0,0	Cereté (Córdoba)	25.200	-7,6
Tame (Arauca)	11.000	-4,3	Corozal (Sucre)	27.000	1,3
Valledupar (Cesar)	13.333	0,0	Galeras (Sucre)	26.500	n.d.
Zarzal (Valle del Cauca)	13.000	n.d.	Ibagué (Tolima)	23.233	-4,7
<b>Kyropen LA, 10 M. U. I.</b>			<b>Levamisol 15%, 500 centímetros cúbicos</b>		
Algeciras (Huila)	25.000	-2,6	La Dorada (Caldas)	25.253	n.d.
Campoalegre (Huila)	26.760	0,4	Medellín (Antioquia)	29.233	0,5
La Plata (Huila)	24.500	0,0	Montería (Córdoba)	26.083	0,3
Neiva (Huila)	24.775	-2,3	Pacho (Cundinamarca)	29.667	0,6
<b>Kyropen LA, 12 M. U. I.</b>			<b>Levamisol 15%, 500 centímetros cúbicos</b>		
Algeciras (Huila)	28.333	1,2	Palmira (Valle del Cauca)	33.150	n.d.
Campoalegre (Huila)	31.400	0,3	Paz de Ariporo (Casanare)	28.333	n.d.
La Plata (Huila)	28.000	0,0	Pitalito (Huila)	24.420	1,7
Neiva (Huila)	27.967	n.d.	San Vicente del Caguán (Caquetá)	24.375	0,0
<b>Kyropen LA, 8 M. U. I.</b>			<b>Levamisol 15%, 500 centímetros cúbicos</b>		
Algeciras (Huila)	22.333	0,0	Sincelejo (Sucre)	27.333	-2,4
Campoalegre (Huila)	21.067	0,0	Socorro (Santander)	26.333	3,3
Neiva (Huila)	21.588	-2,4	Sogamoso (Boyacá)	32.200	0,0
<b>Kyrotilm, 10 centímetros cúbicos</b>			<b>Levamisol 15%, 500 centímetros cúbicos</b>		
Aguazul (Casanare)	6.375	-0,4	Tame (Arauca)	27.000	-2,7
Algeciras (Huila)	6.250	2,0	Tunja (Boyacá)	28.860	1,9
Campoalegre (Huila)	5.500	0,0	Valledupar (Cesar)	26.333	-1,3
Espinal (Tolima)	5.267	0,0	Villavicencio (Meta)	29.000	0,0
Garzón (Huila)	5.667	0,0	<b>Livanal, 10 centímetros cúbicos</b>		
La Plata (Huila)	5.833	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	7.400	0,6
Neiva (Huila)	5.550	0,0	Corozal (Sucre)	8.875	2,4
Pitalito (Huila)	5.150	0,0	Cuaspué (Nariño)	6.667	n.d.
Villanueva (Casanare)	5.500	0,0	Duitama (Boyacá)	7.975	0,9
Yopal (Casanare)	6.000	5,9	Lorica (Córdoba)	8.500	0,0
<b>Levamisol 15%, 100 centímetros cúbicos</b>			<b>Levamisol 15%, 100 centímetros cúbicos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	10.333	3,3	Montería (Córdoba)	8.667	0,0
			Palmira (Valle del Cauca)	8.200	-4,7
			Pasto (Nariño)	6.750	n.d.
			Popayán (Cauca)	7.260	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Livanal, 10 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Neguvon polvo, 1 kilogramo</b>		
Sibundoy (Putumayo)	7.500	0,0	Aguazul (Casanare)	135.000	0,0
Sincelejo (Sucre)	7.760	-1,0	Bogotá D. C.	127.027	0,2
Sogamoso (Boyacá)	7.933	0,0	Duitama (Boyacá)	129.275	-2,3
Tunja (Boyacá)	9.025	1,4	Granada (Meta)	139.750	0,7
Túquerres (Nariño)	6.700	0,0	Socorro (Santander)	131.520	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	8.975	1,6	Villavicencio (Meta)	136.875	0,0
<b>Livanal, 100 centímetros cúbicos</b>			<b>Neguvon polvo, 15 gramos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	57.433	0,5	Ábrego (Norte de Santander)	3.125	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	62.900	0,5	Aguachica (Cesar)	3.617	0,5
Sincelejo (Sucre)	65.850	0,0	Aguazul (Casanare)	3.540	2,6
<b>Livanal, 50 centímetros cúbicos</b>			Agustín Codazzi (Cesar)	4.167	4,2
Chiquinquirá (Boyacá)	35.200	0,0	Algeciras (Huila)	3.300	0,0
Duitama (Boyacá)	37.300	0,0	Andes (Antioquia)	3.510	1,2
Palmira (Valle del Cauca)	45.500	-0,4	Anserma (Caldas)	3.433	n.d.
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	36.425	0,3	Apía (Risaralda)	3.600	2,1
Sincelejo (Sucre)	38.550	0,9	Armenia (Quindío)	3.253	2,6
<b>Macrospiran, 13 M. U. I.</b>			Barbosa (Santander)	3.450	-0,5
Cajamarca (Tolima)	14.167	1,2	Barrancabermeja (Santander)	3.280	0,0
Chaparral (Tolima)	13.860	-1,4	Belén (Boyacá)	3.368	0,9
Fresno (Tolima)	13.100	-2,5	Belén de Umbria (Risaralda)	3.975	0,6
La Dorada (Caldas)	14.167	2,2	Bogotá D. C.	3.170	-2,6
Lérida (Tolima)	15.825	4,8	Bucaramanga (Santander)	4.000	0,0
Libano (Tolima)	13.433	0,0	Buesaco (Nariño)	3.400	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	12.333	-3,1	Cachipay (Cundinamarca)	3.717	0,0
<b>Metricure, 10 jeringas/19 gramos</b>			Cajamarca (Tolima)	3.175	0,0
Entreríos (Antioquia)	30.167	-5,9	Cali (Valle del Cauca)	3.109	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	32.267	0,0	Campoalegre (Huila)	3.440	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	37.400	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	3.500	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	31.425	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	3.494	0,0
<b>Metrivet, 1 unidad/500 miligramos</b>			Chaparral (Tolima)	3.400	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	2.583	4,3	Chía (Cundinamarca)	3.330	-2,4
Chocontá (Cundinamarca)	3.133	n.d.	Chinácota (Norte de Santander)	3.600	-0,6
Duitama (Boyacá)	2.750	-1,8	Chinchiná (Caldas)	3.533	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	2.750	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	3.767	0,0
San Gil (Santander)	3.075	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	3.102	2,3
Tunja (Boyacá)	2.850	n.d.	Chitagá (Norte de Santander)	3.800	8,6
<b>Metrivet, 12 unidades/500 miligramos</b>			Choachí (Cundinamarca)	3.667	0,0
Bogotá D. C.	28.525	3,5	Chocontá (Cundinamarca)	3.525	0,7
Chiquinquirá (Boyacá)	30.790	n.d.	Cimitarra (Santander)	3.500	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	33.233	0,2	Circasia (Quindío)	3.400	-1,9
Duitama (Boyacá)	32.950	-0,8	Corinto (Cauca)	3.500	5,0
Santa Bárbara (Antioquia)	32.533	0,0	Cuaspud (Nariño)	3.360	3,1
			Cúcuta (Norte de Santander)	3.180	0,8
			Cumbal (Nariño)	3.180	0,0
			Dagua (Valle del Cauca)	3.400	0,0
			Donmatías (Antioquia)	3.140	0,8
			Duitama (Boyacá)	3.350	-0,6
			El Carmen de Viboral (Antioquia)	3.125	1,2
			El Doncello (Caquetá)	3.500	2,9
			El Paujil (Caquetá)	3.433	0,0
			El Rosal (Cundinamarca)	3.300	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Neguvon polvo, 15 gramos (continuación)</b>			<b>Neguvon polvo, 15 gramos (continuación)</b>		
El Santuario (Antioquia)	2.625	-0,9	Piendamó (Cauca)	2.920	-2,0
Enterríos (Antioquia)	2.928	0,4	Pitalito (Huila)	3.150	2,2
Espinal (Tolima)	3.583	0,0	Popayán (Cauca)	2.944	-1,5
Facatativá (Cundinamarca)	3.200	-3,8	Puerto López (Meta)	3.467	-0,2
Florencia (Caquetá)	3.375	0,0	Puerto Rico (Caquetá)	3.643	2,0
Fómeque (Cundinamarca)	3.500	1,4	Quimbaya (Quindío)	3.433	0,0
Fresno (Tolima)	3.260	3,8	Ramiriquí (Boyacá)	3.525	0,0
Funza (Cundinamarca)	3.350	4,7	Riosucio (Caldas)	3.433	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	3.600	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	3.533	1,1
Garagoa (Boyacá)	3.375	1,5	Saldaña (Tolima)	3.650	0,0
Garzón (Huila)	3.330	0,2	Samacá (Boyacá)	3.733	0,0
Girardot (Cundinamarca)	3.683	0,9	San Gil (Santander)	3.425	0,7
Girón (Santander)	3.833	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	3.375	-1,5
Granada (Meta)	3.960	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	3.600	0,0
Guachucal (Nariño)	3.200	1,3	San Vicente del Caguán (Caquetá)	3.700	1,6
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	3.338	0,9	Santa Bárbara (Antioquia)	3.542	0,6
Guática (Risaralda)	3.367	0,0	Santa Marta (Magdalena)	3.925	0,0
Ibagué (Tolima)	3.468	1,3	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	3.300	0,0
Ipiales (Nariño)	3.520	0,6	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	3.110	0,6
Jamundí (Valle del Cauca)	3.800	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	3.550	0,0
La Celia (Risaralda)	3.850	0,9	Saravena (Arauca)	3.667	n.d.
La Dorada (Caldas)	3.275	7,7	Sevilla (Valle del Cauca)	3.667	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	3.575	0,7	Sibundoy (Putumayo)	3.300	0,6
La Pintada (Antioquia)	3.487	0,9	Socorro (Santander)	3.420	1,2
La Plata (Huila)	3.175	-2,0	Sogamoso (Boyacá)	3.600	0,0
La Unión (Nariño)	3.425	-1,2	Subachoque (Cundinamarca)	3.300	1,9
La Unión (Valle del Cauca)	3.550	0,0	Supía (Caldas)	3.183	3,1
La Virginia (Risaralda)	3.317	0,0	Toca (Boyacá)	3.340	4,4
Lebrija (Santander)	3.750	-3,2	Trinidad (Casanare)	3.833	0,0
Lérida (Tolima)	3.700	0,7	Tuluá (Valle del Cauca)	3.459	-0,2
Libano (Tolima)	3.417	1,5	Tunja (Boyacá)	3.450	0,5
Lorica (Córdoba)	3.833	n.d.	Túquerres (Nariño)	3.080	1,3
Madrid (Cundinamarca)	4.033	0,0	Valledupar (Cesar)	3.783	-0,4
Málaga (Santander)	3.433	0,0	Vélez (Santander)	3.267	0,0
Manizales (Caldas)	3.550	0,3	Ventaquemada (Boyacá)	3.675	1,4
Marinilla (Antioquia)	3.240	4,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	3.050	0,0
Marsella (Risaralda)	3.720	0,0	Villanueva (Casanare)	3.540	0,0
Medellín (Antioquia)	3.452	1,2	Villapinzón (Cundinamarca)	3.275	0,0
Moniquirá (Boyacá)	3.210	-2,4	Villavicencio (Meta)	3.475	0,0
Montenegro (Quindío)	3.600	-0,9	Villeta (Cundinamarca)	4.133	2,1
Montería (Córdoba)	3.550	0,0	Yopal (Casanare)	3.800	0,0
Neira (Caldas)	3.433	n.d.	Zarzal (Valle del Cauca)	3.700	0,0
Neiva (Huila)	3.470	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	3.660	0,5			
Pacho (Cundinamarca)	3.367	-1,0	<b>Neguvon polvo, 200 gramos</b>		
Palmira (Valle del Cauca)	3.267	-2,0	Aguazul (Casanare)	33.500	-0,6
Pamplona (Norte de Santander)	3.450	-1,4	Andes (Antioquia)	34.900	1,2
Pasto (Nariño)	3.370	0,0	Bucaramanga (Santander)	37.333	-1,8
Paz de Ariporo (Casanare)	3.500	0,0	Campoalegre (Huila)	36.000	1,9
Pereira (Risaralda)	3.419	0,9	Cimitarra (Santander)	34.350	-1,5
Piedecuesta (Santander)	3.567	2,9	El Doncello (Caquetá)	33.700	0,4

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Neguvon polvo, 200 gramos (continuación)</b>			<b>Nexa-Best, 220 gramos (continuación)</b>		
El Paujil (Caquetá)	33.433	0,0	Valledupar (Cesar)	19.500	0,0
Florencia (Caquetá)	32.000	0,0	Villanueva (Casanare)	18.767	0,0
Garzón (Huila)	33.000	2,1	Villavicencio (Meta)	17.571	0,0
Granada (Meta)	36.100	-0,9	<b>Nexa-Best, 400 gramos</b>		
La Dorada (Caldas)	32.110	3,6	Bucaramanga (Santander)	28.000	3,7
La Pintada (Antioquia)	33.877	0,2	Fundación (Magdalena)	28.297	0,6
La Unión (Valle del Cauca)	34.567	-6,4	La Dorada (Caldas)	26.735	0,3
La Virginia (Risaralda)	33.133	n.d.	Lebrija (Santander)	27.667	n.d.
Neiva (Huila)	34.775	0,2	Puerto López (Meta)	30.000	2,3
Pereira (Risaralda)	31.700	0,0	San Gil (Santander)	28.125	1,4
Puerto López (Meta)	35.950	0,3	Santa Marta (Magdalena)	31.000	0,0
Puerto Rico (Caquetá)	34.000	0,7	Sincelejo (Sucre)	24.133	0,0
San Gil (Santander)	36.567	-4,4	Socorro (Santander)	25.775	0,0
San Vicente del Caguán (Caquetá)	33.360	0,6	Valledupar (Cesar)	31.000	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.275	0,5	Villavicencio (Meta)	28.540	6,0
Socorro (Santander)	33.280	0,0	<b>Nexa-Best, 60 gramos</b>		
Villanueva (Casanare)	37.667	1,1	Aguazul (Casanare)	9.250	-0,9
Villavicencio (Meta)	36.033	0,0	Chaparral (Tolima)	9.000	0,2
Yopal (Casanare)	32.667	0,5	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.875	1,3
<b>Neoclordin, 10 centímetros cúbicos</b>			Granada (Meta)	10.000	0,0
El Santuario (Antioquia)	7.333	0,0	Líbano (Tolima)	9.375	0,0
Piendamó (Cauca)	9.967	-0,3	Ocaña (Norte de Santander)	9.100	1,1
Santa Bárbara (Antioquia)	8.700	1,2	Puerto López (Meta)	9.167	-1,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	8.333	0,8	Santa Marta (Magdalena)	8.950	0,0
<b>Neoclordin, 4 jeringas/ 10 centímetros cúbicos</b>			Sincelejo (Sucre)	7.375	-3,8
Chiquinquirá (Boyacá)	30.900	0,8	Valledupar (Cesar)	9.071	-0,3
Entreríos (Antioquia)	30.240	0,3	Villanueva (Casanare)	9.467	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	30.063	0,3	Villavicencio (Meta)	8.800	0,0
Yarumal (Antioquia)	30.380	-0,1	<b>Next Platino, 20 centímetros cúbicos</b>		
<b>Nexa-Best, 220 gramos</b>			Chaparral (Tolima)	11.800	0,0
Aguazul (Casanare)	18.800	0,0	Popayán (Cauca)	14.750	-0,8
Arauca (Arauca)	18.000	3,8	Santa Bárbara (Antioquia)	14.350	-1,7
Bucaramanga (Santander)	16.333	n.d.	Tuluá (Valle del Cauca)	13.100	-0,7
Cartagena de Indias (Bolívar)	17.266	0,0	<b>Next Platino, 200 centímetros cúbicos</b>		
Chaparral (Tolima)	19.225	-2,3	Cartago (Valle del Cauca)	77.402	0,1
Corozal (Sucre)	18.333	2,6	Montería (Córdoba)	70.667	-1,7
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	18.375	1,4	Pasto (Nariño)	64.267	-0,7
Fundación (Magdalena)	17.891	1,8	Tuluá (Valle del Cauca)	79.833	0,0
Granada (Meta)	18.667	-4,3	Vélez (Santander)	68.333	n.d.
Ocaña (Norte de Santander)	17.333	0,0	<b>Next Platino, 50 centímetros cúbicos</b>		
Puerto López (Meta)	19.100	-1,0	Abejorral (Antioquia)	25.267	n.d.
Sabana de Torres (Santander)	19.617	-0,6	Bucaramanga (Santander)	23.000	n.d.
Sabanalarga (Atlántico)	20.599	n.d.	Cartago (Valle del Cauca)	26.716	0,0
San Gil (Santander)	18.700	-2,1	Chaparral (Tolima)	25.250	1,0
Santa Marta (Magdalena)	19.250	5,0	Chiquinquirá (Boyacá)	23.052	2,8
Sincelejo (Sucre)	15.150	0,0			
Socorro (Santander)	17.033	0,0			



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Next Platino, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Oxitetraciclina 200 LA, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Corinto (Cauca)	28.667	1,8	Socorro (Santander)	35.633	4,4
El Carmen de Viboral (Antioquia)	24.435	1,5	Trinidad (Casanare)	40.667	0,0
El Santuario (Antioquia)	23.167	0,0	Villavicencio (Meta)	32.750	0,0
Fresno (Tolima)	25.300	2,3	Yopal (Casanare)	32.667	n.d.
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	28.050	0,0	<b>Oxitetraciclina 200 LA, 50 centímetros cúbicos</b>		
La Unión (Valle del Cauca)	26.475	1,8	Algeciras (Huila)	14.333	n.d.
Marinilla (Antioquia)	24.526	1,3	Campoalegre (Huila)	13.267	0,0
Moniquirá (Boyacá)	27.967	n.d.	Girardot (Cundinamarca)	14.100	8,5
Pacho (Cundinamarca)	26.550	0,7	Ibagué (Tolima)	12.425	3,2
Pasto (Nariño)	22.767	5,4	Lorica (Córdoba)	13.667	0,0
Pitalito (Huila)	21.100	3,4	Montería (Córdoba)	11.950	0,0
Popayán (Cauca)	28.000	0,9	Peñol (Antioquia)	11.600	n.d.
San Gil (Santander)	29.333	-3,3	Socorro (Santander)	12.000	n.d.
Santa Bárbara (Antioquia)	26.983	-0,3	<b>Oxitetraciclina 200 LA, 500 centímetros cúbicos</b>		
Socorro (Santander)	23.667	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	62.567	-3,0
Supía (Caldas)	25.767	10,1	Garzón (Huila)	55.333	n.d.
Tuluá (Valle del Cauca)	25.933	0,0	Montería (Córdoba)	56.500	1,8
<b>Next Platino, 500 centímetros cúbicos</b>			Sincelejo (Sucre)	49.000	0,0
Bogotá D. C.	112.857	1,7	Socorro (Santander)	57.550	0,0
Bucaramanga (Santander)	126.500	n.d.	Villavicencio (Meta)	52.000	0,0
Lorica (Córdoba)	108.333	0,0	<b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b>		
Socorro (Santander)	116.567	0,0	Corozal (Sucre)	3.000	0,0
Villavicencio (Meta)	106.600	0,0	Fresno (Tolima)	2.850	4,6
<b>Next, 50 centímetros cúbicos</b>			Jamundí (Valle del Cauca)	4.000	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	14.475	0,0	La Unión (Nariño)	3.267	0,0
Ipiales (Nariño)	12.780	-0,2	Pasto (Nariño)	2.650	0,0
Piendamó (Cauca)	14.650	0,0	Popayán (Cauca)	3.267	-3,0
Santa Bárbara (Antioquia)	16.267	-0,5	Santander de Quilichao (Cauca)	3.667	0,0
<b>Nuflor, 100 centímetros cúbicos</b>			Sibundoy (Putumayo)	2.500	0,0
Donmatías (Antioquia)	176.633	0,2	Villeta (Cundinamarca)	4.200	3,3
Entrerriós (Antioquia)	155.000	0,0	<b>Oxitetraciclina 50, 100 centímetros cúbicos</b>		
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	171.400	-0,3	Aguaquica (Cesar)	8.750	-0,2
<b>Oxitetraciclina 200 LA, 250 centímetros cúbicos</b>			Arauca (Arauca)	11.000	n.d.
Aguaquica (Casanare)	34.333	0,0	Armenia (Quindío)	6.567	0,0
Campoalegre (Huila)	38.133	0,0	Buesaco (Nariño)	8.500	-2,9
Cartago (Valle del Cauca)	35.780	-2,0	Cali (Valle del Cauca)	7.089	0,0
Corozal (Sucre)	33.250	2,8	Campoalegre (Huila)	8.333	n.d.
Garzón (Huila)	32.333	2,1	Cartago (Valle del Cauca)	9.294	n.d.
Ibagué (Tolima)	32.300	3,5	Caucasia (Antioquia)	6.725	0,4
La Dorada (Caldas)	31.113	-3,9	Chaparral (Tolima)	9.060	5,1
Lorica (Córdoba)	37.000	-4,3	Chinácota (Norte de Santander)	9.760	0,6
Montería (Córdoba)	32.500	1,6	Chiquinquirá (Boyacá)	7.860	-3,2
Neiva (Huila)	36.983	n.d.			
Paz de Ariporo (Casanare)	33.500	n.d.			
Peñol (Antioquia)	32.367	n.d.			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Oxitetraciclina 50, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Oxitetraciclina 50, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Chitagá (Norte de Santander)	10.400	-1,9	Donmatías (Antioquia)	11.360	-1,9
Choachí (Cundinamarca)	10.267	0,0	Galeras (Sucre)	15.200	0,0
Corozal (Sucre)	9.200	2,2	Guarne (Antioquia)	11.000	4,4
Dagua (Valle del Cauca)	8.800	-3,6	Jamundí (Valle del Cauca)	14.625	1,7
Espinal (Tolima)	7.467	0,0	La Ceja (Antioquia)	11.997	12,1
Galeras (Sucre)	8.375	1,5	La Dorada (Caldas)	10.663	n.d.
Garzón (Huila)	8.500	-0,4	La Unión (Antioquia)	10.997	3,4
Guarne (Antioquia)	6.300	0,5	Lorica (Córdoba)	12.600	-0,5
Ibagué (Tolima)	7.667	0,1	Medellín (Antioquia)	12.800	3,4
Ipiales (Nariño)	7.917	-2,1	Moniquirá (Boyacá)	18.580	n.d.
Jamundí (Valle del Cauca)	9.600	0,0	Montería (Córdoba)	13.900	0,0
La Ceja (Antioquia)	6.967	2,5	Pacho (Cundinamarca)	16.250	-0,8
La Celia (Risaralda)	10.067	1,7	Pasto (Nariño)	13.600	-0,1
La Unión (Nariño)	9.500	0,0	Paz de Aripuro (Casanare)	13.500	1,3
La Unión (Valle del Cauca)	8.200	0,0	Pupiales (Nariño)	13.625	0,0
Líbano (Tolima)	9.333	5,8	Sibundoy (Putumayo)	14.833	0,0
Lorica (Córdoba)	8.117	2,1	Sincelejo (Sucre)	15.000	1,7
Magangué (Bolívar)	8.667	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	15.927	0,0
Málaga (Santander)	12.333	-2,1	Túquerres (Nariño)	13.500	0,0
Medellín (Antioquia)	8.767	0,0	Villavicencio (Meta)	15.400	0,0
Montería (Córdoba)	7.025	0,7			
Pacho (Cundinamarca)	9.583	0,3	<b>Oxitetraciclina 50, 50 centímetros cúbicos</b>		
Pamplona (Norte de Santander)	9.250	5,7	Aguachica (Cesar)	5.800	2,4
Pasto (Nariño)	7.825	0,3	Araucuita (Arauca)	7.333	n.d.
Pereira (Risaralda)	7.467	n.d.	Armenia (Quindío)	5.373	0,0
Popayán (Cauca)	8.950	-0,3	Barbosa (Antioquia)	5.638	0,7
Pupiales (Nariño)	8.480	0,0	Buesaco (Nariño)	6.000	2,9
Rionegro (Antioquia)	6.633	-1,0	Cali (Valle del Cauca)	5.683	-0,6
Santa Bárbara (Antioquia)	7.900	0,0	Campoalegre (Huila)	5.667	n.d.
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	7.600	-1,7	Cartago (Valle del Cauca)	5.819	n.d.
Santander de Quilichao (Cauca)	10.300	0,0	Caucasia (Antioquia)	5.025	-0,9
Sibundoy (Putumayo)	8.750	2,9	Chaparral (Tolima)	5.717	1,0
Sincelejo (Sucre)	7.600	0,2	Chinácota (Norte de Santander)	6.667	0,0
Tame (Arauca)	9.500	n.d.	Chiquinquirá (Boyacá)	4.933	0,6
Toca (Boyacá)	8.960	-0,4	Chitagá (Norte de Santander)	6.400	-1,5
Tuluá (Valle del Cauca)	9.068	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	7.125	-1,7
Tunja (Boyacá)	8.667	2,0	Corozal (Sucre)	5.900	0,0
Túquerres (Nariño)	8.080	0,0	Cuaspud (Nariño)	5.500	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	8.100	0,3	Dagua (Valle del Cauca)	6.333	0,0
Villavicencio (Meta)	9.667	0,0	Duitama (Boyacá)	5.780	0,0
			El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.767	n.d.
			Espinal (Tolima)	5.733	0,0
			Facatativá (Cundinamarca)	5.067	2,0
			Fresno (Tolima)	5.480	0,0
			Galeras (Sucre)	5.400	-1,8
			Garagoa (Boyacá)	6.125	6,5
			Garzón (Huila)	5.500	2,2
			Girardot (Cundinamarca)	6.150	n.d.
			Guachucal (Nariño)	5.000	2,0
			Guarne (Antioquia)	5.133	5,0
<b>Oxitetraciclina 50, 250 centímetros cúbicos</b>					
Aguachica (Cesar)	15.260	-0,1			
Buesaco (Nariño)	17.267	0,6			
Cereté (Córdoba)	13.367	n.d.			
Chiquinquirá (Boyacá)	13.780	-0,3			
Chitagá (Norte de Santander)	18.500	1,4			
Corozal (Sucre)	13.500	2,2			
Dagua (Valle del Cauca)	14.100	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Oxitetraciclina 50, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Oxitetraciclina 50, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Ibagué (Tolima)	5.420	-4,6	Bosconia (Cesar)	14.567	0,0
Ipiales (Nariño)	5.000	0,7	Buesaco (Nariño)	23.667	6,3
Jamundí (Valle del Cauca)	7.333	0,0	Cachipay (Cundinamarca)	21.833	-2,2
La Ceja (Antioquia)	5.363	-1,9	Cajamarca (Tolima)	15.250	2,3
La Celia (Risaralda)	7.633	0,0	Cali (Valle del Cauca)	16.117	0,3
La Plata (Huila)	5.233	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	17.498	n.d.
La Unión (Nariño)	6.000	2,1	Caucasia (Antioquia)	15.425	0,2
Lérida (Tolima)	6.480	n.d.	Chaparral (Tolima)	22.800	-2,9
Líbano (Tolima)	5.900	-1,3	Chía (Cundinamarca)	24.510	-0,6
Lorica (Córdoba)	5.350	-4,0	Chipaqué (Cundinamarca)	15.333	0,0
Magangué (Bolívar)	5.875	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	20.629	0,0
Málaga (Santander)	6.600	1,5	Chocontá (Cundinamarca)	16.833	0,0
Marinilla (Antioquia)	5.097	7,4	Corozal (Sucre)	20.429	2,1
Medellín (Antioquia)	6.667	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	17.833	1,9
Moniquirá (Boyacá)	5.900	n.d.	Donmatías (Antioquia)	16.047	3,1
Montería (Córdoba)	5.050	0,2	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	24.250	-5,5
Pacho (Cundinamarca)	5.980	0,7	El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.417	n.d.
Pamplona (Norte de Santander)	6.333	5,6	Facativá (Cundinamarca)	21.533	n.d.
Pasto (Nariño)	5.038	3,1	Galeras (Sucre)	20.400	-1,0
Pereira (Risaralda)	5.733	0,0	Garzón (Huila)	14.667	-1,1
Piendamó (Cauca)	5.733	0,0	Girardot (Cundinamarca)	18.025	3,8
Pitalito (Huila)	5.340	0,4	Guachucal (Nariño)	21.000	-0,2
Popayán (Cauca)	6.720	-0,3	Guarne (Antioquia)	14.733	5,2
Pupiales (Nariño)	5.167	-1,8	Ipiales (Nariño)	22.100	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	5.733	n.d.	Jamundí (Valle del Cauca)	19.400	0,0
Samacá (Boyacá)	6.667	0,0	La Ceja (Antioquia)	15.833	10,5
Santa Bárbara (Antioquia)	5.967	2,7	La Dorada (Caldas)	13.533	0,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.950	-0,2	La Plata (Huila)	17.875	0,4
Santander de Quilichao (Cauca)	6.467	1,0	La Unión (Antioquia)	14.900	4,0
Sibundoy (Putumayo)	5.500	0,0	La Unión (Nariño)	25.000	0,0
Sincelejo (Sucre)	4.980	3,8	La Unión (Valle del Cauca)	17.100	0,0
Toca (Boyacá)	5.400	1,3	Lorica (Córdoba)	17.600	-8,6
Tuluá (Valle del Cauca)	5.610	1,9	Magangué (Bolívar)	22.333	-1,5
Tunja (Boyacá)	5.740	-6,3	Málaga (Santander)	22.667	0,0
Túquerres (Nariño)	4.960	0,0	Manizales (Caldas)	16.263	-0,3
Ventaquemada (Boyacá)	5.633	-0,6	Marinilla (Antioquia)	15.067	2,3
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	4.888	0,0	Medellín (Antioquia)	17.733	n.d.
Villavicencio (Meta)	6.267	0,0	Moniquirá (Boyacá)	26.380	n.d.
Villete (Cundinamarca)	6.833	-6,4	Montería (Córdoba)	18.525	-0,3
			Pacho (Cundinamarca)	24.000	-1,0
			Palmira (Valle del Cauca)	20.267	1,8
			Pasto (Nariño)	21.500	-0,1
			Paz de Ariporo (Casanare)	18.600	n.d.
			Pereira (Risaralda)	18.200	-0,5
			Pitalito (Huila)	17.233	-1,0
			Popayán (Cauca)	25.000	-1,2
			Pupiales (Nariño)	21.633	0,0
			Ramiriquí (Boyacá)	18.000	0,0
			Rionegro (Antioquia)	13.333	-1,2
			Roldanillo (Valle del Cauca)	18.450	-2,0
			Sabanalarga (Atlántico)	18.500	-15,3
<b>Oxitetraciclina 50, 500 centímetros cúbicos</b>					
Aguachica (Cesar)	24.200	3,0			
Aguazul (Casanare)	20.500	0,0			
Agustín Codazzi (Cesar)	16.167	-1,0			
Algeciras (Huila)	15.667	-2,1			
Araucuita (Arauca)	24.000	n.d.			
Armenia (Quindío)	17.223	0,0			
Barbosa (Antioquia)	15.540	3,7			
Bogotá D. C.	17.967	-3,1			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Oxitetraciclina 50, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Panacur 10%, 500 centímetros cúbicos</b>		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.933	0,0	Aguachica (Cesar)	122.333	0,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.940	24,9	Bogotá D. C.	111.732	0,2
Santander de Quilichao (Cauca)	22.025	0,0	Bosconia (Cesar)	123.400	1,1
Saravena (Arauca)	18.000	1,9	Entrerríos (Antioquia)	99.450	0,0
Sibundoy (Putumayo)	22.150	0,1	Montería (Córdoba)	124.167	0,0
Sincelejo (Sucre)	18.333	0,9	<b>Paredon, 120 centímetros cúbicos</b>		
Sonsón (Antioquia)	14.625	6,0	Chiquinquirá (Boyacá)	15.767	n.d.
Subachoque (Cundinamarca)	24.583	3,5	Duitama (Boyacá)	18.960	0,0
Tame (Arauca)	17.667	0,0	Málaga (Santander)	18.250	1,4
Trinidad (Casanare)	25.000	4,2	Piedecuesta (Santander)	17.000	6,3
Tuluá (Valle del Cauca)	22.975	-0,2	Sogamoso (Boyacá)	16.933	n.d.
Tunja (Boyacá)	16.400	11,6	<b>Paredon, 20 centímetros cúbicos</b>		
Túquerres (Nariño)	21.180	0,0	Duitama (Boyacá)	5.980	0,0
Valledupar (Cesar)	16.250	0,0	Ipiales (Nariño)	5.000	3,6
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	17.883	0,0	Pasto (Nariño)	4.840	n.d.
Villanueva (Casanare)	22.000	0,0	Piendamó (Cauca)	7.425	-1,0
Villavicencio (Meta)	22.000	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	7.000	2,4
Zipaquirá (Cundinamarca)	21.863	9,4	Sibundoy (Putumayo)	5.900	0,0
<b>Oxitetraciclina, 500 centímetros cúbicos</b>			Sogamoso (Boyacá)	5.525	n.d.
El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.130	2,9	<b>Pentriland Rla, 10 M. U. I.</b>		
El Santuario (Antioquia)	13.667	0,0	Guachucal (Nariño)	17.200	0,0
Yarumal (Antioquia)	13.607	0,7	Ipiales (Nariño)	17.875	0,0
<b>Panacur 10%, 1 litro</b>			Pasto (Nariño)	17.467	n.d.
Bogotá D. C.	221.667	6,8	Pupiales (Nariño)	18.233	0,0
Bosconia (Cesar)	240.119	-0,5	Túquerres (Nariño)	18.175	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	198.233	n.d.	<b>Pentriland Rla, 7.5 M. U. I.</b>		
Montería (Córdoba)	239.000	0,0	Belén (Boyacá)	17.947	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	203.200	0,0	Duitama (Boyacá)	15.467	-1,5
Villavicencio (Meta)	252.000	0,0	Ipiales (Nariño)	16.660	0,0
<b>Panacur 10%, 100 centímetros cúbicos</b>			Pasto (Nariño)	14.567	n.d.
Barrancabermeja (Santander)	28.833	-2,3	Tunja (Boyacá)	16.267	n.d.
Bosconia (Cesar)	33.100	-2,0	<b>Porcino, 5 gramos</b>		
Cali (Valle del Cauca)	32.606	n.d.	Algeciras (Huila)	2.000	n.d.
Cereté (Córdoba)	34.000	n.d.	Espinal (Tolima)	2.450	0,0
Cimitarra (Santander)	31.500	-2,6	Garzón (Huila)	2.333	0,0
Donmatías (Antioquia)	28.495	-1,2	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	2.212	0,0
Entrerríos (Antioquia)	29.833	0,6	Jamundí (Valle del Cauca)	2.900	0,0
Ipiales (Nariño)	32.333	n.d.	Riosucio (Caldas)	2.067	5,1
Medellín (Antioquia)	35.000	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	2.725	0,0
Montería (Córdoba)	32.500	0,0	<b>Quimopen, 1.5 M. U. I.</b>		
Pupiales (Nariño)	34.567	0,0	Barranquilla (Atlántico)	6.533	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	31.086	0,8	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	8.750	1,7
			Sincelejo (Sucre)	5.900	1,7

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Quimopen, 6 M. U. l.</b>			<b>Rintal granulado 10%, 7.5 gramos (continuación)</b>		
Barranquilla (Atlántico)	14.700	n.d.	Ramiriquí (Boyacá)	5.333	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	16.833	-1,0	San Gil (Santander)	4.825	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	20.333	7,0	Santander de Quilichao (Cauca)	4.733	0,0
<b>Quinocalf 10% solución oral, 1 litro</b>			Sogamoso (Boyacá)	5.233	-3,1
Cumbal (Nariño)	32.400	2,5	Tuluá (Valle del Cauca)	4.342	2,4
Espinal (Tolima)	41.000	0,0	Tunja (Boyacá)	4.767	-3,2
Ibagué (Tolima)	35.623	1,3	Vélez (Santander)	4.333	0,0
La Unión (Nariño)	34.333	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	4.300	1,6
Pasto (Nariño)	34.500	n.d.	<b>Secamas, 4 jeringas/ 10 centímetros cúbicos</b>		
Pupiales (Nariño)	32.667	0,0	Cuaspud (Nariño)	19.000	-1,3
Valledupar (Cesar)	43.800	0,9	Guachucal (Nariño)	18.333	n.d.
<b>Quinocalf 10% solución oral, 10 centímetros cúbicos</b>			Ipiales (Nariño)	20.200	0,0
Cereté (Córdoba)	6.667	n.d.	Pupiales (Nariño)	20.100	0,0
Ibagué (Tolima)	5.469	-1,2	Yarumal (Antioquia)	18.000	1,1
Ipiales (Nariño)	5.125	0,0	<b>Secamil, 10 centímetros cúbicos</b>		
La Unión (Nariño)	6.233	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	11.900	0,0
Montería (Córdoba)	5.500	0,0	Cali (Valle del Cauca)	10.633	0,0
Pasto (Nariño)	5.050	n.d.	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.830	0,8
Popayán (Cauca)	6.300	-4,1	Túquerres (Nariño)	8.125	0,9
Pupiales (Nariño)	5.170	0,0	<b>Secamil, 4 jeringas/ 10 centímetros cúbicos</b>		
Sibundoy (Putumayo)	5.520	0,0	Cali (Valle del Cauca)	40.225	0,0
Túquerres (Nariño)	4.980	n.d.	Cartago (Valle del Cauca)	38.129	0,0
<b>Quinocalf 10% solución oral, 200 centímetros cúbicos</b>			Cumbal (Nariño)	29.500	0,0
Ipiales (Nariño)	15.160	0,7	El Santuario (Antioquia)	28.333	0,0
Pasto (Nariño)	15.275	n.d.	Guachucal (Nariño)	29.667	n.d.
Pupiales (Nariño)	15.260	0,0	Ipiales (Nariño)	31.267	-1,3
Valledupar (Cesar)	19.500	2,6	Pupiales (Nariño)	32.720	-1,4
<b>Quinocalf 5% inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>			Santa Bárbara (Antioquia)	42.133	0,0
Ipiales (Nariño)	24.820	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	36.000	-1,5
Magangué (Bolívar)	26.750	0,3	<b>Serviox 200 LA, 250 centímetros cúbicos</b>		
Peñol (Antioquia)	23.825	0,0	Arauca (Arauca)	41.000	16,0
Quimbaya (Quindío)	27.533	n.d.	Saravena (Arauca)	35.333	1,9
<b>Rintal granulado 10%, 7.5 gramos</b>			Tame (Arauca)	35.250	-0,7
Barbosa (Santander)	4.850	0,5	<b>Serviox 200 LA, 500 centímetros cúbicos</b>		
Belén (Boyacá)	4.493	n.d.	Arauca (Arauca)	62.667	4,4
Chiquinquirá (Boyacá)	4.060	-0,6	Saravena (Arauca)	54.667	-0,6
Corinto (Cauca)	4.833	0,0	Tame (Arauca)	60.667	2,8
Dagua (Valle del Cauca)	4.167	0,0	<b>Simprobac, 50 centímetros cúbicos</b>		
Duitama (Boyacá)	4.350	-1,1	Montería (Córdoba)	16.000	0,4
Garagoa (Boyacá)	4.800	0,0	Pasto (Nariño)	14.633	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	4.467	0,0	Túquerres (Nariño)	15.250	n.d.
Palmira (Valle del Cauca)	4.250	-0,4			
Piendamó (Cauca)	4.000	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Streptoland oral, 10 sobres/papeletas/20 gramos</b>			<b>Sulfametazina inyectable, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	50.000	0,7	Chiquinquirá (Boyacá)	33.554	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	59.200	n.d.	Corozal (Sucre)	37.250	2,1
Duitama (Boyacá)	58.420	-0,5	Donmatías (Antioquia)	31.193	1,5
Sogamoso (Boyacá)	58.333	n.d.	Galeras (Sucre)	33.500	-1,5
<b>Streptoland oral, 20 gramos</b>			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	41.133	-1,9
Barbosa (Santander)	6.333	0,0	Sincelejo (Sucre)	31.667	0,0
Belén (Boyacá)	5.580	3,1	<b>Sulfametazina, 250 centímetros cúbicos</b>		
Bogotá D. C.	5.136	0,5	Málaga (Santander)	30.000	0,0
Campoalegre (Huila)	6.167	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	22.717	1,0
Chiquinquirá (Boyacá)	5.088	-0,1	Saravena (Arauca)	27.333	n.d.
Chocontá (Cundinamarca)	5.913	1,9	<b>Sultrax, 50 centímetros cúbicos</b>		
Cuaspué (Nariño)	5.600	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	25.933	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	6.167	2,8	La Pintada (Antioquia)	24.450	0,0
Duitama (Boyacá)	5.880	0,0	Manizales (Caldas)	26.533	0,8
Garagoa (Boyacá)	5.800	7,4	<b>Supramicina, 13 M. U. I.</b>		
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	6.040	2,3	Ipiales (Nariño)	19.100	0,0
Ipiales (Nariño)	5.300	0,4	Montería (Córdoba)	19.500	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	7.333	0,0	Pasto (Nariño)	17.767	0,9
La Plata (Huila)	5.950	3,2	Pupiales (Nariño)	18.467	0,0
La Unión (Nariño)	6.333	0,0	Túquerres (Nariño)	18.133	-0,9
Manizales (Caldas)	6.067	n.d.	<b>Supronal polvo, 7 gramos</b>		
Pasto (Nariño)	4.910	-0,2	Chiquinquirá (Boyacá)	6.233	n.d.
Piendamó (Cauca)	5.833	0,0	Duitama (Boyacá)	6.500	n.d.
Pitalito (Huila)	5.667	3,7	Sibundoy (Putumayo)	7.000	0,0
Pupiales (Nariño)	5.233	0,0	<b>Terramicina LA, 100 centímetros cúbicos</b>		
Riosucio (Caldas)	5.850	n.d.	Donmatías (Antioquia)	88.220	0,0
Samacá (Boyacá)	6.533	0,0	Entrerríos (Antioquia)	87.333	-0,2
Santander de Quilichao (Cauca)	6.767	2,1	Montería (Córdoba)	97.767	0,0
Sibundoy (Putumayo)	5.667	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	91.000	0,2
Sogamoso (Boyacá)	5.700	1,3	<b>Terramicina LA, 250 centímetros cúbicos</b>		
Subachoque (Cundinamarca)	5.550	-0,9	Donmatías (Antioquia)	166.955	-0,4
Tuluá (Valle del Cauca)	6.093	-2,1	Entrerríos (Antioquia)	155.300	-0,4
Tunja (Boyacá)	6.100	1,7	Medellín (Antioquia)	173.417	-0,3
Túquerres (Nariño)	4.900	0,0	Montería (Córdoba)	182.167	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	5.800	0,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	165.363	0,1
Villapinzón (Cundinamarca)	6.000	n.d.	<b>Terramicina LA, 50 centímetros cúbicos</b>		
<b>Sulfametazina inyectable, 250 centímetros cúbicos</b>			Donmatías (Antioquia)	50.805	1,0
Bucaramanga (Santander)	25.000	n.d.	El Santuario (Antioquia)	49.000	-0,7
Cartago (Valle del Cauca)	27.266	0,0	Entrerríos (Antioquia)	43.333	0,0
Corozal (Sucre)	25.000	0,0	<b>Terramicina LA, 50 centímetros cúbicos</b>		
Galeras (Sucre)	23.750	2,2	Donmatías (Antioquia)	50.805	1,0
Sabana de Torres (Santander)	26.233	n.d.	El Santuario (Antioquia)	49.000	-0,7
Sincelejo (Sucre)	20.540	0,5	Entrerríos (Antioquia)	43.333	0,0
Tame (Arauca)	25.667	n.d.	<b>Terramicina LA, 50 centímetros cúbicos</b>		
<b>Sulfametazina inyectable, 500 centímetros cúbicos</b>			Donmatías (Antioquia)	50.805	1,0
Cartago (Valle del Cauca)	38.378	-0,9	El Santuario (Antioquia)	49.000	-0,7
			Entrerríos (Antioquia)	43.333	0,0



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Terramicina LA, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Triatox, 470 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Medellín (Antioquia)	57.000	0,0	La Ceja (Antioquia)	52.750	n.d.
Montería (Córdoba)	52.167	0,0	Medellín (Antioquia)	49.700	-0,1
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	51.567	0,5	Palmira (Valle del Cauca)	54.367	n.d.
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	54.533	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	41.650	-3,1
			Yarumal (Antioquia)	45.950	n.d.
<b>Tiguvon Spot-On, 100 centímetros cúbicos</b>			<b>Tribrisen 48% Inyectable, 100 centímetros cúbicos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	20.990	-1,0	Donmatías (Antioquia)	81.158	-2,3
Chocontá (Cundinamarca)	23.333	n.d.	Entrerriós (Antioquia)	73.300	0,5
Duitama (Boyacá)	23.140	-0,3	Ipiales (Nariño)	81.167	0,0
Samacá (Boyacá)	25.333	-1,3	Medellín (Antioquia)	82.210	-0,4
Sogamoso (Boyacá)	24.575	4,6	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	80.000	1,1
Tunja (Boyacá)	25.100	3,6	Yarumal (Antioquia)	76.377	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	23.000	-0,5			
<b>Tino, 20 centímetros cúbicos</b>			<b>Tribrisen 48% Inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>		
Cuaspué (Nariño)	7.833	0,0	Abejorral (Antioquia)	63.148	2,5
Ibagué (Tolima)	7.950	3,7	Caucasia (Antioquia)	56.298	2,7
Túquerres (Nariño)	7.775	n.d.	Cimitarra (Santander)	60.000	0,0
			Ipiales (Nariño)	59.425	0,0
<b>Triatox, 1 litro</b>			Medellín (Antioquia)	62.323	0,1
Cali (Valle del Cauca)	105.905	n.d.	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	53.000	0,3
Entrerriós (Antioquia)	85.753	4,2	Sonsón (Antioquia)	63.397	-1,9
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	102.305	2,2	Yarumal (Antioquia)	53.510	0,1
Medellín (Antioquia)	92.333	-0,4			
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	84.653	-0,1	<b>Tripén LA, 3 M. U. I.</b>		
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	81.293	-0,1	Abejorral (Antioquia)	11.460	-1,0
			Aguachica (Cesar)	12.125	3,0
<b>Triatox, 100 centímetros cúbicos</b>			Aguazul (Casanare)	13.667	0,0
Abejorral (Antioquia)	19.707	-0,7	Barbosa (Antioquia)	12.768	-0,4
Andes (Antioquia)	23.367	-5,3	Barrancabermeja (Santander)	11.175	0,4
Barbosa (Antioquia)	22.760	-1,1	Bogotá D. C.	11.517	-3,1
Cali (Valle del Cauca)	22.904	0,0	Bosconia (Cesar)	12.701	1,3
Corinto (Cauca)	25.000	-0,7	Bucaramanga (Santander)	13.500	-4,7
Guarne (Antioquia)	20.663	0,5	Cereté (Córdoba)	10.367	0,0
La Unión (Antioquia)	21.000	n.d.	Donmatías (Antioquia)	10.523	1,9
Marinilla (Antioquia)	20.367	-0,3	La Dorada (Caldas)	10.557	n.d.
Palmira (Valle del Cauca)	22.033	0,0	Lebrija (Santander)	13.833	-3,5
Popayán (Cauca)	19.375	-1,3	Medellín (Antioquia)	12.574	1,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	20.900	-0,2	Montería (Córdoba)	12.333	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	18.406	3,6	Pasto (Nariño)	10.567	5,3
Sonsón (Antioquia)	20.308	-5,6	Puerto López (Meta)	12.000	-0,6
Tuluá (Valle del Cauca)	22.118	-4,3	Sabana de Torres (Santander)	13.988	0,0
Yarumal (Antioquia)	18.180	n.d.	San Gil (Santander)	14.950	-0,2
			Santa Bárbara (Antioquia)	12.850	2,6
<b>Triatox, 470 centímetros cúbicos</b>			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	10.381	-1,8
Abejorral (Antioquia)	48.663	-1,1	Villavicencio (Meta)	12.450	0,0
Cali (Valle del Cauca)	55.806	0,2	Yarumal (Antioquia)	10.534	0,0
Donmatías (Antioquia)	49.510	-0,1			
Entrerriós (Antioquia)	45.417	-0,2			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Tripén LA, 6 M. U. I.</b>			<b>Tripén LA, 9 M. U. I. (continuación)</b>		
Abejorral (Antioquia)	17.580	-0,3	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	23.233	n.d.
Aguachica (Cesar)	17.725	2,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.648	2,8
Aguazul (Casanare)	19.333	0,0	Sincelejo (Sucre)	20.700	-1,9
Barbosa (Antioquia)	18.743	2,8	Villavicencio (Meta)	27.125	0,0
Barrancabermeja (Santander)	16.875	0,7	Yarumal (Antioquia)	20.997	3,4
Bogotá D. C.	18.196	4,9	Yopal (Casanare)	25.000	n.d.
Bosconia (Cesar)	18.824	0,8	<b>Tylan 200 inyectable, 100 centímetros cúbicos</b>		
Bucaramanga (Santander)	20.333	7,0	Bogotá D. C.	30.433	-4,8
Corozal (Sucre)	18.000	-4,4	Bucaramanga (Santander)	37.667	0,9
Cúcuta (Norte de Santander)	18.150	2,2	Caucasia (Antioquia)	28.207	0,6
Donmatías (Antioquia)	14.563	-0,3	Chiquinquirá (Boyacá)	29.304	-0,1
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	20.667	-2,7	Chocontá (Cundinamarca)	36.100	n.d.
Entreríos (Antioquia)	16.300	2,7	Cimitarra (Santander)	31.000	-1,6
Galeras (Sucre)	17.000	-1,9	Cuaspué (Nariño)	29.333	0,0
Guarne (Antioquia)	16.367	0,7	Cumbal (Nariño)	29.525	2,3
Lebrija (Santander)	19.650	n.d.	Donmatías (Antioquia)	29.820	-1,0
Málaga (Santander)	20.333	0,0	Duitama (Boyacá)	31.880	-0,3
Medellín (Antioquia)	20.420	-0,4	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	35.000	0,0
Montería (Córdoba)	17.867	0,0	Entreríos (Antioquia)	27.050	1,6
Pasto (Nariño)	15.433	0,4	Guachucal (Nariño)	27.360	0,0
Puerto López (Meta)	19.300	0,0	Ipiales (Nariño)	30.483	-0,8
Sabana de Torres (Santander)	20.050	-1,3	Lebrija (Santander)	38.067	n.d.
San Gil (Santander)	21.625	0,0	Medellín (Antioquia)	35.640	4,8
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	15.687	0,0	Peñol (Antioquia)	30.833	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	19.838	5,4	Piedecuesta (Santander)	34.333	2,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.000	n.d.	Pupiales (Nariño)	29.180	-1,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.729	1,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.475	2,8
Sincelejo (Sucre)	17.375	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	31.500	-2,5
Villavicencio (Meta)	20.050	0,0	Túquerres (Nariño)	30.360	1,0
Yarumal (Antioquia)	16.575	1,1	Yarumal (Antioquia)	29.000	1,2
Yopal (Casanare)	18.667	n.d.	<b>Verdemint, 50 gramos</b>		
<b>Tripén LA, 9 M. U. I.</b>			Corozal (Sucre)	11.000	-2,2
Abejorral (Antioquia)	23.600	-2,2	Sincelejo (Sucre)	9.150	-4,2
Aguachica (Cesar)	23.400	1,9	Valledupar (Cesar)	12.333	0,0
Aguazul (Casanare)	24.667	0,0	<b>Veta-Dicrysticina, 2 M. U. I.</b>		
Barbosa (Antioquia)	25.138	3,3	Armenia (Quindío)	17.468	0,0
Barrancabermeja (Santander)	21.567	n.d.	Belén de Umbria (Risaralda)	23.167	1,8
Bogotá D. C.	21.933	-9,0	Cali (Valle del Cauca)	19.463	0,0
Bosconia (Cesar)	22.725	1,1	Cartago (Valle del Cauca)	19.475	0,0
Bucaramanga (Santander)	26.333	5,3	Chinchiná (Caldas)	22.833	0,0
Corozal (Sucre)	22.667	3,0	Circasia (Quindío)	18.600	5,3
Donmatías (Antioquia)	20.227	0,2	Dagua (Valle del Cauca)	19.400	5,6
Entreríos (Antioquia)	21.427	1,9	Jamundí (Valle del Cauca)	20.667	0,0
Galeras (Sucre)	22.667	3,0	La Virginia (Risaralda)	18.267	0,0
La Pintada (Antioquia)	23.900	2,0	Lebrija (Santander)	19.333	n.d.
Medellín (Antioquia)	27.405	6,4	Manizales (Caldas)	19.358	-0,4
Montería (Córdoba)	26.333	0,0	Montenegro (Quindío)	21.667	-1,5
Pasto (Nariño)	23.100	5,0			
Sabana de Torres (Santander)	25.413	-2,0			
San Gil (Santander)	26.950	-0,1			
Santa Bárbara (Antioquia)	25.500	4,9			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 8.** Insumos pecuarios. Precio de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (conclusión) 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Veta-Dicrysticina, 2 M. U. I. (continuación)</b>			<b>Veta-Dicrysticina, 6 M. U. I. (continuación)</b>		
Montería (Córdoba)	17.625	-1,4	Medellín (Antioquia)	44.067	n.d.
Palmira (Valle del Cauca)	19.467	-0,7	Palmira (Valle del Cauca)	43.867	0,5
Pereira (Risaralda)	18.667	0,0	Pereira (Risaralda)	43.875	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.600	n.d.	San Gil (Santander)	44.167	0,8
Socorro (Santander)	17.867	0,0	Socorro (Santander)	39.425	0,0
Supía (Caldas)	16.833	2,0			
Vélez (Santander)	16.833	n.d.			
<b>Veta-Dicrysticina, 4 M. U. I.</b>			<b>Veterflucina F 4 M. U. I., 20 centímetros cúbicos</b>		
Armenia (Quindío)	29.543	-0,3	Bogotá D. C.	21.025	4,4
Barrancabermeja (Santander)	32.067	n.d.	Chía (Cundinamarca)	22.420	0,7
Belén de Umbria (Risaralda)	38.300	7,2	Chiquinquirá (Boyacá)	19.225	0,0
Bogotá D. C.	31.203	0,2	Cuaspué (Nariño)	21.000	1,9
Cali (Valle del Cauca)	34.574	0,0	Cumbal (Nariño)	19.125	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	33.767	0,0	Donmatías (Antioquia)	20.165	0,0
Chinchiná (Caldas)	39.433	0,0	Entreríos (Antioquia)	19.920	1,1
Chiquinquirá (Boyacá)	29.100	-2,6	Granada (Meta)	22.000	-2,2
Dagua (Valle del Cauca)	33.867	3,5	Guachucal (Nariño)	19.375	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	34.667	0,0	Ipiiales (Nariño)	20.850	1,5
La Unión (Valle del Cauca)	37.767	n.d.	Puerto López (Meta)	22.400	1,6
La Virginia (Risaralda)	35.700	0,0	Pupiales (Nariño)	20.533	0,0
Manizales (Caldas)	35.420	-0,6	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.133	n.d.
Medellín (Antioquia)	31.680	6,2	Sibundoy (Putumayo)	21.667	0,0
Montería (Córdoba)	30.875	-1,2	Socorro (Santander)	20.267	2,0
Palmira (Valle del Cauca)	35.633	-0,1	Sogamoso (Boyacá)	21.933	1,2
Pereira (Risaralda)	34.650	2,0	Subachoque (Cundinamarca)	21.333	0,0
San Gil (Santander)	35.167	2,9	Yarumal (Antioquia)	20.700	-0,3
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	33.600	0,3	Zipaquirá (Cundinamarca)	22.567	5,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	28.200	1,5			
Socorro (Santander)	30.350	0,0	<b>Veterflucina F 6 M. U. I., 30 centímetros cúbicos</b>		
Supía (Caldas)	32.283	n.d.	Bogotá D. C.	27.451	1,9
Túquerres (Nariño)	27.733	0,0	Chía (Cundinamarca)	28.950	0,0
Zarzal (Valle del Cauca)	40.333	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	25.594	-0,2
<b>Veta-Dicrysticina, 6 M. U. I.</b>			Donmatías (Antioquia)	25.786	-0,2
Arauca (Arauca)	44.833	n.d.	Entreríos (Antioquia)	25.223	0,8
Barrancabermeja (Santander)	38.533	n.d.	Granada (Meta)	29.333	-1,1
Bogotá D. C.	40.033	-0,5	Guachucal (Nariño)	25.050	1,0
Cali (Valle del Cauca)	44.398	0,0	Ipiiales (Nariño)	26.475	1,3
Cartago (Valle del Cauca)	48.473	0,0	Puerto López (Meta)	29.075	0,4
Caucasia (Antioquia)	40.390	2,9	Pupiales (Nariño)	27.750	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	41.767	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	25.800	2,7
Jamundí (Valle del Cauca)	45.667	0,0	Villanueva (Casanare)	30.000	-1,1
Manizales (Caldas)	46.425	1,4	Yarumal (Antioquia)	25.894	-1,1

n. d. No determinado

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Azteca, 40 gramos</b>			<b>Belamyl R, 10 centímetros cúbicos</b>		
Aguazul (Casanare)	2.650	0,0	<b>(continuación)</b>		
Granada (Meta)	2.450	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.814	-1,1
Lebrija (Santander)	2.867	-6,5	Guarne (Antioquia)	12.650	-2,7
Pamplona (Norte de Santander)	2.375	-5,0	Guática (Risaralda)	14.000	-1,2
Paz de Ariporo (Casanare)	2.583	-1,9	Ibagué (Tolima)	12.938	-0,8
Piedecuesta (Santander)	2.200	-2,9	Ipiales (Nariño)	12.120	2,5
Puerto López (Meta)	2.525	n.d.	Jamundí (Valle del Cauca)	13.700	0,0
Rionegro (Santander)	3.333	6,7	La Mesa (Cundinamarca)	14.000	0,0
San Gil (Santander)	2.133	-5,9	La Pintada (Antioquia)	13.453	0,7
Trinidad (Casanare)	2.500	0,0	La Plata (Huila)	13.475	0,0
Vélez (Santander)	2.233	0,0	La Unión (Nariño)	14.500	0,0
Villanueva (Casanare)	2.400	1,4	La Unión (Valle del Cauca)	14.288	6,5
Villavicencio (Meta)	2.260	0,0	La Virginia (Risaralda)	11.750	0,0
Yopal (Casanare)	2.500	-3,8	Lérida (Tolima)	14.525	-3,4
<b>Belamyl R, 10 centímetros cúbicos</b>			Líbano (Tolima)	14.000	0,0
Abejorral (Antioquia)	13.060	-0,1	Málaga (Santander)	14.833	n.d.
Algeciras (Huila)	13.667	0,0	Manizales (Caldas)	14.550	1,6
Andes (Antioquia)	14.220	0,9	Marinilla (Antioquia)	12.510	0,3
Anserma (Caldas)	13.367	n.d.	Marsella (Risaralda)	15.333	3,4
Apía (Risaralda)	13.800	0,0	Medellín (Antioquia)	13.000	1,2
Armenia (Quindío)	13.878	0,0	Montenegro (Quindío)	14.850	2,6
Barbosa (Antioquia)	13.615	1,9	Montería (Córdoba)	12.725	-0,4
Barbosa (Santander)	14.250	-0,6	Neiva (Huila)	14.313	0,0
Barranquilla (Atlántico)	13.520	0,9	Pacho (Cundinamarca)	13.433	-0,5
Belén (Boyacá)	12.920	n.d.	Palmira (Valle del Cauca)	13.478	-0,2
Belén de Umbría (Risaralda)	14.875	0,0	Pasto (Nariño)	12.667	1,6
Buesaco (Nariño)	12.667	0,0	Peñol (Antioquia)	11.950	7,0
Cachipay (Cundinamarca)	13.125	0,6	Pereira (Risaralda)	13.607	-4,1
Caicedonia (Valle del Cauca)	13.613	3,8	Piedecuesta (Santander)	13.333	0,0
Cajamarca (Tolima)	13.100	n.d.	Pitalito (Huila)	12.575	1,9
Calarcá (Quindío)	14.933	n.d.	Popayán (Cauca)	12.188	0,1
Cali (Valle del Cauca)	13.302	0,7	Pupiales (Nariño)	12.075	0,0
Campoalegre (Huila)	14.300	-0,5	Rionegro (Antioquia)	13.000	2,6
Cartagena de Indias (Bolívar)	12.571	0,0	Riosucio (Caldas)	12.633	-6,2
Cartago (Valle del Cauca)	14.742	n.d.	Roldanillo (Valle del Cauca)	14.550	n.d.
Caucasia (Antioquia)	12.753	3,0	San Gil (Santander)	14.250	0,0
Cereté (Córdoba)	12.688	3,4	San Vicente del Caguán (Caquetá)	13.650	1,2
Chaparral (Tolima)	13.250	-3,3	Santa Bárbara (Antioquia)	14.200	5,5
Chinchiná (Caldas)	14.767	0,0	Santa Marta (Magdalena)	14.567	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	12.125	0,8	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.500	-7,8
Corinto (Cauca)	14.167	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	15.050	0,5
Dagua (Valle del Cauca)	13.450	-1,8	Sibundoy (Putumayo)	13.120	-0,6
Duitama (Boyacá)	13.760	1,5	Sincelejo (Sucre)	12.286	0,7
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.000	0,9	Socorro (Santander)	13.025	1,6
El Doncello (Caquetá)	13.833	0,0	Sonsón (Antioquia)	12.933	3,5
El Santuario (Antioquia)	11.933	0,0	Supía (Caldas)	12.733	4,4
Espinal (Tolima)	14.125	0,0	Toca (Boyacá)	14.000	n.d.
Facatativá (Cundinamarca)	13.025	-6,3	Tuluá (Valle del Cauca)	14.019	0,0
Fresno (Tolima)	12.820	0,0	Túquerres (Nariño)	11.560	0,9
Garzón (Huila)	13.700	0,9	Valledupar (Cesar)	13.375	-2,2
Girardot (Cundinamarca)	13.800	0,0	Vélez (Santander)	13.000	0,0
			Ventaquemada (Boyacá)	14.333	n.d.

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Belamyl R, 100 centímetros cúbicos</b>			<b>Belamyl R, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Abejorral (Antioquia)	74.260	-1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	79.900	-0,6
Aguachica (Cesar)	81.000	0,0	<b>Belamyl R, 250 centímetros cúbicos</b>		
Andes (Antioquia)	86.963	0,4	Belén (Boyacá)	140.360	n.d.
Armenia (Quindío)	74.965	1,7	Abejorral (Antioquia)	117.328	1,0
Barranquilla (Atlántico)	78.833	1,3	Bogotá D. C.	125.725	-5,0
Belén de Umbria (Risaralda)	86.633	0,0	Cali (Valle del Cauca)	121.269	0,0
Cali (Valle del Cauca)	81.607	0,3	Cartago (Valle del Cauca)	134.955	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	85.839	0,0	Cereté (Córdoba)	116.270	1,3
Caucasia (Antioquia)	72.815	2,1	Chiquinquirá (Boyacá)	125.275	1,0
Cereté (Córdoba)	70.100	3,0	Donmatías (Antioquia)	114.918	1,2
Chaparral (Tolima)	79.667	-1,8	Guarne (Antioquia)	124.413	-3,1
Chiquinquirá (Boyacá)	73.714	1,1	Medellín (Antioquia)	123.350	-0,9
Corinto (Cauca)	83.833	n.d.	Montería (Córdoba)	128.700	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	74.667	1,8	Palmira (Valle del Cauca)	131.538	0,3
Donmatías (Antioquia)	74.648	-0,9	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	111.613	0,2
Duitama (Boyacá)	79.875	-0,3	Santa Marta (Magdalena)	144.967	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	82.667	1,6	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	110.875	-0,7
El Doncello (Cauquetá)	76.600	0,4	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	136.733	0,0
Entrerriós (Antioquia)	66.167	0,7	Villavicencio (Meta)	131.767	0,0
Guachucal (Nariño)	66.933	n.d.	Yarumal (Antioquia)	111.570	2,3
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	78.283	n.d.	<b>Belamyl R, 30 centímetros cúbicos</b>		
Guarne (Antioquia)	73.087	n.d.	Apía (Risaralda)	37.833	n.d.
Ibagué (Tolima)	73.367	2,0	Abejorral (Antioquia)	33.692	1,2
Jamundí (Valle del Cauca)	83.333	0,0	Andes (Antioquia)	37.917	0,4
La Pintada (Antioquia)	74.087	-2,2	Anserma (Caldas)	37.300	n.d.
La Unión (Antioquia)	76.725	0,8	Armenia (Quindío)	34.328	0,4
La Unión (Nariño)	76.333	-0,9	Barbosa (Antioquia)	35.115	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	83.333	-2,5	Belén de Umbria (Risaralda)	38.375	0,0
La Virginia (Risaralda)	68.833	2,5	Cajamarca (Tolima)	33.667	-1,0
Lorica (Córdoba)	71.833	-1,8	Cali (Valle del Cauca)	35.441	0,6
Marinilla (Antioquia)	73.967	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	38.753	n.d.
Medellín (Antioquia)	78.312	1,4	Cereté (Córdoba)	33.550	0,0
Montería (Córdoba)	76.875	1,3	Chaparral (Tolima)	35.200	-1,9
Palmira (Valle del Cauca)	81.875	-0,3	Circasia (Quindío)	34.017	4,8
Pereira (Risaralda)	80.467	-0,8	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	35.500	0,0
Popayán (Cauca)	68.400	0,3	Fresno (Tolima)	34.333	-1,9
Pupiales (Nariño)	75.500	-1,1	Guachucal (Nariño)	30.500	n.d.
Rionegro (Antioquia)	81.233	-1,6	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	35.063	2,2
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	73.567	1,9	Ibagué (Tolima)	32.233	n.d.
Santa Bárbara (Antioquia)	81.000	-1,2	Ipiales (Nariño)	30.600	6,1
Santa Marta (Magdalena)	78.933	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	38.000	n.d.
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	72.760	0,3	La Plata (Huila)	33.133	-2,0
Santander de Quilichao (Cauca)	85.767	1,9	La Unión (Antioquia)	32.887	-0,5
Sincelejo (Sucre)	72.267	5,0	La Unión (Nariño)	34.667	-1,0
Subachoque (Cundinamarca)	80.733	0,0	Libano (Tolima)	40.333	2,5
Toca (Boyacá)	75.667	n.d.	Marinilla (Antioquia)	32.553	0,8
Tuluá (Valle del Cauca)	82.510	0,1	Medellín (Antioquia)	35.667	1,4
Túquerres (Nariño)	70.400	0,4	Montería (Córdoba)	34.167	0,0
Valledupar (Cesar)	77.333	-0,3			
Vélez (Santander)	69.000	n.d.			
Villavicencio (Meta)	79.780	0,0			
Yarumal (Antioquia)	69.377	-1,3			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Belamyl R, 30 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Belamyl R, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Palmira (Valle del Cauca)	37.660	0,0	La Unión (Antioquia)	47.938	n.d.
Pasto (Nariño)	30.300	n.d.	La Unión (Nariño)	48.667	0,0
Pereira (Risaralda)	35.388	-3,2	La Unión (Valle del Cauca)	52.625	-1,3
Popayán (Cauca)	31.429	-1,3	La Virginia (Risaralda)	46.500	5,3
San Vicente del Caguán (Caquetá)	33.100	-3,9	Líbano (Tolima)	56.167	-2,0
Santa Bárbara (Antioquia)	37.700	-1,5	Lorica (Córdoba)	47.667	-2,1
Santander de Quilichao (Cauca)	39.200	0,6	Manizales (Caldas)	54.500	n.d.
Sincedejo (Sucre)	29.750	0,0	Marinilla (Antioquia)	49.133	0,0
Socorro (Santander)	34.567	0,0	Marsella (Risaralda)	50.875	1,5
Sonsón (Antioquia)	32.387	-0,3	Medellín (Antioquia)	55.600	2,8
Túquerres (Nariño)	29.700	2,1	Montería (Córdoba)	49.500	4,8
<b>Belamyl R, 50 centímetros cúbicos</b>			Neiva (Huila)	50.283	4,3
Abejorral (Antioquia)	49.457	4,3	Palmira (Valle del Cauca)	52.825	0,3
Aguachica (Cesar)	46.000	-0,4	Pasto (Nariño)	45.967	2,8
Andes (Antioquia)	59.213	0,4	Peñol (Antioquia)	46.050	0,0
Anserma (Caldas)	49.467	n.d.	Pereira (Risaralda)	52.030	1,5
Apía (Risaralda)	51.800	0,0	Piedecuesta (Santander)	47.333	0,7
Armenia (Quindío)	46.028	0,0	Popayán (Cauca)	43.375	-0,9
Barbosa (Antioquia)	51.650	4,5	Pupiales (Nariño)	44.967	1,8
Barranquilla (Atlántico)	50.000	-1,4	Quimbaya (Quindío)	49.667	-1,7
Belén (Boyacá)	46.073	n.d.	Rionegro (Antioquia)	47.400	-0,8
Belén de Ubría (Risaralda)	51.767	-4,5	Riosucio (Caldas)	53.767	0,0
Bogotá D. C.	46.954	0,1	San Gil (Santander)	53.125	0,0
Bucaramanga (Santander)	48.600	n.d.	San Vicente del Caguán (Caquetá)	48.000	-2,0
Cajamarca (Tolima)	49.333	n.d.	Santa Bárbara (Antioquia)	52.267	2,5
Cali (Valle del Cauca)	51.722	0,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	47.333	n.d.
Campoalegre (Huila)	49.600	-2,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	42.640	0,6
Cartago (Valle del Cauca)	54.083	n.d.	Santander de Quilichao (Cauca)	52.033	3,4
Caucasia (Antioquia)	46.988	1,2	Sibundoy (Putumayo)	44.000	1,4
Cereté (Córdoba)	47.738	-1,2	Sincedejo (Sucre)	45.760	0,7
Chaparral (Tolima)	49.800	-1,2	Socorro (Santander)	48.160	0,0
Chinchiná (Caldas)	53.500	0,0	Sonsón (Antioquia)	46.888	n.d.
Chiquinquirá (Boyacá)	47.140	2,9	Subachoque (Cundinamarca)	49.300	-1,8
Circasia (Quindío)	48.000	-0,7	Tuluá (Valle del Cauca)	51.967	0,3
Corinto (Cauca)	55.333	0,9	Túquerres (Nariño)	43.900	3,5
Cúcuta (Norte de Santander)	46.667	0,1	Vélez (Santander)	44.750	0,0
Donmatías (Antioquia)	45.463	0,1	Ventaquemada (Boyacá)	48.375	n.d.
Duitama (Boyacá)	49.140	0,2	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	48.767	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	52.000	0,6	Yarumal (Antioquia)	43.490	-0,2
El Doncello (Caquetá)	48.000	-0,7	Zipaquirá (Cundinamarca)	48.667	-0,7
Fómeque (Cundinamarca)	49.833	0,3	<b>Belamyl R, 500 centímetros cúbicos</b>		
Fresno (Tolima)	48.600	2,3	Aguachica (Cesar)	174.200	0,5
Fusagasugá (Cundinamarca)	50.667	3,4	Barrancabermeja (Santander)	159.400	-0,8
Garzón (Huila)	47.000	3,9	Barranquilla (Atlántico)	183.936	4,7
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	49.867	0,0	Bogotá D. C.	173.884	0,5
Guarne (Antioquia)	48.038	2,9	Bosconia (Cesar)	170.133	-0,6
Ibagué (Tolima)	45.933	-0,2	Bucaramanga (Santander)	173.333	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	55.667	-0,6	Cereté (Córdoba)	167.167	0,0
La Ceja (Antioquia)	54.000	3,8	Chiquinquirá (Boyacá)	165.725	-2,0
La Pintada (Antioquia)	49.733	-1,9			



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Belamyl R, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Bonavit inyectable, 250 centímetros cúbicos</b>		
Corozal (Sucre)	166.667	2,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	37.667	-1,7
Cúcuta (Norte de Santander)	171.333	2,6	Barranquilla (Atlántico)	35.533	-1,7
Donmatías (Antioquia)	166.076	0,0	Cereté (Córdoba)	33.233	0,0
Duitama (Boyacá)	180.920	-1,3	Montería (Córdoba)	32.125	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	182.333	0,2	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	36.767	n.d.
El Doncello (Caquetá)	166.625	-1,5	<b>Bonavit inyectable, 30 centímetros cúbicos</b>		
El Paujil (Caquetá)	168.533	3,0	Armenia (Quindío)	8.300	0,0
Entrerriós (Antioquia)	154.820	0,8	Chinchiná (Caldas)	10.267	0,0
Florencia (Caquetá)	161.750	1,6	Ipiales (Nariño)	6.617	0,0
Lorica (Córdoba)	163.333	-4,9	Pasto (Nariño)	6.900	-1,4
Marinilla (Antioquia)	175.370	3,5	<b>Bonavit inyectable, 500 centímetros cúbicos</b>		
Medellín (Antioquia)	179.133	-0,1	Barranquilla (Atlántico)	54.200	0,7
Montería (Córdoba)	170.750	-1,9	Cereté (Córdoba)	52.133	1,3
Popayán (Cauca)	188.667	1,1	Montería (Córdoba)	51.167	1,3
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	158.527	0,0	<b>Cacodil B12, 100 centímetros cúbicos</b>		
San Vicente del Caguán (Caquetá)	168.600	1,1	Bogotá D. C.	29.175	3,1
Santa Marta (Magdalena)	194.975	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	37.330	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	156.075	0,2	Chaparral (Tolima)	34.660	2,4
Sincelejo (Sucre)	158.640	1,4	Cúcuta (Norte de Santander)	31.865	0,1
Socorro (Santander)	166.200	0,0	Montería (Córdoba)	33.150	3,9
Supía (Caldas)	182.867	n.d.	Pereira (Risaralda)	38.575	6,9
Valledupar (Cesar)	170.000	-6,9	Popayán (Cauca)	39.600	0,0
Yarumal (Antioquia)	158.100	1,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.775	-1,3
<b>Biorgan, 250 centímetros cúbicos</b>			<b>Cacodil B12, 250 centímetros cúbicos</b>		
Montería (Córdoba)	26.833	1,3	Ibagué (Tolima)	62.633	1,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	27.783	0,7	Puerto López (Meta)	50.333	-2,8
Sincelejo (Sucre)	25.233	3,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	69.275	n.d.
<b>Boldenona 50, 250 centímetros cúbicos</b>			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	62.233	0,9
Arauca (Arauca)	80.333	-5,5	Cartago (Valle del Cauca)	76.227	0,0
Saravena (Arauca)	72.333	-3,1	Montería (Córdoba)	61.800	0,0
Tame (Arauca)	84.200	5,0	Fundación (Magdalena)	63.274	n.d.
<b>Boldenona 50, 50 centímetros cúbicos</b>			La Dorada (Caldas)	59.573	-3,5
Arauca (Arauca)	24.667	n.d.	<b>Cacodil B12, 50 centímetros cúbicos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	23.250	-0,4	Bogotá D. C.	17.453	1,2
Florencia (Caquetá)	24.333	1,4	Cartago (Valle del Cauca)	21.007	n.d.
Tame (Arauca)	27.200	2,3	Chaparral (Tolima)	19.800	11,0
Ventaquemada (Boyacá)	26.333	n.d.	Chiquinquirá (Boyacá)	16.000	n.d.
<b>Bonavit inyectable, 100 centímetros cúbicos</b>			Ibagué (Tolima)	19.340	1,8
Armenia (Quindío)	18.483	n.d.	Magangué (Bolívar)	18.000	3,8
Caicedonia (Valle del Cauca)	17.150	0,0	Manizales (Caldas)	19.700	1,9
Cereté (Córdoba)	15.267	1,1	Marsella (Risaralda)	20.033	0,0
Ipiales (Nariño)	14.367	5,6	Montería (Córdoba)	15.933	4,8
Montería (Córdoba)	15.000	1,7			
Túquerres (Nariño)	14.067	1,4			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Cacodil B12, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Calfon-Energy, 350 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Neira (Caldas)	20.500	n.d.	Guarne (Antioquia)	31.370	1,9
Pereira (Risaralda)	21.175	0,1	Ipiales (Nariño)	30.673	0,0
Popayán (Cauca)	16.200	0,6	La Unión (Antioquia)	31.000	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	18.467	1,8	Pacho (Cundinamarca)	35.600	2,9
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.125	2,7	Pasto (Nariño)	29.078	-4,6
Viterbo (Caldas)	18.333	0,0	Pupiales (Nariño)	31.507	-0,1
<b>Cacodil B12, 500 centímetros cúbicos</b>			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	33.433	0,0
Bucaramanga (Santander)	124.667	n.d.	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	30.373	-0,3
Cartago (Valle del Cauca)	121.121	0,2	Sogamoso (Boyacá)	30.367	0,0
Cereté (Córdoba)	102.633	1,5	Subachoque (Cundinamarca)	35.500	0,0
Ibagué (Tolima)	124.438	0,9	Toca (Boyacá)	31.917	-0,7
La Dorada (Caldas)	95.937	-4,0	Tunja (Boyacá)	34.720	1,0
Montería (Córdoba)	115.800	0,0	Túquerres (Nariño)	31.700	0,7
San Vicente del Caguán (Caquetá)	115.000	0,3	Ventaquemada (Boyacá)	32.625	0,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	103.267	0,7	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	33.475	0,0
Villavicencio (Meta)	108.400	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	33.533	5,4
<b>Calcio Cal, 250 centímetros cúbicos</b>			Zipaquirá (Cundinamarca)	35.497	3,2
Belén (Boyacá)	41.390	2,9	<b>Calfon adicionado con magnesio, 500 centímetros cúbicos</b>		
Chía (Cundinamarca)	39.850	1,7	Cumbal (Nariño)	44.900	n.d.
Chiquinquirá (Boyacá)	33.300	n.d.	Ipiales (Nariño)	46.517	0,4
Duitama (Boyacá)	38.020	-0,6	Pasto (Nariño)	43.767	0,0
Garagoa (Boyacá)	43.250	6,8	Pupiales (Nariño)	47.220	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	42.000	0,0	Túquerres (Nariño)	47.320	0,4
Sogamoso (Boyacá)	36.000	4,9	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	48.825	0,0
Toca (Boyacá)	38.833	1,9	<b>Calfon oral, 350 centímetros cúbicos</b>		
Ventaquemada (Boyacá)	38.750	6,2	Belén (Boyacá)	30.042	0,6
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	33.713	0,0	Bogotá D. C.	28.911	0,7
Villapinzón (Cundinamarca)	36.333	-0,5	Chía (Cundinamarca)	31.790	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	42.912	2,4	Chiquinquirá (Boyacá)	30.350	1,5
<b>Calfon-Energy, 350 centímetros cúbicos</b>			Chocontá (Cundinamarca)	31.000	-1,1
Belén (Boyacá)	32.718	-1,0	Cuaspud (Nariño)	28.000	0,7
Bogotá D. C.	31.313	1,4	Cumbal (Nariño)	27.850	2,8
Bucaramanga (Santander)	34.333	n.d.	Duitama (Boyacá)	31.160	0,0
Chía (Cundinamarca)	33.880	-1,0	El Rosal (Cundinamarca)	31.813	0,4
Chiquinquirá (Boyacá)	33.318	2,0	Entreríos (Antioquia)	28.175	0,6
Chocontá (Cundinamarca)	34.875	-0,4	Guachucal (Nariño)	27.796	0,1
Córdoba (Nariño)	28.667	2,4	Ipiales (Nariño)	28.083	-0,6
Cuaspud (Nariño)	30.000	2,6	Pasto (Nariño)	26.970	-0,9
Cumbal (Nariño)	30.025	4,3	Pupiales (Nariño)	28.583	-0,2
Donmatías (Antioquia)	30.538	-0,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	28.833	n.d.
Duitama (Boyacá)	33.060	-0,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	27.917	1,1
El Rosal (Cundinamarca)	35.123	-0,4	Sibundoy (Putumayo)	29.075	0,9
Entreríos (Antioquia)	29.156	-0,2	Sogamoso (Boyacá)	29.000	2,4
Fómeque (Cundinamarca)	33.000	0,0	Toca (Boyacá)	29.620	-1,3
Guachucal (Nariño)	30.240	0,0	Tunja (Boyacá)	32.100	0,2
			Túquerres (Nariño)	27.928	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Calfon oral, 350 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Calfosvit Se, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Ventaquemada (Boyacá)	29.500	2,6	Socorro (Santander)	28.100	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	31.438	0,0	Tunja (Boyacá)	29.700	0,8
Villapinzón (Cundinamarca)	30.325	-0,6	Túquerres (Nariño)	25.783	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	32.638	1,6	Ventaquemada (Boyacá)	26.000	n.d.
<b>Calfosvit Se, 250 centímetros cúbicos</b>			Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	23.588	0,0
Aguachica (Cesar)	90.000	1,9	Yarumal (Antioquia)	23.960	-0,2
Barranquilla (Atlántico)	98.433	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	28.067	-3,0
Bucaramanga (Santander)	86.333	0,0	<b>Calfosvit Se, 500 centímetros cúbicos</b>		
Cereté (Córdoba)	82.313	0,0	Aguachica (Cesar)	140.000	2,7
Chiquinquirá (Boyacá)	84.520	n.d.	Barranquilla (Atlántico)	133.667	-2,4
Duitama (Boyacá)	92.650	3,1	Bucaramanga (Santander)	140.667	-1,2
Ipiales (Nariño)	84.900	2,3	Cereté (Córdoba)	125.633	0,2
La Dorada (Caldas)	82.480	4,6	Cúcuta (Norte de Santander)	142.127	-0,3
Montería (Córdoba)	80.000	0,0	La Dorada (Caldas)	129.467	5,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	80.443	0,1	Montería (Córdoba)	124.167	0,1
Socorro (Santander)	87.000	0,0	Villavicencio (Meta)	133.433	0,0
Túquerres (Nariño)	83.725	0,0	<b>Calmafes, 500 centímetros cúbicos</b>		
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	89.183	3,5	Abejorral (Antioquia)	27.603	-1,1
Zipaquirá (Cundinamarca)	93.500	0,0	Armenia (Quindío)	26.930	0,0
<b>Calfosvit Se, 50 centímetros cúbicos</b>			Barbosa (Antioquia)	28.455	-0,7
Barranquilla (Atlántico)	28.900	2,1	Barrancabermeja (Santander)	25.867	4,7
Belén (Boyacá)	26.948	0,0	Barranquilla (Atlántico)	28.621	0,0
Chaparral (Tolima)	28.750	1,5	Belén (Boyacá)	28.080	-1,2
Chiquinquirá (Boyacá)	26.200	-0,7	Bogotá D. C.	28.176	2,4
Cúcuta (Norte de Santander)	32.000	10,9	Bucaramanga (Santander)	32.667	2,1
Donmatías (Antioquia)	25.550	-1,2	Caicedonia (Valle del Cauca)	29.417	-2,0
Duitama (Boyacá)	30.067	1,1	Cajamarca (Tolima)	29.625	2,2
El Carmen de Viboral (Antioquia)	25.125	-1,0	Calarcá (Quindío)	31.900	-1,5
El Santuario (Antioquia)	21.667	0,0	Cali (Valle del Cauca)	28.869	0,0
Fresno (Tolima)	26.425	-1,2	Cartago (Valle del Cauca)	30.112	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	26.667	0,0	Chaparral (Tolima)	31.200	0,0
Guachucal (Nariño)	23.200	0,9	Chía (Cundinamarca)	30.638	0,2
Ipiales (Nariño)	25.213	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	28.050	n.d.
Libano (Tolima)	29.900	2,2	Chocontá (Cundinamarca)	30.667	-2,1
Málaga (Santander)	26.667	-5,4	Cimitarra (Santander)	27.000	-3,6
Manizales (Caldas)	29.763	0,9	Circasia (Quindío)	29.350	-0,5
Medellín (Antioquia)	27.300	0,7	Cumbal (Nariño)	25.620	1,6
Pacho (Cundinamarca)	31.125	0,4	Dagua (Valle del Cauca)	29.625	0,9
Pasto (Nariño)	24.525	1,2	Donmatías (Antioquia)	27.180	-0,1
Peñol (Antioquia)	24.567	-1,3	Duitama (Boyacá)	29.850	0,8
Pereira (Risaralda)	27.940	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	25.980	1,6
Pupiales (Nariño)	24.713	0,0	El Santuario (Antioquia)	26.667	0,0
Riosucio (Caldas)	27.067	0,0	Entreríos (Antioquia)	26.425	0,6
Salamina (Caldas)	28.533	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	27.500	0,6
Santa Marta (Magdalena)	32.300	0,0	Florencia (Caquetá)	28.750	2,7
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	26.600	0,0	Fresno (Tolima)	27.975	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	25.750	1,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	30.250	0,0
			Granada (Meta)	29.667	n.d.

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Calmafos, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Calsyn, 120 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Guachucal (Nariño)	24.640	0,0	Pasto (Nariño)	13.450	-6,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	30.283	0,0	San Gil (Santander)	16.233	0,0
Ipiales (Nariño)	27.183	0,6	Túquerres (Nariño)	13.800	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	31.000	-0,8	<b>Calsyn, 30 centímetros cúbicos</b>		
La Dorada (Caldas)	26.900	0,3	Algeciras (Huila)	5.167	3,3
La Unión (Valle del Cauca)	32.000	0,0	Barranquilla (Atlántico)	4.167	1,6
Líbano (Tolima)	30.200	-0,2	Buesaco (Nariño)	4.900	0,0
Málaga (Santander)	28.700	-1,7	Campoalegre (Huila)	4.467	n.d.
Manizales (Caldas)	29.400	0,0	Cereté (Córdoba)	4.250	-8,1
Marinilla (Antioquia)	27.464	0,0	Córdoba (Nariño)	4.167	0,0
Medellín (Antioquia)	28.789	0,0	Cuaspud (Nariño)	4.750	8,0
Montenegro (Quindío)	32.075	0,4	El Doncello (Caquetá)	4.533	0,0
Pacho (Cundinamarca)	28.625	-0,4	Garzón (Huila)	4.233	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	30.825	-0,5	Ipiales (Nariño)	4.025	-2,4
Pamplona (Norte de Santander)	30.500	3,2	La Plata (Huila)	4.633	0,7
Pasto (Nariño)	26.375	-0,4	Pasto (Nariño)	4.200	2,4
Peñol (Antioquia)	25.975	-1,0	Sabana de Torres (Santander)	4.563	-0,1
Pereira (Risaralda)	29.325	0,0	Saldaña (Tolima)	4.575	0,0
Piendamó (Cauca)	27.933	1,6	San Vicente del Caguán (Caquetá)	4.433	3,9
Popayán (Cauca)	27.822	0,9	Túquerres (Nariño)	4.250	0,0
Puerto López (Meta)	27.375	0,9	<b>Calsyn, 500 centímetros cúbicos</b>		
Quimbaya (Quindío)	29.667	-1,1	Aguachica (Cesar)	41.000	0,0
Riosucio (Caldas)	30.733	n.d.	Barranquilla (Atlántico)	42.833	-0,5
Salamina (Caldas)	29.067	0,0	Bucaramanga (Santander)	45.450	n.d.
San Alberto (Cesar)	30.500	5,2	Cereté (Córdoba)	42.683	0,0
San Gil (Santander)	32.333	-1,0	Cúcuta (Norte de Santander)	44.267	-1,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	27.800	-1,6	Manizales (Caldas)	40.683	0,2
San Vicente del Caguán (Caquetá)	28.775	-1,8	Montería (Córdoba)	43.100	-1,5
Santa Bárbara (Antioquia)	30.100	-0,9	Sincelejo (Sucre)	38.620	0,9
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	27.500	n.d.	Socorro (Santander)	43.000	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	26.938	1,8	<b>Catosal con vitamina B12, 100 centímetros cúbicos</b>		
Santander de Quilichao (Cauca)	32.500	0,2	Barranquilla (Atlántico)	65.263	-0,6
Socorro (Santander)	29.800	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	57.867	0,1
Sogamoso (Boyacá)	28.867	5,6	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	59.733	0,0
Toca (Boyacá)	28.000	0,0	<b>Catosal con vitamina B12, 250 centímetros cúbicos</b>		
Tuluá (Valle del Cauca)	28.733	0,0	Barranquilla (Atlántico)	138.094	0,7
Tunja (Boyacá)	32.300	n.d.	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	131.000	0,0
Túquerres (Nariño)	26.280	-0,3	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	131.500	0,0
Vélez (Santander)	25.667	n.d.	<b>Catosal con vitamina B12, 50 centímetros cúbicos</b>		
Ventaquemada (Boyacá)	29.250	1,7	Barranquilla (Atlántico)	34.227	4,4
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	29.113	0,0	Cali (Valle del Cauca)	32.345	0,0
Yarumal (Antioquia)	26.120	0,2			
Zipaquirá (Cundinamarca)	27.950	-3,5			
<b>Calsyn, 120 centímetros cúbicos</b>					
Barranquilla (Atlántico)	14.867	-0,4			
Cereté (Córdoba)	15.950	-1,6			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.273	1,1			
Ipiales (Nariño)	14.340	0,7			
Montería (Córdoba)	14.900	-1,1			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Catosal con vitamina B12, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Complejo B Maravedi, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Córdoba (Nariño)	30.333	-9,9	Corozal (Sucre)	9.333	n.d.
Cumbal (Nariño)	31.625	5,9	Popayán (Cauca)	10.250	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	31.933	0,0	Sincelejo (Sucre)	7.117	-3,8
Ipiales (Nariño)	32.800	0,0	Valledupar (Cesar)	9.333	n.d.
Palmira (Valle del Cauca)	33.867	0,0	<b>Complejo B Maravedi, 500 centímetros cúbicos</b>		
Pasto (Nariño)	32.167	0,9	Agustín Codazzi (Cesar)	38.000	0,5
Pupiales (Nariño)	32.000	0,0	Arauca (Arauca)	30.333	-1,1
Tuluá (Valle del Cauca)	34.400	1,2	Corozal (Sucre)	35.667	n.d.
Túquerres (Nariño)	31.750	-0,4	Popayán (Cauca)	35.050	0,0
<b>Complebet inyectable, 100 centímetros cúbicos</b>			Santa Marta (Magdalena)	32.300	0,0
Arauca (Arauca)	14.667	n.d.	Sincelejo (Sucre)	27.197	0,1
Chiquinquirá (Boyacá)	12.400	0,0	Tame (Arauca)	32.750	0,0
Ipiales (Nariño)	13.267	3,6	Valledupar (Cesar)	39.333	0,0
Tame (Arauca)	15.000	2,3	<b>Compleland B12 oral, 1 litro</b>		
Tunja (Boyacá)	13.880	-2,7	Belén (Boyacá)	24.817	n.d.
<b>Complebet inyectable, 250 centímetros cúbicos</b>			Bogotá D. C.	25.741	0,0
Aguachica (Cesar)	24.167	2,1	Bucaramanga (Santander)	31.250	n.d.
Arauca (Arauca)	24.000	n.d.	Cali (Valle del Cauca)	27.833	n.d.
Bosconia (Cesar)	25.371	4,1	Cartago (Valle del Cauca)	31.300	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	24.167	n.d.	Cereté (Córdoba)	28.400	0,2
Ipiales (Nariño)	23.000	0,0	Chía (Cundinamarca)	28.526	0,0
Saravena (Arauca)	27.667	n.d.	Chiquinquirá (Boyacá)	26.470	0,8
Tame (Arauca)	28.000	n.d.	Chocontá (Cundinamarca)	31.667	n.d.
Tunja (Boyacá)	25.500	n.d.	Córdoba (Nariño)	27.000	3,8
Túquerres (Nariño)	23.400	0,0	Corozal (Sucre)	31.000	0,0
<b>Complebet inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>			Cumbal (Nariño)	25.675	2,2
Chiquinquirá (Boyacá)	9.075	-1,4	Duitama (Boyacá)	28.850	n.d.
Ipiales (Nariño)	9.067	3,8	Facatativá (Cundinamarca)	28.133	-5,6
Tame (Arauca)	11.333	n.d.	Fusagasugá (Cundinamarca)	27.333	1,2
Tunja (Boyacá)	9.500	n.d.	Guachucal (Nariño)	24.175	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	11.033	n.d.	Ipiales (Nariño)	26.783	0,0
<b>Complejo B Maravedi, 250 centímetros cúbicos</b>			La Dorada (Caldas)	27.827	-1,3
Barrancabermeja (Santander)	21.667	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	31.375	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	22.667	1,5	Manizales (Caldas)	30.317	0,0
Arauca (Arauca)	19.000	1,8	Montería (Córdoba)	26.300	0,0
Sincelejo (Sucre)	16.800	0,0	Pasto (Nariño)	26.233	-0,4
Tame (Arauca)	20.500	0,0	Pereira (Risaralda)	29.700	-0,6
Valledupar (Cesar)	23.000	-1,3	Popayán (Cauca)	28.000	-1,8
<b>Complejo B Maravedi, 50 centímetros cúbicos</b>			Pupiales (Nariño)	26.617	0,4
Agustín Codazzi (Cesar)	10.000	-6,3	Salamina (Caldas)	30.667	0,0
			Santa Marta (Magdalena)	32.433	0,0
			Túquerres (Nariño)	26.400	1,5
			Valledupar (Cesar)	31.000	1,0
			Ventaquemada (Boyacá)	34.200	n.d.
			Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	25.425	0,0
			Villavicencio (Meta)	32.970	-0,2

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Compleland B12 oral, 1 litro (continuación)</b>			<b>Compleland B12 oral, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Zipaquirá (Cundinamarca)	26.867	-4,6	Santa Marta (Magdalena)	6.700	0,0
<b>Compleland B12 oral, 100 centímetros cúbicos</b>			Santander de Quilichao (Cauca)	6.667	0,0
Belén (Boyacá)	6.573	n.d.	Sibundoy (Putumayo)	5.980	0,0
Barranquilla (Atlántico)	5.040	-0,7	Sincelejo (Sucre)	4.500	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	7.033	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	5.633	0,0
Bogotá D. C.	5.568	9,1	Tunja (Boyacá)	6.475	n.d.
Bucaramanga (Santander)	5.667	0,0	Túquerres (Nariño)	4.940	0,0
Buesaco (Nariño)	6.333	5,6	Valledupar (Cesar)	7.250	0,0
Cali (Valle del Cauca)	5.429	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	8.167	n.d.
Cáqueza (Cundinamarca)	6.333	0,5	Villeta (Cundinamarca)	7.450	-1,2
Cartago (Valle del Cauca)	6.631	0,0	Zarzal (Valle del Cauca)	7.167	4,6
Cereté (Córdoba)	5.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	6.000	-5,3
Chaparral (Tolima)	5.500	0,0	<b>Compleland B12, 100 centímetros cúbicos</b>		
Chía (Cundinamarca)	6.342	-7,2	Guachucal (Nariño)	22.667	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	4.943	0,0	Ipiales (Nariño)	28.143	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	6.667	n.d.	Pasto (Nariño)	23.333	-2,6
Córdoba (Nariño)	5.100	0,0	Pupiales (Nariño)	28.200	0,0
Corinto (Cauca)	6.167	n.d.	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	25.867	0,0
Corozal (Sucre)	7.000	n.d.	Zipaquirá (Cundinamarca)	29.800	n.d.
Cuaspud (Nariño)	5.167	0,8	<b>Compleland B12, 20 centímetros cúbicos</b>		
Cumbal (Nariño)	5.080	-0,4	Ipiales (Nariño)	8.867	0,9
Duitama (Boyacá)	5.125	n.d.	Popayán (Cauca)	8.520	-2,3
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	8.575	0,9	Pupiales (Nariño)	8.533	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	5.425	-1,4	Túquerres (Nariño)	8.025	-0,9
Facatativá (Cundinamarca)	5.667	-8,6	<b>Compleland B12, 50 centímetros cúbicos</b>		
Fresno (Tolima)	5.450	0,9	Chipaqué (Cundinamarca)	15.333	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	5.825	-0,9	Ipiales (Nariño)	15.250	0,0
Girardot (Cundinamarca)	6.150	0,0	Pupiales (Nariño)	13.650	0,0
Granada (Meta)	6.500	0,0	Túquerres (Nariño)	15.150	0,0
Guachucal (Nariño)	4.725	0,0	<b>Complemil 500, 10 centímetros cúbicos</b>		
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	6.336	0,0	Chaparral (Tolima)	8.025	2,0
Ibagué (Tolima)	6.280	0,0	Fresno (Tolima)	7.650	-1,1
Ipiales (Nariño)	5.020	1,2	Saravena (Arauca)	8.667	-3,7
Jamundí (Valle del Cauca)	7.375	-11,1	<b>Complemil 500, 100 centímetros cúbicos</b>		
La Celia (Risaralda)	6.633	n.d.	Arauca (Arauca)	40.667	-7,6
La Unión (Valle del Cauca)	7.175	7,5	La Pintada (Antioquia)	38.530	1,5
La Virginia (Risaralda)	6.333	n.d.	San Vicente de Chucurí (Santander)	44.500	0,8
Lérida (Tolima)	6.640	-1,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	37.900	0,6
Líbano (Tolima)	5.720	0,4	Saravena (Arauca)	38.000	-3,4
Manizales (Caldas)	5.500	n.d.			
Montería (Córdoba)	5.000	-2,4			
Pasto (Nariño)	4.810	-1,2			
Pereira (Risaralda)	6.675	-0,9			
Piendamó (Cauca)	7.067	-0,5			
Popayán (Cauca)	7.383	-0,9			
Pupiales (Nariño)	5.017	0,0			
Sabanalarga (Atlántico)	6.341	n.d.			
Salamina (Caldas)	6.000	0,0			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	5.433	3,5			



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Complemil 500, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Crecedor, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Yarumal (Antioquia)	40.470	1,5	Pitalito (Huila)	12.867	0,8
<b>Complemil 500, 250 centímetros cúbicos</b>			Popayán (Cauca)	15.167	2,2
Arauca (Arauca)	73.333	7,3	Pupiales (Nariño)	11.860	0,0
Araucita (Arauca)	70.000	7,1	Ramiriquí (Boyacá)	15.333	0,0
La Dorada (Caldas)	61.167	-5,0	Tame (Arauca)	14.667	n.d.
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	61.320	-0,6	Tunja (Boyacá)	13.540	7,7
Saravena (Arauca)	60.000	-3,7	Túquerres (Nariño)	12.100	0,0
Socorro (Santander)	64.000	2,7	Ventaquemada (Boyacá)	14.150	n.d.
Tame (Arauca)	61.667	n.d.	<b>Crecedor, 500 centímetros cúbicos</b>		
Yarumal (Antioquia)	62.200	5,6	Florencia (Caquetá)	61.333	0,5
<b>Complemil 500, 500 centímetros cúbicos</b>			Arauca (Arauca)	60.000	-1,1
Arauca (Arauca)	113.333	-5,6	Granada (Meta)	70.000	n.d.
Araucita (Arauca)	106.667	0,0	San Vicente del Caguán (Caquetá)	65.750	3,1
Saravena (Arauca)	106.667	0,0	Tame (Arauca)	67.333	1,0
Socorro (Santander)	115.000	0,0	Villavicencio (Meta)	67.000	0,0
<b>Complemil 500, 550 centímetros cúbicos</b>			<b>Dextrafer, 50 centímetros cúbicos</b>		
Barranquilla (Atlántico)	135.075	n.d.	Chinchiná (Caldas)	20.500	0,0
El Paujil (Caquetá)	118.267	4,8	Pereira (Risaralda)	16.783	0,0
La Dorada (Caldas)	114.000	-5,2	Popayán (Cauca)	16.167	1,0
San Vicente del Caguán (Caquetá)	124.000	-2,6	<b>Dextromin B, 500 centímetros cúbicos</b>		
Santa Marta (Magdalena)	137.333	n.d.	Abejorral (Antioquia)	11.174	0,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	102.750	0,7	Aguachica (Cesar)	11.333	0,0
Sincelejo (Sucre)	112.500	-4,3	Andes (Antioquia)	12.363	-2,2
Tame (Arauca)	106.667	n.d.	Anserma (Caldas)	12.633	n.d.
Yarumal (Antioquia)	106.725	-1,6	Arauca (Arauca)	14.667	n.d.
Yopal (Casanare)	111.000	2,5	Armenia (Quindío)	11.703	0,0
<b>Crecedor, 100 centímetros cúbicos</b>			Barbosa (Antioquia)	12.170	-4,6
Cumbal (Nariño)	18.000	-1,8	Barrancabermeja (Santander)	12.300	2,5
Ipiales (Nariño)	18.700	1,9	Belén (Boyacá)	10.903	-0,2
Pupiales (Nariño)	18.475	2,8	Belén de Ubría (Risaralda)	14.275	0,0
<b>Crecedor, 250 centímetros cúbicos</b>			Bogotá D. C.	10.936	-3,0
Arauca (Arauca)	40.333	0,8	Bucaramanga (Santander)	12.500	-5,7
Ipiales (Nariño)	36.567	0,0	Cachipay (Cundinamarca)	14.550	2,1
Saravena (Arauca)	38.333	-0,9	Caicedonia (Valle del Cauca)	12.100	0,0
Tame (Arauca)	41.250	3,1	Cajamarca (Tolima)	12.625	3,1
Túquerres (Nariño)	38.050	0,0	Cali (Valle del Cauca)	13.109	7,9
<b>Crecedor, 50 centímetros cúbicos</b>			Cartago (Valle del Cauca)	13.062	0,0
Campoalegre (Huila)	12.167	-2,7	Caucasia (Antioquia)	10.628	-4,3
Cuaspué (Nariño)	12.375	2,1	Cereté (Córdoba)	11.400	n.d.
Cumbal (Nariño)	12.750	0,0	Chaparral (Tolima)	12.750	0,4
Guachucal (Nariño)	11.500	0,0	Chía (Cundinamarca)	12.367	5,7
Ipiales (Nariño)	13.220	1,2	Chinácota (Norte de Santander)	13.625	-0,9
			Chiquinquirá (Boyacá)	10.221	-1,2
			Chocontá (Cundinamarca)	13.250	-3,0
			Cimitarra (Santander)	12.267	5,5
			Circasia (Quindío)	13.083	0,0
			Corinto (Cauca)	12.833	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Dextromin B, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Dextromin B, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Corozal (Sucre)	11.000	-6,4	Samacá (Boyacá)	13.175	-4,9
Cuaspud (Nariño)	10.167	-1,3	San Gil (Santander)	14.167	6,3
Cumbal (Nariño)	10.280	4,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	11.567	0,9
Dagua (Valle del Cauca)	13.967	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	12.267	0,5
Donmatías (Antioquia)	11.103	0,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.420	0,0
Duitama (Boyacá)	12.100	-1,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	10.603	2,4
El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.200	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	13.967	1,2
El Rosal (Cundinamarca)	11.700	1,2	Sibundoy (Putumayo)	11.750	0,0
El Santuario (Antioquia)	10.267	0,3	Sincelejo (Sucre)	10.000	0,0
Entreríos (Antioquia)	10.203	0,0	Socorro (Santander)	10.950	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	11.300	n.d.	Sogamoso (Boyacá)	10.667	n.d.
Fómeque (Cundinamarca)	12.850	-1,2	Sonsón (Antioquia)	11.278	-3,0
Fresno (Tolima)	12.300	-0,5	Toca (Boyacá)	11.975	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.667	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	12.767	0,2
Galeras (Sucre)	11.000	-2,9	Tunja (Boyacá)	12.150	-7,1
Garagoa (Boyacá)	13.333	-1,2	Túquerres (Nariño)	10.550	1,2
Garzón (Huila)	11.667	n.d.	Valledupar (Cesar)	12.750	0,0
Guachucal (Nariño)	10.220	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	12.500	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.984	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	10.125	0,0
Guarne (Antioquia)	11.128	-2,3	Yarumal (Antioquia)	10.652	-1,7
Guática (Risaralda)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.433	-3,3
Ibagué (Tolima)	11.687	0,2			
Ipiales (Nariño)	10.883	0,0	<b>Dextromin Rb12, 500 centímetros cúbicos</b>		
Jamundí (Valle del Cauca)	14.250	0,0	Armenia (Quindío)	21.067	0,0
La Ceja (Antioquia)	11.237	-5,0	Barranquilla (Atlántico)	26.133	1,6
La Dorada (Caldas)	10.928	-5,0	Belén (Boyacá)	22.737	0,0
La Pintada (Antioquia)	11.200	0,3	Cachipay (Cundinamarca)	24.750	1,5
La Unión (Antioquia)	10.903	1,4	Cajamarca (Tolima)	22.250	3,5
La Virginia (Risaralda)	13.667	0,0	Cali (Valle del Cauca)	24.600	0,0
Lebrija (Santander)	12.833	n.d.	Campoalegre (Huila)	28.667	0,0
Lérida (Tolima)	13.667	n.d.	Cartago (Valle del Cauca)	24.747	0,0
Libano (Tolima)	13.000	-7,5	Cereté (Córdoba)	22.425	n.d.
Lorica (Córdoba)	11.833	-0,4	Chaparral (Tolima)	24.500	n.d.
Málaga (Santander)	12.000	-2,0	Chipaqué (Cundinamarca)	23.667	2,9
Manizales (Caldas)	11.790	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	20.504	0,1
Marinilla (Antioquia)	9.844	0,0	Corinto (Cauca)	26.833	3,9
Medellín (Antioquia)	11.862	0,5	Corozal (Sucre)	22.667	3,0
Montenegro (Quindío)	14.333	2,4	Cuaspud (Nariño)	19.400	0,0
Montería (Córdoba)	11.500	1,1	Cumbal (Nariño)	18.720	-1,9
Pacho (Cundinamarca)	12.833	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	24.550	1,3
Palmira (Valle del Cauca)	12.083	-0,5	Donmatías (Antioquia)	22.528	0,5
Pasto (Nariño)	10.400	0,0	Duitama (Boyacá)	24.833	n.d.
Pereira (Risaralda)	13.075	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	23.425	0,4
Piedecuesta (Santander)	12.000	0,0	Entreríos (Antioquia)	19.900	0,3
Piendamó (Cauca)	13.033	1,6	Fómeque (Cundinamarca)	24.000	-1,4
Popayán (Cauca)	14.000	-0,2	Garagoa (Boyacá)	26.667	-0,6
Pupiales (Nariño)	10.550	0,0	Guachucal (Nariño)	19.640	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	13.667	n.d.	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	25.738	1,5
Rionegro (Antioquia)	10.733	-2,4	Ibagué (Tolima)	21.800	1,4
Riosucio (Caldas)	12.567	4,1			
Roldanillo (Valle del Cauca)	12.800	-8,8			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Dextromin Rb12, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Fortemil, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Ipiales (Nariño)	21.983	0,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	23.750	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	25.433	-3,5	Ibagué (Tolima)	22.855	0,1
Manizales (Caldas)	23.838	0,0	Manizales (Caldas)	25.700	0,0
Medellín (Antioquia)	21.100	1,8	Montería (Córdoba)	22.667	0,0
Montería (Córdoba)	22.500	2,3	San Vicente de Chucurí (Santander)	25.500	6,3
Pacho (Cundinamarca)	24.125	0,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	22.283	1,1
Palmira (Valle del Cauca)	24.433	1,4	Villanueva (Casanare)	26.333	0,0
Pasto (Nariño)	21.600	-2,8	Villavicencio (Meta)	26.375	0,0
Pereira (Risaralda)	25.600	0,0			
Piendamó (Cauca)	24.367	0,1	<b>Fosfoland A + B12, 100 centímetros cúbicos</b>		
Pupiales (Nariño)	20.817	0,6	Guachucal (Nariño)	18.667	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	25.167	n.d.	Ipiales (Nariño)	22.200	6,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	22.840	0,8	San Gil (Santander)	22.125	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.100	4,1	Socorro (Santander)	21.460	-0,6
Sibundoy (Putumayo)	22.125	2,9			
Sincelejo (Sucre)	21.333	-1,5	<b>Fosfoland A + B12, 20 centímetros cúbicos</b>		
Sogamoso (Boyacá)	22.833	n.d.	Chaparral (Tolima)	7.667	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	23.601	-2,3	Cuaspué (Nariño)	7.000	0,0
Tunja (Boyacá)	26.120	0,6	Fresno (Tolima)	7.400	-5,4
Túquerres (Nariño)	18.833	0,9	Ipiales (Nariño)	7.500	4,2
Valledupar (Cesar)	25.000	-1,2	Pasto (Nariño)	6.267	-1,6
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	20.150	0,0	Piendamó (Cauca)	8.025	0,0
Villavicencio (Meta)	23.250	0,0	Popayán (Cauca)	8.975	-2,7
Yarumal (Antioquia)	21.150	0,9	Pupiales (Nariño)	6.833	0,0
Yopal (Casanare)	22.667	n.d.	Riosucio (Caldas)	7.817	1,7
Zipacquirá (Cundinamarca)	22.308	-1,9	San Gil (Santander)	7.750	0,0
			Túquerres (Nariño)	6.667	0,0
<b>Enterogan, 250 centímetros cúbicos</b>			<b>Fosfoland A + B12, 250 centímetros cúbicos</b>		
Bogotá D. C.	31.827	-0,8	Ipiales (Nariño)	42.600	0,0
Lorica (Córdoba)	36.375	-0,3	Montería (Córdoba)	37.625	0,0
Montería (Córdoba)	34.050	0,0	San Gil (Santander)	47.750	-1,0
Villavicencio (Meta)	35.000	0,0	Socorro (Santander)	39.840	0,0
			Túquerres (Nariño)	45.000	0,0
<b>Ermafos, 500 centímetros cúbicos</b>			<b>Fosfoland A + B12, 50 centímetros cúbicos</b>		
Cajamarca (Tolima)	18.900	1,8	Chaparral (Tolima)	13.500	0,0
Cuaspué (Nariño)	18.750	1,4	Cuaspué (Nariño)	13.875	-0,2
Cumbal (Nariño)	17.875	2,9	Cumbal (Nariño)	13.200	0,8
Ipiales (Nariño)	17.425	0,0	Fresno (Tolima)	13.000	-1,3
Manizales (Caldas)	18.500	0,2	Guachucal (Nariño)	11.333	0,0
Pupiales (Nariño)	17.740	0,0	Ipiales (Nariño)	13.170	-2,2
			Piendamó (Cauca)	16.067	0,4
<b>Fortemil, 500 centímetros cúbicos</b>			Riosucio (Caldas)	14.717	-0,1
Aguazul (Casanare)	24.333	0,0	Socorro (Santander)	13.180	0,0
Arauca (Arauca)	27.000	n.d.	Túquerres (Nariño)	13.213	0,0
Bogotá D. C.	20.761	0,0			
Bucaramanga (Santander)	26.333	1,3			
Chiquinquirá (Boyacá)	21.269	n.d.			
Donmatías (Antioquia)	21.562	-0,4			
Duitama (Boyacá)	23.067	3,2			
Entreríos (Antioquia)	21.380	1,1			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Fosfoland A + B12, 500 centímetros cúbicos</b>			<b>Ganavitan, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Montería (Córdoba)	72.833	0,0	Duitama (Boyacá)	11.888	-0,8
San Gil (Santander)	70.667	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.408	-1,4
Socorro (Santander)	67.320	0,0	Fresno (Tolima)	12.300	-4,3
<b>Ganavitan, 100 centímetros cúbicos</b>			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.556	-2,6
Belén (Boyacá)	22.423	n.d.	Ipiales (Nariño)	11.600	0,0
Abejorral (Antioquia)	22.500	n.d.	Medellín (Antioquia)	13.700	-0,1
Cali (Valle del Cauca)	21.443	0,0	Pacho (Cundinamarca)	15.450	-3,4
Cartago (Valle del Cauca)	22.038	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	13.033	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	20.225	-0,2	Popayán (Cauca)	15.167	0,9
Corinto (Cauca)	23.667	-0,7	Santa Bárbara (Antioquia)	13.360	-4,1
Dagua (Valle del Cauca)	21.900	n.d.	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.200	10,9
Duitama (Boyacá)	20.533	-0,6	Tuluá (Valle del Cauca)	13.056	0,0
Fresno (Tolima)	23.500	n.d.	Túquerres (Nariño)	12.200	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	23.068	-5,4	Vélez (Santander)	12.833	-1,3
Ipiales (Nariño)	20.733	n.d.	Villeta (Cundinamarca)	17.900	n.d.
Medellín (Antioquia)	24.000	0,7	Yarumal (Antioquia)	11.783	-0,5
Montería (Córdoba)	22.000	0,0	<b>Ganavitan, 500 centímetros cúbicos</b>		
Popayán (Cauca)	21.375	-0,6	Cali (Valle del Cauca)	76.853	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	22.860	-2,6	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	74.718	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	20.271	0,8	Medellín (Antioquia)	71.300	0,0
Sibundoy (Putumayo)	22.125	0,0	Montería (Córdoba)	75.933	0,4
Tuluá (Valle del Cauca)	22.625	0,0	Popayán (Cauca)	65.333	0,5
Túquerres (Nariño)	20.433	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	68.900	1,3
Vélez (Santander)	22.667	n.d.	Yarumal (Antioquia)	64.900	0,9
<b>Ganavitan, 250 centímetros cúbicos</b>			<b>Globulin B, 250 centímetros cúbicos</b>		
Bogotá D. C.	35.519	0,0	Arauca (Arauca)	34.000	0,0
Cali (Valle del Cauca)	43.461	0,0	Donmatías (Antioquia)	34.672	0,8
Chiquinquirá (Boyacá)	37.842	-1,1	Entreríos (Antioquia)	32.200	0,8
Duitama (Boyacá)	43.567	0,1	Granada (Meta)	37.000	-2,6
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	44.521	0,0	Montería (Córdoba)	35.000	1,9
Ipiales (Nariño)	37.967	n.d.	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	33.233	1,4
Medellín (Antioquia)	41.270	0,6	Villavicencio (Meta)	34.600	0,0
Montería (Córdoba)	42.167	3,3	Yarumal (Antioquia)	31.940	-0,1
Pacho (Cundinamarca)	45.500	2,7	<b>Globulin B, 50 centímetros cúbicos</b>		
Popayán (Cauca)	39.250	-1,3	Abejorral (Antioquia)	18.267	n.d.
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	39.200	1,3	Entreríos (Antioquia)	15.757	3,2
Tuluá (Valle del Cauca)	46.044	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.467	0,3
Túquerres (Nariño)	40.650	0,0	<b>Globulin sales minerales, 250 centímetros cúbicos</b>		
Yarumal (Antioquia)	37.495	0,7	Abejorral (Antioquia)	36.053	n.d.
<b>Ganavitan, 50 centímetros cúbicos</b>			Bogotá D. C.	36.926	0,0
Belén (Boyacá)	13.690	n.d.	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	34.150	1,1
Cali (Valle del Cauca)	12.390	0,0	Yarumal (Antioquia)	34.012	2,9
Cartago (Valle del Cauca)	13.546	0,0	<b>Globulin sales minerales, 50 centímetros cúbicos</b>		
Chaparral (Tolima)	12.667	-7,0	Abejorral (Antioquia)	18.294	n.d.
Chiquinquirá (Boyacá)	11.692	-3,6			
Corinto (Cauca)	13.833	0,0			
Cuaspud (Nariño)	13.000	0,0			
Dagua (Valle del Cauca)	12.967	-5,6			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Globulin sales minerales, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Hierro Dextran, 20 centímetros cúbicos</b>		
El Santuario (Antioquia)	17.667	0,0	Cuaspué (Nariño)	6.750	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.617	-0,8	Cumbal (Nariño)	7.467	0,0
<b>Glomax, 10 centímetros cúbicos</b>			<b>Hierro Dextran, 50 centímetros cúbicos</b>		
Fresno (Tolima)	11.500	n.d.	Belén (Boyacá)	14.547	n.d.
Ibagué (Tolima)	10.660	2,5	Ipiales (Nariño)	13.833	0,0
Túquerres (Nariño)	10.567	0,0	Pereira (Risaralda)	16.833	n.d.
<b>Glomax, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Kavitex 20/20, 20 centímetros cúbicos</b>		
Ibagué (Tolima)	30.033	0,7	Chiquinquirá (Boyacá)	7.990	n.d.
Ipiales (Nariño)	26.400	-2,5	Garagoa (Boyacá)	11.000	n.d.
Pasto (Nariño)	25.733	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.900	-0,2
Túquerres (Nariño)	26.550	0,0	Toca (Boyacá)	10.667	n.d.
Zarzal (Valle del Cauca)	32.067	1,1	<b>Kyrosfosfan Nf, 50 centímetros cúbicos</b>		
<b>Gluconato de calcio, 100 centímetros cúbicos</b>			Cuaspué (Nariño)		
Apía (Risaralda)	7.625	-9,2	Cumbal (Nariño)	22.333	3,1
Belén de Umbría (Risaralda)	9.400	-12,1	Guachucal (Nariño)	22.160	0,9
Chaparral (Tolima)	11.675	3,3	Ipiales (Nariño)	19.500	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.000	0,0	Túquerres (Nariño)	20.833	0,0
Fresno (Tolima)	6.333	3,3	<b>Minaviar, 25 gramos</b>		
La Celia (Risaralda)	11.700	-1,7	Aguachica (Cesar)	6.333	n.d.
Lorica (Córdoba)	6.000	0,0	Chaparral (Tolima)	4.067	1,7
Magangué (Bolívar)	11.333	-2,9	Espinal (Tolima)	4.200	0,0
Marsella (Risaralda)	6.333	0,0	Fresno (Tolima)	3.850	0,0
<b>Gluconato de calcio, 500 centímetros cúbicos</b>			Líbano (Tolima)		
Aguachica (Cesar)	22.750	0,2	<b>Promocalier L, 1 litro</b>		
Agustín Codazzi (Cesar)	20.333	-0,8	Bucaramanga (Santander)	59.667	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	22.767	0,0	Garzón (Huila)	50.667	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	26.829	n.d.	Ibagué (Tolima)	48.750	-2,6
Caucasia (Antioquia)	26.310	2,6	Neiva (Huila)	49.767	0,0
Chaparral (Tolima)	31.025	2,5	Sincelejo (Sucre)	50.160	-0,4
Chiquinquirá (Boyacá)	22.400	8,5	Tuluá (Valle del Cauca)	60.700	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	26.867	2,7	<b>Promocalier L, 100 centímetros cúbicos</b>		
Lorica (Córdoba)	20.333	7,0	Barrancabermeja (Santander)	16.100	2,2
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.983	1,8	Campoalegre (Huila)	20.700	1,6
Ventaquemada (Boyacá)	27.000	n.d.	Garzón (Huila)	18.400	2,8
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	20.600	0,0	Ibagué (Tolima)	17.500	5,1
<b>Hemobilin Se, 50 centímetros cúbicos</b>			Ipiales (Nariño)		
Guachucal (Nariño)	8.833	3,1	Jamundí (Valle del Cauca)	22.333	0,0
Ipiales (Nariño)	8.250	0,0	Sincelejo (Sucre)	15.200	-1,3
Pupiales (Nariño)	8.925	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Promocalier L, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Sales del 4%, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Tuluá (Valle del Cauca)	20.867	0,7	Sincelejo (Sucre)	54.200	-0,1
<b>Romade oral, 20 centímetros cúbicos</b>			Socorro (Santander)	42.025	0,0
Espinal (Tolima)	1.600	0,0	Villavicencio (Meta)	51.875	0,0
Puerto López (Meta)	1.467	0,0	Yopal (Casanare)	47.667	n.d.
San Vicente de Chucurí (Santander)	1.500	0,0	<b>Sales del 6%, 40 kilogramos</b>		
Villavicencio (Meta)	2.000	0,0	Aguachica (Cesar)	61.250	1,7
<b>Sal mineral Smg, 40 kilogramos</b>			Barranquilla (Atlántico)	63.514	-0,2
Corozal (Sucre)	25.000	-2,0	Bosconia (Cesar)	64.367	-0,3
Galeras (Sucre)	24.800	0,2	Cartagena de Indias (Bolívar)	57.547	0,0
Magangué (Bolívar)	24.667	0,0	Chinácota (Norte de Santander)	57.700	-2,5
<b>Sales del 1%, 40 kilogramos</b>			Corozal (Sucre)	66.250	0,4
Galeras (Sucre)	33.000	-0,6	Cúcuta (Norte de Santander)	63.333	-1,3
Lorica (Córdoba)	33.250	0,4	Galeras (Sucre)	65.200	-1,5
Magangué (Bolívar)	32.333	-2,0	Granada (Meta)	62.250	-0,2
Puerto López (Meta)	26.000	0,2	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	61.433	0,0
San Alberto (Cesar)	33.000	n.d.	La Celia (Risarcaldá)	61.267	0,0
<b>Sales del 10%, 40 kilogramos</b>			La Pintada (Antioquia)	61.310	0,0
Barranquilla (Atlántico)	86.969	0,0	Lorica (Córdoba)	67.333	n.d.
Cúcuta (Norte de Santander)	82.450	-0,8	Manizales (Caldas)	56.842	0,1
Granada (Meta)	90.667	-0,4	Pamplona (Norte de Santander)	54.000	-1,2
Pamplona (Norte de Santander)	78.500	0,6	Puerto López (Meta)	62.560	2,9
Sabana de Torres (Santander)	73.950	0,0	Sabalarga (Atlántico)	62.912	0,0
San Alberto (Cesar)	87.000	n.d.	Saldaña (Tolima)	36.000	0,0
San Gil (Santander)	77.533	1,1	San Alberto (Cesar)	69.000	n.d.
Socorro (Santander)	74.000	0,0	San Gil (Santander)	59.633	0,1
Tunja (Boyacá)	89.500	0,4	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	58.633	n.d.
<b>Sales del 2%, 40 kilogramos</b>			Santander de Quilichao (Cauca)	63.633	-1,1
Aguachica (Cesar)	35.933	1,7	Socorro (Santander)	48.733	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	35.950	-1,0	Subchoque (Cundinamarca)	59.467	-1,1
Lebrija (Santander)	35.667	-0,9	Tuluá (Valle del Cauca)	56.967	0,0
Socorro (Santander)	33.667	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	66.033	0,0
<b>Sales del 4%, 40 kilogramos</b>			Villavicencio (Meta)	59.433	0,0
Aguachica (Cesar)	53.200	1,9	<b>Sales del 6%, 50 kilogramos</b>		
Barranquilla (Atlántico)	52.033	0,4	Andes (Antioquia)	75.733	1,8
Bosconia (Cesar)	52.275	0,8	Cartago (Valle del Cauca)	90.338	-0,1
Bucaramanga (Santander)	47.667	n.d.	Montería (Córdoba)	83.833	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	45.624	0,1	<b>Sales del 8%, 40 kilogramos</b>		
Corozal (Sucre)	52.750	0,5	Aguachica (Cesar)	75.800	1,1
Galeras (Sucre)	52.200	-1,9	Barrancabermeja (Santander)	68.333	0,5
La Plata (Huila)	41.600	0,0	Barranquilla (Atlántico)	71.971	0,8
Lorica (Córdoba)	54.667	n.d.	Bosconia (Cesar)	75.934	1,7
Puerto López (Meta)	52.067	1,2	Bucaramanga (Santander)	75.000	7,4
Sabana de Torres (Santander)	54.667	0,5	Cartagena de Indias (Bolívar)	65.117	0,0
San Alberto (Cesar)	50.667	n.d.	Chinácota (Norte de Santander)	64.867	-1,8
San Gil (Santander)	50.367	0,3	Corozal (Sucre)	77.000	0,0
			Cúcuta (Norte de Santander)	78.833	1,1
			El Santuario (Antioquia)	58.667	0,3



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (conclusión)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Sales del 8%, 40 kilogramos (continuación)</b>			<b>Vigaerma inyectable, 10 centímetros cúbicos</b>		
Galeras (Sucre)	76.800	1,1	Manizales (Caldas)	9.150	0,0
Girardot (Cundinamarca)	63.800	n.d.	Riosucio (Caldas)	9.400	2,2
Granada (Meta)	71.250	-1,0	Supía (Caldas)	8.588	3,8
La Celia (Risaralda)	69.467	0,3	<b>Vigaerma inyectable, 100 centímetros cúbicos</b>		
La Pintada (Antioquia)	77.583	-2,3	Cereté (Córdoba)	37.000	0,0
Lorica (Córdoba)	79.333	n.d.	Manizales (Caldas)	38.617	0,0
Manizales (Caldas)	63.640	-0,1	Montería (Córdoba)	39.300	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	71.667	-1,4	<b>Vigaerma inyectable, 250 centímetros cúbicos</b>		
Puerto López (Meta)	72.400	0,3	Cereté (Córdoba)	75.467	0,2
Sabana de Torres (Santander)	69.190	-0,3	Manizales (Caldas)	78.513	0,0
Saldaña (Tolima)	38.667	0,0	Montería (Córdoba)	74.667	-1,4
San Alberto (Cesar)	78.000	n.d.	Sincelejo (Sucre)	77.000	0,0
San Gil (Santander)	67.420	-0,1	Supía (Caldas)	77.633	n.d.
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	70.400	0,0	<b>Vigaerma inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>		
Socorro (Santander)	64.600	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	29.867	-0,1
Trinidad (Casanare)	56.333	0,0	Manizales (Caldas)	31.990	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	65.725	0,0	Riosucio (Caldas)	32.333	-2,1
Villavicencio (Meta)	71.929	0,0	Supía (Caldas)	31.733	4,7
<b>Sales del 8%, 50 kilogramos</b>			<b>Vigaerma inyectable, 500 centímetros cúbicos</b>		
Andes (Antioquia)	88.683	1,6	Manizales (Caldas)	142.013	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	106.881	-0,1	Montería (Córdoba)	143.000	1,4
Montería (Córdoba)	100.000	0,0	Villavicencio (Meta)	143.333	n.d.
<b>Soladec A, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Vitamina K, 10 centímetros cúbicos</b>		
Cali (Valle del Cauca)	44.420	0,0	Cumbal (Nariño)	7.867	0,0
Corinto (Cauca)	49.833	-2,0	Ipiales (Nariño)	9.967	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	42.417	0,5	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	7.700	0,0
Popayán (Cauca)	35.000	1,3	Zipacquirá (Cundinamarca)	8.925	-2,1
<b>Tiamina, 100 centímetros cúbicos</b>			<b>Zoo-Vitan 12 Nf, 20 centímetros cúbicos</b>		
Bucaramanga (Santander)	33.000	2,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.500	-1,2
Cartago (Valle del Cauca)	34.139	n.d.	Lorica (Córdoba)	11.333	n.d.
Cereté (Córdoba)	32.250	-1,3	Montería (Córdoba)	11.667	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	36.700	0,2	Santa Marta (Magdalena)	13.000	0,0
Montería (Córdoba)	30.250	1,7			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	28.175	0,0			
<b>Tiamina, 20 centímetros cúbicos</b>					
Cartago (Valle del Cauca)	11.149	0,6			
Cereté (Córdoba)	10.238	n.d.			
La Unión (Valle del Cauca)	13.325	0,9			
Montería (Córdoba)	10.500	2,4			

n. d. No determinado

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos pecuarios. Precios de antisépticos, desinfectantes e higiene 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Agua destilada estéril, 500 centímetros cúbicos</b>			<b>Creolina Gold, 120 centímetros cúbicos</b>		
Chía (Cundinamarca)	2.688	0,4	Arauca (Arauca)	4.000	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	2.900	0,0	Araucita (Arauca)	4.333	4,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	2.767	-3,5	Cáqueza (Cundinamarca)	4.100	0,0
<b>Alfa 3, 250 centímetros cúbicos</b>			Chinácota (Norte de Santander)	4.433	-2,2
Aguazul (Casanare)	33.750	0,0	Espinal (Tolima)	4.275	0,0
Arauca (Arauca)	32.333	n.d.	Fómeque (Cundinamarca)	4.650	0,0
Barranquilla (Atlántico)	33.100	-0,8	Garzón (Huila)	4.167	-3,7
Bogotá D. C.	29.757	1,1	Girardot (Cundinamarca)	4.367	0,0
Bucaramanga (Santander)	37.333	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	4.667	n.d.
Cartago (Valle del Cauca)	37.139	5,7	Lérida (Tolima)	4.250	-1,4
Chía (Cundinamarca)	34.867	1,1	<b>Creolina Gold, 235 centímetros cúbicos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	30.425	1,8	Araucita (Arauca)	6.667	n.d.
Cimitarra (Santander)	32.333	-4,0	Barrancabermeja (Santander)	7.000	0,0
Donmatías (Antioquia)	32.400	5,9	Chía (Cundinamarca)	6.933	0,0
Entreríos (Antioquia)	30.060	0,9	El Rosal (Cundinamarca)	6.963	5,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	33.333	0,0	Espinal (Tolima)	7.067	0,0
Galeras (Sucre)	32.667	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	7.700	0,0
Guarne (Antioquia)	32.875	1,2	Fusagasugá (Cundinamarca)	7.000	0,0
La Dorada (Caldas)	30.508	-4,5	Garzón (Huila)	7.667	15,0
La Unión (Antioquia)	30.388	-4,9	Girardot (Cundinamarca)	7.933	3,5
Medellín (Antioquia)	33.533	0,2	La Mesa (Cundinamarca)	7.500	n.d.
Montería (Córdoba)	33.000	3,1	<b>Creolina Gold, 470 centímetros cúbicos</b>		
Pasto (Nariño)	31.150	-0,9	Aguachica (Cesar)	12.667	0,0
Pereira (Risaralda)	37.100	0,3	Arauca (Arauca)	12.333	2,8
Puerto López (Meta)	32.375	2,6	Fómeque (Cundinamarca)	13.450	1,3
Santa Marta (Magdalena)	39.525	1,3	La Mesa (Cundinamarca)	12.500	n.d.
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	30.163	1,2	<b>Dehorninig Paste Dr Naylor, 114 gramos</b>		
Sincelejo (Sucre)	28.500	0,9	Agustín Codazzi (Cesar)	30.400	0,0
Tame (Arauca)	32.333	0,0	Bosconia (Cesar)	25.067	0,0
Villavicencio (Meta)	36.417	0,1	Valledupar (Cesar)	27.250	-0,2
Yopal (Casanare)	33.250	-0,3	<b>Específico Coopers, 1 litro</b>		
<b>Alfa 3, 30 centímetros cúbicos</b>			Cajamarca (Tolima)	31.167	0,5
Chiquinquirá (Boyacá)	10.348	n.d.	Cali (Valle del Cauca)	31.902	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.000	2,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	30.685	6,2
Galeras (Sucre)	11.500	2,2	Galeras (Sucre)	28.667	n.d.
Garagoa (Boyacá)	12.000	n.d.	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	31.238	0,0
Pasto (Nariño)	9.167	0,0	Ipiales (Nariño)	26.550	0,0
Sibundoy (Putumayo)	11.667	-1,4	Lorica (Córdoba)	32.250	3,2
Tunja (Boyacá)	10.667	4,9	Montería (Córdoba)	28.833	0,3
Túquerres (Nariño)	11.875	5,6	Palmira (Valle del Cauca)	30.733	3,0
<b>Aviyodox, 1 litro</b>			Puerto Rico (Caquetá)	29.200	-0,7
Barranquilla (Atlántico)	27.256	-2,5	San Vicente del Caguán (Caquetá)	29.340	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	27.739	0,0	Santa Marta (Magdalena)	31.767	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	28.600	0,0	Sincelejo (Sucre)	28.000	1,4
Fundación (Magdalena)	27.508	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos pecuarios. Precios de antisépticos, desinfectantes e higiene (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Específico Coopers, 1 litro (continuación)</b>			<b>Específico Coopers, 235 centímetros cúbicos</b>		
Túquerres (Nariño)	29.267	0,0	Apía (Risaralda)	8.433	-3,8
<b>Específico Coopers, 120 centímetros cúbicos</b>			Armenia (Quindío)	8.483	-4,3
Apía (Risaralda)	5.167	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	9.333	4,9
Armenia (Quindío)	5.610	2,6	Cajamarca (Tolima)	7.300	2,3
Belén de Umbria (Risaralda)	5.767	-0,6	Calarcá (Quindío)	8.100	0,0
Cajamarca (Tolima)	4.850	0,0	Cali (Valle del Cauca)	7.463	0,4
Calarcá (Quindío)	5.500	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	6.862	-15,6
Cali (Valle del Cauca)	4.700	1,3	Cartago (Valle del Cauca)	7.867	n.d.
Cartago (Valle del Cauca)	4.947	n.d.	Corinto (Cauca)	8.333	2,0
Circasia (Quindío)	5.367	-1,2	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	8.400	0,0
Córdoba (Nariño)	5.500	0,0	El Doncello (Caquetá)	7.600	1,6
Corinto (Cauca)	5.000	0,0	El Paujil (Caquetá)	7.533	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	5.500	-0,4	Fundación (Magdalena)	8.067	-1,2
El Doncello (Caquetá)	4.740	0,0	Galeras (Sucre)	7.500	0,0
Fundación (Magdalena)	5.200	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	7.725	0,1
Galeras (Sucre)	4.900	0,5	Ipiales (Nariño)	7.260	0,0
Guachucal (Nariño)	3.967	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	8.400	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	4.700	-0,1	La Plata (Huila)	7.100	n.d.
Ipiales (Nariño)	4.700	0,0	La Unión (Nariño)	8.000	3,0
Jamundí (Valle del Cauca)	5.750	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	8.624	0,3
La Plata (Huila)	4.767	n.d.	La Virginia (Risaralda)	8.067	0,0
La Unión (Nariño)	5.625	0,0	Lorica (Córdoba)	8.940	4,9
La Unión (Valle del Cauca)	5.458	1,6	Magangué (Bolívar)	7.500	0,0
La Virginia (Risaralda)	5.667	0,0	Manizales (Caldas)	7.963	-1,7
Líbano (Tolima)	5.000	0,0	Marsella (Risaralda)	7.867	0,0
Lorica (Córdoba)	6.100	7,0	Montenegro (Quindío)	8.875	0,0
Magangué (Bolívar)	4.833	0,0	Montería (Córdoba)	8.025	1,6
Manizales (Caldas)	5.500	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	8.067	4,3
Marsella (Risaralda)	4.900	0,0	Pasto (Nariño)	7.600	-6,2
Montenegro (Quindío)	5.600	0,0	Pereira (Risaralda)	8.200	-5,2
Montería (Córdoba)	5.375	0,0	Piendamó (Cauca)	7.100	0,9
Neira (Caldas)	5.667	n.d.	Pitalito (Huila)	6.733	2,5
Neiva (Huila)	5.933	4,1	Popayán (Cauca)	6.533	-1,5
Palmira (Valle del Cauca)	4.933	-1,3	Puerto Rico (Caquetá)	7.400	-1,3
Pasto (Nariño)	4.633	-4,1	Pupiales (Nariño)	7.350	0,0
Pereira (Risaralda)	5.500	1,9	Roldanillo (Valle del Cauca)	8.567	2,0
Piendamó (Cauca)	4.600	0,7	Salamina (Caldas)	7.033	0,0
Popayán (Cauca)	4.750	0,0	San Vicente del Caguán (Caquetá)	7.250	3,6
Puerto Rico (Caquetá)	4.917	-1,7	Santa Marta (Magdalena)	8.350	0,0
Pupiales (Nariño)	4.700	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	8.225	0,3
Quimbaya (Quindío)	5.233	1,3	Sincelejo (Sucre)	6.480	-3,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	5.133	0,2	Tuluá (Valle del Cauca)	8.286	0,0
San Vicente del Caguán (Caquetá)	4.750	2,7	Túquerres (Nariño)	7.080	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.740	3,0	Viterbo (Caldas)	7.467	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	5.433	0,0	Zarzal (Valle del Cauca)	9.967	n.d.
Sincelejo (Sucre)	4.375	0,6	<b>Específico Coopers, 470 centímetros cúbicos</b>		
Tuluá (Valle del Cauca)	5.271	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	14.000	n.d.
Túquerres (Nariño)	4.660	1,3	Armenia (Quindío)	12.930	-4,6
Zarzal (Valle del Cauca)	5.667	n.d.	Belén de Umbria (Risaralda)	14.800	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos pecuarios. Precios de antisépticos, desinfectantes e higiene (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Específico Coopers, 470 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Específico Hato Bact, 470 centímetros cúbicos</b>		
Bosconia (Cesar)	12.703	-3,1	Ipiales (Nariño)	10.133	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	12.613	2,4	Pereira (Risaralda)	12.867	0,0
Cajamarca (Tolima)	12.350	3,1	Popayán (Cauca)	9.250	0,0
Cali (Valle del Cauca)	12.090	0,7	<b>Específico Hato Bact, 60 centímetros cúbicos</b>		
Cartagena de Indias (Bolívar)	11.407	-7,3	Dagua (Valle del Cauca)	3.133	3,3
Cartago (Valle del Cauca)	14.092	n.d.	Jamundí (Valle del Cauca)	3.667	0,0
Circasia (Quindío)	12.700	3,0	Montenegro (Quindío)	3.275	0,0
Corinto (Cauca)	11.500	1,5	Popayán (Cauca)	3.217	-0,5
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.600	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	2.983	2,9
El Doncello (Caquetá)	11.880	-2,1	Zarzal (Valle del Cauca)	3.233	0,0
El Paujil (Caquetá)	11.467	0,0	<b>Lepecid, 354 centímetros cúbicos</b>		
Fundación (Magdalena)	12.933	0,0	Armenia (Quindío)	16.700	0,0
Galeras (Sucre)	12.400	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	15.367	-2,5
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.820	0,4	El Santuario (Antioquia)	15.000	0,0
Ipiales (Nariño)	12.425	0,0	<b>Lepecid, 400 centímetros cúbicos</b>		
Jamundí (Valle del Cauca)	14.800	0,0	Abejorral (Antioquia)	14.350	0,4
La Unión (Valle del Cauca)	14.490	3,6	Aguachica (Cesar)	15.300	0,9
La Virginia (Risaralda)	12.300	0,0	Aguazul (Casanare)	13.300	0,0
Líbano (Tolima)	10.875	-2,2	Agustín Codazzi (Cesar)	16.000	-1,2
Lorica (Córdoba)	14.160	-5,3	Algeciras (Huila)	14.333	0,0
Magangué (Bolívar)	12.333	2,8	Andes (Antioquia)	16.520	0,2
Manizales (Caldas)	13.225	-1,9	Barrancabermeja (Santander)	13.833	0,0
Marsella (Risaralda)	12.167	0,0	Bucaramanga (Santander)	15.000	n.d.
Montería (Córdoba)	13.000	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	16.617	-0,6
Neiva (Huila)	13.517	1,0	Chaparral (Tolima)	14.500	-6,0
Palmira (Valle del Cauca)	12.567	2,2	Cimitarra (Santander)	14.500	-1,1
Puerto Rico (Caquetá)	12.000	-4,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.667	0,0
Pupiales (Nariño)	11.900	0,0	El Paujil (Caquetá)	15.500	0,0
Quimbaya (Quindío)	12.933	0,0	Entreríos (Antioquia)	15.367	1,9
Roldanillo (Valle del Cauca)	13.367	n.d.	Florencia (Caquetá)	14.175	0,0
San Vicente del Caguán (Caquetá)	11.800	1,7	Fresno (Tolima)	14.600	0,7
Santander de Quilichao (Cauca)	14.500	1,8	Granada (Meta)	13.200	3,5
Sincelejo (Sucre)	11.360	0,0	La Dorada (Caldas)	13.633	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	13.494	0,0	La Pintada (Antioquia)	17.680	n.d.
Túquerres (Nariño)	11.340	0,9	La Unión (Valle del Cauca)	16.945	0,0
<b>Específico Hato Bact, 120 centímetros cúbicos</b>			La Virginia (Risaralda)	16.667	0,0
Cuaspud (Nariño)	5.000	4,2	Lebrija (Santander)	16.167	n.d.
Guachucal (Nariño)	3.667	n.d.	Medellín (Antioquia)	16.480	0,8
Pereira (Risaralda)	4.990	-1,8	Neiva (Huila)	15.800	2,2
Popayán (Cauca)	4.360	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	16.000	2,1
Sibundoy (Putumayo)	4.720	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	14.200	-0,4
<b>Específico Hato Bact, 235 centímetros cúbicos</b>			Pereira (Risaralda)	16.375	-2,6
Cumbal (Nariño)	7.375	1,7	Puerto López (Meta)	14.200	2,2
Ipiales (Nariño)	5.867	0,0	Puerto Rico (Caquetá)	14.000	0,6
Pasto (Nariño)	6.233	-1,1	Sabana de Torres (Santander)	15.133	0,0
Pereira (Risaralda)	8.225	5,6	San Gil (Santander)	16.167	0,0
Popayán (Cauca)	6.500	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	13.725	-1,1

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos pecuarios. Precios de antisépticos, desinfectantes e higiene (conclusión) 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Lepecid, 400 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Negasunt aerosol, 300 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
San Vicente de Chucurí (Santander)	15.000	1,1	Socorro (Santander)	14.333	2,4
San Vicente del Caguán (Caquetá)	14.960	0,3	<b>Negasunt aerosol, 430 centímetros cúbicos</b>		
Santa Bárbara (Antioquia)	15.740	-2,5	Armenia (Quindío)	18.750	0,5
Santa Marta (Magdalena)	15.667	0,0	Bogotá D. C.	17.050	0,0
Sincelejo (Sucre)	12.067	-0,8	Cali (Valle del Cauca)	17.020	n.d.
Socorro (Santander)	13.667	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	18.760	0,0
Trinidad (Casanare)	14.500	0,0	Corinto (Cauca)	18.833	n.d.
Valledupar (Cesar)	15.200	-2,6	La Dorada (Caldas)	16.000	2,1
Villanueva (Casanare)	14.250	0,0	La Virginia (Risaralda)	17.167	0,0
Villavicencio (Meta)	13.900	0,0	Montenegro (Quindío)	18.667	n.d.
Yarumal (Antioquia)	14.525	0,3	Pereira (Risaralda)	18.400	0,0
Yopal (Casanare)	13.000	-1,5	Quimbaya (Quindío)	18.633	0,0
<b>Negasunt aerosol, 300 centímetros cúbicos</b>			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.725	1,2
Aguazul (Casanare)	15.667	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	18.067	0,1
Calarcá (Quindío)	15.933	4,4	Villavicencio (Meta)	18.500	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	14.153	0,0	<b>Tintura de yodo, 500 centímetros cúbicos</b>		
Corinto (Cauca)	15.167	n.d.	Arauca (Arauca)	19.333	n.d.
Entreríos (Antioquia)	13.875	0,4	Araucita (Arauca)	19.000	n.d.
Fresno (Tolima)	14.100	7,8	Valledupar (Cesar)	23.000	-2,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.523	n.d.	<b>Yodoland Tm, 100 centímetros cúbicos</b>		
La Unión (Valle del Cauca)	15.550	0,0	Cumbal (Nariño)	6.960	0,0
La Virginia (Risaralda)	13.817	n.d.	Funza (Cundinamarca)	10.953	0,0
Manizales (Caldas)	13.433	0,0	Granada (Meta)	10.667	n.d.
Montenegro (Quindío)	15.600	n.d.	Pupiales (Nariño)	7.475	-3,5
Palmira (Valle del Cauca)	14.033	n.d.			
Pereira (Risaralda)	14.783	0,0			
San Alberto (Cesar)	14.333	2,4			
Santa Bárbara (Antioquia)	15.983	-1,9			
Santander de Quilichao (Cauca)	14.433	0,5			

n. d. No determinado

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 11.** Insumos pecuarios. Precios de hormonales 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Estro-Zoo, 20 centímetros cúbicos</b>		
Aguachica (Cesar)	28.000	0,0
Andes (Antioquia)	29.317	0,7
Bucaramanga (Santander)	25.767	1,0
Campoalegre (Huila)	24.100	1,4
Chía (Cundinamarca)	25.342	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	29.200	-0,5
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	27.250	0,0
El Doncello (Caquetá)	22.950	-0,2
Entrerriós (Antioquia)	21.275	-6,2
Florencia (Caquetá)	21.333	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	27.333	0,0
Málaga (Santander)	27.000	2,5
Neiva (Huila)	26.617	1,3
Pasto (Nariño)	25.200	0,0
Pitalito (Huila)	24.267	0,0
San Vicente del Caguán (Caquetá)	22.800	-0,9
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.260	1,1
Socorro (Santander)	26.100	0,0
Túquerres (Nariño)	23.333	-1,4
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	23.950	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	24.000	2,1
<b>Fertagyl, 5 centímetros cúbicos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	29.333	9,7
Donmatías (Antioquia)	28.100	0,0
Entrerriós (Antioquia)	26.050	1,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	28.625	1,0
<b>Gestar, 10 centímetros cúbicos</b>		
Belén (Boyacá)	24.260	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	20.375	n.d.
Duitama (Boyacá)	24.350	0,9
Entrerriós (Antioquia)	20.667	1,3
Sogamoso (Boyacá)	22.100	n.d.
Tunja (Boyacá)	22.625	1,1

n. d. No determinado

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Gestar, 10 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Villapinzón (Cundinamarca)	24.300	n.d.
<b>Gestar, 50 centímetros cúbicos</b>		
Belén (Boyacá)	89.630	n.d.
Chiquinquirá (Boyacá)	64.850	-0,8
El Rosal (Cundinamarca)	69.325	-2,9
Entrerriós (Antioquia)	67.663	0,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	71.333	0,5
<b>Gestavec 25, 10 centímetros cúbicos</b>		
Aguachica (Cesar)	11.067	0,6
Bucaramanga (Santander)	12.833	n.d.
Chía (Cundinamarca)	11.200	2,3
Chiquinquirá (Boyacá)	10.600	1,0
Donmatías (Antioquia)	9.642	0,4
Duitama (Boyacá)	11.500	2,4
El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.253	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	11.067	1,1
Entrerriós (Antioquia)	8.767	1,5
Medellín (Antioquia)	11.703	4,7
Ramiriquí (Boyacá)	13.000	n.d.
San Alberto (Cesar)	12.833	1,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	9.240	-0,9
Sincelejo (Sucre)	10.800	0,0
Tunja (Boyacá)	12.833	5,5
Ventaquemada (Boyacá)	12.500	n.d.
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	9.800	0,0
Yarumal (Antioquia)	10.225	1,5
<b>Oxitocina, 10 centímetros cúbicos</b>		
Aguachica (Cesar)	5.667	-1,4
Fusagasugá (Cundinamarca)	8.125	-0,9
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	5.825	0,0



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 12.** Insumos pecuarios. Precios de insecticidas, plaguicidas y repelentes 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Agita 1 Gb, 20 gramos</b>			<b>Agita 10 Wg, 20 gramos</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	5.333	0,0	Andes (Antioquia)	6.310	0,8
Aguachica (Cesar)	5.725	-4,6	Arauca (Arauca)	6.333	5,6
Aguazul (Casanare)	5.800	3,6	Bogotá, D.C.	5.380	-4,4
Bucaramanga (Santander)	5.840	n.d.	Cachipay (Cundinamarca)	6.100	0,7
Cali (Valle del Cauca)	6.040	0,2	Campoalegre (Huila)	6.000	1,7
Cereté (Córdoba)	6.100	2,0	Chía (Cundinamarca)	5.386	0,0
Chaparral (Tolima)	5.725	0,1	El Doncello (Caquetá)	5.625	-1,3
Chinácota (Norte de Santander)	6.167	0,0	El Paujil (Caquetá)	5.367	1,3
Corinto (Cauca)	7.000	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	5.590	-1,1
Cúcuta (Norte de Santander)	5.430	3,1	Florencia (Caquetá)	5.225	-1,9
Dagua (Valle del Cauca)	5.733	4,2	Fómeque (Cundinamarca)	5.167	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	5.060	1,2	Fusagasugá (Cundinamarca)	5.367	3,2
Fresno (Tolima)	5.667	n.d.	Garzón (Huila)	5.700	0,0
Girardot (Cundinamarca)	6.300	0,0	La Plata (Huila)	6.067	1,1
Granada (Meta)	6.250	0,0	Lebrija (Santander)	6.333	-5,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	6.015	0,0	Neiva (Huila)	6.000	1,4
Ibagué (Tolima)	5.661	1,2	Piedecuesta (Santander)	6.000	0,0
Ipiales (Nariño)	6.067	4,6	Pitalito (Huila)	5.900	3,5
Jamundí (Valle del Cauca)	6.375	2,0	Puerto Rico (Caquetá)	5.050	-2,4
La Dorada (Caldas)	5.364	7,2	San Alberto (Cesar)	5.867	2,3
La Unión (Nariño)	6.250	4,2	San Vicente del Caguán (Caquetá)	5.780	3,6
Lérida (Tolima)	5.575	6,8	Tame (Arauca)	5.500	0,0
Libano (Tolima)	5.740	0,0	Villeta (Cundinamarca)	6.678	-0,5
Montería (Córdoba)	5.900	0,0	<b>Moskofin, 20 centímetros cúbicos</b>		
Ocaña (Norte de Santander)	6.200	0,5	Corinto (Cauca)	5.167	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	5.667	6,3	Cuaspué (Nariño)	4.600	n.d.
Pasto (Nariño)	5.540	0,0	Ipiales (Nariño)	4.600	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	6.300	0,0	Pasto (Nariño)	4.375	n.d.
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	5.600	-0,4	Pupiales (Nariño)	4.900	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	6.767	0,5	Túquerres (Nariño)	4.500	3,8
Trinidad (Casanare)	5.667	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	6.215	0,0			
Villanueva (Casanare)	6.000	0,0			
Villavicencio (Meta)	5.700	0,0			

n. d. No determinado

# PRECIOS DE MATERIAL DE PROPAGACIÓN

**Cuadro 13.** Precios de material de propagación 2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Aguacate Hass (4-6 meses, 30 cm), unidad</b>		
Fresno (Tolima)	6.333	0,0
Guarne (Antioquia)	14.333	-5,5
Rionegro (Antioquia)	16.000	-0,8
San Gil (Santander)	6.333	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	12.000	0,0
<b>Aguacate Lorena (4-6 meses, 30 cm), unidad</b>		
Fresno (Tolima)	6.333	0,0
Guarne (Antioquia)	15.333	1,1
<b>Aguacate Papelillo (4 meses, 35 cm), unidad</b>		
Fresno (Tolima)	6.333	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	12.000	0,0
<b>Alfalfa 10-10, 454 gramos</b>		
Guachucal (Nariño)	18.250	-2,4
Ipiales (Nariño)	20.583	0,0
Pupiales (Nariño)	19.300	0,1
<b>Arroz Fedearroz 2000, 50 kilogramos</b>		
Aguachica (Cesar)	153.177	0,1
Aguazul (Casanare)	147.542	-0,3
Cúcuta (Norte de Santander)	140.000	-3,4
Espinal (Tolima)	154.233	2,7
Fundación (Magdalena)	150.114	0,0
Granada (Meta)	150.100	n.d.
Ibagué (Tolima)	157.220	-1,4
Lérida (Tolima)	159.177	1,1
Neiva (Huila)	149.062	0,0
Sabana de Torres (Santander)	153.177	0,0
Saldaña (Tolima)	159.650	0,1
Villavicencio (Meta)	153.177	0,0



Fuente: DANE.

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Arroz Fedearroz 60, 50 kilogramos</b>		
Ibagué (Tolima)	157.958	0,0
<b>Arroz Fedearroz 67, 50 kilogramos</b>		
Aguazul (Casanare)	153.000	0,0
Espinal (Tolima)	155.600	3,6
Granada (Meta)	150.114	0,0
Ibagué (Tolima)	157.958	-1,3
Lérida (Tolima)	158.616	0,0
Saldaña (Tolima)	159.650	0,1
Villavicencio (Meta)	153.177	0,0
<b>Arroz Fedearroz 68, 50 kilogramos</b>		
Aguazul (Casanare)	147.542	-0,3
Espinal (Tolima)	154.233	2,7
Granada (Meta)	150.114	0,0
Ibagué (Tolima)	158.719	n.d.
Lérida (Tolima)	159.177	1,1
Saldaña (Tolima)	159.650	0,1
Villavicencio (Meta)	159.589	0,0
<b>Arveja pequinera, 454 gramos</b>		
Calarcá (Quindío)	11.967	0,1
Cali (Valle del Cauca)	11.300	-2,6
Garzón (Huila)	9.700	-3,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.050	n.d.
Santander de Quilichao (Cauca)	11.700	3,1
<b>Arveja pequinera, 500 gramos</b>		
Marinilla (Antioquia)	12.523	1,5
Popayán (Cauca)	10.667	-1,2
<b>Arveja Santa Isabel, 1 kilogramo</b>		
Bogotá D. C.	11.852	-4,3
Chía (Cundinamarca)	15.900	-1,9
Choachí (Cundinamarca)	10.000	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	12.500	2,7
El Rosal (Cundinamarca)	10.417	-0,5
Facatativá (Cundinamarca)	10.200	-2,2

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 13.** Precios de material de propagación (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Arveja Santa Isabel, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Cilantro patimorado, 454 gramos</b>		
Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	10.000	0,0
Sogamoso (Boyacá)	13.150	n.d.	Duitama (Boyacá)	10.767	n.d.
<b>Avena forrajera Cayuse, 1 kilogramo</b>			Fresno (Tolima)	12.375	-4,8
Cumbal (Nariño)	5.800	3,1	Garzón (Huila)	12.167	2,2
Guachucal (Nariño)	5.655	0,0	Manizales (Caldas)	12.667	-1,0
Ipiales (Nariño)	5.500	1,5	Pitalito (Huila)	11.360	0,0
Pasto (Nariño)	5.186	n.d.	Samacá (Boyacá)	11.937	n.d.
Pupiales (Nariño)	5.667	-0,9	Sogamoso (Boyacá)	11.400	n.d.
Sogamoso (Boyacá)	5.900	n.d.	<b>Cilantro patimorado, 500 gramos</b>		
Túquerres (Nariño)	5.240	0,8	Cúcuta (Norte de Santander)	9.125	0,6
<b>Avena forrajera Cayuse, 25 kilogramos</b>			Facatativá (Cundinamarca)	8.700	-1,9
Chocontá (Cundinamarca)	123.133	-2,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	9.125	1,4
Guachucal (Nariño)	114.636	0,0	Popayán (Cauca)	12.667	-1,0
Ipiales (Nariño)	124.625	-3,9	<b>Frijol arbustivo Calima, 1 kilogramo</b>		
Pupiales (Nariño)	122.600	0,0	Cali (Valle del Cauca)	16.700	-2,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	115.867	n.d.	Corinto (Cauca)	15.250	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	115.667	1,5	Facatativá (Cundinamarca)	10.200	n.d.
<b>Calabacín Cocozelle, 500 gramos</b>			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.800	n.d.
Cáqueza (Cundinamarca)	48.333	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	18.000	-2,7
Choachí (Cundinamarca)	50.000	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	17.333	n.d.
<b>Cebolla cabezona híbrida Yellow Granex, 454 gramos</b>			Pereira (Risaralda)	14.617	n.d.
Bucaramanga (Santander)	318.333	n.d.	<b>Frijol arbustivo Cerinza, 1 kilogramo</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	271.667	0,0	Chía (Cundinamarca)	14.700	-0,2
Chipaqué (Cundinamarca)	265.500	0,1	Sogamoso (Boyacá)	14.140	n.d.
Choachí (Cundinamarca)	262.667	1,0	<b>Frijol arbustivo radical, 1 kilogramo</b>		
Duitama (Boyacá)	248.333	-2,0	Chinácota (Norte de Santander)	11.250	-0,7
Fusagasugá (Cundinamarca)	260.333	-1,2	Pamplona (Norte de Santander)	10.000	-3,2
Pamplona (Norte de Santander)	272.500	0,0	<b>Frijol cargamanto mocho, 1 kilogramo</b>		
Pasto (Nariño)	263.825	n.d.	Medellín (Antioquia)	13.900	n.d.
<b>Cilantro común importado, 454 gramos</b>			Rionegro (Antioquia)	11.667	n.d.
La Plata (Huila)	13.467	-1,9	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	11.533	n.d.
Medellín (Antioquia)	18.000	0,9	<b>Frijol enredadera bola roja, 1 kilogramo</b>		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.133	n.d.	Bogotá D. C.	13.222	-7,0
<b>Cilantro Long Standing, 454 gramos</b>			Chía (Cundinamarca)	17.400	0,0
Pitalito (Huila)	12.967	-7,2	Facatativá (Cundinamarca)	13.100	-2,7
Santa Bárbara (Antioquia)	15.125	0,8	Sogamoso (Boyacá)	16.000	n.d.
<b>Cilantro Magnum, 454 gramos</b>			<b>Frijol enredadera cargamanto blanco, 1 kilogramo</b>		
Andes (Antioquia)	12.450	0,0	Guarne (Antioquia)	11.000	n.d.
Pitalito (Huila)	10.780	0,0	Medellín (Antioquia)	14.540	3,1
			Peñol (Antioquia)	9.833	0,0
			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.333	1,4

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 13.** Precios de material de propagación (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Frijol enredadera cargamanto rojo, 1 kilogramo</b>		
Armenia (Quindío)	13.167	-4,8
Bogotá D. C.	12.778	0,0
Cali (Valle del Cauca)	18.350	3,1
Dagua (Valle del Cauca)	18.500	3,7
Facatativá (Cundinamarca)	11.767	n.d.
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	18.450	n.d.
Medellín (Antioquia)	14.140	-2,8
Peñol (Antioquia)	9.833	0,0
Pereira (Risaralda)	16.825	-0,1
Piendamó (Cauca)	16.533	2,3
Rionegro (Antioquia)	10.533	0,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.333	1,4
Tuluá (Valle del Cauca)	18.217	n.d.
<b>Guanábana, 100 gramos</b>		
Arauca (Arauca)	7.667	n.d.
Araquita (Arauca)	8.333	n.d.
<b>Habichuela Lago Azul, 454 gramos</b>		
Cali (Valle del Cauca)	17.800	-2,0
Corinto (Cauca)	18.625	-0,7
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.900	n.d.
Jamundí (Valle del Cauca)	17.000	n.d.
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.200	n.d.
Santander de Quilichao (Cauca)	18.060	0,9
Tuluá (Valle del Cauca)	17.967	n.d.
<b>Habichuela Lago Azul, 500 gramos</b>		
Bucaramanga (Santander)	22.333	-2,9
El Santuario (Antioquia)	19.833	n.d.
Marinilla (Antioquia)	18.693	-4,4
Pitalito (Huila)	16.450	0,8
<b>Limón Tahití (4 meses, 40 cm), unidad</b>		
Rionegro (Antioquia)	14.833	2,3
San Gil (Santander)	3.167	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	10.750	0,0
<b>Maíz amarillo harinoso Málaga, 2 kilogramos</b>		
San Gil (Santander)	14.500	n.d.
Socorro (Santander)	13.500	n.d.
<b>Maíz amarillo híbrido Synko, 1 kilogramo</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	27.000	0,9
Corozal (Sucre)	26.333	n.d.
Ocaña (Norte de Santander)	27.833	1,2
Santa Marta (Magdalena)	28.725	-0,9
Sincelejo (Sucre)	27.000	0,6

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Maíz amarillo Ica V-109, 1 kilogramo</b>		
Caucasia (Antioquia)	5.833	n.d.
Aguazul (Casanare)	6.667	n.d.
Barbosa (Antioquia)	6.400	n.d.
Cúcuta (Norte de Santander)	5.875	0,0
Granada (Meta)	8.333	8,7
San Vicente de Chucurí (Santander)	7.625	1,7
Santa Bárbara (Antioquia)	6.875	1,9
Santa Marta (Magdalena)	5.900	-0,4
<b>Maíz amarillo Ica V-109, 5 kilogramos</b>		
Lorica (Córdoba)	26.500	n.d.
Montería (Córdoba)	24.875	2,2
Sincelejo (Sucre)	25.029	0,0
<b>Maíz amarillo Ica V-305, 1 kilogramo</b>		
Andes (Antioquia)	6.800	0,0
Armenia (Quindío)	5.550	3,2
Belén de Umbria (Risaralda)	5.517	0,0
Bogotá D. C.	6.815	5,1
Bucaramanga (Santander)	7.500	n.d.
Cachipay (Cundinamarca)	8.500	0,0
Calarcá (Quindío)	6.190	3,0
Cali (Valle del Cauca)	5.175	n.d.
Cartago (Valle del Cauca)	5.383	n.d.
Chaparral (Tolima)	6.300	3,3
Chinácota (Norte de Santander)	6.375	-1,9
Corinto (Cauca)	5.500	n.d.
Cúcuta (Norte de Santander)	5.929	1,2
Garzón (Huila)	5.667	0,7
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.783	-0,3
Ibagué (Tolima)	5.888	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	5.440	1,9
La Unión (Valle del Cauca)	6.017	-4,7
La Virginia (Risaralda)	4.700	n.d.
Líbano (Tolima)	5.933	0,0
Manizales (Caldas)	5.350	1,6
Medellín (Antioquia)	6.940	3,2
Neiva (Huila)	5.333	-2,6
Palmira (Valle del Cauca)	5.175	-2,4
Piendamó (Cauca)	7.325	4,3
Pitalito (Huila)	5.675	2,0
Popayán (Cauca)	7.320	4,9
Roldanillo (Valle del Cauca)	5.496	-0,1
San Vicente de Chucurí (Santander)	7.375	-1,7
Santa Bárbara (Antioquia)	6.875	1,9
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.888	-5,4
Santander de Quilichao (Cauca)	5.400	2,3
Tuluá (Valle del Cauca)	5.063	2,3
Zarzal (Valle del Cauca)	6.067	-2,2

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 13.** Precios de material de propagación (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Maíz amarillo Ica V-305, 2 kilogramos</b>			<b>Pasto Brachiaria brizantha CV. Marandú, 1 kilogramo (continuación)</b>		
San Gil (Santander)	12.850	-3,6	Caucasia (Antioquia)	25.587	n.d.
Socorro (Santander)	13.520	0,9	Chaparral (Tolima)	24.500	-12,5
<b>Maíz amarillo porva Simijaca, 1 kilogramo</b>			Garzón (Huila)	28.800	-2,4
Fómeque (Cundinamarca)	12.000	-1,0	Granada (Meta)	30.200	-4,7
Sogamoso (Boyacá)	12.000	n.d.	Ibagué (Tolima)	30.550	-2,5
<b>Maíz blanco criollo regional, 1 kilogramo</b>			La Dorada (Caldas)	30.667	-0,5
Guarne (Antioquia)	5.633	n.d.	La Plata (Huila)	29.000	-1,1
Peñol (Antioquia)	4.833	0,0	Pasto (Nariño)	38.533	n.d.
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	5.733	3,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	27.375	-23,2
<b>Maíz blanco Ica V-156, 1 kilogramo</b>			Socorro (Santander)	33.200	-2,8
Armenia (Quindío)	5.475	1,9	Tuluá (Valle del Cauca)	32.533	n.d.
Cali (Valle del Cauca)	4.925	n.d.	Villavicencio (Meta)	31.250	9,0
Ibagué (Tolima)	5.800	-8,2	Yarumal (Antioquia)	23.667	n.d.
Palmira (Valle del Cauca)	5.500	-2,9	Yopal (Casanare)	26.000	0,0
<b>Maíz Medellín, 1 kilogramo</b>			<b>Pasto Brachiaria brizantha CV. MG-5 Xaraes-Toledo-Victoria, 1 kilogramo</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	10.333	1,6	Bucaramanga (Santander)	34.500	n.d.
Fómeque (Cundinamarca)	11.167	-1,5	Barrancabermeja (Santander)	32.000	n.d.
<b>Mandarina arrayana (4 meses, 40-50 cm), unidad</b>			Cimitarra (Santander)	31.333	-14,5
San Gil (Santander)	3.167	0,0	Granada (Meta)	37.667	-11,1
Santa Bárbara (Antioquia)	11.000	0,0	Montería (Córdoba)	32.000	-0,9
<b>Mango Tommy (4 meses, 35-40 cm), unidad</b>			Vélez (Santander)	28.333	-3,4
Guarne (Antioquia)	14.500	-9,4	Villavicencio (Meta)	35.667	2,6
San Gil (Santander)	5.000	0,0	<b>Pasto Brachiaria decumbens CV. Basilisk, 1 kilogramo</b>		
<b>Maracuyá, 100 gramos</b>			Ábrego (Norte de Santander)	24.667	1,4
Arauca (Arauca)	14.333	-4,4	Barbosa (Antioquia)	30.333	n.d.
Araucuita (Arauca)	14.000	n.d.	Barrancabermeja (Santander)	29.033	-2,1
<b>Naranja Valencia (4 meses, 40-50 cm), unidad</b>			Bosconia (Cesar)	27.667	n.d.
Guarne (Antioquia)	16.000	1,1	Cali (Valle del Cauca)	31.033	0,0
Rionegro (Antioquia)	15.000	-1,1	Cartago (Valle del Cauca)	35.153	-1,9
Santa Bárbara (Antioquia)	11.000	2,3	Caucasia (Antioquia)	29.533	n.d.
<b>Pasto Brachiaria brizantha CV. Marandú, 1 kilogramo</b>			Chaparral (Tolima)	27.200	0,0
Andes (Antioquia)	32.475	2,7	Cúcuta (Norte de Santander)	28.750	-5,3
Barbosa (Antioquia)	32.100	n.d.	El Carmen de Viboral (Antioquia)	34.417	n.d.
Bucaramanga (Santander)	30.250	n.d.	Florencia (Cauquetá)	35.500	-10,5
Cartago (Valle del Cauca)	36.388	-10,2	Fresno (Tolima)	31.400	n.d.
			Garzón (Huila)	30.125	n.d.
			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	36.417	n.d.
			Ibagué (Tolima)	30.380	-2,9
			La Dorada (Caldas)	30.450	3,1
			Líbano (Tolima)	28.167	n.d.
			Montería (Córdoba)	32.000	0,0
			Pasto (Nariño)	30.667	2,4
			Pitalito (Huila)	33.667	0,0
			Sabana de Torres (Santander)	30.667	-3,7
			San Sebastián de Mariquita (Tolima)	28.650	-1,7
			San Vicente de Chucurí (Santander)	31.000	-3,1

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 13.** Precios de material de propagación (continuación)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Pasto Brachiaria decumbens CV. Basilisk, 1 kilogramo (continuación)</b>		
Santa Marta (Magdalena)	33.333	0,0
Socorro (Santander)	30.000	1,7
Tuluá (Valle del Cauca)	29.500	-6,8
Villavicencio (Meta)	32.200	3,2
Yarumal (Antioquia)	29.500	n.d.
<b>Pasto Brachiaria dictyoneura CV. Llanero, 1 kilogramo</b>		
Barrancabermeja (Santander)	63.067	n.d.
Florencia (Caquetá)	67.333	-2,9
<b>Pasto Brachiaria humidicola, 1 kilogramo</b>		
Barrancabermeja (Santander)	65.333	1,2
Montería (Córdoba)	74.667	0,0
Villavicencio (Meta)	87.733	7,5
<b>Pasto Panicum maximum CV. Mombaza, 1 kilogramo</b>		
Bucaramanga (Santander)	33.667	n.d.
Bosconia (Cesar)	32.333	0,0
Santa Marta (Magdalena)	32.333	-6,2
Valledupar (Cesar)	29.567	-6,3
<b>Pasto Panicum maximum CV. Tanzania, 1 kilogramo</b>		
Bosconia (Cesar)	32.000	-1,0
Santa Marta (Magdalena)	36.167	-5,7
Valledupar (Cesar)	29.567	-6,3
<b>Pasto Rye grass Aubade, 1 kilogramo</b>		
Córdoba (Nariño)	8.800	n.d.
Cuaspud (Nariño)	8.667	0,0
Cumbal (Nariño)	8.825	0,7
Guachucal (Nariño)	8.455	4,1
Ipiales (Nariño)	8.933	-1,7
Pupiales (Nariño)	9.011	-0,8
Samacá (Boyacá)	9.650	n.d.
Sogamoso (Boyacá)	10.733	n.d.
Tunja (Boyacá)	9.700	-6,1
Túquerres (Nariño)	8.740	0,0
<b>Pasto Rye grass Aubade, 25 kilogramos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	206.533	n.d.
Chocontá (Cundinamarca)	191.533	-2,3
Guachucal (Nariño)	196.023	0,0
Ipiales (Nariño)	206.720	0,0
Pupiales (Nariño)	208.720	0,0
Tunja (Boyacá)	203.667	-2,0

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Pasto Rye grass Aubade, 25 kilogramos (continuación)</b>		
Túquerres (Nariño)	192.667	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	205.933	n.d.
Villapinzón (Cundinamarca)	191.667	n.d.
<b>Pasto Rye grass Azul Orchoro, 1 kilogramo</b>		
Guachucal (Nariño)	19.345	-1,7
Málaga (Santander)	20.000	0,0
<b>Pasto Rye grass Besfort, 25 kilogramos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	308.675	n.d.
Chocontá (Cundinamarca)	291.733	2,4
Funza (Cundinamarca)	311.710	0,0
<b>Pasto Rye grass Big Daddy, 25 kilogramos</b>		
Funza (Cundinamarca)	192.833	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	189.033	0,4
<b>Pasto Rye grass Tetrablend 260, 1 kilogramo</b>		
Cuaspud (Nariño)	12.667	0,3
Ipiales (Nariño)	13.250	-1,9
Pupiales (Nariño)	13.750	0,1
Túquerres (Nariño)	12.833	-1,3
<b>Pasto Rye grass Tetrablend 260, 25 kilogramos</b>		
Funza (Cundinamarca)	330.543	0,0
Guachucal (Nariño)	304.055	0,7
Ipiales (Nariño)	325.560	-1,1
Pupiales (Nariño)	321.454	0,0
<b>Pasto Rye grass Tetrablend 444, 25 kilogramos</b>		
Chocontá (Cundinamarca)	197.467	0,1
Villapinzón (Cundinamarca)	188.400	0,6
<b>Pepino cohombro híbrido Exocet, 100 gramos</b>		
Bucaramanga (Santander)	155.000	n.d.
Fusagasugá (Cundinamarca)	147.000	0,0
<b>Trébol blanco gigante, 454 gramos</b>		
Ipiales (Nariño)	18.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	16.000	-2,0
Pupiales (Nariño)	17.300	0,0
Sogamoso (Boyacá)	17.800	n.d.



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 13.** Precios de material de propagación (conclusión)  
2018 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Trébol blanco, 454 gramos</b>		
Cumbal (Nariño)	13.860	-3,3
Guachucal (Nariño)	15.580	4,0
<b>Trébol rojo gigante, 454 gramos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	15.160	n.d.
Cumbal (Nariño)	13.740	0,7
Ipiales (Nariño)	14.640	-0,8
Pupiales (Nariño)	15.067	-0,7
Sogamoso (Boyacá)	16.000	n.d.
<b>Trébol rojo, 454 gramos</b>		
Chocontá (Cundinamarca)	15.333	0,9

n. d. No determinado

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
<b>Trébol rojo, 454 gramos (continuación)</b>		
Duitama (Boyacá)	14.800	-0,7
Guachucal (Nariño)	14.600	2,5
Samacá (Boyacá)	15.000	n.d.
Sogamoso (Boyacá)	16.750	n.d.
Tunja (Boyacá)	14.571	-2,9
<b>Zanahoria Chantenay Red Cored, 454 gramos</b>		
Ipiales (Nariño)	111.000	n.d.
Pasto (Nariño)	106.667	n.d.
Pupiales (Nariño)	113.667	n.d.

# PRECIOS DEL AGUA EN LOS DISTRITOS DE RIEGO



Fuente: Imagen tomada de <http://romin.com/tratamiento-agua-riego/>

**Cuadro 14.** Precios del agua en los distritos de riego grandes, medianos y pequeños 2018 (octubre)

Tipo de pago y mercado	Distrito de riego	Precio medio octubre
<b>Hectárea/Anual</b>		
Aguazul (Casanare)	Asodistricarte	10.000
Piendamó (Cauca)	El Cedril	43.000
Piendamó (Cauca)	Los Cedros	45.000
Piendamó (Cauca)	Villa Nueva	52.000
Popayán (Cauca)	El Altillo	78.000
Popayán (Cauca)	El Saladito	68.000
Popayán (Cauca)	Sachacoco	69.000
<b>Hectárea/Bimestral</b>		
Duitama (Boyacá)	Uso Chicamocha	21.000
Sogamoso (Boyacá)	Uso Chicamocha	21.000
<b>Hectárea/Mensual</b>		
Apía (Risaralda)	Caravi	7.000
<b>Hectárea/Semestral</b>		
Aguazul (Casanare)	Asodistricarte	60.000
Cúcuta (Norte de Santander)	Asozulia	69.150
Guamo (Tolima)	Usoguamo	50.000
Lérida (Tolima)	Asorrecio	57.174
Saldaña (Tolima)	Usosaldaña	63.750
<b>Hectárea/Semestral (cultivos de arroz riego)</b>		
María la Baja (Bolívar)	Usomaria	328.125
<b>Hectárea/Semestral (cultivos de arroz riego, con control químico hasta 16.000 metros cúbicos)</b>		
Saldaña (Tolima)	Usosaldaña	320.000
<b>Hectárea/Semestral (cultivos de arroz riego, consumo hasta 17.000 metros cúbicos)</b>		
Guamo (Tolima)	Usoguamo	300.000

Tipo de pago y mercado	Distrito de riego	Precio medio octubre
<b>Hectárea/Semestral (cultivos de arroz riego, predios mayores a 20 hectáreas)</b>		
Espinal (Tolima)	Usocoello	102.791
<b>Hectárea/Semestral (cultivos de arroz riego, predios menores a 20 hectáreas)</b>		
Espinal (Tolima)	Usocoello	92.433
<b>Hectárea/Semestral (cultivos de arroz riego, siembra directa y transplante hasta 14.000 metros cúbicos)</b>		
Saldaña (Tolima)	Usosaldaña	280.000
<b>Hectárea/Semestral (cultivos de palma de aceite, frutales y pasto)</b>		
María La Baja (Bolívar)	Usomaria	131.250
<b>Hectárea/Semestral (cultivos secanos-sorgo, maíz-hasta 7.000 metros cúbicos)</b>		
Saldaña (Tolima)	Usosaldaña	140.000
<b>Hectárea/Semestral (cultivos secanos-sorgo, maíz-predios mayores a 20 hectáreas)</b>		
Espinal (Tolima)	Usocoello	71.982

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios del agua en los distritos de riego grandes, medianos y pequeños (conclusión) 2018 (octubre)

Tipo de pago y mercado	Distrito de riego	Precio medio octubre	Tipo de pago y mercado	Distrito de riego	Precio medio octubre
<b>Hectárea/Semestral (Cultivos secanos-sorgo, maíz-predios menores a 20 hectáreas)</b>			<b>Metro cúbico/Trimestral (continuación)</b>		
Espinal (Tolima)	Usocoello	58.436	La Unión (Valle del Cauca)	Asorut	61
<b>Hectárea/Semestral (predios en zona de ladera)</b>			<b>Predio/Mensual</b>		
Samacá (Boyacá)	Asusa	73.320	Agustín Codazzi (Cesar)	Asoiberia	5.000
<b>Hectárea/Semestral (predios en zona plana)</b>			Betania (Antioquia)	El Tablazo	24.000
Samacá (Boyacá)	Asusa	114.560	Buesaco (Nariño)	Asoboqueron	3.500
<b>Hectárea/Trimestral</b>			Buesaco (Nariño)	Asolaesperanza	3.000
Ábrego (Norte de Santander)	Asudra	31.390	Buesaco (Nariño)	Asollanolargo	3.000
<b>Hidrante/Mensual</b>			Buesaco (Nariño)	La Loma	3.500
Garzón (Huila)	Asopoterrillos	8.000	Buesaco (Nariño)	Llano Juanambú	3.000
Ipiales (Nariño)	Chaguaipe	7.000	Buesaco (Nariño)	Rosal del Monte	3.500
La Plata (Huila)	Alto del Tablón	7.000	Fómeque (Cundinamarca)	Asocuacha	28.000
Pitalito (Huila)	Asocontador	10.000	Fómeque (Cundinamarca)	Asoporvenir	28.000
Pitalito (Huila)	Asosanfrancisco	10.000	Fómeque (Cundinamarca)	Asosusa	28.000
<b>Metro cúbico/Cuatrimestral</b>			Fusagasugá (Cundinamarca)	Asobochica	25.000
Cúcuta (Norte de Santander)	Asozulia	19	Pereira (Risaralda)	La Bella	33.000
<b>Metro cúbico/Semestral</b>			<b>Predio/Mensual (salas de ordeño grandes)</b>		
Espinal (Tolima)	Usocoello	21	Entrerriós (Antioquia)	Toruro	36.000
Lérida (Tolima)	Asorrecio	13	<b>Predio/Mensual (salas de ordeño medianas)</b>		
Lórica (Córdoba)	La Doctrina	25	Entrerriós (Antioquia)	Toruro	30.000
Montería (Córdoba)	Mocarí	73	<b>Predio/Mensual (salas de ordeño pequeñas)</b>		
Saldaña (Tolima)	Usosaldaña	20	Entrerriós (Antioquia)	Toruro	18.000
<b>Metro cúbico/Semestral (solo bebederos de ganado)</b>			<b>Predio/Mensual (solo bebederos de ganado)</b>		
Lérida (Tolima)	Asorrecio	11	Entrerriós (Antioquia)	Toruro	12.000
<b>Metro cúbico/Trimestral</b>			<b>Predio/Trimestral (0,02-2 hectáreas)</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	Asudra	51	La Unión (Valle del Cauca)	Asorut	25.170
			<b>Predio/Trimestral (mayor a 2 hectáreas)</b>		
			La Unión (Valle del Cauca)	Asorut	73.151

n. d. No determinado

**SIPSA app**



@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



GOBIERNO DE COLOMBIA



**DANE**  
INFORMACIÓN ESTRATÉGICA