

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

GOBIERNO DE COLOMBIA

DANE INFORMACIÓN ESTRÁTÉGICA



INFORME DE CONTEXTO

Particularidades del cultivo de la arveja (*Pisum sativum L.*) en Colombia y un estudio de caso de los costos de producción en el municipio de Madrid, Cundinamarca

El presente artículo trata aspectos importantes sobre el cultivo de la arveja en Colombia, en cuanto a cifras de producción, características edafoclimáticas y de la planta, principales variedades, así como un modelo de la estructura de costos de producción en el municipio de Madrid, en Cundinamarca. Finalmente se describirá el comportamiento de los precios de dos fertilizantes importantes aplicados durante la etapa de cultivo de la arveja que se comercializa en este municipio.

Existen diferentes versiones en cuanto al origen de la arveja, por lo que algunos autores sostienen que pudo

ser de una zona que comprende desde el Mediterráneo y el Medio Oriente hasta el suroeste de Asia (Fenalce, 2006).

La arveja pertenece a la familia de las leguminosas la cual es muy apetecida por sus cualidades nutricionales, ya que son ricas en proteínas; carbohidratos; fibra; vitaminas A, B1, B2 y C, y elementos como hierro, calcio, potasio, sodio y fósforo. Se emplea en fresco el grano en vaina para el consumo humano en la preparación de diversos platos; también se utiliza como semilla en seco.

En cuanto a las características de la planta, esta tiene un hábito rastrero, con una raíz conformada por muchas raicillas secundarias y terciarias, y nódulos nitrificantes bien diferenciados, cuya función es fijar nitrógeno atmosférico que es utilizado como nutriente por la planta. En relación con el tallo, su tamaño está relacionado

CONTENIDO

Particularidades del cultivo de la arveja (<i>Pisum sativum L.</i>) en Colombia y un estudio de caso de los costos de producción en el municipio de Madrid, Cundinamarca	01
Precios de insumos agrícolas	08
Precios de insumos pecuarios	79
Precios de material de propagación	131
Precios del agua en los distritos de riegos	135

SIPSA

Sistema de Información de Precios y
Abastecimiento del Sector Agropecuario

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

con la variedad, pero en general es hueco y estriado. Las hojas son compuestas y elípticas; presenta estípulas que salen de la base del pecíolo de cada hoja; ya en las hojas superiores los foliolos se transforman en zarillos que son utilizados para preparar. Y las flores pueden tener pétalos de color blanco o violeta; y cuando forman el fruto, dentro de las vainas estos pueden ser lisos o corrugados con dos cotiledones.

Respecto a las variedades más sembradas en Colombia, está la Santa Isabel, que puede medir hasta 1,7 m; es de crecimiento voluble o indeterminado;¹ tiene flores blancas y vainas de 5 cm de largo, y cuenta con un ciclo de cultivo de hasta 120 días. Otra variedad es la Piquinegra, la cual crece hasta 2 m de altura; sus flores son blancas, sus vainas llegan a 5 cm de largo y su ciclo de vida en promedio es de 160 días. La Guatecana es una variedad de crecimiento voluble o indeterminado, que llega a crecer 1,3 m; sus flores son blancas, las vainas llegan hasta 6 cm de largo, y su ciclo de vida llega a los 170 días. La variedad Sindamanoy, con crecimiento voluble o indeterminado, crece hasta los 2 m de altura, presenta flores blancas, sus vainas son de 8 cm de largo, y su ciclo desde la siembra hasta la cosecha es de 160 días en promedio. Otra variedad de crecimiento voluble o indeterminado es la Obonuco San Isidro, planta que crece hasta los 2 m de altura, de flores blancas, vainas de 9 cm de largo y cuyo ciclo es de 147 días. La Obonuco Andina, que se caracteriza por tener un crecimiento voluble o indeterminado, tiene un crecimiento de hasta 2,25 m, sus flores son blancas, tiene vainas de hasta de 8,5 cm de largo y su ciclo es de 155 días aproximadamente. Además están las variedades Ica Tominé, Alcalá y Sureña, las cuales presentan alturas inferiores a 1,6 m, tienen hábitos de crecimiento voluble o indeterminado, y poseen ciclos menores a los 160 días (Fenalce, 2006).

Ahora bien, el cultivo de la arveja se desarrolla bien en regiones con altitudes entre los 1.800 y 2.800 metros sobre el nivel del mar, con temperaturas que oscilan entre los 13 y los 18 °C, pero con tolerancia a rangos que van de los 9 a los 21 °C. Es importante que se dé una precipitación o, en su defecto, se su-



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

ministre agua de riego de 250 a 380 milímetros bien distribuidos durante el ciclo de cultivo. Además, este cultivo requiere para un adecuado desarrollo suelos ricos en materia orgánica, aireados, drenados, con texturas franco-arcillosas, franco-limosas o franco-arenosas, profundos, con un pH entre 5,5 y 6,5. Y en lo que se refiere al brillo solar, la planta demanda en promedio de 5 a 8 horas diarias para una adecuada actividad fotosintética, lo cual contribuye a buenos rendimientos.

Esta leguminosa tiene una producción importante en el país, pues según cifras de la Encuesta Nacional Agropecuaria, para el año 2016 se reportó un total de 129.894 t de arveja verde en vaina. Así, en relación con cifras departamentales, Nariño registró la mayor participación con el 53,11 %, seguido de Boyacá con 18,55 %, Cundinamarca con 17,94 %, Antioquia con 2,08 %, Norte de Santander con 1,65 %, y Santander con un 1,23 %; los demás departamentos tales como Huila, Cauca, Valle del Cauca, Risaralda y Caldas, registraron cifras inferiores al 1,21 %.

Ahora, de acuerdo con los registros de la Encuesta de las Evaluaciones Agropecuarias Municipales para el primer semestre de 2016, se reportó que en el departamento Nariño fueron relevantes los municipios de Ipiales, Contadero, Gualmatán y Potosí. En segundo lugar el departamento de Cundinamarca, presentando en su orden los municipios de Madrid, Facatativá, Funza, Cabrera, Granada y San Bernardo. En Huila fueron representativos Pitalito, Neiva, La Plata, El Pital y Garzón. Y en Boyacá estuvieron entre los más relevantes Ciénega, Samacá, Toca, Soracá y Tibaná.

¹ Voluble o indeterminado: Cuando la planta presenta tallos flexibles que se pueden enrollar y enredar.

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

En lo que corresponde al estudio de caso, se empleó el método de investigación participativa de la Cepal (2002), que consiste en realizar una entrevista informal a un productor que es seleccionado por su representatividad en la zona, el interés de brindar la información, la experiencia en las labores de cultivo, el área sembrada y los rendimientos. Así, esta persona va narrando cada fase del sistema de cultivo, desde el inicio, incluyendo la preparación del terreno, hasta la terminación del ciclo con la cosecha y la comercialización del producto. Esta encuesta se realiza mediante la orientación del encuestador, quien, de manera organizada, va registrando la información en una tabla secuencial de rubros, unidades, cantidades y frecuencias, a fin de obtener como resultado 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 exclusivos para este productor, por lo que se pueden diferenciar en comparación con otros, pues en el sistema de cultivo inciden aspectos como la topografía del terreno, las características del suelo, la variedad empleada, la tenencia de la tierra, el paquete tecnológico, los rendimientos y, a nivel general, los componentes ambiental, político, financiero y social, que, entre otros, alteran los costos de producción. En esta forma, se aplicó la encuesta en el municipio de Madrid (Cundinamarca) a un productor del cultivo de arveja y se obtuvieron los costos de producción por hectárea para un ciclo de cultivo de 120 días. Cabe anotar que dicho productor realiza siembras frecuentemente gracias a la disponibilidad de agua con que cuenta, durante todo el año, del distrito de riego de La Ramada.²

Debido a que la visita se realizó en el mes de octubre de 2017, se pudo observar que el productor contaba en este momento con cultivos de arveja en la fase de crecimiento de unos 2 meses de sembrado; de este modo se obtuvo la información base para la elaboración de la estructura de costos. Es importante mencionar en este estudio que se utilizaron los precios que registró el componente de Insumos y Factores Asociados a la Producción Agropecuaria del Sipsa-DANE;

en esta forma, se asignaron los valores de cada rubro para generar los costos de producción por hectárea del cultivo de la variedad de arveja Santa Isabel.

En relación con la caracterización, el productor encuestado se clasifica por su tamaño como un productor de arveja mediano,³ ya que siembra aproximadamente una hectárea en cada ciclo de cultivo, empleando técnicas tradicionales de la zona, pues compra el material de propagación en almacenes; prepara los suelos con maquinaria; utiliza gran cantidad de mano de obra; hace aplicaciones de riegos; hace un alto uso de insumos; cuenta con una topografía plana en la finca; posee buena capacidad financiera con acceso a créditos, y respecto a la comercialización del alimento, posee información y contactos en Corabastos (Bogotá), donde transporta y vende este alimento.

En cuanto a los costos de producción del cultivo de arveja en el municipio de Madrid (Cundinamarca), se destaca en primer lugar la preparación del suelo. En efecto, con la ayuda de un tractor se realiza la labor de arado del suelo y posteriormente el rastrillado; cada una de estas actividades demanda dos horas de uso de maquinaria.

El análisis del suelo se realiza por 180.000 pesos por hectárea al año y sirve para 3 ciclos de cultivo. Según dicho análisis, se recomienda en cuanto al pH la aplicación de media tonelada de cal; este material se distribuye en un jornal.

Además el productor en cada cultivo que inicia aplica abonos orgánicos como la pollinaza, que contribuye con un buen drenaje y aireación del suelo. Se aplicaron 4 toneladas al suelo. Esta actividad demandó 2 jornales.

Posteriormente, para la instalación del cultivo, se realizó el trazado y delimitación, usando una piola y cinta métrica. En esta forma se establecieron las dimensiones de los surcos (1,2 m) y la distancia entre plantas (0,2 m), lo cual permitió realizar el hoyado y así identificar los sitios donde va la semilla. Esta labor requirió de 2 jornales.

² La Ramada es un distrito de riego de un área geográfica en el departamento de Cundinamarca, en la Sabana de Bogotá, que proporciona el servicio permanente de irrigación y drenaje en los municipios de Mosquera, Cota, Tenjo, Funza, Madrid y Bojacá a diferentes usuarios, en su mayoría de vocación agrícola.

³ Productor mediano es aquel que cultiva entre 0,5 y 2 hectáreas (Buitrago, et al., 2006).

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Tabla 1. Costos de producción de arveja por hectárea en el municipio de Madrid, en Cundinamarca 2017 (octubre)

Costos directos	Unidad	Cantidad	Valor (\$)	Valor total (\$)
Labores de cultivo				
Arada	Hora/ máquina	2	50.000	100.000
Rastillada	Hora/ máquina	2	50.000	100.000
Aplicación de enmienda	Jornal	1	30.000	30.000
Trazado y hoyado	Jornal	2	30.000	60.000
Aplicación de abono orgánico	Jornal	2	30.000	60.000
Siembra y tapada	Jornal	5	30.000	150.000
Aplicación de fertilizantes	Jornal	2	30.000	60.000
Aplicación de foliares	Jornal	2	30.000	60.000
Envarada	Jornal	5	30.000	150.000
Alambrada	Jornal	4	30.000	120.000
Aporque	Jornal	8	30.000	240.000
Desyerba	Jornal	8	30.000	240.000
Amarre y colgada	Jornal	15	30.000	450.000
Aplicación de plaguicidas	Jornal	10	30.000	300.000
Riego (operario)	Jornal	4	30.000	120.000
Cosecha, clasificación y empaque	Jornal	40	30.000	1.200.000
Insumos				
Semillas	Kilo	40	15.000	600.000
Enmienda	Kilo	500	150	75.000
Fertilizante compuesto	Kilo	400	1.482	592.800
Fertilizante simple	Kilo	150	1.000	150.000

Fuente: DANE, Sipsa. 2017.

En cuanto a la siembra, esta se hace en forma manual. Se ubican tres o cuatro semillas por sitio, en lo cual se emplea un total de 40 kilos de semilla de arveja variedad Santa Isabel para una hectárea. Esta labor demanda 5 jornales, incluida la tapada de la semilla.

En relación con el uso de fertilizantes químicos, estos se suministran en dos ocasiones, una dosis al momento de la siembra y otra a los 2 meses de sembrado el cultivo. Se emplea principalmente 13-26-6 o 15-15-15, para conseguir el aporte de nitrógeno, fósforo y potasio. En cada aplicación por hectárea se emplea un volumen inicial de 741 kilos de dicho producto, junto con sulfato de magnesio de 500 kilos. La aplicación se hace en la base del surco para que sea tapada con una capa

Costos directos	Unidad	Cantidad	Valor (\$)	Valor total (\$)
Insumos (continuación)				
Abono orgánico	Kilo	4000	150	600.000
Fertilizante foliar	Litro	10	9.000	90.000
Insecticidas	Litro	4	68.525	274.100
Fungicidas	Kilo	8	48.275	386.200
Herbicidas	Litro	4	140.000	560.000
Coadyuvante	Litro	2	20.000	40.000
Empaque	Costal	124	2.600	322.400
Hilaza	Cono	15	15.000	225.000
Varas	Unidad	2000	1.200	2.400.000
Alambre	Arroba	7	58.000	406.000
Alambre de púa	Arroba	3	78.000	234.000
Costos indirectos				
Arriendo	Hectárea/ mes	4	100.000	400.000
Administración	Hectárea/ mes	4	100.000	400.000
Combustible para el riego	Hectárea/ mes	4	80.000	320.000
Alquiler de equipo de riego	Hectárea/ mes	4	80.000	320.000
Tarifa de agua	Hectárea/ mes	4	4.700	18.800
Análisis de suelos	Hectárea/ ciclo	1	60.000	60.000
Traslado de insumos	Contrato	1	300.000	300.000
Costo total				12.214.300
Rendimiento (kilos)				6.200

delgada de suelo. Todo esto demanda un jornal al momento de la siembra y otro en la segunda aplicación.

En cuanto al fertilizante foliar, se emplea uno de formulación completa de alto contenido en nitrógeno, quelatado y soluble; se aplica a la planta cuando esta se encuentra en un estado de desarrollo avanzado, es decir, de aproximadamente unos 2 meses y medio de sembrada con aplicaciones semanales, las cuales pueden ser de hasta 10 veces. En relación con la aplicación, se supo que esta es una labor rápida, pues se puede asperjar cada vez en un tiempo aproximado de dos horas.

El tutorado y amarre se hace para proteger la planta de plagas y enfermedades del suelo; además facilita

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

las diferentes labores del cultivo como las aplicaciones de fertilizante, el manejo fitosanitario, la cosecha, y una buena aireación y entrada de luz al cultivo. Dicha actividad se realiza aproximadamente unos 60 días después de la siembra. Se emplean varas de 1,7 m de largo y alambre para el sostenimiento de las plantas, pues con el alambre se construye un enmallado que le da soporte a todo el cultivo y la planta lo usa para trepar y agarrarse. Así, según el crecimiento del cultivo, es necesario hacer la colgada con hilaza con el fin de que los tallos no se extiendan sobre el suelo y lograr, además, que queden verticales. Esta labor demanda 15 jornales, mientras que para la envarada y la alambrada se requieren 9.

Las labores de deshierba y aporque se realizaron a los treinta y sesenta días después de la siembra, respectivamente. Estas actividades fueron realizadas de forma manual y con azadón, y cada una requirió de 8 jornales. Dichas labores culturales se hacen para proteger la planta de algunas plagas y enfermedades del suelo, además de ayudarle al soporte y a la competencia con otras especies arvenses por agua, luz, espacio y nutrientes.

Respecto al control fitosanitario, se emplearon fungicidas como carboxamida y Propineb en cantidades de 0,6 y 1,5 kilos por hectárea, en dos aplicaciones a los dos meses y a los dos meses y medio después de la siembra. Otra aplicación se realizó con Benomil a 0,4 kilos/hectárea a los tres meses de la siembra del cultivo. Y como preventivo contra la roya y la antracnosis se aplicó Folpet con Cymoxanil en dosis de 1,5 kilos/hectárea.

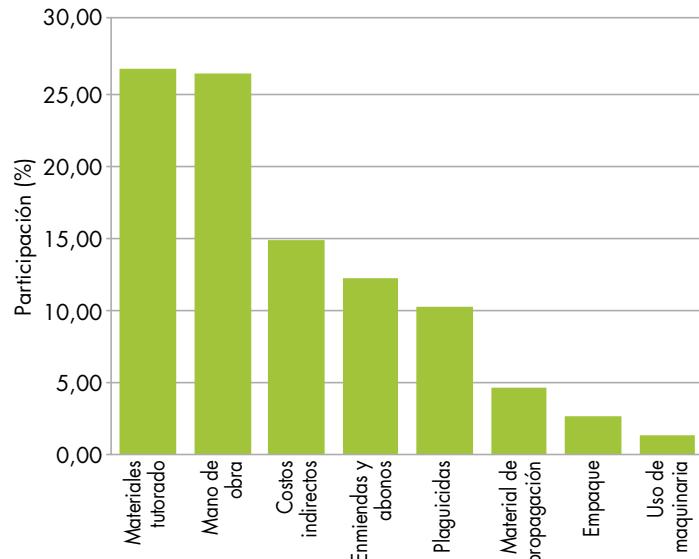
Un insecticida utilizado fue Clorpirifos, para proteger el cultivo contra el ataque de trozador; se aplicó aproximadamente a la semana de haber realizado la siembra, a razón de 2 litros/hectárea. También se administró Metomil, en dosis de 0,5 kilos/hectárea, para protección contra los ataques del barrenador. Para el control de minador y áfidos se empleó Abamectina en dosis de 1 litro/hectárea y Ciromazina en 0,5 litros / hectárea. En todas las aplicaciones de fungicidas e insecticidas se utilizó el dispersante, fijador y regulador de pH Active en 2 litros/hectárea. Las aplicaciones de plaguicidas se realizaron con bomba de espalda, y para esto se emplearon un total de 10 jornales.

La cosecha se presenta aproximadamente a los ciento veinte días después de la siembra; además se realiza un segundo pase una semana después. Esta labor se hace de forma manual, arrancando las vainas de la planta que estén con una óptima madurez. La actividad requiere de 40 jornales para recolección, clasificación y empaque; y finalmente se almacena en un sitio acondicionado en la finca o se carga directamente al camión, pues el productor vende a comercializadores que llevan el producto a la central de Corabastos en Bogotá.

Respecto a los costos indirectos, se indagó al productor por el arriendo del terreno para siembra de arveja; entonces este informó que se pagan \$100.000 por ha/mes. En cuanto a la administración, el costo es de \$100.000 por ha/mes. Y por utilizar el servicio del distrito de riego se debe pagar una tarifa de \$ 4.700 por ha/mes, además de incurrir en el alquiler del equipo de riego y el combustible por un total de 640.000 por hectárea en los 4 meses del ciclo de cultivo.

Así, en total se generaron unos costos por hectárea de \$12.214.300. Y en promedio, de acuerdo con este estudio, se presentaron unos rendimientos de 6.200 kilos, lo que correspondió a obtener un costo por kilo de \$1.970.

Gráfico 1. Participación de los principales rubros en el cultivo de arveja, Madrid (Cundinamarca) 2017 (octubre)



Fuente: DANE, Sipsa

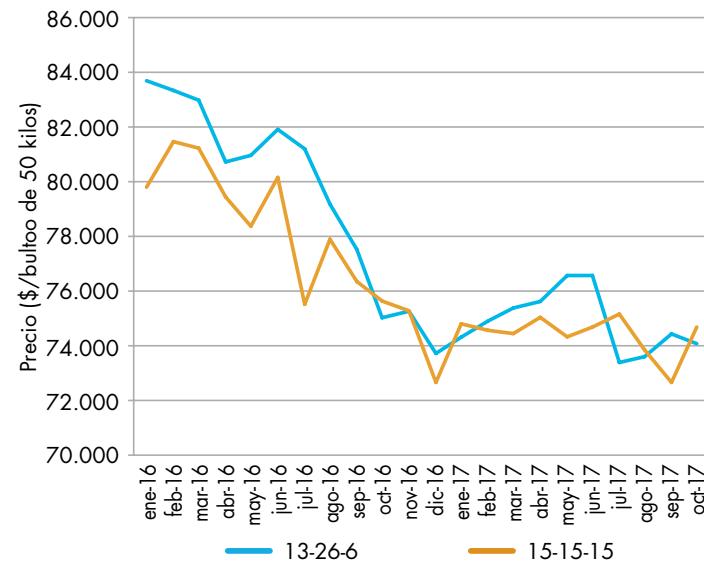
BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Se registra entonces en la estructura de costos una importante participación en los materiales de tutorado con un 26,73 %, seguido de la mano de obra (26,53 %), los costos indirectos (14,89 %), enmiendas y abonos (12,34 %), plaguicidas (10,32 %), material de propagación (4,91 %), empaques (2,64 %) y uso de maquinaria (1,64 %).

También es importante mencionar que en cuanto a la aplicación de los insumos se destacan los fertilizantes químicos compuestos como el 13-26-6 o el 15-15-15, los cuales aportan al cultivo nitrógeno, potasio y fósforo; el productor emplea uno de los dos fertilizantes. Ahora bien, es relevante hacer referencia a los precios reportados en Madrid (Cundinamarca) por el componente de Insumos del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento (Sipsa), para el periodo de enero de 2016 a octubre de 2017, es decir, los últimos 22 meses.

El 13-26-6 registró un precio menor durante los últimos meses, ya que llegó a los \$74.125/bulto de 50 kilos, en octubre de 2017. Del mismo modo, el 15-15-15, reportó \$74.685/bulto de 50 kilos en el mismo periodo. No obstante, el 15-15-15 mostró el menor precio promedio con \$76.277/bulto; similar al precio promedio del 13-26-6, que reportó \$77.483/bulto. Así, ambos productos

Gráfico 2. Comportamiento de los precios de dos fertilizantes que se emplean en el cultivo de arveja, Madrid (Cundinamarca) 2017 (octubre)



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

tuvieron un comportamiento similar respecto al descenso persistente que se observó en el periodo de estudio.

Finalmente, como se observa en el gráfico 1, el ítem de materiales de tutorado, que se refiere a varas, hilaza, alambre liso y alambre de púas, registró la mayor participación en relación con el costo total; es decir, un 26,73 %. Le siguió la mano de obra (la aplicación de enmiendas, abonos, fertilizantes y plaguicidas; la instalación del tutorado; el aporque; la desyerba; las labores de siembra; el riego; la recolección; la clasificación; el empaque y el pesaje), cuya participación fue del 26,53 %; los costos indirectos (arriendo, administración, combustible y alquiler del equipo de riego, tarifa de agua, análisis de suelos y transporte de insumos) con un 14,89 %; enmiendas y abonos (cal, fertilizante simple y compuesto, y abono orgánico) con un 12,34 %; los plaguicidas (insecticidas, herbicidas, fungicidas y coadyuvantes) con 10,32 %; el material de propagación con 4,91 %; el empaque con un 2,64 %, y la mecanización del suelo (la cantidad de horas máquina de arada y rastrillada) con un 1,64 %.

En conclusión, la arveja es un alimento importante en la alimentación humana para la preparación de diversos platos. Ahora bien, según la ENA, en el año 2016 se produjo un total de 129.894 t, dando a conocer a Nariño, Boyacá y Cundinamarca como los departamentos más importantes en la producción de esta leguminosa en Colombia. Ya a nivel municipal, para este último departamento, Madrid fue el más destacado en la producción de arveja según registros de las EVA en el primer semestre de 2016. Respecto al estudio de caso se reportó para la estructura de costos de producción en el municipio de Madrid (Cundinamarca) unos costos totales de \$12.214.300, en octubre de 2017,

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

con un rendimiento de 6,2 t/ha; es decir, un costo unitario de \$1.970 por kilo. Se destacaron como los principales rubros a los materiales de tutorado, que representaron un 26,73 %, seguido de la mano de obra (26,53 %), los costos indirectos (14,89 %), enmiendas y abonos (12,34 %), plaguicidas (10,32 %), material de propagación (4,91 %), empaques (2,64 %) y uso de maquinaria (1,64 %).

Referencias

Buitrago, J. Y., C. J. Duarte y A. Sarmiento. (2006). *El cultivo de la arveja en Colombia*. Produmedios y Fondo Nacional de Leguminosas, Bogotá.

Comisión Económica para América Latina y el Caribe, Cepal. Naciones Unidas. Políticas Sociales. (2002). *Experiencias y metodología de la investigación participativa*. División de Desarrollo Social. Chile.

Departamento Administrativo Nacional de Estadística, DANE. (2016). *Encuesta Nacional Agropecuaria*.

Evaluaciones Agropecuarias Municipales. MADR. (2016, primer semestre).

Federación Nacional de Cultivadores de Cereales y Leguminosas, Fenalce. (2006). *El cultivo de la arveja en Colombia*. Produmedios: Bogotá, D. C.

<http://www.agronet.gov.co/Paginas/default.aspx>. Documento recuperado el 20 de octubre de 2017.

Instituto Colombiano Agropecuario, ICA. (2012). *Manejo fitosanitario del cultivo de hortalizas*. Recuperado en noviembre de 2017 de <http://www.ica.gov.co/getattachment/e16a-4b6e-d0fa-49da-a400-dc31e-40fe643/-nbsp;Manejo-fitosanitario-del-cultivo-de-hortaliz.aspx>

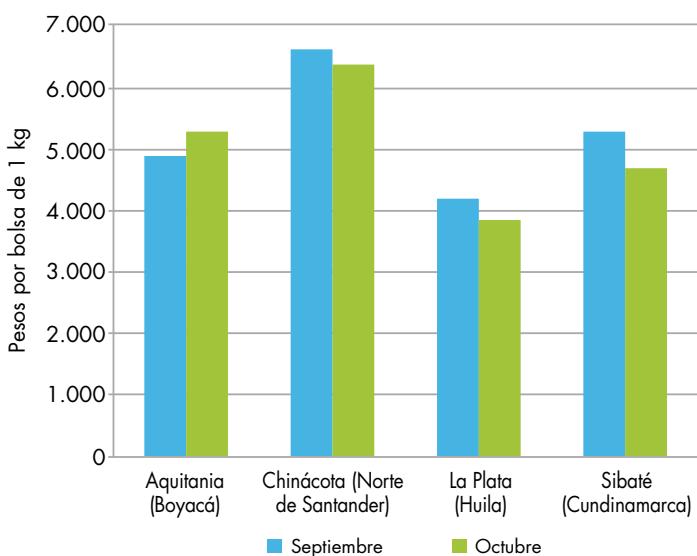
Sánchez, E. A. y T. Mosquera-Universidad Nacional de Colombia. (2006). *Establecimiento de una metodología para la inducción de regenerantes de arveja (*Pisum sativum L.*) variedad Santa Isabel*. Recuperado en abril de 2015 de www.revistas.unal.edu.co/index.php/agrocol/article/view/20004/21139

Universidad de Nariño. (2010). *Variedades mejoradas de arveja*. Recuperado en noviembre de 2017 de <http://www.agronomia.unal.edu.co/home/adjuntos/noticias/variedadesmejoradas-de-arveja.pdf>

PRECIOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS



Gráfico 3. Precios del Todo en Uno, por bolsa de 1 kilogramo 2017 (septiembre-octubre)



Fuente: DANE, Sipsa.

Fertilizantes

La cotización del Todo en Uno por bolsa de 1 kilogramo presentó una tendencia estable en 22 de los 42 mercados reportados, además mostró una tendencia a la baja en 12 mercados y en los otros 8 se observó una tendencia al alza. Se encontró que el mercado de Sibaté (Cundinamarca) reportó la mayor variación a la baja (11,3%), en donde el precio bajó de \$5.300 a \$4.700; sin embargo, el precio más bajo lo presentó el mercado de La Plata (Huila), con \$3.867. Por otro lado, el precio más alto lo registró Chinácota (Norte de Santander), con \$6.400, mientras que el mercado de Aquitania (Boyacá) presentó la mayor variación al alza (7,5%), en donde el precio subió de \$4.900 a \$5.267.

Cuadro 1. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo 2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
10-20-20, 50 kilogramos		
Cáqueza (Cundinamarca)	80.667	0,8
Chipaque (Cundinamarca)	80.000	-0,8
Choachí (Cundinamarca)	80.500	-2,1
Corinto (Cauca)	91.000	-0,4
El Carmen de Viboral (Antioquia)	81.640	0,0
El Santuario (Antioquia)	79.750	-2,1
Ipiales (Nariño)	86.206	-0,9
Marinilla (Antioquia)	77.250	-1,3
Medellín (Antioquia)	81.250	0,6
Palmira (Valle del Cauca)	87.233	0,4
Pamplona (Norte de Santander)	77.667	1,3
Pasto (Nariño)	84.500	1,5
Peñol (Antioquia)	81.333	0,4
Piendamó (Cauca)	81.333	-0,8
Popayán (Cauca)	82.143	0,3

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
10-20-20, 50 kilogramos (continuación)		
Rionegro (Antioquia)	82.400	0,4
San Vicente Ferrer (Antioquia)	80.917	-0,2
Sibaté (Cundinamarca)	76.500	0,3
Sibundoy (Putumayo)	87.667	-0,8
Sonsón (Antioquia)	83.033	0,9
Túquerres (Nariño)	84.500	-0,2
10-20-30-1, 50 kilogramos		
Garagoa (Boyacá)	72.000	0,0
Tunja (Boyacá)	67.000	0,8
Ventavquemada (Boyacá)	66.667	0,0
10-30-10, 1 litro		
Chiquinquirá (Boyacá)	15.567	0,4

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 1. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
10-30-10, 1 litro (continuación)								
Garzón (HUILA)								
Garzón (HUILA)	14.500	1,8	San Vicente Ferrer (Antioquia)	79.400	0,0			
Marinilla (Antioquia)	15.025	0,2	Sibaté (Cundinamarca)	74.440	-0,1			
Ocaña (Norte de Santander)	15.333	2,2	Silos (Norte de Santander)	77.333	0,0			
Pasto (Nariño)	14.467	0,0	Tunja (Boyacá)	72.125	0,2			
Peñol (Antioquia)	14.875	1,7	Túquerres (Nariño)	78.286	0,1			
Pitalito (Huila)	16.625	0,8	Ventaquemada (Boyacá)	71.967	0,0			
Popayán (Cauca)	15.800	-0,5	Villapinzón (Cundinamarca)	71.000	0,0			
10-30-10, 50 kilogramos								
Ábrego (Norte de Santander)	78.667	0,0	15-15-15, 50 kilogramos					
Bogotá, D. C.	93.000	0,8	Ábrego (Norte de Santander)	66.833	0,0			
Bucaramanga (Santander)	89.233	-0,9	Aguachica (Cesar)	67.000	0,0			
Cajamarca (Tolima)	87.667	-0,6	Aquitania (Boyacá)	68.667	-0,5			
Corinto (Cauca)	90.750	-0,3	Barbosa (Antioquia)	73.775	-0,9			
Dagua (Valle del Cauca)	90.867	0,0	Barbosa (Santander)	69.000	0,7			
El Santuario (Antioquia)	81.600	-0,2	Belén de Umbría (Risaralda)	75.630	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	80.667	0,8	Bogotá, D. C.	74.685	0,8			
Marinilla (Antioquia)	80.000	-0,5	Bucaramanga (Santander)	73.475	0,3			
Medellín (Antioquia)	82.933	1,1	Buesaco (Nariño)	78.000	-0,4			
Neiva (Huila)	84.217	0,0	Cali (Valle del Cauca)	75.725	1,0			
Palmira (Valle del Cauca)	88.500	-0,7	Cáqueza (Cundinamarca)	72.667	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	79.667	0,8	Caucasia (Antioquia)	75.750	0,4			
Pasto (Nariño)	87.867	-0,5	Chinácota (Norte de Santander)	73.500	0,0			
Peñol (Antioquia)	82.000	-0,6	Chipaque (Cundinamarca)	70.333	0,5			
Piendamó (Cauca)	81.400	-0,7	Chiquinquirá (Boyacá)	67.750	-2,2			
Popayán (Cauca)	81.333	-0,4	Choachí (Cundinamarca)	74.000	0,0			
Rionegro (Antioquia)	83.367	-1,3	Chocontá (Cundinamarca)	63.300	-0,7			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	83.143	-0,5	Corinto (Cauca)	82.333	-1,6			
Santa Bárbara (Antioquia)	86.000	0,0	Cota (Cundinamarca)	69.333	-0,2			
Santander de Quilichao (Cauca)	90.167	-2,8	Cúcuta (Norte de Santander)	63.267	0,5			
Sibundoy (Putumayo)	90.333	-0,7	Duitama (Boyacá)	69.625	0,0			
Socorro (Santander)	78.500	-1,3	El Carmen de Viboral (Antioquia)	71.758	-0,9			
Tuluá (Valle del Cauca)	87.400	1,5	El Santuario (Antioquia)	71.750	-0,7			
Túquerres (Nariño)	88.000	0,4	Facatativá (Cundinamarca)	63.400	0,0			
13-26-6, 50 kilogramos								
Bogotá, D. C.	74.125	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	74.600	0,0			
Buesaco (Nariño)	82.500	-0,2	Funza (Cundinamarca)	68.733	0,1			
Cáqueza (Cundinamarca)	76.667	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	69.500	0,3			
Chipaque (Cundinamarca)	75.000	0,0	Guarne (Antioquia)	71.900	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	70.500	0,7	Ipiales (Nariño)	77.617	-0,2			
Duitama (Boyacá)	74.575	0,0	La Ceja (Antioquia)	74.925	0,5			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	78.763	-1,3	La Mesa (Cundinamarca)	86.667	0,8			
Fómeque (Cundinamarca)	81.333	-0,4	Lorica (Córdoba)	75.000	-1,3			
Ipiales (Nariño)	80.890	-0,4	Marinilla (Antioquia)	68.920	-0,3			
Pamplona (Norte de Santander)	75.000	-0,4	Medellín (Antioquia)	75.513	2,9			
Pasto (Nariño)	80.525	-1,1	Ocaña (Norte de Santander)	66.375	-0,4			
Peñol (Antioquia)	78.000	1,0	Pacho (Cundinamarca)	74.000	0,5			
Popayán (Cauca)	77.667	-1,3	Palmira (Valle del Cauca)	75.967	0,0			
Pupiales (Nariño)	82.360	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	69.000	1,0			
Rionegro (Antioquia)	78.800	-0,2	Pasto (Nariño)	75.343	-0,1			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 1. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
15-15-15, 50 kilogramos (continuación)								
Pupiales (Nariño)								
Pupiales (Nariño)	79.867	-0,9	Bogotá, D. C.	71.400	-0,1			
Ramiriquí (Boyacá)	69.000	0,5	Bucaramanga (Santander)	72.450	-0,1			
Rionegro (Antioquia)	73.500	-0,5	Buesaco (Nariño)	76.600	-1,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	75.333	0,0	Cali (Valle del Cauca)	80.680	-5,4			
San Bernardo (Cundinamarca)	70.900	0,3	Cúcuta (Norte de Santander)	66.000	0,0			
San Gil (Santander)	69.333	-2,3	Dagua (Valle del Cauca)	78.200	0,5			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	73.375	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	72.160	-1,0			
Santa Bárbara (Antioquia)	74.667	2,3	El Santuario (Antioquia)	71.000	-1,7			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	66.850	-0,2	Florencia (Caquetá)	81.500	1,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	71.707	-4,2	Garzón (Huila)	68.825	-0,6			
Santander de Quilichao (Cauca)	81.750	-0,3	La Ceja (Antioquia)	76.333	0,4			
Sibaté (Cundinamarca)	69.950	0,7	Marinilla (Antioquia)	67.580	-1,9			
Sibundoy (Putumayo)	80.667	-1,6	Medellín (Antioquia)	70.500	-1,2			
Silos (Norte de Santander)	71.500	0,4	Neiva (Huila)	73.693	0,5			
Socorro (Santander)	67.667	-1,9	Ocaña (Norte de Santander)	65.929	-0,2			
Sogamoso (Boyacá)	67.000	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	76.533	0,0			
Sonsón (Antioquia)	75.000	0,2	Pasto (Nariño)	74.925	-1,2			
Tuluá (Valle del Cauca)	72.667	-1,3	Peñol (Antioquia)	71.000	0,0			
Tunja (Boyacá)	67.214	0,2	Pereira (Risaralda)	70.200	0,1			
Túquerres (Nariño)	75.333	-0,3	Piendamó (Cauca)	76.200	0,3			
Valledupar (Cesar)	71.500	1,2	Pitalito (Huila)	70.050	1,3			
Vélez (Santander)	68.750	-0,4	Popayán (Cauca)	72.667	0,0			
Ventaquemada (Boyacá)	66.967	0,0	Rionegro (Antioquia)	71.375	-2,2			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	68.520	-0,1	Riosucio (Caldas)	69.050	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	65.750	-0,4	Roldanillo (Valle del Cauca)	74.867	0,0			
Yarumal (Antioquia)	73.667	0,5	San Gil (Santander)	68.333	-2,4			
15-4-23-4(Mg), 50 kilogramos								
Ábrego (Norte de Santander)	67.667	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	72.167	0,0			
Bucaramanga (Santander)	68.200	1,8	Santa Bárbara (Antioquia)	72.667	-0,5			
Cali (Valle del Cauca)	80.000	0,8	Santander de Quilichao (Cauca)	77.667	0,3			
Corinto (Cauca)	85.667	-0,8	Sibundoy (Putumayo)	78.333	0,0			
Fómeque (Cundinamarca)	74.000	0,7	Socorro (Santander)	66.056	-1,2			
Ocaña (Norte de Santander)	67.000	0,2	Sonsón (Antioquia)	74.767	1,8			
Palmira (Valle del Cauca)	76.500	-1,0	Tuluá (Valle del Cauca)	74.583	1,0			
Pamplona (Norte de Santander)	66.667	0,0	18-18-18, 50 kilogramos					
Peñol (Antioquia)	69.500	-1,7	Aguachica (Cesar)	62.333	0,0			
Pereira (Risaralda)	70.133	-1,0	Cáqueza (Cundinamarca)	68.667	2,5			
Piendamó (Cauca)	76.333	-1,3	Chipaqué (Cundinamarca)	66.800	-0,6			
Popayán (Cauca)	74.333	0,5	Cúcuta (Norte de Santander)	64.433	0,7			
Silos (Norte de Santander)	70.667	1,0	Duitama (Boyacá)	62.800	-0,5			
Socorro (Santander)	66.000	-2,2	Garagoa (Boyacá)	66.667	0,5			
Tuluá (Valle del Cauca)	74.383	-0,4	Sogamoso (Boyacá)	62.667	1,1			
17-6-18-2(Mg), 50 kilogramos								
Ábrego (Norte de Santander)	65.300	0,0	Tunja (Boyacá)	63.625	3,9			
Algeciras (Huila)	66.525	-1,8	Ventaquemada (Boyacá)	60.667	0,0			
Andes (Antioquia)	76.667	0,7	Villapinzón (Cundinamarca)	60.000	0,0			
Anserma (Caldas)	69.733	0,0	18-18-18-1(Mg), 50 kilogramos					
Belén de Umbría (Risaralda)	70.950	0,0	Bogotá, D. C.	67.125	2,2			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 1. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
25-15-0, 50 kilogramos					
Marinilla (Antioquia)	70.267	-1,0			
Pupiales (Nariño)	79.333	0,0			
Rionegro (Antioquia)	70.933	0,2			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	75.125	-0,7			
25-4-24, 50 kilogramos					
Ábrego (Norte de Santander)	54.000	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	54.625	0,5			
Piendamó (Cauca)	73.000	0,1			
Popayán (Cauca)	71.500	0,4			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	54.888	0,1			
Santander de Quilichao (Cauca)	57.450	0,3			
Socorro (Santander)	57.250	n.d.			
28-4-0-6(S), 50 kilogramos					
Cali (Valle del Cauca)	70.767	-4,9			
Popayán (Cauca)	72.000	-1,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	68.167	-2,3			
Abono orgánico, 50 kilogramos					
Guarne (Antioquia)	11.433	0,0			
La Ceja (Antioquia)	13.267	0,0			
La Unión (Antioquia)	13.100	n.d.			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.667	0,0			
Agrimins 8-5-0-6, 46 kilogramos					
Belén de Umbría (Risaralda)	76.483	0,0			
Bogotá, D. C.	85.987	-1,3			
Bucaramanga (Santander)	81.220	-0,5			
Cali (Valle del Cauca)	90.780	0,8			
Chipaqué (Cundinamarca)	80.000	-1,2			
Chiquinquirá (Boyacá)	77.300	-0,2			
Corinto (Cauca)	83.833	1,0			
Facatativá (Cundinamarca)	80.300	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	81.333	0,0			
Garagoa (Boyacá)	79.333	0,0			
Girón (Santander)	78.667	1,3			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	81.633	0,0			
Ibagué (Tolima)	85.625	-3,9			
La Plata (Huila)	73.800	0,0			
Lebrija (Santander)	80.333	3,4			
Málaga (Santander)	83.667	0,4			
Marinilla (Antioquia)	75.828	-0,3			
Medellín (Antioquia)	81.960	-1,5			
Neiva (Huila)	78.813	-0,6			
Palmira (Valle del Cauca)	82.033	0,0			
Pasto (Nariño)	77.000	0,0			
Peñol (Antioquia)	76.600	-0,2			
Pitalito (Huila)	73.867	-1,1			
San Gil (Santander)	79.500	0,5			
Santander de Quilichao (Cauca)	83.833	0,0			
Sibaté (Cundinamarca)	79.333	2,4			
Agrimins 8-5-0-6, 46 kilogramos					
Subachoque (Cundinamarca)	78.033	0,0			
Tunja (Boyacá)	75.733	0,0			
Túquerres (Nariño)	78.667	0,9			
Agro-K: 0-39-52, 1 kilogramo					
Belén de Umbría (Risaralda)	27.083	0,0			
Espinal (Tolima)	27.700	7,9			
Ipiales (Nariño)	24.667	0,0			
Manizales (Caldas)	28.433	0,0			
Pupiales (Nariño)	24.950	0,0			
A-Micsur, 1 litro					
Medellín (Antioquia)	33.333	0,5			
Sibaté (Cundinamarca)	37.875	-0,3			
Subachoque (Cundinamarca)	40.300	3,3			
Aminoplant, 1 litro					
Aquitania (Boyacá)	33.333	-1,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	33.000	-5,7			
Subachoque (Cundinamarca)	38.600	0,0			
Biocel foliar, 1 litro					
Cajamarca (Tolima)	142.900	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	120.813	0,0			
Ibagué (Tolima)	148.762	-0,7			
Biocel foliar, 250 centímetros cúbicos					
Cajamarca (Tolima)	38.125	0,0			
Chitagá (Norte de Santander)	32.333	3,2			
Garzón (Huila)	37.500	-1,7			
Ibagué (Tolima)	40.300	-1,0			
Ocaña (Norte de Santander)	32.250	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	32.333	-1,0			
Pitalito (Huila)	38.875	0,0			
Silos (Norte de Santander)	33.667	1,0			
Biozyme Tf, 1 litro					
Ipiales (Nariño)	84.292	0,0			
Pasto (Nariño)	83.825	0,0			
Pupiales (Nariño)	85.825	0,9			
Sibundoy (Putumayo)	87.000	-0,4			
Túquerres (Nariño)	85.000	0,0			
Biozyme Tf, 225 centímetros cúbicos					
Ipiales (Nariño)	22.686	1,3			
Pasto (Nariño)	21.560	0,5			
Pupiales (Nariño)	22.060	0,5			
Sibundoy (Putumayo)	23.000	0,0			
Túquerres (Nariño)	22.933	-2,4			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 1. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Boroliq SI, 1 litro					
El Santuario (Antioquia)	19.450	0,4			
Marinilla (Antioquia)	19.275	0,0			
Pasto (Nariño)	18.750	-2,0			
Pupiales (Nariño)	19.100	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	20.475	0,0			
Túquerres (Nariño)	19.500	0,0			
Borozinco 240 Gr, 20 kilogramos					
La Plata (Huila)	76.000	0,3			
Neiva (Huila)	72.733	0,0			
Pitalito (Huila)	76.167	0,0			
Borozinco foliar, 1 litro					
Algeciras (Huila)	20.700	1,8			
Campoalegre (Huila)	18.833	0,0			
Cartago (Valle del Cauca)	21.307	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	20.500	-1,2			
Cúcuta (Norte de Santander)	18.967	0,0			
Espinal (Tolima)	20.000	0,0			
Granada (Meta)	17.833	0,0			
La Plata (Huila)	17.250	-2,0			
Marinilla (Antioquia)	19.667	1,1			
Neiva (Huila)	18.267	5,6			
Pasto (Nariño)	18.700	0,0			
Pitalito (Huila)	18.775	0,0			
Túquerres (Nariño)	20.333	-0,8			
Valledupar (Cesar)	22.000	1,1			
Villanueva (Casanare)	21.738	0,6			
Cal agrícola, 50 kilogramos					
Barbosa (Antioquia)	10.500	0,6			
Cali (Valle del Cauca)	9.567	0,0			
Caucasia (Antioquia)	13.425	0,3			
Corinto (Cauca)	8.833	1,9			
El Santuario (Antioquia)	7.150	1,8			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	10.333	0,3			
Guarne (Antioquia)	8.033	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	8.400	0,0			
Piendamó (Cauca)	8.125	0,0			
Rionegro (Antioquia)	8.075	4,2			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	7.900	0,6			
Santa Bárbara (Antioquia)	14.000	0,0			
Santander de Quilichao (Cauca)	9.125	1,4			
Sibaté (Cundinamarca)	13.200	-2,2			
Cal dolomita 57-35, 50 kilogramos					
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	11.567	2,8			
Palmira (Valle del Cauca)	10.033	0,0			
Santander de Quilichao (Cauca)	11.167	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	10.788	-2,5			
Cal dolomita 70-25, 50 kilogramos					
Caucasia (Antioquia)	13.550	0,2			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	8.496	-0,1			
El Santuario (Antioquia)	7.325	-0,7			
Marinilla (Antioquia)	8.650	0,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	8.133	0,4			
Sibaté (Cundinamarca)	8.150	0,1			
Cal dolomita, 50 kilogramos					
Belén de Umbría (Risaralda)	10.730	0,0			
Cota (Cundinamarca)	8.100	0,0			
El Rosal (Cundinamarca)	7.567	0,0			
Facatativá (Cundinamarca)	7.433	0,0			
Fresno (Tolima)	7.950	0,0			
La Plata (Huila)	6.833	0,0			
Lebrija (Santander)	10.667	1,6			
Manizales (Caldas)	9.267	0,0			
Pereira (Risaralda)	8.563	0,9			
Pitalito (Huila)	7.200	0,0			
Riosucio (Caldas)	11.083	0,2			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	8.000	0,0			
Tunja (Boyacá)	9.500	0,0			
Cerostress, 1 litro					
Bogotá, D. C.	36.033	1,4			
Chiquinquirá (Boyacá)	38.333	1,2			
Cúcuta (Norte de Santander)	38.100	0,0			
Espinal (Tolima)	38.933	0,0			
Ibagué (Tolima)	40.375	-2,2			
La Mesa (Cundinamarca)	43.267	0,0			
La Plata (Huila)	35.075	0,1			
Pamplona (Norte de Santander)	37.333	1,8			
Samacá (Boyacá)	41.433	7,8			
Sogamoso (Boyacá)	42.800	1,9			
Tibaná (Boyacá)	37.000	0,0			
Tunja (Boyacá)	37.433	4,0			
Valledupar (Cesar)	42.500	2,4			
Villapinzón (Cundinamarca)	35.333	-2,8			
Cloruro de potasio 0-0-60, 50 kilogramos					
Aguachica (Cesar)	51.000	0,0			
Anserma (Caldas)	52.300	-0,1			
Armenia (Quindío)	52.353	3,4			
Belén de Umbría (Risaralda)	52.023	0,8			
Bogotá, D. C.	55.917	1,4			
Caicedonia (Valle del Cauca)	52.433	4,9			
Cali (Valle del Cauca)	57.600	7,2			
Campoalegre (Huila)	53.280	0,4			
Caucasia (Antioquia)	57.250	2,2			
Chiquinquirá (Boyacá)	57.833	-2,8			
Corinto (Cauca)	59.667	0,6			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 1. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Cloruro de potasio 0-0-60, 50 kilogramos (continuación)					
Cosmocel: 20-30-10 + Edta y Em, 1 kilogramo (continuación)					
Dagua (Valle del Cauca)	56.067	2,3	Túquerres (Nariño)	15.625	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	54.400	-0,9			
Espinal (Tolima)	54.900	1,3	Crecer 500, 1 kilogramo		
Fresno (Tolima)	59.167	2,1	Buesaco (Nariño)	7.167	0,0
Garzón (Huila)	52.367	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	6.667	2,6
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	53.500	1,0	Piendamó (Cauca)	6.500	0,0
Ibagué (Tolima)	54.924	-1,9	San Gil (Santander)	7.033	0,0
Ipiales (Nariño)	56.428	0,6	Socorro (Santander)	6.750	0,0
La Plata (Huila)	52.825	1,7	Túquerres (Nariño)	7.250	0,0
La Unión (Antioquia)	53.973	-1,5			
Lérida (Tolima)	53.453	0,8	Crecer 500, 900 gramos		
Marsella (Risaralda)	52.407	0,6	Ábrego (Norte de Santander)	6.800	0,0
Medellín (Antioquia)	54.250	2,6	Agustín Codazzi (Cesar)	10.500	0,0
Neiva (Huila)	54.810	0,0	Algeciras (Huila)	7.167	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	54.150	1,5	Andes (Antioquia)	7.567	0,4
Pereira (Risaralda)	51.675	0,5	Aquitania (Boyacá)	7.000	0,0
Piendamó (Cauca)	59.000	-1,1	Belén de Umbría (Risaralda)	6.450	-0,5
Pitalito (Huila)	52.467	-0,1	Bogotá, D. C.	7.267	-0,2
Popayán (Cauca)	63.333	-1,0	Cajamarca (Tolima)	6.875	0,0
Pupiales (Nariño)	61.170	1,3	Cali (Valle del Cauca)	7.250	1,8
Roldanillo (Valle del Cauca)	53.238	0,8	Cartago (Valle del Cauca)	6.760	0,9
San Alberto (Cesar)	58.333	2,9	Caucasia (Antioquia)	7.025	1,8
San Gil (Santander)	55.714	-0,2	Chía (Cundinamarca)	8.300	0,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	51.800	0,1	Chinácota (Norte de Santander)	7.500	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	57.250	3,2	Chipaqué (Cundinamarca)	8.167	2,1
Socorro (Santander)	52.800	-4,5	Chiquinquirá (Boyacá)	6.633	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	51.900	-1,3	Chocontá (Cundinamarca)	7.000	5,0
Villanueva (Casanare)	61.557	1,3	Corozal (Sucre)	8.667	2,0
Compuesto Abimgra, 50 kilogramos					
Aquitania (Boyacá)	16.000	0,0	Cota (Cundinamarca)	7.167	0,0
Duitama (Boyacá)	16.467	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	6.860	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	15.167	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	6.300	-6,0
Tunja (Boyacá)	14.833	0,0	Duitama (Boyacá)	7.050	-0,9
Cosmocel: 20-30-10 + Edta y Em, 1 kilogramo			El Carmen de Viboral (Antioquia)	6.546	-2,4
Belen de Umbría (Risaralda)	16.900	-1,4	El Rosal (Cundinamarca)	6.500	-1,3
Cajamarca (Tolima)	16.200	0,0	El Santuario (Antioquia)	6.650	7,7
Cali (Valle del Cauca)	16.360	2,1	Entrerríos (Antioquia)	6.767	-2,9
Cartago (Valle del Cauca)	16.277	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	6.667	0,0
Corinto (Cauca)	15.750	0,0	Funza (Cundinamarca)	7.000	0,6
Dagua (Valle del Cauca)	15.567	-0,2	Garagoa (Boyacá)	7.025	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	16.483	0,0	Garzón (Huila)	7.400	0,0
Ipiales (Nariño)	14.333	0,0	Granada (Meta)	6.567	-0,5
Palmira (Valle del Cauca)	15.433	1,5	Guarne (Antioquia)	6.900	0,0
Pasto (Nariño)	14.967	2,3	Guateque (Boyacá)	7.700	0,0
Piendamó (Cauca)	15.250	-1,1	Ibagué (Tolima)	6.583	1,9
Roldanillo (Valle del Cauca)	16.225	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	7.600	1,7
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.983	0,5	La Ceja (Antioquia)	7.343	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	15.350	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	9.167	0,0

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

Cuadro 1. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Crecer 500, 900 gramos (continuación)					
Ocaña (Norte de Santander)	6.333	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	5.267	-3,1
Pamplona (Norte de Santander)	6.833	-2,4	Pereira (Risaralda)	5.150	-1,0
Peñol (Antioquia)	6.125	0,0	Riosucio (Caldas)	5.067	0,0
Pitalito (Huila)	7.020	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	5.338	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	6.833	2,5	Santa Bárbara (Antioquia)	5.975	0,0
Rionegro (Antioquia)	7.093	-0,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.175	0,0
Samacá (Boyacá)	7.467	2,3			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	7.150	0,7			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	6.450	0,0			
Santander de Quilichao (Cauca)	7.525	0,3			
Sibaté (Cundinamarca)	6.700	-9,5			
Silos (Norte de Santander)	7.333	-2,2			
Sincelejo (Sucre)	8.667	3,0			
Sogamoso (Boyacá)	7.020	2,3			
Sonsón (Antioquia)	6.762	-1,2			
Tibaná (Boyacá)	6.700	0,0			
Tunja (Boyacá)	6.920	0,3			
Valledupar (Cesar)	8.600	0,2			
Ventaquemada (Boyacá)	7.167	0,0			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	7.017	0,0			
Villanueva (Casanare)	7.590	-0,8			
Villapinzón (Cundinamarca)	6.500	-2,5			
Villavicencio (Meta)	7.613	-4,7			
Desarrollo: 30-7-6, 1 kilogramo					
Anserma (Caldas)	3.500	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	3.788	-3,2			
Cajamarca (Tolima)	4.000	0,0			
Cartago (Valle del Cauca)	3.703	0,0			
Cereté (Córdoba)	4.070	0,8			
Chinácota (Norte de Santander)	5.500	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	3.540	-0,6			
Marsella (Risaralda)	3.250	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	4.333	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	4.500	0,0			
Pereira (Risaralda)	3.283	-1,0			
Riosucio (Caldas)	3.400	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	3.575	-3,4			
Santa Bárbara (Antioquia)	4.825	2,7			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	3.350	0,0			
Florescencia: 10-28-19, 1 kilogramo					
Anserma (Caldas)	5.200	0,0			
Apia (Risaralda)	5.400	-3,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	5.600	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	5.563	-0,7			
Cartago (Valle del Cauca)	5.455	0,0			
Chinácota (Norte de Santander)	7.500	0,0			
La Celia (Risaralda)	5.400	0,0			
Marsella (Risaralda)	5.200	0,0			
Florescencia: 10-28-19, 1 kilogramo					
Anserma (Caldas)	5.200	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	5.267	-3,1			
Pereira (Risaralda)	5.150	-1,0			
Riosucio (Caldas)	5.067	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	5.338	0,0			
Santa Bárbara (Antioquia)	5.975	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.175	0,0			
Formador 2000, 1 litro					
Espinal (Tolima)	39.367	0,0			
Fresno (Tolima)	36.333	0,9			
Granada (Meta)	32.725	1,0			
Popayán (Cauca)	33.000	-1,2			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	36.250	0,0			
Túquerres (Nariño)	29.500	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	37.667	0,0			
Fosfato diamónico (DAP) 18-46-0, 50 kilogramos					
Aguachica (Cesar)	77.000	0,0			
Andes (Antioquia)	85.000	0,2			
Armenia (Quindío)	71.857	0,1			
Barbosa (Antioquia)	86.558	-0,6			
Belén de Umbría (Risaralda)	73.580	0,2			
Bogotá, D. C.	80.833	1,3			
Cali (Valle del Cauca)	78.200	-0,6			
Campoalegre (Huila)	76.800	-0,6			
Cáqueza (Cundinamarca)	83.000	1,2			
Caucasia (Antioquia)	80.875	0,0			
Chinácota (Norte de Santander)	92.000	2,2			
Chipaqué (Cundinamarca)	79.800	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	75.233	-1,3			
Corinto (Cauca)	82.750	-0,6			
Cúcuta (Norte de Santander)	78.125	-1,0			
Dagua (Valle del Cauca)	77.333	0,8			
El Rosal (Cundinamarca)	76.900	0,7			
Fómeque (Cundinamarca)	84.333	-0,4			
Funza (Cundinamarca)	78.700	-0,4			
Garzón (Huila)	75.325	-5,3			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	76.933	0,5			
Guarne (Antioquia)	84.667	1,4			
Ibagué (Tolima)	79.280	-0,3			
Ipiales (Nariño)	79.270	0,5			
Jamundí (Valle del Cauca)	76.161	0,0			
La Ceja (Antioquia)	83.727	0,4			
La Plata (Huila)	74.967	-0,2			
Marinilla (Antioquia)	76.300	0,0			
Marsella (Risaralda)	73.773	0,5			
Medellín (Antioquia)	76.225	0,0			
Neiva (Huila)	81.283	-0,4			
Ocaña (Norte de Santander)	75.333	-3,4			
Palmira (Valle del Cauca)	76.500	0,0			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 1. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Fosfato diamónico (DAP) 18-46-0, 50 kilogramos (continuación)								
Pamplona (Norte de Santander)	77.000	1,3	Ábrego (Norte de Santander)	14.750	-1,7			
Pasto (Nariño)	77.040	1,5	Málaga (Santander)	18.333	1,9			
Peñol (Antioquia)	81.000	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	13.750	-0,6			
Pereira (Risaralda)	72.633	0,0	Popayán (Cauca)	18.333	0,9			
Piendamó (Cauca)	81.500	-1,8	San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.167	1,0			
Pitalito (Huila)	76.050	-0,3	Humita 15, 1 litro					
Popayán (Cauca)	81.250	-2,1	Ábrego (Norte de Santander)	39.167	0,0			
Pupiales (Nariño)	80.888	1,3	Chiquinquirá (Boyacá)	39.200	3,2			
Rionegro (Antioquia)	80.375	1,3	Fresno (Tolima)	42.667	0,8			
Riosucio (Caldas)	73.333	2,0	Ocaña (Norte de Santander)	40.333	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	74.940	1,0	Peñol (Antioquia)	36.167	0,5			
Sabana de Torres (Santander)	81.167	3,7	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	43.667	0,9			
San Gil (Santander)	77.571	-0,9	Tunja (Boyacá)	40.850	1,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	79.800	0,0	Isabion, 1 litro					
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	75.810	0,8	Ábrego (Norte de Santander)	39.167	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	78.875	1,2	Chiquinquirá (Boyacá)	39.200	3,2			
Santander de Quilichao (Cauca)	80.600	1,4	Fresno (Tolima)	42.667	0,8			
Socorro (Santander)	75.500	-1,5	Ocaña (Norte de Santander)	40.333	0,0			
Sonsón (Antioquia)	79.557	0,0	Peñol (Antioquia)	36.167	0,5			
Tuluá (Valle del Cauca)	74.150	-2,1	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	43.667	0,9			
Tunja (Boyacá)	76.333	0,0	Tunja (Boyacá)	40.850	1,0			
Túquerres (Nariño)	78.100	-0,5	Kadostim, 1 litro					
Villanueva (Casanare)	83.759	0,9	Aquitania (Boyacá)	58.300	0,6			
Villavicencio (Meta)	78.833	2,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	63.025	0,2			
Yarumal (Antioquia)	80.100	1,6	Sogamoso (Boyacá)	59.567	0,0			
Fosfostress, 1 litro								
Chiquinquirá (Boyacá)	27.400	0,0	Klip-K calcio-boro, 1 litro					
Cúcuta (Norte de Santander)	26.167	0,0	Bogotá, D. C.	14.900	-2,1			
Pamplona (Norte de Santander)	26.333	0,0	Chinchiná (Caldas)	14.417	-1,3			
Sogamoso (Boyacá)	31.700	-0,2	Chiquinquirá (Boyacá)	15.025	-0,7			
Tibáná (Boyacá)	27.900	3,3	Ipiales (Nariño)	14.960	0,0			
Fosfostress, 500 centímetros cúbicos			Manizales (Caldas)	14.540	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	16.600	2,3	Piendamó (Cauca)	13.667	-1,2			
Tibáná (Boyacá)	15.133	0,0	Popayán (Cauca)	15.050	-0,7			
Tunja (Boyacá)	15.050	0,8	Pupiales (Nariño)	14.960	0,0			
Globafol, 1 litro			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.500	0,7			
Garzón (Huila)	35.000	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	15.867	0,0			
Marinilla (Antioquia)	32.733	-2,1	Sogamoso (Boyacá)	16.650	3,6			
Pitalito (Huila)	34.717	-1,0	Klip Boro, 1 kilogramo					
Hojas, 1 litro			Bogotá, D. C.	11.600	0,9			
Ábrego (Norte de Santander)	14.250	0,0	Cali (Valle del Cauca)	11.767	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	12.075	0,0	Chía (Cundinamarca)	12.800	-1,5			
La Unión (Valle del Cauca)	10.413	0,1	Chipaque (Cundinamarca)	12.333	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	13.917	0,1	El Santuario (Antioquia)	10.325	3,3			
Popayán (Cauca)	12.525	-1,6	Manizales (Caldas)	11.033	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	10.025	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.250	0,0			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 1. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Llenado de grano 8-0-10 + boro y cobre, 1 litro					
Nutrifoliar completo, 1 litro (continuación)					
Chiquinquirá (Boyacá)	12.100	12,6	Zipaquirá (Cundinamarca)	20.500	1,0
Cúcuta (Norte de Santander)	9.763	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	11.000	0,0			
Samacá (Boyacá)	11.850	0,1			
Tibáná (Boyacá)	11.733	5,7			
Nutrifoliar completo, 4 litros					
Popayán (Cauca)	67.667	-1,5			
Puerto Rico (Caquetá)	72.625	8,8			
Valledupar (Cesar)	80.000	-0,5			
Nutrimins, 1 litro					
Ábrego (Norte de Santander)	12.500	0,0			
Agustín Codazzi (Cesar)	20.333	0,0			
Aquitania (Boyacá)	12.550	0,0			
Armenia (Quindío)	12.183	3,5			
Belén de Umbría (Risaralda)	13.760	-5,0			
Bogotá, D. C.	13.433	0,2			
Cali (Valle del Cauca)	14.000	0,0			
Cartago (Valle del Cauca)	13.033	0,0			
Chinchiná (Caldas)	15.333	-1,1			
Chiquinquirá (Boyacá)	12.667	0,0			
Corinto (Cauca)	13.833	-1,2			
Cota (Cundinamarca)	14.167	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	13.600	0,7			
El Doncello (Caquetá)	12.500	0,0			
El Santuario (Antioquia)	12.800	0,0			
Florencia (Caquetá)	12.500	2,0			
Fómeque (Cundinamarca)	14.667	-2,2			
Fresno (Tolima)	12.633	-6,4			
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.800	0,5			
Garzón (HUILA)	12.288	2,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	12.625	4,1			
La Unión (Valle del Cauca)	13.300	1,7			
Manizales (Caldas)	13.167	0,0			
Marsella (Risaralda)	11.500	1,1			
Medellín (Antioquia)	12.150	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	12.800	0,6			
Pacho (Cundinamarca)	12.567	0,5			
Palmira (Valle del Cauca)	14.000	1,2			
Pamplona (Norte de Santander)	13.125	-3,7			
Pereira (Risaralda)	12.833	-1,8			
Pitalito (Huila)	14.033	0,0			
Popayán (Cauca)	14.375	-5,2			
Puerto Rico (Caquetá)	14.000	1,3			
Riosucio (Caldas)	14.333	-0,7			
Roldanillo (Valle del Cauca)					
San Sebastián de Mariquita (Tolima)					
San Vicente de Chucurí (Santander)					
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)					
Santander de Quilichao (Cauca)					
Socorro (Santander)					
Sogamoso (Boyacá)					
Valledupar (Cesar)					
Yarumal (Antioquia)					
Omex Bio 8, 1 litro					
Anserma (Caldas)	49.150	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	47.288	0,1			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 1. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Omex Bio 8, 1 litro (continuación)																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Chinchiná (Caldas)	48.138	0,0	Socorro (Santander)	76.250	-1,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Manizales (Caldas)	46.075	0,0	Sogamoso (Boyacá)	74.333	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Pereira (Risaralda)	44.783	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	76.600	0,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	46.133	-0,2	Tuluá (Valle del Cauca)	82.467	0,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Omex K-41, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Aquitania (Boyacá)	29.250	0,6	Tunja (Boyacá)	73.833	0,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Belén de Umbría (Risaralda)	27.950	0,0	Túquerres (Nariño)	83.333	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Chinchiná (Caldas)	28.517	0,0	Rafos 12-24-12-2, 50 kilogramos (continuación)																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Chiquinquirá (Boyacá)	27.167	-1,2	Chocontá (Cundinamarca)	29.333	0,0	Socorro (Santander)	76.250	-1,3	Ipiales (Nariño)	27.840	0,7	Sogamoso (Boyacá)	74.333	0,0	Manizales (Caldas)	27.938	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	76.600	0,1	Peñol (Antioquia)	25.167	0,4	Tuluá (Valle del Cauca)	82.467	0,4	Pupiales (Nariño)	29.000	0,0	Tunja (Boyacá)	73.833	0,1	Sogamoso (Boyacá)	28.125	2,6	Túquerres (Nariño)	83.333	0,0	Túquerres (Nariño)	27.750	0,0	Raizal 400: 9-45-11, 1 kilogramo						Villapinzón (Cundinamarca)	26.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	29.433	3,6	Buesaco (Nariño)	24.000	-1,4	Poliquel calcio, 1 litro						Chinchiná (Caldas)	19.438	0,3	Ipiales (Nariño)	22.400	0,0	Ipiales (Nariño)	17.533	0,0	Pasto (Nariño)	21.900	-1,1	Pasto (Nariño)	16.525	0,0	Pupiales (Nariño)	23.560	0,0	Pupiales (Nariño)	17.300	0,0	Sibundoy (Putumayo)	22.000	-1,5	Sibundoy (Putumayo)	18.667	0,0	Túquerres (Nariño)	23.360	0,0	Túquerres (Nariño)	17.640	0,0	Sulfato de amonio (Sam) 21-0-0-24(S), 50 kilogramos						Poliquel Multi, 1 litro						Buesaco (Nariño)	14.667	-1,1	Aguachica (Cesar)	34.167	0,0	Chinchiná (Caldas)	14.417	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	34.767	0,0	Corinto (Cauca)	16.333	0,0	Cali (Valle del Cauca)	39.480	6,1	Ipiales (Nariño)	14.500	0,0	Campoalegre (Huila)	37.667	1,0	Manizales (Caldas)	16.967	0,0	Corinto (Cauca)	42.500	-1,9	Pasto (Nariño)	13.820	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	38.720	0,0	Piendamó (Cauca)	17.533	-0,2	Dagua (Valle del Cauca)	38.833	0,4	Popayán (Cauca)	17.000	-1,4	Garzón (Huila)	33.375	-1,5	Pupiales (Nariño)	14.500	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	38.017	-6,8	Sibundoy (Putumayo)	14.833	0,0	Ibagué (Tolima)	38.831	4,9	Túquerres (Nariño)	14.750	0,0	Ipiales (Nariño)	39.585	6,3	Potreros: 31-8-8-2, 50 kilogramos						Bogotá, D. C.	69.733	1,3	Lerida (Tolima)	40.135	0,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	69.320	2,2	Magangué (Bolívar)	38.333	2,7	Yarumal (Antioquia)	64.867	0,3	Medellín (Antioquia)	38.700	1,5	Rafos 12-24-12-2, 50 kilogramos						Cali (Valle del Cauca)	86.500	-2,3	Neiva (Huila)	35.333	2,2	El Rosal (Cundinamarca)	74.550	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	37.750	0,7	Ipiales (Nariño)	84.467	0,0	Pitalito (Huila)	37.000	3,3	Terra Sorb-foliar, 1 litro						El Carmen de Viboral (Antioquia)	29.996	-0,3	Popayán (Cauca)	45.333	-1,4	El Santuario (Antioquia)	27.500	14,6	Pupiales (Nariño)	40.075	1,7	Entrerríos (Antioquia)	30.833	-0,5	Tuluá (Valle del Cauca)	36.200	-0,2	Manizales (Caldas)	30.167	1,1	Valledupar (Cesar)	39.500	1,2	Marinilla (Antioquia)	29.200	-0,1							Medellín (Antioquia)	30.857	1,3							Peñol (Antioquia)	28.900	2,8							Santa Rosa de Osos (Antioquia)	32.517	0,4							Yarumal (Antioquia)	32.977	3,1						
Chocontá (Cundinamarca)	29.333	0,0	Socorro (Santander)	76.250	-1,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Ipiales (Nariño)	27.840	0,7	Sogamoso (Boyacá)	74.333	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Manizales (Caldas)	27.938	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	76.600	0,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Peñol (Antioquia)	25.167	0,4	Tuluá (Valle del Cauca)	82.467	0,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Pupiales (Nariño)	29.000	0,0	Tunja (Boyacá)	73.833	0,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Sogamoso (Boyacá)	28.125	2,6	Túquerres (Nariño)	83.333	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Túquerres (Nariño)	27.750	0,0	Raizal 400: 9-45-11, 1 kilogramo																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Villapinzón (Cundinamarca)	26.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	29.433	3,6	Buesaco (Nariño)	24.000	-1,4	Poliquel calcio, 1 litro						Chinchiná (Caldas)	19.438	0,3	Ipiales (Nariño)	22.400	0,0	Ipiales (Nariño)	17.533	0,0	Pasto (Nariño)	21.900	-1,1	Pasto (Nariño)	16.525	0,0	Pupiales (Nariño)	23.560	0,0	Pupiales (Nariño)	17.300	0,0	Sibundoy (Putumayo)	22.000	-1,5	Sibundoy (Putumayo)	18.667	0,0	Túquerres (Nariño)	23.360	0,0	Túquerres (Nariño)	17.640	0,0	Sulfato de amonio (Sam) 21-0-0-24(S), 50 kilogramos						Poliquel Multi, 1 litro						Buesaco (Nariño)	14.667	-1,1	Aguachica (Cesar)	34.167	0,0	Chinchiná (Caldas)	14.417	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	34.767	0,0	Corinto (Cauca)	16.333	0,0	Cali (Valle del Cauca)	39.480	6,1	Ipiales (Nariño)	14.500	0,0	Campoalegre (Huila)	37.667	1,0	Manizales (Caldas)	16.967	0,0	Corinto (Cauca)	42.500	-1,9	Pasto (Nariño)	13.820	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	38.720	0,0	Piendamó (Cauca)	17.533	-0,2	Dagua (Valle del Cauca)	38.833	0,4	Popayán (Cauca)	17.000	-1,4	Garzón (Huila)	33.375	-1,5	Pupiales (Nariño)	14.500	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	38.017	-6,8	Sibundoy (Putumayo)	14.833	0,0	Ibagué (Tolima)	38.831	4,9	Túquerres (Nariño)	14.750	0,0	Ipiales (Nariño)	39.585	6,3	Potreros: 31-8-8-2, 50 kilogramos						Bogotá, D. C.	69.733	1,3	Lerida (Tolima)	40.135	0,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	69.320	2,2	Magangué (Bolívar)	38.333	2,7	Yarumal (Antioquia)	64.867	0,3	Medellín (Antioquia)	38.700	1,5	Rafos 12-24-12-2, 50 kilogramos						Cali (Valle del Cauca)	86.500	-2,3	Neiva (Huila)	35.333	2,2	El Rosal (Cundinamarca)	74.550	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	37.750	0,7	Ipiales (Nariño)	84.467	0,0	Pitalito (Huila)	37.000	3,3	Terra Sorb-foliar, 1 litro						El Carmen de Viboral (Antioquia)	29.996	-0,3	Popayán (Cauca)	45.333	-1,4	El Santuario (Antioquia)	27.500	14,6	Pupiales (Nariño)	40.075	1,7	Entrerríos (Antioquia)	30.833	-0,5	Tuluá (Valle del Cauca)	36.200	-0,2	Manizales (Caldas)	30.167	1,1	Valledupar (Cesar)	39.500	1,2	Marinilla (Antioquia)	29.200	-0,1							Medellín (Antioquia)	30.857	1,3							Peñol (Antioquia)	28.900	2,8							Santa Rosa de Osos (Antioquia)	32.517	0,4							Yarumal (Antioquia)	32.977	3,1																																																						
Zipaquirá (Cundinamarca)	29.433	3,6	Buesaco (Nariño)	24.000	-1,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Poliquel calcio, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Chinchiná (Caldas)	19.438	0,3	Ipiales (Nariño)	22.400	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Ipiales (Nariño)	17.533	0,0	Pasto (Nariño)	21.900	-1,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Pasto (Nariño)	16.525	0,0	Pupiales (Nariño)	23.560	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Pupiales (Nariño)	17.300	0,0	Sibundoy (Putumayo)	22.000	-1,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Sibundoy (Putumayo)	18.667	0,0	Túquerres (Nariño)	23.360	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Túquerres (Nariño)	17.640	0,0	Sulfato de amonio (Sam) 21-0-0-24(S), 50 kilogramos																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Poliquel Multi, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Buesaco (Nariño)	14.667	-1,1	Aguachica (Cesar)	34.167	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Chinchiná (Caldas)	14.417	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	34.767	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Corinto (Cauca)	16.333	0,0	Cali (Valle del Cauca)	39.480	6,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Ipiales (Nariño)	14.500	0,0	Campoalegre (Huila)	37.667	1,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Manizales (Caldas)	16.967	0,0	Corinto (Cauca)	42.500	-1,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Pasto (Nariño)	13.820	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	38.720	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Piendamó (Cauca)	17.533	-0,2	Dagua (Valle del Cauca)	38.833	0,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Popayán (Cauca)	17.000	-1,4	Garzón (Huila)	33.375	-1,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Pupiales (Nariño)	14.500	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	38.017	-6,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Sibundoy (Putumayo)	14.833	0,0	Ibagué (Tolima)	38.831	4,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Túquerres (Nariño)	14.750	0,0	Ipiales (Nariño)	39.585	6,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Potreros: 31-8-8-2, 50 kilogramos																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Bogotá, D. C.	69.733	1,3	Lerida (Tolima)	40.135	0,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	69.320	2,2	Magangué (Bolívar)	38.333	2,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Yarumal (Antioquia)	64.867	0,3	Medellín (Antioquia)	38.700	1,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Rafos 12-24-12-2, 50 kilogramos																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Cali (Valle del Cauca)	86.500	-2,3	Neiva (Huila)	35.333	2,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
El Rosal (Cundinamarca)	74.550	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	37.750	0,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Ipiales (Nariño)	84.467	0,0	Pitalito (Huila)	37.000	3,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Terra Sorb-foliar, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
El Carmen de Viboral (Antioquia)	29.996	-0,3	Popayán (Cauca)	45.333	-1,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
El Santuario (Antioquia)	27.500	14,6	Pupiales (Nariño)	40.075	1,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Entrerríos (Antioquia)	30.833	-0,5	Tuluá (Valle del Cauca)	36.200	-0,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Manizales (Caldas)	30.167	1,1	Valledupar (Cesar)	39.500	1,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Marinilla (Antioquia)	29.200	-0,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Medellín (Antioquia)	30.857	1,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Peñol (Antioquia)	28.900	2,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	32.517	0,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Yarumal (Antioquia)	32.977	3,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 1. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Todo en Uno, 1 kilogramo					
Algeciras (Huila)	6.000	0,0			
Aquitania (Boyacá)	5.267	7,5			
Bogotá, D. C.	4.900	0,0			
Buesaco (Nariño)	5.400	1,3			
Cachipay (Cundinamarca)	6.000	0,0			
Cartago (Valle del Cauca)	4.717	0,0			
Chinácota (Norte de Santander)	6.400	-3,0			
Chipaque (Cundinamarca)	5.000	-2,4			
Choachí (Cundinamarca)	4.667	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	5.167	4,7			
Cota (Cundinamarca)	5.000	1,4			
Cúcuta (Norte de Santander)	4.167	0,0			
Duitama (Boyacá)	5.038	0,0			
El Rosal (Cundinamarca)	6.100	0,0			
Facatativá (Cundinamarca)	5.217	0,0			
Fómeque (Cundinamarca)	4.833	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	5.133	0,0			
Garagoa (Boyacá)	4.900	0,0			
Garzón (Huila)	4.950	-6,0			
Ipiales (Nariño)	5.500	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	5.000	6,4			
La Plata (Huila)	3.867	-7,9			
Marsella (Risaralda)	4.200	-2,3			
Ocaña (Norte de Santander)	5.125	0,0			
Pacho (Cundinamarca)	5.000	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	4.833	-6,5			
Pasto (Nariño)	4.467	-1,5			
Pitalito (Huila)	4.700	2,2			
Popayán (Cauca)	4.533	0,4			
Ramiriquí (Boyacá)	4.167	0,0			
Riosucio (Caldas)	4.283	0,0			
Salamina (Caldas)	4.333	-3,7			
San Gil (Santander)	5.333	3,2			
Santa Bárbara (Antioquia)	4.725	-1,0			
Sibaté (Cundinamarca)	4.700	-11,3			
Socorro (Santander)	5.567	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	5.280	-0,4			
Subachoque (Cundinamarca)	5.233	0,0			
Tibaná (Boyacá)	4.533	0,0			
Tunja (Boyacá)	4.725	-0,5			
Túquerres (Nariño)	5.600	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	4.625	0,0			
Total, 1 litro					
Andes (Antioquia)	18.300	1,9			
Armenia (Quindío)	15.333	0,1			
Belén de Umbría (Risaralda)	15.000	0,0			
Bogotá, D. C.	17.091	0,4			
El Santuario (Antioquia)	15.375	0,8			
Entrerríos (Antioquia)	14.450	-0,5			
Guarne (Antioquia)	15.267	0,1			
La Ceja (Antioquia)	17.433	4,0			
Tottal, 1 litro					
La Unión (Valle del Cauca)	16.105	9,3			
Marinilla (Antioquia)	14.860	0,4			
Marsella (Risaralda)	14.450	0,0			
Medellín (Antioquia)	15.575	0,8			
Palmira (Valle del Cauca)	16.100	1,9			
Pasto (Nariño)	15.233	-0,8			
Peñol (Antioquia)	15.167	0,0			
Pereira (Risaralda)	14.225	-0,5			
Rionegro (Antioquia)	14.075	0,0			
Riosucio (Caldas)	13.567	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	15.538	0,0			
San Vicente de Chucurí (Santander)	16.000	0,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.900	3,1			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.633	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.917	-1,5			
Socorro (Santander)	15.100	-0,8			
Túquerres (Nariño)	15.000	0,0			
Valledupar (Cesar)	18.000	0,0			
Yarumal (Antioquia)	15.433	-0,4			
Triple Q, 1 litro					
Ábrego (Norte de Santander)	14.800	0,0			
Corinto (Cauca)	15.833	-7,8			
Cúcuta (Norte de Santander)	14.433	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	14.625	0,0			
Triplehoja, 1 litro					
Cali (Valle del Cauca)	10.900	1,9			
Corinto (Cauca)	11.333	-2,9			
Ipiales (Nariño)	12.375	1,7			
Popayán (Cauca)	13.000	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	11.500	6,2			
Unoagro 41-3-3, 1 kilogramo					
Belén de Umbría (Risaralda)	4.283	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.417	-1,9			
Sogamoso (Boyacá)	5.500	0,0			
Urea 46%, 50 kilogramos					
Ábrego (Norte de Santander)	49.714	0,1			
Aguachica (Cesar)	53.333	0,0			
Agustín Codazzi (Cesar)	61.750	0,0			
Algeciras (Huila)	52.000	5,5			
Anserma (Caldas)	50.733	1,5			
Barbosa (Antioquia)	55.463	-4,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	50.783	0,7			
Bucaramanga (Santander)	57.214	0,7			
Buesaco (Nariño)	57.000	-0,4			
Cajamarca (Tolima)	57.167	-15,9			
Cali (Valle del Cauca)	54.267	3,0			
Campoalegre (Huila)	52.250	3,5			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 1. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Urea 46%, 50 kilogramos (continuación)					
Caucasia (Antioquia)					
Caucasia (Antioquia)	57.000	0,8	Socorro (Santander)	53.143	-2,4
Chinácota (Norte de Santander)	61.000	0,0	Sonsón (Antioquia)	55.667	1,2
Chinchiná (Caldas)	54.433	9,5	Tuluá (Valle del Cauca)	50.125	0,4
Chipaque (Cundinamarca)	66.667	8,4	Tunja (Boyacá)	51.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	54.475	4,3	Túquerres (Nariño)	57.286	-0,3
Chocontá (Cundinamarca)	56.000	1,8	Valledupar (Cesar)	56.000	-4,0
Corinto (Cauca)	55.333	1,2	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	55.775	-1,8
Cúcuta (Norte de Santander)	53.286	2,8	Villanueva (Casanare)	62.903	4,1
Dagua (Valle del Cauca)	50.533	-3,1	Villavicencio (Meta)	66.333	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	52.100	-2,6	Yarumal (Antioquia)	54.667	2,5
El Santuario (Antioquia)	52.500	-7,4	Yopal (Casanare)	64.333	1,6
Espinal (Tolima)	54.075	1,6			
Facatativá (Cundinamarca)	52.767	-1,1			
Fusagasugá (Cundinamarca)	55.583	0,5			
Garzón (Huila)	51.200	3,2			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	53.233	4,8			
Guarne (Antioquia)	56.163	0,0			
Ibagué (Tolima)	57.067	6,7			
Ipiales (Nariño)	56.123	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	49.708	0,7			
La Ceja (Antioquia)	56.513	1,1			
La Dorada (Caldas)	63.763	-1,5			
La Mesa (Cundinamarca)	68.333	0,5			
La Unión (Antioquia)	50.743	3,5			
Lerida (Tolima)	52.483	2,3			
Lorica (Córdoba)	55.333	1,8			
Magangué (Bolívar)	55.750	0,0			
Marinilla (Antioquia)	51.167	0,2			
Marsella (Risaralda)	50.090	0,5			
Medellín (Antioquia)	51.725	-1,6			
Neiva (Huila)	53.388	3,6			
Ocaña (Norte de Santander)	49.500	1,4			
Palmira (Valle del Cauca)	55.850	8,4			
Pamplona (Norte de Santander)	57.400	8,7			
Pasto (Nariño)	59.150	1,0			
Peñol (Antioquia)	53.000	0,0			
Pereira (Risaralda)	50.463	0,9			
Piendamó (Cauca)	57.600	0,0			
Pitalito (Huila)	52.740	3,9			
Popayán (Cauca)	57.375	-0,2			
Rionegro (Antioquia)	54.700	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	52.660	3,9			
Saldaña (Tolima)	54.733	7,4			
San Alberto (Cesar)	55.667	-5,1			
San Gil (Santander)	54.875	-4,1			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	62.333	1,4			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	54.250	-2,7			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	50.110	0,6			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	55.400	0,0			
Santander de Quilichao (Cauca)	54.667	2,6			
Sibaté (Cundinamarca)	55.683	2,8			
Urea 46%, 50 kilogramos (continuación)					
Wuxal calcio, 1 litro					
Ábrego (Norte de Santander)	28.667	0,0			
Anserma (Caldas)	32.600	0,0			
Armenia (Quindío)	31.217	-0,3			
Belén de Umbría (Risaralda)	33.100	0,2			
Bogotá, D. C.	32.125	-0,8			
Chinchiná (Caldas)	33.700	0,1			
Cota (Cundinamarca)	33.233	3,9			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	31.438	-0,8			
El Rosal (Cundinamarca)	31.683	0,0			
El Santuario (Antioquia)	30.500	-2,4			
Fusagasugá (Cundinamarca)	29.933	0,0			
Guarne (Antioquia)	30.833	0,0			
Ipiales (Nariño)	30.650	0,0			
La Ceja (Antioquia)	32.167	0,5			
Manizales (Caldas)	32.100	0,0			
Marinilla (Antioquia)	29.850	0,3			
Marsella (Risaralda)	32.600	1,0			
Ocaña (Norte de Santander)	30.667	0,0			
Pereira (Risaralda)	32.567	3,0			
Pupiales (Nariño)	32.667	0,0			
Rionegro (Antioquia)	31.872	-0,5			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	30.860	0,1			
Sogamoso (Boyacá)	32.700	5,1			
Subachoque (Cundinamarca)	31.267	0,0			
Túquerres (Nariño)	33.000	0,0			
Wuxal tapa negra, 1 litro					
Ábrego (Norte de Santander)	34.100	0,0			
Andes (Antioquia)	36.733	0,4			
Anserma (Caldas)	38.700	0,0			
Aquitania (Boyacá)	35.925	0,0			
Armenia (Quindío)	37.100	-0,3			
Belén de Umbría (Risaralda)	38.467	0,5			
Bogotá, D. C.	36.264	-0,2			
Cajamarca (Tolima)	37.925	1,9			
Cartago (Valle del Cauca)	39.373	0,9			
Chinchiná (Caldas)	39.950	0,0			

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

Cuadro 1. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (conclusión)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Wuxal tapa negra, 1 litro					
(continuación)					
Chiquinquirá (Boyacá)	36.680	1,2	Ábrego (Norte de Santander)	30.000	2,3
Chitagá (Norte de Santander)	36.000	2,9	Anserma (Caldas)	33.600	1,1
Corinto (Cauca)	38.833	-0,9	Aquitania (Boyacá)	32.580	2,5
Cota (Cundinamarca)	38.733	2,6	Belén de Umbría (Risaralda)	33.233	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	36.833	0,0	Bogotá, D. C.	32.675	1,9
Duitama (Boyacá)	34.067	2,9	Cajamarca (Tolima)	33.000	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	36.290	-0,3	Chinchiná (Caldas)	34.333	0,2
El Rosal (Cundinamarca)	37.483	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	31.700	3,7
El Santuario (Antioquia)	34.750	1,1	Chitagá (Norte de Santander)	32.000	-1,0
Facatativá (Cundinamarca)	36.167	0,0	Cota (Cundinamarca)	33.167	4,0
Guarne (Antioquia)	36.400	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	31.417	0,0
Ibagué (Tolima)	39.650	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	31.950	0,0
Ipiales (Nariño)	36.317	0,0	El Santuario (Antioquia)	31.500	-1,6
La Ceja (Antioquia)	37.188	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	31.933	0,0
La Unión (Antioquia)	35.900	3,1	Fusagasugá (Cundinamarca)	32.233	0,0
Manizales (Caldas)	38.430	0,0	Guarne (Antioquia)	32.000	0,0
Marinilla (Antioquia)	34.550	0,5	Ibagué (Tolima)	34.440	-0,3
Marsella (Risaralda)	38.233	1,2	Ipiales (Nariño)	32.067	0,0
Medellín (Antioquia)	37.500	-0,3	La Ceja (Antioquia)	31.843	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	35.333	0,0	Manizales (Caldas)	33.160	0,8
Pamplona (Norte de Santander)	37.275	3,1	Marinilla (Antioquia)	29.540	0,3
Pasto (Nariño)	36.350	-0,3	Ocaña (Norte de Santander)	31.667	0,0
Pereira (Risaralda)	39.167	1,7	Pamplona (Norte de Santander)	32.100	0,3
Piendamó (Cauca)	34.375	1,1	Pasto (Nariño)	32.100	0,5
Popayán (Cauca)	34.000	1,5	Pereira (Risaralda)	32.567	2,9
Pupiales (Nariño)	36.750	0,0	Pupiales (Nariño)	32.000	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	36.667	-1,2	Ramiriquí (Boyacá)	31.333	1,1
Rionegro (Antioquia)	36.923	-0,7	Rionegro (Antioquia)	32.394	-0,4
Samacá (Boyacá)	37.500	-0,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	30.720	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	36.040	0,1	Sibaté (Cundinamarca)	31.200	3,1
Sibaté (Cundinamarca)	35.933	1,3	Sibundoy (Putumayo)	33.833	1,0
Sibundoy (Putumayo)	36.333	0,0	Sogamoso (Boyacá)	33.925	7,2
Sogamoso (Boyacá)	38.150	2,8	Sonsón (Antioquia)	32.115	0,4
Sonsón (Antioquia)	37.128	-0,6	Subachoque (Cundinamarca)	31.533	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	36.800	0,0	Tunja (Boyacá)	31.633	0,0
Tunja (Boyacá)	36.733	0,9	Túquerres (Nariño)	32.200	2,2
Túquerres (Nariño)	35.667	1,6			
Villapinzón (Cundinamarca)	34.500	1,0			
Viterbo (Caldas)	38.233	0,0			
Yarumal (Antioquia)	35.667	0,0			

n. d. No determinado

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



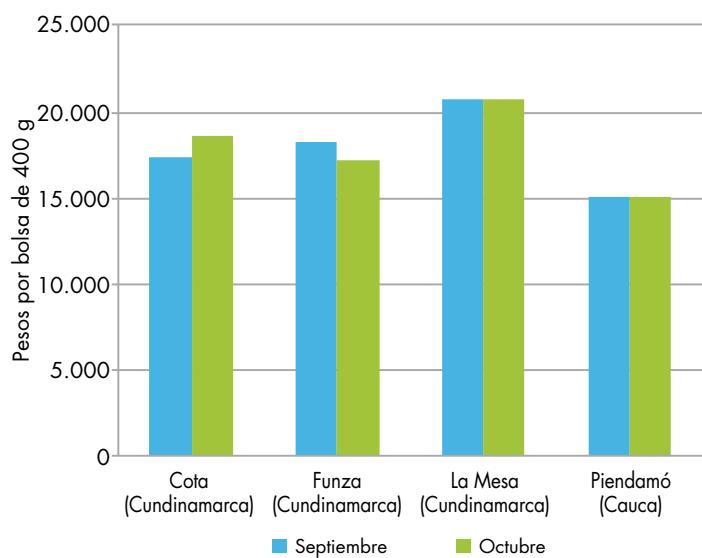
PRECIOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS

Fungicidas

En el mes de octubre de 2017 el precio del Antracol 70 Wp por bolsa de 400 gramos presentó una tendencia variable; esto es, estabilidad en 30 de los 85 mercados reportados, alzas en 34 mercados y bajas en los 21 mercados restantes. El mercado de La Mesa (Cundinamarca) mostró el precio más alto (\$20.600) con respecto a los demás mercados reportados, mientras que el mercado de Piendamó (Cauca) registró el precio más bajo (\$14.933). El mercado de Cota (Cundinamarca) presentó la variación más alta (6,9%), en donde el precio subió de \$17.333 a \$18.533.



Gráfico 4. Precios del Antracol 70 Wp, por bolsa de 400 gramos 2017 (septiembre-octubre)



Fuente: DANE, Sipsa.

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas 2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Agrifos 400 Sl, 1 litro		
Belén de Umbría (Risaralda)	32.117	0,0
Fresno (Tolima)	32.467	0,0
Manizales (Caldas)	33.233	0,0
Marsella (Risaralda)	33.788	-1,4
Pereira (Risaralda)	32.683	2,1
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	32.833	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	34.217	-0,6
Agrodyne Sl, 1 litro		
Cali (Valle del Cauca)	42.700	0,9
Campoalegre (Huila)	42.300	0,7
Cartago (Valle del Cauca)	40.523	0,1
Chinchiná (Caldas)	40.450	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	39.467	n.d.
Garagoa (Boyacá)	43.800	1,7

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Agrodyne Sl, 1 litro (continuación)		
Garzón (Huila)	38.375	-0,6
Ipiales (Nariño)	41.125	0,0
Manizales (Caldas)	40.388	0,0
Marsella (Risaralda)	40.438	0,0
Pereira (Risaralda)	42.533	0,0
Piendamó (Cauca)	38.625	0,0
Pitalito (Huila)	37.000	-3,6
Pupiales (Nariño)	41.400	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	39.100	0,9
Samacá (Boyacá)	44.000	-2,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	40.663	-0,5
Sogamoso (Boyacá)	45.333	-0,7
Tibáná (Boyacá)	43.333	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	38.438	0,4

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Agrodyne SI, 1 litro (continuación)								
Ventaquemada (Boyacá)	42.000	-2,3	Amistar 50 Wg, 40 gramos (continuación)					
Agrodyne SI, 300 centímetros cúbicos								
Aquitania (Boyacá)	14.450	-1,7	Cajamarca (Tolima)	18.900	0,3			
Ipiales (Nariño)	13.520	-1,5	Cáqueza (Cundinamarca)	17.833	0,0			
Pasto (Nariño)	13.367	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	17.750	0,0			
Pupiales (Nariño)	14.667	0,0	Choachí (Cundinamarca)	17.833	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	14.925	-1,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.180	1,4			
Alto 100 SI, 1 litro			El Rosal (Cundinamarca)	18.500	0,0			
Armenia (Quindío)	209.073	0,1	El Santuario (Antioquia)	16.350	1,4			
La Plata (Huila)	220.333	2,2	Fómeque (Cundinamarca)	18.167	0,0			
Pereira (Risaralda)	210.933	0,0	Fresno (Tolima)	18.950	-0,7			
Piendamó (Cauca)	210.000	0,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	18.100	-1,1			
Pitalito (Huila)	222.867	0,0	Garzón (Huila)	19.100	1,6			
Popayán (Cauca)	209.900	1,4	Guarne (Antioquia)	16.867	0,0			
Alto 100 SI, 100 centímetros cúbicos			Ibagué (Tolima)	19.380	0,9			
Algeciras (Huila)	24.560	1,7	Ipiales (Nariño)	18.520	0,0			
Anserma (Caldas)	24.067	-0,1	La Ceja (Antioquia)	17.620	0,0			
Armenia (Quindío)	23.880	0,0	La Plata (Huila)	19.033	0,4			
Belén de Umbría (Risaralda)	24.338	0,0	La Unión (Antioquia)	19.170	0,8			
Bogotá, D. C.	26.455	-0,9	La Unión (Valle del Cauca)	18.908	-0,3			
Cali (Valle del Cauca)	25.075	1,2	Manizales (Caldas)	19.325	2,9			
Corinto (Cauca)	24.833	1,4	Medellín (Antioquia)	17.000	-1,3			
Dagua (Valle del Cauca)	23.500	0,4	Neiva (Huila)	19.100	-1,0			
El Santuario (Antioquia)	23.667	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	18.000	0,0			
Garzón (Huila)	24.300	0,3	Pasto (Nariño)	19.200	-0,1			
Ibagué (Tolima)	25.367	-7,1	Peñol (Antioquia)	16.000	0,0			
La Celia (Risaralda)	25.113	-0,4	Pereira (Risaralda)	19.317	-0,7			
La Plata (Huila)	23.725	-2,1	Pitalito (Huila)	19.350	0,4			
Manizales (Caldas)	23.163	-0,1	Pupiales (Nariño)	19.020	0,0			
Marinilla (Antioquia)	23.150	0,2	Rionegro (Antioquia)	16.825	2,3			
Marsella (Risaralda)	23.750	0,2	Roldanillo (Valle del Cauca)	19.160	-0,1			
Medellín (Antioquia)	25.500	1,5	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	19.000	0,0			
Pereira (Risaralda)	24.363	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.280	-0,3			
Piendamó (Cauca)	24.540	0,2	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.388	-0,1			
Pitalito (Huila)	24.800	-1,0	Sibaté (Cundinamarca)	20.233	10,6			
Popayán (Cauca)	24.600	0,7	Sibundoy (Putumayo)	18.667	0,0			
Riosucio (Caldas)	24.167	0,0	Socorro (Santander)	19.667	0,0			
San Gil (Santander)	25.775	-1,0	Sonsón (Antioquia)	17.593	0,0			
Santa Bárbara (Antioquia)	25.497	0,1	Amistar Top, 1 litro					
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.083	0,0	Cali (Valle del Cauca)	207.300	-1,5			
Socorro (Santander)	24.533	4,2	Campaalegre (Huila)	193.850	-0,6			
Tuluá (Valle del Cauca)	24.950	0,1	Chiquinquirá (Boyacá)	192.667	-0,4			
Amistar 50 Wg, 40 gramos			Cúcuta (Norte de Santander)	184.400	0,0			
Ábrego (Norte de Santander)	16.900	0,0	Espinal (Tolima)	207.783	-0,7			
Belén de Umbría (Risaralda)	19.213	0,0	Garzón (Huila)	201.967	0,0			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Amistar Top, 1 litro (continuación)					
Saldaña (Tolima)					
Algeciras (Huila)	195.292	-0,3	Chiquinquirá (Boyacá)	17.700	3,0
Sibundoy (Putumayo)	199.667	1,4	Chocontá (Cundinamarca)	16.500	-1,0
Valledupar (Cesar)	213.333	0,4	Corinto (Cauca)	18.467	0,0
Amistar Top, 125 centímetros cúbicos (continuación)					
Ábrego (Norte de Santander)	28.375	0,0	Cota (Cundinamarca)	18.533	6,9
Algeciras (Huila)	32.150	2,1	Cúcuta (Norte de Santander)	17.000	0,0
Cali (Valle del Cauca)	33.267	-5,0	Dagua (Valle del Cauca)	17.500	0,6
Corinto (Cauca)	33.500	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.880	-1,6
Fresno (Tolima)	30.867	0,9	El Rosal (Cundinamarca)	17.100	0,0
Garzón (Huila)	32.050	0,0	El Santuario (Antioquia)	16.125	0,8
Ibagué (Tolima)	32.375	0,8	Facatativá (Cundinamarca)	17.833	0,0
Ipiales (Nariño)	30.125	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	16.667	2,0
La Plata (Huila)	32.100	0,6	Fresno (Tolima)	17.160	1,2
Pereira (Risaralda)	31.983	-0,3	Funza (Cundinamarca)	17.050	-6,6
Piendamó (Cauca)	32.667	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	16.725	-2,9
Pitalito (Huila)	32.075	-0,2	Garagoa (Boyacá)	17.600	0,0
Popayán (Cauca)	30.000	-1,3	Garzón (Huila)	16.675	1,5
Pupiales (Nariño)	30.275	-1,4	Granada (Meta)	17.891	2,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	30.883	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	18.283	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	31.333	0,0	Guarne (Antioquia)	16.667	0,0
Sibundoy (Putumayo)	30.167	1,1	Guateque (Boyacá)	18.467	0,0
Socorro (Santander)	30.233	-3,2	Ibagué (Tolima)	18.570	2,7
Amistar Ztra, 1 litro					
Belén de Umbría (Risaralda)	227.738	0,0	Ipiales (Nariño)	17.170	0,0
Pitalito (Huila)	240.500	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	18.140	1,5
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	229.617	0,0	La Ceja (Antioquia)	17.377	0,0
Amistar Ztra, 250 centímetros cúbicos					
Belén de Umbría (Risaralda)	63.463	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	20.600	0,0
Pitalito (Huila)	67.450	0,0	La Plata (Huila)	16.833	0,6
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	63.250	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	17.495	1,8
Antracol 70 Wp, 400 gramos					
Ábrego (Norte de Santander)	16.400	0,0	Manizales (Caldas)	17.780	0,0
Algeciras (Huila)	17.500	-0,6	Marinilla (Antioquia)	16.506	0,2
Anserma (Caldas)	17.933	0,0	Marsella (Risaralda)	17.820	1,1
Aquitania (Boyacá)	17.280	0,6	Medellín (Antioquia)	17.838	-0,1
Armenia (Quindío)	17.350	1,5	Ocaña (Norte de Santander)	16.000	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	17.988	-0,7	Pacho (Cundinamarca)	17.433	0,0
Bogotá, D. C.	17.269	1,0	Palmira (Valle del Cauca)	18.033	1,3
Buesaco (Nariño)	17.967	0,7	Pamplona (Norte de Santander)	17.875	0,0
Cajamarca (Tolima)	17.310	0,0	Pasto (Nariño)	17.425	1,1
Cali (Valle del Cauca)	18.825	2,0	Peñol (Antioquia)	16.400	0,6
Cartago (Valle del Cauca)	18.955	0,5	Pereira (Risaralda)	17.800	0,4
Chía (Cundinamarca)	20.200	0,0	Piendamó (Cauca)	14.933	-0,4
Chinchiná (Caldas)	18.538	0,0	Pitalito (Huila)	17.400	2,4
Chipaque (Cundinamarca)	17.000	-1,4	Popayán (Cauca)	15.000	-1,4

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

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Antracol 70 Wp, 400 gramos (continuación)					
Benomyl 50 Wp, 100 gramos (continuación)					
San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.420	-0,2	Bogotá, D. C.	6.625	-2,6
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.675	1,1	Manizales (Caldas)	6.117	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.400	1,3	Marsella (Risaralda)	6.550	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	18.000	0,0	Medellín (Antioquia)	6.167	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	19.300	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	6.167	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	16.671	-0,5	Pamplona (Norte de Santander)	6.650	-3,6
Siros (Norte de Santander)	18.750	-1,3	Pasto (Nariño)	7.363	-1,1
Socorro (Santander)	17.300	-1,0	Pereira (Risaralda)	6.420	-0,8
Sogamoso (Boyacá)	17.650	1,0	Piendamó (Cauca)	6.950	0,0
Sonsón (Antioquia)	17.043	0,0	Pitalito (Huila)	6.880	-1,4
Subachoque (Cundinamarca)	16.867	-1,0	Popayán (Cauca)	6.940	0,0
Tibaná (Boyacá)	17.300	0,0	Pupiales (Nariño)	6.950	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	17.580	-0,2	Sibundoy (Putumayo)	8.625	0,0
Tunja (Boyacá)	17.280	1,6	Tibaná (Boyacá)	6.633	0,0
Túquerres (Nariño)	16.625	-0,7			
Ventaquemada (Boyacá)	17.167	3,0			
Villanueva (Casanare)	20.309	1,7			
Villapinzón (Cundinamarca)	15.825	-0,8			
Villavicencio (Meta)	18.706	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	17.100	-1,0			
Azucos, 1 litro					
Ábrego (Norte de Santander)	12.667	0,0			
Andes (Antioquia)	15.233	1,8			
Chiquinquirá (Boyacá)	13.167	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.167	3,7			
El Rosal (Cundinamarca)	13.083	0,4			
Entrerríos (Antioquia)	13.774	8,2			
Fusagasugá (Cundinamarca)	14.100	3,3			
Guarne (Antioquia)	11.725	0,0			
Ipiales (Nariño)	13.183	0,0			
Marinilla (Antioquia)	11.675	0,4			
Medellín (Antioquia)	13.170	-2,2			
Ocaña (Norte de Santander)	11.500	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	14.333	0,2			
Pasto (Nariño)	12.875	1,1			
Pitalito (Huila)	13.700	-1,2			
Pupiales (Nariño)	14.100	0,0			
Rionegro (Antioquia)	11.567	0,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	13.300	1,1			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	13.955	2,9			
Túquerres (Nariño)	12.600	-1,6			
Yarumal (Antioquia)	13.970	-0,9			
Benomyl 50 Wp, 1 kilogramo					
Bogotá, D. C.	47.667	-1,4			
Chinchiná (Caldas)	48.100	-0,3			
Pamplona (Norte de Santander)	44.667	-3,9			
Benomyl 50 Wp, 100 gramos					
Apía (Risaralda)	6.400	0,0			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Carbendazim 500 Sc, 250 centímetros cúbicos								
San Gil (Santander)	11.333	3,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	24.213	-0,5			
Socorro (Santander)	10.750	-4,6	Saldaña (Tolima)	22.567	0,6			
Túquerres (Nariño)	10.333	0,0	Samacá (Boyacá)	22.750	0,2			
Cobrethane, 1 kilogramo (continuación)								
Ábrego (Norte de Santander)	23.167	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.917	0,0			
Andes (Antioquia)	25.933	-0,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.680	1,4			
Aquitania (Boyacá)	23.820	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	24.967	0,0			
Armenia (Quindío)	23.700	0,3	Sibaté (Cundinamarca)	22.271	-2,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	24.417	-2,2	Sibundoy (Putumayo)	25.333	n.d.			
Bogotá, D. C.	23.309	-0,9	Sogamoso (Boyacá)	24.180	1,8			
Cali (Valle del Cauca)	25.400	-1,8	Sonsón (Antioquia)	22.967	0,0			
Cáqueza (Cundinamarca)	24.250	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	23.600	0,0			
Chipaqué (Cundinamarca)	23.750	-1,0	Tibaná (Boyacá)	23.333	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	22.725	0,4	Tuluá (Valle del Cauca)	24.483	0,0			
Chitagá (Norte de Santander)	24.500	0,0	Tunja (Boyacá)	22.900	0,1			
Chocontá (Cundinamarca)	23.333	0,0	Túquerres (Nariño)	23.375	0,0			
Corinto (Cauca)	25.667	-0,6	Valledupar (Cesar)	23.167	0,0			
Cota (Cundinamarca)	22.933	-1,0	Ventajquemada (Boyacá)	22.333	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	23.267	0,0	Yarumal (Antioquia)	23.300	0,6			
Dagua (Valle del Cauca)	24.000	-0,6	Consento 450 Sc, 500 centímetros cúbicos					
Duitama (Boyacá)	23.775	6,6	Cajamarca (Tolima)	44.967	3,4			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	23.625	-3,6	Ocaña (Norte de Santander)	42.833	0,0			
Entrerríos (Antioquia)	23.033	-2,5	Pamplona (Norte de Santander)	42.333	1,6			
Espinal (Tolima)	22.717	-0,6	Curalancha Wp, 500 gramos					
Facatativá (Cundinamarca)	23.100	0,0	Ipiales (Nariño)	13.483	0,0			
Fómeque (Cundinamarca)	25.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.333	-5,1			
Fresno (Tolima)	23.750	0,4	Pupiales (Nariño)	13.500	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	22.350	0,6	Túquerres (Nariño)	12.667	0,0			
Garzón (Huila)	23.720	0,0	Curathane, 500 gramos					
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	25.483	-0,6	Ábrego (Norte de Santander)	13.333	0,0			
Guarne (Antioquia)	24.250	7,0	Cáqueza (Cundinamarca)	13.000	0,0			
Ibagué (Tolima)	24.580	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	13.400	-1,7			
Ipiales (Nariño)	23.833	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	12.267	-5,6			
La Ceja (Antioquia)	23.350	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	13.125	-1,9			
La Plata (Huila)	23.250	-0,4	Choachí (Cundinamarca)	13.667	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	23.693	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.720	0,3			
La Virginia (Risaralda)	26.117	0,0	Entrerríos (Antioquia)	12.580	-0,5			
Marinilla (Antioquia)	21.860	-0,8	Facatativá (Cundinamarca)	12.733	0,0			
Medellín (Antioquia)	22.433	-0,6	Garzón (Huila)	13.550	-4,4			
Ocaña (Norte de Santander)	22.000	0,0	Guarne (Antioquia)	12.767	0,0			
Pacho (Cundinamarca)	24.667	0,0	Ipiales (Nariño)	13.225	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	23.700	-0,6	La Ceja (Antioquia)	13.407	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	22.875	-1,1	La Plata (Huila)	13.275	0,0			
Pasto (Nariño)	24.575	0,0	La Unión (Antioquia)	12.473	2,2			
Peñol (Antioquia)	22.100	0,0	Marinilla (Antioquia)	11.917	0,5			
Pereira (Risaralda)	24.283	0,0	Medellín (Antioquia)	12.880	-0,2			
Pitalito (Huila)	24.160	-0,2	Neiva (Huila)	12.300	0,0			
Popayán (Cauca)	23.500	-0,1	Ocaña (Norte de Santander)	12.833	0,0			
Ramiriquí (Boyacá)	22.500	1,1						
Rionegro (Antioquia)	22.367	-0,8						

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

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																																																			
Curathane, 500 gramos (continuación)																																																																																																								
Pamplona (Norte de Santander)																																																																																																								
Pasto (Nariño)	12.600	-0,8	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.000	0,0																																																																																																			
Peñol (Antioquia)	12.167	0,0	Guateque (Boyacá)	12.167	0,0																																																																																																			
Pitalito (Huila)	13.700	0,0	Ipiales (Nariño)	13.367	0,0																																																																																																			
Popayán (Cauca)	12.333	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	13.367	-1,6																																																																																																			
Pupiales (Nariño)	12.375	-1,5	Málaga (Santander)	12.375	4,2																																																																																																			
Ramiriquí (Boyacá)	12.375	0,0	Marinilla (Antioquia)	12.375	0,3																																																																																																			
Samacá (Boyacá)	12.375	-1,0	Medellín (Antioquia)	12.375	0,9																																																																																																			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.375	-0,5	Pamplona (Norte de Santander)	12.375	1,1																																																																																																			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.375	1,6	Pasto (Nariño)	12.375	-0,8																																																																																																			
Sibaté (Cundinamarca)	12.375	-1,3	Peñol (Antioquia)	12.375	1,2																																																																																																			
Siros (Norte de Santander)	12.375	-0,9	Piendamó (Cauca)	12.375	-0,7																																																																																																			
Sogamoso (Boyacá)	12.375	-1,0	Pitalito (Huila)	12.375	0,0																																																																																																			
Sonsón (Antioquia)	12.375	-0,1	Popayán (Cauca)	12.375	-1,3																																																																																																			
Subachoque (Cundinamarca)	12.375	0,0	Pupiales (Nariño)	12.375	0,0																																																																																																			
Tibaná (Boyacá)	12.375	-0,5	Ramiriquí (Boyacá)	12.375	0,0																																																																																																			
Tunja (Boyacá)	12.375	-0,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	12.375	1,1																																																																																																			
Túquerres (Nariño)	12.375	0,0	Samacá (Boyacá)	12.375	-1,3																																																																																																			
Ventaquemada (Boyacá)	12.375	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.375	-0,2																																																																																																			
Villapinzón (Cundinamarca)	12.375	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	12.375	1,4																																																																																																			
Zipaquirá (Cundinamarca)	12.375	-2,5	Siros (Norte de Santander)	12.375	0,8																																																																																																			
Curaxil, 500 gramos																																																																																																								
Chocontá (Cundinamarca)	12.375	0,0	Socorro (Santander)	12.375	0,4																																																																																																			
Cúcuta (Norte de Santander)	12.375	0,0	Sogamoso (Boyacá)	12.375	-1,7																																																																																																			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.375	-1,0	Subachoque (Cundinamarca)	12.375	0,0																																																																																																			
Ipiales (Nariño)	12.375	-0,9	Tibaná (Boyacá)	12.375	0,0																																																																																																			
Pamplona (Norte de Santander)	12.375	-2,6	Tuluá (Valle del Cauca)	12.375	-0,4																																																																																																			
Piendamó (Cauca)	12.375	1,3	Tunja (Boyacá)	12.375	-0,6																																																																																																			
Popayán (Cauca)	12.375	1,5	Túquerres (Nariño)	12.375	0,0																																																																																																			
Siros (Norte de Santander)	12.375	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	12.375	0,0																																																																																																			
Tibaná (Boyacá)	12.375	2,1	Cymozeb, 500 gramos																																																																																																					
Tunja (Boyacá)	12.375	0,0	Túquerres (Nariño)	12.375	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	12.375	-4,8	Villapinzón (Cundinamarca)	12.375	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.375	0,0	Curzate M-8, 500 gramos						Bogotá, D. C.	12.375	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	12.375	0,0	Cali (Valle del Cauca)	12.375	2,3	Pamplona (Norte de Santander)	12.375	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	12.375	0,0	Pasto (Nariño)	12.375	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	12.375	0,9	Popayán (Cauca)	12.375	0,8	Chocontá (Cundinamarca)	12.375	0,0	Túquerres (Nariño)	12.375	1,1	Cota (Cundinamarca)	12.375	3,3	Villapinzón (Cundinamarca)	12.375	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	12.375	-2,8	Daconil 720 Sc, 1 litro						Duitama (Boyacá)	12.375	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.375	0,9	Ábrego (Norte de Santander)	12.375	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	12.375	0,0	Algeciras (Huila)	12.375	0,0	El Santuario (Antioquia)	12.375	3,9	Aquitania (Boyacá)	12.375	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	12.375	0,0	Armenia (Quindío)	12.375	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	12.375	0,0	Bogotá, D. C.	12.375	-1,1	Garagoa (Boyacá)	12.375	-0,8	Cajamarca (Tolima)	12.375	0,0
Túquerres (Nariño)	12.375	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	12.375	-4,8																																																																																																			
Villapinzón (Cundinamarca)	12.375	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.375	0,0																																																																																																			
Curzate M-8, 500 gramos																																																																																																								
Bogotá, D. C.	12.375	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	12.375	0,0																																																																																																			
Cali (Valle del Cauca)	12.375	2,3	Pamplona (Norte de Santander)	12.375	0,0																																																																																																			
Cáqueza (Cundinamarca)	12.375	0,0	Pasto (Nariño)	12.375	0,0																																																																																																			
Chipaque (Cundinamarca)	12.375	0,9	Popayán (Cauca)	12.375	0,8																																																																																																			
Chocontá (Cundinamarca)	12.375	0,0	Túquerres (Nariño)	12.375	1,1																																																																																																			
Cota (Cundinamarca)	12.375	3,3	Villapinzón (Cundinamarca)	12.375	0,0																																																																																																			
Dagua (Valle del Cauca)	12.375	-2,8	Daconil 720 Sc, 1 litro																																																																																																					
Duitama (Boyacá)	12.375	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.375	0,9	Ábrego (Norte de Santander)	12.375	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	12.375	0,0	Algeciras (Huila)	12.375	0,0	El Santuario (Antioquia)	12.375	3,9	Aquitania (Boyacá)	12.375	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	12.375	0,0	Armenia (Quindío)	12.375	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	12.375	0,0	Bogotá, D. C.	12.375	-1,1	Garagoa (Boyacá)	12.375	-0,8	Cajamarca (Tolima)	12.375	0,0																																																																		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.375	0,9	Ábrego (Norte de Santander)	12.375	0,0																																																																																																			
El Rosal (Cundinamarca)	12.375	0,0	Algeciras (Huila)	12.375	0,0																																																																																																			
El Santuario (Antioquia)	12.375	3,9	Aquitania (Boyacá)	12.375	0,0																																																																																																			
Fómeque (Cundinamarca)	12.375	0,0	Armenia (Quindío)	12.375	0,0																																																																																																			
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.375	0,0	Bogotá, D. C.	12.375	-1,1																																																																																																			
Garagoa (Boyacá)	12.375	-0,8	Cajamarca (Tolima)	12.375	0,0																																																																																																			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Daconil 720 Sc, 1 litro (continuación)								
Daconil 720 Sc, 250 centímetros cúbicos								
Choachí (Cundinamarca)	34.333	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	11.250	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	33.000	0,0	Algeciras (Huila)	13.000	0,0			
Dagua (Valle del Cauca)	36.800	-2,4	Aquitania (Boyacá)	11.875	1,1			
Duitama (Boyacá)	34.000	-0,7	Armenia (Quindío)	11.567	0,9			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	32.505	-0,7	Bogotá, D. C.	11.700	-0,7			
El Rosal (Cundinamarca)	35.583	0,0	Cajamarca (Tolima)	11.725	0,0			
El Santuario (Antioquia)	31.750	3,5	Chiquinquirá (Boyacá)	11.620	-1,5			
Facatativá (Cundinamarca)	35.567	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	12.667	0,0			
Fómeque (Cundinamarca)	35.000	0,0	Duitama (Boyacá)	11.325	0,0			
Fresno (Tolima)	35.920	0,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.267	0,1			
Fusagasugá (Cundinamarca)	35.560	0,6	El Santuario (Antioquia)	11.000	4,8			
Garagoa (Boyacá)	33.150	0,0	Fresno (Tolima)	12.100	3,0			
Garzón (Huila)	34.967	-0,6	Guateque (Boyacá)	11.675	0,0			
Guarne (Antioquia)	32.090	-0,6	Ibagué (Tolima)	12.233	0,0			
Guateque (Boyacá)	33.533	0,0	Ibagué (Tolima)	12.600	-0,3			
Ibagué (Tolima)	35.750	-1,0	Ipiales (Nariño)	11.471	0,0			
Ipiales (Nariño)	35.479	0,0	La Plata (Huila)	12.075	0,6			
La Ceja (Antioquia)	33.283	0,0	Medellín (Antioquia)	11.825	0,3			
La Unión (Valle del Cauca)	36.176	-0,9	Ocaña (Norte de Santander)	11.167	0,0			
Marinilla (Antioquia)	31.980	-0,5	Palmira (Valle del Cauca)	12.233	1,1			
Medellín (Antioquia)	35.200	0,4	Pamplona (Norte de Santander)	12.000	0,6			
Ocaña (Norte de Santander)	35.500	0,0	Pasto (Nariño)	11.838	-1,0			
Palmira (Valle del Cauca)	36.700	0,5	Peñol (Antioquia)	10.667	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	35.000	0,0	Pitalito (Huila)	12.900	-0,6			
Pasto (Nariño)	36.350	0,0	Popayán (Cauca)	13.200	0,8			
Peñol (Antioquia)	30.667	0,3	Ramiriquí (Boyacá)	11.500	3,4			
Piendamó (Cauca)	34.000	1,5	Roldanillo (Valle del Cauca)	12.013	0,0			
Pitalito (Huila)	36.200	-0,1	Samacá (Boyacá)	11.075	-1,1			
Popayán (Cauca)	35.333	-1,9	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	12.225	2,2			
Ramiriquí (Boyacá)	32.667	1,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	15.000	27,1			
Rionegro (Antioquia)	32.750	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	11.167	-1,2			
Roldanillo (Valle del Cauca)	36.825	-0,3	Socorro (Santander)	11.967	-1,6			
Samacá (Boyacá)	33.250	-0,7	Sogamoso (Boyacá)	12.060	4,1			
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	33.780	0,0	Tibaná (Boyacá)	11.800	0,0			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	36.500	-0,8	Tunja (Boyacá)	11.417	-0,7			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	32.480	0,4	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	36.833	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	11.375	2,2			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	33.706	2,6	Difenconazol 250 Ec, 1 litro					
Sibaté (Cundinamarca)	34.260	-3,4	Bogotá, D. C.	87.620	-2,0			
Silos (Norte de Santander)	35.000	0,7	Cajamarca (Tolima)	89.450	0,2			
Socorro (Santander)	35.233	-1,4	Cali (Valle del Cauca)	98.533	1,9			
Sogamoso (Boyacá)	33.780	0,9	Chinchiná (Caldas)	71.200	0,0			
Sonsón (Antioquia)	33.043	-0,3	El Santuario (Antioquia)	57.000	-6,7			
Subachoque (Cundinamarca)	36.200	0,0	Ipiales (Nariño)	66.200	-12,8			
Tibaná (Boyacá)	33.350	0,0	Marinilla (Antioquia)	66.286	-0,9			
Tunja (Boyacá)	32.983	0,5	Peñol (Antioquia)	56.667	0,0			
Túquerres (Nariño)	35.000	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	63.000	0,5			
Vélez (Santander)	32.333	-0,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	89.500	-1,3			
Ventaquemada (Boyacá)	32.000	-2,0	Sibundoy (Putumayo)	89.333	1,1			
Villapinzón (Cundinamarca)	32.250	0,8	Socorro (Santander)	81.100	-1,1			

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

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Difenoconazol 250 Ec, 1 litro (continuación)					
Túquerres (Nariño)					
Túquerres (Nariño)	73.375	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	13.667	0,0
Difenoconazol 250 Ec, 100 centímetros cúbicos					
Ipiales (Nariño)	12.210	-0,2	Corinto (Cauca)	16.167	1,0
Pasto (Nariño)	12.200	-0,3	Cota (Cundinamarca)	14.167	-2,1
Pupiales (Nariño)	14.250	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	14.367	0,0
Socorro (Santander)	12.133	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	15.067	-1,1
Túquerres (Nariño)	12.125	0,0	Duitama (Boyacá)	14.050	-0,9
Difenoconazol 250 Ec, 250 centímetros cúbicos					
Ipiales (Nariño)	23.833	0,0	El Doncello (Caquetá)	17.133	0,0
Marinilla (Antioquia)	25.489	0,1	El Paujil (Caquetá)	17.867	-0,7
Pasto (Nariño)	27.867	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	13.700	-0,7
Pitalito (Huila)	24.075	0,0	Espinal (Tolima)	15.267	-1,3
Pupiales (Nariño)	27.344	0,0	Florencia (Caquetá)	16.667	-3,4
Sibundoy (Putumayo)	33.333	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	14.000	0,0
Socorro (Santander)	25.400	-6,2	Fresno (Tolima)	15.233	-0,5
Túquerres (Nariño)	25.944	0,0	Fundación (Magdalena)	14.800	0,0
Diligent 720 Wp, 300 gramos					
Ipiales (Nariño)	16.233	0,0	Garzón (Huila)	15.000	-0,7
Pupiales (Nariño)	16.233	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	15.683	-0,1
Sogamoso (Boyacá)	16.250	-1,4	Ibagué (Tolima)	15.529	0,4
Tibaná (Boyacá)	14.600	1,2	Ipiales (Nariño)	15.300	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	13.875	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	16.175	-2,7
Dithane 60 Of, 1 litro					
Espinal (Tolima)	24.770	0,0	La Celia (Risaralda)	15.750	0,0
Lérida (Tolima)	23.450	-1,4	La Plata (Huila)	15.180	0,0
Saldaña (Tolima)	24.759	0,4	La Unión (Valle del Cauca)	13.973	-2,8
Dithane M-45 Wp Nt, 1 kilogramo					
Ábrego (Norte de Santander)	13.875	0,0	Lérida (Tolima)	14.559	1,4
Agustín Codazzi (Cesar)	19.333	0,0	Málaga (Santander)	16.000	3,2
Algeciras (Huila)	15.575	-0,8	Manizales (Caldas)	14.667	0,0
Anserma (Caldas)	15.200	0,0	Marsella (Risaralda)	15.475	-0,3
Aquitania (Boyacá)	13.760	-1,4	Medellín (Antioquia)	15.500	-1,6
Armenia (Quindío)	14.370	-2,9	Montería (Córdoba)	16.300	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	15.463	0,0	Neiva (Huila)	13.927	-1,5
Bogotá, D. C.	14.040	-0,8	Ocaña (Norte de Santander)	13.375	0,0
Buesaco (Nariño)	15.667	1,1	Palmira (Valle del Cauca)	15.180	-0,1
Cajamarca (Tolima)	15.725	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	13.400	-1,5
Cali (Valle del Cauca)	15.940	-2,1	Pereira (Risaralda)	15.113	0,0
Campoalegre (Huila)	15.200	0,9	Piendamó (Cauca)	14.300	-2,5
Cartago (Valle del Cauca)	14.833	-0,7	Pitalito (Huila)	15.340	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	15.500	0,0	Popayán (Cauca)	13.820	-1,1
Chinchiná (Caldas)	14.900	0,0	Puerto López (Meta)	17.100	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	13.980	-0,3	Pupiales (Nariño)	15.420	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	14.000	-3,6	Ramiriquí (Boyacá)	13.125	-1,9

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Dithane M-45 Wp Nt, 1 kilogramo (continuación)					
Socorro (Santander)					
Socorro (Santander)	14.400	0,0	Bogotá, D. C.	17.520	0,7
Sogamoso (Boyacá)	13.767	-0,1	Cali (Valle del Cauca)	19.625	-0,6
Subachoque (Cundinamarca)	13.700	-0,7	Cáqueza (Cundinamarca)	17.875	0,7
Tibaná (Boyacá)	13.167	-1,3	Chinchiná (Caldas)	19.038	1,3
Tuluá (Valle del Cauca)	14.970	-0,3	Chipaqué (Cundinamarca)	17.800	-1,1
Tunja (Boyacá)	13.583	-0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	17.975	2,7
Túquerres (Nariño)	14.667	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	18.333	0,0
Valledupar (Cesar)	16.580	-2,5	Choachí (Cundinamarca)	18.333	0,0
Ventajemada (Boyacá)	13.167	-1,3	Corinto (Cauca)	18.833	2,7
Villanueva (Casanare)	15.919	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	17.300	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	12.875	-1,9	Dagua (Valle del Cauca)	18.633	2,2
Villavicencio (Meta)	15.069	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.253	-1,4
Zipaquirá (Cundinamarca)	14.700	-0,2	El Rosal (Cundinamarca)	17.633	0,0
Dithane M-45, 1 kilogramo					
Barbosa (Antioquia)	14.800	1,1	El Santuario (Antioquia)	17.000	1,5
Bogotá, D. C.	14.367	-1,1	Entrerríos (Antioquia)	18.200	2,4
Cáqueza (Cundinamarca)	14.333	2,4	Facatativá (Cundinamarca)	17.700	-0,4
Caucasia (Antioquia)	15.450	1,3	Fómeque (Cundinamarca)	18.000	0,0
Chía (Cundinamarca)	17.267	-1,0	Fresno (Tolima)	18.100	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	14.000	1,2	Fusagasugá (Cundinamarca)	17.400	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.533	-2,7	Garagoa (Boyacá)	18.267	3,8
El Santuario (Antioquia)	13.325	0,6	Garzón (Huila)	17.350	0,3
Entrerríos (Antioquia)	14.250	1,1	Granada (Meta)	18.098	0,4
Facatativá (Cundinamarca)	13.833	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	18.967	1,4
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.900	-0,4	Guarne (Antioquia)	17.560	0,0
Guarne (Antioquia)	13.575	0,0	Ibagué (Tolima)	19.275	-0,3
La Ceja (Antioquia)	14.850	-0,8	Ipiales (Nariño)	17.892	0,0
Lebrija (Santander)	14.833	3,5	La Ceja (Antioquia)	17.540	-0,1
Madrid (Cundinamarca)	15.200	1,3	La Celia (Risaralda)	18.817	0,2
Marinilla (Antioquia)	13.760	-0,1	La Unión (Antioquia)	17.933	-1,5
Medellín (Antioquia)	15.813	-0,2	La Unión (Valle del Cauca)	17.911	-1,0
Pacho (Cundinamarca)	15.000	0,0	Manizales (Caldas)	18.400	0,0
Pasto (Nariño)	15.067	0,0	Marinilla (Antioquia)	17.183	-0,1
Peñol (Antioquia)	13.250	-0,9	Marsella (Risaralda)	18.150	0,0
Popayán (Cauca)	14.000	0,5	Medellín (Antioquia)	18.000	-0,6
Rionegro (Antioquia)	14.073	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	17.000	0,0
San Bernardo (Cundinamarca)	13.700	-0,5	Palmira (Valle del Cauca)	18.825	3,4
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.050	-1,4	Pamplona (Norte de Santander)	17.875	-3,9
Sibaté (Cundinamarca)	13.700	-2,1	Pasto (Nariño)	18.033	1,3
Sibundoy (Putumayo)	16.125	-0,8	Peñol (Antioquia)	16.860	0,2
Silos (Norte de Santander)	14.167	-1,2	Pereira (Risaralda)	18.583	0,9
Sonsón (Antioquia)	14.020	0,0	Pitalito (Huila)	17.967	0,9
Túquerres (Nariño)	14.525	0,0	Popayán (Cauca)	18.000	0,0
Yarumal (Antioquia)	14.475	-0,2	Pupiales (Nariño)	17.167	0,0
Elosal 720 Sc, 1 litro					
Ábrego (Norte de Santander)	17.000	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	17.933	-0,1
Agustín Codazzi (Cesar)	23.667	0,0	Rionegro (Antioquia)	18.538	0,1
Aquitania (Boyacá)	17.360	-0,6	Roldanillo (Valle del Cauca)	18.500	0,8
Armenia (Quindío)	17.300	1,9	Samacá (Boyacá)	18.075	0,0
			San Pedro de los Milagros (Antioquia)	18.280	0,0
			San Sebastián de Mariquita (Tolima)	19.167	0,0
			San Vicente Ferrer (Antioquia)	18.000	-0,2
			Santa Bárbara (Antioquia)	18.967	0,0

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

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																											
Elosal 720 Sc, 1 litro (continuación)																																
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)																																
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	18.163	0,1	La Celia (Risaralda)	18.650	0,0																											
Sibaté (Cundinamarca)	18.650	0,3	La Unión (Valle del Cauca)	16.971	2,6																											
Sibundoy (Putumayo)	16.971	-0,8	La Virginia (Risaralda)	18.739	0,0																											
Silos (Norte de Santander)	18.167	0,0	Madrid (Cundinamarca)	19.117	0,7																											
Sogamoso (Boyacá)	19.250	1,3	Manizales (Caldas)	18.333	0,7																											
Sonsón (Antioquia)	18.400	1,5	Marinilla (Antioquia)	18.375	0,0																											
Subachoque (Cundinamarca)	17.526	0,6	Marsella (Risaralda)	18.171	1,3																											
Tibaná (Cundinamarca)	17.433	-1,1	Medellín (Antioquia)	18.690	0,1																											
Tunja (Boyacá)	17.933	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	17.600	-0,2																											
Túquerres (Nariño)	17.767	1,9	Pacho (Cundinamarca)	17.500	0,0																											
Villapinzón (Cundinamarca)	17.125	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	18.833	0,0																											
Yarumal (Antioquia)	17.167	2,0	Pamplona (Norte de Santander)	18.850	0,3																											
	18.040	3,1	Pasto (Nariño)	18.940	0,0																											
Fitoraz 76 Wp, 500 gramos (continuación)																																
Ábrego (Norte de Santander)	17.500	0,0	Peñol (Antioquia)	18.560	0,5																											
Algeciras (Huila)	18.625	-0,7	Pereira (Risaralda)	17.500	1,4																											
Anserma (Caldas)	19.417	0,0	Piendamó (Cauca)	18.913	0,3																											
Aquitania (Boyacá)	18.200	-0,5	Pitalito (Huila)	17.825	-0,6																											
Armenia (Quindío)	18.167	-0,2	Popayán (Cauca)	18.625	2,1																											
Belén de Umbría (Risaralda)	19.288	0,0	Pupiales (Nariño)	17.750	0,0																											
Bogotá, D. C.	19.388	1,0	Ramiriquí (Boyacá)	18.458	0,0																											
Cajamarca (Tolima)	18.725	0,0	Rionegro (Antioquia)	18.500	0,0																											
Cali (Valle del Cauca)	20.525	5,3	Riosucio (Caldas)	18.100	0,0																											
Cáqueza (Cundinamarca)	18.625	0,7	Roldanillo (Valle del Cauca)	19.400	0,0																											
Cartago (Valle del Cauca)	18.875	1,7	Samacá (Boyacá)	18.950	0,1																											
Chía (Cundinamarca)	21.900	0,0	San Bernardo (Cundinamarca)	18.825	-0,5																											
Chinchiná (Caldas)	19.617	0,0	San Gil (Santander)	18.300	-0,2																											
Chipaque (Cundinamarca)	19.333	-3,5	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	19.867	0,0																											
Chiquinquirá (Boyacá)	18.457	2,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.625	0,0																											
Choachí (Cundinamarca)	18.667	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	18.633	-0,1																											
Chocontá (Cundinamarca)	18.333	1,9	Sevilla (Valle del Cauca)	19.100	-1,5																											
Corinto (Cauca)	19.167	0,9	Sibaté (Cundinamarca)	20.300	3,4																											
Cota (Cundinamarca)	19.600	4,8	Sibundoy (Putumayo)	18.000	-0,8																											
Cúcuta (Norte de Santander)	18.033	0,0	Socorro (Santander)	20.000	0,0																											
Dagua (Valle del Cauca)	18.733	0,4	Sogamoso (Boyacá)	19.233	1,2																											
Duitama (Boyacá)	18.625	1,4	Subachoque (Cundinamarca)	18.450	0,0																											
El Carmen de Viboral (Antioquia)	18.457	2,1	Tibaná (Boyacá)	18.517	0,0																											
El Rosal (Cundinamarca)	18.517	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	18.333	0,9																											
El Santuario (Antioquia)	17.750	4,4	Tunja (Boyacá)	18.638	0,9																											
Facatativá (Cundinamarca)	18.633	0,0	Túquerres (Nariño)	18.200	0,0																											
Fómeque (Cundinamarca)	18.000	0,0	Vélez (Santander)	18.000	0,0																											
Fresno (Tolima)	18.240	0,3	Ventajquemada (Boyacá)	17.667	-1,9																											
Funza (Cundinamarca)	18.633	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	18.533	0,0																											
Fusagasugá (Cundinamarca)	17.925	-0,4	Viterbo (Caldas)	17.750	0,0																											
Garagoa (Boyacá)	18.625	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	19.050	0,0																											
Garzón (Huila)	17.675	-1,4		18.317	0,0																											
Granada (Meta)	18.801	0,2	Forum 500 Wp, 120 gramos																													
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	19.417	0,2	Íbague (Tolima)	19.420	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	11.500	0,0	Ipiales (Nariño)	18.291	0,0	Andes (Antioquia)	15.700	0,2				Aquitania (Boyacá)	10.625	-1,2				Bogotá, D. C.	12.000	0,0				Cáqueza (Cundinamarca)	11.000	0,0
Íbague (Tolima)	19.420	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	11.500	0,0																											
Ipiales (Nariño)	18.291	0,0	Andes (Antioquia)	15.700	0,2																											
			Aquitania (Boyacá)	10.625	-1,2																											
			Bogotá, D. C.	12.000	0,0																											
			Cáqueza (Cundinamarca)	11.000	0,0																											

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Forum 500 Wp, 120 gramos (continuación)								
Chipaqué (Cundinamarca)								
Chiquinquirá (Boyacá)	11.625	1,1	Belén de Umbría (Risaralda)	10.625	5,7			
Chocontá (Cundinamarca)	10.167	-4,7	La Unión (Valle del Cauca)	10.167	3,2			
Cota (Cundinamarca)	10.833	3,2	Pamplona (Norte de Santander)	10.500	0,0			
Duitama (Boyacá)	10.160	-2,8	Peñol (Antioquia)	10.117	-1,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.160	-2,8	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.675	0,3			
El Rosal (Cundinamarca)	10.160	-2,8	Facatativá (Cundinamarca)	9.900	0,0			
El Santuario (Antioquia)	10.117	-1,0	Fómeque (Cundinamarca)	12.333	0,0			
Ipiales (Nariño)	9.675	0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	10.475	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	9.900	0,0	Garagoa (Boyacá)	11.550	0,0			
Marinilla (Antioquia)	12.333	0,0	Guateque (Boyacá)	11.900	0,0			
Medellín (Antioquia)	10.475	0,0	Ipiales (Nariño)	11.900	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	11.550	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	10.914	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	11.900	0,0	Marinilla (Antioquia)	11.840	0,2			
Peñol (Antioquia)	10.900	0,0	Medellín (Antioquia)	9.825	-1,1			
Pereira (Risaralda)	11.900	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	10.875	1,2			
Ramiriquí (Boyacá)	10.425	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.167	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	12.000	2,2	Peñol (Antioquia)	11.375	2,2			
Samacá (Boyacá)	12.000	2,2	Pereira (Risaralda)	9.667	0,0			
Silos (Norte de Santander)	10.425	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	12.133	-3,2			
Socorro (Santander)	12.000	2,9	Roldanillo (Valle del Cauca)	10.333	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	12.000	2,9	Samacá (Boyacá)	11.900	0,0			
Tibaná (Boyacá)	10.425	0,0	Silos (Norte de Santander)	10.900	0,0			
Tunja (Boyacá)	12.000	2,9	Socorro (Santander)	12.133	-2,2			
Ventajquemada (Boyacá)	10.425	0,0	Sogamoso (Boyacá)	12.133	-2,2			
Villapinzón (Cundinamarca)	10.425	0,0	Tibaná (Boyacá)	10.925	1,6			
Zipaquirá (Cundinamarca)	10.425	0,0	Tunja (Boyacá)	10.900	0,0			
Fungitox 720 Sc, 1 litro								
Chitagá (Norte de Santander)	10.900	0,0	Ventajquemada (Boyacá)	10.800	-3,1			
Pamplona (Norte de Santander)	10.900	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.500	1,6			
Popayán (Cauca)	10.900	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	9.625	0,0			
Túquerres (Nariño)	10.900	0,0	Impact 125 Sc, 1 litro					
Belén de Umbría (Risaralda)								
El Santuario (Antioquia)	104.125	0,1	Belén de Umbría (Risaralda)	82.000	5,1			
Granada (Meta)	82.000	5,1	El Santuario (Antioquia)	95.456	0,0			
La Plata (Huila)	95.456	0,0	Granada (Meta)	105.833	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	105.833	0,0	La Plata (Huila)	105.159	3,1			
Manizales (Caldas)	105.159	3,1	La Unión (Valle del Cauca)	107.633	0,0			
Neiva (Huila)	107.633	0,0	Manizales (Caldas)	100.901	-1,3			
Pereira (Risaralda)	100.901	-1,3	Neiva (Huila)	105.567	0,1			
Pitalito (Huila)	105.567	0,1	Pereira (Risaralda)	106.083	-2,6			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	106.083	-2,6	Pitalito (Huila)	107.263	0,0			
Kasumin 2% Sl, 1 litro								
Algeciras (Huila)								
Armenia (Quindío)	31.000	0,0	Algeciras (Huila)	29.900	1,8			
Bogotá, D. C.	29.900	1,8	Armenia (Quindío)	31.117	-1,6			
Bucaramanga (Santander)	27.500	-8,3	Bogotá, D. C.	27.500	-8,3			
Cali (Valle del Cauca)	32.300	-2,8	Bucaramanga (Santander)	32.000	-4,0			
Cáqueza (Cundinamarca)	32.000	-4,0	Cali (Valle del Cauca)	32.400	-1,8			
Chipaque (Cundinamarca)	32.400	-1,8	Cáqueza (Cundinamarca)	31.425	1,4			
Chiquinquirá (Boyacá)	31.425	1,4	Chipaque (Cundinamarca)	32.333	-1,0			
Choachí (Cundinamarca)	32.333	-1,0	Chiquinquirá (Boyacá)	31.000	2,8			
Corinto (Cauca)	31.000	2,8	Choachí (Cundinamarca)	30.500	-3,0			
Dagua (Valle del Cauca)	28.125	1,4	Corinto (Cauca)	28.667	0,0			
El Santuario (Antioquia)	28.667	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	32.840	0,0			
Fómeque (Cundinamarca)	32.840	0,0	El Santuario (Antioquia)	31.375	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	31.375	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	27.333	-1,2			
Garagoa (Boyacá)	31.375	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	29.100	0,0			
Garzón (Huila)	27.333	-1,2	Garagoa (Boyacá)	30.167	-1,1			
Guarne (Antioquia)	29.100	0,0	Garzón (Huila)	32.840	0,0			
Guateque (Boyacá)	29.100	0,0	Guarne (Antioquia)	23.888	-9,4			
Ipiales (Nariño)	30.167	-1,1	Guateque (Boyacá)	30.533	0,0			
Lérida (Tolima)	32.840	0,0	Ipiales (Nariño)	30.875	0,0			
Manizales (Caldas)	32.840	0,0	Lérida (Tolima)	29.619	-1,4			
Marsella (Risaralda)	32.840	0,0	Manizales (Caldas)	31.525	-0,5			
Neiva (Huila)	32.840	0,0	Marsella (Risaralda)	26.167	1,9			
Palmira (Valle del Cauca)	32.840	0,0	Neiva (Huila)	28.400	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	32.840	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	31.300	0,0			
Peñol (Antioquia)	32.840	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	27.000	-1,2			
Pereira (Risaralda)	32.840	0,0	Peñol (Antioquia)	29.700	-0,8			
Piendamó (Cauca)	32.840	0,0	Pereira (Risaralda)	27.250	-0,9			
Pitalito (Huila)	32.840	0,0	Piendamó (Cauca)	33.000	0,0			
Popayán (Cauca)	32.840	0,0	Pitalito (Huila)	29.125	0,0			
Pupiales (Nariño)	32.840	0,0	Popayán (Cauca)	30.200	0,3			
Rionegro (Antioquia)	32.840	0,0	Pupiales (Nariño)	30.467	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	32.840	0,0	Rionegro (Antioquia)	30.500	-5,4			
Sabana de Torres (Santander)	32.840	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	29.920	0,2			
San Alberto (Cesar)	32.840	0,0	Sabana de Torres (Santander)	31.075	0,5			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	32.840	0,0	San Alberto (Cesar)	31.333	5,6			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.840	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	32.233	0,0			
Socorro (Santander)	32.840	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	31.600	1,6			
Subachoque (Cundinamarca)	32.840	0,0	Socorro (Santander)	31.625	0,0			
Tibáná (Boyacá)	32.840	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	31.625	0,0			
Túquerres (Nariño)	32.840	0,0	Tibáná (Boyacá)	31.625	0,0			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Kasumin 2% Sl, 250 centímetros cúbicos								
Mancozeb 80 Wp, 1 kilogramo								
Aquitania (Boyacá)	13.667	-0,6	Ibague (Tolima)	14.420	0,0			
Ipiales (Nariño)	10.820	-1,8	Jamundí (Valle del Cauca)	15.667	-4,1			
Pupiales (Nariño)	11.333	0,0	La Ceja (Antioquia)	13.970	0,9			
Tibáná (Boyacá)	11.167	0,0	La Celia (Risaralda)	14.267	3,8			
Túquerres (Nariño)	11.333	0,0	Lebrija (Santander)	14.167	0,0			
Bogotá, D. C.	13.560	-0,6	Málaga (Santander)	15.500	-3,1			
Chinácota (Norte de Santander)	13.667	0,0	Manizales (Caldas)	13.133	-1,7			
Chiquinquirá (Boyacá)	14.217	3,0	Marinilla (Antioquia)	12.740	0,2			
Cúcuta (Norte de Santander)	12.900	0,0	Marsella (Risaralda)	13.300	-2,1			
Ibagué (Tolima)	12.979	0,8	Medellín (Antioquia)	15.358	-2,0			
Marinilla (Antioquia)	13.500	1,4	Ocaña (Norte de Santander)	13.833	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	13.250	0,0	Pacho (Cundinamarca)	14.667	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	12.917	-0,6	Palmira (Valle del Cauca)	14.260	1,1			
Pasto (Nariño)	13.950	-0,9	Pamplona (Norte de Santander)	12.667	-5,0			
Piendamó (Cauca)	13.933	0,0	Pasto (Nariño)	14.040	0,0			
Popayán (Cauca)	13.800	-0,4	Peñol (Antioquia)	12.500	0,0			
Sibaté (Cundinamarca)	13.550	-2,3	Pereira (Risaralda)	13.150	0,0			
Sibundoy (Putumayo)	15.167	0,0	Piendamó (Cauca)	14.700	-0,9			
Túquerres (Nariño)	14.100	0,0	Popayán (Cauca)	14.878	-1,3			
Manzate 200 Wp, 1 kilogramo								
Ábrego (Norte de Santander)	13.700	0,0	Pupiales (Nariño)	14.667	0,0			
Apía (Risaralda)	14.000	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	13.000	0,0			
Aquitania (Boyacá)	14.000	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	13.983	-1,2			
Armenia (Quindío)	13.093	0,2	Samacá (Boyacá)	13.425	-0,9			
Belén de Umbría (Risaralda)	13.775	0,0	San Gil (Santander)	15.167	0,0			
Bogotá, D. C.	13.300	-0,8	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	15.250	0,8			
Buesaco (Nariño)	15.167	1,1	San Vicente de Chucurí (Santander)	16.125	-4,9			
Cali (Valle del Cauca)	14.980	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	15.375	0,0			
Cartago (Valle del Cauca)	14.588	0,3	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.675	0,0			
Chinácota (Norte de Santander)	16.000	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	15.000	0,2			
Chipaque (Cundinamarca)	13.375	1,6	Saravena (Arauca)	15.333	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	13.267	-2,9	Sibundoy (Putumayo)	16.000	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	13.000	-1,3	Silos (Norte de Santander)	13.500	-0,9			
Corinto (Cauca)	15.667	-1,1	Socorro (Santander)	14.000	0,0			
Cota (Cundinamarca)	13.167	-2,0	Sogamoso (Boyacá)	13.500	1,5			
Cúcuta (Norte de Santander)	13.167	0,0	Tibaná (Boyacá)	13.333	0,0			
Dagua (Valle del Cauca)	14.200	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	13.750	-1,4			
Duitama (Boyacá)	13.733	-1,2	Tunja (Boyacá)	13.233	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.956	-0,5	Túquerres (Nariño)	14.214	0,0			
El Santuario (Antioquia)	12.575	2,7	Vélez (Santander)	14.000	1,2			
Fresno (Tolima)	14.175	-0,9	Ventajquemada (Boyacá)	13.167	0,0			
Funza (Cundinamarca)	13.800	0,0	Villanueva (Casanare)	15.632	4,7			
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.567	-1,3	Villapinzón (Cundinamarca)	12.000	0,0			
Garagoa (Boyacá)	14.325	1,8	Villavicencio (Meta)	14.750	0,0			
Garzón (Huila)	14.267	-4,9	Zipaquirá (Cundinamarca)	13.533	-1,9			
Granada (Meta)	13.845	1,5	Mertect 500 Sc, 1 litro					
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.733	0,0	Armenia (Quindío)	192.250	0,0			
Guateque (Boyacá)	14.433	-1,5	Chiquinquirá (Boyacá)	181.333	1,1			
			Fresno (Tolima)	188.667	0,0			
			Ibagué (Tolima)	197.420	-2,1			
			Palmira (Valle del Cauca)	193.250	-0,3			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																																																																																																																																																																																																																					
Mertect 500 Sc, 1 litro (continuación)																																																																																																																																																																																																																																																																										
Popayán (Cauca) 166.800 -1,4																																																																																																																																																																																																																																																																										
San Sebastián de Mariquita (Tolima) 195.500 0,0			Tuluá (Valle del Cauca) 22.475 2,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
Valledupar (Cesar) 203.333 -0,6			Tunja (Boyacá) 20.575 4,6																																																																																																																																																																																																																																																																							
Mertect 500 Sc, 100 centímetros cúbicos (continuación)																																																																																																																																																																																																																																																																										
Ábrego (Norte de Santander) 20.333 0,0			Villapinzón (Cundinamarca) 18.625 0,7																																																																																																																																																																																																																																																																							
Algeciras (Huila) 22.600 -1,7			Nativo Sc, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																																																							
Andes (Antioquia) 24.267 0,7			Anserma (Caldas) 22.500 -0,7			Armenia (Quindío) 143.350 -2,2			Aquitania (Boyacá) 19.950 -1,8			Cajamarca (Tolima) 139.000 0,0			Armenia (Quindío) 21.983 0,3			Chiquinquirá (Boyacá) 147.333 2,7			Belén de Umbría (Risaralda) 22.967 0,0			Fresno (Tolima) 146.475 0,0			Bogotá, D. C. 21.057 1,0			Granada (Meta) 151.413 1,1			Cajamarca (Tolima) 22.575 -0,2			Ibagué (Tolima) 148.295 0,5			Cali (Valle del Cauca) 23.800 -0,4			Marinilla (Antioquia) 142.100 0,1			Cáqueza (Cundinamarca) 22.000 0,0			Ocaña (Norte de Santander) 145.333 0,0			Chipaqué (Cundinamarca) 19.250 -1,3			Pereira (Risaralda) 156.238 1,5			Chiquinquirá (Boyacá) 21.200 1,0			Saldaña (Tolima) 145.813 -0,2			Choachí (Cundinamarca) 20.500 -5,4			San Vicente Ferrer (Antioquia) 143.833 0,1			Corinto (Cauca) 23.833 1,4			Santa Rosa de Cabal (Risaralda) 151.138 0,0			El Rosal (Cundinamarca) 21.700 0,0			Nativo Sc, 120 centímetros cúbicos						El Santuario (Antioquia) 19.825 7,2			Fómeque (Cundinamarca) 23.333 1,4			Ábrego (Norte de Santander) 20.000 0,0			Fusagasugá (Cundinamarca) 21.725 0,0			Algeciras (Huila) 19.600 -1,0			Garagoa (Boyacá) 21.675 0,0			Belén de Umbría (Risaralda) 20.700 0,2			Garzón (Huila) 22.740 -0,4			Cajamarca (Tolima) 21.000 0,0			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) 22.967 0,0			Chinchiná (Caldas) 21.363 0,0			Ibagué (Tolima) 22.800 0,0			El Santuario (Antioquia) 20.125 -1,0			Ipiales (Nariño) 22.671 0,0			Garzón (Huila) 20.180 0,2			La Plata (Huila) 22.175 0,9			Ibagué (Tolima) 21.350 0,6			Manizales (Caldas) 22.317 -0,9			Ipiales (Nariño) 20.525 0,0			Marinilla (Antioquia) 20.890 0,5			Manizales (Caldas) 20.588 0,0			Marsella (Risaralda) 22.550 0,6			Marsella (Risaralda) 20.583 0,0			Palmira (Valle del Cauca) 22.150 0,5			Ocaña (Norte de Santander) 19.500 0,0			Pamplona (Norte de Santander) 22.567 -0,4			Pasto (Nariño) 20.225 0,6			Peñol (Antioquia) 19.875 0,0			Peñol (Antioquia) 19.400 2,1			Pereira (Risaralda) 22.667 0,0			Pereira (Risaralda) 20.775 3,2			Piendamó (Cauca) 19.750 0,0			Pupiales (Nariño) 20.125 0,0			Pitalito (Huila) 23.160 0,2			Rionegro (Antioquia) 19.675 0,0			Popayán (Cauca) 20.240 -1,3			Riosucio (Caldas) 21.133 -0,9			Pupiales (Nariño) 23.250 -0,4			Roldanillo (Valle del Cauca) 20.575 -0,7			Riosucio (Caldas) 22.567 -2,0			San Vicente Ferrer (Antioquia) 19.467 0,2			Roldanillo (Valle del Cauca) 22.338 -0,6			Santa Rosa de Cabal (Risaralda) 20.667 0,2			San Gil (Santander) 23.500 3,7			Sibundoy (Putumayo) 21.667 0,0			San Vicente de Chucurí (Santander) 25.250 -2,9			Socorro (Santander) 20.000 n.d.			Santa Bárbara (Antioquia) 23.167 0,0			Tuluá (Valle del Cauca) 20.150 0,0			Sibundoy (Putumayo) 22.333 0,0			Túquerres (Nariño) 20.667 0,0			Socorro (Santander) 22.167 n.d.			Opera Sc, 1 litro						Sogamoso (Boyacá) 21.940 3,3			Tibaná (Boyacá) 21.025 1,2			Bogotá, D. C. 138.870 2,0						Ipiales (Nariño) 129.633 0,0						Pamplona (Norte de Santander) 128.000 1,9		
Anserma (Caldas) 22.500 -0,7			Armenia (Quindío) 143.350 -2,2																																																																																																																																																																																																																																																																							
Aquitania (Boyacá) 19.950 -1,8			Cajamarca (Tolima) 139.000 0,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
Armenia (Quindío) 21.983 0,3			Chiquinquirá (Boyacá) 147.333 2,7																																																																																																																																																																																																																																																																							
Belén de Umbría (Risaralda) 22.967 0,0			Fresno (Tolima) 146.475 0,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
Bogotá, D. C. 21.057 1,0			Granada (Meta) 151.413 1,1																																																																																																																																																																																																																																																																							
Cajamarca (Tolima) 22.575 -0,2			Ibagué (Tolima) 148.295 0,5																																																																																																																																																																																																																																																																							
Cali (Valle del Cauca) 23.800 -0,4			Marinilla (Antioquia) 142.100 0,1																																																																																																																																																																																																																																																																							
Cáqueza (Cundinamarca) 22.000 0,0			Ocaña (Norte de Santander) 145.333 0,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
Chipaqué (Cundinamarca) 19.250 -1,3			Pereira (Risaralda) 156.238 1,5																																																																																																																																																																																																																																																																							
Chiquinquirá (Boyacá) 21.200 1,0			Saldaña (Tolima) 145.813 -0,2																																																																																																																																																																																																																																																																							
Choachí (Cundinamarca) 20.500 -5,4			San Vicente Ferrer (Antioquia) 143.833 0,1																																																																																																																																																																																																																																																																							
Corinto (Cauca) 23.833 1,4			Santa Rosa de Cabal (Risaralda) 151.138 0,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
El Rosal (Cundinamarca) 21.700 0,0			Nativo Sc, 120 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																							
El Santuario (Antioquia) 19.825 7,2			Fómeque (Cundinamarca) 23.333 1,4			Ábrego (Norte de Santander) 20.000 0,0			Fusagasugá (Cundinamarca) 21.725 0,0			Algeciras (Huila) 19.600 -1,0			Garagoa (Boyacá) 21.675 0,0			Belén de Umbría (Risaralda) 20.700 0,2			Garzón (Huila) 22.740 -0,4			Cajamarca (Tolima) 21.000 0,0			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) 22.967 0,0			Chinchiná (Caldas) 21.363 0,0			Ibagué (Tolima) 22.800 0,0			El Santuario (Antioquia) 20.125 -1,0			Ipiales (Nariño) 22.671 0,0			Garzón (Huila) 20.180 0,2			La Plata (Huila) 22.175 0,9			Ibagué (Tolima) 21.350 0,6			Manizales (Caldas) 22.317 -0,9			Ipiales (Nariño) 20.525 0,0			Marinilla (Antioquia) 20.890 0,5			Manizales (Caldas) 20.588 0,0			Marsella (Risaralda) 22.550 0,6			Marsella (Risaralda) 20.583 0,0			Palmira (Valle del Cauca) 22.150 0,5			Ocaña (Norte de Santander) 19.500 0,0			Pamplona (Norte de Santander) 22.567 -0,4			Pasto (Nariño) 20.225 0,6			Peñol (Antioquia) 19.875 0,0			Peñol (Antioquia) 19.400 2,1			Pereira (Risaralda) 22.667 0,0			Pereira (Risaralda) 20.775 3,2			Piendamó (Cauca) 19.750 0,0			Pupiales (Nariño) 20.125 0,0			Pitalito (Huila) 23.160 0,2			Rionegro (Antioquia) 19.675 0,0			Popayán (Cauca) 20.240 -1,3			Riosucio (Caldas) 21.133 -0,9			Pupiales (Nariño) 23.250 -0,4			Roldanillo (Valle del Cauca) 20.575 -0,7			Riosucio (Caldas) 22.567 -2,0			San Vicente Ferrer (Antioquia) 19.467 0,2			Roldanillo (Valle del Cauca) 22.338 -0,6			Santa Rosa de Cabal (Risaralda) 20.667 0,2			San Gil (Santander) 23.500 3,7			Sibundoy (Putumayo) 21.667 0,0			San Vicente de Chucurí (Santander) 25.250 -2,9			Socorro (Santander) 20.000 n.d.			Santa Bárbara (Antioquia) 23.167 0,0			Tuluá (Valle del Cauca) 20.150 0,0			Sibundoy (Putumayo) 22.333 0,0			Túquerres (Nariño) 20.667 0,0			Socorro (Santander) 22.167 n.d.			Opera Sc, 1 litro						Sogamoso (Boyacá) 21.940 3,3			Tibaná (Boyacá) 21.025 1,2			Bogotá, D. C. 138.870 2,0						Ipiales (Nariño) 129.633 0,0						Pamplona (Norte de Santander) 128.000 1,9																																																																																						
Fómeque (Cundinamarca) 23.333 1,4			Ábrego (Norte de Santander) 20.000 0,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
Fusagasugá (Cundinamarca) 21.725 0,0			Algeciras (Huila) 19.600 -1,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
Garagoa (Boyacá) 21.675 0,0			Belén de Umbría (Risaralda) 20.700 0,2																																																																																																																																																																																																																																																																							
Garzón (Huila) 22.740 -0,4			Cajamarca (Tolima) 21.000 0,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) 22.967 0,0			Chinchiná (Caldas) 21.363 0,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
Ibagué (Tolima) 22.800 0,0			El Santuario (Antioquia) 20.125 -1,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
Ipiales (Nariño) 22.671 0,0			Garzón (Huila) 20.180 0,2																																																																																																																																																																																																																																																																							
La Plata (Huila) 22.175 0,9			Ibagué (Tolima) 21.350 0,6																																																																																																																																																																																																																																																																							
Manizales (Caldas) 22.317 -0,9			Ipiales (Nariño) 20.525 0,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
Marinilla (Antioquia) 20.890 0,5			Manizales (Caldas) 20.588 0,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
Marsella (Risaralda) 22.550 0,6			Marsella (Risaralda) 20.583 0,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
Palmira (Valle del Cauca) 22.150 0,5			Ocaña (Norte de Santander) 19.500 0,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
Pamplona (Norte de Santander) 22.567 -0,4			Pasto (Nariño) 20.225 0,6																																																																																																																																																																																																																																																																							
Peñol (Antioquia) 19.875 0,0			Peñol (Antioquia) 19.400 2,1																																																																																																																																																																																																																																																																							
Pereira (Risaralda) 22.667 0,0			Pereira (Risaralda) 20.775 3,2																																																																																																																																																																																																																																																																							
Piendamó (Cauca) 19.750 0,0			Pupiales (Nariño) 20.125 0,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
Pitalito (Huila) 23.160 0,2			Rionegro (Antioquia) 19.675 0,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
Popayán (Cauca) 20.240 -1,3			Riosucio (Caldas) 21.133 -0,9																																																																																																																																																																																																																																																																							
Pupiales (Nariño) 23.250 -0,4			Roldanillo (Valle del Cauca) 20.575 -0,7																																																																																																																																																																																																																																																																							
Riosucio (Caldas) 22.567 -2,0			San Vicente Ferrer (Antioquia) 19.467 0,2																																																																																																																																																																																																																																																																							
Roldanillo (Valle del Cauca) 22.338 -0,6			Santa Rosa de Cabal (Risaralda) 20.667 0,2																																																																																																																																																																																																																																																																							
San Gil (Santander) 23.500 3,7			Sibundoy (Putumayo) 21.667 0,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
San Vicente de Chucurí (Santander) 25.250 -2,9			Socorro (Santander) 20.000 n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																							
Santa Bárbara (Antioquia) 23.167 0,0			Tuluá (Valle del Cauca) 20.150 0,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
Sibundoy (Putumayo) 22.333 0,0			Túquerres (Nariño) 20.667 0,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
Socorro (Santander) 22.167 n.d.			Opera Sc, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																																																							
Sogamoso (Boyacá) 21.940 3,3			Tibaná (Boyacá) 21.025 1,2			Bogotá, D. C. 138.870 2,0						Ipiales (Nariño) 129.633 0,0						Pamplona (Norte de Santander) 128.000 1,9																																																																																																																																																																																																																																																								
Tibaná (Boyacá) 21.025 1,2			Bogotá, D. C. 138.870 2,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
			Ipiales (Nariño) 129.633 0,0																																																																																																																																																																																																																																																																							
			Pamplona (Norte de Santander) 128.000 1,9																																																																																																																																																																																																																																																																							

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

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Orthocide 50%, 500 gramos					
Algeciras (HUILA)	19.600	1,6			
Bogotá, D. C.	16.400	1,0			
Cali (Valle del Cauca)	18.975	0,7			
Cáqueza (Cundinamarca)	17.250	-1,4			
Chipaque (Cundinamarca)	18.500	1,4			
Chiquinquirá (Boyacá)	15.433	-1,9			
Choachí (Cundinamarca)	18.250	1,4			
Dagua (Valle del Cauca)	17.600	0,0			
Duitama (Boyacá)	16.333	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.833	-1,0			
El Rosal (Cundinamarca)	16.900	0,0			
El Santuario (Antioquia)	15.000	-3,2			
Facatativá (Cundinamarca)	16.200	0,0			
Fómeque (Cundinamarca)	17.000	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	17.100	0,6			
Garagoa (Boyacá)	16.550	0,0			
Guarne (Antioquia)	15.575	0,0			
La Ceja (Antioquia)	16.500	1,5			
Marinilla (Antioquia)	15.675	0,3			
Medellín (Antioquia)	17.200	0,2			
Palmira (Valle del Cauca)	17.100	0,8			
Pasto (Nariño)	17.167	0,0			
Peñol (Antioquia)	14.875	0,0			
Pitalito (Huila)	19.540	1,6			
Pupiales (Nariño)	18.500	0,9			
Rionegro (Antioquia)	16.225	-0,6			
San Bernardo (Cundinamarca)	16.700	-0,3			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	16.580	0,2			
Sibaté (Cundinamarca)	16.200	1,6			
Sogamoso (Boyacá)	17.617	2,5			
Tibaná (Boyacá)	16.275	-0,8			
Tuluá (Valle del Cauca)	17.833	0,9			
Tunja (Boyacá)	15.667	-1,1			
Oxicloruro de cobre 58,8% WP, 1 kilogramo (continuación)					
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.967	1,6			
Facatativá (Cundinamarca)	11.333	-27,8			
Fómeque (Cundinamarca)	12.833	0,0			
Fresno (Tolima)	13.857	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	11.800	0,0			
Garzón (Huila)	14.150	1,8			
Guarne (Antioquia)	11.267	-1,2			
La Ceja (Antioquia)	13.415	0,0			
La Mesa (Cundinamarca)	15.125	1,7			
La Unión (Valle del Cauca)	12.136	-9,0			
La Virginia (Risaralda)	9.350	-0,5			
Marinilla (Antioquia)	13.200	0,5			
Marsella (Risaralda)	9.630	-0,5			
Pacho (Cundinamarca)	13.033	-6,9			
Pamplona (Norte de Santander)	11.750	0,0			
Pasto (Nariño)	14.100	-2,3			
Pereira (Risaralda)	10.338	0,5			
Popayán (Cauca)	13.800	0,3			
Rionegro (Antioquia)	13.500	1,9			
Sabana de Torres (Santander)	14.300	-13,3			
San Bernardo (Cundinamarca)	11.500	0,0			
San Gil (Santander)	13.000	2,0			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	14.375	0,9			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.500	0,4			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.350	1,1			
Santander de Quilichao (Cauca)	11.833	1,4			
Sibaté (Cundinamarca)	11.600	1,9			
Socorro (Santander)	13.400	-2,7			
Sogamoso (Boyacá)	15.267	0,3			
Tibaná (Boyacá)	12.433	0,0			
Tunja (Boyacá)	13.500	0,5			
Túquerres (Nariño)	20.000	0,0			
Valledupar (Cesar)	14.250	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	13.000	0,0			
Patrulla 375 Sc, 120 centímetros cúbicos					
Ipiales (Nariño)	25.133	0,0			
Marinilla (Antioquia)	23.300	-0,2			
Pupiales (Nariño)	26.000	0,0			
Siros (Norte de Santander)	25.667	5,5			
Polythion Sc, 1 litro					
Ábrego (Norte de Santander)	10.333	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	11.000	0,0			
Piedamó (Cauca)	17.667	1,0			
Túquerres (Nariño)	11.667	0,0			
Predostar, 300 gramos					
Ábrego (Norte de Santander)	19.667	0,0			
Ipiales (Nariño)	22.514	0,0			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Predostar, 300 gramos (continuación)								
Pamplona (Norte de Santander)	20.667	0,0	Popayán (Cauca)	19.333	0,0			
Pupiales (Nariño)	22.300	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	17.000	2,0			
Propiconazol 250 EC, 1 litro								
Algeciras (Huila)	53.600	-0,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	16.867	0,2			
Garzón (Huila)	48.933	0,3	Sogamoso (Boyacá)	17.780	-1,1			
La Plata (Huila)	50.850	-4,0	Tunja (Boyacá)	16.050	-0,8			
Neiva (Huila)	50.733	0,0	Revus 250 Sc, 125 centímetros cúbicos (continuación)					
Pitalito (Huila)	52.705	0,5	Rhodax 70 Wp, 500 gramos					
Propiconazol 250 EC, 250 centímetros cúbicos								
Algeciras (Huila)	14.875	-0,8	Algeciras (Huila)	19.250	-0,6			
Garzón (Huila)	15.000	-0,7	Andes (Antioquia)	19.933	0,3			
La Plata (Huila)	13.567	-2,0	Anserma (Caldas)	20.333	0,0			
Pitalito (Huila)	15.833	0,0	Aquitania (Boyacá)	19.380	0,5			
Rally 40 Wp, 40 gramos			Armenia (Quindío)	19.388	4,0			
Ábrego (Norte de Santander)	15.250	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	20.913	0,0			
Algeciras (Huila)	17.575	-4,7	Bogotá, D. C.	18.607	-0,2			
Campoalegre (Huila)	16.450	-3,7	Cajamarca (Tolima)	21.100	0,0			
Garzón (Huila)	17.267	-1,0	Cali (Valle del Cauca)	21.300	-0,7			
Ipiales (Nariño)	16.800	-2,3	Cáqueza (Cundinamarca)	19.500	1,3			
La Plata (Huila)	17.200	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	21.117	0,0			
Pasto (Nariño)	17.000	0,0	Chinchiná (Caldas)	21.038	0,0			
Pitalito (Huila)	17.325	-0,7	Chipaque (Cundinamarca)	19.000	0,0			
Saldaña (Tolima)	16.731	0,8	Chiquinquirá (Boyacá)	19.975	3,8			
Sogamoso (Boyacá)	17.050	0,7	Chitagá (Norte de Santander)	20.000	0,0			
Tibaná (Boyacá)	15.500	0,0	Choachí (Cundinamarca)	20.167	2,5			
Revus 250 Sc, 1 litro			Corinto (Cauca)	21.375	3,0			
Aquitania (Boyacá)	114.000	-3,4	Cota (Cundinamarca)	19.500	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	117.133	-0,3	Dagua (Valle del Cauca)	20.233	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	115.875	1,7	Duitama (Boyacá)	19.700	0,8			
Marinilla (Antioquia)	112.840	0,1	El Santuario (Antioquia)	18.750	5,6			
Peñol (Antioquia)	107.500	-0,8	Fómeque (Cundinamarca)	19.000	1,8			
Pitalito (Huila)	131.433	0,0	Fresno (Tolima)	20.280	0,0			
Popayán (Cauca)	128.500	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	19.000	0,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	115.967	1,2	Garagoa (Boyacá)	20.225	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	122.667	0,1	Garzón (Huila)	18.833	1,8			
Tunja (Boyacá)	115.333	-1,4	Granada (Meta)	20.119	0,0			
Revus 250 Sc, 125 centímetros cúbicos			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	20.517	0,0			
Algeciras (Huila)	18.500	0,7	Guateque (Boyacá)	21.300	0,0			
Aquitania (Boyacá)	16.050	-1,5	Ibagué (Tolima)	20.525	0,0			
El Santuario (Antioquia)	15.500	1,1	Ipiales (Nariño)	19.450	0,6			
Garagoa (Boyacá)	16.375	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	19.444	-0,1			
Garzón (Huila)	18.133	0,0	La Virginia (Risaralda)	20.450	0,0			
Ipiales (Nariño)	17.980	1,5	Madrid (Cundinamarca)	19.500	1,7			
Marinilla (Antioquia)	15.160	0,7	Málaga (Santander)	21.333	-1,5			

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

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Rhodax 70 Wp, 500 gramos (continuación)					
Piendamó (Cauca)					
Piendamó (Cauca)	18.000	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	20.600	0,2
Pitalito (Huila)	19.700	1,3	El Carmen de Viboral (Antioquia)	20.172	0,1
Popayán (Cauca)	18.100	-1,6	El Rosal (Cundinamarca)	20.800	0,0
Pupiales (Nariño)	19.425	0,0	El Santuario (Antioquia)	19.625	9,0
Ramiriquí (Boyacá)	20.000	-0,6	Entrerríos (Antioquia)	19.517	-4,3
Rionegro (Antioquia)	19.425	0,0	Espinal (Tolima)	22.267	0,0
Riosucio (Caldas)	20.567	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	20.500	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	19.600	-0,9	Fómeque (Cundinamarca)	19.500	0,0
Samacá (Boyacá)	19.900	-0,7	Fresno (Tolima)	20.800	1,5
San Gil (Santander)	21.000	3,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	21.075	-0,8
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	21.375	0,0	Garagoa (Boyacá)	20.325	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.088	3,3	Garzón (Huila)	21.300	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	20.500	0,6	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	21.400	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	21.233	-0,8	Guarne (Antioquia)	20.515	0,0
Silos (Norte de Santander)	21.025	1,3	Guateque (Boyacá)	19.767	-1,7
Sogamoso (Boyacá)	20.250	0,7	Ibagué (Tolima)	22.325	1,4
Subachoque (Cundinamarca)	19.333	-1,5	Ipiales (Nariño)	19.725	0,3
Tibaná (Boyacá)	19.300	-1,7	Jamundí (Valle del Cauca)	20.033	-0,1
Tuluá (Valle del Cauca)	19.588	-0,6	La Ceja (Antioquia)	20.790	-0,6
Tunja (Boyacá)	19.633	-0,2	La Plata (Huila)	21.075	0,2
Túquerres (Nariño)	19.000	0,0	La Unión (Antioquia)	20.820	-0,8
Ventaquemada (Boyacá)	19.667	0,9	La Unión (Valle del Cauca)	20.380	-1,5
Villapinzón (Cundinamarca)	18.500	0,7	Madrid (Cundinamarca)	22.633	-0,7
Viterbo (Caldas)	20.400	0,0	Málaga (Santander)	23.667	0,0
Ridomil Gold Mz 68 Wg, 375 gramos (continuación)					
Ábrego (Norte de Santander)					
Ábrego (Norte de Santander)	19.500	0,0	Manizales (Caldas)	20.630	1,8
Agustín Codazzi (Cesar)	26.200	0,0	Marinilla (Antioquia)	19.580	0,4
Algeciras (Huila)	21.625	1,2	Marsella (Risaralda)	20.930	0,0
Andes (Antioquia)	20.867	0,2	Medellín (Antioquia)	21.611	-0,2
Anserma (Caldas)	21.050	0,0	Montería (Córdoba)	23.500	1,4
Aquitania (Boyacá)	20.100	2,6	Palmira (Valle del Cauca)	20.300	0,8
Armenia (Quindío)	20.083	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	21.833	-3,7
Belén de Umbría (Risaralda)	20.263	-0,5	Pasto (Nariño)	20.550	-0,6
Bogotá, D. C.	20.129	1,1	Peñol (Antioquia)	19.000	0,0
Bucaramanga (Santander)	20.500	-0,8	Pereira (Risaralda)	20.863	0,0
Buesaco (Nariño)	20.333	4,3	Piendamó (Cauca)	17.500	0,0
Cajamarca (Tolima)	20.775	0,7	Pitalito (Huila)	21.375	1,2
Cali (Valle del Cauca)	21.667	2,0	Popayán (Cauca)	17.833	0,9
Campoalegre (Huila)	22.167	0,0	Pupiales (Nariño)	20.325	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	19.667	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	19.875	0,6
Cartago (Valle del Cauca)	21.495	-0,7	Rionegro (Antioquia)	21.423	-0,8
Chía (Cundinamarca)	24.000	0,0	Riosucio (Caldas)	21.433	0,0
Chinchiná (Caldas)	21.013	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	20.680	0,1
Chipaque (Cundinamarca)	19.500	0,0	Sabana de Torres (Santander)	23.500	-2,8
Chiquinquirá (Boyacá)	20.700	0,0	Samacá (Boyacá)	20.150	-0,9
Chocontá (Cundinamarca)	19.000	-2,6	San Alberto (Cesar)	24.333	-2,3
Corinto (Cauca)	22.625	1,1	San Bernardo (Cundinamarca)	19.500	0,0
Cota (Cundinamarca)	20.667	3,3	San Gil (Santander)	23.333	2,9
Cúcuta (Norte de Santander)	19.667	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	21.750	0,6

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Ridomil Gold Mz 68 Wg, 375 gramos (continuación)					
Score 250 Ec, 1 litro (continuación)					
Santa Marta (Magdalena)	23.940	1,7	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	152.000	1,6
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.575	0,1	San Vicente Ferrer (Antioquia)	141.960	0,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.300	-1,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	152.588	2,3
Santander de Quilichao (Cauca)	20.775	0,6	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	143.325	-1,7
Sibaté (Cundinamarca)	19.960	-1,4	Socorro (Santander)	151.000	-0,8
Sibundoy (Putumayo)	20.000	0,0	Sonsón (Antioquia)	144.420	0,0
Sincelejo (Sucre)	24.333	1,4			
Socorro (Santander)	22.233	0,8			
Sogamoso (Boyacá)	20.950	1,2			
Sonsón (Antioquia)	20.720	0,1			
Subachoque (Cundinamarca)	21.067	0,0			
Tibaná (Boyacá)	19.200	1,7			
Tuluá (Valle del Cauca)	21.550	-0,6			
Tunja (Boyacá)	19.083	-1,3			
Túquerres (Nariño)	19.333	0,0			
Valledupar (Cesar)	24.000	-0,6			
Ventajemada (Boyacá)	20.000	1,7			
Villanueva (Casanare)	23.978	1,4			
Villapinzón (Cundinamarca)	18.750	-2,0			
Saprol Dc, 250 centímetros cúbicos					
Medellín (Antioquia)	32.149	0,7			
Rionegro (Antioquia)	30.250	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	32.333	-0,2			
Score 250 Ec, 1 litro					
Aquitania (Boyacá)	143.000	-2,9			
Armenia (Quindío)	154.150	-0,6			
Bogotá, D. C.	142.483	0,4			
Cajamarca (Tolima)	147.000	0,9			
Cali (Valle del Cauca)	168.067	1,6			
Chiquinquirá (Boyacá)	140.250	0,4			
Cúcuta (Norte de Santander)	139.667	0,2			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	140.920	0,4			
El Santuario (Antioquia)	135.333	1,8			
Facatativá (Cundinamarca)	152.333	0,0			
Fómeque (Cundinamarca)	149.000	-0,4			
Fresno (Tolima)	145.625	0,0			
Funza (Cundinamarca)	148.700	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	151.600	3,6			
La Unión (Valle del Cauca)	155.209	-0,3			
Marinilla (Antioquia)	137.957	0,4			
Medellín (Antioquia)	146.500	-0,1			
Ocaña (Norte de Santander)	142.667	0,0			
Peñol (Antioquia)	133.500	1,6			
Pereira (Risaralda)	155.613	0,0			
Piendamó (Cauca)	141.667	-0,7			
Pitalito (Huila)	161.200	2,3			
Rionegro (Antioquia)	144.750	-0,2			
Roldanillo (Valle del Cauca)	156.450	0,0			
San Bernardo (Cundinamarca)	147.750	0,0			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Score 250 Ec, 100 centímetros cúbicos (continuación)					
Silos (Norte de Santander)	19.333	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	47.713	0,8
Socorro (Santander)	18.567	-0,9	Ramiriquí (Boyacá)	49.333	-1,3
Sogamoso (Boyacá)	18.550	-1,9	Villapinzón (Cundinamarca)	46.000	0,5
Tibaná (Boyacá)	17.167	0,0			
Tunja (Boyacá)	18.625	0,7			
Ventaquemada (Boyacá)	17.167	0,0			
Score 250 Ec, 250 centímetros cúbicos					
Ábrego (Norte de Santander)	38.125	0,0			
Algeciras (HUILA)	43.875	-0,3			
Andes (Antioquia)	43.333	0,6			
Anserma (Caldas)	43.883	0,0			
Aquitania (Boyacá)	38.000	-0,1			
Belén de Umbría (Risaralda)	43.883	0,0			
Bucaramanga (Santander)	46.500	0,4			
Cajamarca (Tolima)	43.500	0,3			
Dagua (Valle del Cauca)	43.000	n.d.			
Duitama (Boyacá)	43.375	-1,1			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	38.638	-1,5			
El Santuario (Antioquia)	38.375	4,4			
Fresno (Tolima)	42.750	-0,6			
Garagoa (Boyacá)	41.225	0,0			
Garzón (Huila)	44.680	0,0			
Guarne (Antioquia)	38.888	0,0			
Guateque (Boyacá)	41.633	1,7			
Ibagué (Tolima)	44.040	0,1			
Ipiales (Nariño)	39.267	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	42.813	-2,6			
Marinilla (Antioquia)	38.986	0,3			
Medellín (Antioquia)	42.760	1,4			
Ocaña (Norte de Santander)	39.375	0,5			
Palmira (Valle del Cauca)	42.833	-0,6			
Peñol (Antioquia)	37.000	-0,7			
Pereira (Risaralda)	44.150	0,0			
Pitalito (Huila)	45.075	0,0			
Rionegro (Antioquia)	40.688	-0,7			
Roldanillo (Valle del Cauca)	43.425	0,3			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	43.000	-0,3			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	39.660	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	43.888	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	40.667	0,0			
Sibundoy (Putumayo)	40.667	0,8			
Silos (Norte de Santander)	42.000	-1,2			
Socorro (Santander)	43.300	-0,4			
Sogamoso (Boyacá)	42.280	2,4			
Sonsón (Antioquia)	41.833	1,6			
Tibaná (Boyacá)	39.000	0,0			
Tunja (Boyacá)	39.367	-4,8			
Sideral 70 SI, 1 litro					
Silvacur Combi 300 Ec, 1 litro					
Bogotá, D. C.	140.150	0,9			
Manizales (Caldas)	148.533	0,0			
Pereira (Risaralda)	142.217	0,0			
Silvacur Combi 300 Ec, 200 centímetros cúbicos					
Marsella (Risaralda)	30.500	-1,1			
Pereira (Risaralda)	29.917	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	30.500	-0,1			
Tairel Wp, 425 gramos					
Ábrego (Norte de Santander)	18.100	-0,1			
Ipiales (Nariño)	18.033	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	18.000	0,0			
Popayán (Cauca)	19.500	3,0			
Tilt 250 Ec, 1 litro					
Bogotá, D. C.	86.820	-0,2			
Cajamarca (Tolima)	89.033	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	84.250	0,0			
Sibaté (Cundinamarca)	86.667	0,3			
Sogamoso (Boyacá)	82.550	1,4			
Subachoque (Cundinamarca)	85.533	0,0			
Tunja (Boyacá)	85.000	1,2			
Tilt 250 Ec, 100 centímetros cúbicos					
Aquitania (Boyacá)	13.250	0,0			
Cajamarca (Tolima)	14.967	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	13.933	0,5			
Chocontá (Cundinamarca)	13.667	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.225	1,0			
Ibagué (Tolima)	14.267	-2,6			
Ipiales (Nariño)	13.663	0,3			
Pasto (Nariño)	13.650	2,6			
Piedamó (Cauca)	13.733	1,0			
Pitalito (Huila)	13.700	-0,7			
Pupiales (Nariño)	13.467	0,0			
Ramiriquí (Boyacá)	13.000	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	14.400	1,4			
Tibaná (Boyacá)	13.175	0,0			
Tunja (Boyacá)	12.700	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	12.750	0,0			
Top Sul Sc, 1 litro					
Chiquinquirá (Boyacá)	14.000	-1,4			
Fómeque (Cundinamarca)	16.000	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.333	6,7			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Top Sul Sc, 1 litro (continuación)								
Pamplona (Norte de Santander)	13.000	-1,3	Sibundoy (Putumayo)	20.000	0,0			
Sibaté (Cundinamarca)	12.467	3,9	Socorro (Santander)	20.375	3,8			
Valledupar (Cesar)	15.000	0,0	Sogamoso (Boyacá)	19.933	3,7			
Trivia Wp, 400 gramos (continuación)								
Ábrego (Norte de Santander)	18.313	0,3	Tibaná (Boyacá)	19.400	0,0			
Algeciras (Huila)	19.300	-1,0	Tuluá (Valle del Cauca)	19.367	0,0			
Aquitania (Boyacá)	19.300	0,9	Tunja (Boyacá)	19.475	0,6			
Armenia (Quindío)	19.317	2,3	Túquerres (Nariño)	19.200	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	20.200	0,0	Ventiquemada (Boyacá)	19.500	2,6			
Bogotá, D. C.	19.170	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	19.000	1,3			
Cajamarca (Tolima)	19.450	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	19.233	-1,5			
Cáqueza (Cundinamarca)	19.500	0,0	Validacín SI, 1 litro					
Chinchiná (Caldas)	20.850	0,0	Algeciras (Huila)	28.375	0,4			
Chipaque (Cundinamarca)	19.000	-1,3	Chiquinquirá (Boyacá)	27.850	0,8			
Chiquinquirá (Boyacá)	19.600	1,2	Fusagasugá (Cundinamarca)	26.867	0,0			
Chitagá (Norte de Santander)	19.667	0,0	Garzón (Huila)	25.000	-1,0			
Choachí (Cundinamarca)	19.625	1,3	Ipiales (Nariño)	27.967	0,0			
Cota (Cundinamarca)	20.267	-1,8	Neiva (Huila)	28.216	2,8			
Cúcuta (Norte de Santander)	18.767	0,0	Pitalito (Huila)	26.125	2,5			
Dagua (Valle del Cauca)	20.200	0,0	Pupiales (Nariño)	28.400	0,0			
El Rosal (Cundinamarca)	19.667	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	27.167	1,5			
Facatativá (Cundinamarca)	19.767	0,0	Túquerres (Nariño)	28.583	0,0			
Fómeque (Cundinamarca)	19.667	1,7	Validacín SI, 250 centímetros cúbicos					
Fusagasugá (Cundinamarca)	19.000	0,0	Ipiales (Nariño)	9.717	0,0			
Garagoa (Boyacá)	20.175	0,0	Pasto (Nariño)	9.033	-2,9			
Garzón (Huila)	18.425	-0,7	Pupiales (Nariño)	10.200	0,0			
Guateque (Boyacá)	20.267	0,2	Túquerres (Nariño)	10.500	-0,9			
Ibagué (Tolima)	20.940	-1,4	Verdadero 600 Wg, 1 kilogramo					
Ipiales (Nariño)	19.288	0,7	Algeciras (Huila)	381.667	0,3			
La Mesa (Cundinamarca)	21.833	3,1	Belén de Umbría (Risaralda)	355.550	-0,2			
La Unión (Valle del Cauca)	19.427	0,2	Garzón (Huila)	379.833	-0,9			
Manizales (Caldas)	19.567	1,2	La Plata (Huila)	384.000	0,1			
Marsella (Risaralda)	19.900	0,0	Pereira (Risaralda)	355.283	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	19.040	2,2	Pitalito (Huila)	388.333	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	19.750	1,3	Verdadero 600 Wg, 50 gramos					
Pasto (Nariño)	19.820	0,0	Algeciras (Huila)	21.000	0,0			
Peñol (Antioquia)	18.700	1,8	Belén de Umbría (Risaralda)	21.475	0,0			
Pereira (Risaralda)	20.175	1,5	Garzón (Huila)	22.150	-0,1			
Piendamó (Cauca)	17.720	-0,8	La Plata (Huila)	21.900	0,9			
Pitalito (Huila)	19.240	1,6	Pereira (Risaralda)	20.533	0,4			
Popayán (Cauca)	18.333	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.933	-1,9			
Pupiales (Nariño)	19.380	0,0	Vitavax 300, 500 gramos					
Ramiriquí (Boyacá)	19.600	-0,6	Cali (Valle del Cauca)	34.850	0,8			
Riosucio (Caldas)	21.333	0,0	Corinto (Cauca)	34.667	-1,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	19.800	-1,5	Ipiales (Nariño)	33.800	0,0			
San Bernardo (Cundinamarca)	19.600	0,0	La Plata (Huila)	33.733	0,0			
San Gil (Santander)	21.333	0,0						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.725	2,3						
Sevilla (Valle del Cauca)	21.267	0,0						
Sibaté (Cundinamarca)	18.380	1,8						

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

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (conclusión)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																															
Vitavax 300, 500 gramos (continuación)																																																																				
Manizales (Caldas)																																																																				
Manizales (Caldas)	35.400	0,0	Sogamoso (Boyacá)	16.900	2,0																																																															
Pasto (Nariño)	34.680	1,3	Túquerres (Nariño)	16.333	-1,0																																																															
Pereira (Risaralda)	35.000	1,9	Zafiro 425 Me, 200 centímetros cúbicos (continuación)																																																																	
Pupiales (Nariño)	34.333	1,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	35.167	1,1	Zoom 650 Sc, 1 litro						San Bernardo (Cundinamarca)	35.333	0,0	Marinilla (Antioquia)	68.200	0,3	Sibaté (Cundinamarca)	35.350	-1,6	Peñol (Antioquia)	68.000	0,0	Túquerres (Nariño)	33.333	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	72.333	-1,4	Zafiro 425 Me, 200 centímetros cúbicos			Sogamoso (Boyacá)	77.167	2,2	Ipiales (Nariño)	16.583	0,0	Zoom 650 Sc, 200 centímetros cúbicos						Peñol (Antioquia)	15.167	0,0	Aquitania (Boyacá)	17.167	1,0	Pupiales (Nariño)	16.675	0,0	Peñol (Antioquia)	15.075	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	17.167	2,5	Ramiriquí (Boyacá)	16.833	-1,9	n. d. No determinado			Sogamoso (Boyacá)	17.075	1,9
Roldanillo (Valle del Cauca)	35.167	1,1	Zoom 650 Sc, 1 litro																																																																	
San Bernardo (Cundinamarca)	35.333	0,0	Marinilla (Antioquia)	68.200	0,3																																																															
Sibaté (Cundinamarca)	35.350	-1,6	Peñol (Antioquia)	68.000	0,0																																																															
Túquerres (Nariño)	33.333	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	72.333	-1,4																																																															
Zafiro 425 Me, 200 centímetros cúbicos			Sogamoso (Boyacá)	77.167	2,2																																																															
Ipiales (Nariño)	16.583	0,0	Zoom 650 Sc, 200 centímetros cúbicos																																																																	
Peñol (Antioquia)	15.167	0,0	Aquitania (Boyacá)	17.167	1,0																																																															
Pupiales (Nariño)	16.675	0,0	Peñol (Antioquia)	15.075	0,0																																																															
Ramiriquí (Boyacá)	17.167	2,5	Ramiriquí (Boyacá)	16.833	-1,9																																																															
n. d. No determinado			Sogamoso (Boyacá)	17.075	1,9																																																															

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

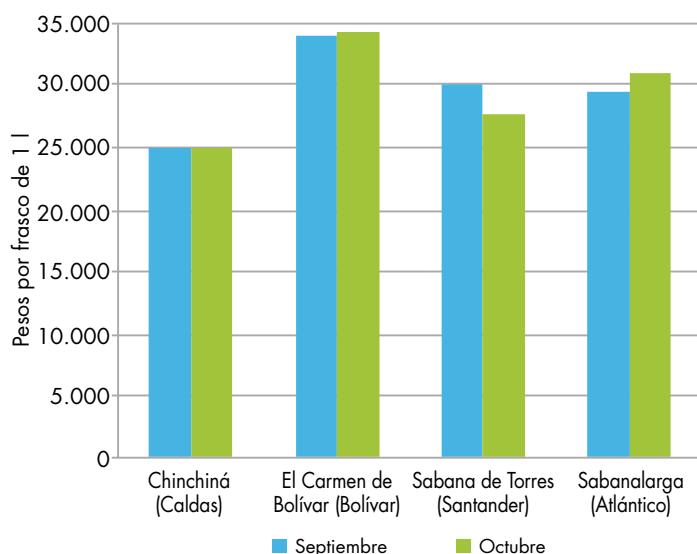


PRECIOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS

Insecticidas

La tendencia del precio de Rafaga 4 Ec por frasco de 1 litro fue a la baja en el 36% de los mercados reportados, fue al alza en el 28% y fue estable en el restante 36%. Sin embargo, se destacó el mercado de Sabana de Torres (Santander), en donde se presentó la variación más alta (7,9%); el precio bajó de \$30.000 a \$27.633. Por otro lado, el mercado que mostró el precio más alto fue El Carmen de Bolívar (Bolívar) con \$34.333, mientras que el mercado de Chinchiná (Caldas) reportó el precio más bajo, con \$25.117. El precio promedio de este producto para el mes de octubre fue de \$28.438.

Gráfico 5. Precios de Rafaga 4 Ec, por frasco de 1 litro 2017 (septiembre-octubre)



Fuente: DANE, Sipsa.

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas 2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Abafed 18 Ec, 1 litro		
Belén de Umbría (Risaralda)	36.300	-0,1
Dagua (Valle del Cauca)	35.400	n.d.
Ipiales (Nariño)	34.640	0,6
Marsella (Risaralda)	35.825	0,1
Pereira (Risaralda)	34.450	-1,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	35.250	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	35.775	0,0
Actara 25 Wg, 100 gramos		
Cajamarca (Tolima)	59.000	3,2
Espinal (Tolima)	55.513	0,0
Ibagué (Tolima)	56.867	-3,4
La Unión (Valle del Cauca)	59.377	-0,3
Roldanillo (Valle del Cauca)	60.050	0,0
Saldaña (Tolima)	55.167	0,8

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Apache 20 Ec, 1 litro		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	28.375	-1,2
Marinilla (Antioquia)	27.504	0,0
Medellín (Antioquia)	30.500	0,9
Peñol (Antioquia)	27.100	-1,5
Rionegro (Antioquia)	29.740	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	28.125	-0,4
Apache 20 Ec, 250 centímetros cúbicos		
Medellín (Antioquia)	9.100	-0,1
Peñol (Antioquia)	8.167	0,0
Rionegro (Antioquia)	9.070	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	8.400	-1,2

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Arriero 2,5 Dp, 1 kilogramo					
Armenia (Quindío)	4.800	1,1			
Bogotá, D. C.	5.100	2,0			
Cáqueza (Cundinamarca)	5.833	1,4			
Chocontá (Cundinamarca)	5.333	3,2			
Garzón (HUILA)	4.867	0,0			
Ipiales (Nariño)	4.825	0,0			
Pereira (Risaralda)	4.825	0,0			
Piendamó (Cauca)	4.700	-0,7			
Pitalito (HUILA)	5.033	4,9			
Popayán (Cauca)	5.300	-0,6			
Pupiales (Nariño)	5.660	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	4.838	3,5			
Samacá (Boyacá)	5.150	2,0			
Tibaná (Boyacá)	5.250	0,0			
Tunja (Boyacá)	4.800	-1,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	4.825	1,6			
Athrin 50 Ec, 250 centímetros cúbicos					
El Santuario (Antioquia)	26.000	3,0			
Marinilla (Antioquia)	25.186	0,2			
Peñol (Antioquia)	25.400	0,6			
Athrin Brio Gqa 100 Ec, 1 litro					
Ábrego (Norte de Santander)	94.600	0,0			
Bogotá, D. C.	100.533	3,2			
Cajamarca (Tolima)	101.333	0,0			
Chitagá (Norte de Santander)	97.333	0,7			
La Ceja (Antioquia)	102.170	-2,0			
La Unión (Antioquia)	99.070	2,9			
Ocaña (Norte de Santander)	94.125	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	97.000	1,0			
Rionegro (Antioquia)	94.150	-1,6			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	93.925	0,4			
Sonsón (Antioquia)	96.502	0,1			
Zipaquirá (Cundinamarca)	101.633	0,3			
Athrin Brio Gqa 100 Ec, 250 centímetros cúbicos					
Ábrego (Norte de Santander)	27.917	0,0			
Cajamarca (Tolima)	27.967	0,0			
La Ceja (Antioquia)	26.630	0,0			
La Unión (Antioquia)	27.398	-0,8			
Ocaña (Norte de Santander)	27.333	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	27.667	0,0			
Rionegro (Antioquia)	25.633	-0,6			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	25.600	0,7			
Sonsón (Antioquia)	26.158	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	27.133	-0,7			
Atta-Kill, 250 gramos					
La Celia (Risaralda)	8.067	7,2			
Atta-Kill, 250 gramos (continuación)					
Marsella (Risaralda)	8.067	0,8			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	8.200	-0,6			
Atta-Kill, 500 gramos					
Cartago (Valle del Cauca)	16.620	0,0			
Marsella (Risaralda)	14.900	0,0			
Medellín (Antioquia)	12.334	-1,0			
Pereira (Risaralda)	14.700	-1,0			
Popayán (Cauca)	13.825	-0,9			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.550	-4,9			
Awake 500 Ec, 1 litro					
Túquerres (Nariño)	39.667	0,8			
Villapinzón (Cundinamarca)	40.667	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	42.167	0,6			
Belt Sc, 50 centímetros cúbicos					
Ábrego (Norte de Santander)	39.500	0,0			
El Santuario (Antioquia)	39.750	1,9			
Ocaña (Norte de Santander)	40.250	0,0			
Brigada 100 Ec, 1 litro					
Fresno (Tolima)	92.180	-1,0			
Manizales (Caldas)	103.633	-0,3			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	101.833	-0,2			
Brigada 100 Ec, 200 centímetros cúbicos					
Peñol (Antioquia)	22.167	-1,5			
Ramiriquí (Boyacá)	22.000	-4,3			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	26.125	-2,3			
Sogamoso (Boyacá)	21.833	-0,2			
Cicatrizante Hormonal, 460 gramos					
Bogotá, D. C.	24.350	2,8			
Santa Marta (Magdalena)	25.633	-1,3			
Valledupar (Cesar)	23.333	-1,3			
Cipermetrina 20 Ec, 1 litro					
Fresno (Tolima)	20.000	0,0			
Granada (Meta)	17.550	1,2			
Piendamó (Cauca)	17.900	-1,5			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	19.667	0,0			
Ciromex Brio Gqa 400 Sc, 100 centímetros cúbicos					
Ipiales (Nariño)	17.744	1,4			
Pupiales (Nariño)	17.867	0,0			
Sibundoy (Putumayo)	17.833	0,0			
Túquerres (Nariño)	17.333	0,0			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																																																						
Ciromex Brio Gqa 400 Sc, 200 centímetros cúbicos																																																																																																											
Ipiales (Nariño)																																																																																																											
Ipiales (Nariño)	31.983	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	52.733	2,0																																																																																																						
Pupiales (Nariño)	32.883	0,0	Fresno (Tolima)	54.125	0,2																																																																																																						
Sibundoy (Putumayo)	33.333	n.d.	Fusagasugá (Cundinamarca)	51.167	2,0																																																																																																						
Túquerres (Nariño)	33.500	0,0	Garzón (Huila)	51.567	2,2																																																																																																						
Clorpiricol 4 Ec, 1 litro																																																																																																											
Chinchiná (Caldas)	20.367	1,5	Ipiales (Nariño)	50.614	1,1																																																																																																						
Facatativá (Cundinamarca)	24.600	0,0	Manizales (Caldas)	55.367	-2,7																																																																																																						
Marsella (Risaralda)	21.050	-0,2	Marsella (Risaralda)	56.000	-1,2																																																																																																						
Pamplona (Norte de Santander)	22.250	-1,1	Palmira (Valle del Cauca)	60.033	-0,2																																																																																																						
Pereira (Risaralda)	22.850	-0,3	Peñol (Antioquia)	42.333	0,0																																																																																																						
Piendamó (Cauca)	21.000	0,0	Popayán (Cauca)	42.500	-1,7																																																																																																						
Pitalito (Huila)	22.960	0,4	Pupiales (Nariño)	54.000	0,0																																																																																																						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	21.550	0,3	Samacá (Boyacá)	53.000	-0,6																																																																																																						
Túquerres (Nariño)	22.375	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	54.333	-1,2																																																																																																						
Clorpyrifos 480 Ec, 1 litro																																																																																																											
Bogotá, D. C.	25.000	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	56.633	1,3																																																																																																						
Marsella (Risaralda)	22.300	1,5	Sibaté (Cundinamarca)	53.414	4,3																																																																																																						
Pereira (Risaralda)	22.733	-1,6	Subachoque (Cundinamarca)	48.733	2,5																																																																																																						
Confidor Sc 350, 100 centímetros cúbicos																																																																																																											
Cali (Valle del Cauca)	14.600	-3,1	Tibaná (Boyacá)	51.700	-0,6																																																																																																						
Roldanillo (Valle del Cauca)	14.100	-0,9	Tunja (Boyacá)	49.917	-0,5																																																																																																						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.363	-0,4	Túquerres (Nariño)	49.333	0,0																																																																																																						
Decis Fluxx, 1 litro																																																																																																											
Manizales (Caldas)	125.000	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	49.500	-0,5																																																																																																						
Sibaté (Cundinamarca)	117.067	0,7	Engeo, 1 litro																																																																																																								
Subachoque (Cundinamarca)	118.467	0,0	Armenia (Quindío)	170.717	0,1	Decis Fluxx, 200 centímetros cúbicos						Aquitania (Boyacá)	26.333	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	176.333	1,0	Chiquinquirá (Boyacá)	28.700	0,7	Bogotá, D. C.	160.700	0,1	Manizales (Caldas)	29.513	0,0	Bucaramanga (Santander)	177.667	-3,8	Pasto (Nariño)	29.933	9,2	Cajamarca (Tolima)	169.333	0,0	Riosucio (Caldas)	31.183	-0,1	Cali (Valle del Cauca)	184.867	2,5	San Vicente Ferrer (Antioquia)	31.667	2,2	Campoalegre (Huila)	167.450	-0,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	30.250	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	175.367	0,0	Túquerres (Nariño)	29.667	0,0	Chinchiná (Caldas)	172.450	0,4	Villapinzón (Cundinamarca)	28.667	-1,1	Chiquinquirá (Boyacá)	162.100	0,8	Eltra 48 Ec, 1 litro			Chocontá (Cundinamarca)	159.333	0,6	Bogotá, D. C.	48.500	-1,0	Duitama (Boyacá)	165.267	-1,6	Cajamarca (Tolima)	56.000	-0,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	157.228	1,2	Cali (Valle del Cauca)	59.767	2,2	Entrerríos (Antioquia)	150.725	-1,6	Chipaque (Cundinamarca)	53.667	2,2	Espinal (Tolima)	168.500	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	49.667	-0,7	Facatativá (Cundinamarca)	166.500	-0,2	Duitama (Boyacá)	50.333	-1,3	Ibagué (Tolima)	176.021	0,2
Armenia (Quindío)	170.717	0,1																																																																																																									
Decis Fluxx, 200 centímetros cúbicos																																																																																																											
Aquitania (Boyacá)	26.333	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	176.333	1,0																																																																																																						
Chiquinquirá (Boyacá)	28.700	0,7	Bogotá, D. C.	160.700	0,1																																																																																																						
Manizales (Caldas)	29.513	0,0	Bucaramanga (Santander)	177.667	-3,8																																																																																																						
Pasto (Nariño)	29.933	9,2	Cajamarca (Tolima)	169.333	0,0																																																																																																						
Riosucio (Caldas)	31.183	-0,1	Cali (Valle del Cauca)	184.867	2,5																																																																																																						
San Vicente Ferrer (Antioquia)	31.667	2,2	Campoalegre (Huila)	167.450	-0,6																																																																																																						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	30.250	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	175.367	0,0																																																																																																						
Túquerres (Nariño)	29.667	0,0	Chinchiná (Caldas)	172.450	0,4																																																																																																						
Villapinzón (Cundinamarca)	28.667	-1,1	Chiquinquirá (Boyacá)	162.100	0,8																																																																																																						
Eltra 48 Ec, 1 litro			Chocontá (Cundinamarca)	159.333	0,6																																																																																																						
Bogotá, D. C.	48.500	-1,0	Duitama (Boyacá)	165.267	-1,6																																																																																																						
Cajamarca (Tolima)	56.000	-0,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	157.228	1,2																																																																																																						
Cali (Valle del Cauca)	59.767	2,2	Entrerríos (Antioquia)	150.725	-1,6																																																																																																						
Chipaque (Cundinamarca)	53.667	2,2	Espinal (Tolima)	168.500	0,0																																																																																																						
Chocontá (Cundinamarca)	49.667	-0,7	Facatativá (Cundinamarca)	166.500	-0,2																																																																																																						
Duitama (Boyacá)	50.333	-1,3	Ibagué (Tolima)	176.021	0,2																																																																																																						

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Engeo, 1 litro (continuación)		
Rionegro (Antioquia)	166.775	1,1
Roldanillo (Valle del Cauca)	177.800	0,0
Samacá (Boyacá)	162.000	-0,8
San Bernardo (Cundinamarca)	160.750	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	174.000	1,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	162.000	-0,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	177.350	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	161.875	-2,2
Socorro (Santander)	174.750	-2,4
Sogamoso (Boyacá)	162.950	1,7
Sonsón (Antioquia)	155.740	1,5
Tunja (Boyacá)	155.750	0,0
Túquerres (Nariño)	156.500	0,0
Valledupar (Cesar)	171.000	1,4
Ventaquemada (Boyacá)	160.000	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	170.474	-0,6
Villapinzón (Cundinamarca)	154.000	0,5
Yarumal (Antioquia)	153.523	1,2
Zipaquirá (Cundinamarca)	165.443	0,8
Engeo, 100 centímetros cúbicos		
Algeciras (Huila)	20.450	1,9
Aquitania (Boyacá)	19.167	0,0
Cajamarca (Tolima)	20.650	0,9
Fresno (Tolima)	20.500	0,0
Garzón (Huila)	20.867	0,0
Ibagué (Tolima)	21.450	0,1
Ipiales (Nariño)	18.925	0,0
Pasto (Nariño)	19.267	0,0
Popayán (Cauca)	20.750	0,0
San Gil (Santander)	21.733	-0,3
Socorro (Santander)	19.975	-1,6
Sogamoso (Boyacá)	21.200	1,2
Engeo, 250 centímetros cúbicos		
Ábrego (Norte de Santander)	44.667	0,0
Algeciras (Huila)	47.900	2,4
Andes (Antioquia)	50.333	0,3
Aquitania (Boyacá)	43.140	-0,1
Belén de Umbría (Risaralda)	48.463	0,1
Bogotá, D. C.	44.509	-1,5
Bucaramanga (Santander)	48.667	-3,9
Cajamarca (Tolima)	48.000	0,0
Cali (Valle del Cauca)	49.700	0,5
Campoalegre (Huila)	50.500	0,7
Cáqueza (Cundinamarca)	44.333	-0,7
Cartago (Valle del Cauca)	48.313	0,2
Chípique (Cundinamarca)	44.667	-1,5
Chiquinquirá (Boyacá)	44.483	0,2
Chitagá (Norte de Santander)	44.667	0,4

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Engeo, 250 centímetros cúbicos (continuación)		
Choachí (Cundinamarca)	45.500	0,7
Chocontá (Cundinamarca)	43.667	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	47.533	0,0
Duitama (Boyacá)	45.600	-0,4
El Carmen de Viboral (Antioquia)	44.580	-0,3
El Santuario (Antioquia)	43.625	5,5
Entrerríos (Antioquia)	44.525	-1,1
Espinal (Tolima)	46.450	-0,2
Facatativá (Cundinamarca)	46.933	-0,3
Fómeque (Cundinamarca)	45.333	0,7
Fresno (Tolima)	45.625	-3,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	44.300	0,5
Garagoa (Boyacá)	45.300	0,0
Garzón (Huila)	49.625	0,5
Guarne (Antioquia)	43.200	0,0
Ibagué (Tolima)	48.380	-0,7
Ipiales (Nariño)	44.814	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	47.467	0,0
La Ceja (Antioquia)	45.253	-1,1
La Plata (Huila)	47.650	0,0
La Unión (Antioquia)	47.220	0,6
La Unión (Valle del Cauca)	46.793	-0,4
Marinilla (Antioquia)	43.929	0,1
Marsella (Risaralda)	47.925	0,0
Medellín (Antioquia)	47.475	0,9
Neiva (Huila)	48.368	-1,1
Pamplona (Norte de Santander)	45.333	0,0
Pasto (Nariño)	44.767	0,0
Peñol (Antioquia)	42.500	1,8
Pereira (Risaralda)	49.033	0,0
Piendamó (Cauca)	50.000	0,0
Pitalito (Huila)	47.900	-0,5
Popayán (Cauca)	50.000	-0,3
Pupiales (Nariño)	46.000	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	44.000	1,5
Rionegro (Antioquia)	45.050	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	47.550	0,0
Saldaña (Tolima)	47.700	-2,1
Samacá (Boyacá)	43.833	-0,2
San Alberto (Cesar)	48.000	-2,7
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	46.087	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	48.000	0,5
San Vicente Ferrer (Antioquia)	45.125	-0,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	47.663	-1,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	44.753	2,5
Sibaté (Cundinamarca)	43.967	0,2
Socorro (Santander)	46.075	-4,2
Sogamoso (Boyacá)	47.367	3,8
Sonsón (Antioquia)	43.430	-1,6
Tibaná (Boyacá)	43.933	0,0
Tunja (Boyacá)	43.640	1,0

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																																																																																																																																																																																																			
Engeo, 250 centímetros cúbicos (continuación)																																																																																																																																																																																																																																																								
Túquerres (Nariño)	43.100	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.817	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			
Ventaquemada (Boyacá)	43.333	0,0	Sogamoso (Boyacá)	18.433	2,5																																																																																																																																																																																																																																																			
Villapinzón (Cundinamarca)	42.000	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	17.267	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			
Zipaquirá (Cundinamarca)	46.933	2,8	Tuluá (Valle del Cauca)	17.500	1,9																																																																																																																																																																																																																																																			
Estocada 90 Sp, 60 gramos																																																																																																																																																																																																																																																								
Cali (Valle del Cauca)	10.150	-1,2	Túquerres (Nariño)	17.167	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			
Corinto (Cauca)	10.500	1,2	Evisect S, 100 gramos (continuación)																																																																																																																																																																																																																																																					
Jamundí (Valle del Cauca)	9.467	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	9.700	1,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.817	0,0	Pasto (Nariño)	9.333	0,0	Sogamoso (Boyacá)	18.433	2,5	Santander de Quilichao (Cauca)	10.800	0,2	Subachoque (Cundinamarca)	17.267	0,0	Evisect S, 100 gramos			Tuluá (Valle del Cauca)	17.500	1,9	Ábrego (Norte de Santander)	19.375	0,0	Túquerres (Nariño)	17.167	0,0	Algeciras (Huila)	19.625	0,0	Exalt 60 Sc, 100 centímetros cúbicos						Belén de Umbría (Risaralda)	16.317	0,0	Bogotá, D. C.	17.671	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	29.000	0,0	Cajamarca (Tolima)	18.025	1,7	Algeciras (Huila)	30.200	-0,7	Cáqueza (Cundinamarca)	17.500	-1,9	Cajamarca (Tolima)	32.500	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	16.360	-4,6	Chitagá (Norte de Santander)	30.000	-1,1	Chinchiná (Caldas)	16.633	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	29.075	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	18.400	-1,4	El Santuario (Antioquia)	28.000	2,8	Chiquinquirá (Boyacá)	18.100	4,2	Espinal (Tolima)	30.517	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	17.333	0,0	Garzón (Huila)	31.420	-1,9	Choachí (Cundinamarca)	17.875	0,0	Ibagué (Tolima)	32.340	-0,6	Corinto (Cauca)	17.500	0,0	La Plata (Huila)	31.725	0,0	Cota (Cundinamarca)	18.433	2,4	La Unión (Valle del Cauca)	33.004	-0,8	Cúcuta (Norte de Santander)	18.000	0,0	Montería (Córdoba)	33.500	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	16.933	-0,4	Neiva (Huila)	31.369	-1,4	Duitama (Boyacá)	18.500	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	30.000	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.420	-0,5	Peñol (Antioquia)	27.583	-0,6	El Rosal (Cundinamarca)	17.633	0,0	Pereira (Risaralda)	33.083	-1,3	El Santuario (Antioquia)	14.875	-0,8	Piendamó (Cauca)	31.667	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	18.667	0,9	Pitalito (Huila)	31.500	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	15.060	-1,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.125	-0,7	Garagoa (Boyacá)	18.067	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	33.350	0,0	Garzón (Huila)	17.925	-1,4	Socorro (Santander)	31.000	0,5	Ibagué (Tolima)	17.380	-4,6	Valledupar (Cesar)	31.000	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	17.145	-0,3	Exalt 60 Sc, 500 centímetros cúbicos						Manizales (Caldas)	17.683	0,0	Marinilla (Antioquia)	14.925	-2,3	Cajamarca (Tolima)	150.667	0,0	Marsella (Risaralda)	17.925	1,3	Garzón (Huila)	146.800	-1,4	Medellín (Antioquia)	17.429	0,9	La Unión (Valle del Cauca)	151.372	-0,6	Ocaña (Norte de Santander)	18.750	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	154.633	-0,4	Palmira (Valle del Cauca)	17.000	1,0	Fentopen 500 Ec, 1 litro						Pasto (Nariño)	17.433	0,0	Peñol (Antioquia)	14.600	-0,7	Algeciras (Huila)	41.750	1,2	Pereira (Risaralda)	16.388	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	41.238	0,2	Pitalito (Huila)	17.550	-1,4	El Santuario (Antioquia)	37.750	5,6	Popayán (Cauca)	16.700	-0,8	Garzón (Huila)	40.400	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	9.700	1,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.817	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			
Pasto (Nariño)	9.333	0,0	Sogamoso (Boyacá)	18.433	2,5																																																																																																																																																																																																																																																			
Santander de Quilichao (Cauca)	10.800	0,2	Subachoque (Cundinamarca)	17.267	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			
Evisect S, 100 gramos			Tuluá (Valle del Cauca)	17.500	1,9																																																																																																																																																																																																																																																			
Ábrego (Norte de Santander)	19.375	0,0	Túquerres (Nariño)	17.167	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			
Algeciras (Huila)	19.625	0,0	Exalt 60 Sc, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																					
Belén de Umbría (Risaralda)	16.317	0,0	Bogotá, D. C.	17.671	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	29.000	0,0	Cajamarca (Tolima)	18.025	1,7	Algeciras (Huila)	30.200	-0,7	Cáqueza (Cundinamarca)	17.500	-1,9	Cajamarca (Tolima)	32.500	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	16.360	-4,6	Chitagá (Norte de Santander)	30.000	-1,1	Chinchiná (Caldas)	16.633	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	29.075	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	18.400	-1,4	El Santuario (Antioquia)	28.000	2,8	Chiquinquirá (Boyacá)	18.100	4,2	Espinal (Tolima)	30.517	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	17.333	0,0	Garzón (Huila)	31.420	-1,9	Choachí (Cundinamarca)	17.875	0,0	Ibagué (Tolima)	32.340	-0,6	Corinto (Cauca)	17.500	0,0	La Plata (Huila)	31.725	0,0	Cota (Cundinamarca)	18.433	2,4	La Unión (Valle del Cauca)	33.004	-0,8	Cúcuta (Norte de Santander)	18.000	0,0	Montería (Córdoba)	33.500	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	16.933	-0,4	Neiva (Huila)	31.369	-1,4	Duitama (Boyacá)	18.500	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	30.000	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.420	-0,5	Peñol (Antioquia)	27.583	-0,6	El Rosal (Cundinamarca)	17.633	0,0	Pereira (Risaralda)	33.083	-1,3	El Santuario (Antioquia)	14.875	-0,8	Piendamó (Cauca)	31.667	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	18.667	0,9	Pitalito (Huila)	31.500	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	15.060	-1,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.125	-0,7	Garagoa (Boyacá)	18.067	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	33.350	0,0	Garzón (Huila)	17.925	-1,4	Socorro (Santander)	31.000	0,5	Ibagué (Tolima)	17.380	-4,6	Valledupar (Cesar)	31.000	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	17.145	-0,3	Exalt 60 Sc, 500 centímetros cúbicos						Manizales (Caldas)	17.683	0,0	Marinilla (Antioquia)	14.925	-2,3	Cajamarca (Tolima)	150.667	0,0	Marsella (Risaralda)	17.925	1,3	Garzón (Huila)	146.800	-1,4	Medellín (Antioquia)	17.429	0,9	La Unión (Valle del Cauca)	151.372	-0,6	Ocaña (Norte de Santander)	18.750	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	154.633	-0,4	Palmira (Valle del Cauca)	17.000	1,0	Fentopen 500 Ec, 1 litro						Pasto (Nariño)	17.433	0,0	Peñol (Antioquia)	14.600	-0,7	Algeciras (Huila)	41.750	1,2	Pereira (Risaralda)	16.388	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	41.238	0,2	Pitalito (Huila)	17.550	-1,4	El Santuario (Antioquia)	37.750	5,6	Popayán (Cauca)	16.700	-0,8	Garzón (Huila)	40.400	0,0																																										
Bogotá, D. C.	17.671	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	29.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			
Cajamarca (Tolima)	18.025	1,7	Algeciras (Huila)	30.200	-0,7																																																																																																																																																																																																																																																			
Cáqueza (Cundinamarca)	17.500	-1,9	Cajamarca (Tolima)	32.500	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			
Cartago (Valle del Cauca)	16.360	-4,6	Chitagá (Norte de Santander)	30.000	-1,1																																																																																																																																																																																																																																																			
Chinchiná (Caldas)	16.633	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	29.075	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			
Chipaque (Cundinamarca)	18.400	-1,4	El Santuario (Antioquia)	28.000	2,8																																																																																																																																																																																																																																																			
Chiquinquirá (Boyacá)	18.100	4,2	Espinal (Tolima)	30.517	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			
Chitagá (Norte de Santander)	17.333	0,0	Garzón (Huila)	31.420	-1,9																																																																																																																																																																																																																																																			
Choachí (Cundinamarca)	17.875	0,0	Ibagué (Tolima)	32.340	-0,6																																																																																																																																																																																																																																																			
Corinto (Cauca)	17.500	0,0	La Plata (Huila)	31.725	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			
Cota (Cundinamarca)	18.433	2,4	La Unión (Valle del Cauca)	33.004	-0,8																																																																																																																																																																																																																																																			
Cúcuta (Norte de Santander)	18.000	0,0	Montería (Córdoba)	33.500	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			
Dagua (Valle del Cauca)	16.933	-0,4	Neiva (Huila)	31.369	-1,4																																																																																																																																																																																																																																																			
Duitama (Boyacá)	18.500	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	30.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.420	-0,5	Peñol (Antioquia)	27.583	-0,6																																																																																																																																																																																																																																																			
El Rosal (Cundinamarca)	17.633	0,0	Pereira (Risaralda)	33.083	-1,3																																																																																																																																																																																																																																																			
El Santuario (Antioquia)	14.875	-0,8	Piendamó (Cauca)	31.667	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			
Fómeque (Cundinamarca)	18.667	0,9	Pitalito (Huila)	31.500	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			
Fusagasugá (Cundinamarca)	15.060	-1,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.125	-0,7																																																																																																																																																																																																																																																			
Garagoa (Boyacá)	18.067	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	33.350	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			
Garzón (Huila)	17.925	-1,4	Socorro (Santander)	31.000	0,5																																																																																																																																																																																																																																																			
Ibagué (Tolima)	17.380	-4,6	Valledupar (Cesar)	31.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			
La Unión (Valle del Cauca)	17.145	-0,3	Exalt 60 Sc, 500 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																					
Manizales (Caldas)	17.683	0,0	Marinilla (Antioquia)	14.925	-2,3	Cajamarca (Tolima)	150.667	0,0	Marsella (Risaralda)	17.925	1,3	Garzón (Huila)	146.800	-1,4	Medellín (Antioquia)	17.429	0,9	La Unión (Valle del Cauca)	151.372	-0,6	Ocaña (Norte de Santander)	18.750	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	154.633	-0,4	Palmira (Valle del Cauca)	17.000	1,0	Fentopen 500 Ec, 1 litro						Pasto (Nariño)	17.433	0,0	Peñol (Antioquia)	14.600	-0,7	Algeciras (Huila)	41.750	1,2	Pereira (Risaralda)	16.388	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	41.238	0,2	Pitalito (Huila)	17.550	-1,4	El Santuario (Antioquia)	37.750	5,6	Popayán (Cauca)	16.700	-0,8	Garzón (Huila)	40.400	0,0																																																																																																																																																																																										
Marinilla (Antioquia)	14.925	-2,3	Cajamarca (Tolima)	150.667	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			
Marsella (Risaralda)	17.925	1,3	Garzón (Huila)	146.800	-1,4																																																																																																																																																																																																																																																			
Medellín (Antioquia)	17.429	0,9	La Unión (Valle del Cauca)	151.372	-0,6																																																																																																																																																																																																																																																			
Ocaña (Norte de Santander)	18.750	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	154.633	-0,4																																																																																																																																																																																																																																																			
Palmira (Valle del Cauca)	17.000	1,0	Fentopen 500 Ec, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																																					
Pasto (Nariño)	17.433	0,0	Peñol (Antioquia)	14.600	-0,7	Algeciras (Huila)	41.750	1,2	Pereira (Risaralda)	16.388	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	41.238	0,2	Pitalito (Huila)	17.550	-1,4	El Santuario (Antioquia)	37.750	5,6	Popayán (Cauca)	16.700	-0,8	Garzón (Huila)	40.400	0,0																																																																																																																																																																																																																														
Peñol (Antioquia)	14.600	-0,7	Algeciras (Huila)	41.750	1,2																																																																																																																																																																																																																																																			
Pereira (Risaralda)	16.388	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	41.238	0,2																																																																																																																																																																																																																																																			
Pitalito (Huila)	17.550	-1,4	El Santuario (Antioquia)	37.750	5,6																																																																																																																																																																																																																																																			
Popayán (Cauca)	16.700	-0,8	Garzón (Huila)	40.400	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Fentopen 500 Ec, 1 litro (continuación)					
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)					
	41.688	0,0			
Fulminator 600 Ec, 1 litro					
Bogotá, D. C.	52.667	2,5	San Gil (Santander)	20.167	-8,3
Chocontá (Cundinamarca)	51.667	2,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.933	-0,8
Cúcuta (Norte de Santander)	52.000	0,0	Socorro (Santander)	20.875	-1,2
El Santuario (Antioquia)	50.500	2,5	Valledupar (Cesar)	23.667	0,7
Ipiales (Nariño)	53.021	0,0	Yarumal (Antioquia)	19.960	-1,3
Pamplona (Norte de Santander)	53.333	0,6			
Pupiales (Nariño)	53.927	0,0			
Ramiriquí (Boyacá)	52.000	-1,3			
San Bernardo (Cundinamarca)	49.867	0,0			
Sibaté (Cundinamarca)	51.580	3,7			
Sogamoso (Boyacá)	54.325	-3,3			
Tunja (Boyacá)	50.833	-1,5			
Túquerres (Nariño)	53.667	0,6			
Ventaquemada (Boyacá)	52.333	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	48.500	0,0			
Fulminator 600 Ec, 100 centímetros cúbicos					
Ipiales (Nariño)	10.175	0,0			
Pupiales (Nariño)	10.267	0,0			
Túquerres (Nariño)	10.800	0,0			
Fulminator 600 Ec, 250 centímetros cúbicos					
Cajamarca (Tolima)	17.900	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	17.667	1,9			
Ipiales (Nariño)	17.607	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	17.000	-1,9			
Pupiales (Nariño)	17.500	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	18.050	-3,1			
Tunja (Boyacá)	17.167	0,0			
Túquerres (Nariño)	18.083	-0,5			
Ventaquemada (Boyacá)	17.333	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	16.375	0,0			
Insectrina 20 Ec, 1 litro					
Algeciras (Huila)	19.125	-1,3			
Garzón (Huila)	18.575	0,0			
Lerida (Tolima)	17.667	0,0			
Invetrina 200 Ec, 1 litro					
Agustín Codazzi (Cesar)	27.000	0,0			
Cartagena de Indias (Bolívar)	24.867	0,0			
Entrerríos (Antioquia)	18.950	-0,5			
La Dorada (Caldas)	23.267	12,9			
Ocaña (Norte de Santander)	18.333	0,0			
Pitalito (Huila)	20.200	0,0			
San Alberto (Cesar)	23.000	-2,4			
Invetrina 200 Ec, 250 centímetros cúbicos					
Agustín Codazzi (Cesar)	10.250	0,0			
Corozal (Sucre)	8.667	-1,9			
San Gil (Santander)	8.633	-1,3			
Sincelejo (Sucre)	8.520	0,0			
Valledupar (Cesar)	10.333	0,0			
Karate Zeon, 1 litro					
Bogotá, D. C.	120.130	1,3			
Chinchiná (Caldas)	118.700	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	115.650	0,3			
Choachí (Cundinamarca)	113.750	-3,7			
El Rosal (Cundinamarca)	119.900	-0,1			
Fresno (Tolima)	118.200	0,2			
Fusagasugá (Cundinamarca)	115.500	-2,3			
Garzón (Huila)	120.750	0,3			
Ibagué (Tolima)	121.367	1,1			
La Ceja (Antioquia)	116.775	1,9			
Pereira (Risaralda)	118.967	0,0			
Pitalito (Huila)	121.500	0,0			
Popayán (Cauca)	109.000	-0,6			
Rionegro (Antioquia)	114.447	-0,1			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	119.750	0,2			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	115.500	0,6			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	119.400	-0,7			
Socorro (Santander)	117.600	-2,7			
Subachoque (Cundinamarca)	118.100	-0,8			
Karate Zeon, 100 centímetros cúbicos					
Algeciras (Huila)	13.200	0,0			
Anserma (Caldas)	12.833	-0,1			
Aquitania (Boyacá)	12.350	-1,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	13.233	2,6			
Cali (Valle del Cauca)	13.867	0,2			
Chinchiná (Caldas)	12.450	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	13.100	-0,5			
Dagua (Valle del Cauca)	12.567	n.d.			
Duitama (Boyacá)	13.033	0,0			
El Santuario (Antioquia)	11.833	7,6			
Fresno (Tolima)	12.833	0,0			
Garagoa (Boyacá)	12.675	0,0			
Garzón (Huila)	13.000	-1,0			
Ibagué (Tolima)	13.333	-1,6			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Karate Zeon, 100 centímetros cúbicos (continuación)					
Lannate 40 Sp, 135 gramos (continuación)					
Ipiales (Nariño)	11.875	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	11.000	1,5
La Plata (Huila)	12.575	1,1	Rionegro (Antioquia)	10.367	0,0
Manizales (Caldas)	12.700	0,0	Samacá (Boyacá)	10.933	0,0
Medellín (Antioquia)	12.750	-0,3	San Bernardo (Cundinamarca)	10.667	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	12.700	1,6	San Vicente Ferrer (Antioquia)	10.575	0,2
Pamplona (Norte de Santander)	13.333	n.d.	Sibaté (Cundinamarca)	10.500	-2,3
Peñol (Antioquia)	11.250	0,0	Socorro (Santander)	12.675	1,0
Pereira (Risaralda)	12.833	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.633	1,3
Pitalito (Huila)	13.000	0,0	Tibaná (Boyacá)	10.600	-4,9
Rionegro (Antioquia)	13.178	0,0	Tunja (Boyacá)	11.200	1,8
Roldanillo (Valle del Cauca)	12.475	-1,0	Túquerres (Nariño)	11.667	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	13.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.833	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.675	0,0			
Santa Bárbara (Antioquia)	13.450	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.763	0,0			
Socorro (Santander)	13.167	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	13.540	4,2			
Tibaná (Boyacá)	12.650	0,0			
Ventaquemada (Boyacá)	12.667	2,7			
Villapinzón (Cundinamarca)	11.250	-1,1			
Lannate 40 Sp, 135 gramos					
Ábrego (Norte de Santander)	11.000	0,0			
Aquitania (Boyacá)	10.775	1,2			
Bogotá, D. C.	11.360	0,0			
Cáqueza (Cundinamarca)	10.667	0,0			
Cartago (Valle del Cauca)	11.690	0,0			
Chía (Cundinamarca)	13.167	0,0			
Chipaqué (Cundinamarca)	11.000	-5,7			
Chiquinquirá (Boyacá)	11.333	0,0			
Chitagá (Norte de Santander)	13.000	1,6			
Chocontá (Cundinamarca)	10.667	0,0			
Cota (Cundinamarca)	10.500	-4,0			
El Rosal (Cundinamarca)	10.700	0,0			
Facatativá (Cundinamarca)	10.367	0,0			
Florencia (Caquetá)	12.833	-4,9			
Fómeque (Cundinamarca)	11.333	-1,4			
Funza (Cundinamarca)	10.933	-4,9			
Fusagasugá (Cundinamarca)	10.800	0,0			
Garagoa (Boyacá)	11.075	0,0			
Ipiales (Nariño)	12.175	2,3			
La Unión (Antioquia)	10.700	-1,2			
La Unión (Valle del Cauca)	10.577	-1,9			
Málaga (Santander)	14.333	30,3			
Marinilla (Antioquia)	9.975	0,1			
Medellín (Antioquia)	11.000	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	12.200	3,1			
Pasto (Nariño)	11.125	-1,8			
Peñol (Antioquia)	9.900	0,0			
Pitalito (Huila)	11.500	0,9			
Puerto Rico (Caquetá)	12.500	4,2			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Lannate Sl, 1 litro (continuación)					
Latigo Ec, 1 litro (continuación)					
Ramiriquí (Boyacá)	31.667	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	58.867	-0,7
Rionegro (Antioquia)	31.500	-1,0	Tunja (Boyacá)	58.733	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	31.275	-0,4	Túquerres (Nariño)	61.375	-0,4
Samacá (Boyacá)	32.833	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	56.000	-1,2
San Bernardo (Cundinamarca)	31.833	0,6	Yarumal (Antioquia)	60.667	0,0
San Gil (Santander)	35.533	-0,7			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	30.250	0,2			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.867	2,1			
Sibaté (Cundinamarca)	31.750	2,6			
Socorro (Santander)	33.750	0,7			
Subachoque (Cundinamarca)	32.800	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	31.775	-0,9			
Tunja (Boyacá)	31.633	1,7			
Túquerres (Nariño)	34.000	0,0			
Ventaquevada (Boyacá)	31.167	0,0			
Villanueva (Casanare)	39.000	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	30.625	0,0			
Latigo Ec, 250 centímetros cúbicos					
Ábrego (Norte de Santander)	16.200	-0,6			
Cajamarca (Tolima)	16.775	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	16.600	3,1			
Chitagá (Norte de Santander)	17.750	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.537	-1,7			
El Santuario (Antioquia)	15.000	0,0			
Entrerríos (Antioquia)	16.433	-2,7			
Guarne (Antioquia)	15.633	0,0			
Ibagué (Tolima)	17.800	0,3			
Ipiales (Nariño)	16.800	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	16.673	-2,0			
Marinilla (Antioquia)	16.100	-1,2			
Medellín (Antioquia)	17.425	-0,4			
Ocaña (Norte de Santander)	16.000	-1,5			
Peñol (Antioquia)	15.000	0,0			
Ramiriquí (Boyacá)	15.667	-2,1			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.875	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.283	0,1			
Silos (Norte de Santander)	17.333	-1,0			
Sogamoso (Boyacá)	18.300	-0,5			
Tibaná (Boyacá)	16.367	0,2			
Tunja (Boyacá)	16.225	-3,6			
Túquerres (Nariño)	16.720	0,0			
Lorsban 2,5% DP, 1 kilogramo					
Ábrego (Norte de Santander)	5.333	0,0			
Aguachica (Cesar)	5.175	0,0			
Aguazul (Casanare)	5.538	0,0			
Agustín Codazzi (Cesar)	6.250	0,0			
Algeciras (Huila)	5.700	0,0			
Andes (Antioquia)	5.627	-0,5			
Apía (Risaralda)	5.483	-1,2			
Armenia (Quindío)	4.868	0,1			
Barbosa (Antioquia)	5.230	0,0			
Barranquilla (Atlántico)	5.593	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	5.517	0,0			
Bogotá, D. C.	5.564	-0,9			
Bosconia (Cesar)	5.228	0,0			
Bucaramanga (Santander)	6.333	5,6			
Buesaco (Nariño)	5.933	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	5.870	-1,5			
Cáqueza (Cundinamarca)	5.500	0,0			
Cartagena de Indias (Bolívar)	5.880	0,9			
Cartago (Valle del Cauca)	5.393	0,0			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Lorsban 2,5% DP, 1 kilogramo (continuación)					
Lorsban 2,5% DP, 1 kilogramo (continuación)					
Caucasia (Antioquia)	5.450	2,8	Málaga (Santander)	6.833	-8,9
Cereté (Córdoba)	5.355	-1,2	Manizales (Caldas)	5.350	0,4
Chía (Cundinamarca)	7.100	-2,3	Marinilla (Antioquia)	4.585	-1,0
Chinchiná (Caldas)	5.213	0,7	Marsella (Risaralda)	5.350	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	5.600	1,1	Medellín (Antioquia)	5.644	0,2
Chiquinquirá (Boyacá)	4.867	-2,7	Montería (Córdoba)	5.500	0,0
Choachí (Cundinamarca)	5.625	2,3	Neiva (Huila)	4.716	-1,4
Chocontá (Cundinamarca)	5.333	3,2	Ocaña (Norte de Santander)	5.250	0,0
Cimitarra (Santander)	5.267	-1,2	Pacho (Cundinamarca)	5.767	0,0
Corinto (Cauca)	5.833	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	5.360	-1,1
Corozal (Surre)	5.700	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	5.333	0,0
Cota (Cundinamarca)	4.933	-1,3	Pasto (Nariño)	5.240	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	5.250	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	6.000	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	5.267	-0,6	Peñol (Antioquia)	5.125	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	6.200	0,0	Pereira (Risaralda)	5.260	-0,8
El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.737	-1,9	Piendamó (Cauca)	5.600	0,0
El Paujil (Caquetá)	6.000	0,0	Pitalito (Huila)	5.280	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	5.067	0,0	Popayán (Cauca)	5.578	-0,8
El Santuario (Antioquia)	4.667	3,7	Puerto López (Meta)	5.575	0,0
Entrerríos (Antioquia)	5.025	0,9	Puerto Rico (Caquetá)	6.125	-5,8
Espinal (Tolima)	5.083	0,0	Pupiales (Nariño)	5.375	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	5.167	1,3	Ramiriquí (Boyacá)	5.000	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	6.000	0,0	Rionegro (Antioquia)	5.055	-0,1
Fresno (Tolima)	5.160	-1,5	Riosucio (Caldas)	5.317	0,9
Fundación (Magdalena)	5.300	-2,6	Roldanillo (Valle del Cauca)	5.450	0,0
Funza (Cundinamarca)	5.467	-0,1	Sabana de Torres (Santander)	5.333	-6,4
Fusagasugá (Cundinamarca)	5.060	-1,9	Sabanalarga (Atlántico)	5.700	3,6
Galeras (Surre)	6.000	0,0	Salamina (Caldas)	5.433	0,6
Garagoa (Boyacá)	5.575	-1,1	Saldaña (Tolima)	5.033	-1,9
Garzón (Huila)	5.200	-2,3	Samacá (Boyacá)	5.033	-1,9
Girardot (Cundinamarca)	5.575	0,0	San Alberto (Cesar)	5.500	-8,3
Granada (Meta)	5.467	0,9	San Gil (Santander)	5.467	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.567	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	4.607	-1,1
Guaduas (Cundinamarca)	5.625	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	5.500	-1,8
Guarne (Antioquia)	4.900	-3,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	6.125	5,0
Guateque (Boyacá)	6.700	5,8	San Vicente Ferrer (Antioquia)	4.900	0,5
Ibagué (Tolima)	5.158	-1,8	Santa Bárbara (Antioquia)	5.600	0,0
Ipiales (Nariño)	5.600	-2,6	Santa Marta (Magdalena)	5.950	-2,5
Jamundí (Valle del Cauca)	5.625	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.430	0,6
La Ceja (Antioquia)	5.230	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	5.160	0,4
La Celia (Risaralda)	5.613	-0,1	Santander de Quilichao (Cauca)	5.500	0,0
La Dorada (Caldas)	5.055	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	4.720	-2,2
La Mesa (Cundinamarca)	6.250	-2,8	Sincelejo (Surre)	5.425	-3,6
La Plata (Huila)	4.925	-2,0	Socorro (Santander)	5.167	0,0
La Unión (Antioquia)	4.740	-1,4	Sogamoso (Boyacá)	6.925	-0,4
La Unión (Valle del Cauca)	5.192	-1,9	Sonsón (Antioquia)	4.816	0,0
La Virginia (Risaralda)	5.333	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	5.067	-1,9
Lebrija (Santander)	5.500	3,1	Tibaná (Boyacá)	5.067	-1,3
Lérida (Tolima)	4.997	-1,4	Trinidad (Casanare)	6.000	0,0
Lorica (Córdoba)	5.600	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	5.450	0,0
Magangué (Bolívar)	5.800	0,0	Tunja (Boyacá)	5.400	-1,2

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Lorsban 2,5% DP, 1 kilogramo (continuación)					
Lorsban 4 Ec, 1 litro (continuación)					
Túquerres (Nariño)	5.125	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	27.578	-1,9
Valledupar (Cesar)	5.688	0,0	El Doncello (Caquetá)	30.825	-2,0
Vélez (Santander)	5.000	0,0	El Paujil (Caquetá)	34.967	0,0
Ventaquevara (Boyacá)	4.733	-0,4	El Rosal (Cundinamarca)	28.167	-4,5
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	5.500	3,1	El Santuario (Antioquia)	27.875	3,2
Villanueva (Casanare)	5.278	0,0	Entrerríos (Antioquia)	28.625	-1,3
Villavicencio (Meta)	5.714	0,0	Espinal (Tolima)	28.413	1,8
Villeta (Cundinamarca)	5.383	0,3	Facatativá (Cundinamarca)	28.633	1,8
Viterbo (Caldas)	5.300	1,0	Florencia (Caquetá)	31.375	2,9
Yarumal (Antioquia)	5.120	-1,2	Fómeque (Cundinamarca)	32.000	0,0
Yopal (Casanare)	5.017	-4,5	Fresno (Tolima)	30.000	-1,1
Lorsban 4 Ec, 1 litro					
Ábrego (Norte de Santander)	28.400	3,3	Fundación (Magdalena)	31.333	0,0
Aguachica (Cesar)	30.500	0,0	Funza (Cundinamarca)	27.933	-2,9
Aguazul (Casanare)	30.168	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	28.180	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	34.700	0,3	Galeras (Santander)	34.250	1,5
Algeciras (Huila)	30.750	0,0	Garagoa (Boyacá)	29.350	-1,9
Andes (Antioquia)	33.500	0,2	Garzón (Huila)	31.620	-2,0
Anserma (Caldas)	31.367	0,0	Girardot (Cundinamarca)	33.600	-0,8
Armenia (Quindío)	29.180	-1,8	Granada (Meta)	27.883	0,0
Barbosa (Antioquia)	28.925	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	31.850	-0,9
Barranquilla (Atlántico)	33.820	-0,8	Guaduas (Cundinamarca)	30.625	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	31.988	-0,1	Guarne (Antioquia)	27.860	0,0
Bogotá, D. C.	30.104	-0,4	Ibagué (Tolima)	30.664	-2,1
Bosconia (Cesar)	32.618	0,0	Ipiales (Nariño)	30.593	-0,9
Bucaramanga (Santander)	29.833	-4,8	Jamundí (Valle del Cauca)	32.325	-1,0
Buesaco (Nariño)	31.667	0,0	La Ceja (Antioquia)	28.443	0,4
Cajamarca (Tolima)	30.300	-1,0	La Celia (Risaralda)	33.263	0,0
Cali (Valle del Cauca)	31.960	-2,0	La Dorada (Caldas)	29.768	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	30.000	2,3	La Mesa (Cundinamarca)	34.325	1,1
Cartagena de Indias (Bolívar)	33.362	0,6	La Plata (Huila)	30.920	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	32.625	-0,6	La Unión (Antioquia)	28.357	0,4
Caucasia (Antioquia)	30.750	1,5	La Unión (Valle del Cauca)	29.972	-2,0
Cereté (Córdoba)	30.157	-1,6	Lebrija (Santander)	29.000	0,0
Chía (Cundinamarca)	36.367	0,0	Lérida (Tolima)	28.826	-1,3
Chinchiná (Caldas)	31.900	1,1	Lorica (Córdoba)	33.000	0,8
Chipaque (Cundinamarca)	29.800	0,0	Madrid (Cundinamarca)	30.500	-1,5
Chiquinquirá (Boyacá)	28.775	-0,8	Magangué (Bolívar)	34.167	1,5
Chitagá (Norte de Santander)	34.000	0,0	Málaga (Santander)	32.667	0,0
Choachí (Cundinamarca)	31.333	0,0	Manizales (Caldas)	31.040	0,2
Chocontá (Cundinamarca)	28.333	-1,2	Marinilla (Antioquia)	27.420	0,1
Cimitarra (Santander)	30.600	-0,2	Marsella (Risaralda)	31.490	0,6
Corinto (Cauca)	32.167	0,5	Medellín (Antioquia)	31.980	0,9
Corozal (Santander)	34.000	-1,4	Montería (Córdoba)	33.500	0,0
Cota (Cundinamarca)	29.333	1,7	Neiva (Huila)	29.515	-1,0
Cúcuta (Norte de Santander)	28.725	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	28.200	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	30.267	-2,0	Pacho (Cundinamarca)	31.000	0,0
Duitama (Boyacá)	29.275	-0,3	Palmira (Valle del Cauca)	30.760	-1,5
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	37.250	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	28.100	0,4

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Lorsban 4 Ec, 1 litro (continuación)					
Lorsban 4 Ec, 1 litro (continuación)					
Pereira (Risaralda)	31.450	-0,4	Yopal (Casanare)	29.401	-1,0
Piendamó (Cauca)	32.375	0,4	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.167	1,2
Pitalito (Huila)	30.920	0,3			
Popayán (Cauca)	32.089	0,2			
Puerto López (Meta)	32.250	5,2			
Pupiales (Nariño)	31.180	1,5			
Ramiriquí (Boyacá)	28.250	0,0			
Rionegro (Antioquia)	27.740	0,0			
Riosucio (Caldas)	32.233	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	31.250	-0,4			
Sabana de Torres (Santander)	31.000	-1,3			
Sabanalarga (Atlántico)	33.667	2,0			
Salamina (Caldas)	32.050	-0,2			
Saldaña (Tolima)	29.982	3,1			
Samacá (Boyacá)	28.375	-2,7			
San Alberto (Cesar)	28.667	-5,5			
San Gil (Santander)	31.000	0,0			
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	27.757	0,0			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	31.000	-2,4			
San Vicente de Chucurí (Santander)	32.400	0,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	27.675	0,1			
Santa Bárbara (Antioquia)	32.500	0,0			
Santa Marta (Magdalena)	33.429	-0,4			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	31.590	-1,1			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	30.000	0,1			
Santander de Quilichao (Cauca)	31.700	-0,2			
Saravena (Arauca)	29.667	0,0			
Sibaté (Cundinamarca)	27.343	-3,6			
Sibundoy (Putumayo)	32.667	0,0			
Silos (Norte de Santander)	31.250	-1,6			
Sincelejo (Sucre)	32.167	-1,0			
Socorro (Santander)	29.125	-1,3			
Sogamoso (Boyacá)	29.500	-1,0			
Sonsón (Antioquia)	28.434	0,0			
Subachoque (Cundinamarca)	28.200	-3,4			
Tibaná (Boyacá)	27.767	-3,7			
Trinidad (Casanare)	33.000	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	30.450	-3,0			
Tunja (Boyacá)	28.650	0,2			
Túquerres (Nariño)	30.692	-0,8			
Valledupar (Cesar)	32.875	-0,2			
Vélez (Santander)	28.000	-2,3			
Ventaquemada (Boyacá)	28.167	1,2			
Villa de San Diego	30.075	-0,1			
de Ubaté (Cundinamarca)	30.730	-0,6			
Villanueva (Casanare)	26.250	-2,8			
Villapinzón (Cundinamarca)	31.529	0,5			
Villavicencio (Meta)	29.050	-4,7			
Villeta (Cundinamarca)	31.867	0,1			
Viterbo (Caldas)	28.955	-1,3			
Yarumal (Antioquia)					

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Lorsban 4 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)					
Lorsban 4 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)					
Ibagué (Tolima)	9.355	0,2	Sibundoy (Putumayo)	10.667	0,0
Ipiales (Nariño)	8.975	0,7	Silos (Norte de Santander)	10.667	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	9.625	-0,3	Sincelejo (Sucre)	9.260	0,2
La Ceja (Antioquia)	8.635	0,0	Sogamoso (Boyacá)	8.733	-2,8
La Celia (Risaralda)	9.847	0,3	Sonsón (Antioquia)	8.196	0,0
La Dorada (Caldas)	8.247	0,0	Tibaná (Boyacá)	8.167	-2,4
La Plata (Huila)	8.625	0,0	Trinidad (Casanare)	10.200	0,0
La Unión (Antioquia)	7.913	-3,3	Tuluá (Valle del Cauca)	9.000	-1,6
La Unión (Valle del Cauca)	8.714	-5,3	Tunja (Boyacá)	8.567	-1,2
La Virginia (Risaralda)	9.117	0,0	Túquerres (Nariño)	8.917	0,0
Lebrija (Santander)	8.833	0,0	Valledupar (Cesar)	9.625	0,3
Lorica (Córdoba)	9.500	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	7.833	0,0
Magangué (Bolívar)	10.000	0,0	Villa de San Diego	8.588	0,0
Málaga (Santander)	10.000	-4,8	de Ubaté (Cundinamarca)	9.750	-1,3
Manizales (Caldas)	8.800	-1,1	Villanueva (Casanare)	8.000	0,0
Marinilla (Antioquia)	7.840	0,4	Villapinzón (Cundinamarca)	10.214	-2,7
Marsella (Risaralda)	8.730	-0,5	Yarumal (Antioquia)	8.807	-0,9
Medellín (Antioquia)	9.480	-0,1	Yopal (Casanare)	9.489	-4,5
Montería (Córdoba)	9.000	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	8.683	2,0
Ocaña (Norte de Santander)	8.900	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	8.620	-3,1			
Pamplona (Norte de Santander)	8.500	0,0			
Pasto (Nariño)	8.400	2,0			
Paz de Ariporo (Casanare)	10.200	-0,5			
Peñol (Antioquia)	8.083	0,0			
Pereira (Risaralda)	8.730	0,0			
Piendamó (Cauca)	9.260	0,2			
Pitalito (Huila)	8.780	-1,1			
Popayán (Cauca)	9.222	-0,4			
Puerto López (Meta)	9.333	0,0			
Pupiales (Nariño)	8.700	0,9			
Ramiriquí (Boyacá)	8.250	-1,5			
Rionegro (Antioquia)	8.140	0,2			
Rionegro (Santander)	9.833	n.d.			
Riosucio (Caldas)	8.800	-1,3			
Roldanillo (Valle del Cauca)	8.825	-0,6			
Sabana de Torres (Santander)	9.100	n.d.			
Sabanalarga (Atlántico)	10.148	-6,3			
Salamina (Caldas)	8.917	0,0			
Samacá (Boyacá)	8.425	-1,5			
San Alberto (Cesar)	9.333	-3,4			
San Gil (Santander)	9.325	-1,3			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	8.825	-1,4			
San Vicente de Chucurí (Santander)	9.500	0,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	7.675	-1,3			
Santa Bárbara (Antioquia)	9.750	0,0			
Santa Marta (Magdalena)	10.029	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	8.950	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.513	-5,4			
Santander de Quilichao (Cauca)	9.420	0,2			
Saravena (Arauca)	9.333	3,7			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Malathion 57 Ec, 1 litro (continuación)					
Match 50 Ec, 250 centímetros cúbicos					
Fresno (Tolima)	25.625	1,0	Marinilla (Antioquia)	33.450	0,6
Fusagasugá (Cundinamarca)	27.267	0,0	Pitalito (Huila)	36.000	0,0
Garzón (Huila)	26.050	2,6	Socorro (Santander)	37.467	-0,9
Girardot (Cundinamarca)	25.100	1,0	Tuluá (Valle del Cauca)	35.933	0,0
Granada (Meta)	25.015	-0,4			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	26.583	0,4			
Guarne (Antioquia)	24.750	0,0			
Ibagué (Tolima)	25.633	1,3			
Jamundí (Valle del Cauca)	27.800	0,0			
La Ceja (Antioquia)	25.310	-1,3			
La Mesa (Cundinamarca)	26.600	0,0			
La Unión (Antioquia)	24.833	-1,6			
La Unión (Valle del Cauca)	27.017	0,4			
Manizales (Caldas)	25.500	1,0			
Marinilla (Antioquia)	23.686	0,2			
Marsella (Risaralda)	27.150	-0,5			
Medellín (Antioquia)	25.663	-0,2			
Montería (Córdoba)	26.600	1,3			
Ocaña (Norte de Santander)	25.375	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	26.360	0,4			
Pamplona (Norte de Santander)	25.000	-1,3			
Peñol (Antioquia)	23.125	-0,5			
Pereira (Risaralda)	27.450	0,4			
Piendamó (Cauca)	22.000	0,0			
Pitalito (Huila)	25.650	-0,2			
Popayán (Cauca)	21.250	-1,2			
Puerto Rico (Caquetá)	27.333	-3,5			
Rionegro (Antioquia)	24.900	-0,2			
Riosucio (Caldas)	26.233	1,5			
Roldanillo (Valle del Cauca)	27.450	0,3			
Sabana de Torres (Santander)	28.667	4,6			
San Alberto (Cesar)	28.667	-2,3			
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	25.310	0,0			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	26.875	2,4			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	25.550	1,2			
Santa Bárbara (Antioquia)	27.625	0,0			
Santa Marta (Magdalena)	29.500	-1,6			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	26.638	1,3			
Sincelejo (Santander)	27.750	0,0			
Sonsón (Antioquia)	25.338	-0,8			
Subachoque (Cundinamarca)	26.067	-1,9			
Tuluá (Valle del Cauca)	25.950	-0,9			
Valledupar (Cesar)	32.500	0,5			
Vélez (Santander)	25.000	2,0			
Villanueva (Casanare)	28.519	0,0			
Villavicencio (Meta)	25.163	0,3			
Yarumal (Antioquia)	25.310	-0,1			
Yopal (Casanare)	25.609	-1,9			
Monocrotofos 600 Sl, 1 litro					
Algeciras (Huila)	30.167	0,0			
Bogotá, D. C.	32.417	0,1			
Cajamarca (Tolima)	31.533	0,0			
Campoalegre (Huila)	29.833	1,7			
Espinal (Tolima)	29.950	0,1			
Neiva (Huila)	29.155	-1,4			
Pitalito (Huila)	30.920	0,5			
Santa Marta (Magdalena)	34.667	2,4			
Valledupar (Cesar)	35.333	2,4			
Villanueva (Casanare)	32.719	0,0			
Villavicencio (Meta)	30.433	0,0			
Movento Od 150, 200 centímetros cúbicos					
Algeciras (Huila)	85.000	-0,9			
Garzón (Huila)	85.300	7,3			
Pitalito (Huila)	84.800	3,9			
Nilo 300 Sc, 1 litro					
Marinilla (Antioquia)	122.667	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	131.740	-2,8			
Valledupar (Cesar)	157.000	-0,8			
Numetrin 200 Ec, 1 litro					
Belén de Umbría (Risaralda)	18.267	0,9			
Bogotá, D. C.	20.938	-2,3			
Dagua (Valle del Cauca)	18.633	n.d.			
Fresno (Tolima)	19.900	-1,9			
Marsella (Risaralda)	18.675	-0,2			
Pereira (Risaralda)	17.567	-0,3			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	19.625	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.133	-0,3			
Numetrin 200 Ec, 250 centímetros cúbicos					
Bogotá, D. C.	9.250	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	8.800	2,7			
Marsella (Risaralda)	7.925	0,0			
Omite 6 Ec, 500 centímetros cúbicos					
Algeciras (Huila)	68.500	-2,1			
Garzón (Huila)	71.167	-4,2			
La Plata (Huila)	72.367	1,1			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																																																																																																																																																																																																																								
Orthene 75% SP, 200 gramos																																																																																																																																																																																																																																																																													
Ábrego (Norte de Santander)	19.000	0,0	Tunja (Boyacá)	21.975	-3,3																																																																																																																																																																																																																																																																								
Andes (Antioquia)	18.267	1,1	Túquerres (Nariño)	24.667	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Belén de Umbría (Risaralda)	18.100	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	22.250	-2,7																																																																																																																																																																																																																																																																								
Cali (Valle del Cauca)	18.233	1,9	Pirestar 38 Ec, 230 centímetros cúbicos (continuación)																																																																																																																																																																																																																																																																										
Dagua (Valle del Cauca)	16.900	-5,6	Marinilla (Antioquia)	15.843	0,6	Proteus Od 170, 1 litro						Ocaña (Norte de Santander)	19.667	0,9	Armenia (Quindío)	94.163	2,0	Palmira (Valle del Cauca)	17.000	-3,2	Belén de Umbría (Risaralda)	98.550	0,3	Pasto (Nariño)	18.367	0,0	Bogotá, D. C.	97.600	1,8	Sibundoy (Putumayo)	18.333	0,0	Cajamarca (Tolima)	97.040	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	17.933	6,5	Chinchiná (Caldas)	102.938	0,0	Túquerres (Nariño)	18.300	0,0	Fresno (Tolima)	96.360	0,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	16.967	0,2	Ibagué (Tolima)	95.700	-0,7	Pirestar 38 Ec, 1 litro						Chiquinquirá (Boyacá)	84.900	1,7	La Unión (Valle del Cauca)	97.657	3,2	Chitagá (Norte de Santander)	85.000	0,0	Manizales (Caldas)	99.025	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	83.667	0,4	Pereira (Risaralda)	100.138	1,5	Cúcuta (Norte de Santander)	75.000	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	98.717	1,6	Dagua (Valle del Cauca)	95.733	n.d.	Saldaña (Tolima)	95.683	-0,2	Ipiales (Nariño)	87.417	0,0	San Bernardo (Cundinamarca)	93.833	0,2	Ocaña (Norte de Santander)	83.167	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	101.375	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	85.000	1,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	97.783	0,2	Samacá (Boyacá)	82.200	-9,0	Proteus Od 170, 200 centímetros cúbicos						Silos (Norte de Santander)	84.333	-0,8	Sogamoso (Boyacá)	86.400	2,9	Ábrego (Norte de Santander)	19.500	0,0	Tunja (Boyacá)	78.667	-7,1	Algeciras (Huila)	20.100	-1,0	Túquerres (Nariño)	87.667	0,0	Anserma (Caldas)	21.583	0,0	Ventaquevada (Boyacá)	89.667	1,9	Bogotá, D. C.	20.371	0,7	Villapinzón (Cundinamarca)	83.750	-2,6	Cajamarca (Tolima)	21.525	1,2	Pirestar 38 Ec, 230 centímetros cúbicos						Ábrego (Norte de Santander)	24.000	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	20.333	-1,6	Andes (Antioquia)	24.600	1,4	Chinchiná (Caldas)	21.283	0,0	Aquitania (Boyacá)	24.080	-1,2	Choachi (Cundinamarca)	21.250	1,2	Bogotá, D. C.	24.050	-1,0	Fresno (Tolima)	20.275	-3,2	Chiquinquirá (Boyacá)	24.667	1,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	19.800	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	25.750	1,0	Garzón (Huila)	20.450	-0,5	Chocontá (Cundinamarca)	23.333	2,9	Ibagué (Tolima)	21.600	-0,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	27.267	4,7	La Unión (Valle del Cauca)	20.637	-0,1	El Paujil (Caquetá)	26.933	0,1	Málaga (Santander)	23.000	-4,2	El Santuario (Antioquia)	22.750	4,2	Manizales (Caldas)	21.600	0,0	Florencia (Caquetá)	26.667	6,7	Marsella (Risaralda)	21.150	0,0	Ipiales (Nariño)	23.700	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	19.400	0,0	Marinilla (Antioquia)	24.250	-0,6	Pereira (Risaralda)	21.475	1,7	Ocaña (Norte de Santander)	23.667	0,0	Pitalito (Huila)	20.233	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	22.667	3,0	Riosucio (Caldas)	21.350	-2,3	Pupiales (Nariño)	24.590	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	20.675	-0,2	Samacá (Boyacá)	25.200	1,3	San Bernardo (Cundinamarca)	21.080	1,6	Silos (Norte de Santander)	23.500	-2,1	San Gil (Santander)	22.733	2,9	Sogamoso (Boyacá)	24.400	-1,8	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	22.250	0,9
Marinilla (Antioquia)	15.843	0,6	Proteus Od 170, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																																																										
Ocaña (Norte de Santander)	19.667	0,9	Armenia (Quindío)	94.163	2,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Palmira (Valle del Cauca)	17.000	-3,2	Belén de Umbría (Risaralda)	98.550	0,3																																																																																																																																																																																																																																																																								
Pasto (Nariño)	18.367	0,0	Bogotá, D. C.	97.600	1,8																																																																																																																																																																																																																																																																								
Sibundoy (Putumayo)	18.333	0,0	Cajamarca (Tolima)	97.040	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Tuluá (Valle del Cauca)	17.933	6,5	Chinchiná (Caldas)	102.938	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Túquerres (Nariño)	18.300	0,0	Fresno (Tolima)	96.360	0,8																																																																																																																																																																																																																																																																								
Zipaquirá (Cundinamarca)	16.967	0,2	Ibagué (Tolima)	95.700	-0,7																																																																																																																																																																																																																																																																								
Pirestar 38 Ec, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																																																													
Chiquinquirá (Boyacá)	84.900	1,7	La Unión (Valle del Cauca)	97.657	3,2																																																																																																																																																																																																																																																																								
Chitagá (Norte de Santander)	85.000	0,0	Manizales (Caldas)	99.025	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Chocontá (Cundinamarca)	83.667	0,4	Pereira (Risaralda)	100.138	1,5																																																																																																																																																																																																																																																																								
Cúcuta (Norte de Santander)	75.000	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	98.717	1,6																																																																																																																																																																																																																																																																								
Dagua (Valle del Cauca)	95.733	n.d.	Saldaña (Tolima)	95.683	-0,2																																																																																																																																																																																																																																																																								
Ipiales (Nariño)	87.417	0,0	San Bernardo (Cundinamarca)	93.833	0,2																																																																																																																																																																																																																																																																								
Ocaña (Norte de Santander)	83.167	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	101.375	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Pamplona (Norte de Santander)	85.000	1,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	97.783	0,2																																																																																																																																																																																																																																																																								
Samacá (Boyacá)	82.200	-9,0	Proteus Od 170, 200 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																										
Silos (Norte de Santander)	84.333	-0,8	Sogamoso (Boyacá)	86.400	2,9	Ábrego (Norte de Santander)	19.500	0,0	Tunja (Boyacá)	78.667	-7,1	Algeciras (Huila)	20.100	-1,0	Túquerres (Nariño)	87.667	0,0	Anserma (Caldas)	21.583	0,0	Ventaquevada (Boyacá)	89.667	1,9	Bogotá, D. C.	20.371	0,7	Villapinzón (Cundinamarca)	83.750	-2,6	Cajamarca (Tolima)	21.525	1,2	Pirestar 38 Ec, 230 centímetros cúbicos						Ábrego (Norte de Santander)	24.000	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	20.333	-1,6	Andes (Antioquia)	24.600	1,4	Chinchiná (Caldas)	21.283	0,0	Aquitania (Boyacá)	24.080	-1,2	Choachi (Cundinamarca)	21.250	1,2	Bogotá, D. C.	24.050	-1,0	Fresno (Tolima)	20.275	-3,2	Chiquinquirá (Boyacá)	24.667	1,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	19.800	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	25.750	1,0	Garzón (Huila)	20.450	-0,5	Chocontá (Cundinamarca)	23.333	2,9	Ibagué (Tolima)	21.600	-0,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	27.267	4,7	La Unión (Valle del Cauca)	20.637	-0,1	El Paujil (Caquetá)	26.933	0,1	Málaga (Santander)	23.000	-4,2	El Santuario (Antioquia)	22.750	4,2	Manizales (Caldas)	21.600	0,0	Florencia (Caquetá)	26.667	6,7	Marsella (Risaralda)	21.150	0,0	Ipiales (Nariño)	23.700	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	19.400	0,0	Marinilla (Antioquia)	24.250	-0,6	Pereira (Risaralda)	21.475	1,7	Ocaña (Norte de Santander)	23.667	0,0	Pitalito (Huila)	20.233	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	22.667	3,0	Riosucio (Caldas)	21.350	-2,3	Pupiales (Nariño)	24.590	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	20.675	-0,2	Samacá (Boyacá)	25.200	1,3	San Bernardo (Cundinamarca)	21.080	1,6	Silos (Norte de Santander)	23.500	-2,1	San Gil (Santander)	22.733	2,9	Sogamoso (Boyacá)	24.400	-1,8	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	22.250	0,9																																																																																																																					
Sogamoso (Boyacá)	86.400	2,9	Ábrego (Norte de Santander)	19.500	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Tunja (Boyacá)	78.667	-7,1	Algeciras (Huila)	20.100	-1,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Túquerres (Nariño)	87.667	0,0	Anserma (Caldas)	21.583	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Ventaquevada (Boyacá)	89.667	1,9	Bogotá, D. C.	20.371	0,7																																																																																																																																																																																																																																																																								
Villapinzón (Cundinamarca)	83.750	-2,6	Cajamarca (Tolima)	21.525	1,2																																																																																																																																																																																																																																																																								
Pirestar 38 Ec, 230 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																													
Ábrego (Norte de Santander)	24.000	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	20.333	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																								
Andes (Antioquia)	24.600	1,4	Chinchiná (Caldas)	21.283	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Aquitania (Boyacá)	24.080	-1,2	Choachi (Cundinamarca)	21.250	1,2																																																																																																																																																																																																																																																																								
Bogotá, D. C.	24.050	-1,0	Fresno (Tolima)	20.275	-3,2																																																																																																																																																																																																																																																																								
Chiquinquirá (Boyacá)	24.667	1,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	19.800	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Chitagá (Norte de Santander)	25.750	1,0	Garzón (Huila)	20.450	-0,5																																																																																																																																																																																																																																																																								
Chocontá (Cundinamarca)	23.333	2,9	Ibagué (Tolima)	21.600	-0,6																																																																																																																																																																																																																																																																								
El Carmen de Viboral (Antioquia)	27.267	4,7	La Unión (Valle del Cauca)	20.637	-0,1																																																																																																																																																																																																																																																																								
El Paujil (Caquetá)	26.933	0,1	Málaga (Santander)	23.000	-4,2																																																																																																																																																																																																																																																																								
El Santuario (Antioquia)	22.750	4,2	Manizales (Caldas)	21.600	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Florencia (Caquetá)	26.667	6,7	Marsella (Risaralda)	21.150	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Ipiales (Nariño)	23.700	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	19.400	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Marinilla (Antioquia)	24.250	-0,6	Pereira (Risaralda)	21.475	1,7																																																																																																																																																																																																																																																																								
Ocaña (Norte de Santander)	23.667	0,0	Pitalito (Huila)	20.233	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Pamplona (Norte de Santander)	22.667	3,0	Riosucio (Caldas)	21.350	-2,3																																																																																																																																																																																																																																																																								
Pupiales (Nariño)	24.590	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	20.675	-0,2																																																																																																																																																																																																																																																																								
Samacá (Boyacá)	25.200	1,3	San Bernardo (Cundinamarca)	21.080	1,6																																																																																																																																																																																																																																																																								
Silos (Norte de Santander)	23.500	-2,1	San Gil (Santander)	22.733	2,9																																																																																																																																																																																																																																																																								
Sogamoso (Boyacá)	24.400	-1,8	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	22.250	0,9																																																																																																																																																																																																																																																																								

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Pyrinex 4 Ec, 1 litro								
Ábrego (Norte de Santander)	21.667	0,0	Rafaga 4 Ec, 1 litro (continuación)	25.578	-0,8			
Anserma (Caldas)	23.233	0,0	Entrerríos (Antioquia)	27.750	1,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	23.900	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	26.267	0,0			
Cartago (Valle del Cauca)	24.150	2,4	Fundación (Magdalena)	31.000	2,2			
Cúcuta (Norte de Santander)	21.750	0,0	Guarne (Antioquia)	26.400	0,0			
Entrerríos (Antioquia)	22.800	-0,6	La Ceja (Antioquia)	26.428	-0,9			
La Celia (Risaralda)	24.025	-0,1	La Dorada (Caldas)	27.228	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	24.331	2,4	La Plata (Huila)	28.933	0,0			
Marsella (Risaralda)	23.425	-0,1	La Unión (Antioquia)	27.203	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	22.667	0,0	Marinilla (Antioquia)	26.000	-0,1			
Pereira (Risaralda)	22.367	0,0	Medellín (Antioquia)	28.600	1,1			
Popayán (Cauca)	27.250	-0,9	Montería (Córdoba)	30.750	0,0			
Pupiales (Nariño)	25.000	0,0	Pitalito (Huila)	29.325	0,0			
Salamina (Caldas)	23.567	0,0	Pupiales (Nariño)	28.520	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	22.900	-2,3	Rionegro (Antioquia)	27.042	-0,6			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.703	-0,5	Sabana de Torres (Santander)	27.633	-7,9			
Rafaga 2,5 Dp, 1 kilogramo								
Agustín Codazzi (Cesar)	5.417	-1,5	Sabanalarga (Atlántico)	31.167	5,8			
Andes (Antioquia)	5.200	2,0	San Alberto (Cesar)	28.667	-2,3			
Bogotá, D. C.	5.333	18,5	San Gil (Santander)	28.333	2,7			
Cartagena de Indias (Bolívar)	5.476	1,6	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	27.403	-0,1			
Cúcuta (Norte de Santander)	4.833	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	31.750	0,3			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	5.500	-1,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	25.475	-0,2			
La Ceja (Antioquia)	4.835	1,2	Santa Marta (Magdalena)	30.867	-0,5			
La Dorada (Caldas)	4.810	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	28.162	0,3			
La Virginia (Risaralda)	4.967	0,0	Sincelejo (Sucre)	28.000	0,0			
Medellín (Antioquia)	4.600	-1,0	Socorro (Santander)	26.725	-1,0			
Montería (Córdoba)	4.533	0,0	Sonsón (Antioquia)	27.428	0,5			
Ocaña (Norte de Santander)	5.000	0,0	Tunja (Boyacá)	29.167	1,2			
Peñol (Antioquia)	4.500	0,0	Túquerres (Nariño)	27.600	0,0			
Pitalito (Huila)	5.150	0,0	Valledupar (Cesar)	30.000	-2,2			
Rionegro (Antioquia)	4.880	-3,8	Yarumal (Antioquia)	27.535	-0,2			
San Gil (Santander)	4.933	1,4	Rafaga 4 Ec, 250 centímetros cúbicos					
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	4.723	0,2	Agustín Codazzi (Cesar)	10.000	0,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	4.425	3,5	Barranquilla (Atlántico)	9.300	-3,1			
Santa Bárbara (Antioquia)	6.625	2,3	Cartagena de Indias (Bolívar)	9.908	0,5			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	4.813	0,3	Cereté (Córdoba)	8.600	0,0			
Socorro (Santander)	5.000	1,4	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.250	0,0			
Sonsón (Antioquia)	4.485	1,7	Galeras (Sucre)	8.750	-1,4			
Túquerres (Nariño)	5.300	0,0	Guarne (Antioquia)	7.667	0,0			
Valledupar (Cesar)	5.333	3,2	La Ceja (Antioquia)	8.195	-2,7			
Rafaga 4 Ec, 1 litro								
Agustín Codazzi (Cesar)	32.250	0,3	La Dorada (Caldas)	8.067	0,9			
Barranquilla (Atlántico)	33.075	0,0	La Plata (Huila)	8.967	0,2			
Bogotá, D. C.	26.392	-0,4	La Unión (Antioquia)	8.593	0,0			
Cartagena de Indias (Bolívar)	31.878	0,0	Magangué (Bolívar)	9.800	0,0			
Chinchiná (Caldas)	25.117	0,0	Medellín (Antioquia)	8.600	0,1			
Chiquinquirá (Boyacá)	27.100	-0,1	Montería (Córdoba)	9.375	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	26.000	0,0	Pitalito (Huila)	9.025	-2,7			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	34.333	1,0	Rionegro (Antioquia)	8.665	-0,8			
			Sabanalarga (Atlántico)	10.458	1,2			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																														
Rafaga 4 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)																																																																																			
San Gil (Santander) 8.867 0,4																																																																																			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	8.175	1,9	Ibagué (Tolima)	45.167	0,0																																																																														
Santa Marta (Magdalena)	9.367	0,0	Ipiales (Nariño)	42.400	0,0																																																																														
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.695	-0,6	La Plata (Huila)	42.667	-0,7																																																																														
Sincelejo (Sucre)	8.600	0,5	Manizales (Caldas)	44.100	0,0																																																																														
Socorro (Santander)	8.250	-1,0	Marinilla (Antioquia)	40.875	0,5																																																																														
Tunja (Boyacá)	9.000	1,9	Marsella (Risaralda)	44.910	0,0																																																																														
Túquerres (Nariño)	8.800	0,0	Medellín (Antioquia)	45.043	0,3																																																																														
Valledupar (Cesar)	9.667	3,6	Peñol (Antioquia)	39.667	-0,8																																																																														
Yarumal (Antioquia)	9.145	-0,6	Pereira (Risaralda)	44.963	0,5																																																																														
Rambler, 1 litro																																																																																			
Algeciras (Huila)	21.125	2,4	Pitalito (Huila)	43.300	0,0																																																																														
Campoalegre (Huila)	20.000	0,0	Rionegro (Antioquia)	42.457	0,1																																																																														
Garzón (Huila)	20.900	1,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	43.813	-0,5																																																																														
Regent Sc 200, 1 litro																																																																																			
Armenia (Quindío)	158.973	-1,4	San Gil (Santander)	45.333	0,7																																																																														
Bogotá, D. C.	163.856	0,9	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	45.125	-0,1																																																																														
Bucaramanga (Santander)	172.167	0,3	San Vicente de Chucurí (Santander)	47.000	0,0																																																																														
Entrerríos (Antioquia)	158.768	-0,1	San Vicente Ferrer (Antioquia)	42.133	0,0																																																																														
Granada (Meta)	163.615	0,0	Santa Marta (Magdalena)	49.900	-0,1																																																																														
La Ceja (Antioquia)	163.857	-0,2	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.763	0,0																																																																														
Medellín (Antioquia)	166.460	-0,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	44.174	-0,6																																																																														
Montería (Córdoba)	206.000	0,0	Socorro (Santander)	44.500	-0,4																																																																														
Rionegro (Antioquia)	159.875	-0,1	Tuluá (Valle del Cauca)	43.250	-1,2																																																																														
San Vicente Ferrer (Antioquia)	164.067	0,2	Túquerres (Nariño)	40.000	0,0																																																																														
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	164.112	-0,9	Valledupar (Cesar)	50.000	-0,6																																																																														
Valledupar (Cesar)	193.250	0,9	Villanueva (Casanare)	49.310	-2,2																																																																														
Villanueva (Casanare)	187.538	-1,8	Villavicencio (Meta)	46.800	5,2																																																																														
Yarumal (Antioquia)	158.190	-0,7	Viterbo (Caldas)	44.167	0,0																																																																														
Regent Sc 200, 240 centímetros cúbicos																																																																																			
Andes (Antioquia)	46.767	0,4	Yopal (Casanare)	47.100	1,4																																																																														
Armenia (Quindío)	41.870	0,4	Roxion 40 Ec, 250 centímetros cúbicos																																																																																
Belén de Umbría (Risaralda)	45.383	1,0	Bogotá, D. C.	8.667	-3,7	Bogotá, D. C.	42.705	0,3	Cajamarca (Tolima)	43.500	0,6	Cali (Valle del Cauca)	47.975	-0,1	Cáqueza (Cundinamarca)	43.000	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	48.467	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	42.075	1,1	Choachí (Cundinamarca)	42.833	0,8	El Carmen de Viboral (Antioquia)	42.075	2,0	El Santuario (Antioquia)	40.700	5,0	Entrerríos (Antioquia)	43.000	-0,5	Florencia (Caquetá)	46.333	n.d.	Fresno (Tolima)	42.600	-1,1	Garzón (Huila)	43.100	2,1	Granada (Meta)	42.880	-2,8	Belén de Umbría (Risaralda)	193.800	0,2	Bogotá, D. C.	200.314	0,7	Cajamarca (Tolima)	187.667	-0,2	Cali (Valle del Cauca)	209.467	0,3	Fresno (Tolima)	188.000	3,5	La Unión (Valle del Cauca)	193.347	-1,0	Pereira (Risaralda)	198.433	-0,6	Pitalito (Huila)	204.100	-0,2	Roldanillo (Valle del Cauca)	197.000	-0,4	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	194.750	1,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	201.200	0,0	Socorro (Santander)	196.333	-1,5
Bogotá, D. C.	8.667	-3,7																																																																																	
Bogotá, D. C.	42.705	0,3																																																																																	
Cajamarca (Tolima)	43.500	0,6																																																																																	
Cali (Valle del Cauca)	47.975	-0,1																																																																																	
Cáqueza (Cundinamarca)	43.000	0,0																																																																																	
Cartago (Valle del Cauca)	48.467	0,0																																																																																	
Chiquinquirá (Boyacá)	42.075	1,1																																																																																	
Choachí (Cundinamarca)	42.833	0,8																																																																																	
El Carmen de Viboral (Antioquia)	42.075	2,0																																																																																	
El Santuario (Antioquia)	40.700	5,0																																																																																	
Entrerríos (Antioquia)	43.000	-0,5																																																																																	
Florencia (Caquetá)	46.333	n.d.																																																																																	
Fresno (Tolima)	42.600	-1,1																																																																																	
Garzón (Huila)	43.100	2,1																																																																																	
Granada (Meta)	42.880	-2,8																																																																																	
Belén de Umbría (Risaralda)	193.800	0,2																																																																																	
Bogotá, D. C.	200.314	0,7																																																																																	
Cajamarca (Tolima)	187.667	-0,2																																																																																	
Cali (Valle del Cauca)	209.467	0,3																																																																																	
Fresno (Tolima)	188.000	3,5																																																																																	
La Unión (Valle del Cauca)	193.347	-1,0																																																																																	
Pereira (Risaralda)	198.433	-0,6																																																																																	
Pitalito (Huila)	204.100	-0,2																																																																																	
Roldanillo (Valle del Cauca)	197.000	-0,4																																																																																	
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	194.750	1,0																																																																																	
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	201.200	0,0																																																																																	
Socorro (Santander)	196.333	-1,5																																																																																	

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (conclusión)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Vertimec 1,8% EC, 100 centímetros cúbicos					
Vertimec 1,8% EC, 100 centímetros cúbicos (continuación)					
Belén de Umbría (Risaralda)	23.333	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	22.417	2,5
Bucaramanga (Santander)	24.500	-2,0			
Cajamarca (Tolima)	22.600	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	24.367	-3,3			
Cartago (Valle del Cauca)	23.573	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	22.133	1,4			
Fómeque (Cundinamarca)	24.000	0,0			
Fresno (Tolima)	22.900	0,0			
Garzón (Huila)	23.580	-0,1			
Ibagué (Tolima)	23.260	-1,4			
La Plata (Huila)	22.567	1,2			
La Unión (Valle del Cauca)	22.275	-1,4			
Pereira (Risaralda)	23.117	0,1			
Piendamó (Cauca)	22.200	-0,6			
Pitalito (Huila)	23.450	-0,5			
Roldanillo (Valle del Cauca)	22.800	0,0			
San Bernardo (Cundinamarca)	22.000	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	23.050	0,0			
Sibaté (Cundinamarca)	22.100	-1,8			
Socorro (Santander)	23.833	0,0			
n. d. No determinado					

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

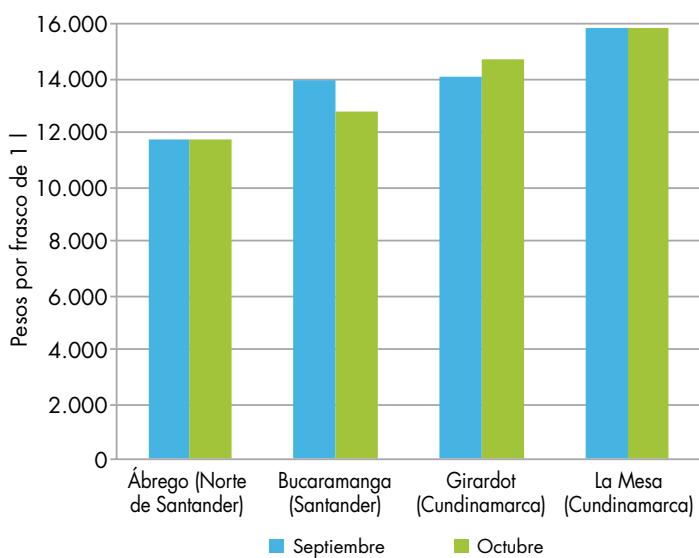


PRECIOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS

Herbicidas

En el mes de octubre, el comportamiento del precio del Panzer 480 Sl por frasco de 1 litro fue estable en 24 de los 58 mercados reportados, fue al alza en 19 mercados y fue a la baja en los 15 mercados restantes. Se destacó el mercado de Bucaramanga (Santander), en donde el precio bajó un 8,3%, pues pasó de \$14.000 a \$12.833; sin embargo, el precio más bajo lo presentó el mercado de Ábrego (Norte de Santander), con \$11.750. Por otro lado, el mercado de La Mesa (Cundinamarca) reportó el precio más alto: \$15.833.

Gráfico 6. Precios de Panzer 480 Sl, por frasco de 1 litro 2017 (septiembre-octubre)



Fuente: DANE, Sipsa.

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas 2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
2,4-D Amina 720 SL, 1 litro		
Corinto (Cauca)	13.125	1,0
Espinal (Tolima)	11.617	-3,6
Fresno (Tolima)	12.333	0,0
Montería (Córdoba)	12.700	0,8
Saldaña (Tolima)	12.500	5,8
Actinic 200 Sl, 1 litro		
Choachí (Cundinamarca)	15.833	0,0
El Doncello (Caquetá)	17.900	-3,6
Florencia (Caquetá)	17.333	0,0
Puerto Rico (Caquetá)	16.625	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	15.400	1,1
Afalon 50 Wp, 500 gramos		
Ábrego (Norte de Santander)	36.000	0,0

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Afalon 50 Wp, 500 gramos		
(continuación)		
Aquitania (Boyacá)	36.333	0,0
Bogotá, D. C.	37.617	-0,4
Cajamarca (Tolima)	38.300	0,0
Cali (Valle del Cauca)	40.333	1,3
Cáqueza (Cundinamarca)	38.500	-1,3
Chipaqué (Cundinamarca)	36.600	-0,5
Choachí (Cundinamarca)	40.000	0,0
Cota (Cundinamarca)	37.833	3,7
Cúcuta (Norte de Santander)	37.700	0,0
Duitama (Boyacá)	35.750	1,8
El Carmen de Viboral (Antioquia)	36.000	4,3
El Santuario (Antioquia)	35.000	12,0
Facatativá (Cundinamarca)	36.200	-0,5
Fusagasugá (Cundinamarca)	38.733	-0,4

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Afalon 50 Wp, 500 gramos (continuación)					
Atrazina 80% WP, 1 kilogramo (continuación)					
Madrid (Cundinamarca)	40.200	2,6	Valledupar (Cesar)	17.600	0,0
Marinilla (Antioquia)	37.333	0,3	Villanueva (Casanare)	20.000	0,0
Medellín (Antioquia)	36.800	-0,2			
Ocaña (Norte de Santander)	37.400	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	37.750	-0,7			
Samacá (Boyacá)	37.200	3,1			
Sibaté (Cundinamarca)	39.157	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	36.260	0,3			
Subachoque (Cundinamarca)	38.200	0,0			
Tunja (Boyacá)	34.333	1,0			
Valledupar (Cesar)	43.667	-0,2			
Ventquemada (Boyacá)	35.333	1,9			
Villapinzón (Cundinamarca)	34.250	1,5			
Zipaquirá (Cundinamarca)	39.433	1,5			
Ally Xp, 15 gramos					
Pamplona (Norte de Santander)	12.733	-1,0			
Pitalito (Huila)	13.300	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.650	0,0			
Túquerres (Nariño)	14.167	0,0			
Amina 720 SL, 1 litro					
Granada (Meta)	12.667	-2,6			
Magangué (Bolívar)	12.125	3,2			
Marsella (Risaralda)	12.033	-1,4			
Paz de Ariporo (Casanare)	15.667	-2,1			
Atrazina 80% WP, 1 kilogramo					
Ábrego (Norte de Santander)	15.000	0,0			
Bogotá, D. C.	16.317	0,0			
Cajamarca (Tolima)	16.967	-1,5			
Cáqueza (Cundinamarca)	17.333	-1,0			
Cereté (Córdoba)	17.150	6,2			
Chipaque (Cundinamarca)	17.400	0,4			
Choachí (Cundinamarca)	17.500	0,0			
Fómeque (Cundinamarca)	16.333	2,1			
Garzón (Huila)	15.700	-1,6			
Granada (Meta)	16.529	-1,0			
Lorica (Córdoba)	16.500	0,0			
Málaga (Santander)	19.000	0,0			
Montería (Córdoba)	17.350	1,5			
Pamplona (Norte de Santander)	16.125	0,8			
Pitalito (Huila)	16.400	-0,8			
Rionegro (Santander)	20.333	-7,6			
Sabana de Torres (Santander)	16.467	2,5			
San Gil (Santander)	16.750	0,5			
San Vicente de Chucurí (Santander)	16.275	-7,0			
Sibaté (Cundinamarca)	15.750	0,2			
Silos (Norte de Santander)	18.000	0,0			
Socorro (Santander)	15.667	-10,5			
Túquerres (Nariño)	16.000	-1,0			
Cerillo SI, 1 litro					
Galeras (Sucre)	25.200	-0,8			
Girardot (Cundinamarca)	26.333	1,3			
Montería (Córdoba)	25.750	0,5			
Yarumal (Antioquia)	25.700	-4,0			
Cerillo SI, 4 litros					
Algeciras (Huila)	59.250	1,3			
Cajamarca (Tolima)	57.750	-0,1			
Fresno (Tolima)	58.000	0,0			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	58.625	-0,1			
Villavicencio (Meta)	56.667	6,9			

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

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Cerrero 200 SI, 1 litro					
(continuación)					
Ábrego (Norte de Santander)	10.571	0,0	Lérida (Tolima)	26.742	0,6
Aguachica (Cesar)	12.000	0,0	Manizales (Caldas)	30.683	-2,0
Chinácota (Norte de Santander)	13.000	0,0	Medellín (Antioquia)	30.817	0,6
Cúcuta (Norte de Santander)	11.667	0,0	Rionegro (Antioquia)	30.970	0,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.625	0,0	Saldaña (Tolima)	27.554	0,4
Garzón (Huila)	15.633	4,6	Valledupar (Cesar)	31.375	-0,4
Ocaña (Norte de Santander)	11.000	0,0			
Peñol (Antioquia)	11.750	1,1			
Pitalito (Huila)	15.300	0,0			
Sincelejo (Sucre)	12.550	0,0			
Cerrero 200 SI, 4 litros					
Cúcuta (Norte de Santander)	41.500	0,0			
Garzón (Huila)	57.433	-0,6			
Ocaña (Norte de Santander)	39.667	0,0			
Combatran SI, 1 litro					
Barranquilla (Atlántico)	32.662	-1,3			
Bosconia (Cesar)	31.475	-0,1			
Cartagena de Indias (Bolívar)	32.091	0,4			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	34.667	0,0			
Fundación (Magdalena)	31.125	0,9			
Montería (Córdoba)	32.000	0,0			
Sincelejo (Sucre)	30.960	1,5			
Valledupar (Cesar)	33.800	1,8			
Combatran SI, 20 litros					
Barranquilla (Atlántico)	532.458	0,0			
Cartagena de Indias (Bolívar)	516.127	-1,8			
Fundación (Magdalena)	492.667	-1,3			
Montería (Córdoba)	508.333	0,0			
Sincelejo (Sucre)	476.667	-1,4			
Valledupar (Cesar)	477.000	1,5			
Combatran SI, 4 litros					
Barranquilla (Atlántico)	124.767	0,0			
Bosconia (Cesar)	122.880	-0,2			
Cartagena de Indias (Bolívar)	124.575	0,2			
Corozal (Sucre)	127.667	-1,8			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	132.167	0,3			
Fundación (Magdalena)	118.040	0,4			
Montería (Córdoba)	122.500	0,0			
San Alberto (Cesar)	129.000	2,0			
Sincelejo (Sucre)	120.067	1,9			
Valledupar (Cesar)	128.000	1,3			
Combo, 267 centímetros cúbicos					
Barranquilla (Atlántico)	30.006	-3,5			
Bogotá, D. C.	30.757	0,4			
Buesaco (Nariño)	30.333	2,2			
Fundación (Magdalena)	27.923	-5,6			
Granada (Meta)	28.933	-2,7			
Combo, 267 centímetros cúbicos					
(continuación)					
Lérida (Tolima)	26.742	0,6			
Manizales (Caldas)	30.683	-2,0			
Medellín (Antioquia)	30.817	0,6			
Rionegro (Antioquia)	30.970	0,4			
Saldaña (Tolima)	27.554	0,4			
Valledupar (Cesar)	31.375	-0,4			
Crosser SI, 1 litro					
Aguachica (Cesar)	12.933	0,0			
Agustín Codazzi (Cesar)	14.000	0,0			
Barranquilla (Atlántico)	13.814	0,0			
Bosconia (Cesar)	13.267	-0,1			
Cartagena de Indias (Bolívar)	12.679	1,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.600	0,7			
Florencia (Caquetá)	14.850	-0,8			
Galeras (Sucre)	13.000	0,0			
Granada (Meta)	13.225	-0,9			
Magangué (Bolívar)	13.167	0,0			
Montería (Córdoba)	13.167	0,0			
Pitalito (Huila)	13.875	0,0			
San Vicente de Chucurí (Santander)	13.500	0,0			
Sincelejo (Sucre)	12.933	2,1			
Socorro (Santander)	13.375	-0,9			
Trinidad (Casanare)	15.333	0,0			
Valledupar (Cesar)	13.000	0,0			
Yopal (Casanare)	14.667	0,0			
Crosser SI, 20 litros					
Bosconia (Cesar)	216.667	0,0			
Cartagena de Indias (Bolívar)	213.209	0,0			
Florencia (Caquetá)	207.500	1,8			
Granada (Meta)	220.033	0,2			
Sabana de Torres (Santander)	226.667	n.d.			
Valledupar (Cesar)	208.000	0,4			
Crosser SI, 4 litros					
Aguachica (Cesar)	49.000	0,0			
Agustín Codazzi (Cesar)	47.000	0,0			
Barranquilla (Atlántico)	51.589	-0,2			
Cartagena de Indias (Bolívar)	49.093	0,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	50.600	0,8			
El Doncello (Caquetá)	50.933	-1,9			
Florencia (Caquetá)	52.000	-1,9			
Galeras (Sucre)	48.000	0,0			
Granada (Meta)	51.900	0,1			
Magangué (Bolívar)	50.800	0,4			
Montería (Córdoba)	49.333	0,0			
Pitalito (Huila)	51.467	0,0			
Sabana de Torres (Santander)	48.067	-3,1			
San Vicente de Chucurí (Santander)	52.500	2,9			
Socorro (Santander)	49.500	-0,3			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																																																																																																																																																																																																																								
Crosser SI, 4 litros (continuación)																																																																																																																																																																																																																																																																													
Valledupar (Cesar)	47.880	-0,8	Esteron 47 Ec, 1 litro (continuación)																																																																																																																																																																																																																																																																										
Estar 480 SI, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																																																													
Buesaco (Nariño)	18.500	-1,3	Villapinzón (Cundinamarca)	17.250	-0,7																																																																																																																																																																																																																																																																								
El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.968	-0,6	Esteron 47 Ec, 4 litros																																																																																																																																																																																																																																																																										
Guarne (Antioquia)	18.167	0,0	Marinilla (Antioquia)	16.925	2,3	Bogotá, D. C.	68.667	-1,4	Medellín (Antioquia)	19.000	-1,6	Magangué (Bolívar)	70.667	-0,5	Túquerres (Nariño)	17.033	0,0	Montería (Córdoba)	70.000	0,4	EstarTM 1280 SL, 1 litro						Algeciras (Huila)	19.167	-1,7	Faena 480 SI, 1 litro						Barranquilla (Atlántico)	20.597	1,9	Ábrego (Norte de Santander)	11.333	0,0	Bogotá, D. C.	19.143	1,4	Algeciras (Huila)	15.420	0,4	Chitagá (Norte de Santander)	20.000	0,0	Bogotá, D. C.	16.125	1,6	Corinto (Cauca)	20.333	0,0	Florencia (Caquetá)	16.750	-6,1	Facatativá (Cundinamarca)	19.400	-0,2	Garzón (Huila)	15.100	0,0	Garzón (Huila)	19.567	1,9	Girardot (Cundinamarca)	15.425	0,0	Ipiales (Nariño)	19.560	0,0	Ibagué (Tolima)	15.100	0,0	La Plata (Huila)	19.633	0,7	Pitalito (Huila)	15.525	0,0	Neiva (Huila)	18.360	-1,3	Faena 480 SI, 4 litros						Pamplona (Norte de Santander)	18.667	-1,8	Algeciras (Huila)	57.125	1,1	Piendamó (Cauca)	19.000	0,0	Florencia (Caquetá)	52.500	-16,7	Pitalito (Huila)	19.520	-1,0	Garzón (Huila)	55.700	2,2	Popayán (Cauca)	19.714	1,5	Girardot (Cundinamarca)	55.075	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	19.000	-1,7	Ibagué (Tolima)	55.240	0,3	Santander de Quilichao (Cauca)	20.167	0,0	Pitalito (Huila)	57.020	-1,5	Villanueva (Casanare)	21.233	0,0	Finale SI, 1 litro						EstarTM 1280 SL, 4 litros						Algeciras (Huila)	73.500	-2,0	Belén de Umbría (Risaralda)	45.038	0,6	Barranquilla (Atlántico)	77.664	0,0	Cali (Valle del Cauca)	49.900	0,0	Bogotá, D. C.	74.600	-1,7	Cartago (Valle del Cauca)	45.000	0,0	Corinto (Cauca)	75.500	4,9	Fresno (Tolima)	43.075	0,6	Garzón (Huila)	75.000	0,3	Granada (Meta)	42.950	-0,5	La Plata (Huila)	74.675	-0,2	Ibagué (Tolima)	46.000	-0,1	Neiva (Huila)	71.076	-1,3	La Unión (Valle del Cauca)	42.280	-0,4	Paz de Ariporo (Casanare)	74.667	n.d.	Manizales (Caldas)	45.750	0,0	Pitalito (Huila)	76.140	0,0	Montería (Córdoba)	54.500	1,6	Popayán (Cauca)	68.800	1,5	Palmira (Valle del Cauca)	45.767	1,0	Esteron 47 Ec, 1 litro			Pereira (Risaralda)	45.388	1,2	Bogotá, D. C.	17.500	1,4	Roldanillo (Valle del Cauca)	43.970	-0,4	Cáqueza (Cundinamarca)	19.000	-0,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	43.383	0,9	Chipaque (Cundinamarca)	18.250	-1,4	Flex SI, 250 centímetros cúbicos						Chocontá (Cundinamarca)	17.667	1,9	Cajamarca (Tolima)	41.825	0,0	Magangué (Bolívar)	18.333	-0,9	El Santuario (Antioquia)	38.250	7,0	Montería (Córdoba)	18.667	0,0	Ibagué (Tolima)	42.640	1,8	Pasto (Nariño)	16.667	-1,0	Marinilla (Antioquia)	38.500	1,7	Sogamoso (Boyacá)	17.650	2,5	Peñol (Antioquia)	36.000	-1,4	Subachoque (Cundinamarca)	17.167	0,0	Fusilade 2000 Ec, 200 centímetros cúbicos					
Marinilla (Antioquia)	16.925	2,3	Bogotá, D. C.	68.667	-1,4																																																																																																																																																																																																																																																																								
Medellín (Antioquia)	19.000	-1,6	Magangué (Bolívar)	70.667	-0,5																																																																																																																																																																																																																																																																								
Túquerres (Nariño)	17.033	0,0	Montería (Córdoba)	70.000	0,4																																																																																																																																																																																																																																																																								
EstarTM 1280 SL, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																																																													
Algeciras (Huila)	19.167	-1,7	Faena 480 SI, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																																																										
Barranquilla (Atlántico)	20.597	1,9	Ábrego (Norte de Santander)	11.333	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Bogotá, D. C.	19.143	1,4	Algeciras (Huila)	15.420	0,4																																																																																																																																																																																																																																																																								
Chitagá (Norte de Santander)	20.000	0,0	Bogotá, D. C.	16.125	1,6																																																																																																																																																																																																																																																																								
Corinto (Cauca)	20.333	0,0	Florencia (Caquetá)	16.750	-6,1																																																																																																																																																																																																																																																																								
Facatativá (Cundinamarca)	19.400	-0,2	Garzón (Huila)	15.100	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Garzón (Huila)	19.567	1,9	Girardot (Cundinamarca)	15.425	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Ipiales (Nariño)	19.560	0,0	Ibagué (Tolima)	15.100	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
La Plata (Huila)	19.633	0,7	Pitalito (Huila)	15.525	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Neiva (Huila)	18.360	-1,3	Faena 480 SI, 4 litros																																																																																																																																																																																																																																																																										
Pamplona (Norte de Santander)	18.667	-1,8	Algeciras (Huila)	57.125	1,1																																																																																																																																																																																																																																																																								
Piendamó (Cauca)	19.000	0,0	Florencia (Caquetá)	52.500	-16,7																																																																																																																																																																																																																																																																								
Pitalito (Huila)	19.520	-1,0	Garzón (Huila)	55.700	2,2																																																																																																																																																																																																																																																																								
Popayán (Cauca)	19.714	1,5	Girardot (Cundinamarca)	55.075	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
San Vicente de Chucurí (Santander)	19.000	-1,7	Ibagué (Tolima)	55.240	0,3																																																																																																																																																																																																																																																																								
Santander de Quilichao (Cauca)	20.167	0,0	Pitalito (Huila)	57.020	-1,5																																																																																																																																																																																																																																																																								
Villanueva (Casanare)	21.233	0,0	Finale SI, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																																																										
EstarTM 1280 SL, 4 litros																																																																																																																																																																																																																																																																													
Algeciras (Huila)	73.500	-2,0	Belén de Umbría (Risaralda)	45.038	0,6																																																																																																																																																																																																																																																																								
Barranquilla (Atlántico)	77.664	0,0	Cali (Valle del Cauca)	49.900	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Bogotá, D. C.	74.600	-1,7	Cartago (Valle del Cauca)	45.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Corinto (Cauca)	75.500	4,9	Fresno (Tolima)	43.075	0,6																																																																																																																																																																																																																																																																								
Garzón (Huila)	75.000	0,3	Granada (Meta)	42.950	-0,5																																																																																																																																																																																																																																																																								
La Plata (Huila)	74.675	-0,2	Ibagué (Tolima)	46.000	-0,1																																																																																																																																																																																																																																																																								
Neiva (Huila)	71.076	-1,3	La Unión (Valle del Cauca)	42.280	-0,4																																																																																																																																																																																																																																																																								
Paz de Ariporo (Casanare)	74.667	n.d.	Manizales (Caldas)	45.750	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Pitalito (Huila)	76.140	0,0	Montería (Córdoba)	54.500	1,6																																																																																																																																																																																																																																																																								
Popayán (Cauca)	68.800	1,5	Palmira (Valle del Cauca)	45.767	1,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Esteron 47 Ec, 1 litro			Pereira (Risaralda)	45.388	1,2																																																																																																																																																																																																																																																																								
Bogotá, D. C.	17.500	1,4	Roldanillo (Valle del Cauca)	43.970	-0,4																																																																																																																																																																																																																																																																								
Cáqueza (Cundinamarca)	19.000	-0,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	43.383	0,9																																																																																																																																																																																																																																																																								
Chipaque (Cundinamarca)	18.250	-1,4	Flex SI, 250 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																										
Chocontá (Cundinamarca)	17.667	1,9	Cajamarca (Tolima)	41.825	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Magangué (Bolívar)	18.333	-0,9	El Santuario (Antioquia)	38.250	7,0																																																																																																																																																																																																																																																																								
Montería (Córdoba)	18.667	0,0	Ibagué (Tolima)	42.640	1,8																																																																																																																																																																																																																																																																								
Pasto (Nariño)	16.667	-1,0	Marinilla (Antioquia)	38.500	1,7																																																																																																																																																																																																																																																																								
Sogamoso (Boyacá)	17.650	2,5	Peñol (Antioquia)	36.000	-1,4																																																																																																																																																																																																																																																																								
Subachoque (Cundinamarca)	17.167	0,0	Fusilade 2000 Ec, 200 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																										

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

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																																																																																																																																																																																	
Fusilade 2000 Ec, 200 centímetros cúbicos (continuación)																																																																																																																																																																																																																																						
Socorro (Santander)																																																																																																																																																																																																																																						
Socorro (Santander)	31.833	n.d.	San Gil (Santander)	13.333	11,1																																																																																																																																																																																																																																	
Tunja (Boyacá)	28.000	5,7	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	11.500	-1,4																																																																																																																																																																																																																																	
Galope Ec, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																						
Lorica (Córdoba)	14.667	-2,2	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.575	2,2																																																																																																																																																																																																																																	
Montería (Córdoba)	16.000	0,0	Sibundoy (Putumayo)	14.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																	
Valledupar (Cesar)	16.000	0,0	Trinidad (Casanare)	15.800	0,3																																																																																																																																																																																																																																	
Galope Ec, 4 litros																																																																																																																																																																																																																																						
Lorica (Córdoba)	57.000	0,6	Yopal (Casanare)	13.575	1,4																																																																																																																																																																																																																																	
Montería (Córdoba)	60.500	0,0	Glifosato 480 Sl, 1 litro (continuación)																																																																																																																																																																																																																																			
Valledupar (Cesar)	63.000	0,8	Ábrego (Norte de Santander)	39.400	0,0	San Gil (Santander)	13.333	11,1	Gesaprim nueve-0 90 Wg, 1 kilogramo			San Sebastián de Mariquita (Tolima)	11.500	-1,4	Cajamarca (Tolima)	32.500	0,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.575	2,2	Chiquinquirá (Boyacá)	31.033	0,4	Sibundoy (Putumayo)	14.000	0,0	Espinal (Tolima)	30.800	0,0	Trinidad (Casanare)	15.800	0,3	Glifosato 480 Sl, 1 litro			Yopal (Casanare)	13.575	1,4	Ábrego (Norte de Santander)	10.625	0,0	Glifosato 480 Sl, 4 litros						Agustín Codazzi (Cesar)	16.200	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	39.400	0,0	Algeciras (Huila)	12.250	2,1	Aguazul (Casanare)	50.062	-2,0	Andes (Antioquia)	13.200	-2,9	Agustín Codazzi (Cesar)	55.250	0,0	Apía (Risaralda)	13.167	-1,1	Algeciras (Huila)	44.333	0,0	Armenia (Quindío)	12.983	2,1	Belén de Umbría (Risaralda)	51.267	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	13.528	0,1	Bogotá, D. C.	41.440	-3,3	Bogotá, D. C.	13.683	1,4	Cajamarca (Tolima)	41.125	-1,7	Buesaco (Nariño)	14.167	3,7	Campoalegre (Huila)	49.133	15,6	Cajamarca (Tolima)	12.557	0,0	Fresno (Tolima)	42.625	1,5	Chinchiná (Caldas)	12.567	-0,1	Garzón (Huila)	43.600	0,5	Fresno (Tolima)	11.167	0,0	Granada (Meta)	40.000	0,7	Garzón (Huila)	12.367	-2,5	Ibagué (Tolima)	44.317	-1,3	Granada (Meta)	12.429	0,8	La Celia (Risaralda)	50.367	-0,4	Ibagué (Tolima)	12.367	-1,5	La Unión (Valle del Cauca)	45.332	-3,9	La Celia (Risaralda)	13.563	-0,9	Magangué (Bolívar)	45.286	1,0	La Plata (Huila)	11.833	0,0	Marsella (Risaralda)	47.308	0,7	La Unión (Valle del Cauca)	13.493	-0,3	Ocaña (Norte de Santander)	39.700	0,0	Magangué (Bolívar)	12.125	0,0	Pereira (Risaralda)	45.200	0,0	Marsella (Risaralda)	12.967	2,9	Pitalito (Huila)	48.343	1,5	Neira (Caldas)	12.033	-3,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	45.975	-0,7	Neiva (Huila)	12.600	0,0	San Gil (Santander)	43.000	7,5	Ocaña (Norte de Santander)	11.688	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	42.500	-1,2	Pamplona (Norte de Santander)	11.667	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	45.213	-1,8	Pereira (Risaralda)	12.130	0,0	Sincelejo (Sucre)	41.800	-0,9	Piendamó (Cauca)	13.625	0,0	Trinidad (Casanare)	58.000	2,4	Pitalito (Huila)	12.738	0,1	Yopal (Casanare)	47.728	0,0	Popayán (Cauca)	13.325	1,5	Glifosol Sl, 1 litro						Riosucio (Caldas)	14.317	-0,9	Ábrego (Norte de Santander)	13.000	1,6	Roldanillo (Valle del Cauca)	12.733	0,0	Aguachica (Cesar)	14.750	0,0	San Bernardo (Cundinamarca)	11.667	0,0	Anserma (Caldas)	13.067	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	39.400	0,0	San Gil (Santander)	13.333	11,1																																																																																																																																																																																																																																	
Gesaprim nueve-0 90 Wg, 1 kilogramo			San Sebastián de Mariquita (Tolima)	11.500	-1,4																																																																																																																																																																																																																																	
Cajamarca (Tolima)	32.500	0,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.575	2,2																																																																																																																																																																																																																																	
Chiquinquirá (Boyacá)	31.033	0,4	Sibundoy (Putumayo)	14.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																	
Espinal (Tolima)	30.800	0,0	Trinidad (Casanare)	15.800	0,3																																																																																																																																																																																																																																	
Glifosato 480 Sl, 1 litro			Yopal (Casanare)	13.575	1,4																																																																																																																																																																																																																																	
Ábrego (Norte de Santander)	10.625	0,0	Glifosato 480 Sl, 4 litros																																																																																																																																																																																																																																			
Agustín Codazzi (Cesar)	16.200	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	39.400	0,0																																																																																																																																																																																																																																	
Algeciras (Huila)	12.250	2,1	Aguazul (Casanare)	50.062	-2,0																																																																																																																																																																																																																																	
Andes (Antioquia)	13.200	-2,9	Agustín Codazzi (Cesar)	55.250	0,0																																																																																																																																																																																																																																	
Apía (Risaralda)	13.167	-1,1	Algeciras (Huila)	44.333	0,0																																																																																																																																																																																																																																	
Armenia (Quindío)	12.983	2,1	Belén de Umbría (Risaralda)	51.267	0,0																																																																																																																																																																																																																																	
Belén de Umbría (Risaralda)	13.528	0,1	Bogotá, D. C.	41.440	-3,3																																																																																																																																																																																																																																	
Bogotá, D. C.	13.683	1,4	Cajamarca (Tolima)	41.125	-1,7																																																																																																																																																																																																																																	
Buesaco (Nariño)	14.167	3,7	Campoalegre (Huila)	49.133	15,6																																																																																																																																																																																																																																	
Cajamarca (Tolima)	12.557	0,0	Fresno (Tolima)	42.625	1,5																																																																																																																																																																																																																																	
Chinchiná (Caldas)	12.567	-0,1	Garzón (Huila)	43.600	0,5																																																																																																																																																																																																																																	
Fresno (Tolima)	11.167	0,0	Granada (Meta)	40.000	0,7																																																																																																																																																																																																																																	
Garzón (Huila)	12.367	-2,5	Ibagué (Tolima)	44.317	-1,3																																																																																																																																																																																																																																	
Granada (Meta)	12.429	0,8	La Celia (Risaralda)	50.367	-0,4																																																																																																																																																																																																																																	
Ibagué (Tolima)	12.367	-1,5	La Unión (Valle del Cauca)	45.332	-3,9																																																																																																																																																																																																																																	
La Celia (Risaralda)	13.563	-0,9	Magangué (Bolívar)	45.286	1,0																																																																																																																																																																																																																																	
La Plata (Huila)	11.833	0,0	Marsella (Risaralda)	47.308	0,7																																																																																																																																																																																																																																	
La Unión (Valle del Cauca)	13.493	-0,3	Ocaña (Norte de Santander)	39.700	0,0																																																																																																																																																																																																																																	
Magangué (Bolívar)	12.125	0,0	Pereira (Risaralda)	45.200	0,0																																																																																																																																																																																																																																	
Marsella (Risaralda)	12.967	2,9	Pitalito (Huila)	48.343	1,5																																																																																																																																																																																																																																	
Neira (Caldas)	12.033	-3,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	45.975	-0,7																																																																																																																																																																																																																																	
Neiva (Huila)	12.600	0,0	San Gil (Santander)	43.000	7,5																																																																																																																																																																																																																																	
Ocaña (Norte de Santander)	11.688	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	42.500	-1,2																																																																																																																																																																																																																																	
Pamplona (Norte de Santander)	11.667	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	45.213	-1,8																																																																																																																																																																																																																																	
Pereira (Risaralda)	12.130	0,0	Sincelejo (Sucre)	41.800	-0,9																																																																																																																																																																																																																																	
Piendamó (Cauca)	13.625	0,0	Trinidad (Casanare)	58.000	2,4																																																																																																																																																																																																																																	
Pitalito (Huila)	12.738	0,1	Yopal (Casanare)	47.728	0,0																																																																																																																																																																																																																																	
Popayán (Cauca)	13.325	1,5	Glifosol Sl, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																			
Riosucio (Caldas)	14.317	-0,9	Ábrego (Norte de Santander)	13.000	1,6																																																																																																																																																																																																																																	
Roldanillo (Valle del Cauca)	12.733	0,0	Aguachica (Cesar)	14.750	0,0																																																																																																																																																																																																																																	
San Bernardo (Cundinamarca)	11.667	0,0	Anserma (Caldas)	13.067	0,0																																																																																																																																																																																																																																	

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Glifosol SI, 1 litro (continuación)								
Glifosol SI, 4 litros (continuación)								
Corinto (Cauca)	14.625	-0,8	Ibagué (Tolima)	52.733	-5,8			
Cúcuta (Norte de Santander)	13.240	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	51.567	0,0			
Dagua (Valle del Cauca)	14.067	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	48.260	-1,9			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.980	1,7	Málaga (Santander)	52.333	0,3			
Florencia (Caquetá)	13.833	-1,2	Marsella (Risaralda)	49.400	-0,9			
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.100	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	45.875	-0,6			
Garagoa (Boyacá)	14.525	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	45.833	-0,2			
Garzón (Huila)	14.250	0,0	Pasto (Nariño)	45.300	2,3			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.229	0,0	Pereira (Risaralda)	46.900	-0,4			
Ibagué (Tolima)	15.317	4,7	Pitalito (Huila)	49.417	1,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	15.125	1,0	Popayán (Cauca)	48.667	-2,3			
La Unión (Valle del Cauca)	13.723	-1,8	Riosucio (Caldas)	49.083	-5,2			
La Virginia (Risaralda)	14.100	1,9	Roldanillo (Valle del Cauca)	48.900	-3,2			
Málaga (Santander)	15.500	1,6	San Alberto (Cesar)	51.000	1,0			
Manizales (Caldas)	12.817	-0,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	48.367	0,0			
Marinilla (Antioquia)	12.767	0,2	Santander de Quilichao (Cauca)	49.600	0,5			
Marsella (Risaralda)	13.880	0,0	Sibundoy (Putumayo)	47.030	-0,6			
Medellín (Antioquia)	13.167	0,2	Silos (Norte de Santander)	45.500	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	13.500	0,9	Tuluá (Valle del Cauca)	47.400	-3,7			
Pamplona (Norte de Santander)	13.100	-3,2	Goal 2 Ec, 250 centímetros cúbicos					
Pasto (Nariño)	13.380	2,1	Algeciras (Huila)	27.625	-1,3			
Peñol (Antioquia)	11.667	0,0	Aquitania (Boyacá)	26.125	-2,5			
Pereira (Risaralda)	13.267	1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	32.067	0,0			
Piendamó (Cauca)	14.350	-1,0	Chitagá (Norte de Santander)	29.000	0,0			
Pitalito (Huila)	13.917	-0,6	Garzón (Huila)	26.940	-0,5			
Popayán (Cauca)	14.050	-0,2	La Plata (Huila)	27.725	0,0			
Puerto Rico (Caquetá)	15.000	-6,3	Pitalito (Huila)	28.060	0,0			
Riosucio (Caldas)	13.700	-1,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	30.733	-0,3			
Roldanillo (Valle del Cauca)	14.238	-2,1	Socorro (Santander)	28.833	7,1			
San Bernardo (Cundinamarca)	12.100	0,0	Sogamoso (Boyacá)	25.783	-1,2			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.733	0,0	Tunja (Boyacá)	23.967	0,6			
Santander de Quilichao (Cauca)	14.875	0,0	Gramafin SI, 1 litro					
Silos (Norte de Santander)	14.625	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	12.333	0,0			
Socorro (Santander)	13.150	-7,0	Aguachica (Cesar)	14.333	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	13.833	-5,3	Agustín Codazzi (Cesar)	15.167	0,0			
Tunja (Boyacá)	13.167	1,3	Arauca (Arauca)	16.000	2,1			
Túquerres (Nariño)	13.500	0,9	Barranquilla (Atlántico)	14.300	-2,3			
Villapinzón (Cundinamarca)	12.167	0,0	Bogotá, D. C.	15.833	4,4			
Glifosol SI, 4 litros								
Ábrego (Norte de Santander)	45.400	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	15.272	0,0			
Aguachica (Cesar)	50.667	0,0	Caucasia (Antioquia)	15.725	1,5			
Belén de Umbría (Risaralda)	49.633	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	15.750	0,5			
Buesaco (Nariño)	46.667	0,7	Chiquinquirá (Boyacá)	14.067	-0,9			
Cali (Valle del Cauca)	53.625	4,8	Corozal (Sукре)	13.875	-0,9			
Cartago (Valle del Cauca)	51.413	-1,3	Cúcuta (Norte de Santander)	13.200	0,0			
Chinchiná (Caldas)	46.017	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.100	0,0			
Corinto (Cauca)	50.750	-2,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.783	-1,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	42.688	-0,1	El Doncello (Caquetá)	16.233	1,0			
Dagua (Valle del Cauca)	48.500	0,0	El Santuario (Antioquia)	12.250	-3,0			
Granada (Meta)	50.075	2,7	Florencia (Caquetá)	15.800	-2,0			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Gramafin SI, 1 litro (continuación)								
Gramafin SI, 4 litros (continuación)								
Fundación (Magdalena)	15.260	0,5	La Dorada (Caldas)	55.733	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	14.500	1,0	Magangué (Bolívar)	53.500	0,9			
Galeras (Sucre)	15.250	0,0	Montería (Córdoba)	53.333	0,6			
Garzón (Huila)	15.200	1,6	Ocaña (Norte de Santander)	44.000	0,0			
Girardot (Cundinamarca)	15.300	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	56.333	0,0			
Granada (Meta)	14.367	0,0	Pitalito (Huila)	53.575	0,2			
La Dorada (Caldas)	14.473	0,0	San Gil (Santander)	51.475	-2,0			
La Plata (Huila)	14.975	1,2	San Vicente de Chucurí (Santander)	59.333	4,1			
La Unión (Antioquia)	14.400	2,9	Santa Marta (Magdalena)	55.083	-0,5			
Lebrija (Santander)	15.500	1,1	Sincelejo (Sucre)	50.280	0,8			
Magangué (Bolívar)	14.400	0,0	Socorro (Santander)	49.900	5,0			
Marinilla (Antioquia)	13.280	1,8	Valledupar (Cesar)	58.833	1,7			
Medellín (Antioquia)	13.933	-0,8						
Montería (Córdoba)	13.833	0,0	Gramoxone SL, 1 litro					
Ocaña (Norte de Santander)	12.250	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	16.500	0,0			
Peñol (Antioquia)	13.667	0,0	Aguachica (Cesar)	18.967	0,0			
Pitalito (Huila)	14.480	0,0	Algeciras (Huila)	18.700	1,1			
Puerto Rico (Caquetá)	15.250	1,7	Aquitania (Boyacá)	17.280	-1,1			
Rionegro (Antioquia)	14.900	0,0	Bogotá, D. C.	17.500	0,1			
Sabanalarga (Atlántico)	16.225	-0,2	Buesaco (Nariño)	19.000	0,9			
San Gil (Santander)	14.500	-1,7	Cajamarca (Tolima)	18.425	0,0			
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	14.830	0,0	Cali (Valle del Cauca)	20.225	-1,0			
San Vicente de Chucurí (Santander)	16.000	1,6	Cartagena de Indias (Bolívar)	20.728	1,1			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	13.340	-1,0	Caucasia (Antioquia)	18.375	0,1			
Santa Marta (Magdalena)	15.150	-0,7	Chía (Cundinamarca)	21.000	0,0			
Sibaté (Cundinamarca)	14.700	2,3	Chipaque (Cundinamarca)	17.500	-0,9			
Sincelejo (Sucre)	13.500	0,6	Chiquinquirá (Boyacá)	17.071	-1,5			
Socorro (Santander)	13.450	1,4	Chocontá (Cundinamarca)	17.167	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	15.167	-5,0	Corinto (Cauca)	19.250	0,0			
Sonsón (Antioquia)	14.268	-0,3	Corozal (Sucre)	17.750	-0,7			
Tunja (Boyacá)	15.367	0,8	Cota (Cundinamarca)	17.167	0,0			
Valledupar (Cesar)	15.286	1,0	Cúcuta (Norte de Santander)	17.425	0,0			
Vélez (Santander)	14.667	-2,2	Dagua (Valle del Cauca)	17.933	-3,9			
Yarumal (Antioquia)	14.324	1,6	Duitama (Boyacá)	17.833	-0,9			
Yopal (Casanare)	16.667	2,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.988	-1,6			
Gramafin SI, 4 litros								
Ábrego (Norte de Santander)	45.333	0,0	El Doncello (Caquetá)	18.633	-1,8			
Aguachica (Cesar)	51.250	1,8	El Paujil (Caquetá)	19.767	5,1			
Agustín Codazzi (Cesar)	55.500	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	18.433	0,0			
Bogotá, D. C.	56.667	2,4	El Santuario (Antioquia)	16.000	3,1			
Cartagena de Indias (Bolívar)	56.851	1,0	Entrerríos (Antioquia)	16.967	-1,6			
Corozal (Sucre)	55.500	0,9	Espinal (Tolima)	18.700	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	41.000	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	18.500	0,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	53.000	-2,5	Florencia (Caquetá)	18.750	-4,6			
El Doncello (Caquetá)	58.167	0,3	Fómeque (Cundinamarca)	17.000	0,0			
Florencia (Caquetá)	56.750	0,9	Fresno (Tolima)	18.250	0,0			
Fundación (Magdalena)	57.025	0,4	Funza (Cundinamarca)	17.767	-0,8			
Galeras (Sucre)	54.667	-0,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	17.973	0,1			
Girardot (Cundinamarca)	58.200	-4,1	Garzón (Huila)	17.867	0,0			
Granada (Meta)	53.233	0,0	Girardot (Cundinamarca)	19.400	0,0			
			Granada (Meta)	16.500	-0,5			
			Ibagué (Tolima)	19.200	-1,5			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Gramoxone SL, 1 litro (continuación)								
Gramoxone SL, 4 litros								
Ipiales (Nariño)	18.050	1,1	Aguachica (Cesar)	68.167	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	21.667	0,0	Algeciras (Huila)	70.167	-0,9			
La Mesa (Cundinamarca)	20.333	0,0	Bogotá, D. C.	64.814	-0,7			
Lebrija (Santander)	19.000	-5,1	Cajamarca (Tolima)	69.333	-0,3			
Lorica (Córdoba)	18.167	-0,9	Cali (Valle del Cauca)	77.150	0,9			
Magangué (Bolívar)	18.333	0,0	Campoalegre (Huila)	68.767	3,3			
Málaga (Santander)	19.667	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	74.973	2,7			
Marinilla (Antioquia)	16.150	-0,4	Corinto (Cauca)	71.625	0,5			
Medellín (Antioquia)	18.443	2,9	Cúcuta (Norte de Santander)	62.500	0,0			
Montería (Córdoba)	18.667	0,9	Dagua (Valle del Cauca)	68.600	-2,0			
Ocaña (Norte de Santander)	15.875	0,0	El Doncello (Caquetá)	72.500	0,5			
Palmira (Valle del Cauca)	19.200	-0,8	El Paujil (Caquetá)	71.933	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	18.333	-2,7	Florencia (Caquetá)	69.750	-1,4			
Peñol (Antioquia)	16.200	0,0	Girardot (Cundinamarca)	75.500	-0,3			
Pereira (Risaralda)	18.833	-1,5	Granada (Meta)	60.260	0,3			
Pitalito (Huila)	18.033	0,2	Lorica (Córdoba)	70.167	0,0			
Popayán (Cauca)	18.143	0,8	Málaga (Santander)	69.333	-3,7			
Puerto López (Meta)	19.167	0,0	Montería (Córdoba)	68.000	0,4			
Puerto Rico (Caquetá)	19.125	-1,9	Ocaña (Norte de Santander)	60.500	0,0			
Pupiales (Nariño)	17.667	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	67.500	-1,8			
Ramiriquí (Boyacá)	16.833	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	66.933	-3,4			
Rionegro (Antioquia)	17.493	-1,4	Pitalito (Huila)	68.567	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	18.383	0,0	Popayán (Cauca)	60.000	-2,7			
Sabana de Torres (Santander)	18.500	-1,9	Puerto López (Meta)	69.667	3,2			
Samacá (Boyacá)	17.450	0,1	Puerto Rico (Caquetá)	70.625	-3,1			
San Alberto (Cesar)	18.833	-4,6	Sabana de Torres (Santander)	72.100	0,0			
San Bernardo (Cundinamarca)	17.440	-0,6	San Alberto (Cesar)	69.667	-5,0			
San Gil (Santander)	18.167	6,9	San Vicente de Chucurí (Santander)	76.000	9,6			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	18.450	0,0	Sincelejo (Sucre)	65.450	0,2			
San Vicente de Chucurí (Santander)	20.333	-0,8	Tuluá (Valle del Cauca)	68.667	-0,6			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	16.367	-0,8	Valledupar (Cesar)	77.333	1,8			
Santander de Quilichao (Cauca)	19.850	1,3	Villanueva (Casanare)	75.425	-1,4			
Sibaté (Cundinamarca)	17.433	-0,7	Villavicencio (Meta)	68.320	-2,3			
Sibundoy (Putumayo)	18.333	0,0	Yopal (Casanare)	65.333	1,6			
Silos (Norte de Santander)	18.333	-0,9	Gramuron Sc, 1 litro					
Sincelejo (Sucre)	16.950	0,1	El Doncello (Caquetá)	25.633	-2,5			
Socorro (Santander)	18.600	-0,4	El Paujil (Caquetá)	26.533	2,2			
Sogamoso (Boyacá)	17.325	-1,0	Florencia (Caquetá)	24.000	-2,0			
Subachoque (Cundinamarca)	18.433	0,0	Puerto Rico (Caquetá)	26.000	1,3			
Tuluá (Valle del Cauca)	18.000	-0,9	Invesamina 480 SL, 1 litro					
Tunja (Boyacá)	17.033	-0,7	Agustín Codazzi (Cesar)	12.750	0,0			
Valledupar (Cesar)	20.000	-0,8	Bosconia (Cesar)	12.723	0,0			
Vélez (Santander)	18.000	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	11.886	0,0			
Ventquemada (Boyacá)	16.833	2,0	La Dorada (Caldas)	10.830	0,0			
Villanueva (Casanare)	19.667	-0,7	Rionegro (Santander)	13.767	0,2			
Villapinzón (Cundinamarca)	16.500	1,5	Sabanalarga (Atlántico)	13.500	0,0			
Villavicencio (Meta)	18.760	0,5	Sincelejo (Sucre)	11.600	2,7			
Yarumal (Antioquia)	16.678	-1,2	Valledupar (Cesar)	13.000	0,0			
Yopal (Casanare)	19.333	1,8						

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

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Invesamina 480 SL, 4 litros					
Agustín Codazzi (Cesar)	46.250	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	22.250	0,0
Bosconia (Cesar)	42.650	0,0	Cereté (Córdoba)	18.790	3,4
Cartagena de Indias (Bolívar)	41.780	0,0	Fundación (Magdalena)	20.067	5,2
Fundación (Magdalena)	40.867	0,9	Montería (Córdoba)	19.625	0,6
La Dorada (Caldas)	38.830	0,4	Valledupar (Cesar)	20.900	1,2
Ocaña (Norte de Santander)	38.500	0,0			
Sincelejo (Sucre)	37.667	-0,9			
Valledupar (Cesar)	44.333	-2,9			
Invesamina 720/867 SL, 1 litro					
Agustín Codazzi (Cesar)	14.000	0,0	Aguachica (Cesar)	71.667	0,0
Bogotá, D. C.	13.917	-1,2	Agustín Codazzi (Cesar)	79.250	-0,3
Cartagena de Indias (Bolívar)	14.667	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	75.892	-0,5
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.333	0,0	Cereté (Córdoba)	75.730	3,0
Fundación (Magdalena)	14.520	-1,7	Fundación (Magdalena)	77.033	-0,4
Galeras (Sucre)	12.750	-1,9	Montería (Córdoba)	77.333	0,0
Girardot (Cundinamarca)	13.725	0,0	San Alberto (Cesar)	76.667	1,5
Magangué (Bolívar)	13.667	0,0	Valledupar (Cesar)	76.625	0,7
Sabanalarga (Atlántico)	15.533	-4,9			
Santa Marta (Magdalena)	14.500	0,0			
Sincelejo (Sucre)	12.300	-1,6			
Valledupar (Cesar)	14.667	-1,1			
Yarumal (Antioquia)	13.710	-2,6			
Invesamina 720/867 SL, 20 litros					
Agustín Codazzi (Cesar)	215.000	0,0	Panzer 480 SI, 1 litro		
Bogotá, D. C.	176.250	-2,5	Ábrego (Norte de Santander)	11.750	0,0
Fundación (Magdalena)	196.333	0,0	Aguachica (Cesar)	14.000	0,0
La Dorada (Caldas)	191.763	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	14.500	0,0
Sincelejo (Sucre)	179.750	0,0	Andes (Antioquia)	14.167	1,9
Valledupar (Cesar)	202.500	1,3	Bogotá, D. C.	13.472	-0,9
Invesamina 720/867 SL, 4 litros			Bosconia (Cesar)	14.475	-1,7
Agustín Codazzi (Cesar)	52.600	0,0	Bucaramanga (Santander)	12.833	-8,3
Bogotá, D. C.	50.400	-0,4	Buesaco (Nariño)	14.333	0,0
Bosconia (Cesar)	50.365	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	14.476	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	51.675	-0,5	Cereté (Córdoba)	13.553	2,9
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	53.333	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	13.683	2,9
Fundación (Magdalena)	53.150	-0,9	Corozal (Sucre)	13.375	-0,9
Girardot (Cundinamarca)	49.333	-0,1	Cúcuta (Norte de Santander)	12.333	0,0
La Dorada (Caldas)	48.183	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.800	2,1
Magangué (Bolívar)	51.000	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.732	-0,3
Sabanalarga (Atlántico)	52.600	-4,4	El Doncello (Caquetá)	15.000	n.d.
Santa Marta (Magdalena)	52.800	-0,5	El Paujil (Caquetá)	14.467	n.d.
Sincelejo (Sucre)	42.700	-0,2	El Santuario (Antioquia)	12.625	3,1
Valledupar (Cesar)	52.000	0,4	Florencia (Caquetá)	15.333	2,2
Vélez (Santander)	43.667	-7,1	Fundación (Magdalena)	14.160	-3,0
Karmex Wg, 1 kilogramo			Fusagasugá (Cundinamarca)	13.250	0,0
San Gil (Santander)	32.333	0,0	Galeras (Sucre)	13.125	0,0
Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Girardot (Cundinamarca)	14.750	5,2
Socorro (Santander)	32.325	0,0	Granada (Meta)	13.125	-0,9

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																																																																								
Panzer 480 Sl, 1 litro (continuación)																																																																																																																													
Montería (Córdoba)																																																																																																																													
Montería (Córdoba)	13.375	0,0	Lorica (Córdoba)	51.333	1,0																																																																																																																								
Ocaña (Norte de Santander)	12.583	0,0	Magangué (Bolívar)	52.000	2,0																																																																																																																								
Pacho (Cundinamarca)	14.500	0,0	Medellín (Antioquia)	49.667	0,3																																																																																																																								
Pamplona (Norte de Santander)	12.000	0,0	Montería (Córdoba)	49.800	0,0																																																																																																																								
Peñol (Antioquia)	12.800	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	44.417	0,0																																																																																																																								
Pitalito (Huila)	13.433	0,0	Puerto Rico (Caquetá)	54.000	-0,5																																																																																																																								
Puerto Rico (Caquetá)	14.500	-1,7	San Gil (Santander)	48.125	0,3																																																																																																																								
Rionegro (Antioquia)	13.397	0,8	Santa Marta (Magdalena)	52.900	0,3																																																																																																																								
Rionegro (Santander)	14.667	1,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	53.097	-0,1																																																																																																																								
Sabanalarga (Atlántico)	15.350	1,0	Sincelejo (Sucre)	48.500	0,0																																																																																																																								
San Alberto (Cesar)	13.833	-2,4	Socorro (Santander)	47.167	0,7																																																																																																																								
San Gil (Santander)	13.825	4,5	Valledupar (Cesar)	53.286	0,1																																																																																																																								
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	13.990	0,0	Panzer 480 Sl, 4 litros (continuación)																																																																																																																										
San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.840	0,0	Lorica (Córdoba)	51.333	1,0																																																																																																																								
Santa Marta (Magdalena)	14.740	0,7	Magangué (Bolívar)	52.000	2,0																																																																																																																								
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.092	-0,1	Medellín (Antioquia)	49.667	0,3																																																																																																																								
Sibaté (Cundinamarca)	13.025	-3,5	Montería (Córdoba)	49.800	0,0																																																																																																																								
Sincelejo (Sucre)	12.683	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	44.417	0,0																																																																																																																								
Socorro (Santander)	12.800	-1,0	Puerto Rico (Caquetá)	54.000	-0,5																																																																																																																								
Sogamoso (Boyacá)	14.475	1,8	San Gil (Santander)	48.125	0,3																																																																																																																								
Sonsón (Antioquia)	13.790	0,5	Santa Marta (Magdalena)	52.900	0,3																																																																																																																								
Subachoque (Cundinamarca)	13.633	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	53.097	-0,1																																																																																																																								
Tunja (Boyacá)	13.900	0,0	Sincelejo (Sucre)	48.500	0,0																																																																																																																								
Valledupar (Cesar)	14.714	0,2	Socorro (Santander)	47.167	0,7																																																																																																																								
Villavicencio (Meta)	15.625	0,8	Valledupar (Cesar)	53.286	0,1																																																																																																																								
Yarumal (Antioquia)	13.743	-0,7	Paraquat 200 Sl, 1 litro																																																																																																																										
Panzer 480 Sl, 20 litros																																																																																																																													
Agustín Codazzi (Cesar)	224.000	0,0	Bogotá, D. C.	13.186	0,0																																																																																																																								
Fundación (Magdalena)	216.800	-1,5	Granada (Meta)	12.780	3,2																																																																																																																								
La Dorada (Caldas)	208.667	0,0	Málaga (Santander)	15.333	-1,1																																																																																																																								
Montería (Córdoba)	222.667	0,0	Marsella (Risaralda)	12.833	2,7																																																																																																																								
Valledupar (Cesar)	218.000	-0,3	San Bernardo (Cundinamarca)	12.800	0,0																																																																																																																								
Panzer 480 Sl, 4 litros																																																																																																																													
Aguachica (Cesar)	48.750	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.733	2,7																																																																																																																								
Agustín Codazzi (Cesar)	53.333	0,0	Sibundoy (Putumayo)	16.000	0,0																																																																																																																								
Bogotá, D. C.	49.733	0,0	Paraquat 200 Sl, 4 litros																																																																																																																										
Bosconia (Cesar)	52.967	-0,1	Montería (Córdoba)	13.000	0,0	Bogotá, D. C.	49.317	-1,0	Bucaramanga (Santander)	49.500	-0,7	Granada (Meta)	43.480	0,9	Cartagena de Indias (Bolívar)	54.163	0,0	Málaga (Santander)	55.667	n.d.	Cereté (Córdoba)	51.263	2,9	Marsella (Risaralda)	47.500	3,8	Corozal (Sucre)	51.500	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	45.533	-2,4	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	52.250	-0,9	Partner 50 Wp, 22 gramos						El Doncello (Caquetá)	57.667	-9,9	Montería (Córdoba)	13.000	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	53.333	0,0	El Paujil (Caquetá)	54.900	-8,5	Fundación (Magdalena)	9.050	2,0	Florencia (Caquetá)	53.000	n.d.	Montería (Córdoba)	9.825	0,8	Fundación (Magdalena)	53.325	-1,7	Sabanalarga (Atlántico)	10.325	0,6	Galeras (Sucre)	49.000	0,8	Santa Marta (Magdalena)	9.875	0,0	Granada (Meta)	46.280	-0,7	Sincelejo (Sucre)	9.371	-1,9	La Dorada (Caldas)	52.198	0,5	Valledupar (Cesar)	10.000	-3,2	Pastar 360 Sl, 1 litro						Barranquilla (Atlántico)	41.575	0,1	Pastar 360 Sl, 10 litros						Bosconia (Cesar)	40.300	-2,4	Montería (Córdoba)	40.500	0,0	Barranquilla (Atlántico)	394.905	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	41.771	0,4	Bosconia (Cesar)	374.000	0,0	Fundación (Magdalena)	40.125	0,1	Montería (Córdoba)	374.500	0,2	Magangué (Bolívar)	40.667	0,8
Montería (Córdoba)	13.000	0,0	Bogotá, D. C.	49.317	-1,0																																																																																																																								
Bucaramanga (Santander)	49.500	-0,7	Granada (Meta)	43.480	0,9																																																																																																																								
Cartagena de Indias (Bolívar)	54.163	0,0	Málaga (Santander)	55.667	n.d.																																																																																																																								
Cereté (Córdoba)	51.263	2,9	Marsella (Risaralda)	47.500	3,8																																																																																																																								
Corozal (Sucre)	51.500	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	45.533	-2,4																																																																																																																								
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	52.250	-0,9	Partner 50 Wp, 22 gramos																																																																																																																										
El Doncello (Caquetá)	57.667	-9,9	Montería (Córdoba)	13.000	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	53.333	0,0	El Paujil (Caquetá)	54.900	-8,5	Fundación (Magdalena)	9.050	2,0	Florencia (Caquetá)	53.000	n.d.	Montería (Córdoba)	9.825	0,8	Fundación (Magdalena)	53.325	-1,7	Sabanalarga (Atlántico)	10.325	0,6	Galeras (Sucre)	49.000	0,8	Santa Marta (Magdalena)	9.875	0,0	Granada (Meta)	46.280	-0,7	Sincelejo (Sucre)	9.371	-1,9	La Dorada (Caldas)	52.198	0,5	Valledupar (Cesar)	10.000	-3,2	Pastar 360 Sl, 1 litro						Barranquilla (Atlántico)	41.575	0,1	Pastar 360 Sl, 10 litros						Bosconia (Cesar)	40.300	-2,4	Montería (Córdoba)	40.500	0,0	Barranquilla (Atlántico)	394.905	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	41.771	0,4	Bosconia (Cesar)	374.000	0,0	Fundación (Magdalena)	40.125	0,1	Montería (Córdoba)	374.500	0,2	Magangué (Bolívar)	40.667	0,8																																										
Montería (Córdoba)	13.000	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	53.333	0,0																																																																																																																								
El Paujil (Caquetá)	54.900	-8,5	Fundación (Magdalena)	9.050	2,0																																																																																																																								
Florencia (Caquetá)	53.000	n.d.	Montería (Córdoba)	9.825	0,8																																																																																																																								
Fundación (Magdalena)	53.325	-1,7	Sabanalarga (Atlántico)	10.325	0,6																																																																																																																								
Galeras (Sucre)	49.000	0,8	Santa Marta (Magdalena)	9.875	0,0																																																																																																																								
Granada (Meta)	46.280	-0,7	Sincelejo (Sucre)	9.371	-1,9																																																																																																																								
La Dorada (Caldas)	52.198	0,5	Valledupar (Cesar)	10.000	-3,2																																																																																																																								
Pastar 360 Sl, 1 litro																																																																																																																													
Barranquilla (Atlántico)	41.575	0,1	Pastar 360 Sl, 10 litros																																																																																																																										
Bosconia (Cesar)	40.300	-2,4	Montería (Córdoba)	40.500	0,0	Barranquilla (Atlántico)	394.905	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	41.771	0,4	Bosconia (Cesar)	374.000	0,0	Fundación (Magdalena)	40.125	0,1	Montería (Córdoba)	374.500	0,2	Magangué (Bolívar)	40.667	0,8																																																																																																						
Montería (Córdoba)	40.500	0,0	Barranquilla (Atlántico)	394.905	0,0																																																																																																																								
Cartagena de Indias (Bolívar)	41.771	0,4	Bosconia (Cesar)	374.000	0,0																																																																																																																								
Fundación (Magdalena)	40.125	0,1	Montería (Córdoba)	374.500	0,2																																																																																																																								
Magangué (Bolívar)	40.667	0,8																																																																																																																											

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Pastar D, 1 litro					
Corozal (Sucre)	40.500	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	32.440	0,2
Galeras (Sucre)	39.400	0,5	Sabana de Torres (Santander)	34.333	-0,5
Sincelejo (Sucre)	39.429	0,5	San Alberto (Cesar)	34.667	-3,7
Potreron 101, 1 litro					
Cúcuta (Norte de Santander)	24.600	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	31.900	0,1
Sincelejo (Sucre)	25.150	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	32.750	0,4
Villavicencio (Meta)	23.867	2,0			
Profiamina 480 SL, 1 litro					
Ocaña (Norte de Santander)	10.250	0,0	Roundup 747 Sg, 1 kilogramo (continuación)		
San Vicente de Chucurí (Santander)	13.833	6,4	Algeciras (Huila)	3.333	0,0
Valledupar (Cesar)	12.333	0,5	Apía (Risaralda)	2.383	0,0
Profiamina 720 SL, 1 litro			Aquitania (Boyacá)	2.620	-1,5
Ábrego (Norte de Santander)	11.375	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	2.463	1,0
Aguachica (Cesar)	13.767	0,0	Bogotá, D. C.	2.728	0,3
Cartago (Valle del Cauca)	15.683	0,0	Bucaramanga (Santander)	3.500	0,0
San Vicente de Chucurí (Santander)	14.500	-7,9	Cali (Valle del Cauca)	2.875	4,5
Valledupar (Cesar)	15.667	-1,3	Cartago (Valle del Cauca)	2.333	0,9
Profiamina 720 SL, 4 litros			Chipaqué (Cundinamarca)	3.000	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	41.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	2.480	-5,3
Aguachica (Cesar)	44.667	0,0	Choachi (Cundinamarca)	3.067	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	57.613	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	2.667	-2,4
Sabana de Torres (Santander)	49.667	5,7	Cimitarra (Santander)	2.767	-2,4
Socorro (Santander)	44.333	n.d.	Cota (Cundinamarca)	2.300	-2,8
Valledupar (Cesar)	54.333	-0,4	Duitama (Boyacá)	2.513	-2,0
Reglone SI, 1 litro			El Rosal (Cundinamarca)	2.367	0,0
Bogotá, D. C.	28.430	-0,9	Facatativá (Cundinamarca)	2.300	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	27.206	-0,9	Fresno (Tolima)	2.525	1,0
Marsella (Risaralda)	27.983	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	2.333	-2,8
Pereira (Risaralda)	28.163	0,0	Garagoa (Boyacá)	2.800	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	27.825	0,1	Garzón (Huila)	2.500	0,0
Roundup 747 Sg, 1 kilogramo			Girardot (Cundinamarca)	2.800	1,2
Armenia (Quindío)	30.825	-1,1	Granada (Meta)	2.675	4,9
Belén de Umbría (Risaralda)	31.867	0,0	Guaduas (Cundinamarca)	3.333	0,0
Bucaramanga (Santander)	35.000	0,0	Guateque (Boyacá)	2.967	0,0
Cali (Valle del Cauca)	34.850	1,5	Ibagué (Tolima)	2.560	-1,5
Campoalegre (Huila)	33.325	-2,2	Ipiales (Nariño)	2.500	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	33.580	0,0	La Celia (Risaralda)	2.413	0,0
Cimitarra (Santander)	34.133	0,4	La Plata (Huila)	2.375	-2,4
Garzón (Huila)	33.600	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	2.282	3,0
La Unión (Valle del Cauca)	32.405	0,2	La Virginia (Risaralda)	2.350	1,1
La Virginia (Risaralda)	32.800	2,8	Madrid (Cundinamarca)	3.667	0,0
Manizales (Caldas)	32.050	0,0	Manizales (Caldas)	2.290	0,0
Neiva (Huila)	33.478	-1,4	Marsella (Risaralda)	2.225	1,1
Palmira (Valle del Cauca)	32.425	-0,2	Neiva (Huila)	2.233	0,0
Pereira (Risaralda)	32.525	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	2.767	1,2
Popayán (Cauca)	29.000	0,0	Peñol (Antioquia)	2.250	0,0

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Roundup 747 Sg, 50 gramos (continuación)					
San Alberto (Cesar)					
San Bernardo (Cundinamarca)	3.333	-1,0	Garzón (Huila)	15.975	-1,1
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	2.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	16.667	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	2.500	0,0	Guaduas (Cundinamarca)	17.500	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	2.625	1,0	Guarne (Antioquia)	15.300	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	2.350	4,4	Ibagué (Tolima)	16.767	0,1
Sibaté (Cundinamarca)	2.450	8,1	Ipiales (Nariño)	15.900	0,0
Sogamoso (Boyacá)	2.525	3,1	Jamundí (Valle del Cauca)	17.025	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	2.520	1,6	La Ceja (Antioquia)	15.670	-0,8
Tibaná (Boyacá)	2.433	0,0	La Celia (Risaralda)	15.583	-1,9
Tuluá (Valle del Cauca)	2.975	10,2	La Dorada (Caldas)	15.545	2,1
Tunja (Boyacá)	2.317	-6,7	La Mesa (Cundinamarca)	19.650	2,5
Túquerres (Nariño)	2.600	0,8	La Plata (Huila)	16.067	0,7
Ventajemada (Boyacá)	2.667	6,7	La Unión (Antioquia)	14.945	-2,3
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	2.500	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	15.379	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	2.533	0,0	La Virginia (Risaralda)	15.217	3,2
Villavicencio (Meta)	2.625	0,0	Lebrija (Santander)	16.667	-2,0
Villeta (Cundinamarca)	2.400	0,0	Lerida (Tolima)	15.939	0,7
Viterbo (Caldas)	2.967	6,0	Magangué (Bolívar)	16.250	0,0
	2.400	-0,7	Málaga (Santander)	17.333	-1,1
Roundup activo, 1 litro					
Ábrego (Norte de Santander)					
Aguachica (Cesar)	15.500	0,0	Manizales (Caldas)	15.113	-0,2
Agustín Codazzi (Cesar)	16.825	4,7	Marsella (Risaralda)	15.430	-1,2
Anserma (Caldas)	18.800	0,0	Medellín (Antioquia)	16.233	0,4
Apía (Risaralda)	15.550	-0,3	Montería (Córdoba)	16.625	0,0
Aquitania (Boyacá)	16.217	0,0	Neiva (Huila)	16.152	-1,1
Armenia (Quindío)	16.340	0,6	Palmira (Valle del Cauca)	16.200	0,5
Barranquilla (Atlántico)	14.905	-0,8	Pasto (Nariño)	15.975	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	17.933	0,0	Peñol (Antioquia)	15.760	0,0
Bogotá, D. C.	15.513	0,0	Pereira (Risaralda)	14.800	0,0
Buesaco (Nariño)	17.069	0,0	Piendamó (Cauca)	15.610	0,0
Cajamarca (Tolima)	16.833	0,0	Pitalito (Huila)	18.400	2,0
Cali (Valle del Cauca)	16.250	-0,6	Popayán (Cauca)	16.240	0,6
Cartago (Valle del Cauca)	16.720	1,1	Pupiales (Nariño)	17.900	0,3
Cereté (Córdoba)	16.290	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	16.600	0,0
Chinchiná (Caldas)	16.393	1,0	Rionegro (Antioquia)	15.667	-2,1
Chiquinquirá (Boyacá)	15.338	0,4	Riosucio (Caldas)	15.760	0,0
Choachí (Cundinamarca)	16.050	0,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	15.633	-0,1
Chocontá (Cundinamarca)	17.000	0,0	Salamina (Caldas)	15.560	-0,3
Corinto (Cauca)	16.000	0,0	Samacá (Boyacá)	16.013	0,5
Cota (Cundinamarca)	17.025	-1,4	San Bernardo (Cundinamarca)	15.533	0,0
Duitama (Boyacá)	17.250	1,0	San Gil (Santander)	17.300	1,5
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	17.375	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	16.063	-4,9
El Rosal (Cundinamarca)	16.200	0,2	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	16.333	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	16.267	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	16.333	0,0
Florencia (Caquetá)	17.000	-4,7	San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.925	0,0
Fresno (Tolima)	16.000	0,6	Santa Marta (Magdalena)	15.230	0,0
Funza (Cundinamarca)	15.800	-0,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.550	0,0
Garagoa (Boyacá)	16.750	0,8	Santander de Quilichao (Cauca)	16.000	0,0

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

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																																	
Roundup activo, 1 litro (continuación)																																																																																						
Tibaná (Boyacá)																																																																																						
Tuluá (Valle del Cauca)	15.725	-0,8	La Unión (Valle del Cauca)	15.867	0,0																																																																																	
Tunja (Boyacá)	15.375	-2,7	La Virginia (Risaralda)	16.125	0,0																																																																																	
Túquerres (Nariño)	15.375	-2,7	Lebrija (Santander)	18.000	0,7																																																																																	
Valledupar (Cesar)	15.375	-2,7	Magangué (Bolívar)	16.000	0,0																																																																																	
Ventaquemada (Boyacá)	15.375	-2,7	Málaga (Santander)	15.717	0,3																																																																																	
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	15.375	-2,7	Manizales (Caldas)	16.432	1,0																																																																																	
Villanueva (Casanare)	15.375	-2,7	Marsella (Risaralda)	17.132	0,0																																																																																	
Villapinzón (Cundinamarca)	15.375	-2,7	Montería (Córdoba)	19.500	14,7																																																																																	
Viterbo (Caldas)	15.375	-2,7	Neiva (Huila)	15.250	0,0																																																																																	
Zipaquirá (Cundinamarca)	15.375	-2,7	Palmira (Valle del Cauca)	15.717	0,3																																																																																	
Roundup activo, 10 litros																																																																																						
Barranquilla (Atlántico)	153.300	0,0	Pereira (Risaralda)	15.250	0,0																																																																																	
Bogotá, D. C.	148.100	-0,5	Pitalito (Huila)	15.250	0,0																																																																																	
Cali (Valle del Cauca)	150.470	-0,4	Popayán (Cauca)	15.250	0,0																																																																																	
La Dorada (Caldas)	135.253	0,0	Riosucio (Caldas)	15.250	0,0																																																																																	
Magangué (Bolívar)	140.000	-0,6	Roldanillo (Valle del Cauca)	15.250	0,0																																																																																	
Neiva (Huila)	142.348	-1,2	Sabana de Torres (Santander)	15.250	0,0																																																																																	
Pitalito (Huila)	143.533	0,0	San Gil (Santander)	15.250	0,0																																																																																	
Socorro (Santander)	140.375	0,7	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	15.250	0,0																																																																																	
Tuluá (Valle del Cauca)	141.950	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	15.250	0,0																																																																																	
Roundup activo, 4 litros																																																																																						
Ábrego (Norte de Santander)	58.333	0,0	Santa Marta (Magdalena)	15.250	0,0																																																																																	
Aguachica (Cesar)	59.067	4,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.250	0,0																																																																																	
Agustín Codazzi (Cesar)	70.750	0,0	Sincelejo (Sucre)	15.250	0,0																																																																																	
Algeciras (Huila)	62.333	0,5	Socorro (Santander)	15.250	0,0																																																																																	
Apía (Risaralda)	59.200	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	15.250	0,0																																																																																	
Armenia (Quindío)	56.250	-1,1	Túquerres (Nariño)	15.250	0,0																																																																																	
Barranquilla (Atlántico)	65.400	0,0	Valledupar (Cesar)	15.250	0,0																																																																																	
Belén de Umbría (Risaralda)	57.700	0,0	Villanueva (Casanare)	15.250	0,0																																																																																	
Bogotá, D. C.	61.256	-0,2	Viterbo (Caldas)	15.250	0,0																																																																																	
Cajamarca (Tolima)	60.750	0,0	Yarumal (Antioquia)	15.250	0,0																																																																																	
Cali (Valle del Cauca)	63.640	1,2	Roundup SI, 1 litro																																																																																			
Cartago (Valle del Cauca)	61.785	0,0	Cereté (Córdoba)	60.540	-0,2	Ábrego (Norte de Santander)	15.250	0,0	Chinchiná (Caldas)	58.213	0,7	Andes (Antioquia)	15.250	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	59.233	3,0	Barbosa (Antioquia)	15.250	0,0	Cimitarra (Santander)	60.767	9,5	Cereté (Córdoba)	15.250	0,0	Corinto (Cauca)	62.500	-0,4	Cúcuta (Norte de Santander)	15.250	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	60.100	-1,3	El Santuario (Antioquia)	15.250	0,0	Fresno (Tolima)	61.000	0,5	Entrerríos (Antioquia)	15.250	0,0	Garagoa (Boyacá)	62.225	0,6	Fómeque (Cundinamarca)	15.250	0,0	Garzón (Huila)	60.433	-3,1	Fusagasugá (Cundinamarca)	15.250	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	61.683	-0,6	Granada (Meta)	15.250	0,0	Ibagué (Tolima)	62.700	-1,3	Madrid (Cundinamarca)	15.250	0,0	Ipiales (Nariño)	59.300	0,0	Marinilla (Antioquia)	15.250	0,0	La Dorada (Caldas)	57.540	0,0	Medellín (Antioquia)	15.250	0,0	La Plata (Huila)	61.067	-1,2	Montería (Córdoba)	15.250	0,0
Cereté (Córdoba)	60.540	-0,2	Ábrego (Norte de Santander)	15.250	0,0																																																																																	
Chinchiná (Caldas)	58.213	0,7	Andes (Antioquia)	15.250	0,0																																																																																	
Chiquinquirá (Boyacá)	59.233	3,0	Barbosa (Antioquia)	15.250	0,0																																																																																	
Cimitarra (Santander)	60.767	9,5	Cereté (Córdoba)	15.250	0,0																																																																																	
Corinto (Cauca)	62.500	-0,4	Cúcuta (Norte de Santander)	15.250	0,0																																																																																	
Dagua (Valle del Cauca)	60.100	-1,3	El Santuario (Antioquia)	15.250	0,0																																																																																	
Fresno (Tolima)	61.000	0,5	Entrerríos (Antioquia)	15.250	0,0																																																																																	
Garagoa (Boyacá)	62.225	0,6	Fómeque (Cundinamarca)	15.250	0,0																																																																																	
Garzón (Huila)	60.433	-3,1	Fusagasugá (Cundinamarca)	15.250	0,0																																																																																	
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	61.683	-0,6	Granada (Meta)	15.250	0,0																																																																																	
Ibagué (Tolima)	62.700	-1,3	Madrid (Cundinamarca)	15.250	0,0																																																																																	
Ipiales (Nariño)	59.300	0,0	Marinilla (Antioquia)	15.250	0,0																																																																																	
La Dorada (Caldas)	57.540	0,0	Medellín (Antioquia)	15.250	0,0																																																																																	
La Plata (Huila)	61.067	-1,2	Montería (Córdoba)	15.250	0,0																																																																																	

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																																																																																																																											
Roundup SI, 1 litro (continuación)																																																																																																																																																																																
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.750	-1,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	28.132	1,7																																																																																																																																																																											
Silos (Norte de Santander)	16.750	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	28.317	0,0																																																																																																																																																																											
Túquerres (Nariño)	15.950	0,3	El Santuario (Antioquia)	28.000	6,7																																																																																																																																																																											
Villavicencio (Meta)	17.583	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	30.667	2,2																																																																																																																																																																											
Yarumal (Antioquia)	15.560	-0,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	28.060	0,0																																																																																																																																																																											
Roundup SI, 4 litros																																																																																																																																																																																
Cereté (Córdoba)	60.207	0,0	Ipiales (Nariño)	28.567	3,0																																																																																																																																																																											
Cúcuta (Norte de Santander)	55.250	0,0	Marinilla (Antioquia)	27.867	1,5																																																																																																																																																																											
Entrerríos (Antioquia)	57.700	-0,4	Ocaña (Norte de Santander)	27.800	0,0																																																																																																																																																																											
Granada (Meta)	57.840	0,9	Pamplona (Norte de Santander)	28.925	0,2																																																																																																																																																																											
Montería (Córdoba)	60.500	0,0	Pasto (Nariño)	29.033	0,0																																																																																																																																																																											
Ocaña (Norte de Santander)	56.333	0,0	Pupiales (Nariño)	29.267	0,0																																																																																																																																																																											
Pamplona (Norte de Santander)	57.333	-1,7	Ramiriquí (Boyacá)	28.275	-0,1																																																																																																																																																																											
Puerto López (Meta)	65.667	-0,3	Rionegro (Antioquia)	27.800	0,0																																																																																																																																																																											
Saldaña (Tolima)	60.647	-0,4	Samacá (Boyacá)	29.233	0,0																																																																																																																																																																											
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	58.333	0,1	Silos (Norte de Santander)	29.667	0,0																																																																																																																																																																											
Silos (Norte de Santander)	58.500	0,0	Sogamoso (Boyacá)	29.500	1,1																																																																																																																																																																											
Villavicencio (Meta)	64.400	0,5	Tibaná (Boyacá)	27.650	0,0																																																																																																																																																																											
Select 2 Ec, 1 litro																																																																																																																																																																																
Chiquinquirá (Boyacá)	84.833	0,0	Tunja (Boyacá)	28.650	1,3																																																																																																																																																																											
Sogamoso (Boyacá)	90.800	4,5	Túquerres (Nariño)	28.333	0,0																																																																																																																																																																											
Tunja (Boyacá)	81.000	2,5	Villapinzón (Cundinamarca)	27.500	1,2																																																																																																																																																																											
Ventaquemada (Boyacá)	83.833	1,2	Tordon 101 SI, 1 litro																																																																																																																																																																													
Villapinzón (Cundinamarca)	78.333	0,4	Aquitania (Boyacá)	25.667	0,1	Armenia (Quindío)	23.433	-1,9	Chiquinquirá (Boyacá)	25.533	2,1	Buesaco (Nariño)	26.333	-1,3	Ramiriquí (Boyacá)	24.333	1,4	Cáqueza (Cundinamarca)	26.333	-1,3	Samacá (Boyacá)	24.900	0,5	Chipaqué (Cundinamarca)	29.000	0,9	Sogamoso (Boyacá)	25.650	-0,1	Chiquinquirá (Boyacá)	26.850	0,5	Tibaná (Boyacá)	24.567	0,0	El Santuario (Antioquia)	24.500	-2,5	Tunja (Boyacá)	24.500	0,5	Marinilla (Antioquia)	23.833	1,0	Ventaquemada (Boyacá)	25.000	0,0	Pasto (Nariño)	25.133	-0,1	Select 2 Ec, 250 centímetros cúbicos						Aquitania (Boyacá)	25.667	0,1	Popayán (Cauca)	33.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	25.533	2,1	Tordon XT, 1 litro						Ramiriquí (Boyacá)	24.333	1,4	Samacá (Boyacá)	24.900	0,5	Agustín Codazzi (Cesar)	30.000	0,0	Sogamoso (Boyacá)	25.650	-0,1	Algeciras (Huila)	25.000	-3,8	Tibaná (Boyacá)	24.567	0,0	Barranquilla (Atlántico)	27.523	1,2	Tunja (Boyacá)	24.500	0,5	Belén de Umbría (Risaralda)	26.488	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	25.000	0,0	Bogotá, D. C.	27.244	0,0	Sencor Sc 480, 1 litro			Bosconia (Cesar)	25.975	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	131.225	0,6	Cali (Valle del Cauca)	27.600	-4,4	Túquerres (Nariño)	134.333	0,0	Campaqué (Huila)	24.600	0,4	Zipaquirá (Cundinamarca)	132.267	-1,3	Cartagena de Indias (Bolívar)	26.298	0,1	Sencor Sc 480, 200 centímetros cúbicos			Cartago (Valle del Cauca)	26.890	0,0	Aquitania (Boyacá)	27.333	-1,2	Corinto (Cauca)	27.000	1,3	Bogotá, D. C.	28.209	1,2	Corozal (Sucre)	29.000	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	28.750	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	27.250	-1,5	Chipaqué (Cundinamarca)	28.500	-1,7	Entrerríos (Antioquia)	24.850	-0,3	Chitagá (Norte de Santander)	29.667	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	25.433	0,0	Choachí (Cundinamarca)	28.250	1,8	Fundación (Magdalena)	25.800	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	27.333	0,0	Galeras (Sucre)	26.250	0,0
Aquitania (Boyacá)	25.667	0,1	Armenia (Quindío)	23.433	-1,9																																																																																																																																																																											
Chiquinquirá (Boyacá)	25.533	2,1	Buesaco (Nariño)	26.333	-1,3																																																																																																																																																																											
Ramiriquí (Boyacá)	24.333	1,4	Cáqueza (Cundinamarca)	26.333	-1,3																																																																																																																																																																											
Samacá (Boyacá)	24.900	0,5	Chipaqué (Cundinamarca)	29.000	0,9																																																																																																																																																																											
Sogamoso (Boyacá)	25.650	-0,1	Chiquinquirá (Boyacá)	26.850	0,5																																																																																																																																																																											
Tibaná (Boyacá)	24.567	0,0	El Santuario (Antioquia)	24.500	-2,5																																																																																																																																																																											
Tunja (Boyacá)	24.500	0,5	Marinilla (Antioquia)	23.833	1,0																																																																																																																																																																											
Ventaquemada (Boyacá)	25.000	0,0	Pasto (Nariño)	25.133	-0,1																																																																																																																																																																											
Select 2 Ec, 250 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																
Aquitania (Boyacá)	25.667	0,1	Popayán (Cauca)	33.000	0,0																																																																																																																																																																											
Chiquinquirá (Boyacá)	25.533	2,1	Tordon XT, 1 litro																																																																																																																																																																													
Ramiriquí (Boyacá)	24.333	1,4	Samacá (Boyacá)	24.900	0,5	Agustín Codazzi (Cesar)	30.000	0,0	Sogamoso (Boyacá)	25.650	-0,1	Algeciras (Huila)	25.000	-3,8	Tibaná (Boyacá)	24.567	0,0	Barranquilla (Atlántico)	27.523	1,2	Tunja (Boyacá)	24.500	0,5	Belén de Umbría (Risaralda)	26.488	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	25.000	0,0	Bogotá, D. C.	27.244	0,0	Sencor Sc 480, 1 litro			Bosconia (Cesar)	25.975	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	131.225	0,6	Cali (Valle del Cauca)	27.600	-4,4	Túquerres (Nariño)	134.333	0,0	Campaqué (Huila)	24.600	0,4	Zipaquirá (Cundinamarca)	132.267	-1,3	Cartagena de Indias (Bolívar)	26.298	0,1	Sencor Sc 480, 200 centímetros cúbicos			Cartago (Valle del Cauca)	26.890	0,0	Aquitania (Boyacá)	27.333	-1,2	Corinto (Cauca)	27.000	1,3	Bogotá, D. C.	28.209	1,2	Corozal (Sucre)	29.000	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	28.750	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	27.250	-1,5	Chipaqué (Cundinamarca)	28.500	-1,7	Entrerríos (Antioquia)	24.850	-0,3	Chitagá (Norte de Santander)	29.667	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	25.433	0,0	Choachí (Cundinamarca)	28.250	1,8	Fundación (Magdalena)	25.800	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	27.333	0,0	Galeras (Sucre)	26.250	0,0																																																																								
Samacá (Boyacá)	24.900	0,5	Agustín Codazzi (Cesar)	30.000	0,0																																																																																																																																																																											
Sogamoso (Boyacá)	25.650	-0,1	Algeciras (Huila)	25.000	-3,8																																																																																																																																																																											
Tibaná (Boyacá)	24.567	0,0	Barranquilla (Atlántico)	27.523	1,2																																																																																																																																																																											
Tunja (Boyacá)	24.500	0,5	Belén de Umbría (Risaralda)	26.488	0,0																																																																																																																																																																											
Ventaquemada (Boyacá)	25.000	0,0	Bogotá, D. C.	27.244	0,0																																																																																																																																																																											
Sencor Sc 480, 1 litro			Bosconia (Cesar)	25.975	0,0																																																																																																																																																																											
Sibaté (Cundinamarca)	131.225	0,6	Cali (Valle del Cauca)	27.600	-4,4																																																																																																																																																																											
Túquerres (Nariño)	134.333	0,0	Campaqué (Huila)	24.600	0,4																																																																																																																																																																											
Zipaquirá (Cundinamarca)	132.267	-1,3	Cartagena de Indias (Bolívar)	26.298	0,1																																																																																																																																																																											
Sencor Sc 480, 200 centímetros cúbicos			Cartago (Valle del Cauca)	26.890	0,0																																																																																																																																																																											
Aquitania (Boyacá)	27.333	-1,2	Corinto (Cauca)	27.000	1,3																																																																																																																																																																											
Bogotá, D. C.	28.209	1,2	Corozal (Sucre)	29.000	0,0																																																																																																																																																																											
Cáqueza (Cundinamarca)	28.750	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	27.250	-1,5																																																																																																																																																																											
Chipaqué (Cundinamarca)	28.500	-1,7	Entrerríos (Antioquia)	24.850	-0,3																																																																																																																																																																											
Chitagá (Norte de Santander)	29.667	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	25.433	0,0																																																																																																																																																																											
Choachí (Cundinamarca)	28.250	1,8	Fundación (Magdalena)	25.800	0,0																																																																																																																																																																											
Chocontá (Cundinamarca)	27.333	0,0	Galeras (Sucre)	26.250	0,0																																																																																																																																																																											

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

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Tordon XT, 1 litro (continuación)								
Tordon XT, 4 litros (continuación)								
Girardot (Cundinamarca)	26.625	-2,7	Dagua (Valle del Cauca)	96.000	1,5			
Granada (Meta)	25.220	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	100.500	-3,4			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	27.283	0,0	Galeras (Sucre)	95.000	-0,8			
Guarne (Antioquia)	23.100	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	100.983	-2,2			
Ibagué (Tolima)	25.303	-2,8	Ibagué (Tolima)	101.034	-1,8			
Jamundí (Valle del Cauca)	27.500	-0,9	Jamundí (Valle del Cauca)	101.167	-0,9			
La Ceja (Antioquia)	23.730	1,8	Lérida (Tolima)	91.888	-1,1			
La Plata (Huila)	24.725	-3,6	Lorica (Córdoba)	97.000	0,8			
Lérida (Tolima)	23.144	-0,8	Magangué (Bolívar)	100.000	-0,7			
Lorica (Córdoba)	26.000	0,0	Montería (Córdoba)	98.833	0,0			
Magangué (Bolívar)	25.500	-2,9	Neiva (Huila)	95.683	-1,0			
Montería (Córdoba)	26.429	1,4	Palmira (Valle del Cauca)	98.167	1,2			
Neiva (Huila)	24.267	-1,0	Paz de Ariporo (Casanare)	105.600	7,8			
Palmira (Valle del Cauca)	25.850	-1,1	Pereira (Risaralda)	100.533	0,0			
Paz de Ariporo (Casanare)	29.667	n.d.	Pitalito (Huila)	96.650	-0,8			
Pereira (Risaralda)	25.583	0,1	Roldanillo (Valle del Cauca)	98.225	-0,4			
Pitalito (Huila)	25.880	2,0	Saldaña (Tolima)	93.900	0,3			
Rionegro (Antioquia)	22.333	2,3	Santa Marta (Magdalena)	101.850	0,2			
Roldanillo (Valle del Cauca)	26.000	0,0	Sincelejo (Sucre)	94.333	-1,0			
Saldaña (Tolima)	24.025	0,2	Trinidad (Casanare)	114.000	-0,9			
San Bernardo (Cundinamarca)	25.300	0,0	Valledupar (Cesar)	99.857	0,6			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	28.625	2,2	Villanueva (Casanare)	107.667	-0,6			
Santa Marta (Magdalena)	26.880	0,4	Villavicencio (Meta)	100.375	-0,7			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	26.188	0,3	Yopal (Casanare)	90.339	-2,3			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	25.367	-1,3						
Santander de Quilichao (Cauca)	26.075	0,0	Touchdown Iq Sl, 1 litro					
Sincelejo (Sucre)	24.714	-0,6	Cajamarca (Tolima)	23.533	4,4			
Trinidad (Casanare)	29.400	3,2	El Santuario (Antioquia)	22.125	15,4			
Valledupar (Cesar)	27.071	0,3	Espinal (Tolima)	26.000	0,0			
Villanueva (Casanare)	28.375	0,9	Fresno (Tolima)	21.767	0,0			
Villeta (Cundinamarca)	24.890	-0,2	Pitalito (Huila)	25.400	0,8			
Yopal (Casanare)	24.769	-0,9	Saldaña (Tolima)	24.750	0,5			
Tordon XT, 20 litros								
Barranquilla (Atlántico)	426.301	1,9	Touchdown Iq Sl, 5 litros					
Bosconia (Cesar)	384.333	0,0	Cajamarca (Tolima)	111.000	5,2			
Montería (Córdoba)	426.500	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	105.567	0,0			
Valledupar (Cesar)	401.400	-0,8	Pitalito (Huila)	114.580	0,0			
Villavicencio (Meta)	420.200	0,0	Saldaña (Tolima)	114.418	0,7			
Tordon XT, 4 litros								
Agustín Codazzi (Cesar)	110.750	0,0	Trilla 80 Wg, 1 kilogramo					
Algeciras (Huila)	99.250	-1,4	Cajamarca (Tolima)	28.500	0,0			
Barranquilla (Atlántico)	99.524	0,0	La Dorada (Caldas)	27.635	0,0			
Bogotá, D. C.	98.371	-1,0	Lorica (Córdoba)	28.333	0,0			
Bosconia (Cesar)	98.097	-0,7	Montería (Córdoba)	29.333	2,3			
Cali (Valle del Cauca)	103.375	-1,7	Sincelejo (Sucre)	27.429	0,0			
Campoalegre (Huila)	91.800	-1,0	Socorro (Santander)	26.333	-2,5			
Cartagena de Indias (Bolívar)	100.925	0,0						
Cartago (Valle del Cauca)	104.917	0,0	Tronador D, 1 litro					
Corozal (Sucre)	102.667	0,7	Aguachica (Cesar)	13.250	0,0			
			Agustín Codazzi (Cesar)	14.250	0,0			
			Corozal (Sucre)	13.000	0,0			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (conclusión)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Tronador D, 1 litro (continuación)								
El Carmen de Bolívar (Bolívar)								
Granada (Meta)	14.333	2,4	Bogotá, D. C.	213.750	0,7			
Montería (Córdoba)	12.333	0,0	Bucaramanga (Santander)	211.333	-1,7			
Paz de Ariporo (Casanare)	13.500	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	225.032	-0,4			
Sincelejo (Sucre)	15.500	-3,1	Lorica (Córdoba)	217.600	-0,9			
Trinidad (Casanare)	12.100	0,0	Magangué (Bolívar)	210.000	-1,6			
Valledupar (Cesar)	15.250	1,7	San Alberto (Cesar)	218.333	-3,1			
Villanueva (Casanare)	12.967	0,0	Santa Marta (Magdalena)	229.150	-1,1			
Tronador D, 20 litros								
Agustín Codazzi (Cesar)	229.667	-0,1	Tronador SI, 20 litros					
Bosconia (Cesar)	215.516	0,0	Bogotá, D. C.	47.745	0,3			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	228.333	0,0	Bucaramanga (Santander)	50.333	-1,3			
Montería (Córdoba)	229.250	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	49.683	-0,8			
Sincelejo (Sucre)	216.500	-0,2	Fundación (Magdalena)	48.283	-0,9			
Valledupar (Cesar)	220.600	0,5	Galeras (Sucre)	46.600	-0,4			
Tronador D, 4 litros								
Aguachica (Cesar)	47.786	0,0	Lorica (Córdoba)	45.800	-2,0			
Agustín Codazzi (Cesar)	52.500	0,0	Magangué (Bolívar)	48.000	0,4			
Bosconia (Cesar)	49.894	0,0	Neiva (Huila)	46.097	-0,6			
Corozal (Sucre)	49.667	2,1	Ocaña (Norte de Santander)	47.000	0,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	53.333	0,0	Saldaña (Tolima)	46.577	-3,3			
Granada (Meta)	47.833	0,0	San Alberto (Cesar)	47.667	-3,7			
Montería (Córdoba)	49.400	0,4	San Vicente de Chucurí (Santander)	50.000	3,1			
Paz de Ariporo (Casanare)	51.667	3,3	Santa Marta (Magdalena)	50.467	0,0			
Sincelejo (Sucre)	46.933	0,4	Trotón SI, 1 litro					
Trinidad (Casanare)	55.000	-0,9	Cali (Valle del Cauca)	26.833	5,4			
Valledupar (Cesar)	49.333	-0,5	Cartago (Valle del Cauca)	26.497	0,0			
Yopal (Casanare)	44.855	-1,5	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.333	-1,3			
Tronador SI, 1 litro								
Fundación (Magdalena)	13.600	1,5	Girardot (Cundinamarca)	26.167	0,0			
Magangué (Bolívar)	12.800	0,0	San Gil (Santander)	25.333	-0,7			
Santa Marta (Magdalena)	14.267	0,0	Socorro (Santander)	23.000	-1,4			
Trotón SI, 4 litros								
Cali (Valle del Cauca)	97.567	1,2						
Ocaña (Norte de Santander)	80.333	0,0						
Socorro (Santander)	83.650	-1,4						

n. d. No determinado

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

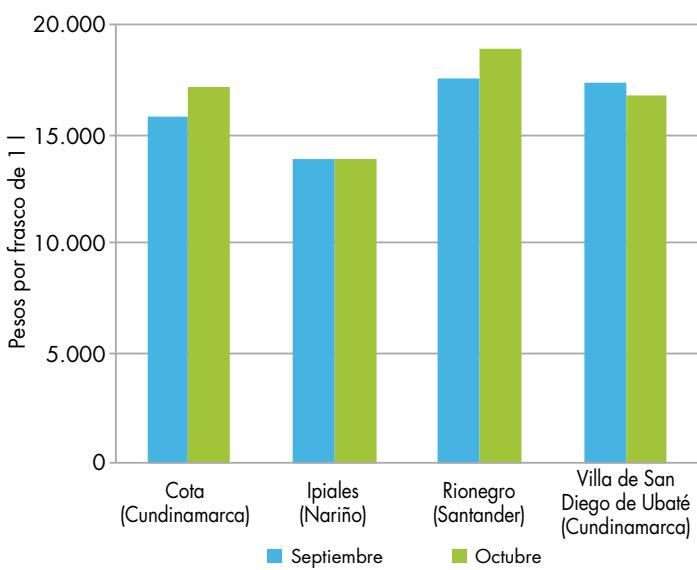
PRECIOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS



Coadyudantes

De acuerdo con la información reportada, el precio del Agrotin Sl por frasco de 1 litro tuvo alzas en el 61% de los mercados reportados, permaneció estable en el 28% y presentó bajas en el 11% restante. El mercado donde se presentó la mayor variación al alza (7,7%) fue el de Cota (Cundinamarca), donde el precio subió de \$16.000 a \$17.233; mientras que en el mercado de Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) se reportó la mayor variación a la baja (4,1%); allí el precio bajó de \$17.514 a \$16.800. En el mes de octubre el precio promedio del producto fue de \$16.780.

Gráfico 7. Precios del Agrotin Sl, por frasco de 1 litro 2017 (septiembre-octubre)



Fuente: DANE, Sipsa.

Cuadro 5. Insumos agrícolas. Precios de coadyudantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros 2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Agrotin Sl, 1 litro		
Algeciras (Huila)	15.925	0,0
Anserma (Caldas)	16.983	0,0
Aquitania (Boyacá)	15.725	2,4
Belén de Umbría (Risaralda)	17.238	0,0
Bogotá, D. C.	17.000	1,2
Cajamarca (Tolima)	17.187	1,4
Cali (Valle del Cauca)	18.280	2,7
Cartago (Valle del Cauca)	17.495	0,8
Chinchiná (Caldas)	17.375	0,1
Chiquinquirá (Boyacá)	16.600	2,9
Choachí (Cundinamarca)	17.167	0,0
Cota (Cundinamarca)	17.233	7,7
Cúcuta (Norte de Santander)	16.000	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	17.200	2,2
El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.683	1,7

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Agrotin Sl, 1 litro (continuación)		
El Santuario (Antioquia)	16.000	4,9
Entrerríos (Antioquia)	16.563	1,0
Facatativá (Cundinamarca)	16.433	0,0
Fresno (Tolima)	17.160	0,0
Funza (Cundinamarca)	17.333	1,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	15.775	0,8
Garzón (Huila)	16.000	3,2
Granada (Meta)	16.774	0,3
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.894	0,0
Guarne (Antioquia)	16.067	0,0
Ibagué (Tolima)	16.954	-1,1
Ipiales (Nariño)	14.000	0,0
La Plata (Huila)	15.660	-0,6
La Unión (Antioquia)	18.167	2,3

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 5. Insumos agrícolas. Precios de coadyudantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																																																												
Agrotin SI, 1 litro (continuación)																																																																																																																	
La Unión (Valle del Cauca)																																																																																																																	
La Virginia (Risaralda)	16.790	2,0	Garzón (Huila)	19.950	0,0																																																																																																												
Manizales (Caldas)	17.917	2,5	Ibagué (Tolima)	21.320	1,8																																																																																																												
Marinilla (Antioquia)	17.180	2,2	La Plata (Huila)	20.967	2,5																																																																																																												
Marsella (Risaralda)	15.378	0,0	Lérida (Tolima)	21.850	10,2																																																																																																												
Medellín (Antioquia)	17.150	0,0	Manizales (Caldas)	19.617	3,8																																																																																																												
Palmira (Valle del Cauca)	16.760	1,2	Marinilla (Antioquia)	18.960	0,0																																																																																																												
Pamplona (Norte de Santander)	18.067	2,5	Marsella (Risaralda)	19.410	1,4																																																																																																												
Pasto (Nariño)	16.000	-2,0	Medellín (Antioquia)	19.988	-0,9																																																																																																												
Pereira (Risaralda)	16.000	1,3	Ocaña (Norte de Santander)	19.500	0,0																																																																																																												
Pitalito (Huila)	17.183	0,6	Palmira (Valle del Cauca)	19.590	0,8																																																																																																												
Popayán (Cauca)	16.850	-0,4	Peñol (Antioquia)	18.625	0,0																																																																																																												
Rionegro (Antioquia)	15.333	3,4	Pereira (Risaralda)	19.283	2,3																																																																																																												
Rionegro (Santander)	17.617	0,8	Pitalito (Huila)	20.550	7,0																																																																																																												
Riosucio (Caldas)	19.100	7,6	Popayán (Cauca)	19.333	-1,7																																																																																																												
Roldanillo (Caldas)	17.283	0,0	Rionegro (Antioquia)	19.817	0,0																																																																																																												
Samacá (Boyacá)	16.738	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	20.567	0,7																																																																																																												
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	16.633	0,0	Sabana de Torres (Santander)	22.067	5,3																																																																																																												
San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.750	2,2	San Gil (Santander)	22.333	11,7																																																																																																												
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.867	0,6	San Sebastián de Mariquita (Cundinamarca)	21.500	2,4																																																																																																												
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.117	0,8	San Vicente de Chucurí (Santander)	23.167	0,0																																																																																																												
Sibaté (Cundinamarca)	16.758	0,3	San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.900	-3,5																																																																																																												
Sogamoso (Boyacá)	15.675	-0,9	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.967	0,0																																																																																																												
Subachoque (Cundinamarca)	16.525	1,8	Sibaté (Cundinamarca)	21.233	-0,5																																																																																																												
Tunja (Boyacá)	15.800	0,0	Socorro (Santander)	20.940	-2,1																																																																																																												
Villa de San Diego	16.633	1,0	Sogamoso (Cundinamarca)	18.875	8,5																																																																																																												
de Ubaté (Cundinamarca)	16.800	-4,1	Sonsón (Antioquia)	20.280	1,3																																																																																																												
Villavicencio (Meta)	16.333	2,1	Subachoque (Cundinamarca)	19.967	0,0																																																																																																												
Viterbo (Caldas)	17.350	1,2	Tibaná (Boyacá)	20.567	0,0																																																																																																												
Agrotin SI, 5 litros																																																																																																																	
Bogotá, D. C.	75.180	1,8	Túquerres (Nariño)	20.425	0,0																																																																																																												
Granada (Meta)	73.230	0,0	Valledupar (Cesar)	19.667	0,0																																																																																																												
Villavicencio (Meta)	76.777	-0,2		24.333	-1,1																																																																																																												
Bioplant SI, 1 litro																																																																																																																	
Algeciras (Huila)	15.800	0,6	Cosmo-Aguas, 1 kilogramo																																																																																																														
Garzón (Huila)	14.917	2,3	Pitalito (Huila)	15.513	1,3	Cali (Valle del Cauca)	32.033	0,0				Espinal (Tolima)	31.417	0,0				Ipiales (Nariño)	29.250	0,9				Pitalito (Huila)	34.375	0,0				Pupiales (Nariño)	31.025	0,0				Subachoque (Cundinamarca)	33.000	4,0				Zipaquirá (Cundinamarca)	30.217	-7,2	Carrier, 1 litro			Cosmo-Aguas, 250 gramos						Anserma (Caldas)	21.083	0,0	Aquitania (Boyacá)	9.733	-2,7	Armenia (Quindío)	20.123	-0,3	Chocontá (Cundinamarca)	10.000	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	18.338	1,8	Duitama (Boyacá)	9.350	-0,3	Bogotá, D. C.	22.800	-0,3	Ipiales (Nariño)	10.050	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	21.813	0,4	Pupiales (Nariño)	9.983	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	20.100	-2,0	Samacá (Boyacá)	9.400	1,8	El Rosal (Cundinamarca)	20.567	0,0	Sogamoso (Boyacá)	9.425	0,5	El Santuario (Antioquia)	19.250	0,7	Tunja (Boyacá)	8.833	7,1	Entrerríos (Antioquia)	19.333	-1,7	Villapinzón (Cundinamarca)	8.625	0,0	Fresno (Tolima)	18.667	0,9			
Pitalito (Huila)	15.513	1,3	Cali (Valle del Cauca)	32.033	0,0																																																																																																												
			Espinal (Tolima)	31.417	0,0																																																																																																												
			Ipiales (Nariño)	29.250	0,9																																																																																																												
			Pitalito (Huila)	34.375	0,0																																																																																																												
			Pupiales (Nariño)	31.025	0,0																																																																																																												
			Subachoque (Cundinamarca)	33.000	4,0																																																																																																												
			Zipaquirá (Cundinamarca)	30.217	-7,2																																																																																																												
Carrier, 1 litro			Cosmo-Aguas, 250 gramos																																																																																																														
Anserma (Caldas)	21.083	0,0	Aquitania (Boyacá)	9.733	-2,7																																																																																																												
Armenia (Quindío)	20.123	-0,3	Chocontá (Cundinamarca)	10.000	0,0																																																																																																												
Belén de Umbría (Risaralda)	18.338	1,8	Duitama (Boyacá)	9.350	-0,3																																																																																																												
Bogotá, D. C.	22.800	-0,3	Ipiales (Nariño)	10.050	0,0																																																																																																												
Cartago (Valle del Cauca)	21.813	0,4	Pupiales (Nariño)	9.983	0,0																																																																																																												
Chiquinquirá (Boyacá)	20.100	-2,0	Samacá (Boyacá)	9.400	1,8																																																																																																												
El Rosal (Cundinamarca)	20.567	0,0	Sogamoso (Boyacá)	9.425	0,5																																																																																																												
El Santuario (Antioquia)	19.250	0,7	Tunja (Boyacá)	8.833	7,1																																																																																																												
Entrerríos (Antioquia)	19.333	-1,7	Villapinzón (Cundinamarca)	8.625	0,0																																																																																																												
Fresno (Tolima)	18.667	0,9																																																																																																															

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

Cuadro 5. Insumos agrícolas. Precios de coadyudantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Cosmo-In D, 1 litro								
Aquitania (Boyacá)	30.900	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	5.833	0,0			
Fundación (Magdalena)	38.513	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	7.333	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	29.333	1,7	Chiquinquirá (Boyacá)	6.600	6,5			
Subachoque (Cundinamarca)	34.167	0,0	Corinto (Cauca)	6.900	0,0			
Ethrel 48 Sl, 200 centímetros cúbicos								
Belén de Umbría (Risaralda)	50.950	0,1	Dagua (Valle del Cauca)	6.300	0,0			
Bogotá, D. C.	52.100	0,2	El Doncello (Caquetá)	7.233	0,0			
Fresno (Tolima)	50.667	0,7	El Paujil (Caquetá)	7.233	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	6.300	0,0			
Ibagué (Tolima)	54.425	0,0	Florencia (Caquetá)	7.000	0,0			
Marsella (Risaralda)	52.000	0,8	Ocaña (Norte de Santander)	5.667	-2,3			
Pitalito (Huila)	51.260	1,4	Pasto (Nariño)	5.800	-0,9			
Popayán (Cauca)	44.800	-0,1	Puerto Rico (Caquetá)	6.875	-1,8			
Roldanillo (Valle del Cauca)	52.000	-0,1	Villapinzón (Cundinamarca)	6.333	-6,2			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	51.150	0,4	Matababosa 7%, 500 gramos					
Hormonagro 1, 100 gramos								
Cali (Valle del Cauca)	18.175	0,7	Ábrego (Norte de Santander)	4.857	0,0			
Corinto (Cauca)	17.500	1,9	Algeciras (Huila)	5.667	-8,1			
Valledupar (Cesar)	18.750	1,1	Andes (Antioquia)	5.133	2,0			
Hormonagro Ana, 250 centímetros cúbicos								
Cúcuta (Norte de Santander)	20.400	1,0	Barbosa (Antioquia)	5.200	3,3			
Garzón (Huila)	23.400	-2,8	Bogotá, D. C.	4.988	0,6			
Valledupar (Cesar)	26.333	-0,5	Cachipay (Cundinamarca)	5.333	0,0			
Inex-A, 1 litro								
Armenia (Quindío)	32.050	-0,2	Cali (Valle del Cauca)	5.390	1,7			
Cali (Valle del Cauca)	33.267	1,0	Cáqueza (Cundinamarca)	5.167	0,0			
Chinchiná (Caldas)	33.450	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	5.157	5,6			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	23.750	-0,9	Chía (Cundinamarca)	6.500	-7,1			
El Santuario (Antioquia)	22.800	0,1	Chinácota (Norte de Santander)	6.100	0,0			
Espinal (Tolima)	36.987	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	5.375	-6,5			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	31.807	-3,6	Chiquinquirá (Boyacá)	4.400	-7,4			
Jamundí (Valle del Cauca)	29.970	0,0	Choachi (Cundinamarca)	5.125	2,5			
Lerida (Tolima)	38.441	-0,2	Corinto (Cauca)	5.667	3,0			
Manizales (Caldas)	34.567	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	4.467	0,0			
Marinilla (Antioquia)	23.950	0,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.760	-0,4			
Palmira (Valle del Cauca)	31.550	0,8	El Santuario (Antioquia)	4.800	8,3			
Pereira (Risaralda)	36.083	0,2	Florencia (Caquetá)	7.000	0,0			
Rionegro (Antioquia)	25.317	1,3	Fómeque (Cundinamarca)	5.000	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	35.608	0,4	Fusagasugá (Cundinamarca)	4.450	-3,3			
Saldaña (Tolima)	38.761	5,4	Garzón (Huila)	4.800	0,0			
Túquerres (Nariño)	33.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.133	0,0			
Kaytar Act Sl, 1 litro								
La Plata (Huila)	17.087	0,0	Guarne (Antioquia)	4.933	0,0			
Neiva (Huila)	16.870	0,0	La Ceja (Antioquia)	5.275	1,4			
Pitalito (Huila)	17.150	0,0	La Plata (Huila)	4.400	-1,7			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 5. Insumos agrícolas. Precios de coadyudantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																																																																																																																																																																											
Matababosa 7%, 500 gramos (continuación)																																																																																																																																																																																																																																
Rionegro (Antioquia)	4.933	0,0	Andes (Antioquia)	37.833	0,5																																																																																																																																																																																																																											
San Gil (Santander)	5.767	n.d.	Cali (Valle del Cauca)	33.400	0,7																																																																																																																																																																																																																											
San Vicente Ferrer (Antioquia)	4.850	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	34.667	-1,0																																																																																																																																																																																																																											
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.725	0,5	Cúcuta (Norte de Santander)	33.000	0,0																																																																																																																																																																																																																											
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	5.200	4,0	El Santuario (Antioquia)	33.167	1,5																																																																																																																																																																																																																											
Sevilla (Valle del Cauca)	5.100	3,4	Garzón (Huila)	28.333	-1,2																																																																																																																																																																																																																											
Sibaté (Cundinamarca)	4.800	5,5	Palmira (Valle del Cauca)	31.050	-0,9																																																																																																																																																																																																																											
Socorro (Santander)	5.667	n.d.	Sogamoso (Boyacá)	34.220	0,6																																																																																																																																																																																																																											
Sonsón (Antioquia)	4.533	-3,3	Tunja (Boyacá)	33.600	0,0																																																																																																																																																																																																																											
Tuluá (Valle del Cauca)	5.100	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	30.500	0,0																																																																																																																																																																																																																											
Túquerres (Nariño)	6.040	0,7																																																																																																																																																																																																																														
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	4.820	0,0	Potenzol 3000 Sl, 1 litro																																																																																																																																																																																																																													
Zipaquirá (Cundinamarca)	4.450	0,0				Andes (Antioquia)	21.500	-1,1	Mixel Top Sl, 1 litro			Caucasia (Antioquia)	21.875	-2,0	Aquitania (Boyacá)	14.500	0,7	Túquerres (Nariño)	24.333	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	14.167	1,2				Chipaqué (Cundinamarca)	15.333	-2,1	Potenzol 900 Sl, 1 litro						Chiquinquirá (Boyacá)	14.100	1,6	Agustín Codazzi (Cesar)	14.667	0,0	Choachí (Cundinamarca)	14.833	0,0	Caucasia (Antioquia)	13.375	1,4	Cúcuta (Norte de Santander)	13.775	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	13.825	-0,4	El Rosal (Cundinamarca)	13.500	-1,9	El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.800	1,1	Fusagasugá (Cundinamarca)	13.067	0,0	La Ceja (Antioquia)	13.667	5,1	Garagoa (Boyacá)	13.900	-1,9	La Unión (Antioquia)	13.067	-1,0	Manizales (Caldas)	13.767	0,0	Marinilla (Antioquia)	12.280	3,6	Pamplona (Norte de Santander)	14.400	0,5	Peñol (Antioquia)	13.000	-3,7	Pereira (Risaralda)	13.433	0,0	Pitalito (Huila)	13.525	0,0	Piendamó (Cauca)	14.833	0,9	Rionegro (Antioquia)	13.175	-0,4	Pitalito (Huila)	13.913	2,7	San Alberto (Cesar)	15.000	3,4	Ramiriquí (Boyacá)	13.500	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	12.667	0,0	Samacá (Boyacá)	13.633	2,9	Santa Marta (Magdalena)	13.090	0,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.680	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.758	1,0	Socorro (Santander)	14.167	n.d.	Sincelejo (Sucre)	12.760	-2,6	Sogamoso (Boyacá)	14.980	2,3	Socorro (Santander)	13.000	-1,3	Subachoque (Cundinamarca)	13.700	0,0	Valledupar (Cesar)	14.333	2,0	Tibaná (Boyacá)	13.733	4,3	Yarumal (Antioquia)	13.430	-1,0	Tunja (Boyacá)	13.333	-3,0				Túquerres (Nariño)	14.667	0,0	Progibb 10 Sp, 10 gramos						Pegal Ph AE, 1 litro			Algeciras (Huila)	7.500	0,0	Armenia (Quindío)	30.475	2,0	Andes (Antioquia)	7.667	1,3	Belen de Umbría (Risaralda)	33.000	0,2	Aquitania (Boyacá)	7.220	-1,9	Cartago (Valle del Cauca)	33.117	0,0	Armenia (Quindío)	7.217	2,7	Chinchiná (Caldas)	32.813	0,2	Bogotá, D. C.	7.430	1,6	La Unión (Valle del Cauca)	30.386	0,0	Cajamarca (Tolima)	7.775	1,0	Manizales (Caldas)	31.938	0,5	Chipaqué (Cundinamarca)	7.000	0,0	Marsella (Risaralda)	32.080	0,2	Chiquinquirá (Boyacá)	7.233	0,9	Pereira (Risaralda)	33.800	0,7	Choachí (Cundinamarca)	7.600	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	30.300	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	6.667	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	31.875	-0,6	Cota (Cundinamarca)	7.167	-0,9
			Andes (Antioquia)	21.500	-1,1																																																																																																																																																																																																																											
Mixel Top Sl, 1 litro			Caucasia (Antioquia)	21.875	-2,0																																																																																																																																																																																																																											
Aquitania (Boyacá)	14.500	0,7	Túquerres (Nariño)	24.333	0,0																																																																																																																																																																																																																											
Cáqueza (Cundinamarca)	14.167	1,2																																																																																																																																																																																																																														
Chipaqué (Cundinamarca)	15.333	-2,1	Potenzol 900 Sl, 1 litro																																																																																																																																																																																																																													
Chiquinquirá (Boyacá)	14.100	1,6	Agustín Codazzi (Cesar)	14.667	0,0																																																																																																																																																																																																																											
Choachí (Cundinamarca)	14.833	0,0	Caucasia (Antioquia)	13.375	1,4																																																																																																																																																																																																																											
Cúcuta (Norte de Santander)	13.775	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	13.825	-0,4																																																																																																																																																																																																																											
El Rosal (Cundinamarca)	13.500	-1,9	El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.800	1,1																																																																																																																																																																																																																											
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.067	0,0	La Ceja (Antioquia)	13.667	5,1																																																																																																																																																																																																																											
Garagoa (Boyacá)	13.900	-1,9	La Unión (Antioquia)	13.067	-1,0																																																																																																																																																																																																																											
Manizales (Caldas)	13.767	0,0	Marinilla (Antioquia)	12.280	3,6																																																																																																																																																																																																																											
Pamplona (Norte de Santander)	14.400	0,5	Peñol (Antioquia)	13.000	-3,7																																																																																																																																																																																																																											
Pereira (Risaralda)	13.433	0,0	Pitalito (Huila)	13.525	0,0																																																																																																																																																																																																																											
Piendamó (Cauca)	14.833	0,9	Rionegro (Antioquia)	13.175	-0,4																																																																																																																																																																																																																											
Pitalito (Huila)	13.913	2,7	San Alberto (Cesar)	15.000	3,4																																																																																																																																																																																																																											
Ramiriquí (Boyacá)	13.500	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	12.667	0,0																																																																																																																																																																																																																											
Samacá (Boyacá)	13.633	2,9	Santa Marta (Magdalena)	13.090	0,7																																																																																																																																																																																																																											
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.680	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.758	1,0																																																																																																																																																																																																																											
Socorro (Santander)	14.167	n.d.	Sincelejo (Sucre)	12.760	-2,6																																																																																																																																																																																																																											
Sogamoso (Boyacá)	14.980	2,3	Socorro (Santander)	13.000	-1,3																																																																																																																																																																																																																											
Subachoque (Cundinamarca)	13.700	0,0	Valledupar (Cesar)	14.333	2,0																																																																																																																																																																																																																											
Tibaná (Boyacá)	13.733	4,3	Yarumal (Antioquia)	13.430	-1,0																																																																																																																																																																																																																											
Tunja (Boyacá)	13.333	-3,0																																																																																																																																																																																																																														
Túquerres (Nariño)	14.667	0,0	Progibb 10 Sp, 10 gramos																																																																																																																																																																																																																													
Pegal Ph AE, 1 litro			Algeciras (Huila)	7.500	0,0																																																																																																																																																																																																																											
Armenia (Quindío)	30.475	2,0	Andes (Antioquia)	7.667	1,3																																																																																																																																																																																																																											
Belen de Umbría (Risaralda)	33.000	0,2	Aquitania (Boyacá)	7.220	-1,9																																																																																																																																																																																																																											
Cartago (Valle del Cauca)	33.117	0,0	Armenia (Quindío)	7.217	2,7																																																																																																																																																																																																																											
Chinchiná (Caldas)	32.813	0,2	Bogotá, D. C.	7.430	1,6																																																																																																																																																																																																																											
La Unión (Valle del Cauca)	30.386	0,0	Cajamarca (Tolima)	7.775	1,0																																																																																																																																																																																																																											
Manizales (Caldas)	31.938	0,5	Chipaqué (Cundinamarca)	7.000	0,0																																																																																																																																																																																																																											
Marsella (Risaralda)	32.080	0,2	Chiquinquirá (Boyacá)	7.233	0,9																																																																																																																																																																																																																											
Pereira (Risaralda)	33.800	0,7	Choachí (Cundinamarca)	7.600	0,0																																																																																																																																																																																																																											
Roldanillo (Valle del Cauca)	30.300	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	6.667	0,0																																																																																																																																																																																																																											
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	31.875	-0,6	Cota (Cundinamarca)	7.167	-0,9																																																																																																																																																																																																																											

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 5. Insumos agrícolas. Precios de coadyudantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros (conclusión)
2017 (octubre)

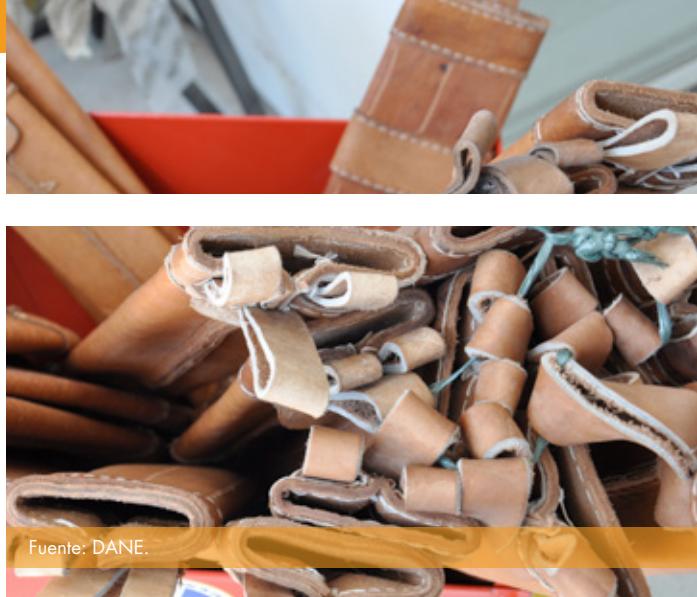
Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Progibb 10 Sp, 10 gramos (continuación)		
El Rosal (Cundinamarca)		
7.300	-0,2	
Facatativá (Cundinamarca)		
7.000	0,0	
Fresno (Tolima)		
7.480	2,5	
Fusagasugá (Cundinamarca)		
7.280	0,6	
Garagoa (Boyacá)		
7.600	0,0	
Granada (Meta)		
7.574	0,0	
Ibagué (Tolima)		
7.599	2,9	
Ipiales (Nariño)		
7.113	0,0	
La Plata (Huila)		
7.500	3,2	
La Unión (Antioquia)		
7.768	3,6	
La Unión (Valle del Cauca)		
6.945	3,6	
Lérida (Tolima)		
7.679	2,9	
Madrid (Cundinamarca)		
7.533	0,4	
Manizales (Caldas)		
7.610	0,0	
Marinilla (Antioquia)		
6.500	0,1	
Medellín (Antioquia)		
7.425	0,8	
Pamplona (Norte de Santander)		
7.375	-3,3	
Pasto (Nariño)		
7.475	0,0	
Peñol (Antioquia)		
5.750	0,0	
Pereira (Risaralda)		
7.750	0,0	
Pitalito (Huila)		
7.525	-0,7	
Popayán (Cauca)		
7.350	0,7	
Puerto Rico (Caquetá)		
7.320	0,3	
Ramiriquí (Boyacá)		
7.433	2,3	
Sabana de Torres (Santander)		
8.600	n.d.	
Saldaña (Tolima)		
7.367	-1,1	
Samacá (Boyacá)		
7.425	-1,0	
San Sebastián de Mariquita (Tolima)		
7.550	0,0	
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)		
7.417	1,6	
Sibaté (Cundinamarca)		
6.780	-1,0	

n. d. No determinado

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

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Progibb 10 Sp, 10 gramos (continuación)		
Socorro (Santander)		
7.000	n.d.	
Sogamoso (Boyacá)		
7.620	0,5	
Subachoque (Cundinamarca)		
7.233	-0,9	
Tibaná (Boyacá)		
7.367	2,3	
Tunja (Boyacá)		
7.000	0,0	
Túquerres (Nariño)		
7.000	0,0	
Valledupar (Cesar)		
7.800	-1,3	
Ventajquemada (Boyacá)		
7.100	2,4	
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)		
7.675	0,0	
Villapinzón (Cundinamarca)		
7.125	0,0	
Redux, 1 litro		
Cúcuta (Norte de Santander)		
21.000	0,0	
La Plata (Huila)		
21.497	1,0	
Pamplona (Norte de Santander)		
22.667	6,3	
Villanueva (Casanare)		
23.523	-4,6	
Siliconado Sys, 1 litro		
Campoalegre (Huila)		
97.759	-0,1	
Lérida (Tolima)		
96.245	1,3	
Manizales (Caldas)		
95.667	0,0	
Saldaña (Tolima)		
97.109	0,1	
Siliconado Sys, 100 centímetros cúbicos		
Campoalegre (Huila)		
12.847	-1,0	
Garzón (Huila)		
12.900	n.d.	
Pitalito (Huila)		
13.500	3,8	
Saldaña (Tolima)		
13.059	-0,2	

PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS



Cuadro 6. Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos 2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Cerdas gestación, 40 kilogramos		
Belén de Umbría (Risaralda)	51.533	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	50.500	-0,1
Dagua (Valle del Cauca)	46.000	0,0
Garzón (Huila)	54.300	0,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	49.167	0,0
Guarne (Antioquia)	52.300	0,0
Ipiales (Nariño)	53.433	0,0
Medellín (Antioquia)	53.261	-2,2
Pupiales (Nariño)	52.313	0,5
Rionegro (Antioquia)	54.657	0,3
San Vicente Ferrer (Antioquia)	53.550	0,1
Santa Bárbara (Antioquia)	53.667	0,2
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	52.983	-0,2
Zarzal (Valle del Cauca)	50.667	-0,9
Cerdas lactancia naranja, 40 kilogramos		
Barbosa (Santander)	50.833	0,7
Cimitarra (Santander)	62.333	3,9
Sabanalarga (Atlántico)	50.500	1,0
Cerdas lactancia, 40 kilogramos		
Campoalegre (Huila)	64.667	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	56.000	-5,9
Chinácota (Norte de Santander)	54.575	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	51.567	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	61.500	0,8
Garzón (Huila)	58.125	-0,1
Girardot (Cundinamarca)	57.067	-0,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	53.500	0,0
Guateque (Boyacá)	55.250	0,0
Ibagué (Tolima)	54.533	-0,2
Ipiales (Nariño)	57.325	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	54.250	0,0
La Celia (Risaralda)	55.300	-0,6
Medellín (Antioquia)	59.129	-0,3
Montenegro (Quindío)	55.767	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	59.000	-2,5

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Cerdas lactancia, 40 kilogramos (continuación)		
Pupiales (Nariño)	56.600	0,0
Quimbaya (Quindío)	53.367	0,0
Rionegro (Antioquia)	61.640	0,0
Samacá (Boyacá)	59.433	-0,4
San Vicente Ferrer (Antioquia)	58.333	-0,6
Santa Bárbara (Antioquia)	59.133	0,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	56.250	-1,7
Cerdos ceba naranja, 40 kilogramos		
Barbosa (Santander)	50.833	0,7
Dagua (Valle del Cauca)	50.500	0,0
Socorro (Santander)	51.000	0,0
Cerdos ceba, 40 kilogramos		
Ábrego (Norte de Santander)	43.000	0,8
Aguachica (Cesar)	44.600	0,0
Aguazul (Casanare)	44.333	-0,7
Algeciras (Huila)	52.400	0,0
Apía (Risaralda)	47.800	0,0
Armenia (Quindío)	48.133	-1,3
Barbosa (Santander)	41.333	2,1
Belén de Umbría (Risaralda)	48.622	0,9
Bogotá, D. C.	51.655	-0,1
Bucaramanga (Santander)	40.033	0,9
Caicedonia (Valle del Cauca)	49.000	0,0
Calarcá (Quindío)	51.380	0,0
Cali (Valle del Cauca)	40.693	0,0
Campoalegre (Huila)	49.100	-0,2
Cáqueza (Cundinamarca)	39.333	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	43.988	0,0
Chinchiná (Caldas)	47.333	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	40.667	0,4
Chiquinquirá (Boyacá)	52.975	-1,7
Choachí (Cundinamarca)	44.500	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	42.000	-0,8
Cimitarra (Santander)	52.500	-1,4
Circasia (Quindío)	50.980	0,0

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 6. Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Cerdos ceba, 40 kilogramos (continuación)								
Cerdos ceba, 40 kilogramos (continuación)								
Corinto (Cauca)	47.333	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	52.533	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	42.500	-0,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	49.060	0,0			
Duitama (Boyacá)	49.400	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	52.125	-1,1			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	48.827	0,3	Santander de Quilichao (Cauca)	41.867	0,0			
El Santuario (Antioquia)	49.667	0,7	Saravena (Arauca)	48.000	-1,4			
Espinal (Tolima)	49.940	0,0	Sogamoso (Boyacá)	53.900	-1,6			
Fómeque (Cundinamarca)	42.500	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	48.360	-0,6			
Fresno (Tolima)	45.150	0,0	Tunja (Boyacá)	46.567	0,1			
Fusagasugá (Cundinamarca)	43.333	-0,8	Vélez (Santander)	45.000	0,0			
Garagoa (Boyacá)	42.300	-1,1	Ventajquemada (Boyacá)	47.500	0,7			
Garzón (Huila)	47.786	-0,3	Villapinzón (Cundinamarca)	43.200	0,0			
Girardot (Cundinamarca)	44.838	0,0	Villavicencio (Meta)	44.300	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	44.360	0,0	Villeta (Cundinamarca)	41.838	-1,0			
Guarne (Antioquia)	56.333	3,6	Yarumal (Antioquia)	52.425	-0,4			
Guateque (Boyacá)	46.400	-0,9	Yopal (Casanare)	44.000	-1,5			
Ibagué (Tolima)	48.294	0,3	Zarzal (Valle del Cauca)	49.510	0,3			
Ipiales (Nariño)	45.849	0,0						
Jamundí (Valle del Cauca)	48.250	0,0	Cerdos iniciación, 40 kilogramos					
La Ceja (Antioquia)	50.780	-0,4	Apía (Risaralda)	70.000	0,0			
La Celia (Risaralda)	50.225	-1,2	Cachipay (Cundinamarca)	73.667	1,4			
La Mesa (Cundinamarca)	53.000	0,5	Caicedonia (Valle del Cauca)	71.650	-0,2			
La Plata (Huila)	52.567	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	74.667	-0,4			
La Unión (Antioquia)	53.320	0,0	Circasia (Quindío)	71.088	-0,1			
La Unión (Valle del Cauca)	45.333	0,0	Corinto (Cauca)	65.233	0,0			
La Virginia (Risaralda)	51.267	0,0	Garzón (Huila)	68.250	-0,4			
Lérida (Tolima)	49.550	2,7	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	63.775	0,0			
Málaga (Santander)	43.875	-1,4	Jamundí (Valle del Cauca)	75.000	0,0			
Manizales (Caldas)	53.305	0,0	Manizales (Caldas)	64.667	0,0			
Medellín (Antioquia)	52.474	0,5	Neiva (Huila)	74.467	-1,3			
Montenegro (Quindío)	52.200	0,8	Pacho (Cundinamarca)	71.667	-0,5			
Neira (Caldas)	54.500	-1,1	Pasto (Nariño)	75.720	0,0			
Neiva (Huila)	46.686	-0,3	San Gil (Santander)	73.600	5,3			
Ocaña (Norte de Santander)	43.500	1,8	Tuluá (Valle del Cauca)	65.080	2,3			
Pacho (Cundinamarca)	46.000	0,0	Zarzal (Valle del Cauca)	72.750	-0,3			
Pamplona (Norte de Santander)	42.714	0,4						
Pasto (Nariño)	53.220	0,0	Cerdos levante, 40 kilogramos					
Paz de Ariporo (Casanare)	48.200	-0,4	Ábrego (Norte de Santander)	50.333	7,1			
Pereira (Risaralda)	48.325	0,0	Aguachica (Cesar)	53.250	0,0			
Piedecuesta (Santander)	40.714	0,5	Aguazul (Casanare)	50.000	0,0			
Pitalito (Huila)	47.000	0,1	Algeciras (Huila)	57.800	0,0			
Puerto López (Meta)	48.925	-8,6	Apía (Risaralda)	53.300	0,0			
Pupiales (Nariño)	47.400	-0,5	Barbosa (Santander)	47.875	-2,6			
Quimbaya (Quindío)	50.280	-0,1	Belén de Umbría (Risaralda)	53.879	-2,1			
Rionegro (Antioquia)	45.983	0,1	Bogotá, D. C.	55.033	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	47.238	0,0	Buesaco (Nariño)	58.000	0,0			
Sabanalarga (Atlántico)	46.333	-1,4	Caicedonia (Valle del Cauca)	54.175	0,0			
Salamina (Caldas)	55.000	2,5	Cajamarca (Tolima)	58.680	-1,3			
Samacá (Boyacá)	46.457	0,3	Calarcá (Quindío)	57.663	3,5			
San Gil (Santander)	45.513	-9,6	Cali (Valle del Cauca)	49.516	0,0			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	47.143	0,0	Campoalegre (Huila)	59.714	-0,2			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	51.850	0,1	Cáqueza (Cundinamarca)	43.667	-0,8			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 6. Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación) 2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Cerdos levante, 40 kilogramos (continuación)								
Cerdos levante, 40 kilogramos (continuación)								
Chinácota (Norte de Santander)	50.725	0,0	Quimbaya (Quindío)	57.643	-0,5			
Chinchiná (Caldas)	51.667	0,0	Rionegro (Antioquia)	59.347	-0,8			
Chipaque (Cundinamarca)	44.500	1,9	Riosucio (Caldas)	55.950	0,0			
Choachí (Cundinamarca)	53.333	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	51.967	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	44.767	-1,5	Sabanalarga (Atlántico)	49.667	2,8			
Cimitarra (Santander)	58.333	3,4	Salamina (Caldas)	60.571	1,0			
Circasia (Quindío)	53.817	0,2	Samacá (Boyacá)	55.200	0,0			
Corinto (Cauca)	54.714	0,0	San Gil (Santander)	53.600	-7,6			
Cúcuta (Norte de Santander)	52.000	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	53.900	-0,1			
Donmatías (Antioquia)	57.900	1,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	57.000	-0,4			
Duitama (Boyacá)	53.898	1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	59.771	0,4			
El Santuario (Antioquia)	60.500	-0,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	51.300	0,0			
Entrerríos (Antioquia)	57.140	1,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	55.375	-0,3			
Espinal (Tolima)	54.667	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	48.140	0,0			
Fómeque (Cundinamarca)	50.700	0,0	Socorro (Santander)	54.750	-1,4			
Fresno (Tolima)	53.317	-0,3	Sogamoso (Boyacá)	46.333	-0,9			
Funza (Cundinamarca)	50.283	0,0	Trinidad (Casanare)	60.000	-1,2			
Fusagasugá (Cundinamarca)	48.500	-0,3	Tuluá (Valle del Cauca)	53.317	-1,1			
Garagoa (Boyacá)	55.260	4,1	Tunja (Boyacá)	54.800	0,4			
Garzón (Huila)	56.800	-0,1	Túquerres (Nariño)	57.940	-0,3			
Girardot (Cundinamarca)	48.250	0,0	Valledupar (Cesar)	45.667	1,3			
Granada (Meta)	52.000	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	51.833	-2,8			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	50.467	0,0	Villanueva (Casanare)	47.000	0,0			
Guaduas (Cundinamarca)	56.667	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	48.800	0,4			
Guateque (Boyacá)	57.273	0,2	Villavicencio (Meta)	58.633	0,0			
Ibagué (Tolima)	52.610	-0,8	Villeta (Cundinamarca)	48.313	-0,5			
Ipiales (Nariño)	53.178	0,0	Yarumal (Antioquia)	58.780	0,5			
Jamundí (Valle del Cauca)	51.500	0,0	Yopal (Casanare)	52.333	-1,3			
La Celia (Risaralda)	55.233	1,4	Zarzal (Valle del Cauca)	54.533	-0,2			
La Mesa (Cundinamarca)	55.333	0,6	Mojarra o tilapia engorde, 40 kilogramos					
La Plata (Huila)	52.980	0,0	Barbosa (Santander)	68.333	-3,1			
La Unión (Antioquia)	57.677	-0,1	Campoalegre (Huila)	69.375	0,2			
La Virginia (Risaralda)	54.563	0,0	Cimitarra (Santander)	80.500	6,6			
Lérida (Tolima)	51.580	0,0	Corinto (Cauca)	70.000	0,0			
Málaga (Santander)	56.833	2,4	Cúcuta (Norte de Santander)	72.050	0,0			
Manizales (Caldas)	55.964	0,0	Espinal (Tolima)	66.333	0,0			
Medellín (Antioquia)	59.942	-0,4	Florencia (Caquetá)	71.000	0,4			
Montenegro (Quindío)	56.333	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	73.667	-3,1			
Neira (Caldas)	59.000	0,0	Garzón (Huila)	66.620	-0,3			
Neiva (Huila)	54.560	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	64.333	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	46.667	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	65.500	0,0			
Pacho (Cundinamarca)	54.333	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	67.667	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	50.020	1,7	Lebrija (Santander)	72.300	1,5			
Pasto (Nariño)	55.886	-0,1	Rionegro (Santander)	68.000	-0,2			
Paz de Ariporo (Casanare)	54.571	0,0	Sabana de Torres (Santander)	69.667	0,0			
Peñol (Antioquia)	62.000	0,0	San Gil (Santander)	67.267	2,2			
Pereira (Risaralda)	56.700	0,2	San Vicente de Chucurí (Santander)	66.400	3,5			
Piedecuesta (Santander)	48.800	-1,4	Socorro (Santander)	69.600	-0,3			
Pitalito (Huila)	56.767	-0,3	Tuluá (Valle del Cauca)	65.933	-1,1			
Puerto López (Meta)	52.880	-2,5						
Pupiales (Nariño)	52.858	-0,6						

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 6. Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación) 2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Mojarra o tilapia iniciación, 40 kilogramos								
Novillas, 40 kilogramos (continuación)								
Florencia (Caquetá)	100.000	13,6	Villa de San Diego	48.633	1,3			
Neiva (Huila)	108.667	2,2	de Ubaté (Cundinamarca)					
Sabana de Torres (Santander)	104.333	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	46.140	0,7			
Socorro (Santander)	109.667	1,5	Pollito iniciación, 40 kilogramos					
Mojarra o tilapia levante, 40 kilogramos								
Aguachica (Cesar)	97.250	0,0	Aguachica (Cesar)	64.667	0,0			
Barbosa (Santander)	84.375	-0,6	Aguazul (Casanare)	60.500	-0,3			
Chinácota (Norte de Santander)	96.100	0,0	Algeciras (Huila)	68.000	0,0			
Chinchiná (Caldas)	87.480	0,0	Apía (Risaralda)	60.875	0,0			
Cimitarra (Santander)	98.500	3,7	Armenia (Quindío)	55.500	-2,8			
Corinto (Cauca)	91.600	0,0	Barbosa (Santander)	59.500	0,1			
Cúcuta (Norte de Santander)	92.500	0,0	Barrancabermeja (Santander)	60.667	1,1			
Dagua (Valle del Cauca)	70.625	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	61.960	-1,4			
Espinal (Tolima)	80.300	0,0	Bogotá, D. C.	60.733	0,0			
Florencia (Caquetá)	81.000	-1,6	Cachipay (Cundinamarca)	63.000	-0,4			
Fusagasugá (Cundinamarca)	88.750	2,4	Cali (Valle del Cauca)	60.396	0,0			
Garzón (Huila)	86.200	0,0	Campaalegre (Huila)	68.417	-0,7			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	79.220	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	61.000	-0,5			
Jamundí (Valle del Cauca)	82.125	0,0	Chinácota (Norte de Santander)	60.360	0,0			
La Celia (Risaralda)	84.675	0,3	Chipaque (Cundinamarca)	53.333	1,3			
La Plata (Huila)	83.667	0,0	Choachí (Cundinamarca)	58.667	0,6			
Lebrija (Santander)	86.667	-1,5	Cimitarra (Santander)	65.500	1,3			
Lérida (Tolima)	85.433	n.d.	Corinto (Cauca)	59.700	0,0			
Manizales (Caldas)	85.667	-1,2	Cúcuta (Norte de Santander)	57.000	-0,6			
Neiva (Huila)	81.000	-0,9	Dagua (Valle del Cauca)	53.550	0,0			
Pacho (Cundinamarca)	88.000	0,0	El Santuario (Antioquia)	59.333	-1,7			
Piedecuesta (Santander)	87.333	0,0	Espinal (Tolima)	65.333	0,0			
Pitalito (Huila)	85.900	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	61.600	-0,3			
Popayán (Cauca)	85.667	0,4	Fresno (Tolima)	65.500	0,0			
Puerto Rico (Caquetá)	89.333	0,6	Funza (Cundinamarca)	62.900	0,0			
Riosucio (Caldas)	86.967	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	62.750	-0,4			
Sabana de Torres (Santander)	91.500	8,1	Garzón (Huila)	62.133	0,1			
San Alberto (Cesar)	89.875	-0,6	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	60.000	0,0			
Socorro (Santander)	90.071	-1,4	Guateque (Boyacá)	61.300	-2,5			
Trinidad (Casanare)	89.200	0,0	Ibagué (Tolima)	64.600	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	86.875	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	63.000	0,0			
Villavicencio (Meta)	89.700	0,0	La Celia (Risaralda)	58.980	-0,3			
Viterbo (Caldas)	78.733	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	61.333	0,0			
Novillas, 40 kilogramos								
Chía (Cundinamarca)	49.830	0,0	La Virginia (Risaralda)	56.667	0,0			
Chinácota (Norte de Santander)	51.167	0,0	Lebrija (Santander)	56.000	0,6			
Chocontá (Cundinamarca)	45.675	-0,5	Lérida (Tolima)	63.640	-1,1			
Ipiales (Nariño)	47.017	0,0	Málaga (Santander)	58.000	-1,3			
Pupiales (Nariño)	47.867	-0,7	Manizales (Caldas)	60.510	0,0			
Samacá (Boyacá)	47.500	1,1	Medellín (Antioquia)	67.250	0,6			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	47.300	0,3	Neiva (Huila)	66.870	-0,6			
Ventquemada (Boyacá)	46.567	0,4	Ocaña (Norte de Santander)	57.800	-0,3			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 6. Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación) 2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Pollito iniciación, 40 kilogramos (continuación)					
Piendamó (Cauca)					
Pitalito (Huila)	63.667	0,5	Dagua (Valle del Cauca)	62.900	0,0
Popayán (Cauca)	62.400	1,3	Espinal (Tolima)	62.400	-5,8
Puerto López (Meta)	60.800	0,0	Florencia (Caquetá)	60.800	0,0
Quimbaya (Quindío)	60.325	-1,9	Fómeque (Cundinamarca)	60.325	0,0
Rionegro (Santander)	58.300	-0,7	Fresno (Tolima)	58.300	0,0
Riosucio (Caldas)	58.300	0,0	Funza (Cundinamarca)	58.300	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	58.300	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	58.300	-0,3
Sabana de Torres (Santander)	58.300	0,0	Garzón (Huila)	58.300	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	58.300	-1,9	Girón (Santander)	58.300	-1,3
Saldaña (Tolima)	58.300	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	58.300	0,0
San Alberto (Cesar)	58.300	0,0	Guateque (Boyacá)	58.300	1,9
San Vicente de Chucurí (Santander)	58.300	-0,7	Ipiales (Nariño)	58.300	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	58.300	-0,4	Jamundí (Valle del Cauca)	58.300	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	58.300	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	58.300	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	58.300	0,0	La Plata (Huila)	58.300	-2,3
Socorro (Santander)	58.300	0,0	Lebrija (Santander)	58.300	0,9
Trinidad (Casanare)	58.300	-0,6	Lérida (Tolima)	58.300	-0,8
Tuluá (Valle del Cauca)	58.300	-0,9	Madrid (Cundinamarca)	58.300	0,0
Valledupar (Cesar)	58.300	-0,9	Málaga (Santander)	58.300	0,4
Villavicencio (Meta)	58.300	0,0	Manizales (Caldas)	58.300	0,0
Viterbo (Caldas)	58.300	0,0	Marinilla (Antioquia)	58.300	0,0
Yopal (Casanare)	58.300	0,0	Medellín (Antioquia)	58.300	-0,2
Zarzal (Valle del Cauca)	58.300	-5,6	Montenegro (Quindío)	58.300	0,0
Pollito preiniciador, 40 kilogramos					
Pupiales (Nariño)	68.963	0,0	Neira (Caldas)	68.963	0,0
Sabana de Torres (Santander)	68.963	0,1	Neiva (Huila)	68.963	0,6
Valledupar (Cesar)	68.963	-1,6	Ocaña (Norte de Santander)	68.963	-1,3
Pollo engorde, 40 kilogramos					
Ábrego (Norte de Santander)	68.963	2,0	Pacho (Cundinamarca)	68.963	0,5
Aguachica (Cesar)	68.963	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	68.963	0,0
Aguazul (Casanare)	68.963	0,0	Pasto (Nariño)	68.963	0,0
Algeciras (Huila)	68.963	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	68.963	2,9
Armenia (Quindío)	68.963	0,5	Peñol (Antioquia)	68.963	0,0
Barbosa (Santander)	68.963	-4,1	Pereira (Risaralda)	68.963	-0,1
Cachipay (Cundinamarca)	68.963	1,0	Piedecuesta (Santander)	68.963	0,5
Caicedonia (Valle del Cauca)	68.963	0,0	Pitalito (Huila)	68.963	-0,2
Calarcá (Quindío)	68.963	0,0	Popayán (Cauca)	68.963	1,3
Cali (Valle del Cauca)	68.963	0,0	Puerto López (Meta)	68.963	0,0
Campoalegre (Huila)	68.963	-1,0	Pupiales (Nariño)	68.963	-0,8
Cáqueza (Cundinamarca)	68.963	-0,7	Quimbaya (Quindío)	68.963	-0,4
Chía (Cundinamarca)	68.963	-2,9	Rionegro (Santander)	68.963	-0,3
Chinácota (Norte de Santander)	68.963	0,0	Riosucio (Caldas)	68.963	0,0
Chinchiná (Caldas)	68.963	0,0	Sabana de Torres (Santander)	68.963	0,7
Chipaque (Cundinamarca)	68.963	4,5	Sabanalarga (Atlántico)	68.963	1,3
Choachí (Cundinamarca)	68.963	0,0	Saldaña (Tolima)	68.963	0,0
Cimitarra (Santander)	68.963	-0,9	Samacá (Boyacá)	68.963	0,6
Corinto (Cauca)	68.963	-0,3	San Alberto (Cesar)	68.963	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	68.963	0,8	San Gil (Santander)	68.963	-8,2

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 6. Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Pollo engorde, 40 kilogramos (continuación)								
Santander de Quilichao (Cauca) 55.771 0,0								
Sevilla (Valle del Cauca)	57.800	-0,2	Málaga (Santander)	48.750	-2,0			
Socorro (Santander)	59.333	0,0	Manizales (Caldas)	51.500	1,5			
Trinidad (Casanare)	60.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	47.567	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	59.900	-1,2	Montenegro (Quindío)	47.833	0,0			
Valledupar (Cesar)	50.000	-0,8	Neiva (Huila)	54.633	0,0			
Vélez (Santander)	58.167	-6,2	Pacho (Cundinamarca)	54.333	0,0			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	66.233	0,3	Pamplona (Norte de Santander)	52.000	3,3			
Villanueva (Casanare)	62.667	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	51.667	1,3			
Villavicencio (Meta)	58.733	4,5	Peñol (Antioquia)	49.200	-1,0			
Viterbo (Caldas)	56.967	0,0	Pereira (Risaralda)	51.150	2,0			
Yopal (Casanare)	61.250	0,0	Piedecuesta (Santander)	46.910	2,7			
Zarzal (Valle del Cauca)	53.622	-0,2	Pitalito (Huila)	52.300	0,0			
Ponedoras, 40 kilogramos								
Ábrego (Norte de Santander)	50.667	0,3	Puerto López (Meta)	57.333	0,0			
Algeciras (Huila)	58.750	-0,8	Rionegro (Santander)	47.900	0,0			
Armenia (Quindío)	46.375	-1,9	Roldanillo (Valle del Cauca)	52.300	5,5			
Barbosa (Santander)	47.136	-1,6	Salamina (Caldas)	54.000	0,9			
Barrancabermeja (Santander)	50.667	1,3	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	49.020	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	52.200	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	49.250	-2,8			
Bogotá, D. C.	42.133	-1,6	San Vicente Ferrer (Antioquia)	53.375	0,7			
Cachipay (Cundinamarca)	51.125	-0,1	Santander de Quilichao (Cauca)	50.225	0,0			
Calarcá (Quindío)	51.250	1,3	Socorro (Santander)	50.000	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	51.841	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	52.233	-1,1			
Campoalegre (Huila)	56.375	0,0	Valledupar (Cesar)	53.500	1,1			
Cáqueza (Cundinamarca)	47.000	-3,6	Villanueva (Casanare)	50.667	0,0			
Chinácota (Norte de Santander)	49.913	-0,5	Villapinzón (Cundinamarca)	47.333	0,2			
Chipaqué (Cundinamarca)	45.200	-0,4	Yopal (Casanare)	51.333	0,7			
Choachí (Cundinamarca)	50.800	0,0	Zarzal (Valle del Cauca)	47.730	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	49.140	0,0	Terneras, 40 kilogramos					
Cimitarra (Santander)	56.400	-0,2	Aguachica (Cesar)	55.467	0,0			
Corinto (Cauca)	52.500	0,0	Cajamarca (Tolima)	56.000	-0,6			
Cúcuta (Norte de Santander)	49.500	0,0	Cali (Valle del Cauca)	49.785	0,0			
Dagua (Valle del Cauca)	46.300	0,0	Chía (Cundinamarca)	59.777	0,2			
Espinal (Tolima)	52.100	0,0	Chinácota (Norte de Santander)	54.833	0,0			
Florencia (Caquetá)	57.000	-7,6	Chocontá (Cundinamarca)	52.700	-0,8			
Fómeque (Cundinamarca)	48.557	0,0	Corinto (Cauca)	54.000	0,0			
Fresno (Tolima)	50.467	0,0	Duitama (Boyacá)	57.647	1,2			
Funza (Cundinamarca)	47.950	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	52.850	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	52.388	-0,1	Entrerríos (Antioquia)	54.800	-0,2			
Garzón (Huila)	51.060	-0,8	Fusagasugá (Cundinamarca)	53.500	-0,6			
Girardot (Cundinamarca)	50.233	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	48.875	0,0			
Granada (Meta)	57.667	-1,1	Guateque (Boyacá)	58.667	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	45.886	0,0	La Unión (Antioquia)	52.333	0,0			
Guateque (Boyacá)	47.600	0,2	Málaga (Santander)	54.750	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	51.750	0,0	Manizales (Caldas)	51.830	0,0			
La Mesa (Cundinamarca)	53.750	0,0	Medellín (Antioquia)	56.000	-0,6			
La Plata (Huila)	53.950	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	53.600	0,0			
Lebrija (Santander)	48.000	0,7	Pupiales (Nariño)	52.550	0,0			
			Rionegro (Antioquia)	57.848	-0,7			
			San Gil (Santander)	52.800	-1,7			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 6. Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (conclusión) 2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Terneras, 40 kilogramos (continuación)					
San Vicente Ferrer (Antioquia)					
54.800	0,7		Ipiales (Nariño)	40.152	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	53.167	-0,1	Jamundí (Valle del Cauca)	39.500	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	52.400	0,0	La Plata (Huila)	42.933	-1,9
Tuluá (Valle del Cauca)	49.500	-1,3	La Unión (Antioquia)	43.372	0,0
Tunja (Boyacá)	54.733	0,6	Madrid (Cundinamarca)	40.779	0,3
Valledupar (Cesar)	55.000	0,0	Málaga (Santander)	42.388	0,4
Ventaquemada (Boyacá)	53.700	0,0	Manizales (Caldas)	40.081	0,0
Villa de San Diego	59.525	1,9	Marinilla (Antioquia)	42.975	0,0
de Ubaté (Cundinamarca)			Marsella (Risaralda)	39.567	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	54.200	1,9	Medellín (Antioquia)	42.233	-0,4
Yarumal (Antioquia)	53.200	0,1	Neiva (Huila)	45.050	-0,6
Zipaquirá (Cundinamarca)	52.586	0,0	Pacho (Cundinamarca)	43.400	-0,5
Vacas leche, 40 kilogramos (continuación)					
Ábrego (Norte de Santander)					
41.500	10,2		Pamplona (Norte de Santander)	43.800	0,0
Aguachica (Cesar)	35.900	0,0	Pasto (Nariño)	43.339	0,0
Apía (Risaralda)	39.500	-0,8	Pereira (Risaralda)	36.200	-1,1
Armenia (Quindío)	35.850	-2,5	Piedecuesta (Santander)	40.438	-1,5
Barbosa (Santander)	37.500	-2,6	Pitalito (Huila)	47.690	1,9
Bogotá, D. C.	37.800	-4,9	Popayán (Cauca)	43.444	-0,5
Bucaramanga (Santander)	40.833	0,8	Pupiales (Nariño)	44.095	-0,1
Cajamarca (Tolima)	42.825	-1,2	Quimbaya (Quindío)	39.300	0,0
Cali (Valle del Cauca)	40.953	0,1	Ramiriquí (Boyacá)	47.000	0,0
Campoalegre (Huila)	48.500	0,3	Rionegro (Antioquia)	39.980	-0,4
Chía (Cundinamarca)	48.115	-0,6	Riosucio (Caldas)	43.100	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	39.650	0,0	Saldaña (Tolima)	36.850	0,0
Chinchiná (Caldas)	40.667	0,0	Samacá (Boyacá)	44.386	0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	52.357	0,0	San Alberto (Cesar)	44.350	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	37.000	1,8	San Gil (Santander)	46.600	2,5
Choachí (Cundinamarca)	38.000	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	45.077	-0,9
Chocontá (Cundinamarca)	37.335	-0,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	40.440	0,0
Circasia (Quindío)	41.950	1,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	38.360	0,0
Cota (Cundinamarca)	38.833	0,9	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	43.071	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	37.557	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	36.300	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	34.500	0,0	Socorro (Santander)	42.250	0,3
Duitama (Boyacá)	39.200	-1,2	Sogamoso (Boyacá)	47.017	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	40.550	-0,2	Sonsón (Antioquia)	39.800	0,0
El Santuario (Antioquia)	42.214	-0,8	Subachoque (Cundinamarca)	46.100	0,0
Entrerríos (Antioquia)	39.743	-2,1	Tuluá (Valle del Cauca)	40.175	-0,8
Fómeque (Cundinamarca)	34.000	0,0	Tunja (Boyacá)	39.386	0,0
Funza (Cundinamarca)	37.650	0,0	Túquerres (Nariño)	38.200	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	41.780	-0,4	Valledupar (Cesar)	37.000	0,0
Garagoa (Boyacá)	39.000	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	39.083	0,4
Garzón (Huila)	43.700	0,1	Villa de San Diego	44.843	1,7
Girón (Santander)	40.833	0,8	de Ubaté (Cundinamarca)		
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	35.545	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	40.500	-0,8
Guarne (Antioquia)	44.900	0,0	Yarumal (Antioquia)	44.729	-0,2
Guateque (Boyacá)	40.500	1,9	Zarzal (Valle del Cauca)	41.333	0,0
n. d. No determinado			Zipaquirá (Cundinamarca)	39.736	1,6

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

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 7. Insumos pecuarios. Precios de medicamentos 2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Alervec, 10 centímetros cúbicos					
Ipiales (Nariño)	7.700	0,0			
Pupiales (Nariño)	7.600	0,0			
Sincelejo (Sucre)	8.000	3,4			
Socorro (Santander)	8.200	1,2			
Alervec, 50 centímetros cúbicos					
Aguachica (Cesar)	12.833	0,0			
Bogotá, D. C.	13.225	0,0			
Bosconia (Cesar)	14.988	0,0			
Chía (Cundinamarca)	14.738	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	12.821	-0,6			
Cimitarra (Santander)	15.333	n.d.			
Corozal (Sucre)	16.500	-1,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	19.433	0,5			
El Rosal (Cundinamarca)	13.333	-2,4			
Fundación (Magdalena)	13.467	-1,2			
Ipiales (Nariño)	14.125	0,0			
Pupiales (Nariño)	13.300	3,1			
Sabana de Torres (Santander)	18.000	n.d.			
San Alberto (Cesar)	13.667	-4,7			
Sincelejo (Sucre)	13.000	0,0			
Socorro (Santander)	13.850	0,1			
Túquerres (Nariño)	12.800	-2,0			
Anhistan 2,5%, 100 centímetros cúbicos					
Caucasia (Antioquia)	26.000	0,5			
Donmatías (Antioquia)	24.362	4,2			
Entrerríos (Antioquia)	24.050	-0,1			
Guarne (Antioquia)	25.750	0,0			
La Ceja (Antioquia)	27.523	4,7			
La Unión (Antioquia)	26.394	-1,2			
Medellín (Antioquia)	28.068	0,2			
Rionegro (Antioquia)	26.433	-1,5			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	24.810	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	25.600	0,8			
Sonsón (Antioquia)	26.718	0,0			
Yarumal (Antioquia)	24.714	0,0			
Anhistan 2,5%, 20 centímetros cúbicos					
Medellín (Antioquia)	10.000	0,0			
Peñol (Antioquia)	8.900	0,0			
Santa Bárbara (Antioquia)	10.067	0,0			
Anhistan 2,5%, 50 centímetros cúbicos					
Barbosa (Antioquia)	16.690	0,3			
Caucasia (Antioquia)	15.450	0,8			
Donmatías (Antioquia)	14.660	0,3			
El Santuario (Antioquia)	15.100	0,7			
Entrerríos (Antioquia)	14.338	-2,8			
Anhistan 2,5%, 50 centímetros cúbicos (continuación)					
Guarne (Antioquia)	15.660	0,0			
La Ceja (Antioquia)	16.087	2,9			
La Unión (Antioquia)	16.052	-2,4			
Marinilla (Antioquia)	14.760	0,0			
Medellín (Antioquia)	17.127	-0,4			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	15.203	0,1			
Santa Bárbara (Antioquia)	18.933	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.500	0,5			
Sonsón (Antioquia)	16.315	0,0			
Yarumal (Antioquia)	15.190	-0,9			
Ankofen, 10 centímetros cúbicos					
Cajamarca (Tolima)	12.975	-0,2			
Cartago (Valle del Cauca)	15.766	0,0			
Fresno (Tolima)	13.167	0,0			
La Plata (Huila)	13.333	0,0			
Pupiales (Nariño)	10.375	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.467	0,0			
Túquerres (Nariño)	11.625	0,0			
Ankofen, 50 centímetros cúbicos					
Cajamarca (Tolima)	47.750	1,3			
Cartago (Valle del Cauca)	54.761	0,0			
Donmatías (Antioquia)	47.933	-6,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	43.800	-2,3			
Atropina Sulfato, 10 centímetros cúbicos					
Campoalegre (Huila)	7.667	2,2			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	8.600	-1,1			
Garzón (Huila)	6.600	-0,8			
Girardot (Cundinamarca)	6.833	0,0			
Ibagué (Tolima)	6.310	0,5			
Ipiales (Nariño)	6.500	0,0			
La Plata (Huila)	6.600	0,0			
Neiva (Huila)	6.617	-2,5			
Pitalito (Huila)	6.100	-0,8			
Atropina Zoo, 10 centímetros cúbicos					
Barrancabermeja (Santander)	8.167	5,4			
Bucaramanga (Santander)	9.167	14,6			
Fresno (Tolima)	7.667	0,0			
La Mesa (Cundinamarca)	7.833	2,2			
Málaga (Santander)	7.900	15,3			
Medellín (Antioquia)	7.438	3,7			
Pasto (Nariño)	6.467	0,0			
Santa Bárbara (Antioquia)	8.075	1,6			
Túquerres (Nariño)	6.633	0,5			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 7. Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Atropina Zoo, 50 centímetros cúbicos								
Barranquilla (Atlántico)	28.133	3,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	39.767	3,4			
Pasto (Nariño)	26.033	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	43.000	4,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.683	1,1	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	38.225	0,3			
Butazinol Inyectable, 20 centímetros cúbicos								
Andes (Antioquia)	18.825	0,4	Colivet, 20 centímetros cúbicos					
Belén de Umbría (Risaralda)	19.650	1,4	Belén de Umbría (Risaralda)	14.475	-2,9			
Cajamarca (Tolima)	15.500	0,0	Cajamarca (Tolima)	13.950	0,0			
Cartago (Valle del Cauca)	17.990	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	14.172	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	16.287	0,7	Corinto (Cauca)	14.500	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	19.933	0,2	Dagua (Valle del Cauca)	15.033	0,0			
Donmatías (Antioquia)	15.568	0,2	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.875	-0,2			
El Santuario (Antioquia)	14.500	2,4	Espinal (Tolima)	16.000	0,0			
Entrerríos (Antioquia)	15.457	-0,3	Fresno (Tolima)	13.700	0,0			
La Dorada (Caldas)	16.057	1,8	Galeras (Santander)	14.000	1,4			
La Plata (Huila)	16.833	0,0	Ibagué (Tolima)	13.478	-0,3			
La Virginia (Risaralda)	18.567	-2,8	La Celia (Risaralda)	15.433	9,5			
Manizales (Caldas)	18.475	0,0	Manizales (Caldas)	15.033	-1,1			
Medellín (Antioquia)	15.390	-0,7	Pupiales (Nariño)	11.500	4,5			
Peñol (Antioquia)	16.767	-2,2	Santa Bárbara (Antioquia)	15.000	-2,5			
Pitalito (Huila)	16.200	-0,5	Tuluá (Valle del Cauca)	15.699	3,5			
Roldanillo (Valle del Cauca)	18.367	0,0	Colivet, 50 centímetros cúbicos					
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.733	0,0	Andes (Antioquia)	26.125	-0,3			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.833	1,4	Belén de Umbría (Risaralda)	25.367	-0,4			
Santander de Quilichao (Cauca)	21.367	-0,2	Bogotá, D. C.	23.459	0,4			
Socorro (Santander)	18.000	-5,3	Cajamarca (Tolima)	25.500	-0,5			
Túquerres (Nariño)	16.400	0,0	Cali (Valle del Cauca)	26.200	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	17.067	-0,4	Cartago (Valle del Cauca)	27.620	0,0			
Butazinol Inyectable, 50 centímetros cúbicos								
Cali (Valle del Cauca)	40.237	0,0	Corinto (Cauca)	27.667	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	38.333	0,2	Dagua (Valle del Cauca)	26.767	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	39.500	0,6	Donmatías (Antioquia)	22.260	0,7			
Sincelejo (Sucre)	36.600	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	26.667	0,0			
Butazinol NF, 20 centímetros cúbicos								
Corinto (Cauca)	18.667	3,7	El Santuario (Antioquia)	18.667	0,0			
Dagua (Valle del Cauca)	16.900	-6,1	Galeras (Santander)	24.000	0,0			
Santa Bárbara (Antioquia)	18.025	0,0	Girardot (Cundinamarca)	25.933	-0,4			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	16.833	3,1	Ibagué (Tolima)	25.515	3,2			
Butazinol NF, 50 centímetros cúbicos								
Bogotá, D. C.	43.488	2,1	La Unión (Valle del Cauca)	28.225	3,5			
Cartago (Valle del Cauca)	43.770	0,0	Manizales (Caldas)	31.200	0,0			
Entrerríos (Antioquia)	32.325	-2,3	Palmira (Valle del Cauca)	26.400	-16,9			
La Dorada (Caldas)	39.757	-0,8	Peñol (Antioquia)	23.275	1,1			
Medellín (Antioquia)	39.125	-0,6	Santa Bárbara (Antioquia)	25.367	0,0			
Santa Bárbara (Antioquia)	40.400	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.267	1,3			
Dipirina, 50 centímetros cúbicos								
Bogotá, D. C.	15.839	1,9						
Chiquinquirá (Boyacá)	13.905	-1,1						
Túquerres (Nariño)	15.200	0,0						
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	15.075	-0,6						

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

Cuadro 7. Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Dipirina, 50 centímetros cúbicos (continuación)								
Zipaquirá (Cundinamarca)	16.825	2,3	Flativet, 120 centímetros cúbicos					
Diurivet Nf, 10 centímetros cúbicos								
Cajamarca (Tolima)	11.725	-0,2	Cota (Cundinamarca)	21.000	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	12.903	2,4	Ipiales (Nariño)	18.820	0,0			
Cartago (Valle del Cauca)	13.400	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	19.983	-0,8			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.125	1,0	Inflacor, 10 centímetros cúbicos					
La Unión (Valle del Cauca)	14.533	0,0	Andes (Antioquia)	26.200	-0,6			
La Virginia (Risaralda)	13.533	0,0	Barbosa (Antioquia)	24.600	0,7			
Neiva (Huila)	13.600	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	27.300	3,8			
Pupiales (Nariño)	10.560	2,1	Bogotá, D. C.	22.512	0,9			
Santa Bárbara (Antioquia)	12.725	0,0	Cali (Valle del Cauca)	25.703	0,0			
Diurivet Nf, 50 centímetros cúbicos			Cartago (Valle del Cauca)	26.939	0,0			
Bogotá, D. C.	22.720	1,0	Caucasia (Antioquia)	22.600	1,3			
Cajamarca (Tolima)	24.000	0,7	Chiquinquirá (Boyacá)	22.290	-0,3			
Cartago (Valle del Cauca)	27.511	0,0	Donmatías (Antioquia)	21.698	-0,4			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	28.333	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	26.800	0,0			
Girardot (Cundinamarca)	25.033	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	21.650	0,4			
La Plata (Huila)	22.850	0,0	El Santuario (Antioquia)	18.833	-0,9			
La Unión (Valle del Cauca)	28.500	2,4	Entrerríos (Antioquia)	19.667	-3,0			
Manizales (Caldas)	28.033	-0,4	Fresno (Tolima)	26.500	1,3			
Palmira (Valle del Cauca)	26.500	-5,8	Garagoa (Boyacá)	25.875	6,7			
Pupiales (Nariño)	22.400	-0,6	Ipiales (Nariño)	20.863	0,0			
Santa Bárbara (Antioquia)	22.833	0,7	La Dorada (Caldas)	22.348	0,1			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.700	2,3	La Unión (Valle del Cauca)	27.500	0,5			
Túquerres (Nariño)	23.200	0,0	Manizales (Caldas)	25.750	0,0			
Finadyne inyectable, 10 centímetros cúbicos			Medellín (Antioquia)	23.138	-1,7			
Andes (Antioquia)	47.375	1,4	Pasto (Nariño)	21.833	0,0			
Bogotá, D. C.	40.195	0,0	Peñol (Antioquia)	22.250	0,7			
Cali (Valle del Cauca)	43.806	0,0	Samacá (Boyacá)	27.067	8,3			
Chiquinquirá (Boyacá)	39.017	-0,2	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	23.467	0,0			
El Rosal (Cundinamarca)	41.583	-0,2	Santa Bárbara (Antioquia)	25.300	0,5			
Entrerríos (Antioquia)	37.900	0,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	25.050	0,0			
Medellín (Antioquia)	44.440	-1,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	20.325	-0,2			
Santa Bárbara (Antioquia)	46.533	0,0	Sibundoy (Putumayo)	22.100	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	37.325	1,7	Sogamoso (Boyacá)	24.200	0,5			
Tuluá (Valle del Cauca)	48.437	8,7	Tuluá (Valle del Cauca)	27.116	0,0			
Villa de San Diego			Túquerres (Nariño)	21.650	0,0			
de Ubaté (Cundinamarca)	37.700	-3,6	Valledupar (Cesar)	30.400	3,1			
Finadyne inyectable, 50 centímetros cúbicos			Yarumal (Antioquia)	20.800	0,6			
Bogotá, D. C.	113.300	0,5	Inflacor, 20 centímetros cúbicos					
Cali (Valle del Cauca)	130.301	0,0	Barbosa (Antioquia)	39.125	2,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	106.150	0,1	Bogotá, D. C.	36.984	1,1			
Entrerríos (Antioquia)	107.800	1,1	Cali (Valle del Cauca)	39.173	0,0			
Villa de San Diego			Cartago (Valle del Cauca)	41.628	0,0			
de Ubaté (Cundinamarca)	105.138	0,9	Caucasia (Antioquia)	35.875	0,7			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 7. Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Inflacor, 20 centímetros cúbicos (continuación)								
La Unión (Valle del Cauca) 40.125 3,6								
Manizales (Caldas) 40.280 0,9			Buesaco (Nariño) 6.867 -1,4					
Medellín (Antioquia) 34.180 0,0			Espinal (Tolima) 7.233 0,0					
Montenegro (Quindío) 44.333 -0,4			Lérida (Tolima) 7.688 -1,3					
Pasto (Nariño) 34.500 0,0			San Sebastián de Mariquita (Tolima) 6.433 0,0					
Santa Bárbara (Antioquia) 40.133 0,0			Novabroncol, 120 centímetros cúbicos					
Santa Rosa de Cabal (Risaralda) 37.950 0,0			Buesaco (Nariño) 6.867 -1,4					
Santa Rosa de Osos (Antioquia) 34.567 0,8			Espinal (Tolima) 7.233 0,0					
Túquerres (Nariño) 34.840 0,0			Lérida (Tolima) 7.688 -1,3					
Valledupar (Cesar) 44.000 -2,2			San Sebastián de Mariquita (Tolima) 6.433 0,0					
Inflacor, 5 centímetros cúbicos								
Barbosa (Antioquia) 14.675 2,2			Pezosan N ungüento Nf, 100 gramos					
Belén de Umbría (Risaralda) 16.767 0,0			Bosconia (Cesar) 22.250 -1,1					
El Carmen de Bolívar (Bolívar) 16.840 0,8			Cajamarca (Tolima) 24.975 0,9					
Medellín (Antioquia) 14.833 -1,1			Cartago (Valle del Cauca) 25.814 -2,5					
Popayán (Cauca) 12.433 0,0			Donmatías (Antioquia) 21.478 -2,5					
Santa Bárbara (Antioquia) 15.700 1,3			El Rosal (Cundinamarca) 22.767 -0,2					
Lidocaína, 50 centímetros cúbicos			Entrerríos (Antioquia) 19.333 0,0					
Bogotá, D. C. 12.224 5,8			Garzón (Huila) 19.475 -0,8					
Chía (Cundinamarca) 11.457 -0,1			Ipiales (Nariño) 22.533 0,0					
Chiquinquirá (Boyacá) 12.650 -5,6			Pasto (Nariño) 21.167 0,0					
Fusagasugá (Cundinamarca) 13.167 -1,3			Pitalito (Huila) 20.180 3,2					
Medellín (Antioquia) 10.667 -0,6			Pupiales (Nariño) 21.117 -0,6					
Santa Rosa de Osos (Antioquia) 10.750 -0,7			Santa Rosa de Cabal (Risaralda) 24.150 0,0					
Mamitolina, 60 gramos			Santa Rosa de Osos (Antioquia) 20.600 -0,2					
Cali (Valle del Cauca) 11.739 0,0			Túquerres (Nariño) 22.800 0,0					
Dagua (Valle del Cauca) 10.267 0,0			Pezosan N ungüento Nf, 220 gramos					
Fresno (Tolima) 9.433 2,9			Ipiales (Nariño) 36.367 0,0					
Jamundí (Valle del Cauca) 12.667 1,3			Manizales (Caldas) 38.763 0,0					
Palmira (Valle del Cauca) 10.800 -8,6			Pupiales (Nariño) 35.967 0,0					
San Sebastián de Mariquita (Tolima) 10.167 0,0			Túquerres (Nariño) 37.467 -0,9					
Zarzal (Valle del Cauca) 10.800 -1,5			Pezosan N ungüento Nf, 30 gramos					
Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos								
Galeras (Sucre) 38.667 0,0			Fresno (Tolima) 12.375 0,0					
Lorica (Córdoba) 39.667 1,3			Ipiales (Nariño) 10.733 0,0					
Montería (Córdoba) 36.000 0,0			La Plata (Huila) 10.425 -1,2					
Sincelejo (Sucre) 34.000 -1,4			Pupiales (Nariño) 10.500 1,9					
Neobacteriol, 50 centímetros cúbicos			San Sebastián de Mariquita (Tolima) 11.067 -1,2					
El Carmen de Bolívar (Bolívar) 26.333 -1,3			Valledupar (Cesar) 10.667 0,0					
Galeras (Sucre) 25.200 1,6			Pomada alfa, 220 gramos					
Montería (Córdoba) 24.167 0,0			Aguachica (Cesar) 22.667 0,0					
Sincelejo (Sucre) 21.500 1,2			Bogotá, D. C. 21.110 -0,5					

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

Cuadro 7. Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Pomada alfa, 220 gramos (continuación)								
Pomada alfa, 60 gramos (continuación)								
Facatativá (Cundinamarca)	20.625	1,4	Pamplona (Norte de Santander)	14.333	8,2			
Fresno (Tolima)	21.520	-1,3	Paz de Ariporo (Casanare)	14.333	-4,4			
Garagoa (Boyacá)	20.714	-1,2	Puerto López (Meta)	12.133	1,4			
Garzón (Huila)	21.517	2,4	Ramiriquí (Boyacá)	15.333	0,0			
Girardot (Cundinamarca)	21.275	1,0	Saldaña (Tolima)	13.333	0,0			
Granada (Meta)	23.000	-1,1	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	11.500	0,9			
Ibagué (Tolima)	21.083	-0,8	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.200	0,0			
La Dorada (Caldas)	20.663	0,0	Sogamoso (Boyacá)	14.700	-0,9			
La Plata (Huila)	21.020	-4,3	Trinidad (Casanare)	16.000	0,0			
Lérida (Tolima)	22.333	2,3	Villanueva (Casanare)	14.350	-0,8			
Neiva (Huila)	20.617	0,0	Villavicencio (Meta)	15.200	-0,9			
Palmira (Valle del Cauca)	23.467	-9,3	Yopal (Casanare)	13.000	2,6			
Paz de Ariporo (Casanare)	22.750	0,0	Zarzal (Valle del Cauca)	14.467	-1,1			
Pitalito (Huila)	20.443	-0,6	Pomada Beta Best, 220 gramos					
Puerto López (Meta)	20.320	-2,9	Barranquilla (Atlántico)	11.880	3,8			
Puerto Rico (Caquetá)	23.333	1,4	Bosconia (Cesar)	10.500	0,2			
Ramiriquí (Boyacá)	24.667	1,4	Bucaramanga (Santander)	13.667	5,1			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	20.325	1,5	Cartagena de Indias (Bolívar)	11.902	0,0			
Sincelejo (Sucre)	22.000	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.000	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	21.333	-1,2	Fundación (Magdalena)	11.867	0,6			
Trinidad (Casanare)	24.667	-5,1	Santa Marta (Magdalena)	12.050	0,0			
Tunja (Boyacá)	22.300	2,3	Sincelejo (Sucre)	10.500	3,2			
Ventaquemada (Boyacá)	21.000	0,0	Valledupar (Cesar)	14.000	2,4			
Villanueva (Casanare)	22.875	2,2	Pomada Beta Best, 400 gramos					
Villapinzón (Cundinamarca)	21.333	-1,5	Barranquilla (Atlántico)	16.000	-0,5			
Villavicencio (Meta)	23.383	0,7	Bosconia (Cesar)	15.550	-0,4			
Yopal (Casanare)	20.400	-2,9	Cartagena de Indias (Bolívar)	16.747	0,0			
Pomada alfa, 250 gramos								
La Mesa (Cundinamarca)	22.000	-0,3	Fundación (Magdalena)	17.273	5,3			
Málaga (Santander)	23.833	-2,7	Sorol, 120 centímetros cúbicos					
Moniquirá (Boyacá)	23.633	7,9	Bogotá, D. C.	21.633	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	28.400	0,2	Chía (Cundinamarca)	22.636	0,1			
Socorro (Santander)	22.880	-3,7	Corozal (Sucre)	22.250	-4,3			
Pomada alfa, 60 gramos			Ipiales (Nariño)	18.783	0,0			
Algeciras (Huila)	14.000	0,0	Piedecuesta (Santander)	22.000	10,0			
Cajamarca (Tolima)	12.667	5,6	Pupiales (Nariño)	18.683	3,0			
Calarcá (Quindío)	16.467	1,0	Socorro (Santander)	23.667	-7,2			
Cúcuta (Norte de Santander)	11.125	0,0	Vélez (Santander)	19.333	0,0			
El Doncello (Caquetá)	14.267	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	21.650	0,8			
El Paujil (Caquetá)	14.467	-3,2	Ungüento nro. 100, 120 gramos					
Espinal (Tolima)	14.900	1,7	Ábrego (Norte de Santander)	10.333	0,0			
Fresno (Tolima)	12.325	-1,9	Aguachica (Cesar)	10.850	0,0			
Garagoa (Boyacá)	12.933	1,3	Agustín Codazzi (Cesar)	14.200	0,0			
Garzón (Huila)	13.040	3,2	Arauquita (Arauca)	13.500	-6,9			
Girardot (Cundinamarca)	13.750	0,0	Barrancabermeja (Santander)	11.660	3,5			
Ibagué (Tolima)	13.234	0,1	Bosconia (Cesar)	11.250	0,0			
La Plata (Huila)	12.833	0,0	Bucaramanga (Santander)	12.625	4,1			
Lérida (Tolima)	14.167	1,2	Chinácota (Norte de Santander)	11.667	0,0			
Neiva (Huila)	13.400	-1,5						

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 7. Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (conclusión)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Ungüento nro. 100, 120 gramos (continuación)					
Ungüento nro. 100, 50 gramos (continuación)					
Cimitarra (Santander)	11.333	-1,4	Lorica (Córdoba)	4.875	0,0
Corozal (Sucre)	11.000	0,0	Neiva (Huila)	7.025	16,4
Cúcuta (Norte de Santander)	11.442	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	5.660	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.380	0,8	Piedecuesta (Santander)	5.667	3,0
Galeras (Sucre)	11.250	0,0	San Gil (Santander)	5.540	-20,9
Ibagué (Tolima)	11.575	0,0	Sincelejo (Sucre)	4.500	-1,1
Lorica (Córdoba)	10.750	0,0	Valledupar (Cesar)	5.600	0,0
Magangué (Bolívar)	11.000	0,0			
Málaga (Santander)	12.200	-1,6			
Moniquirá (Boyacá)	13.500	-2,9			
Ocaña (Norte de Santander)	12.000	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	11.325	-1,5			
Piedecuesta (Santander)	11.000	4,8			
San Gil (Santander)	11.567	0,6			
San Vicente de Chucurí (Santander)	11.950	1,7			
Saravena (Arauca)	12.333	2,8			
Sincelejo (Sucre)	9.800	-3,0			
Socorro (Santander)	10.833	0,0			
Túquerres (Nariño)	9.500	0,0			
Valledupar (Cesar)	12.000	0,0			
Ungüento nro. 100, 300 gramos					
Aguachica (Cesar)	20.933	0,0			
Bosconia (Cesar)	21.500	0,0			
Bucaramanga (Santander)	22.283	0,1			
Cimitarra (Santander)	20.267	1,3			
Socorro (Santander)	21.125	-8,2			
Valledupar (Cesar)	23.667	0,0			
Ungüento nro. 100, 50 gramos					
Ábrego (Norte de Santander)	5.250	0,0			
Aguachica (Cesar)	5.000	0,0			
Agustín Codazzi (Cesar)	7.000	0,0			
Barrancabermeja (Santander)	5.400	-0,6			
Chinácota (Norte de Santander)	5.833	1,4			
Cimitarra (Santander)	5.500	n.d.			
Corozal (Sucre)	5.000	-3,2			
Cúcuta (Norte de Santander)	5.225	5,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	6.880	-0,3			
Girardot (Cundinamarca)	5.475	0,0			
Ibagué (Tolima)	5.000	1,4			
n. d. No determinado					
* El precio correspondiente a septiembre fue modificado en el presente reporte ante la inclusión de datos que se encontraban en verificación.					

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos 2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Albendazol 25% + Co, 1 litro		
Arauca (Arauca)	69.000	3,0
Bogotá, D. C.	62.733	1,9
Chiquinquirá (Boyacá)	62.500	n.d.
Chocontá (Cundinamarca)	70.667	4,7
San Gil (Santander)	56.000	n.d.
Túquerres (Nariño)	67.133	0,0
Vélez (Santander)	54.333	2,5
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	81.433	0,8
Villapinzón (Cundinamarca)	66.333	-1,7
Albendazol 25% + Co, 10 centímetros cúbicos		
Chiquinquirá (Boyacá)	3.000	0,0
Ipiales (Nariño)	2.950	0,0
Moniquirá (Boyacá)	3.667	-4,3
Pupiales (Nariño)	3.267	23,3
Albendazol 25% + Co, 100 centímetros cúbicos		
Chiquinquirá (Boyacá)	11.200	-2,2
Tunja (Boyacá)	14.050	-0,9
Vélez (Santander)	11.000	10,0
Ventaquemada (Boyacá)	14.000	-1,9
Villapinzón (Cundinamarca)	14.425	6,9
Albendazol 25% + Co, 20 centímetros cúbicos		
Barbosa (Santander)	5.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	4.785	-1,0
Duitama (Boyacá)	5.663	-0,4
Garagoa (Boyacá)	5.633	1,5
Ipiales (Nariño)	4.720	0,0
La Plata (Huila)	4.733	2,9
Pacho (Cundinamarca)	5.125	-3,9
Pupiales (Nariño)	5.243	4,2
Ramiriquí (Boyacá)	6.000	0,0
Samacá (Boyacá)	5.767	2,4
Túquerres (Nariño)	5.083	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	5.000	-2,4
Albendazol 25% +Co, 500 centímetros cúbicos		
Chiquinquirá (Boyacá)	36.667	12,8
Chocontá (Cundinamarca)	41.667	-1,6
San Gil (Santander)	36.433	6,2
Tunja (Boyacá)	43.200	1,6
Ventaquemada (Boyacá)	38.667	-0,9
Amitraz 20,8% EC, 100 centímetros cúbicos		
Barrancabermeja (Santander)	11.333	-5,6

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Amitraz 20,8% EC, 100 centímetros cúbicos (continuación)		
Bucaramanga (Santander)	12.667	-7,3
Chiquinquirá (Boyacá)	11.250	0,0
Málaga (Santander)	13.500	-3,6
Amitraz 20,8% EC, 20 centímetros cúbicos		
Algeciras (Huila)	5.167	0,0
Barrancabermeja (Santander)	4.500	-10,0
Campoalegre (Huila)	4.380	-2,2
Espinal (Tolima)	4.400	1,1
Galeras (Sucre)	5.250	0,0
Garzón (Huila)	3.633	-8,4
Lerida (Tolima)	5.300	0,0
Málaga (Santander)	5.000	0,0
Neiva (Huila)	5.092	0,0
Pitalito (Huila)	3.475	3,7
Saldaña (Tolima)	4.500	-5,3
Amoxisol La, 100 centímetros cúbicos		
Bogotá, D. C.	79.667	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	76.959	-0,3
Donmatías (Antioquia)	79.418	1,2
Entrerríos (Antioquia)	67.833	4,4
Ipiales (Nariño)	70.467	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	77.500	-0,4
Azium, 10 centímetros cúbicos		
Chiquinquirá (Boyacá)	38.550	1,2
Villa de San Diego		
de Ubaté (Cundinamarca)	39.525	0,4
Zipaquirá (Cundinamarca)	41.675	1,6
Bañol 20,8, 20 centímetros cúbicos		
Pasto (Nariño)	4.567	1,5
Sibundoy (Putumayo)	5.833	0,0
Valledupar (Cesar)	6.500	-1,5
Bañol EC, 33 centímetros cúbicos		
Barranquilla (Atlántico)	5.233	3,3
Girardot (Cundinamarca)	6.067	2,8
Santa Marta (Magdalena)	5.425	0,0
Vélez (Santander)	5.667	0,0
Baytril 5% solución inyectable, 100 centímetros cúbicos		
Bucaramanga (Santander)	92.833	2,4
Donmatías (Antioquia)	84.060	3,1
Entrerríos (Antioquia)	76.727	0,1
Montería (Córdoba)	83.667	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	82.568	-0,1

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																																																												
Baytril 5% solución inyectable, 50 centímetros cúbicos																																																																																																																	
Montería (Córdoba)	43.667	0,4	Túquerres (Nariño)	18.700	5,5																																																																																																												
Peñol (Antioquia)	47.300	2,1	Villavicencio (Meta)	20.433	0,0																																																																																																												
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	42.000	-0,7	Yarumal (Antioquia)	19.120	0,1																																																																																																												
Benzetacil LA, 3 M. U. I.																																																																																																																	
Barbosa (Antioquia)	14.367	3,0	Barbosa (Antioquia)	29.600	0,6																																																																																																												
Belén de Umbría (Risaralda)	15.025	2,6	Cartago (Valle del Cauca)	31.766	0,0																																																																																																												
Calarcá (Quindío)	15.600	0,6	Caucasia (Antioquia)	25.125	-0,6																																																																																																												
Caucasia (Antioquia)	12.538	1,2	Chiquinquirá (Boyacá)	24.813	0,0																																																																																																												
Donmatías (Antioquia)	12.408	0,5	Donmatías (Antioquia)	26.590	-2,4																																																																																																												
Fresno (Tolima)	14.333	0,0	El Santuario (Antioquia)	25.250	1,0																																																																																																												
Guarne (Antioquia)	12.830	0,0	Entrerríos (Antioquia)	24.517	-0,3																																																																																																												
Ibagué (Tolima)	12.211	0,0	Guarne (Antioquia)	27.290	-0,7																																																																																																												
Marinilla (Antioquia)	11.885	4,9	Ibagué (Tolima)	26.690	0,0																																																																																																												
Medellín (Antioquia)	13.700	-3,7	La Ceja (Antioquia)	28.813	1,4																																																																																																												
Peñol (Antioquia)	11.667	0,0	La Unión (Antioquia)	28.233	2,0																																																																																																												
Rionegro (Antioquia)	13.493	-1,3	Manizales (Caldas)	28.483	0,0																																																																																																												
Santa Bárbara (Antioquia)	14.300	0,0	Marinilla (Antioquia)	23.638	-0,7																																																																																																												
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.467	0,0	Medellín (Antioquia)	29.200	3,0																																																																																																												
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	11.917	0,3	Peñol (Antioquia)	27.167	-1,2																																																																																																												
Sonsón (Antioquia)	12.410	-2,9	Rionegro (Antioquia)	28.308	2,2																																																																																																												
Túquerres (Nariño)	10.975	1,2	Santa Bárbara (Antioquia)	30.133	0,0																																																																																																												
Yarumal (Antioquia)	12.950	1,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	26.667	0,0																																																																																																												
Benzetacil LA, 6 M. U. I.																																																																																																																	
Armenia (Quindío)	19.590	-0,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	25.700	-0,1																																																																																																												
Barbosa (Antioquia)	22.267	0,4	Sonsón (Antioquia)	27.070	-1,4																																																																																																												
Barranquilla (Atlántico)	21.967	0,0	Yarumal (Antioquia)	24.833	-0,7																																																																																																												
Belén de Umbría (Risaralda)	22.333	-3,3	Berenil, 100 centímetros cúbicos																																																																																																														
Bogotá, D. C.	21.517	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	78.975	-1,7	Calarcá (Quindío)	25.667	6,7	Cartago (Valle del Cauca)	88.200	3,9	Caucasia (Antioquia)	20.000	-0,2	Chinchiná (Caldas)	95.843	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	23.810	2,9	Entrerríos (Antioquia)	75.167	-1,1	Donmatías (Antioquia)	26.200	0,0	Fresno (Tolima)	18.672	0,7	Guarne (Antioquia)	20.555	-0,4	Ibagué (Tolima)	18.233	0,6	La Ceja (Antioquia)	23.867	0,0	La Unión (Antioquia)	20.000	0,0	Manizales (Caldas)	20.200	-0,5	Marinilla (Antioquia)	20.880	2,7	Medellín (Antioquia)	20.333	1,7	Peñol (Antioquia)	21.413	0,0	Rionegro (Antioquia)	21.000	0,8	Santa Bárbara (Antioquia)	19.500	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	22.083	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.633	0,0	Sonsón (Antioquia)	20.000	0,3	Berenil, 20 centímetros cúbicos						Chinchiná (Caldas)	24.143	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	22.234	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	24.533	3,7	Chocontá (Cundinamarca)	17.424	0,1	Dagua (Valle del Cauca)	21.483	0,1	Donmatías (Antioquia)	23.267	0,0	Duitama (Boyacá)	19.156	-2,3	Entrerríos (Antioquia)	20.133	2,4	Facatativá (Cundinamarca)	18.295	0,9	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.933	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	21.264	-0,7	La Dorada (Caldas)	23.000	3,0	Sonsón (Antioquia)	20.205	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	78.975	-1,7																																																																																																															
Calarcá (Quindío)	25.667	6,7																																																																																																															
Cartago (Valle del Cauca)	88.200	3,9																																																																																																															
Caucasia (Antioquia)	20.000	-0,2																																																																																																															
Chinchiná (Caldas)	95.843	0,0																																																																																																															
Chiquinquirá (Boyacá)	23.810	2,9																																																																																																															
Entrerríos (Antioquia)	75.167	-1,1																																																																																																															
Donmatías (Antioquia)	26.200	0,0																																																																																																															
Fresno (Tolima)	18.672	0,7																																																																																																															
Guarne (Antioquia)	20.555	-0,4																																																																																																															
Ibagué (Tolima)	18.233	0,6																																																																																																															
La Ceja (Antioquia)	23.867	0,0																																																																																																															
La Unión (Antioquia)	20.000	0,0																																																																																																															
Manizales (Caldas)	20.200	-0,5																																																																																																															
Marinilla (Antioquia)	20.880	2,7																																																																																																															
Medellín (Antioquia)	20.333	1,7																																																																																																															
Peñol (Antioquia)	21.413	0,0																																																																																																															
Rionegro (Antioquia)	21.000	0,8																																																																																																															
Santa Bárbara (Antioquia)	19.500	0,0																																																																																																															
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	22.083	0,0																																																																																																															
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.633	0,0																																																																																																															
Sonsón (Antioquia)	20.000	0,3																																																																																																															
Berenil, 20 centímetros cúbicos																																																																																																																	
Chinchiná (Caldas)	24.143	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	22.234	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	24.533	3,7	Chocontá (Cundinamarca)	17.424	0,1	Dagua (Valle del Cauca)	21.483	0,1	Donmatías (Antioquia)	23.267	0,0	Duitama (Boyacá)	19.156	-2,3	Entrerríos (Antioquia)	20.133	2,4	Facatativá (Cundinamarca)	18.295	0,9	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.933	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	21.264	-0,7	La Dorada (Caldas)	23.000	3,0	Sonsón (Antioquia)	20.205	0,0																																																																											
Cartago (Valle del Cauca)	22.234	0,0																																																																																																															
Chiquinquirá (Boyacá)	24.533	3,7																																																																																																															
Chocontá (Cundinamarca)	17.424	0,1																																																																																																															
Dagua (Valle del Cauca)	21.483	0,1																																																																																																															
Donmatías (Antioquia)	23.267	0,0																																																																																																															
Duitama (Boyacá)	19.156	-2,3																																																																																																															
Entrerríos (Antioquia)	20.133	2,4																																																																																																															
Facatativá (Cundinamarca)	18.295	0,9																																																																																																															
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.933	0,0																																																																																																															
Jamundí (Valle del Cauca)	21.264	-0,7																																																																																																															
La Dorada (Caldas)	23.000	3,0																																																																																																															
Sonsón (Antioquia)	20.205	0,0																																																																																																															

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

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Berenil, 20 centímetros cúbicos (continuación)								
La Virginia (Risaralda)								
22.000	-4,6		Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.200	0,0			
Málaga (Santander)	23.125	-7,5	Sonsón (Antioquia)	18.325	0,0			
Manizales (Caldas)	21.463	0,0	Yarumal (Antioquia)	17.767	-0,4			
Marinilla (Antioquia)	19.336	1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	19.567	2,0			
Medellín (Antioquia)	21.667	-0,2						
Montenegro (Quindío)	25.000	0,7	Calimast seccado, 4 jeringas/10 centímetros cúbicos					
Pacho (Cundinamarca)	20.000	1,3	Donmatías (Antioquia)	19.650	-7,5			
Palmira (Valle del Cauca)	22.450	-8,1	Entrerríos (Antioquia)	18.583	2,3			
Pasto (Nariño)	19.067	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	18.500	2,4			
Piendamó (Cauca)	18.667	-1,8						
Popayán (Cauca)	18.333	0,0	Cipermetrina 15% EC, 1 litro					
Ramiriquí (Boyacá)	19.667	0,0	Bucaramanga (Santander)	35.375	1,8			
Salamina (Caldas)	20.263	0,1	Cali (Valle del Cauca)	37.690	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.225	3,7	El Paujil (Caquetá)	30.367	-11,1			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.483	1,1	Neiva (Huila)	32.833	-1,3			
Sibundoy (Putumayo)	20.140	0,5	Pitalito (Huila)	29.000	-1,0			
Sogamoso (Boyacá)	20.567	1,0	Puerto Rico (Caquetá)	32.750	-0,8			
Tuluá (Valle del Cauca)	22.135	0,3						
Túquerres (Nariño)	20.150	0,0	Cipermetrina 15% EC, 20 centímetros cúbicos					
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	17.875	1,6	Campaalegre (Huila)	4.725	0,0			
Borgal 24%, 30 centímetros cúbicos								
Cartago (Valle del Cauca)	45.389	0,0	Garzón (Huila)	3.367	-10,2			
Ipiales (Nariño)	34.567	0,0	Neiva (Huila)	4.733	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	41.036	n.d.	Pitalito (Huila)	3.200	0,0			
Bovex Ft, 15 centímetros cúbicos								
Ipiales (Nariño)	5.375	0,0						
Pasto (Nariño)	5.400	-1,2	Clordelin, 20 centímetros cúbicos					
Pupiales (Nariño)	5.300	1,0	La Dorada (Caldas)	25.323	0,0			
			Socorro (Santander)	23.250	5,7			
Bovex Ft, 30 centímetros cúbicos			Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	24.713	0,6			
Ipiales (Nariño)	9.133	0,0						
Pasto (Nariño)	9.300	1,8	Coccigan-S, 100 centímetros cúbicos					
Pupiales (Nariño)	8.867	1,4	Galeras (Sukre)	34.667	2,0			
Sibundoy (Putumayo)	8.375	0,0	La Dorada (Caldas)	32.930	-2,8			
Túquerres (Nariño)	9.025	2,2	Montería (Córdoba)	32.500	0,0			
Bovisec, 4 jeringas/5 gramos			Coccigan, 25 gramos					
Andes (Antioquia)	20.333	1,7	Aguachica (Cesar)	6.700	0,0			
Barbosa (Antioquia)	21.575	0,9	Algeciras (Huila)	7.167	2,4			
Cartago (Valle del Cauca)	22.057	0,0	Barranquilla (Atlántico)	8.100	0,0			
Donmatías (Antioquia)	18.667	0,6	Belén de Umbría (Risaralda)	8.450	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.100	-2,0	Bucaramanga (Santander)	6.067	-4,5			
El Santuario (Antioquia)	17.000	0,3	Buesaco (Nariño)	7.167	0,0			
Entrerríos (Antioquia)	16.675	1,1	Cajamarca (Tolima)	7.175	-0,3			
Guarne (Antioquia)	18.900	0,0	Cali (Valle del Cauca)	7.495	0,4			
Ipiales (Nariño)	21.467	0,0	Campaalegre (Huila)	7.450	0,0			
Marinilla (Antioquia)	18.880	1,0	Cartago (Valle del Cauca)	7.806	0,0			
Medellín (Antioquia)	20.843	0,0	Chía (Cundinamarca)	7.474	1,3			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Coccigan, 25 gramos (continuación)					
Curagan NL, 375 centímetros cúbicos (continuación)					
Chocontá (Cundinamarca)	7.500	-3,4	Barrancabermeja (Santander)	15.200	-1,0
Circasia (Quindío)	8.000	1,3	Barranquilla (Atlántico)	16.025	0,2
Corinto (Cauca)	7.667	2,2	Belén de Umbría (Risaralda)	19.175	0,0
Corozal (Santander)	7.125	0,0	Bogotá, D. C.	16.582	0,9
Cúcuta (Norte de Santander)	7.075	0,0	Bosconia (Cesar)	15.500	0,2
Dagua (Valle del Cauca)	7.533	0,0	Bucaramanga (Santander)	15.983	0,1
Donmatías (Antioquia)	6.576	2,2	Caicedonia (Valle del Cauca)	16.813	-1,2
Duitama (Boyacá)	7.150	5,9	Calarcá (Quindío)	20.133	0,0
El Doncello (Caquetá)	6.800	0,5	Cali (Valle del Cauca)	16.264	0,3
Entrerríos (Antioquia)	6.193	-4,7	Cartago (Valle del Cauca)	17.305	1,0
Espinal (Tolima)	8.200	0,0	Chía (Cundinamarca)	18.201	0,0
Florencia (Caquetá)	6.600	-1,0	Chinchiná (Caldas)	19.667	0,0
Fresno (Tolima)	7.300	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	15.400	0,9
Galeras (Santander)	6.750	-5,3	Chocontá (Cundinamarca)	18.500	5,7
Garzón (Huila)	6.633	0,0	Corinto (Cauca)	17.167	-1,0
Girardot (Cundinamarca)	7.067	0,5	Cúcuta (Norte de Santander)	16.533	0,0
Guaduas (Cundinamarca)	7.167	n.d.	Dagua (Valle del Cauca)	18.500	2,4
Guarne (Antioquia)	6.450	0,0	Donmatías (Antioquia)	15.782	-2,7
Ibagué (Tolima)	7.593	1,3	Duitama (Boyacá)	17.850	2,0
Ipiales (Nariño)	6.500	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	17.600	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	8.700	1,2	El Rosal (Cundinamarca)	16.600	0,0
La Celia (Risaralda)	8.433	0,0	El Santuario (Antioquia)	14.333	4,9
Lérida (Tolima)	7.730	0,5	Entrerríos (Antioquia)	15.033	-0,9
Medellín (Antioquia)	7.376	0,2	Facatativá (Cundinamarca)	16.825	0,9
Pamplona (Norte de Santander)	7.225	-1,4	Fresno (Tolima)	16.420	0,1
Piedecuesta (Santander)	6.667	-4,8	Galeras (Santander)	15.200	1,3
Piendamó (Cauca)	6.100	1,1	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.294	0,0
Pitalito (Huila)	6.975	-0,7	Ibagué (Tolima)	17.421	0,1
Popayán (Cauca)	6.138	-0,8	Ipiales (Nariño)	15.575	0,0
Puerto Rico (Caquetá)	7.125	4,3	Jamundí (Valle del Cauca)	20.000	1,7
Ramiriquí (Boyacá)	7.875	3,3	La Mesa (Cundinamarca)	17.667	0,4
Rionegro (Antioquia)	6.615	-0,5	La Unión (Valle del Cauca)	17.167	0,0
Riosucio (Caldas)	7.100	-8,4	La Virginia (Risaralda)	16.900	-2,0
Saldaña (Tolima)	7.325	0,0	Lérida (Tolima)	17.975	0,0
Samacá (Boyacá)	8.050	-1,2	Magangué (Bolívar)	16.000	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	7.000	0,0	Málaga (Santander)	17.250	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	7.075	0,0	Manizales (Caldas)	16.333	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	6.700	2,5	Marsella (Risaralda)	17.767	-1,8
Santander de Quilichao (Cauca)	8.175	0,0	Medellín (Antioquia)	15.770	-0,6
Sibundoy (Putumayo)	7.000	0,0	Montenegro (Quindío)	20.333	3,4
Sogamoso (Boyacá)	8.000	-1,2	Pacho (Cundinamarca)	17.500	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	7.945	1,7	Palmira (Valle del Cauca)	16.625	-13,9
Ventavquemada (Boyacá)	6.333	0,0	Pasto (Nariño)	15.000	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	6.667	0,5	Pereira (Risaralda)	16.613	-4,8
Curagan NL, 375 centímetros cúbicos					
Aguachica (Cesar)	16.100	0,0	Piendamó (Cauca)	17.100	-2,4
Andes (Antioquia)	16.933	0,0	Pitalito (Huila)	16.367	0,0
Armenia (Quindío)	16.565	0,2	Popayán (Cauca)	17.357	-1,2
Barbosa (Santander)	16.500	0,0	Puerto López (Meta)	16.833	-3,8
			Pupiales (Nariño)	14.250	-2,8
			Quimbaya (Quindío)	17.500	-0,9
			Ramiriquí (Boyacá)	19.500	-3,7

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

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Curagan NL, 375 centímetros cúbicos (continuación)					
Cutamycon Vf, 100 gramos (continuación)					
Rionegro (Santander)	16.667	-0,1	Villavicencio (Meta)	28.315	0,6
Riosucio (Caldas)	17.367	-3,9			
Roldanillo (Valle del Cauca)	18.000	1,1			
Salamina (Caldas)	16.733	4,1			
San Alberto (Cesar)	16.333	4,3			
San Gil (Santander)	16.200	2,5			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	15.467	-1,3			
Santa Bárbara (Antioquia)	17.467	-1,1			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.520	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.325	-0,8			
Santander de Quilichao (Cauca)	19.500	0,0			
Sincelejo (Sucre)	14.450	3,2			
Socorro (Santander)	15.875	4,7			
Sogamoso (Boyacá)	15.567	0,6			
Tuluá (Valle del Cauca)	16.860	-1,0			
Túquerres (Nariño)	15.000	0,0			
Vélez (Santander)	17.667	6,0			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	16.275	0,5			
Yarumal (Antioquia)	15.667	2,7			
Zarzal (Valle del Cauca)	19.967	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	17.165	-1,0			
Cutamycon loción, 50 centímetros cúbicos					
Aguazul (Casanare)	17.875	-0,7			
Barrancabermeja (Santander)	16.350	-0,1			
Cimitarra (Santander)	16.167	n.d.			
Corinto (Cauca)	17.667	0,0			
Dagua (Valle del Cauca)	16.867	n.d.			
El Paujil (Caquetá)	17.433	1,4			
Fresno (Tolima)	17.500	0,0			
Garzón (Huila)	18.125	1,4			
Girardot (Cundinamarca)	17.025	-4,7			
Granada (Meta)	18.250	-0,5			
Ibagué (Tolima)	16.617	-1,8			
La Plata (Huila)	15.300	0,0			
Neiva (Huila)	17.788	0,0			
Piedecuesta (Santander)	16.667	11,1			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	16.133	-0,4			
Trinidad (Casanare)	20.000	-7,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	18.056	0,0			
Valledupar (Cesar)	19.857	0,0			
Villanueva (Casanare)	18.860	1,1			
Villavicencio (Meta)	17.357	1,6			
Yopal (Casanare)	20.000	-1,6			
Cutamycon Vf, 100 gramos					
Bogotá, D. C.	28.833	1,8			
Bucaramanga (Santander)	29.667	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	29.867	0,0			

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

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Cutamycon Vf, 35 gramos (continuación)					
Cutamycon Vf, 35 gramos (continuación)					
La Dorada (Caldas)	11.780	0,5	Zipaquirá (Cundinamarca)	14.223	-1,2
La Mesa (Cundinamarca)	16.500	0,0			
La Plata (Huila)	12.925	0,0			
La Virginia (Risaralda)	13.600	-2,4			
Lebrija (Santander)	13.750	0,6			
Lerida (Tolima)	13.725	0,0			
Málaga (Santander)	14.000	0,0			
Manizales (Caldas)	15.300	0,0			
Marsella (Risaralda)	13.000	-4,2			
Medellín (Antioquia)	12.598	1,4			
Montería (Córdoba)	12.167	0,0			
Neiva (Huila)	13.583	1,2			
Ocaña (Norte de Santander)	13.667	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	14.300	-8,7			
Pamplona (Norte de Santander)	13.000	2,6			
Paz de Ariporo (Casanare)	13.800	0,0			
Pereira (Risaralda)	13.838	0,0			
Piendamó (Cauca)	15.433	0,0			
Pitalito (Huila)	12.700	0,3			
Popayán (Cauca)	14.833	1,1			
Puerto López (Meta)	13.500	5,9			
Puerto Rico (Caquetá)	13.333	0,6			
Ramiriquí (Boyacá)	14.667	0,0			
Riosucio (Caldas)	13.300	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	14.500	0,7			
Sabana de Torres (Santander)	13.650	0,6			
Sabanalarga (Atlántico)	14.250	-1,7			
Saldaña (Tolima)	14.875	3,5			
Samacá (Boyacá)	14.900	2,1			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	12.675	0,2			
San Vicente de Chucurí (Santander)	13.333	0,0			
Santa Bárbara (Antioquia)	13.775	-0,2			
Santa Marta (Magdalena)	14.350	-0,9			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.367	0,1			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.125	1,3			
Santander de Quilichao (Cauca)	15.250	0,0			
Sibundoy (Putumayo)	13.625	2,4			
Sincelejo (Sucre)	12.175	-2,0			
Socorro (Santander)	13.833	-4,6			
Sogamoso (Boyacá)	14.233	0,9			
Tame (Arauca)	13.000	0,0			
Trinidad (Casanare)	14.667	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	14.313	2,6			
Tunja (Boyacá)	14.067	-0,7			
Valledupar (Cesar)	14.167	0,0			
Vélez (Santander)	13.000	-2,5			
Villanueva (Casanare)	14.367	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	14.667	7,3			
Villavicencio (Meta)	13.500	0,0			
Yarumal (Antioquia)	11.167	-0,9			
Yopal (Casanare)	13.200	1,5			
Dalipen, 6 M. U. I.					
Dalipen, 8 M. U. I.					
Armenia (Quindío)	20.060	0,8	Armenia (Quindío)	23.593	0,8
Belén de Umbría (Risaralda)	26.917	0,9	Belén de Umbría (Risaralda)	30.533	0,4
Cartago (Valle del Cauca)	21.010	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	27.362	0,3
Cereté (Córdoba)	21.667	0,8	Donmatías (Antioquia)	24.177	-1,3
Chinchiná (Caldas)	26.667	0,0	Guarne (Antioquia)	27.450	-1,1
Donmatías (Antioquia)	19.733	-5,3	La Ceja (Antioquia)	27.667	3,6
Guarne (Antioquia)	21.217	0,0	La Dorada (Caldas)	22.743	0,9
La Dorada (Caldas)	19.900	0,6	Manizales (Caldas)	27.167	0,0
Manizales (Caldas)	23.475	0,0	Pacho (Cundinamarca)	29.133	0,0
Popayán (Cauca)	24.500	0,7	Popayán (Cauca)	27.800	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	23.332	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	24.050	0,0
Dermicon, 35 gramos					
Dexapen 2 M. U. I., 10 centímetros cúbicos					
Montería (Córdoba)	8.625	0,0	Algeciras (Huila)	11.667	0,0
Pasto (Nariño)	8.967	0,0	Apía (Risaralda)	10.633	n.d.
Sincelejo (Sucre)	10.000	0,0	Armenia (Quindío)	10.233	1,5
Túquerres (Nariño)	9.433	-0,7	Barbosa (Santander)	14.333	19,4
INSUMOS PECUARIOS					

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

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual															
Dexapen 2 M. U. I., 10 centímetros cúbicos (continuación)																				
Dexapen 4 M. U. I., 20 centímetros cúbicos (continuación)																				
Cartago (Valle del Cauca)	10.787	0,0	Chinchiná (Caldas)	18.733	0,0															
Chinchiná (Caldas)	12.400	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	17.500	-0,9															
Corinto (Cauca)	10.333	1,6	Circasia (Quindío)	14.833	0,8															
Dagua (Valle del Cauca)	9.833	0,0	Corinto (Cauca)	15.667	4,4															
El Paujil (Caquetá)	9.300	3,9	Dagua (Valle del Cauca)	14.400	0,0															
Espinal (Tolima)	10.333	0,0	El Doncello (Caquetá)	14.400	-1,2															
Fresno (Tolima)	9.833	1,2	El Paujil (Caquetá)	13.167	-0,6															
Garzón (Huila)	9.183	-2,7	Espinal (Tolima)	15.200	0,0															
Girardot (Cundinamarca)	10.250	4,9	Florencia (Caquetá)	13.333	-4,8															
Ibagué (Tolima)	9.683	0,3	Fresno (Tolima)	14.400	-0,9															
Ipiales (Nariño)	8.817	0,0	Garzón (Huila)	13.271	1,0															
La Celia (Risaralda)	10.933	0,0	Girardot (Cundinamarca)	14.800	0,2															
La Plata (Huila)	8.667	0,0	Ibagué (Tolima)	13.863	-0,9															
La Unión (Valle del Cauca)	10.450	-4,6	Ipiales (Nariño)	13.250	0,0															
La Virginia (Risaralda)	10.400	0,0	La Celia (Risaralda)	16.000	0,0															
Lérida (Tolima)	10.733	0,0	La Plata (Huila)	13.667	0,0															
Manizales (Caldas)	9.825	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	15.600	0,7															
Moniquirá (Boyacá)	11.900	9,2	La Virginia (Risaralda)	15.100	1,3															
Montenegro (Quindío)	11.533	1,8	Lérida (Tolima)	15.940	0,3															
Neiva (Huila)	10.110	2,0	Manizales (Caldas)	14.450	0,0															
Pasto (Nariño)	8.625	3,0	Neiva (Huila)	13.888	0,9															
Pereira (Risaralda)	9.617	1,4	Pacho (Cundinamarca)	17.333	0,0															
Pitalito (Huila)	9.280	0,4	Pasto (Nariño)	12.825	2,0															
Pupiales (Nariño)	8.400	2,7	Piendamó (Cauca)	16.667	0,0															
Quimbaya (Quindío)	10.533	4,3	Pitalito (Huila)	13.283	1,8															
Riosucio (Caldas)	9.933	0,0	Puerto Rico (Caquetá)	13.500	-1,2															
Roldanillo (Valle del Cauca)	10.783	13,5	Pupiales (Nariño)	12.683	3,8															
Saldaña (Tolima)	11.250	2,3	Quimbaya (Quindío)	15.000	0,0															
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	9.725	2,1	Riosucio (Caldas)	14.533	0,0															
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.050	1,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	15.333	n.d.															
Santander de Quilichao (Cauca)	10.833	0,0	Saldaña (Tolima)	14.750	1,7															
Sogamoso (Boyacá)	10.467	-0,3	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	13.875	0,2															
Tuluá (Valle del Cauca)	9.120	5,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.400	1,2															
Túquerres (Nariño)	9.060	-0,9	Santander de Quilichao (Cauca)	15.067	-0,9															
Vélez (Santander)	12.333	23,3	Sevilla (Valle del Cauca)	16.300	1,0															
Zarzal (Valle del Cauca)	11.367	-6,1	Sibundoy (Putumayo)	14.325	-1,2															
Dexapen 4 M. U. I., 20 centímetros cúbicos																				
Algeciras (Huila)	17.667	1,9	Socorro (Santander)	13.975	3,5															
Apía (Risaralda)	15.133	0,9	Tuluá (Valle del Cauca)	13.318	2,6															
Armenia (Quindío)	14.375	1,1	Tunja (Boyacá)	14.725	0,0															
Belén de Umbría (Risaralda)	15.988	4,2	Túquerres (Nariño)	13.325	-0,9															
Bogotá, D. C.	13.648	3,8	Vélez (Santander)	15.000	2,3															
Buesaco (Nariño)	15.667	1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	15.167	2,2															
Caicedonia (Valle del Cauca)	14.650	0,0	Zarzal (Valle del Cauca)	16.967	-0,2															
Cajamarca (Tolima)	13.750	0,0	Edo Antripan, 100 centímetros cúbicos																	
Calarcá (Quindío)	16.300	1,5	Cereté (Córdoba)	31.667	1,1	Campoalegre (Huila)	16.600	5,4	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	39.500	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	14.333	1,2	Galeras (Sucre)	27.750	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	16.251	0,0
Cereté (Córdoba)	31.667	1,1																		
Campoalegre (Huila)	16.600	5,4	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	39.500	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	14.333	1,2	Galeras (Sucre)	27.750	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	16.251	0,0						
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	39.500	0,0																		
Cáqueza (Cundinamarca)	14.333	1,2	Galeras (Sucre)	27.750	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	16.251	0,0												
Galeras (Sucre)	27.750	0,0																		
Cartago (Valle del Cauca)	16.251	0,0																		

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

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Edo Antripan, 100 centímetros cúbicos (continuación)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Magangué (Bolívar)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Montería (Córdoba)	31.000	0,8	Belén de Umbría (Risaralda)	11.267	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Sincelejo (Sucre)	31.500	0,0	Chinchiná (Caldas)	11.833	0,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	31.000	0,0	Corozal (Sucre)	10.167	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Edo Antripan, 250 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Barranquilla (Atlántico)	72.225	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.167	-0,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Cartagena de Indias (Bolívar)	72.419	0,0	Medellín (Antioquia)	9.803	-0,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Cereté (Córdoba)	68.333	0,2	Riosucio (Caldas)	10.067	2,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Corozal (Sucre)	72.625	-0,2	Santa Bárbara (Antioquia)	10.267	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	77.500	0,0	Enrofloxacina 5%, 50 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Galeras (Sucre)	59.750	-0,8	Montería (Córdoba)	67.667	0,0	Donmatías (Antioquia)	33.326	-7,7	Sincelejo (Sucre)	64.400	2,1	Entrerríos (Antioquia)	31.743	2,4	Edo Antripan, 30 centímetros cúbicos						Cereté (Córdoba)	14.000	0,0	Manizales (Caldas)	39.563	0,0	Corozal (Sucre)	14.500	0,0	Medellín (Antioquia)	40.125	2,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	17.800	1,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	38.200	2,4	Galeras (Sucre)	13.400	-1,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	34.625	0,4	Magangué (Bolívar)	13.750	0,0	Yarumal (Antioquia)	33.560	-2,4	Sincelejo (Sucre)	13.100	1,6	Eritrovet, 30 gramos						Edo Antripan, 50 centímetros cúbicos						Barranquilla (Atlántico)	20.700	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	6.033	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	22.582	0,9	Espinal (Tolima)	6.533	0,0	Corozal (Sucre)	19.333	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	6.375	-1,9	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	24.000	1,1	Medellín (Antioquia)	6.000	0,0	Galeras (Sucre)	18.200	-1,1	Santander de Quilichao (Cauca)	6.875	0,4	Magangué (Bolívar)	19.000	0,0	Florifen 10%, 10 centímetros cúbicos						Montería (Córdoba)	18.667	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.250	0,0	Calí (Valle del Cauca)	5.840	0,0	Sincelejo (Sucre)	18.133	-0,2	Corinto (Cauca)	6.833	0,0	Edo Antripan, 500 centímetros cúbicos						Corozal (Sucre)	117.250	0,0	Garzón (Huila)	5.700	0,0	Galeras (Sucre)	106.000	-0,9	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	6.340	0,0	Montería (Córdoba)	115.667	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	7.833	4,4	Sincelejo (Sucre)	111.000	-1,1	La Plata (Huila)	5.967	0,0	Enrofloxacina 5%, 10 centímetros cúbicos						Corozal (Sucre)	15.250	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	6.500	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	17.667	0,0	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	16.467	8,6	Manizales (Caldas)	15.733	0,0	Calí (Valle del Cauca)	90.617	-3,9	Quimbaya (Quindío)	15.900	0,2	Entrerríos (Antioquia)	84.687	-0,4	Riosucio (Caldas)	15.733	1,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	84.380	0,2	Santa Bárbara (Antioquia)	16.433	4,2	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.200	0,0				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	48.067	-5,7	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td
Montería (Córdoba)	67.667	0,0	Donmatías (Antioquia)	33.326	-7,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Sincelejo (Sucre)	64.400	2,1	Entrerríos (Antioquia)	31.743	2,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Edo Antripan, 30 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Cereté (Córdoba)	14.000	0,0	Manizales (Caldas)	39.563	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Corozal (Sucre)	14.500	0,0	Medellín (Antioquia)	40.125	2,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	17.800	1,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	38.200	2,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Galeras (Sucre)	13.400	-1,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	34.625	0,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Magangué (Bolívar)	13.750	0,0	Yarumal (Antioquia)	33.560	-2,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Sincelejo (Sucre)	13.100	1,6	Eritrovet, 30 gramos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Edo Antripan, 50 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Barranquilla (Atlántico)	20.700	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	6.033	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Cartago (Valle del Cauca)	22.582	0,9	Espinal (Tolima)	6.533	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Corozal (Sucre)	19.333	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	6.375	-1,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	24.000	1,1	Medellín (Antioquia)	6.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Galeras (Sucre)	18.200	-1,1	Santander de Quilichao (Cauca)	6.875	0,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Magangué (Bolívar)	19.000	0,0	Florifen 10%, 10 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Montería (Córdoba)	18.667	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.250	0,0	Calí (Valle del Cauca)	5.840	0,0	Sincelejo (Sucre)	18.133	-0,2	Corinto (Cauca)	6.833	0,0	Edo Antripan, 500 centímetros cúbicos						Corozal (Sucre)	117.250	0,0	Garzón (Huila)	5.700	0,0	Galeras (Sucre)	106.000	-0,9	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	6.340	0,0	Montería (Córdoba)	115.667	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	7.833	4,4	Sincelejo (Sucre)	111.000	-1,1	La Plata (Huila)	5.967	0,0	Enrofloxacina 5%, 10 centímetros cúbicos						Corozal (Sucre)	15.250	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	6.500	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	17.667	0,0	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	16.467	8,6	Manizales (Caldas)	15.733	0,0	Calí (Valle del Cauca)	90.617	-3,9	Quimbaya (Quindío)	15.900	0,2	Entrerríos (Antioquia)	84.687	-0,4	Riosucio (Caldas)	15.733	1,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	84.380	0,2	Santa Bárbara (Antioquia)	16.433	4,2	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.200	0,0				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	48.067	-5,7	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																									
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.250	0,0	Calí (Valle del Cauca)	5.840	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Sincelejo (Sucre)	18.133	-0,2	Corinto (Cauca)	6.833	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Edo Antripan, 500 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Corozal (Sucre)	117.250	0,0	Garzón (Huila)	5.700	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Galeras (Sucre)	106.000	-0,9	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	6.340	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Montería (Córdoba)	115.667	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	7.833	4,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Sincelejo (Sucre)	111.000	-1,1	La Plata (Huila)	5.967	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Enrofloxacina 5%, 10 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Corozal (Sucre)	15.250	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	6.500	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	17.667	0,0	Florifen, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Fresno (Tolima)	16.467	8,6	Manizales (Caldas)	15.733	0,0	Calí (Valle del Cauca)	90.617	-3,9	Quimbaya (Quindío)	15.900	0,2	Entrerríos (Antioquia)	84.687	-0,4	Riosucio (Caldas)	15.733	1,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	84.380	0,2	Santa Bárbara (Antioquia)	16.433	4,2	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.200	0,0				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	48.067	-5,7	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																											
Manizales (Caldas)	15.733	0,0	Calí (Valle del Cauca)	90.617	-3,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Quimbaya (Quindío)	15.900	0,2	Entrerríos (Antioquia)	84.687	-0,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Riosucio (Caldas)	15.733	1,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	84.380	0,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Santa Bárbara (Antioquia)	16.433	4,2	Florifen, 20 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.200	0,0				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	48.067	-5,7	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																									
			Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Corozal (Sucre)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	48.067	-5,7	Florifen, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																							
Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																					
			Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
			Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
			Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0	Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos						Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	29.150	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Corozal (Sucre)	55.750	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	30.767	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.560	-1,6	Florifen, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Fresno (Tolima)	44.000	1,5	Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5	Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6	Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Manizales (Caldas)	55.750	0,5	Calí (Valle del Cauca)	55.750	0,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Quimbaya (Quindío)	44.560	-1,6	Entrerríos (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Riosucio (Caldas)	53.065	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	44.560	-1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Santa Bárbara (Antioquia)	48.067	-5,7	Florifen, 20 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.000	1,5				Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0	Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
			Belén de Umbría (Risaralda)	32.567	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Florifen, 50 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)</td																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

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

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																														
Flox aviar, 10 centímetros cúbicos																																																																																			
Bogotá, D. C.	4.096	-0,6	Ibagué (Tolima)	34.133	0,0																																																																														
Corinto (Cauca)	5.500	0,0	Ipiales (Nariño)	31.638	0,0																																																																														
Tuluá (Valle del Cauca)	4.820	-3,3	Jamundí (Valle del Cauca)	37.333	0,0																																																																														
Fulminado 20,8%, 100 centímetros cúbicos																																																																																			
Aguachica (Cesar)	15.600	0,0	La Virginia (Risaralda)	36.367	0,0																																																																														
Cajamarca (Tolima)	19.500	2,6	Magangué (Bolívar)	34.000	0,0																																																																														
Cali (Valle del Cauca)	18.304	0,0	Málaga (Santander)	41.000	-21,2																																																																														
Ibagué (Tolima)	16.650	-2,6	Manizales (Caldas)	35.633	0,0																																																																														
Pamplona (Norte de Santander)	17.467	-1,9	Medellín (Antioquia)	33.455	1,1																																																																														
Fulminado 20,8%, 20 centímetros cúbicos																																																																																			
Cali (Valle del Cauca)	5.270	0,5	Moniquirá (Boyacá)	40.300	-1,5																																																																														
Chiquinquirá (Boyacá)	4.541	-0,9	Montería (Córdoba)	33.375	0,0																																																																														
Cúcuta (Norte de Santander)	4.833	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	36.375	-6,0																																																																														
Dagua (Valle del Cauca)	5.333	0,0	Pasto (Nariño)	31.367	0,0																																																																														
Fresno (Tolima)	5.125	0,0	Piendamó (Cauca)	31.000	2,2																																																																														
Girardot (Cundinamarca)	5.967	-2,7	Popayán (Cauca)	29.000	0,0																																																																														
Ibagué (Tolima)	4.783	-0,3	Pupiales (Nariño)	32.610	-0,8																																																																														
Jamundí (Valle del Cauca)	6.667	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	31.250	1,0																																																																														
Lérida (Tolima)	5.275	0,0	Sincelejo (Sucre)	31.800	0,6																																																																														
Pacho (Cundinamarca)	5.833	0,0	Socorro (Santander)	35.667	-0,9																																																																														
Pasto (Nariño)	4.267	0,8	Subachoque (Cundinamarca)	34.733	0,4																																																																														
Popayán (Cauca)	6.567	0,3	Villa de San Diego	32.638	-0,7																																																																														
Ramiriquí (Boyacá)	6.000	0,0	de Ubaté (Cundinamarca)																																																																																
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	4.767	1,4	Cillaviciencio (Meta)	34.300	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	5.500	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	6.033	0,6	Tuluá (Valle del Cauca)	5.217	-2,5	Ganapen 10 M. U. I., 20 centímetros cúbicos						Aguachica (Cesar)	33.833	0,0	Ganapen 5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos						Andes (Antioquia)	36.167	-0,5	Belén de Umbría (Risaralda)	24.667	-3,3	Barranquilla (Atlántico)	36.133	0,2	Bogotá, D. C.	35.567	0,0	Bosconia (Cesar)	35.833	0,0	Bucaramanga (Santander)	36.000	1,9	Cajamarca (Tolima)	36.100	-0,9	Cali (Valle del Cauca)	36.749	5,1	Cartago (Valle del Cauca)	37.702	0,0	Caucasia (Antioquia)	34.500	0,1	Chiquinquirá (Boyacá)	33.039	1,5	Cúcuta (Norte de Santander)	35.293	1,0	Dagua (Valle del Cauca)	34.667	0,2	Donmatías (Antioquia)	32.980	-1,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	33.125	-0,4	El Rosal (Cundinamarca)	34.517	0,0	Entrerríos (Antioquia)	30.433	-0,5	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	35.068	0,0
Cillaviciencio (Meta)	34.300	0,0																																																																																	
San Vicente de Chucurí (Santander)	5.500	0,0																																																																																	
Santander de Quilichao (Cauca)	6.033	0,6																																																																																	
Tuluá (Valle del Cauca)	5.217	-2,5																																																																																	
Ganapen 10 M. U. I., 20 centímetros cúbicos																																																																																			
Aguachica (Cesar)	33.833	0,0	Ganapen 5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos																																																																																
Andes (Antioquia)	36.167	-0,5	Belén de Umbría (Risaralda)	24.667	-3,3	Barranquilla (Atlántico)	36.133	0,2	Bogotá, D. C.	35.567	0,0	Bosconia (Cesar)	35.833	0,0	Bucaramanga (Santander)	36.000	1,9	Cajamarca (Tolima)	36.100	-0,9	Cali (Valle del Cauca)	36.749	5,1	Cartago (Valle del Cauca)	37.702	0,0	Caucasia (Antioquia)	34.500	0,1	Chiquinquirá (Boyacá)	33.039	1,5	Cúcuta (Norte de Santander)	35.293	1,0	Dagua (Valle del Cauca)	34.667	0,2	Donmatías (Antioquia)	32.980	-1,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	33.125	-0,4	El Rosal (Cundinamarca)	34.517	0,0	Entrerríos (Antioquia)	30.433	-0,5	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	35.068	0,0																														
Belén de Umbría (Risaralda)	24.667	-3,3																																																																																	
Barranquilla (Atlántico)	36.133	0,2																																																																																	
Bogotá, D. C.	35.567	0,0																																																																																	
Bosconia (Cesar)	35.833	0,0																																																																																	
Bucaramanga (Santander)	36.000	1,9																																																																																	
Cajamarca (Tolima)	36.100	-0,9																																																																																	
Cali (Valle del Cauca)	36.749	5,1																																																																																	
Cartago (Valle del Cauca)	37.702	0,0																																																																																	
Caucasia (Antioquia)	34.500	0,1																																																																																	
Chiquinquirá (Boyacá)	33.039	1,5																																																																																	
Cúcuta (Norte de Santander)	35.293	1,0																																																																																	
Dagua (Valle del Cauca)	34.667	0,2																																																																																	
Donmatías (Antioquia)	32.980	-1,1																																																																																	
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	33.125	-0,4																																																																																	
El Rosal (Cundinamarca)	34.517	0,0																																																																																	
Entrerríos (Antioquia)	30.433	-0,5																																																																																	
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	35.068	0,0																																																																																	

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual						
Ganapen 7,5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos											
Aguachica (Cesar)											
Aguachica (Cesar)	28.933	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	38.750	0,0						
Andes (Antioquia)	33.833	-0,5	Barranquilla (Atlántico)	31.500	0,0						
Armenia (Quindío)	28.930	0,0	Bogotá, D. C.	31.067	-1,1						
Belén de Umbría (Risaralda)	34.250	0,0	Bosconia (Cesar)	30.945	0,7						
Bogotá, D. C.	31.207	0,0	Bucaramanga (Santander)	32.383	0,1						
Bosconia (Cesar)	30.667	0,0	Fundación (Magdalena)	32.685	-3,5						
Bucaramanga (Santander)	30.267	1,1	Galeras (Santander)	30.600	1,3						
Cajamarca (Tolima)	30.167	37,1	Granada (Meta)	37.500	-0,4						
Cali (Valle del Cauca)	31.562	4,7	La Plata (Huila)	30.500	0,0						
Cartagena de Indias (Bolívar)	30.488	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	35.593	0,1						
Cartago (Valle del Cauca)	32.992	0,0	San Alberto (Cesar)	31.500	-0,5						
Caucasia (Antioquia)	29.667	0,0	Socorro (Santander)	31.333	-2,1						
Chía (Cundinamarca)	31.355	0,1	Valledupar (Cesar)	35.250	0,7						
Chiquinquirá (Boyacá)	28.276	0,6	Villavicencio (Meta)	36.875	1,5						
Corinto (Cauca)	33.833	2,5	Hemopar B12, 100 centímetros cúbicos								
Cúcuta (Norte de Santander)	29.803	1,1	Agustín Codazzi (Cesar)	78.000	0,0						
Dagua (Valle del Cauca)	31.033	1,6	Arauca (Arauca)	66.433	3,0						
Donmatías (Antioquia)	28.613	-4,3	Barranquilla (Atlántico)	62.900	0,0						
El Santuario (Antioquia)	27.667	5,1	Bucaramanga (Santander)	70.667	1,4						
Fresno (Tolima)	30.100	0,0	Cimitarra (Santander)	77.000	-3,8						
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	29.680	0,0	Galeras (Santander)	61.600	3,4						
Ibagué (Tolima)	28.800	0,0	Granada (Meta)	70.000	0,0						
Ipiales (Nariño)	26.900	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	69.033	-1,4						
Jamundí (Valle del Cauca)	32.000	0,0	Saravena (Arauca)	62.333	0,5						
La Dorada (Caldas)	28.960	0,0	Tame (Arauca)	64.333	4,3						
La Unión (Valle del Cauca)	35.100	0,0	Valledupar (Cesar)	75.000	-1,6						
Manizales (Caldas)	33.688	0,0	Villavicencio (Meta)	73.100	5,2						
Medellín (Antioquia)	29.708	0,9	Hemopar B12, 250 centímetros cúbicos								
Moniquirá (Boyacá)	33.633	-3,6	Agustín Codazzi (Cesar)	78.000	0,0						
Montería (Córdoba)	29.250	0,9	Arauca (Arauca)	66.433	3,0						
Palmira (Valle del Cauca)	30.475	-6,4	Barranquilla (Atlántico)	62.900	0,0						
Pasto (Nariño)	27.767	0,0	Bucaramanga (Santander)	70.667	1,4						
Piendamó (Cauca)	26.333	0,0	Cimitarra (Santander)	77.000	-3,8						
Popayán (Cauca)	26.143	-0,5	Galeras (Santander)	61.600	3,4						
Pupiales (Nariño)	28.275	-0,9	Granada (Meta)	70.000	0,0						
Santa Bárbara (Antioquia)	33.033	-0,2	Sabanalarga (Atlántico)	69.033	-1,4						
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	28.167	-0,4	Saravena (Arauca)	62.333	0,5						
Sincelejo (Sucre)	27.600	1,3	Tame (Arauca)	64.333	4,3						
Socorro (Santander)	29.500	3,5	Valledupar (Cesar)	75.000	-1,6						
Túquerres (Nariño)	25.900	0,0	Villavicencio (Meta)	73.100	5,2						
Villavicencio (Meta)	31.300	2,2	Hemopar B12, 30 centímetros cúbicos								
Ganaseg 7%, 100 centímetros cúbicos						Hemopar B12, 500 centímetros cúbicos					
Bucaramanga (Santander)	86.950	1,8	Arauca (Arauca)	120.233	3,6						
Cereté (Córdoba)	81.833	0,0	Bucaramanga (Santander)	120.983	0,0						
Montería (Córdoba)	80.833	0,0	Granada (Meta)	124.250	0,0						
Palmira (Valle del Cauca)	90.433	-8,3	Tame (Arauca)	113.333	-3,5						
			Villavicencio (Meta)	115.100	0,0						

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

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Imizol, 10 centímetros cúbicos					
Cali (Valle del Cauca)	43.424	1,8			
Piendamó (Cauca)	43.333	-0,8			
Tuluá (Valle del Cauca)	45.933	0,0			
Ivermectina 1%, 10 centímetros cúbicos					
Algeciras (Huila)	5.875	6,8			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	6.500	2,6			
Espinal (Tolima)	4.667	0,0			
Fresno (Tolima)	4.500	0,0			
Garzón (Huila)	4.000	0,0			
Ibagué (Tolima)	4.007	0,8			
Jamundí (Valle del Cauca)	5.875	0,0			
Piendamó (Cauca)	5.333	-1,8			
Santa Marta (Magdalena)	5.000	-9,1			
Túquerres (Nariño)	4.075	0,0			
Ivermectina 1%, 100 centímetros cúbicos					
Cúcuta (Norte de Santander)	15.933	0,6			
Pamplona (Norte de Santander)	19.925	0,0			
Pitalito (Huila)	15.467	0,0			
Ivermectina 1%, 200 centímetros cúbicos					
Lorica (Córdoba)	22.125	0,0			
Montería (Córdoba)	18.400	0,0			
Neiva (Huila)	20.667	0,0			
Pitalito (Huila)	21.500	-1,1			
Sincelejo (Sucre)	17.375	0,2			
Trinidad (Casanare)	30.000	0,0			
Túquerres (Nariño)	21.333	0,0			
Ivermectina 1%, 50 centímetros cúbicos					
Algeciras (Huila)	10.000	0,0			
Campoalegre (Huila)	8.533	-3,4			
Cáqueza (Cundinamarca)	10.667	0,0			
Corinto (Cauca)	10.667	0,0			
Corozal (Santander)	10.667	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	10.945	0,0			
El Rosal (Cundinamarca)	12.233	-1,3			
Fresno (Tolima)	11.000	-4,1			
Garzón (Huila)	7.800	-1,0			
Ibagué (Tolima)	7.594	0,3			
Jamundí (Valle del Cauca)	12.000	0,0			
La Mesa (Cundinamarca)	11.150	0,2			
La Plata (Huila)	8.167	5,4			
La Unión (Valle del Cauca)	11.567	0,0			
Lorica (Córdoba)	8.375	0,0			
Medellín (Antioquia)	9.000	-7,5			
Montería (Córdoba)	6.400	0,0			
Ivermectina 1%, 50 centímetros cúbicos (continuación)					
Neiva (Huila)	7.900	-3,1			
Piendamó (Cauca)	11.833	0,0			
Pitalito (Huila)	8.683	-3,3			
Popayán (Cauca)	16.230	0,2			
Santa Marta (Magdalena)	9.333	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.460	0,0			
Tunja (Boyacá)	9.533	1,4			
Túquerres (Nariño)	7.820	-0,1			
Ivermectina 1%, 500 centímetros cúbicos					
Aguazul (Casanare)	49.000	0,0			
Barranquilla (Atlántico)	47.500	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	41.333	0,0			
El Doncello (Caquetá)	35.500	-2,7			
Fundación (Magdalena)	46.410	-28,6			
Lorica (Córdoba)	41.333	-2,7			
Montería (Córdoba)	34.250	0,0			
Pitalito (Huila)	36.433	0,0			
Popayán (Cauca)	37.250	2,1			
Puerto Rico (Caquetá)	36.250	20,8			
Sabanalarga (Atlántico)	42.367	14,3			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	46.433	1,9			
Tame (Arauca)	39.333	0,9			
Trinidad (Casanare)	43.333	4,4			
Túquerres (Nariño)	35.750	-0,7			
Villanueva (Casanare)	37.167	0,0			
Ivermectina 3,15%, 100 centímetros cúbicos					
La Plata (Huila)	24.667	0,0			
Lorica (Córdoba)	21.000	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	25.000	0,0			
Socorro (Santander)	19.167	0,0			
Ivermectina 3,15%, 200 centímetros cúbicos					
Chiquinquirá (Boyacá)	31.667	2,2			
Ibagué (Tolima)	24.900	0,0			
La Plata (Huila)	37.000	1,8			
Lorica (Córdoba)	37.750	3,4			
Pamplona (Norte de Santander)	37.500	0,0			
Paz de Ariporo (Casanare)	38.250	6,3			
Pitalito (Huila)	31.467	0,0			
Socorro (Santander)	35.667	2,9			
Trinidad (Casanare)	42.667	2,8			
Vélez (Santander)	33.000	-2,9			
Villavicencio (Meta)	38.167	1,8			
Yopal (Casanare)	30.000	-3,2			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Ivermectina 3,15%, 250 centímetros cúbicos								
Ivermectina 3,15%, 500 centímetros cúbicos (continuación)								
Paz de Ariporo (Casanare)	51.333	14,1	Yopal (Casanare)	63.750	0,0			
Pitalito (Huila)	57.867	0,0						
Trinidad (Casanare)	46.250	0,0						
Vélez (Santander)	39.000	1,7						
Ivermectina 3,15%, 50 centímetros cúbicos								
Algeciras (Huila)	16.500	3,1	Andes (Antioquia)	36.000	-1,8			
Bucaramanga (Santander)	14.333	-2,3	Bogotá, D. C.	33.475	0,1			
Campoalegre (Huila)	12.175	-11,1	Cali (Valle del Cauca)	37.622	0,0			
Cartagena de Indias (Bolívar)	17.999	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	35.191	0,0			
Chinácota (Norte de Santander)	19.000	0,0	Cimitarra (Santander)	32.967	-0,1			
Chiquinquirá (Boyacá)	12.667	0,0	Corinto (Cauca)	39.167	3,1			
Fresno (Tolima)	15.200	1,3	Corozal (Sucre)	36.000	0,0			
Garzón (Huila)	14.750	-4,8	Dagua (Valle del Cauca)	34.467	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	16.900	6,0	Donmatías (Antioquia)	31.475	-5,2			
Neiva (Huila)	12.670	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	46.167	1,1			
Pamplona (Norte de Santander)	15.533	1,3	Galeras (Sucre)	35.333	0,0			
Pitalito (Huila)	13.750	0,0	Garzón (Huila)	35.333	0,0			
San Gil (Santander)	13.167	n.d.	Jamundí (Valle del Cauca)	44.500	-0,7			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.375	-5,9	La Unión (Valle del Cauca)	39.967	0,0			
Socorro (Santander)	11.000	0,0	Montería (Córdoba)	33.500	0,8			
Tunja (Boyacá)	12.975	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	35.867	-10,6			
Vélez (Santander)	13.500	-12,0	Pereira (Risaralda)	37.667	0,4			
Ivermectina 3,15%, 500 centímetros cúbicos								
Aguachica (Cesar)	64.633	0,0	Piendamó (Cauca)	39.000	0,0			
Aguazul (Casanare)	77.000	-0,6	Popayán (Cauca)	38.286	0,4			
Arauca (Arauca)	67.667	-1,5	Riosucio (Caldas)	36.933	0,0			
Bogotá, D. C.	73.207	0,9	Santa Bárbara (Antioquia)	36.000	0,0			
Cartago (Valle del Cauca)	127.531	4,0	Santander de Quilichao (Cauca)	39.700	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	67.550	6,4	Tuluá (Valle del Cauca)	36.313	4,3			
Cúcuta (Norte de Santander)	67.000	0,0	Kyrogusan, 400 centímetros cúbicos					
Granada (Meta)	79.500	-3,5	Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	0,0			
Ibagué (Tolima)	66.433	-0,3	Algeciras (Huila)	12.667	0,0			
La Dorada (Caldas)	71.750	-0,9	Arauca (Arauca)	10.333	0,0			
La Plata (Huila)	74.000	0,9	Arauquita (Arauca)	12.333	12,1			
Lorica (Córdoba)	78.750	0,0	Campoalegre (Huila)	13.700	1,2			
Manizales (Caldas)	63.950	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	13.126	0,0			
Neiva (Huila)	74.010	0,0	Chinácota (Norte de Santander)	13.000	0,0			
Paz de Ariporo (Casanare)	74.500	-8,3	Garzón (Huila)	13.367	0,0			
Sabanalarga (Atlántico)	72.933	-2,2	Ibagué (Tolima)	12.225	2,1			
Santa Marta (Magdalena)	102.333	-1,7	La Plata (Huila)	10.433	0,0			
Sincelejo (Sucre)	63.000	0,0	Neiva (Huila)	12.283	0,0			
Socorro (Santander)	71.333	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	11.333	0,0			
Trinidad (Casanare)	75.625	-0,8	Sabanalarga (Atlántico)	14.333	2,4			
Valledupar (Cesar)	81.667	0,0	Saravena (Arauca)	10.667	-3,0			
Vélez (Santander)	71.400	-5,2	Tame (Arauca)	11.500	4,5			
Villanueva (Casanare)	85.600	1,3	Valledupar (Cesar)	13.333	0,0			
Villavicencio (Meta)	77.822	0,4	Villanueva (Casanare)	12.833	9,2			
Kyropen LA, 10 M. U. I.								
Algeciras (Huila)	25.500	6,3						
Campoalegre (Huila)	25.667	0,0						

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Kyropen LA, 10 M. U. I. (continuación)								
La Dorada (Caldas)								
La Dorada (Caldas)	20.150	0,0	Bogotá, D. C.	27.733	-0,7			
Neiva (Huila)	26.283	3,4	Bucaramanga (Santander)	28.833	2,1			
Kyropen LA, 12 M. U. I.								
Algeciras (Huila)	28.333	2,4	Cereté (Córdoba)	23.820	12,5			
Campoalegre (Huila)	28.867	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	22.358	3,0			
La Plata (Huila)	27.500	0,0	Corozal (Surre)	26.667	6,7			
Neiva (Huila)	27.967	0,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	25.113	-1,3			
Kyropen LA, 8 M. U. I.								
Algeciras (Huila)	22.333	0,0	El Doncello (Caquetá)	22.767	4,6			
Neiva (Huila)	21.600	3,3	Fundación (Magdalena)	26.500	2,7			
Pitalito (Huila)	20.567	-0,2	Garzón (Huila)	19.667	-1,7			
Kyrotilm, 10 centímetros cúbicos								
Algeciras (Huila)	6.000	0,0	Ibagué (Tolima)	23.267	0,3			
Campoalegre (Huila)	5.900	0,0	Lorica (Córdoba)	27.667	0,0			
Espinal (Tolima)	5.800	1,8	Medellín (Antioquia)	25.000	-2,3			
Garzón (Huila)	5.767	0,0	Montería (Córdoba)	23.038	2,1			
La Plata (Huila)	5.833	0,0	Pitalito (Huila)	24.125	5,2			
Neiva (Huila)	5.825	5,0	Puerto Rico (Caquetá)	20.500	1,2			
Pitalito (Huila)	5.650	4,1	Sabanalarga (Atlántico)	28.257	-4,4			
Levamisol 15%, 100 centímetros cúbicos								
Chiquinquirá (Boyacá)	9.614	-1,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	25.900	0,9			
Chocontá (Cundinamarca)	13.500	1,3	Sincelejo (Surre)	22.500	-3,6			
Pamplona (Norte de Santander)	10.667	n.d.	Socorro (Santander)	23.580	-5,7			
Santa Bárbara (Antioquia)	13.967	1,7	Trinidad (Casanare)	35.000	n.d.			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.233	-0,8	Tunja (Boyacá)	23.667	2,2			
Socorro (Santander)	9.667	-3,3	Valledupar (Cesar)	23.750	-1,0			
Tunja (Boyacá)	11.275	-2,0	Villavicencio (Meta)	23.967	8,0			
Ventaquemada (Boyacá)	14.667	2,3						
Levamisol 15%, 20 centímetros cúbicos								
Belén de Umbría (Risaralda)	6.233	-2,6	Livanal, 10 centímetros cúbicos					
Chiquinquirá (Boyacá)	5.225	-2,3	Chiquinquirá (Boyacá)	6.988	3,5			
Marsella (Risaralda)	5.633	0,0	Corozal (Surre)	8.250	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	5.699	-1,2	Palmira (Valle del Cauca)	8.567	-3,4			
Levamisol 15%, 250 centímetros cúbicos			Sibundoy (Putumayo)	7.125	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	20.643	0,0	Sincelejo (Surre)	7.380	-1,1			
Lorica (Córdoba)	18.500	0,0	Sogamoso (Boyacá)	7.767	2,2			
Pitalito (Huila)	16.167	5,7	Villapinzón (Cundinamarca)	7.333	-2,2			
Levamisol 15%, 500 centímetros cúbicos								
Arauca (Arauca)	23.333	1,4	Livanal, 50 centímetros cúbicos					
Barranquilla (Atlántico)	28.500	2,4	Montería (Córdoba)	35.500	0,9			
			Palmira (Valle del Cauca)	44.067	-7,2			
			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	35.567	-0,8			
			Sincelejo (Surre)	37.900	3,4			
Metrivet, 1 unidad/ 500 miligramos								
Jamundí (Valle del Cauca)	2.750	4,8						
Samacá (Boyacá)	2.983	-1,4						
San Gil (Santander)	3.075	-31,7						

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Metrivet, 12 unidades/ 500 miligramos					
Bogotá, D. C.	26.450	0,9	Fresno (Tolima)	2.840	0,5
Chocontá (Cundinamarca)	30.333	1,9	Funza (Cundinamarca)	2.950	-2,0
Santa Bárbara (Antioquia)	31.200	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	3.367	-2,9
Neguvon polvo, 1 kilogramo					
Bogotá, D. C.	121.407	0,9	Garagoa (Boyacá)	3.186	1,4
Bucaramanga (Santander)	134.333	-1,2	Garzón (Huila)	3.292	3,7
Socorro (Santander)	130.000	0,8	Girardot (Cundinamarca)	3.367	0,5
Villavicencio (Meta)	133.750	0,8	Granada (Meta)	3.670	2,7
Neguvon polvo, 15 gramos					
Ábrego (Norte de Santander)	2.950	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	3.083	0,0
Aguachica (Cesar)	3.283	0,0	Ibagué (Tolima)	3.246	-0,1
Aguazul (Casanare)	3.040	0,0	Ipiales (Nariño)	2.900	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	3.167	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	3.700	5,7
Algeciras (Huila)	3.125	0,0	La Celia (Risaralda)	3.600	0,0
Andes (Antioquia)	3.360	-1,2	La Dorada (Caldas)	2.895	0,0
Apía (Risaralda)	3.325	1,5	La Mesa (Cundinamarca)	3.550	0,0
Armenia (Quindío)	2.923	1,7	La Pintada (Antioquia)	3.267	4,3
Barbosa (Santander)	3.040	1,3	La Plata (Huila)	3.100	-0,6
Barrancabermeja (Santander)	3.100	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	3.167	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	3.620	2,3	La Virginia (Risaralda)	3.283	3,7
Bogotá, D. C.	2.944	1,4	Lebrija (Santander)	3.250	-9,7
Bucaramanga (Santander)	3.875	10,7	Lérida (Tolima)	3.320	-1,2
Cachipay (Cundinamarca)	3.680	0,8	Málaga (Santander)	3.100	10,7
Cajamarca (Tolima)	3.125	1,6	Manizales (Caldas)	3.350	2,3
Cali (Valle del Cauca)	3.044	1,1	Marinilla (Antioquia)	2.850	1,8
Campoalegre (Huila)	3.260	0,0	Marsella (Risaralda)	3.467	6,7
Cáqueza (Cundinamarca)	3.267	0,5	Medellín (Antioquia)	3.183	0,5
Cartago (Valle del Cauca)	3.136	0,0	Moniquirá (Boyacá)	3.333	3,1
Chía (Cundinamarca)	3.384	-0,2	Montenegro (Quindío)	3.367	5,2
Chinácota (Norte de Santander)	3.225	0,0	Neiva (Huila)	3.290	0,0
Chinchiná (Caldas)	3.333	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	3.100	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	3.433	4,0	Pacho (Cundinamarca)	3.080	-1,3
Chiquinquirá (Boyacá)	2.875	-0,9	Palmira (Valle del Cauca)	3.067	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	3.500	-3,4	Pamplona (Norte de Santander)	3.360	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	3.500	-2,8	Pasto (Nariño)	2.967	1,1
Circasia (Quindío)	3.067	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	3.167	-2,6
Corinto (Cauca)	3.333	7,5	Pereira (Risaralda)	3.100	1,2
Cota (Cundinamarca)	3.167	5,6	Piedecuesta (Santander)	3.400	1,5
Cúcuta (Norte de Santander)	2.700	0,0	Piendamó (Cauca)	3.000	1,4
Dagua (Valle del Cauca)	3.125	4,2	Pitalito (Huila)	2.957	0,0
Donmatías (Antioquia)	3.045	1,7	Popayán (Cauca)	2.844	0,8
Duitama (Boyacá)	3.050	0,0	Puerto Rico (Caquetá)	3.575	2,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	2.920	0,0	Quimbaya (Quindío)	3.167	-1,0
El Paujil (Caquetá)	3.300	3,1	Ramiriquí (Boyacá)	3.333	1,0
El Rosal (Cundinamarca)	3.270	6,5	Rionegro (Santander)	3.375	-6,9
El Santuario (Antioquia)	2.475	1,0	Riosucio (Caldas)	3.133	-1,1
Entrerríos (Antioquia)	2.675	-2,7	Roldanillo (Valle del Cauca)	3.367	13,5
Espinal (Tolima)	3.467	0,0	Saldaña (Tolima)	3.650	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	3.375	-4,5	Samacá (Boyacá)	3.500	-0,7
			San Gil (Santander)	3.200	-5,9
			San Sebastián de Mariquita (Tolima)	3.038	0,0
			San Vicente de Chucurí (Santander)	3.367	0,0
			Santa Bárbara (Antioquia)	3.350	0,0

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

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Neguvon polvo, 15 gramos (continuación)					
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)					
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	3.040	0,0	Aguazul (Casanare)	18.800	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	2.880	1,4	Arauca (Arauca)	16.933	2,6
Santander de Quilichao (Cauca)	3.225	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	17.141	-1,9
Sevilla (Valle del Cauca)	3.333	2,0	Corozal (Sucre)	17.250	1,5
Sibundoy (Putumayo)	3.125	1,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	17.500	0,0
Socorro (Santander)	3.060	-0,2	Fundación (Magdalena)	16.875	-0,3
Sogamoso (Boyacá)	3.175	0,0	Granada (Meta)	19.000	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	2.950	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	21.333	18,5
Trinidad (Casanare)	3.767	0,0	Puerto López (Meta)	17.380	-1,1
Tuluá (Valle del Cauca)	3.127	3,9	Sabanalarga (Atlántico)	17.467	0,0
Tunja (Boyacá)	3.120	-0,6	San Gil (Santander)	17.400	1,8
Túquerres (Nariño)	2.920	0,0	Sincelejo (Sucre)	14.625	0,0
Valledupar (Cesar)	3.467	0,0	Socorro (Santander)	16.967	-2,1
Vélez (Santander)	3.000	3,4	Trinidad (Casanare)	21.667	-1,5
Ventaquemada (Boyacá)	3.100	1,1	Valledupar (Cesar)	18.667	0,9
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	2.975	-0,8	Villanueva (Casanare)	17.550	0,0
Villanueva (Casanare)	3.320	0,0	Villavicencio (Meta)	16.583	3,0
Villapinzón (Cundinamarca)	3.225	0,0	Yopal (Casanare)	17.667	3,9
Villavicencio (Meta)	3.300	0,0			
Villeta (Cundinamarca)	3.800	0,0			
Yopal (Casanare)	3.360	-2,3			
Zarzal (Valle del Cauca)	3.233	1,0			
Neguvon polvo, 200 gramos					
Aguazul (Casanare)	33.000	0,0			
Andes (Antioquia)	33.500	0,4			
Bucaramanga (Santander)	34.333	-1,0			
Cartago (Valle del Cauca)	32.607	0,0			
Florencia (Caquetá)	31.333	9,9			
Garzón (Huila)	31.675	0,3			
Granada (Meta)	35.375	0,4			
Neiva (Huila)	33.067	1,4			
Paz de Ariporo (Casanare)	33.667	3,6			
San Gil (Santander)	37.000	n.d.			
Socorro (Santander)	32.800	2,5			
Trinidad (Casanare)	35.000	0,0			
Villanueva (Casanare)	34.750	0,0			
Villavicencio (Meta)	34.860	0,5			
Neoclordelin, 10 centímetros cúbicos					
El Santuario (Antioquia)	6.800	1,0			
Piendamó (Cauca)	9.667	0,0			
Santa Bárbara (Antioquia)	8.667	-1,5			
Neoclordelin, 4 jeringas/10 centímetros cúbicos					
Chiquinquirá (Boyacá)	29.367	-2,1			
Medellín (Antioquia)	35.000	4,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.456	0,6			
Next platino, 200 centímetros cúbicos					
Cartago (Valle del Cauca)	75.493	0,0			
Montería (Córdoba)	64.333	0,0			
Pasto (Nariño)	59.200	1,7			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Next platino, 200 centímetros cúbicos (continuación)								
San Vicente de Chucurí (Santander)								
Tuluá (Valle del Cauca)	79.000	-0,4	Barranquilla (Atlántico)	76.202	0,0	61.567	0,4	
Cartago (Valle del Cauca)	26.216	0,0	Fresno (Tolima)	22.032	-3,6	32.667	-1,0	
Chiquinquirá (Boyacá)	22.667	-2,9	Garzón (Huila)	22.828	-0,6	33.333	0,0	
Corinto (Cauca)	23.167	0,0	Ibagué (Tolima)	21.000	0,0	31.200	0,6	
El Carmen de Viboral (Antioquia)	23.167	0,0	La Dorada (Caldas)	22.667	-4,9	30.658	0,0	
El Rosal (Cundinamarca)	21.000	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	25.767	0,0	33.000	3,1	
El Santuario (Antioquia)	21.000	0,0	Peñol (Antioquia)	25.633	-1,0	29.967	2,6	
Fresno (Tolima)	21.000	0,0	Saldaña (Tolima)	22.833	0,0	36.000	0,0	
Manizales (Caldas)	21.000	0,0	Pasto (Nariño)	26.000	0,0	32.750	2,3	
Marinilla (Antioquia)	21.000	0,0	Pitalito (Huila)	20.783	0,0	32.250	-1,5	
Moniquirá (Boyacá)	21.000	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	21.000	0,0	11.867	15,2	
Montería (Córdoba)	21.000	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	21.000	0,0	11.680	2,0	
Pacho (Cundinamarca)	21.000	0,0	Socorro (Santander)	21.000	5,0	12.267	-2,3	
Pasto (Nariño)	21.000	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	21.000	0,0	15.750	0,0	
Pitalito (Huila)	21.000	0,0	Túquerres (Nariño)	21.000	8,3	San Gil (Santander)	21.000	9,6
San Vicente de Chucurí (Santander)	21.000	0,0	Oxitetraciclina 200 LA, 50 centímetros cúbicos					
Santa Bárbara (Antioquia)	21.000	0,0	Garzón (Huila)	21.000	0,0	22.032	-3,6	
Socorro (Santander)	21.000	0,0	Ibagué (Tolima)	21.000	0,0	22.667	0,0	
Tuluá (Valle del Cauca)	21.000	0,0	La Dorada (Caldas)	21.000	0,0	23.167	0,0	
Túquerres (Nariño)	21.000	0,0	Neiva (Huila)	21.000	0,0	23.828	-0,6	
Next platino, 500 centímetros cúbicos			San Gil (Santander)	21.000	0,0	24.675	-2,2	
Bucaramanga (Santander)	126.333	-2,4	Sincelejo (Sucre)	21.000	5,0	24.967	2,6	
Socorro (Santander)	102.133	2,1	Villavicencio (Meta)	21.000	0,0	25.333	0,0	
Villavicencio (Meta)	97.267	1,8	Yopal (Casanare)	21.000	8,3	25.750	3,5	
Next, 50 centímetros cúbicos			Oxitetraciclina 200 LA, 500 centímetros cúbicos					
Cartago (Valle del Cauca)	14.475	0,0	Garzón (Huila)	12.267	0,0	51.867	-5,4	
Ipiales (Nariño)	12.480	-3,1	Ibagué (Tolima)	12.267	0,0	52.433	-3,2	
Manizales (Caldas)	13.067	0,0	La Dorada (Caldas)	12.267	0,0	48.400	0,0	
Santa Bárbara (Antioquia)	14.900	-0,3	Neiva (Huila)	12.267	0,0	55.538	-0,9	
Oxitetraciclina 100, 100 centímetros cúbicos			San Gil (Santander)	12.267	0,0	50.600	7,7	
Fómeque (Cundinamarca)	17.267	-1,9	Sincelejo (Sucre)	12.267	0,0	48.667	-0,7	
Saldaña (Tolima)	18.000	5,9	Villavicencio (Meta)	12.267	0,0	51.400	3,4	
Villavicencio (Meta)	16.900	0,0	Yopal (Casanare)	12.267	0,0	51.750	3,5	
Oxitetraciclina 100, 50 centímetros cúbicos			Oxitetraciclina 5%, 50 centímetros cúbicos					
Fómeque (Cundinamarca)	9.733	-0,7	Belén de Umbría (Risaralda)	12.267	0,0	6.083	-1,5	
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	10.823	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	12.267	0,0	5.467	0,0	
Villanueva (Casanare)	11.000	-2,7	Saldaña (Tolima)	12.267	0,0	6.333	0,0	
Villavicencio (Meta)	9.967	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	12.267	0,0	5.833	0,0	
Oxitetraciclina 100, 10 centímetros cúbicos			Santa Marta (Magdalena)	12.267	0,0	6.100	-1,1	
Fómeque (Cundinamarca)	2.733	2,5	Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos					
Saldaña (Tolima)	2.667	6,7	Corozal (Sucre)	2.183	0,0	2.733	2,5	
Villavicencio (Meta)	3.833	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	2.183	0,0	2.667	6,7	
Oxitetraciclina 50, 50 centímetros cúbicos			Popayán (Cauca)	3.533	1,0	3.833	0,0	
Fómeque (Cundinamarca)	8.767	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	3.433	0,0	2.183	0,0	
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	10.000	7,1	Oxitetraciclina 50, 100 centímetros cúbicos					
Villanueva (Casanare)	11.000	0,0	Aguachica (Cesar)	10.000	0,0	8.767	0,0	
Villavicencio (Meta)	9.967	0,0	Arauquita (Arauca)	10.000	7,1	10.000	7,1	

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

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Oxitetraciclina 50, 100 centímetros cúbicos (continuación)					
Oxitetraciclina 50, 250 centímetros cúbicos (continuación)					
Armenia (Quindío)	6.500	0,2	La Dorada (Caldas)	10.037	0,0
Buesaco (Nariño)	9.075	0,0	La Unión (Antioquia)	9.537	0,0
Cali (Valle del Cauca)	6.603	0,0	Lorica (Córdoba)	12.750	2,0
Cartago (Valle del Cauca)	8.592	0,0	Moniquirá (Boyacá)	17.633	4,3
Caucasia (Antioquia)	7.025	2,3	Montería (Córdoba)	12.660	1,3
Chinácota (Norte de Santander)	9.625	0,0	Pacho (Cundinamarca)	16.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	7.817	0,9	Pamplona (Norte de Santander)	13.667	-2,4
Chitagá (Norte de Santander)	10.000	-2,4	Paz de Ariporo (Casanare)	13.333	-4,8
Cimitarra (Santander)	9.333	-6,7	Pupiales (Nariño)	12.775	4,7
Circasia (Quindío)	9.167	18,3	Sibundoy (Putumayo)	14.833	0,0
Corozal (Sucre)	9.100	0,0	Sincelejo (Sucre)	14.525	0,0
Fresno (Tolima)	8.167	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	14.904	0,0
Galeras (Sucre)	8.375	-1,5	Túquerres (Nariño)	13.160	0,0
Garzón (Huila)	8.500	0,0			
Guarne (Antioquia)	6.100	0,0			
Ipiales (Nariño)	7.700	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	9.625	0,0			
La Ceja (Antioquia)	6.357	-2,3			
La Unión (Valle del Cauca)	7.767	-4,1			
Lorica (Córdoba)	6.957	0,0			
Magangué (Bolívar)	8.833	0,0			
Montería (Córdoba)	6.725	1,5			
Pacho (Cundinamarca)	8.900	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	9.200	0,0			
Pasto (Nariño)	7.367	0,9			
Popayán (Cauca)	8.875	0,0			
Pupiales (Nariño)	7.750	8,1			
Santa Bárbara (Antioquia)	7.900	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	7.067	0,0			
Santander de Quilichao (Cauca)	9.900	0,0			
Sibundoy (Putumayo)	8.667	0,0			
Sincelejo (Sucre)	7.267	-0,9			
Tuluá (Valle del Cauca)	9.270	0,0			
Túquerres (Nariño)	7.960	0,0			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	7.900	-0,5			
Villanueva (Casanare)	7.967	0,0			
Villeta (Cundinamarca)	10.050	-1,2			
Oxitetraciclina 50, 250 centímetros cúbicos					
Aguazul (Casanare)	15.300	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	13.583	-1,0			
Chitagá (Norte de Santander)	18.000	0,0			
Corozal (Sucre)	13.857	-1,0			
Dagua (Valle del Cauca)	12.767	0,0			
Donmatías (Antioquia)	9.903	-0,1			
Galeras (Sucre)	15.000	-0,7			
Guarne (Antioquia)	10.533	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	13.250	0,0			
La Ceja (Antioquia)	10.703	1,4			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																																																																		
Oxitetraciclina 50, 50 centímetros cúbicos (continuación)																																																																																																																							
Oxitetraciclina 50, 500 centímetros cúbicos (continuación)																																																																																																																							
Pupiales (Nariño)	5.100	7,4	Moniquirá (Boyacá)	26.633	2,8																																																																																																																		
Samacá (Boyacá)	6.000	-4,0	Montería (Córdoba)	19.300	0,5																																																																																																																		
Santa Bárbara (Antioquia)	5.733	0,0	Neiva (Huila)	14.425	-1,7																																																																																																																		
Santander de Quilichao (Cauca)	6.400	0,0	Pacho (Cundinamarca)	23.333	0,0																																																																																																																		
Sibundoy (Putumayo)	5.667	3,0	Pasto (Nariño)	20.733	0,0																																																																																																																		
Sincelejo (Sucre)	4.975	-0,5	Pitalito (Huila)	17.017	1,8																																																																																																																		
Sonsón (Antioquia)	4.557	2,7	Popayán (Cauca)	25.125	-1,0																																																																																																																		
Tuluá (Valle del Cauca)	5.248	-1,9	Puerto López (Meta)	20.867	3,6																																																																																																																		
Tunja (Boyacá)	5.850	7,0	Pupiales (Nariño)	19.667	0,0																																																																																																																		
Túquerres (Nariño)	4.860	0,0	Rionegro (Antioquia)	12.250	-1,0																																																																																																																		
Ventaquemada (Boyacá)	5.400	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	21.300	0,0																																																																																																																		
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	4.800	-0,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.625	0,3																																																																																																																		
Villapinzón (Cundinamarca)	5.233	-12,8	Santander de Quilichao (Cauca)	20.000	0,0																																																																																																																		
Villeta (Cundinamarca)	6.500	-7,1	Sincelejo (Sucre)	16.667	0,0																																																																																																																		
Oxitetraciclina 50, 500 centímetros cúbicos																																																																																																																							
Aguachica (Cesar)	19.700	0,0	Sonsón (Antioquia)	13.000	0,0																																																																																																																		
Aguazul (Casanare)	19.667	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	20.942	0,0																																																																																																																		
Agustín Codazzi (Cesar)	14.857	0,0	Tunja (Boyacá)	15.100	0,0																																																																																																																		
Armenia (Quindío)	16.440	0,6	Túquerres (Nariño)	20.820	0,0																																																																																																																		
Barbosa (Antioquia)	14.320	0,7	Valledupar (Cesar)	16.571	0,9																																																																																																																		
Bogotá, D. C.	18.167	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	15.375	-1,3																																																																																																																		
Bosconia (Cesar)	14.667	2,3	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	17.533	0,3																																																																																																																		
Buesaco (Nariño)	23.667	-1,4	Villanueva (Casanare)	21.600	3,2																																																																																																																		
Cachipay (Cundinamarca)	21.000	0,8	Villapinzón (Cundinamarca)	13.667	18,8																																																																																																																		
Cajamarca (Tolima)	14.700	0,0	Zarzal (Valle del Cauca)	16.633	-2,2																																																																																																																		
Cali (Valle del Cauca)	15.038	1,9	Zipaquirá (Cundinamarca)	20.875	0,2																																																																																																																		
Cartago (Valle del Cauca)	17.884	0,0	Oxitetraciclina, 50 centímetros cúbicos																																																																																																																				
Caucasia (Antioquia)	15.225	0,2	Chía (Cundinamarca)	22.302	-0,1	Andes (Antioquia)	5.625	0,9	Chipaque (Cundinamarca)	14.667	-1,1	El Santuario (Antioquia)	4.833	3,6	Chiquinquirá (Boyacá)	19.343	-4,0	Pitalito (Huila)	5.267	14,5	Circasia (Quindío)	15.817	3,3	Panacur 10%, 1 litro						Corozal (Sucre)	20.750	-1,2	Dagua (Valle del Cauca)	16.000	0,0	Bogotá, D. C.	212.375	0,0	Donmatías (Antioquia)	13.883	-2,9	Bosconia (Cesar)	230.913	0,0	El Doncello (Caquetá)	14.500	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	202.725	1,5	Fundación (Magdalena)	17.000	1,0	Villavicencio (Meta)	247.733	0,4	Galeras (Sucre)	20.200	0,0	Panacur 10%, 100 centímetros cúbicos						Guarne (Antioquia)	13.667	0,0	Ipiales (Nariño)	19.980	0,0	Bosconia (Cesar)	31.733	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	17.900	0,0	Cimitarra (Santander)	31.733	-0,8	La Ceja (Antioquia)	14.167	1,2	Donmatías (Antioquia)	28.890	-6,4	La Dorada (Caldas)	13.133	-0,3	Entrerríos (Antioquia)	30.167	0,7	La Plata (Huila)	18.000	0,0	Ipiales (Nariño)	30.267	0,0	La Unión (Antioquia)	14.000	0,0	Medellín (Antioquia)	31.500	0,3	La Unión (Valle del Cauca)	17.100	2,1	Pupiales (Nariño)	30.733	0,0	Lorica (Córdoba)	17.714	-0,4	Tuluá (Valle del Cauca)	32.723	n.d.	Manizales (Caldas)	15.717	0,4
Chía (Cundinamarca)	22.302	-0,1	Andes (Antioquia)	5.625	0,9																																																																																																																		
Chipaque (Cundinamarca)	14.667	-1,1	El Santuario (Antioquia)	4.833	3,6																																																																																																																		
Chiquinquirá (Boyacá)	19.343	-4,0	Pitalito (Huila)	5.267	14,5																																																																																																																		
Circasia (Quindío)	15.817	3,3	Panacur 10%, 1 litro																																																																																																																				
Corozal (Sucre)	20.750	-1,2	Dagua (Valle del Cauca)	16.000	0,0	Bogotá, D. C.	212.375	0,0	Donmatías (Antioquia)	13.883	-2,9	Bosconia (Cesar)	230.913	0,0	El Doncello (Caquetá)	14.500	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	202.725	1,5	Fundación (Magdalena)	17.000	1,0	Villavicencio (Meta)	247.733	0,4	Galeras (Sucre)	20.200	0,0	Panacur 10%, 100 centímetros cúbicos						Guarne (Antioquia)	13.667	0,0	Ipiales (Nariño)	19.980	0,0	Bosconia (Cesar)	31.733	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	17.900	0,0	Cimitarra (Santander)	31.733	-0,8	La Ceja (Antioquia)	14.167	1,2	Donmatías (Antioquia)	28.890	-6,4	La Dorada (Caldas)	13.133	-0,3	Entrerríos (Antioquia)	30.167	0,7	La Plata (Huila)	18.000	0,0	Ipiales (Nariño)	30.267	0,0	La Unión (Antioquia)	14.000	0,0	Medellín (Antioquia)	31.500	0,3	La Unión (Valle del Cauca)	17.100	2,1	Pupiales (Nariño)	30.733	0,0	Lorica (Córdoba)	17.714	-0,4	Tuluá (Valle del Cauca)	32.723	n.d.	Manizales (Caldas)	15.717	0,4																														
Dagua (Valle del Cauca)	16.000	0,0	Bogotá, D. C.	212.375	0,0																																																																																																																		
Donmatías (Antioquia)	13.883	-2,9	Bosconia (Cesar)	230.913	0,0																																																																																																																		
El Doncello (Caquetá)	14.500	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	202.725	1,5																																																																																																																		
Fundación (Magdalena)	17.000	1,0	Villavicencio (Meta)	247.733	0,4																																																																																																																		
Galeras (Sucre)	20.200	0,0	Panacur 10%, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																				
Guarne (Antioquia)	13.667	0,0	Ipiales (Nariño)	19.980	0,0	Bosconia (Cesar)	31.733	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	17.900	0,0	Cimitarra (Santander)	31.733	-0,8	La Ceja (Antioquia)	14.167	1,2	Donmatías (Antioquia)	28.890	-6,4	La Dorada (Caldas)	13.133	-0,3	Entrerríos (Antioquia)	30.167	0,7	La Plata (Huila)	18.000	0,0	Ipiales (Nariño)	30.267	0,0	La Unión (Antioquia)	14.000	0,0	Medellín (Antioquia)	31.500	0,3	La Unión (Valle del Cauca)	17.100	2,1	Pupiales (Nariño)	30.733	0,0	Lorica (Córdoba)	17.714	-0,4	Tuluá (Valle del Cauca)	32.723	n.d.	Manizales (Caldas)	15.717	0,4																																																																		
Ipiales (Nariño)	19.980	0,0	Bosconia (Cesar)	31.733	0,0																																																																																																																		
Jamundí (Valle del Cauca)	17.900	0,0	Cimitarra (Santander)	31.733	-0,8																																																																																																																		
La Ceja (Antioquia)	14.167	1,2	Donmatías (Antioquia)	28.890	-6,4																																																																																																																		
La Dorada (Caldas)	13.133	-0,3	Entrerríos (Antioquia)	30.167	0,7																																																																																																																		
La Plata (Huila)	18.000	0,0	Ipiales (Nariño)	30.267	0,0																																																																																																																		
La Unión (Antioquia)	14.000	0,0	Medellín (Antioquia)	31.500	0,3																																																																																																																		
La Unión (Valle del Cauca)	17.100	2,1	Pupiales (Nariño)	30.733	0,0																																																																																																																		
Lorica (Córdoba)	17.714	-0,4	Tuluá (Valle del Cauca)	32.723	n.d.																																																																																																																		
Manizales (Caldas)	15.717	0,4																																																																																																																					

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

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Panacur 10%, 500 centímetros cúbicos								
Aguachica (Cesar)								
Aguachica (Cesar)	112.767	0,0	Peñol (Antioquia)	22.950	-0,2			
Bogotá, D. C.	110.774	-0,4	Quimbaya (Quindío)	27.833	-1,5			
Bosconia (Cesar)	119.667	0,1	Quinocalf 5% inyectable, 50 centímetros cúbicos (continuación)					
Entrerríos (Antioquia)	99.725	-0,2	Rinal granulado 10%, 7,5 gramos					
Parex, 20 centímetros cúbicos								
Cali (Valle del Cauca)	6.200	0,0	Barbosa (Santander)	4.325	3,0			
Palmira (Valle del Cauca)	6.500	-4,4	Chiquinquirá (Boyacá)	3.816	0,4			
Tuluá (Valle del Cauca)	6.344	2,1	Corinto (Cauca)	4.500	1,5			
Pentriland Rla, 10 M. U. I.			Dagua (Valle del Cauca)	3.867	0,0			
Ipiales (Nariño)	18.375	0,0	Duitama (Boyacá)	4.025	0,0			
Pupiales (Nariño)	17.900	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	3.967	0,0			
Túquerres (Nariño)	18.233	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	4.033	0,0			
Porcino, 5 gramos			Piendamó (Cauca)	4.000	0,8			
Espinal (Tolima)	2.567	1,3	Santander de Quilichao (Cauca)	4.400	1,5			
Garzón (Huila)	2.000	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	4.055	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	2.106	0,0	Tunja (Boyacá)	4.525	3,4			
Jamundí (Valle del Cauca)	2.840	0,0	Vélez (Santander)	3.900	1,7			
Pitalito (Huila)	1.725	0,0	Secamil, 10 centímetros cúbicos					
Riosucio (Caldas)	1.917	0,0	Cali (Valle del Cauca)	10.033	5,2			
Santander de Quilichao (Cauca)	2.400	1,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.388	-0,3			
Quimopen, 1,5 M. U. I.			Túquerres (Nariño)	8.250	0,6			
Corozal (Sucre)	7.000	-2,3	Secamil, 4 jeringas/10 centímetros cúbicos					
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	8.333	0,0	Cali (Valle del Cauca)	38.042	5,5			
Sincelejo (Sucre)	5.540	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	38.463	0,0			
Quinocalf 10% solución oral, 1 litro			El Santuario (Antioquia)	29.500	0,6			
Ibagué (Tolima)	33.650	0,0	Ipiales (Nariño)	32.320	0,0			
Pupiales (Nariño)	31.783	4,4	Pupiales (Nariño)	32.625	0,0			
Valledupar (Cesar)	38.000	1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	41.467	0,3			
Quinocalf 10% solución oral, 10 centímetros cúbicos			Tuluá (Valle del Cauca)	45.242	-0,6			
Ibagué (Tolima)	5.186	5,8	Streptoland oral, 20 gramos					
Ipiales (Nariño)	4.550	0,0	Barbosa (Santander)	5.500	0,0			
Popayán (Cauca)	6.033	-5,2	Bogotá, D. C.	4.820	0,0			
Pupiales (Nariño)	5.175	5,6	Bucaramanga (Santander)	6.000	5,9			
Quinocalf 10% solución oral, 200 centímetros cúbicos			Buesaco (Nariño)	5.800	0,0			
Ipiales (Nariño)	14.660	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	4.663	1,0			
Pupiales (Nariño)	14.460	6,1	Chocontá (Cundinamarca)	5.267	-1,2			
Valledupar (Cesar)	18.400	1,1	Dagua (Valle del Cauca)	5.467	0,0			
Quinocalf 5% inyectable, 50 centímetros cúbicos			Duitama (Boyacá)	5.438	-2,0			
Ipiales (Nariño)	24.350	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.348	0,0			
Magangué (Bolívar)	27.333	1,2	Ipiales (Nariño)	4.880	0,0			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Streptoland oral, 20 gramos (continuación)								
Sogamoso (Boyacá)								
Sogamoso (Boyacá)	5.575	0,9	Donmatías (Antioquia)	47.760	-3,1			
Tuluá (Valle del Cauca)	5.831	4,8	El Santuario (Antioquia)	48.500	0,3			
Tunja (Boyacá)	5.725	-0,4	Entrerríos (Antioquia)	43.770	-0,4			
Túquerres (Nariño)	4.633	-1,4	Medellín (Antioquia)	52.000	-2,5			
Ventaquemada (Boyacá)	5.200	1,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	48.967	1,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	5.333	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	53.600	0,6			
Sulfametazina inyectable, 250 centímetros cúbicos								
Cartago (Valle del Cauca)	26.995	0,0	Triatox, 1 litro					
Corozal (Sucre)	23.750	0,0	Cali (Valle del Cauca)	94.105	0,0			
Galeras (Sucre)	23.750	-2,1	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	94.722	0,0			
Sincelejo (Sucre)	19.940	-0,5	San Vicente Ferrer (Antioquia)	63.000	0,0			
Sulfametazina inyectable, 500 centímetros cúbicos								
Cartago (Valle del Cauca)	38.011	0,0	Triatox, 100 centímetros cúbicos					
Corozal (Sucre)	36.250	0,7	Andes (Antioquia)	23.333	-0,4			
Donmatías (Antioquia)	32.030	3,0	Barbosa (Antioquia)	22.363	0,2			
Entrerríos (Antioquia)	31.630	-0,1	Cali (Valle del Cauca)	21.056	0,0			
Galeras (Sucre)	34.250	0,0	Corinto (Cauca)	22.000	-2,9			
Sincelejo (Sucre)	31.333	0,0	Donmatías (Antioquia)	19.385	n.d.			
Sulfametazina, 50 centímetros cúbicos								
Magangué (Bolívar)	9.667	0,0	Guarne (Antioquia)	20.417	-0,8			
Málaga (Santander)	11.667	1,4	Marinilla (Antioquia)	18.260	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.033	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	20.267	-5,2			
Sultrax, 10 centímetros cúbicos								
Belén de Umbría (Risaralda)	10.100	3,6	Popayán (Cauca)	18.750	-1,3			
Cartago (Valle del Cauca)	9.039	0,0	Rionegro (Antioquia)	19.780	-0,3			
Santa Bárbara (Antioquia)	8.900	-1,2	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	19.913	0,0			
Sultrax, 50 centímetros cúbicos								
Belén de Umbría (Risaralda)	27.933	3,7	San Vicente Ferrer (Antioquia)	20.333	1,7			
Cartago (Valle del Cauca)	25.732	0,0	Sonsón (Antioquia)	19.458	-0,9			
Corinto (Cauca)	28.333	1,2	Tuluá (Valle del Cauca)	21.765	-0,1			
El Santuario (Antioquia)	20.667	-1,6	Triatox, 470 centímetros cúbicos					
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	25.635	0,0	Cali (Valle del Cauca)	52.516	0,0			
Manizales (Caldas)	25.800	0,0	Donmatías (Antioquia)	45.700	-3,3			
Santa Bárbara (Antioquia)	27.100	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	47.467	-0,1			
Terramicina LA, 100 centímetros cúbicos								
Donmatías (Antioquia)	88.708	-1,4	Entrerríos (Antioquia)	45.733	0,5			
Entrerríos (Antioquia)	86.000	0,4	La Ceja (Antioquia)	50.670	-6,2			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	83.000	-0,7	Medellín (Antioquia)	48.667	-1,3			

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

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Tribriksen 48% inyectable, 50 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Caucasia (Antioquia)																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Caucasia (Antioquia)	55.275	0,0	Yarumal (Antioquia)	14.833	-2,2																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Cimitarra (Santander)	52.667	5,3	Yopal (Casanare)	17.333	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Ipiales (Nariño)	51.720	0,0	Tripen LA, 6 M. U. I. (continuación)																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Medellín (Antioquia)	56.400	-0,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	52.533	-0,6	Aguachica (Cesar)	20.800	0,0	Yarumal (Antioquia)	47.833	-1,0	Barbosa (Antioquia)	21.850	2,1	Tripen LA, 3 M. U. I.			Bogotá, D. C.	21.505	-4,0	Aguachica (Cesar)	9.733	0,0	Bosconia (Cesar)	22.000	0,0	Barbosa (Antioquia)	11.475	1,5	Bucaramanga (Santander)	23.933	5,2	Bogotá, D. C.	10.201	0,0	Corozal (Sucre)	22.000	0,0	Bosconia (Cesar)	12.280	0,5	Donmatías (Antioquia)	19.863	7,4	Bucaramanga (Santander)	11.833	2,9	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	27.000	-1,2	Cereté (Córdoba)	10.000	5,3	Entrerríos (Antioquia)	19.167	-1,0	Donmatías (Antioquia)	9.843	-0,6	Galeras (Sucre)	21.000	0,0	La Dorada (Caldas)	10.577	0,0	La Dorada (Caldas)	18.797	0,0	Medellín (Antioquia)	11.500	1,8	Medellín (Antioquia)	24.600	-0,9	Montería (Córdoba)	11.667	0,0	Montería (Córdoba)	24.333	0,0	Pasto (Nariño)	9.167	0,0	Pasto (Nariño)	20.800	0,0	Sabana de Torres (Santander)	12.667	5,6	San Gil (Santander)	23.333	n.d.	San Gil (Santander)	12.600	n.d.	Santa Bárbara (Antioquia)	24.163	0,1	Santa Bárbara (Antioquia)	11.533	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.600	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	10.000	0,0	Sincelejo (Sucre)	19.800	-0,4	Sonsón (Antioquia)	10.563	-8,1	Villavicencio (Meta)	26.625	0,0	Villavicencio (Meta)	12.450	0,0	Yopal (Casanare)	22.000	0,0	Tripen LA, 6 M. U. I.						Aguachica (Cesar)	16.150	0,0	Tylan 200 inyectable, 100 centímetros cúbicos						Barbosa (Antioquia)	16.350	0,0	Bogotá, D. C.	30.117	2,7	Belén de Umbría (Risaralda)	19.767	-0,7	Caucasia (Antioquia)	28.500	-4,7	Bogotá, D. C.	15.830	-6,6	Chiquinquirá (Boyacá)	28.708	-0,5	Bosconia (Cesar)	17.222	0,0	Donmatías (Antioquia)	28.990	-1,7	Bucaramanga (Santander)	17.433	-4,5	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	33.000	0,5	Corozal (Sucre)	17.833	-3,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	28.820	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	17.600	0,0	Ipiales (Nariño)	26.475	0,0	Donmatías (Antioquia)	15.333	1,5	Medellín (Antioquia)	31.500	1,2	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	22.333	0,0	Piedecuesta (Santander)	31.333	-5,1	Entrerríos (Antioquia)	14.467	-1,9	Pupiales (Nariño)	27.180	0,0	Galeras (Sucre)	17.333	4,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	28.550	1,1	Guarne (Antioquia)	15.367	0,0	Túquerres (Nariño)	27.500	0,7	La Ceja (Antioquia)	17.723	-24,6	Veta-Dicrysticina, 2 M. U. I.						Lebrija (Santander)	17.167	1,0	Armenia (Quindío)	16.718	0,0	Medellín (Antioquia)	17.720	-0,7	Belén de Umbría (Risaralda)	20.500	4,2	Montería (Córdoba)	16.333	0,0	Bogotá, D. C.	15.833	-0,2	Pasto (Nariño)	14.633	-1,8	Cali (Valle del Cauca)	17.363	0,0	San Gil (Santander)	18.400	n.d.	Cartago (Valle del Cauca)	17.992	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	17.833	0,0	Chinchiná (Caldas)	21.833	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.633	-0,1	Dagua (Valle del Cauca)	18.075	-2,0	Sincelejo (Sucre)	15.750	-1,6	Ibagué (Tolima)	16.117	0,0	Sonsón (Antioquia)	16.167	-4,6	Jamundí (Valle del Cauca)	19.667	3,5	Villavicencio (Meta)	18.925	0,0	La Dorada (Caldas)	15.773	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	52.533	-0,6	Aguachica (Cesar)	20.800	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Yarumal (Antioquia)	47.833	-1,0	Barbosa (Antioquia)	21.850	2,1																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Tripen LA, 3 M. U. I.			Bogotá, D. C.	21.505	-4,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Aguachica (Cesar)	9.733	0,0	Bosconia (Cesar)	22.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Barbosa (Antioquia)	11.475	1,5	Bucaramanga (Santander)	23.933	5,2																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Bogotá, D. C.	10.201	0,0	Corozal (Sucre)	22.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Bosconia (Cesar)	12.280	0,5	Donmatías (Antioquia)	19.863	7,4																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Bucaramanga (Santander)	11.833	2,9	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	27.000	-1,2																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Cereté (Córdoba)	10.000	5,3	Entrerríos (Antioquia)	19.167	-1,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Donmatías (Antioquia)	9.843	-0,6	Galeras (Sucre)	21.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
La Dorada (Caldas)	10.577	0,0	La Dorada (Caldas)	18.797	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Medellín (Antioquia)	11.500	1,8	Medellín (Antioquia)	24.600	-0,9																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Montería (Córdoba)	11.667	0,0	Montería (Córdoba)	24.333	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Pasto (Nariño)	9.167	0,0	Pasto (Nariño)	20.800	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Sabana de Torres (Santander)	12.667	5,6	San Gil (Santander)	23.333	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																	
San Gil (Santander)	12.600	n.d.	Santa Bárbara (Antioquia)	24.163	0,1																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Santa Bárbara (Antioquia)	11.533	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.600	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	10.000	0,0	Sincelejo (Sucre)	19.800	-0,4																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Sonsón (Antioquia)	10.563	-8,1	Villavicencio (Meta)	26.625	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Villavicencio (Meta)	12.450	0,0	Yopal (Casanare)	22.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Tripen LA, 6 M. U. I.																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Aguachica (Cesar)	16.150	0,0	Tylan 200 inyectable, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Barbosa (Antioquia)	16.350	0,0	Bogotá, D. C.	30.117	2,7																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Belén de Umbría (Risaralda)	19.767	-0,7	Caucasia (Antioquia)	28.500	-4,7																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Bogotá, D. C.	15.830	-6,6	Chiquinquirá (Boyacá)	28.708	-0,5																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Bosconia (Cesar)	17.222	0,0	Donmatías (Antioquia)	28.990	-1,7																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Bucaramanga (Santander)	17.433	-4,5	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	33.000	0,5																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Corozal (Sucre)	17.833	-3,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	28.820	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Cúcuta (Norte de Santander)	17.600	0,0	Ipiales (Nariño)	26.475	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Donmatías (Antioquia)	15.333	1,5	Medellín (Antioquia)	31.500	1,2																																																																																																																																																																																																																																																																																	
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	22.333	0,0	Piedecuesta (Santander)	31.333	-5,1																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Entrerríos (Antioquia)	14.467	-1,9	Pupiales (Nariño)	27.180	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Galeras (Sucre)	17.333	4,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	28.550	1,1																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Guarne (Antioquia)	15.367	0,0	Túquerres (Nariño)	27.500	0,7																																																																																																																																																																																																																																																																																	
La Ceja (Antioquia)	17.723	-24,6	Veta-Dicrysticina, 2 M. U. I.																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Lebrija (Santander)	17.167	1,0	Armenia (Quindío)	16.718	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Medellín (Antioquia)	17.720	-0,7	Belén de Umbría (Risaralda)	20.500	4,2																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Montería (Córdoba)	16.333	0,0	Bogotá, D. C.	15.833	-0,2																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Pasto (Nariño)	14.633	-1,8	Cali (Valle del Cauca)	17.363	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
San Gil (Santander)	18.400	n.d.	Cartago (Valle del Cauca)	17.992	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Santa Bárbara (Antioquia)	17.833	0,0	Chinchiná (Caldas)	21.833	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.633	-0,1	Dagua (Valle del Cauca)	18.075	-2,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Sincelejo (Sucre)	15.750	-1,6	Ibagué (Tolima)	16.117	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Sonsón (Antioquia)	16.167	-4,6	Jamundí (Valle del Cauca)	19.667	3,5																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Villavicencio (Meta)	18.925	0,0	La Dorada (Caldas)	15.773	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos (conclusión)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																																																																																																																					
Veta-Dicrysticina, 2 M. U. I.																																																																																																																																																																										
(continuación)																																																																																																																																																																										
La Virginia (Risaralda)	17.600	-1,7	La Dorada (Caldas)	39.495	2,6																																																																																																																																																																					
Manizales (Caldas)	18.125	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	45.967	0,0																																																																																																																																																																					
Palmira (Valle del Cauca)	17.233	0,0	La Virginia (Risaralda)	40.433	0,0																																																																																																																																																																					
Socorro (Santander)	16.900	-6,1	Manizales (Caldas)	40.175	0,0																																																																																																																																																																					
Vélez (Santander)	16.667	2,0	Palmira (Valle del Cauca)	41.167	1,0																																																																																																																																																																					
Veta-Dicrysticina, 4 M. U. I.																																																																																																																																																																										
Armenia (Quindío)	29.167	0,0	Socorro (Santander)	38.900	-9,5																																																																																																																																																																					
Belén de Umbría (Risaralda)	33.425	0,0	Veterflucina F 4 M. U. I., 20 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																							
Bogotá, D. C.	29.306	0,0	Cajamarca (Tolima)	29.600	0,5	Bogotá, D. C.	19.675	-1,9	Cali (Valle del Cauca)	29.407	0,0	Chía (Cundinamarca)	21.622	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	33.206	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	18.079	0,5	Chinchiná (Caldas)	38.633	0,0	Donmatías (Antioquia)	19.080	-1,1	Chiquinquirá (Boyacá)	26.663	7,8	Granada (Meta)	21.667	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	30.433	0,0	Ipiales (Nariño)	19.067	0,0	Ibagué (Tolima)	26.833	0,0	Pupiales (Nariño)	19.767	1,9	Jamundí (Valle del Cauca)	33.667	0,0	Salamina (Caldas)	21.833	0,4	La Dorada (Caldas)	27.733	0,0	Sogamoso (Boyacá)	20.100	1,8	La Unión (Valle del Cauca)	35.825	0,0	Villanueva (Casanare)	23.667	-1,4	La Virginia (Risaralda)	30.700	0,5	Yarumal (Antioquia)	19.250	1,6	Manizales (Caldas)	31.742	1,6	Yopal (Casanare)	20.333	-6,2	Palmira (Valle del Cauca)	30.000	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	19.100	-1,4	San Gil (Santander)	30.850	-1,0	Veterflucina F 6 M. U. I., 30 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	29.175	-0,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	26.900	1,7	Bogotá, D. C.	26.656	0,0	Socorro (Santander)	32.080	5,8	Chía (Cundinamarca)	28.227	0,0	Túquerres (Nariño)	25.667	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	24.500	0,5	Veta-Dicrysticina, 6 M. U. I.						Belén de Umbría (Risaralda)	43.100	0,0	Donmatías (Antioquia)	24.578	2,8	Bogotá, D. C.	39.300	-1,7	Entrerríos (Antioquia)	24.333	0,0	Cali (Valle del Cauca)	40.615	0,0	Granada (Meta)	28.333	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	43.403	0,0	Ipiales (Nariño)	24.233	0,0	Caucasia (Antioquia)	39.500	0,6	Pupiales (Nariño)	25.500	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	37.300	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	24.875	-0,2	Jamundí (Valle del Cauca)	43.667	0,0	Villanueva (Casanare)	30.000	0,0	n. d. No determinado						* El precio correspondiente a septiembre fue modificado en el presente reporte ante la inclusión de datos que se encontraban en verificación.					
Cajamarca (Tolima)	29.600	0,5	Bogotá, D. C.	19.675	-1,9																																																																																																																																																																					
Cali (Valle del Cauca)	29.407	0,0	Chía (Cundinamarca)	21.622	0,0																																																																																																																																																																					
Cartago (Valle del Cauca)	33.206	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	18.079	0,5																																																																																																																																																																					
Chinchiná (Caldas)	38.633	0,0	Donmatías (Antioquia)	19.080	-1,1																																																																																																																																																																					
Chiquinquirá (Boyacá)	26.663	7,8	Granada (Meta)	21.667	0,0																																																																																																																																																																					
Dagua (Valle del Cauca)	30.433	0,0	Ipiales (Nariño)	19.067	0,0																																																																																																																																																																					
Ibagué (Tolima)	26.833	0,0	Pupiales (Nariño)	19.767	1,9																																																																																																																																																																					
Jamundí (Valle del Cauca)	33.667	0,0	Salamina (Caldas)	21.833	0,4																																																																																																																																																																					
La Dorada (Caldas)	27.733	0,0	Sogamoso (Boyacá)	20.100	1,8																																																																																																																																																																					
La Unión (Valle del Cauca)	35.825	0,0	Villanueva (Casanare)	23.667	-1,4																																																																																																																																																																					
La Virginia (Risaralda)	30.700	0,5	Yarumal (Antioquia)	19.250	1,6																																																																																																																																																																					
Manizales (Caldas)	31.742	1,6	Yopal (Casanare)	20.333	-6,2																																																																																																																																																																					
Palmira (Valle del Cauca)	30.000	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	19.100	-1,4																																																																																																																																																																					
San Gil (Santander)	30.850	-1,0	Veterflucina F 6 M. U. I., 30 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																							
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	29.175	-0,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	26.900	1,7	Bogotá, D. C.	26.656	0,0	Socorro (Santander)	32.080	5,8	Chía (Cundinamarca)	28.227	0,0	Túquerres (Nariño)	25.667	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	24.500	0,5	Veta-Dicrysticina, 6 M. U. I.						Belén de Umbría (Risaralda)	43.100	0,0	Donmatías (Antioquia)	24.578	2,8	Bogotá, D. C.	39.300	-1,7	Entrerríos (Antioquia)	24.333	0,0	Cali (Valle del Cauca)	40.615	0,0	Granada (Meta)	28.333	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	43.403	0,0	Ipiales (Nariño)	24.233	0,0	Caucasia (Antioquia)	39.500	0,6	Pupiales (Nariño)	25.500	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	37.300	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	24.875	-0,2	Jamundí (Valle del Cauca)	43.667	0,0	Villanueva (Casanare)	30.000	0,0	n. d. No determinado						* El precio correspondiente a septiembre fue modificado en el presente reporte ante la inclusión de datos que se encontraban en verificación.																																																																																															
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	26.900	1,7	Bogotá, D. C.	26.656	0,0																																																																																																																																																																					
Socorro (Santander)	32.080	5,8	Chía (Cundinamarca)	28.227	0,0																																																																																																																																																																					
Túquerres (Nariño)	25.667	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	24.500	0,5																																																																																																																																																																					
Veta-Dicrysticina, 6 M. U. I.																																																																																																																																																																										
Belén de Umbría (Risaralda)	43.100	0,0	Donmatías (Antioquia)	24.578	2,8																																																																																																																																																																					
Bogotá, D. C.	39.300	-1,7	Entrerríos (Antioquia)	24.333	0,0																																																																																																																																																																					
Cali (Valle del Cauca)	40.615	0,0	Granada (Meta)	28.333	0,0																																																																																																																																																																					
Cartago (Valle del Cauca)	43.403	0,0	Ipiales (Nariño)	24.233	0,0																																																																																																																																																																					
Caucasia (Antioquia)	39.500	0,6	Pupiales (Nariño)	25.500	0,0																																																																																																																																																																					
Dagua (Valle del Cauca)	37.300	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	24.875	-0,2																																																																																																																																																																					
Jamundí (Valle del Cauca)	43.667	0,0	Villanueva (Casanare)	30.000	0,0																																																																																																																																																																					
n. d. No determinado																																																																																																																																																																										
* El precio correspondiente a septiembre fue modificado en el presente reporte ante la inclusión de datos que se encontraban en verificación.																																																																																																																																																																										

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

Cuadro 9. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Azteca, 40 gramos					
Granada (Meta)	2.433	0,0			
Lebrija (Santander)	2.567	6,9			
Paz de Ariporo (Casanare)	2.583	-4,3			
Piedecuesta (Santander)	1.933	1,8			
Puerto López (Meta)	2.500	10,3			
San Gil (Santander)	2.133	n.d.			
Trinidad (Casanare)	2.500	0,0			
Vélez (Santander)	1.967	n.d.			
Villanueva (Casanare)	2.375	0,0			
Villavicencio (Meta)	2.100	-6,7			
Yopal (Casanare)	2.700	3,8			
Belamyl R, 10 centímetros cúbicos (continuación)					
Algeciras (Huila)	12.500	1,4			
Andes (Antioquia)	13.460	-0,1			
Apía (Risaralda)	12.850	2,0			
Armenia (Quindío)	12.258	0,0			
Barbosa (Antioquia)	12.300	-0,8			
Barbosa (Santander)	13.667	-2,4			
Barraquilla (Atlántico)	12.975	1,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	14.080	1,1			
Caicedonia (Valle del Cauca)	12.117	1,4			
Calarcá (Quindío)	13.117	-1,7			
Cali (Valle del Cauca)	12.393	0,4			
Campoalegre (Huila)	13.320	0,0			
Cartagena de Indias (Bolívar)	11.962	0,0			
Cartago (Valle del Cauca)	13.516	0,0			
Caucasia (Antioquia)	11.700	0,0			
Cereté (Córdoba)	12.970	1,5			
Chinchiná (Caldas)	14.733	3,5			
Chiquinquirá (Boyacá)	11.328	0,0			
Corinto (Cauca)	13.167	2,6			
Dagua (Valle del Cauca)	12.675	1,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.333	1,3			
El Doncello (Caquetá)	13.667	1,2			
El Paujil (Caquetá)	12.500	1,1			
El Santuario (Antioquia)	10.333	-2,5			
Espinal (Tolima)	14.100	1,4			
Facatativá (Cundinamarca)	13.333	0,3			
Fresno (Tolima)	12.483	0,3			
Garzón (Huila)	12.557	1,7			
Girardot (Cundinamarca)	13.433	-0,2			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.739	0,0			
Guarne (Antioquia)	12.067	0,0			
Ibagué (Tolima)	12.120	1,4			
Ipiales (Nariño)	10.900	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	13.233	0,5			
La Celia (Risaralda)	13.700	1,5			
La Mesa (Cundinamarca)	13.667	-1,2			
La Pintada (Antioquia)	13.000	1,2			
La Plata (Huila)	12.667	0,3			
La Unión (Valle del Cauca)	13.263	-0,5			
Belamyl R, 100 centímetros cúbicos					
Aguachica (Cesar)	73.333	6,4			
Andes (Antioquia)	82.250	0,0			
Armenia (Quindío)	74.338	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	79.067	1,6			
Cali (Valle del Cauca)	77.099	-0,7			
Cartago (Valle del Cauca)	79.713	0,0			
Caucasia (Antioquia)	70.750	0,8			
Cereté (Córdoba)	70.420	0,4			
Chiquinquirá (Boyacá)	72.037	0,5			
Cúcuta (Norte de Santander)	68.333	0,0			
Donmatías (Antioquia)	74.192	-2,1			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	77.667	0,9			
Entrerríos (Antioquia)	63.733	1,2			
Guarne (Antioquia)	71.933	0,0			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 9. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual																																																																																																									
Belamyl R, 100 centímetros cúbicos (continuación)																																																																																																														
Ibagué (Tolima) 70.633 0,3																																																																																																														
Jamundí (Valle del Cauca) 79.333 0,4			Cajamarca (Tolima) 32.667 0,0																																																																																																											
La Dorada (Caldas) 70.587 -1,4			Cali (Valle del Cauca) 32.096 0,0																																																																																																											
La Unión (Antioquia) 73.920 0,0			Cartago (Valle del Cauca) 35.480 0,0																																																																																																											
La Virginia (Risaralda) 69.167 0,0			Cereté (Córdoba) 31.713 -0,9																																																																																																											
Málaga (Santander) 84.333 -0,8			El Carmen de Bolívar (Bolívar) 33.667 0,0																																																																																																											
Marinilla (Antioquia) 64.767 -0,4			Garzón (Huila) 33.033 -1,0																																																																																																											
Montería (Córdoba) 72.125 0,0			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) 33.194 0,0																																																																																																											
Palmira (Valle del Cauca) 73.950 -7,9			Ibagué (Tolima) 33.300 -0,6																																																																																																											
Popayán (Cauca) 70.000 0,0			Ipiales (Nariño) 27.700 0,0																																																																																																											
Rionegro (Antioquia) 78.100 -0,6			La Plata (Huila) 32.833 0,0																																																																																																											
Sabanalarga (Atlántico) 80.667 -1,6			La Virginia (Risaralda) 31.500 -0,4																																																																																																											
San Pedro de los Milagros (Antioquia) 71.690 0,0			Málaga (Santander) 35.333 -10,5																																																																																																											
Santa Bárbara (Antioquia) 80.333 1,0			Marinilla (Antioquia) 29.950 1,4																																																																																																											
Santa Rosa de Cabal (Risaralda) 72.400 2,8			Medellín (Antioquia) 32.833 0,7																																																																																																											
Santa Rosa de Osos (Antioquia) 68.800 0,1			Montería (Córdoba) 30.667 0,0																																																																																																											
Santander de Quilichao (Cauca) 79.267 0,0			Palmira (Valle del Cauca) 33.367 -10,4																																																																																																											
Sincelejo (Sucre) 69.333 1,1			Pasto (Nariño) 27.100 0,0																																																																																																											
Tuluá (Valle del Cauca) 77.458 -0,9			Popayán (Cauca) 33.143 0,0																																																																																																											
Túquerres (Nariño) 68.300 0,2			Rionegro (Antioquia) 32.070 -1,3																																																																																																											
Valledupar (Cesar) 75.000 -2,6			Riosucio (Caldas) 34.300 0,0																																																																																																											
Vélez (Santander) 71.667 1,4			Santa Bárbara (Antioquia) 36.400 0,0																																																																																																											
Villavicencio (Meta) 73.100 0,0			Santa Rosa de Cabal (Risaralda) 31.233 5,9																																																																																																											
Yarumal (Antioquia) 68.375 0,2			Santander de Quilichao (Cauca) 37.133 -0,1																																																																																																											
Belamyl R, 250 centímetros cúbicos																																																																																																														
Bogotá, D. C. 134.925 0,9			Sincelejo (Sucre) 28.750 0,9																																																																																																											
Cali (Valle del Cauca) 142.103 -0,2			Socorro (Santander) 34.233 -7,5																																																																																																											
Cartago (Valle del Cauca) 138.797 0,0			Sonsón (Antioquia) 32.047 -0,1																																																																																																											
Cereté (Córdoba) 117.553 -0,1			Túquerres (Nariño) 28.960 0,2																																																																																																											
Chiquinquirá (Boyacá) 116.684 4,3			Belamyl R, 50 centímetros cúbicos																																																																																																											
Corinto (Cauca) 131.167 -0,8			Donmatías (Antioquia) 126.887 -0,3			Andes (Antioquia) 52.625 0,0			Guarne (Antioquia) 136.067 1,8			Apía (Risaralda) 51.000 3,0			Ibagué (Tolima) 112.000 0,0			Armenia (Quindío) 44.710 0,0			Medellín (Antioquia) 140.833 1,7			Barbosa (Antioquia) 48.625 -0,8			Montería (Córdoba) 127.250 0,2			Barranquilla (Atlántico) 47.325 0,5			Palmira (Valle del Cauca) 131.367 -0,7			Belén de Umbría (Risaralda) 51.775 0,9			Santa Marta (Magdalena) 125.500 1,1			Bogotá, D. C. 47.144 2,8			Sincelejo (Sucre) 120.000 -0,3			Cajamarca (Tolima) 44.000 0,0			Sonsón (Antioquia) 119.820 0,0			Calarcá (Quindío) 49.500 0,0			Valledupar (Cesar) 138.333 -1,2			Cali (Valle del Cauca) 47.897 1,1			Villavicencio (Meta) 100.000 0,0			Campoalegre (Huila) 48.333 0,0			Yarumal (Antioquia) 122.650 3,5			Cartago (Valle del Cauca) 50.616 0,0			Belamyl R, 30 centímetros cúbicos						Andes (Antioquia) 35.700 1,1			Caucasia (Antioquia) 44.550 0,6			Apía (Risaralda) 35.375 1,1			Cereté (Córdoba) 44.550 1,3			Armenia (Quindío) 31.985 0,8			Chinchiná (Caldas) 54.533 2,1			Barbosa (Antioquia) 34.375 2,5			Chiquinquirá (Boyacá) 43.282 -0,3			Barbosa (Santander) 33.000 -2,9			Circasia (Quindío) 45.650 3,8		
Donmatías (Antioquia) 126.887 -0,3			Andes (Antioquia) 52.625 0,0																																																																																																											
Guarne (Antioquia) 136.067 1,8			Apía (Risaralda) 51.000 3,0																																																																																																											
Ibagué (Tolima) 112.000 0,0			Armenia (Quindío) 44.710 0,0																																																																																																											
Medellín (Antioquia) 140.833 1,7			Barbosa (Antioquia) 48.625 -0,8																																																																																																											
Montería (Córdoba) 127.250 0,2			Barranquilla (Atlántico) 47.325 0,5																																																																																																											
Palmira (Valle del Cauca) 131.367 -0,7			Belén de Umbría (Risaralda) 51.775 0,9																																																																																																											
Santa Marta (Magdalena) 125.500 1,1			Bogotá, D. C. 47.144 2,8																																																																																																											
Sincelejo (Sucre) 120.000 -0,3			Cajamarca (Tolima) 44.000 0,0																																																																																																											
Sonsón (Antioquia) 119.820 0,0			Calarcá (Quindío) 49.500 0,0																																																																																																											
Valledupar (Cesar) 138.333 -1,2			Cali (Valle del Cauca) 47.897 1,1																																																																																																											
Villavicencio (Meta) 100.000 0,0			Campoalegre (Huila) 48.333 0,0																																																																																																											
Yarumal (Antioquia) 122.650 3,5			Cartago (Valle del Cauca) 50.616 0,0																																																																																																											
Belamyl R, 30 centímetros cúbicos																																																																																																														
Andes (Antioquia) 35.700 1,1			Caucasia (Antioquia) 44.550 0,6																																																																																																											
Apía (Risaralda) 35.375 1,1			Cereté (Córdoba) 44.550 1,3																																																																																																											
Armenia (Quindío) 31.985 0,8			Chinchiná (Caldas) 54.533 2,1																																																																																																											
Barbosa (Antioquia) 34.375 2,5			Chiquinquirá (Boyacá) 43.282 -0,3																																																																																																											
Barbosa (Santander) 33.000 -2,9			Circasia (Quindío) 45.650 3,8																																																																																																											

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 9. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Belamyl R, 50 centímetros cúbicos (continuación)					
Belamyl R, 500 centímetros cúbicos (continuación)					
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	50.333	-0,7	Corozal (Santander)	153.333	-1,1
El Paujil (Caquetá)	48.400	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	160.267	0,0
Fresno (Tolima)	45.460	0,6	Donmatías (Antioquia)	155.470	0,2
Garzón (Huila)	47.000	1,3	El Doncello (Caquetá)	151.500	-0,2
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	46.450	0,7	El Paujil (Caquetá)	149.233	0,1
Guarne (Antioquia)	46.413	0,0	Entrerríos (Antioquia)	143.463	0,3
Ibagué (Tolima)	45.922	0,6	La Dorada (Caldas)	149.588	0,1
Jamundí (Valle del Cauca)	50.333	0,7	Marinilla (Antioquia)	145.890	1,1
La Ceja (Antioquia)	46.663	1,4	Medellín (Antioquia)	164.450	2,7
La Pintada (Antioquia)	48.883	0,0	Montería (Córdoba)	156.000	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	52.900	0,4	Rionegro (Antioquia)	163.893	-0,3
Málaga (Santander)	48.333	-5,2	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	147.163	3,5
Manizales (Caldas)	50.200	0,0	Sincelejo (Santander)	146.000	2,2
Marinilla (Antioquia)	38.650	0,4	Socorro (Santander)	158.200	-0,4
Medellín (Antioquia)	53.200	0,0	Valledupar (Cesar)	171.667	-5,5
Montería (Córdoba)	45.433	0,0	Vélez (Santander)	155.000	-8,8
Neiva (Huila)	49.733	0,3	Yarumal (Antioquia)	147.967	0,2
Palmira (Valle del Cauca)	47.600	-6,7			
Pasto (Nariño)	42.200	0,0			
Pereira (Risaralda)	43.650	0,9			
Piedecuesta (Santander)	46.667	-2,8			
Popayán (Cauca)	44.500	-0,3			
Pupiales (Nariño)	41.925	0,0			
Rionegro (Antioquia)	46.030	-0,3			
Riosucio (Caldas)	49.533	0,0			
San Gil (Santander)	52.200	4,8			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	42.800	0,0			
San Vicente de Chucurí (Santander)	48.667	1,4			
Santa Bárbara (Antioquia)	50.500	-0,5			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	45.367	5,7			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	41.283	0,2			
Santander de Quilichao (Cauca)	51.667	0,2			
Sibundoy (Putumayo)	39.075	0,0			
Sincelejo (Santander)	41.600	1,5			
Socorro (Santander)	46.760	-0,5			
Sonsón (Antioquia)	45.483	1,3			
Tuluá (Valle del Cauca)	49.000	-1,0			
Túquerres (Nariño)	41.280	0,0			
Vélez (Santander)	43.000	0,0			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	43.967	1,7			
Belamyl R, 500 centímetros cúbicos					
Aguachica (Cesar)	162.800	-2,7			
Arauca (Arauca)	161.667	4,3			
Barrancabermeja (Santander)	154.333	6,4			
Bogotá, D. C.	161.700	0,7			
Bosconia (Cesar)	167.133	0,0			
Bucaramanga (Santander)	161.667	2,1			
Cereté (Córdoba)	154.460	0,3			
Chiquinquirá (Boyacá)	153.667	n.d.			
Bonavit inyectable, 100 centímetros cúbicos					
Apía (Risaralda)	16.500	0,0			
Armenia (Quindío)	17.067	6,2			
Belén de Umbría (Risaralda)	20.600	0,8			
Caicedonia (Valle del Cauca)	15.367	3,8			
Ipiales (Nariño)	13.300	0,0			
Túquerres (Nariño)	13.067	0,0			
Bonavit inyectable, 30 centímetros cúbicos					
Apía (Risaralda)	8.000	0,0			
Armenia (Quindío)	8.217	12,2			
Chinchiná (Caldas)	9.567	0,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.500	1,3			
Ipiales (Nariño)	6.150	0,0			
Bonavit inyectable, 500 centímetros cúbicos					
Barranquilla (Atlántico)	52.733	0,3			
Cereté (Córdoba)	47.333	0,0			
Montería (Córdoba)	46.500	0,0			
Cacodil B12, 100 centímetros cúbicos					
Bogotá, D. C.	26.150	-0,3			
Cartago (Valle del Cauca)	32.889	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	26.667	0,0			
Fundación (Magdalena)	27.743	3,7			
Montería (Córdoba)	24.500	0,7			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	31.533	0,0			
Trinidad (Casanare)	30.000	1,1			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 9. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Cacodil B12, 250 centímetros cúbicos								
Cartago (Valle del Cauca)								
	70.386	0,0	Entrerríos (Antioquia)	26.618	-1,5			
Cúcuta (Norte de Santander)	59.750	0,0	Guarne (Antioquia)	28.875	0,0			
Fundación (Magdalena)	56.967	-4,3	Ipiales (Nariño)	29.092	0,0			
Ibagué (Tolima)	58.578	1,0	La Unión (Antioquia)	28.930	0,0			
La Dorada (Caldas)	55.118	0,0	Pacho (Cundinamarca)	33.250	0,0			
Manizales (Caldas)	61.900	0,0	Pupiales (Nariño)	28.517	-0,4			
Montería (Córdoba)	56.500	0,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	28.714	0,6			
Puerto López (Meta)	51.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	29.800	0,7			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	60.800	-1,2	Subachoque (Cundinamarca)	31.400	1,1			
Trinidad (Casanare)	59.333	-1,1	Tunja (Boyacá)	31.500	2,3			
Cacodil B12, 50 centímetros cúbicos								
Belén de Umbría (Risaralda)	18.300	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	31.167	3,9			
Bogotá, D. C.	14.900	-0,1	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	29.500	-2,9			
El Santuario (Antioquia)	13.667	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	30.625	0,0			
Ibagué (Tolima)	16.629	5,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	32.574	0,9			
Magangué (Bolívar)	17.000	0,0	Calfon adcionado con magnesio, 500 centímetros cúbicos					
Popayán (Cauca)	15.833	0,5	Ipiales (Nariño)	44.340	0,1			
Santa Bárbara (Antioquia)	17.233	-0,8	Pasto (Nariño)	41.467	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.267	0,0	Pupiales (Nariño)	44.125	0,0			
Cacodil B12, 500 centímetros cúbicos								
Armenia (Quindío)	85.083	0,2	Túquerres (Nariño)	45.780	0,0			
Bucaramanga (Santander)	105.250	1,6	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	44.650	-1,5			
Cartago (Valle del Cauca)	115.523	0,0	Calfon oral, 350 centímetros cúbicos					
Fundación (Magdalena)	95.650	0,1	Chía (Cundinamarca)	28.444	0,4			
Ibagué (Tolima)	111.719	5,1	Chiquinquirá (Boyacá)	27.318	2,3			
La Dorada (Caldas)	91.475	-2,5	Chocontá (Cundinamarca)	30.833	1,9			
Manizales (Caldas)	108.500	0,0	Duitama (Boyacá)	29.825	4,2			
Montería (Córdoba)	92.050	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	28.963	0,0			
Puerto López (Meta)	91.667	0,0	Entrerríos (Antioquia)	25.700	1,8			
Valledupar (Cesar)	98.333	-2,3	Ipiales (Nariño)	26.862	0,1			
Villavicencio (Meta)	100.500	0,2	Pasto (Nariño)	25.933	0,0			
Calcio cal, 250 centímetros cúbicos			Pupiales (Nariño)	26.350	-0,3			
Chía (Cundinamarca)	39.789	-0,3	Ramiriquí (Boyacá)	32.000	-3,0			
Chocontá (Cundinamarca)	37.333	-0,9	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	26.125	2,5			
Ventaquemada (Boyacá)	33.250	-1,5	Sibundoy (Putumayo)	28.933	0,0			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	33.650	-1,6	Tunja (Boyacá)	29.625	1,7			
Calfon-Energy, 350 centímetros cúbicos			Túquerres (Nariño)	27.000	0,0			
Bogotá, D. C.	29.819	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	28.167	2,4			
Chía (Cundinamarca)	31.716	-0,6	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	26.625	-0,4			
Chiquinquirá (Boyacá)	29.846	-1,3	Villapinzón (Cundinamarca)	28.750	0,9			
Chocontá (Cundinamarca)	33.467	2,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	28.872	-0,7			
Donmatías (Antioquia)	29.376	2,8	Calfosvit Se, 250 centímetros cúbicos					
Duitama (Boyacá)	32.275	0,3	Aguachica (Cesar)	81.700	0,0			
El Rosal (Cundinamarca)	32.700	0,3	Barranquilla (Atlántico)	90.200	0,0			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 9. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Calfosvit Se, 250 centímetros cúbicos (continuación)					
Ipiales (Nariño)					
Ipiales (Nariño)	79.567	0,1	Bucaramanga (Santander)	28.917	1,8
La Dorada (Caldas)	77.863	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	27.833	0,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	80.375	-0,7	Cajamarca (Tolima)	26.875	0,0
Socorro (Santander)	80.667	12,0	Calarcá (Quindío)	31.533	0,1
Túquerres (Nariño)	79.600	0,0	Cali (Valle del Cauca)	27.500	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	82.050	1,2	Cartago (Valle del Cauca)	29.438	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	88.033	0,2	Chía (Cundinamarca)	28.753	-0,2
Calfosvit Se, 50 centímetros cúbicos					
Barranquilla (Atlántico)	26.133	-2,5	Chocontá (Cundinamarca)	29.667	-0,7
Cartago (Valle del Cauca)	25.880	0,0	Cimitarra (Santander)	27.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	23.755	1,2	Circasia (Quindío)	28.733	6,2
Chocontá (Cundinamarca)	28.000	0,1	Corinto (Cauca)	28.667	-0,6
Cúcuta (Norte de Santander)	26.900	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	28.800	-0,1
Donmatías (Antioquia)	25.345	-3,6	Donmatías (Antioquia)	25.680	-1,3
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	29.333	1,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	24.613	-1,9
El Carmen de Viboral (Antioquia)	21.700	-0,8	El Santuario (Antioquia)	25.667	2,0
El Santuario (Antioquia)	19.333	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	26.800	-4,5
Fresno (Tolima)	26.500	1,9	Fresno (Tolima)	27.250	0,0
Ipiales (Nariño)	23.413	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	29.267	3,5
Málaga (Santander)	28.667	6,2	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	27.617	2,3
Peñol (Antioquia)	23.133	-2,5	Ipiales (Nariño)	25.108	0,0
Pereira (Risaralda)	26.217	4,8	Jamundí (Valle del Cauca)	31.200	0,0
Pitalito (Huila)	24.933	-0,3	La Dorada (Caldas)	25.450	-1,2
Pupiales (Nariño)	23.540	0,0	Lerida (Tolima)	29.625	0,0
Riosucio (Caldas)	24.467	0,0	Málaga (Santander)	26.800	1,8
Santa Marta (Magdalena)	30.125	0,8	Manizales (Caldas)	28.667	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	23.767	0,0	Marinilla (Antioquia)	24.980	1,4
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	24.750	0,8	Medellín (Antioquia)	26.840	-0,4
Socorro (Santander)	27.100	0,7	Montenegro (Quindío)	30.150	-0,4
Túquerres (Nariño)	23.617	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	28.125	-6,3
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	23.000	-2,4	Pamplona (Norte de Santander)	27.800	-0,7
Villapinzón (Cundinamarca)	26.333	0,6	Pasto (Nariño)	26.500	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	25.767	2,7	Piedecuesta (Santander)	28.667	-1,1
Calfosvit Se, 500 centímetros cúbicos					
Aguachica (Cesar)	120.467	0,0	Piendamó (Cauca)	28.967	-0,1
Barranquilla (Atlántico)	136.233	1,5	Popayán (Cauca)	28.956	-0,3
Bucaramanga (Santander)	129.150	1,3	Quimbaya (Quindío)	29.867	0,7
Cúcuta (Norte de Santander)	131.600	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	26.300	1,9
La Dorada (Caldas)	121.933	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	30.250	-0,2
Villavicencio (Meta)	120.833	-2,7	Santa Bárbara (Antioquia)	28.867	0,0
Calmafos, 500 centímetros cúbicos					
Armenia (Quindío)	26.463	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	25.540	1,1
Barbosa (Antioquia)	27.450	0,5	Santander de Quilichao (Cauca)	30.980	-0,8
Barrancabermeja (Santander)	25.725	0,4	Tuluá (Valle del Cauca)	27.167	0,1
Barranquilla (Atlántico)	28.710	0,0	Túquerres (Nariño)	25.870	2,0
Bogotá, D. C.	25.844	0,0	Valledupar (Cesar)	27.500	1,9
Calsyn, 120 centímetros cúbicos					
Barranquilla (Atlántico)	14.867	0,0	Vélez (Santander)	23.667	-9,0

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 9. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Calsyn, 120 centímetros cúbicos (continuación)					
El Carmen de Viboral (Antioquia)					
Garzón (Huila)	14.000	0,4	Villapinzón (Cundinamarca)	14.500	-4,9
Ipiales (Nariño)	14.300	0,0			
San Gil (Santander)	16.467	4,2	Complebet inyectable, 100 centímetros cúbicos (continuación)		
Túquerres (Nariño)	13.900	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	15.433	-0,4
Calsyn, 30 centímetros cúbicos					
Algeciras (Huila)	4.333	0,0	Complejo B Maravedi, 100 centímetros cúbicos		
Barranquilla (Atlántico)	4.100	-1,6	Corozal (Sucre)	14.167	4,9
Buesaco (Nariño)	4.800	2,9	Lorica (Córdoba)	13.250	-1,9
Campoalegre (Huila)	4.433	0,0	Santa Marta (Magdalena)	13.600	-2,2
El Doncello (Caquetá)	4.667	-4,8	Sincelejo (Sucre)	10.467	-3,4
Garzón (Huila)	4.250	0,0	Complejo B Maravedi, 250 centímetros cúbicos		
Ipiales (Nariño)	4.075	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	22.833	0,0
Montería (Córdoba)	3.933	1,7	Arauca (Arauca)	19.000	1,8
Sabana de Torres (Santander)	4.433	-1,5	Lorica (Córdoba)	21.333	-3,0
Saldaña (Tolima)	4.767	3,6	Sincelejo (Sucre)	16.450	-1,9
Túquerres (Nariño)	4.000	0,0	Complejo B Maravedi, 500 centímetros cúbicos		
Calsyn, 500 centímetros cúbicos					
Aguachica (Cesar)	39.167	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	40.000	0,0
Barranquilla (Atlántico)	40.933	2,6	Arauca (Arauca)	31.667	3,3
Bogotá, D. C.	40.500	0,0	Corozal (Sucre)	36.667	0,9
Cereté (Córdoba)	39.500	-2,5	Lorica (Córdoba)	34.000	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	42.167	0,0	Santa Marta (Magdalena)	32.633	-2,4
Manizales (Caldas)	45.200	0,0	Sincelejo (Sucre)	27.000	-1,8
Catosal con vitamina B12, 100 centímetros cúbicos			Valledupar (Cesar)	36.600	1,7
Donmatías (Antioquia)	53.693	3,4	Compleland B12 oral, 1 litro		
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	53.900	0,6	Barranquilla (Atlántico)	28.300	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	54.333	-2,9	Bogotá, D. C.	25.200	-0,9
Catosal con vitamina B12, 50 centímetros cúbicos			Cartago (Valle del Cauca)	30.248	0,0
Barranquilla (Atlántico)	31.132	0,0	Chía (Cundinamarca)	30.569	-2,5
Cali (Valle del Cauca)	30.276	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	26.760	-0,8
Ipiales (Nariño)	29.830	0,1	Corozal (Sucre)	30.333	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	36.667	0,0	Ipiales (Nariño)	25.750	0,0
Pasto (Nariño)	28.000	2,4	La Dorada (Caldas)	29.570	0,0
Pupiales (Nariño)	29.500	0,0	Manizales (Caldas)	29.250	1,2
Tuluá (Valle del Cauca)	31.100	0,0	Pupiales (Nariño)	25.083	2,4
Túquerres (Nariño)	30.713	0,0	Túquerres (Nariño)	24.960	0,0
Valledupar (Cesar)	31.667	-1,0	Valledupar (Cesar)	29.333	-1,1
Complebet inyectable, 100 centímetros cúbicos			Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	25.175	-0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	12.325	4,2	Villavicencio (Meta)	30.567	0,0
Ipiales (Nariño)	11.750	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	27.533	0,0
Tunja (Boyacá)	13.433	0,0	Compleland B12 oral, 100 centímetros cúbicos		

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 9. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Compleland B12 oral, 100 centímetros cúbicos (continuación)								
Complemil 500, 250 centímetros cúbicos								
Cartago (Valle del Cauca)	6.443	0,0	Arauca (Arauca)	72.333	0,0			
Chía (Cundinamarca)	6.377	-1,1	Barranquilla (Atlántico)	76.000	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	5.014	0,3	Donmatías (Antioquia)	60.587	n.d.			
Corozal (Santander)	7.167	0,0	La Dorada (Caldas)	58.513	1,4			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	8.233	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	61.000	0,2			
Espinal (Tolima)	6.067	0,0	Socorro (Santander)	59.000	-1,7			
Facatativá (Cundinamarca)	5.700	1,8	Yarumal (Antioquia)	58.333	-0,4			
Fresno (Tolima)	5.060	-3,8						
Fusagasugá (Cundinamarca)	5.833	0,0	Complemil 500, 500 centímetros cúbicos					
Girardot (Cundinamarca)	5.925	0,0	Arauca (Arauca)	114.667	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	6.247	0,0	Barranquilla (Atlántico)	140.467	1,7			
Guaduas (Cundinamarca)	6.667	0,0	El Paujil (Cauca)	117.100	n.d.			
Ibagué (Tolima)	6.075	3,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	120.867	0,9			
Ipiales (Nariño)	4.783	0,0	Socorro (Santander)	109.333	4,1			
Jamundí (Valle del Cauca)	7.500	0,0	Yarumal (Antioquia)	104.125	0,0			
La Celia (Risaralda)	6.967	0,0						
La Virginia (Risaralda)	6.167	0,0	Crecedor, 50 centímetros cúbicos					
Lerida (Tolima)	6.575	1,9	Buesaco (Nariño)	12.833	2,7			
Pasto (Nariño)	4.433	0,0	Ipiales (Nariño)	11.560	0,0			
Piendamó (Cauca)	6.800	0,5	Pitalito (Huila)	11.900	6,6			
Popayán (Cauca)	7.300	0,0	Pupiales (Nariño)	11.660	0,5			
Pupiales (Nariño)	4.783	3,1	Tunja (Boyacá)	12.733	1,3			
Salamina (Caldas)	6.000	2,9						
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	5.100	-0,6	Crecedor, 500 centímetros cúbicos					
Santander de Quilichao (Cauca)	6.667	0,5	Granada (Meta)	68.333	-2,4			
Sibundoy (Putumayo)	6.100	0,0	Tame (Arauca)	62.667	-1,1			
Túquerres (Nariño)	5.025	6,9	Villavicencio (Meta)	63.250	-2,7			
Valledupar (Cesar)	7.100	0,0						
Zarzal (Valle del Cauca)	6.450	2,4	Dextrafer, 10 centímetros cúbicos					
Compleland B12, 100 centímetros cúbicos								
Ipiales (Nariño)	26.390	0,0	Apía (Risaralda)	4.867	-2,7			
Pupiales (Nariño)	26.217	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	5.120	1,6			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	25.800	0,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.167	0,2			
Zipaquirá (Cundinamarca)	30.133	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	5.667	0,0			
Compleland B12, 20 centímetros cúbicos			Pereira (Risaralda)	4.800	14,3			
Ipiales (Nariño)	8.167	0,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.283	1,2			
Popayán (Cauca)	8.580	-0,9	Santander de Quilichao (Cauca)	5.500	0,0			
Pupiales (Nariño)	7.700	0,0						
Túquerres (Nariño)	8.000	0,0	Dextrafer, 50 centímetros cúbicos					
Compleland B12, 50 centímetros cúbicos								
Chipaque (Cundinamarca)	15.667	8,0	Belén de Umbría (Risaralda)	19.675	6,1			
Ipiales (Nariño)	16.933	0,2	Chinchiná (Caldas)	19.633	0,0			
Pupiales (Nariño)	13.075	-0,2	Jamundí (Valle del Cauca)	18.333	0,0			
Túquerres (Nariño)	14.563	-0,1	Popayán (Cauca)	15.500	1,1			
Dextromin B, 500 centímetros cúbicos								
Aguachica (Cesar)	10.333	0,0						
Algeciras (Huila)	16.333	-9,3	Dextromin B, 500 centímetros cúbicos					
Andes (Antioquia)	12.800	0,2	Aguachica (Cesar)	10.333	0,0			
Armenia (Quindío)	11.525	0,2	Algeciras (Huila)	16.333	-9,3			
Barbosa (Antioquia)	12.675	2,0	Andes (Antioquia)	12.800	0,2			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 9. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Dextromin B, 500 centímetros cúbicos (continuación)					
Dextromin B, 500 centímetros cúbicos (continuación)					
Barrancabermeja (Santander)	11.175	-3,7	Popayán (Cauca)	13.125	-1,9
Belén de Umbría (Risaralda)	14.150	1,1	Pupiales (Nariño)	10.500	2,4
Bogotá, D. C.	11.123	0,3	Rionegro (Antioquia)	11.697	-1,2
Bucaramanga (Santander)	12.500	6,4	Riosucio (Caldas)	12.717	-4,2
Caicedonia (Valle del Cauca)	11.683	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	13.300	5,6
Cajamarca (Tolima)	12.500	0,0	Sabana de Torres (Santander)	11.167	-2,9
Cali (Valle del Cauca)	12.109	0,0	Samacá (Boyacá)	13.500	-1,2
Cartago (Valle del Cauca)	13.062	0,0	San Gil (Santander)	13.333	6,7
Caucasia (Antioquia)	11.275	2,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	11.533	0,0
Chía (Cundinamarca)	12.613	-0,4	Santa Bárbara (Antioquia)	12.100	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	13.875	0,3	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.600	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	10.544	1,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	10.500	-0,6
Cimitarra (Santander)	10.433	4,3	Santander de Quilichao (Cauca)	13.025	0,0
Corozal (Santander)	11.000	0,0	Sibundoy (Putumayo)	11.200	0,0
Donmatías (Antioquia)	11.002	0,4	Sincelejo (Santander)	10.000	0,0
Duitama (Boyacá)	12.350	3,8	Socorro (Santander)	10.575	-3,3
El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.778	0,3	Sonsón (Antioquia)	10.688	0,8
El Rosal (Cundinamarca)	11.833	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	12.279	0,0
Entrerríos (Antioquia)	9.982	0,3	Tunja (Boyacá)	13.250	1,9
Facatativá (Cundinamarca)	11.333	-0,6	Túquerres (Nariño)	10.125	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	10.833	0,0	Valledupar (Cesar)	12.600	1,6
Fresno (Tolima)	12.400	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	12.375	0,0
Fundación (Magdalena)	12.833	4,6	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	9.950	-2,5
Garagoa (Boyacá)	13.000	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	13.500	-1,8
Garzón (Huila)	12.167	0,0	Villavicencio (Meta)	11.833	0,0
Girardot (Cundinamarca)	12.467	0,0	Yarumal (Antioquia)	10.940	0,9
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.659	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.300	-0,7
Guaduas (Cundinamarca)	13.025	1,2			
Guarne (Antioquia)	10.875	-3,2			
Ibagué (Tolima)	12.090	1,7			
Ipiales (Nariño)	10.367	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	13.950	0,0			
La Ceja (Antioquia)	11.070	-1,5			
La Celia (Risaralda)	14.133	-1,2			
La Dorada (Caldas)	10.950	0,0			
La Pintada (Antioquia)	11.903	0,0			
La Unión (Antioquia)	10.428	1,2			
La Unión (Valle del Cauca)	13.067	0,5			
La Virginia (Risaralda)	12.700	2,7			
Lérida (Tolima)	13.700	3,4			
Lorica (Córdoba)	11.500	1,5			
Málaga (Santander)	12.250	0,0			
Manizales (Caldas)	11.920	0,0			
Marinilla (Antioquia)	9.952	0,0			
Medellín (Antioquia)	11.922	0,8			
Montenegro (Quindío)	15.000	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	11.867	-11,0			
Pasto (Nariño)	10.533	0,0			
Peñol (Antioquia)	10.333	3,3			
Piendamó (Cauca)	13.000	0,0			
Pitalito (Huila)	11.167	-7,2			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 9. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Dextromin Rb12, 500 centímetros cúbicos (continuación)								
Pupiales (Nariño)								
Pupiales (Nariño)	20.217	0,6	Belén de Umbría (Risaralda)	9.038	2,1			
Roldanillo (Valle del Cauca)	26.217	0,0	Fresno (Tolima)	7.320	-0,3			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	22.825	0,0	Ipiales (Nariño)	6.317	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	20.200	-0,1	Pasto (Nariño)	6.033	0,0			
Sibundoy (Putumayo)	20.400	0,0	Piendamó (Cauca)	8.250	0,9			
Sincelejo (Sucre)	19.000	0,0	Popayán (Cauca)	8.900	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	24.145	1,1	Pupiales (Nariño)	6.667	2,6			
Valledupar (Cesar)	24.800	1,6	Riosucio (Caldas)	7.650	0,0			
Ventaquemada (Boyacá)	24.167	-2,0	San Gil (Santander)	7.075	n.d.			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	19.875	-0,5	Túquerres (Nariño)	6.500	0,0			
Villavicencio (Meta)	22.525	2,2	Fosfoland A + B12, 20 centímetros cúbicos					
Yopal (Casanare)	20.667	0,0	Ipiales (Nariño)	43.280	0,0			
Zarzal (Valle del Cauca)	26.000	-2,5	San Gil (Santander)	46.500	32,9			
Zipaquirá (Cundinamarca)	21.620	1,4	Socorro (Santander)	42.175	-1,9			
Enterogan, 250 centímetros cúbicos								
Bogotá, D. C.	31.575	-2,1	Fosfoland A + B12, 50 centímetros cúbicos					
Montería (Córdoba)	35.667	0,0	Fresno (Tolima)	12.675	0,9			
Villavicencio (Meta)	34.333	0,0	Ipiales (Nariño)	12.838	0,0			
Yopal (Casanare)	33.667	-5,2	Piendamó (Cauca)	16.000	0,0			
Ermafós, 500 centímetros cúbicos			Riosucio (Caldas)	15.250	0,0			
Ipiales (Nariño)	16.300	0,0	Socorro (Santander)	13.633	-2,3			
Pupiales (Nariño)	17.067	-0,2	Túquerres (Nariño)	14.033	0,0			
Tunja (Boyacá)	20.733	-2,0	Ganavitan, 100 centímetros cúbicos					
Valledupar (Cesar)	18.667	0,0	Cali (Valle del Cauca)	21.957	0,0			
Fortemil, 500 centímetros cúbicos			Cartago (Valle del Cauca)	24.454	0,0			
Bogotá, D. C.	21.350	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	21.156	-1,3			
Cereté (Córdoba)	22.167	0,0	Corinto (Cauca)	22.333	0,0			
Donmatías (Antioquia)	21.642	-3,1	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	23.724	0,0			
Entrerríos (Antioquia)	21.400	0,9	Ipiales (Nariño)	21.075	0,0			
Ibagué (Tolima)	24.526	2,2	Montería (Córdoba)	22.000	3,1			
La Dorada (Caldas)	22.123	-0,7	Popayán (Cauca)	21.250	-1,2			
Manizales (Caldas)	27.700	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	23.475	0,0			
Montería (Córdoba)	23.500	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	20.414	-0,1			
San Vicente de Chucurí (Santander)	25.000	-1,3	Tuluá (Valle del Cauca)	24.491	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.200	0,8	Túquerres (Nariño)	20.933	0,0			
Villanueva (Casanare)	25.967	0,3	Vélez (Santander)	20.000	3,4			
Villavicencio (Meta)	24.550	-3,3	Ganavitan, 250 centímetros cúbicos					
Yopal (Casanare)	25.333	-1,3	Bogotá, D. C.	37.088	0,0			
Fosfoland A + B12, 100 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	44.877	0,0			
Ipiales (Nariño)	22.520	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	41.469	-2,0			
Riosucio (Caldas)	27.533	-3,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	47.433	0,0			
San Gil (Santander)	21.875	15,1	Ipiales (Nariño)	39.200	0,0			
Socorro (Santander)	21.000	-12,5	Medellín (Antioquia)	40.913	-3,0			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 9. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Ganavitan, 250 centímetros cúbicos (continuación)					
Popayán (Cauca)					
Popayán (Cauca)	38.500	0,0	Apía (Risaralda)	8.300	12,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	39.260	-0,3	Armenia (Quindío)	7.557	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	49.111	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	7.790	-4,8
Túquerres (Nariño)	41.033	-2,4	Lorica (Córdoba)	5.400	-3,6
Yarumal (Antioquia)	36.167	-1,8			
Ganavitan, 50 centímetros cúbicos					
Cartago (Valle del Cauca)	13.957	0,0	Aguachica (Cesar)	21.500	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	12.139	-0,2	Agustín Codazzi (Cesar)	20.800	0,0
Corinto (Cauca)	13.833	1,2	Apía (Risaralda)	24.833	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	12.600	0,0	Armenia (Quindío)	21.563	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.800	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	25.600	-0,2
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.255	0,0	Cajamarca (Tolima)	27.867	-1,6
Ipiales (Nariño)	11.550	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	23.072	0,0
Medellín (Antioquia)	12.930	-1,9	Caucasia (Antioquia)	24.000	1,0
Popayán (Cauca)	14.456	2,0	Chiquinquirá (Boyacá)	18.475	-4,8
Santa Bárbara (Antioquia)	12.950	2,0	La Unión (Valle del Cauca)	27.300	-2,7
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	11.000	1,0	Lorica (Córdoba)	17.800	1,1
Tuluá (Valle del Cauca)	13.223	-3,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.200	1,9
Túquerres (Nariño)	12.367	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	22.860	-1,6
Yarumal (Antioquia)	11.800	1,1	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	17.820	5,1
Ganavitan, 500 centímetros cúbicos					
Calí (Valle del Cauca)	80.383	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	82.083	0,0			
Montería (Córdoba)	76.900	0,0			
Sincelejo (Sucre)	73.000	6,0			
Yarumal (Antioquia)	68.333	-0,5			
Globulin B, 250 centímetros cúbicos					
Arauca (Arauca)	34.000	1,5	Bucaramanga (Santander)	58.667	0,0
Donmatías (Antioquia)	33.313	-2,0	Garzón (Huila)	46.667	0,0
Entrerríos (Antioquia)	31.867	0,1	Ibagué (Tolima)	49.900	0,0
Villavicencio (Meta)	32.840	-1,2	Neiva (Huila)	45.817	-1,4
Yarumal (Antioquia)	31.200	-1,1	Santander de Quilichao (Cauca)	64.267	2,2
Glomax, 10 centímetros cúbicos					
Fresno (Tolima)	11.067	0,6	Sincelejo (Sucre)	42.000	0,5
Girardot (Cundinamarca)	10.700	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	58.127	0,3
Ibagué (Tolima)	9.950	0,2	Valledupar (Cesar)	66.667	1,0
Túquerres (Nariño)	10.050	0,7			
Valledupar (Cesar)	11.333	0,0			
Glomax, 50 centímetros cúbicos					
Ipiales (Nariño)	24.267	0,0			
Pasto (Nariño)	24.833	0,0			
Túquerres (Nariño)	24.438	0,0			
Gluconato de calcio, 100 centímetros cúbicos					
Agustín Codazzi (Cesar)	10.000	0,0			
Gluconato de calcio, 100 centímetros cúbicos (continuación)					
Apía (Risaralda)	8.300	12,5			
Armenia (Quindío)	7.557	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	7.790	-4,8			
Lorica (Córdoba)	5.400	-3,6			
Gluconato de calcio, 500 centímetros cúbicos					
Aguachica (Cesar)	21.500	0,0			
Agustín Codazzi (Cesar)	20.800	0,0			
Apía (Risaralda)	24.833	0,0			
Armenia (Quindío)	21.563	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	25.600	-0,2			
Cajamarca (Tolima)	27.867	-1,6			
Cartago (Valle del Cauca)	23.072	0,0			
Caucasia (Antioquia)	24.000	1,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	18.475	-4,8			
La Unión (Valle del Cauca)	27.300	-2,7			
Lorica (Córdoba)	17.800	1,1			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.200	1,9			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	22.860	-1,6			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	17.820	5,1			
Kyrofosfan Nf, 50 centímetros cúbicos					
Cajamarca (Tolima)	22.967	-6,3			
Ipiales (Nariño)	18.667	0,0			
Túquerres (Nariño)	20.667	0,0			
Promocalier L, 1 litro					
Bucaramanga (Santander)	58.667	0,0			
Garzón (Huila)	46.667	0,0			
Ibagué (Tolima)	49.900	0,0			
Neiva (Huila)	45.817	-1,4			
Santander de Quilichao (Cauca)	64.267	2,2			
Sincelejo (Sucre)	42.000	0,5			
Tuluá (Valle del Cauca)	58.127	0,3			
Valledupar (Cesar)	66.667	1,0			
Promocalier L, 100 centímetros cúbicos					
Campoalegre (Huila)	18.033	-10,0			
Garzón (Huila)	16.375	1,6			
Ibagué (Tolima)	15.683	-6,0			
Ipiales (Nariño)	19.500	0,0			
Sincelejo (Sucre)	13.400	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	21.484	-1,5			
Romade oral, 20 centímetros cúbicos					
Espinal (Tolima)	1.500	0,0			
Málaga (Santander)	1.467	10,0			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 9. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Romade oral, 20 centímetros cúbicos (continuación)								
San Vicente de Chucurí (Santander)	1.233	2,8	Galeras (Sucre)	64.200	-1,2			
Villavicencio (Meta)	2.000	-11,1	Granada (Meta)	59.417	-0,7			
Sal mineral Smg, 40 kilogramos								
Corozal (Sucre)	24.000	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	55.967	0,0			
Galeras (Sucre)	23.800	0,0	La Plata (Huila)	49.033	0,0			
Magangué (Bolívar)	24.333	1,4	Manizales (Caldas)	53.117	-0,1			
Sales del 1%, 40 kilogramos								
Galeras (Sucre)	32.000	-0,6	Montería (Córdoba)	65.667	0,0			
Magangué (Bolívar)	31.333	1,1	Pamplona (Norte de Santander)	53.333	0,6			
Montería (Córdoba)	33.000	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	59.800	-1,4			
Ventaquemada (Boyacá)	36.667	0,0	San Gil (Santander)	57.483	0,8			
Sales del 10%, 40 kilogramos								
Barranquilla (Atlántico)	82.530	-6,0	Santander de Quilichao (Cauca)	61.500	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	80.875	0,0	Socorro (Santander)	47.333	-0,4			
Pamplona (Norte de Santander)	76.750	-0,6	Tuluá (Valle del Cauca)	55.000	0,0			
Socorro (Santander)	70.417	14,2	Villavicencio (Meta)	58.475	0,0			
Sales del 2%, 40 kilogramos								
Aguachica (Cesar)	33.167	0,0	Sales del 8% con selenio, 40 kilogramos					
Cúcuta (Norte de Santander)	32.950	0,0	Barranquilla (Atlántico)	77.733	-2,8			
Lebrija (Santander)	33.683	-0,9	Jamundí (Valle del Cauca)	62.333	0,0			
Sales del 4%, 40 kilogramos			Magangué (Bolívar)	76.667	2,2			
Aguachica (Cesar)	47.198	0,0	Sales del 8%, 40 kilogramos					
Barranquilla (Atlántico)	49.467	-4,7	Aguachica (Cesar)	69.884	0,0			
Bosconia (Cesar)	52.166	0,0	Barranquilla (Atlántico)	69.630	-0,1			
Cartagena de Indias (Bolívar)	41.668	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	61.367	-0,8			
Chinácota (Norte de Santander)	44.000	0,0	Bosconia (Cesar)	73.938	0,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	51.333	0,7	Bucaramanga (Santander)	68.320	-0,4			
Fundación (Magdalena)	50.997	0,7	Cartagena de Indias (Bolívar)	62.363	0,0			
Galeras (Sucre)	52.000	-1,5	Chinácota (Norte de Santander)	61.500	0,0			
La Plata (Huila)	40.233	0,0	Corozal (Sucre)	74.667	-2,2			
Magangué (Bolívar)	52.000	0,0	Cota (Cundinamarca)	58.333	-0,6			
Montería (Córdoba)	54.000	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	72.425	0,0			
San Gil (Santander)	48.600	0,6	El Santuario (Antioquia)	57.667	-0,3			
Socorro (Santander)	42.000	-0,8	Fundación (Magdalena)	74.438	2,6			
Villavicencio (Meta)	50.125	0,5	Galeras (Sucre)	77.200	0,0			
Yopal (Casanare)	46.500	0,0	Girardot (Cundinamarca)	60.883	-0,1			
Sales del 6%, 40 kilogramos			Granada (Meta)	69.333	-0,5			
Aguachica (Cesar)	56.865	0,0	Manizales (Caldas)	60.667	-0,4			
Barranquilla (Atlántico)	61.040	-1,2	Montería (Córdoba)	75.125	0,0			
Bosconia (Cesar)	61.688	-0,3	Pamplona (Norte de Santander)	71.000	0,5			
Cartagena de Indias (Bolívar)	52.988	0,0	Puerto López (Meta)	74.400	0,0			
Chinácota (Norte de Santander)	54.667	0,0	Saldaña (Tolima)	38.667	0,0			
Corozal (Sucre)	64.333	0,5	San Gil (Santander)	64.360	0,6			
Cúcuta (Norte de Santander)	58.233	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	63.767	1,2			
Fundación (Magdalena)	60.113	-0,8	Socorro (Santander)	62.260	3,3			
Soladec A, 50 centímetros cúbicos			Trinidad (Casanare)	56.000	-0,6			
Corinto (Cauca)	44.167	1,9	Tuluá (Valle del Cauca)	62.475	-0,8			
Dagua (Valle del Cauca)	42.225	0,4	Villavicencio (Meta)	70.079	0,3			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 9. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (conclusión)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Soladec A, 50 centímetros cúbicos (continuación)								
Popayán (Cauca)	34.500	0,7	Vigaerma inyectable, 50 centímetros cúbicos					
Tiamina, 100 centímetros cúbicos								
Cartago (Valle del Cauca)	29.207	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	28.525	0,0			
Cimitarra (Santander)	24.333	15,9	Manizales (Caldas)	32.575	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	30.833	-3,5	Riosucio (Caldas)	32.117	0,0			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	24.000	0,4						
Tiamina, 20 centímetros cúbicos								
Cartago (Valle del Cauca)	10.723	0,0	Vigaerma inyectable, 500 centímetros cúbicos					
Cereté (Córdoba)	9.533	2,9	Cereté (Córdoba)	132.430	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	11.200	0,0	Manizales (Caldas)	138.638	0,0			
Vigaerma inyectable, 250 centímetros cúbicos			Montería (Córdoba)	128.500	0,8			
Cereté (Córdoba)	71.067	0,2	Villavicencio (Meta)	133.333	0,0			
Manizales (Caldas)	77.363	0,0						
Montería (Córdoba)	70.667	1,0	Vitamina K, 10 centímetros cúbicos					
Sincelejo (Sucre)	69.333	-0,7	Ipiales (Nariño)	9.967	0,0			
n. d. No determinado			Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	7.550	-2,9			
* El precio correspondiente a septiembre fue modificado en el presente reporte ante la inclusión de datos que se encontraban en verificación.			Zipaquirá (Cundinamarca)	8.667	1,6			
Zoo-Vitan 12 Nf, 20 centímetros cúbicos								
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.500	2,3						
Lorica (Córdoba)	10.667	0,0						
Santa Marta (Magdalena)	12.000	0,0						

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 10. Insumos pecuarios. Precios de antisépticos, desinfectantes, belleza e higiene 2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Agua destilada estéril, 500 centímetros cúbicos					
Creolina Gold, 235 centímetros cúbicos (continuación)					
Bogotá, D. C.	2.918	3,5	Fómeque (Cundinamarca)	6.900	2,5
Chía (Cundinamarca)	2.980	-0,7			
Facatativá (Cundinamarca)	2.650	2,9			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	2.900	-0,9			
Alfa 3, 250 centímetros cúbicos					
Baranquilla (Atlántico)	32.833	0,0			
Bogotá, D. C.	30.426	0,0			
Cartago (Valle del Cauca)	36.750	0,0			
Chía (Cundinamarca)	31.865	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	31.917	-0,3			
Cimitarra (Santander)	32.250	n.d.			
Donmatías (Antioquia)	31.800	-2,2			
Entrerríos (Antioquia)	28.840	1,3			
Galeras (Surre)	33.333	2,0			
La Dorada (Caldas)	29.750	0,0			
La Virginia (Risaralda)	29.167	3,6			
Medellín (Antioquia)	31.333	3,5			
Pasto (Nariño)	28.867	0,0			
Puerto López (Meta)	31.333	6,8			
Santa Marta (Magdalena)	38.000	-0,7			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.817	-0,2			
Sincelejo (Surre)	26.575	-0,2			
Villavicencio (Meta)	35.750	0,4			
Yopal (Casanare)	32.667	5,4			
Alfa 3, 30 centímetros cúbicos					
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.000	-1,3			
Galeras (Surre)	10.500	0,0			
Sibundoy (Putumayo)	11.333	0,0			
Túquerres (Nariño)	10.350	0,0			
Aviyodox, 1 litro					
Baranquilla (Atlántico)	26.833	-0,9			
Cartagena de Indias (Bolívar)	27.756	1,2			
Cartago (Valle del Cauca)	26.899	0,0			
Fundación (Magdalena)	27.200	-0,2			
Creolina Gold, 120 centímetros cúbicos					
Cáqueza (Cundinamarca)	4.000	0,0			
Espinal (Tolima)	4.025	-1,2			
Garzón (Huila)	3.875	-0,6			
Lerida (Tolima)	3.917	0,0			
Creolina Gold, 235 centímetros cúbicos					
Barrancabermeja (Santander)	6.625	10,4			
Chía (Cundinamarca)	6.646	-0,1			
Espinal (Tolima)	6.800	0,0			
Específico Coopers, 1 litro					
Cajamarca (Tolima)	29.667	1,1			
Cali (Valle del Cauca)	28.999	-1,0			
Cartagena de Indias (Bolívar)	28.039	0,0			
Galeras (Surre)	26.000	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	30.161	6,0			
Ipiales (Nariño)	23.900	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	29.333	4,8			
Lorica (Córdoba)	30.000	0,8			
Palmira (Valle del Cauca)	29.300	-8,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	28.065	-0,1			
Túquerres (Nariño)	26.625	0,0			
Específico Coopers, 120 centímetros cúbicos					
Armenia (Quindío)	4.810	0,4			
Belén de Umbría (Risaralda)	5.000	-2,0			
Caicedonia (Valle del Cauca)	4.283	-1,5			
Cajamarca (Tolima)	5.033	0,0			
Calarcá (Quindío)	4.900	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	4.530	0,0			
Corinto (Cauca)	4.667	-3,4			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	5.375	0,9			
El Doncello (Caquetá)	4.825	4,3			
Fresno (Tolima)	4.500	3,8			
Fundación (Magdalena)	4.047	0,8			
Galeras (Surre)	4.900	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	4.540	0,0			
Ipiales (Nariño)	4.400	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	5.750	0,0			
La Plata (Huila)	4.600	0,7			
La Unión (Valle del Cauca)	5.433	3,5			
La Virginia (Risaralda)	5.200	6,8			
Lorica (Córdoba)	5.600	0,0			
Manizales (Caldas)	5.067	0,0			
Montenegro (Quindío)	4.900	1,0			
Montería (Córdoba)	4.467	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	4.467	0,0			
Pasto (Nariño)	4.067	-0,8			
Piendamó (Cauca)	4.633	-1,4			
Pitalito (Huila)	4.200	7,7			
Popayán (Cauca)	4.717	-1,4			
Pupiales (Nariño)	4.533	0,0			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 10. Insumos pecuarios. Precios de antisépticos, desinfectantes, belleza e higiene (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Específico Coopers, 120 centímetros cúbicos (continuación)								
Quimbaya (Quindío)								
Quimbaya (Quindío)	4.800	1,4	Agustín Codazzi (Cesar)	14.250	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	5.063	4,0	Apía (Risaralda)	12.625	9,5			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.740	-0,4	Armenia (Quindío)	12.180	0,4			
Santander de Quilichao (Cauca)	5.225	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	13.367	0,0			
Sincelejo (Sucre)	4.350	0,0	Bosconia (Cesar)	12.566	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	4.703	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	11.100	0,0			
Túquerres (Nariño)	4.420	0,0	Cajamarca (Tolima)	11.800	2,6			
Viterbo (Caldas)	4.300	-3,4	Cali (Valle del Cauca)	11.209	0,0			
Zarzal (Valle del Cauca)	4.933	0,7	Cartagena de Indias (Bolívar)	11.873	0,0			
Específico Coopers, 235 centímetros cúbicos								
Apía (Risaralda)								
Apía (Risaralda)	7.800	4,9	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.375	0,0			
Armenia (Quindío)	7.375	0,2	El Doncello (Caquetá)	11.600	1,5			
Belén de Umbría (Risaralda)	8.150	2,5	Fundación (Magdalena)	11.958	0,1			
Caicedonia (Valle del Cauca)	6.500	-0,5	Galeras (Sucre)	12.200	0,8			
Cajamarca (Tolima)	7.133	-1,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	11.449	0,0			
Calarcá (Quindío)	7.733	0,0	Ipiales (Nariño)	10.800	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	7.113	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	13.600	0,0			
Corinto (Cauca)	7.667	-4,2	La Unión (Valle del Cauca)	12.400	-2,6			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	8.075	0,0	La Virginia (Risaralda)	11.733	0,0			
El Doncello (Caquetá)	6.925	3,7	Lorica (Córdoba)	13.200	0,0			
Fundación (Magdalena)	7.145	-0,1	Manizales (Caldas)	12.163	0,0			
Galeras (Sucre)	7.750	3,3	Montería (Córdoba)	11.033	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	7.458	3,1	Neiva (Huila)	12.900	2,8			
Ipiales (Nariño)	6.360	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	11.667	0,6			
Jamundí (Valle del Cauca)	8.100	0,0	Pitalito (Huila)	11.667	-0,7			
La Plata (Huila)	6.900	1,0	Puerto Rico (Caquetá)	13.250	-3,6			
La Unión (Valle del Cauca)	8.233	0,0	Pupiales (Nariño)	11.000	0,0			
Lorica (Córdoba)	8.300	5,1	Quimbaya (Quindío)	12.500	1,4			
Manizales (Caldas)	7.538	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.933	0,0			
Marsella (Risaralda)	6.900	4,5	Santander de Quilichao (Cauca)	13.700	0,0			
Montenegro (Quindío)	7.700	-0,6	Sincelejo (Sucre)	10.120	3,1			
Montería (Córdoba)	7.267	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	11.615	-2,8			
Palmira (Valle del Cauca)	7.333	-1,3	Túquerres (Nariño)	10.475	1,5			
Pasto (Nariño)	6.100	-0,8	Específico Hato Bact, 60 centímetros cúbicos					
Piendamó (Cauca)	7.133	0,9	Dagua (Valle del Cauca)	2.833	0,0			
Popayán (Cauca)	6.600	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	3.500	0,0			
Pupiales (Nariño)	6.425	0,0	Montenegro (Quindío)	3.200	3,2			
Roldanillo (Valle del Cauca)	7.867	2,2	Santander de Quilichao (Cauca)	2.733	0,6			
Sabanalarga (Atlántico)	7.193	0,0	Zarzal (Valle del Cauca)	3.167	0,0			
Salamina (Caldas)	7.100	0,0	Lepecid, 354 centímetros cúbicos					
Santa Marta (Magdalena)	7.625	0,0	Armenia (Quindío)	16.933	0,2			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	6.867	-1,9	Caicedonia (Valle del Cauca)	15.600	-1,1			
Santander de Quilichao (Cauca)	8.075	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.750	-1,5			
Sincelejo (Sucre)	6.280	0,0	El Santuario (Antioquia)	14.167	1,2			
Tuluá (Valle del Cauca)	7.344	0,0	Lepecid, 400 centímetros cúbicos					
Túquerres (Nariño)	6.760	0,0	Aguazul (Casanare)	13.250	0,0			
Viterbo (Caldas)	6.733	-3,1	Agustín Codazzi (Cesar)	15.375	-0,8			
Zarzal (Valle del Cauca)	9.133	3,8						

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 10. Insumos pecuarios. Precios de antisépticos, desinfectantes, belleza e higiene (conclusión)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Lepecid, 400 centímetros cúbicos (continuación)					
Negasunt aerosol, 300 centímetros cúbicos					
Algeciras (HUILA)	14.667	0,0	Aguazul (Casanare)	14.333	0,2
Andes (Antioquia)	16.520	1,3	Calarcá (Quindío)	14.167	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	16.051	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	13.593	0,0
Granada (Meta)	13.125	0,0	Entrerríos (Antioquia)	13.750	-0,2
Guaduas (Cundinamarca)	14.167	2,4	Fresno (Tolima)	12.700	-5,6
La Dorada (Caldas)	13.615	0,0	Guadalajara	13.141	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	17.233	-3,5	de Buga (Valle del Cauca)	14.467	-0,2
Neiva (Huila)	15.350	0,0	Guaduas (Cundinamarca)	15.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	14.133	-1,4	Jamundí (Valle del Cauca)	12.700	0,0
Piedecuesta (Santander)	15.167	1,1	La Virginia (Risaralda)	12.800	0,0
Puerto López (Meta)	14.167	-0,5	Manizales (Caldas)	14.875	0,0
Puerto Rico (Caquetá)	14.667	4,8	Montería (Córdoba)	12.567	-1,0
Sabana de Torres (Santander)	15.367	2,4	Santa Rosa	14.000	0,4
Saldaña (Tolima)	16.333	-2,0	de Cabal (Risaralda)	13.533	4,1
San Gil (Santander)	16.133	4,8	Santander de Quilichao (Cauca)	14.333	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	13.775	1,8	Valledupar (Cesar)		
San Vicente de Chucurí (Santander)	14.333	0,7			
Santa Marta (Magdalena)	15.667	2,2			
Sincelejo (Sucre)	12.750	0,7			
Socorro (Santander)	13.667	0,0			
Trinidad (Casanare)	14.000	0,0			
Valledupar (Cesar)	15.000	2,0			
Villanueva (Casanare)	14.100	0,7			
Villavicencio (Meta)	13.900	0,0			
Yarumal (Antioquia)	13.667	-5,7			
Yopal (Casanare)	12.500	-1,3			
n. d. No determinado					

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

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 11. Insumos pecuarios. Precios de hormonales 2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Estro-Zoo, 20 centímetros cúbicos		
Aguachica (Cesar)	27.067	0,0
Andes (Antioquia)	25.975	-0,1
Bucaramanga (Santander)	26.717	0,1
Chía (Cundinamarca)	28.615	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.750	1,0
El Paujil (Caquetá)	25.300	0,0
Florencia (Caquetá)	22.667	5,4
Garzón (Huila)	24.000	-2,7
Medellín (Antioquia)	25.000	-1,1
Pamplona (Norte de Santander)	25.300	-0,1
Pasto (Nariño)	25.433	5,2
Piedecuesta (Santander)	26.333	3,3
Pitalito (Huila)	22.833	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.125	1,8
Socorro (Santander)	26.000	-7,1
Túquerres (Nariño)	25.250	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	21.700	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	21.833	3,1
Fertagyl, 5 centímetros cúbicos		
Chiquinquirá (Boyacá)	25.200	0,0
Donmatías (Antioquia)	26.450	1,1
Entrerríos (Antioquia)	25.605	-0,1
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	27.500	0,1
Gestar, 10 centímetros cúbicos		
Entrerríos (Antioquia)	20.333	-0,8
Tunja (Boyacá)	22.400	3,1
Yarumal (Antioquia)	21.000	0,0

Santa Rosa de Osos (Antioquia)

Gestar, 10 centímetros cúbicos		
Entrerríos (Antioquia)	20.333	-0,8
Tunja (Boyacá)	22.400	3,1
Yarumal (Antioquia)	21.000	0,0

n. d. No determinado

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

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Gestar, 50 centímetros cúbicos		
Chiquinquirá (Boyacá)	67.960	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	70.533	0,1
Entrerríos (Antioquia)	67.363	-1,7
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	76.000	1,1
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	68.300	-0,4
Gestavec 25, 10 centímetros cúbicos		
Bucaramanga (Santander)	13.667	0,0
Chía (Cundinamarca)	11.159	-0,1
Chiquinquirá (Boyacá)	10.200	0,1
Donmatías (Antioquia)	9.406	2,5
El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.433	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	10.100	0,7
Entrerríos (Antioquia)	8.500	0,0
Medellín (Antioquia)	10.508	1,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.980	-1,8
Sincelejo (Sucre)	10.836	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	10.025	0,0
Oxitocina, 10 centímetros cúbicos		
Bogotá, D. C.	5.767	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	8.000	0,0
Garzón (Huila)	6.533	-9,3
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	5.900	0,0

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 12. Insumos pecuarios. Precios de insecticidas, plaguicidas y repelentes
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Agita 1 Gb, 20 gramos					
Ábrego (Norte de Santander)	5.000	0,0	Andes (Antioquia)	5.340	0,0
Aguachica (Cesar)	4.775	0,0	Arauca (Arauca)	5.100	2,0
Aguazul (Casanare)	4.975	0,2	Bogotá, D.C.	4.955	3,5
Cali (Valle del Cauca)	4.503	0,0	Cachipay (Cundinamarca)	5.625	4,2
Chinácota (Norte de Santander)	5.667	0,0	Campaalegre (Huila)	4.933	0,0
Corinto (Cauca)	4.667	-6,7	Chía (Cundinamarca)	5.244	0,5
Cúcuta (Norte de Santander)	4.800	0,0	Cimitarra (Santander)	4.800	-2,0
Dagua (Valle del Cauca)	4.833	1,4	El Doncello (Caquetá)	4.750	-2,6
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	5.000	4,6	El Paujil (Caquetá)	4.767	-3,4
Fresno (Tolima)	4.133	-4,6	El Rosal (Cundinamarca)	4.804	0,1
Girardot (Cundinamarca)	5.200	2,0	Florencia (Caquetá)	4.533	-3,5
Granada (Meta)	5.000	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	5.017	1,3
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.355	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	4.633	0,7
Ibagué (Tolima)	4.946	0,5	Garzón (Huila)	4.800	0,0
Ipiales (Nariño)	4.317	0,0	Guaduas (Cundinamarca)	5.325	8,7
Jamundí (Valle del Cauca)	5.625	2,3	La Plata (Huila)	4.800	0,0
La Dorada (Caldas)	4.560	0,4	Lebrija (Santander)	5.067	-6,7
Líbera (Tolima)	4.960	0,0	Málaga (Santander)	4.333	23,8
Ocaña (Norte de Santander)	4.833	0,0	Neiva (Huila)	4.870	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	4.775	-7,3	Piedecuesta (Santander)	4.667	-6,7
Paz de Ariporo (Casanare)	5.400	n.d.	Pitalito (Huila)	4.550	-1,1
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	4.725	-0,5	Puerto Rico (Caquetá)	4.900	4,3
Santander de Quilichao (Cauca)	5.333	0,6	Sabana de Torres (Santander)	4.667	-6,7
Trinidad (Casanare)	5.333	n.d.	San Alberto (Cesar)	4.833	2,8
Tuluá (Valle del Cauca)	5.055	0,0	Tame (Arauca)	5.000	0,0
Villanueva (Casanare)	5.000	-2,4	Villeta (Cundinamarca)	6.200	-0,5

n. d. No determinado

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



PRECIOS DE MATERIAL DE PROPAGACIÓN



Fuente: Imagen tomada de <http://agriculturers.com/>

Cuadro 13. Precios de material de propagación 2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Aguacate Hass (4-6 meses, 30 cm), unidad		
Fresno (Tolima)	5.667	0,0
Guarne (Antioquia)	13.833	0,0
Rionegro (Antioquia)	13.833	2,5
Santa Bárbara (Antioquia)	11.000	0,0
Aguacate Lorena (4-6 meses, 30 cm), unidad		
Fresno (Tolima)	5.667	0,0
Guarne (Antioquia)	14.667	-1,1
Aguacate papelillo (4 meses, 35 cm), unidad		
Fresno (Tolima)	5.667	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	11.000	0,0
Alfalfa 10-10, 454 gramos		
Ipiales (Nariño)	20.100	1,1
Pupiales (Nariño)	19.113	28,7
Arroz Fedearroz 174, 50 kilogramos		
Aguazul (Casanare)	167.000	n.d.
Villavicencio (Meta)	166.497	-5,0
Arroz Fedearroz 2000, 50 kilogramos		
Aguachica (Cesar)	180.000	3,4
Aguazul (Casanare)	167.000	-4,0
Cúcuta (Norte de Santander)	159.000	-8,1
Espinal (Tolima)	166.700	-5,4
Fundación (Magdalena)	163.160	-6,9
Ibagué (Tolima)	165.332	n.d.
Lerida (Tolima)	171.950	-4,9
Neiva (Huila)	163.168	-6,9
Sabana de Torres (Santander)	166.400	-4,4
Saldaña (Tolima)	170.100	-3,0
Villavicencio (Meta)	166.497	-5,0

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual
Arroz Fedearroz 369, 50 kilogramos		
Villavicencio (Meta)	166.497	-5,0
Arroz Fedearroz 60, 50 kilogramos		
Ibagué (Tolima)	178.602	-6,9
Arroz Fedearroz 67, 50 kilogramos		
Espinal (Tolima)	167.833	-5,4
Ibagué (Tolima)	178.632	-2,4
Lerida (Tolima)	171.950	-3,3
Saldaña (Tolima)	170.100	-3,0
Arroz Fedearroz 68, 50 kilogramos		
Espinal (Tolima)	164.600	-5,0
Lerida (Tolima)	171.950	-4,9
Saldaña (Tolima)	170.100	-3,0
Arroz Fedearroz 733, 50 kilogramos		
Villavicencio (Meta)	166.497	-5,0
Arveja pequinegra, 454 gramos		
Cali (Valle del Cauca)	11.600	0,0
Pereira (Risaralda)	9.717	-2,1
Santander de Quilichao (Cauca)	11.000	0,0
Arveja pequinegra, 500 gramos		
Málaga (Santander)	7.667	-4,2
Marinilla (Antioquia)	12.393	-4,7
Popayán (Cauca)	10.667	-1,5
Arveja Santa Isabel, 1 kilogramo		
Bogotá, D. C.	11.889	4,4
Chía (Cundinamarca)	13.567	-10,9
Choachí (Cundinamarca)	10.000	-2,4
El Rosal (Cundinamarca)	12.033	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	9.567	-1,0
Fómeque (Cundinamarca)	12.167	1,4

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 13. Precios de material de propagación (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Avena forrajera Cayuse, 1 kilogramo								
Ipiales (Nariño)	5.340	0,0	Cali (Valle del Cauca)	17.040	0,7			
Pamplona (Norte de Santander)	6.133	2,2	Corinto (Cauca)	16.200	2,5			
Pupiales (Nariño)	5.733	2,9	Facatativá (Cundinamarca)	8.667	7,0			
Túquerres (Nariño)	5.667	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	19.333	0,0			
Avena forrajera Cayuse, 25 kilogramos								
Chocontá (Cundinamarca)	126.533	0,6	Palmira (Valle del Cauca)	15.000	0,0			
Ipiales (Nariño)	131.200	0,0	Pereira (Risaralda)	13.850	2,6			
Pupiales (Nariño)	122.950	1,7	Roldanillo (Valle del Cauca)	15.367	2,1			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	124.800	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	17.667	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	115.400	-1,5	Tuluá (Valle del Cauca)	16.725	2,4			
Calabacín Cocozelle, 454 gramos								
Bogotá, D. C.	47.333	-1,4	Fríjol arbustivo Cerinza, 1 kilogramo					
Chipaque (Cundinamarca)	45.000	-8,2	Bogotá, D. C.	9.667	0,0			
Cebolla cabezona híbrida Yellow Granex F1, 454 gramos			Chía (Cundinamarca)	15.067	-4,9			
Cáqueza (Cundinamarca)	282.000	10,6	Fríjol arbustivo radical, 1 kilogramo					
Chipaque (Cundinamarca)	260.000	0,0	Chinácota (Norte de Santander)	12.000	-7,7			
Duitama (Boyacá)	248.333	-0,7	Pamplona (Norte de Santander)	10.667	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	260.000	-0,8	Fríjol enredadera bola roja, 1 kilogramo					
Cilantro común importado, 454 gramos								
Marsella (Risaralda)	16.917	0,0	Bogotá, D. C.	12.889	0,0			
Medellín (Antioquia)	17.933	-0,4	Chía (Cundinamarca)	18.267	-0,5			
Cilantro Long Standing, 454 gramos			Facatativá (Cundinamarca)	12.667	2,2			
Marinilla (Antioquia)	12.510	-1,9	Fríjol enredadera cargamanto rojo, 1 kilogramo					
Santa Bárbara (Antioquia)	16.167	2,3	Bogotá, D. C.	12.528	4,2			
Cilantro Magnum, 454 gramos			Cali (Valle del Cauca)	16.540	-4,7			
Andes (Antioquia)	15.000	-2,3	Corinto (Cauca)	18.000	3,8			
Manizales (Caldas)	10.700	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	11.100	0,0			
Cilantro patimorado, 454 gramos			Jamundí (Valle del Cauca)	15.200	2,2			
Fresno (Tolima)	12.600	2,2	La Ceja (Antioquia)	11.167	0,0			
Manizales (Caldas)	12.600	-0,5	Palmira (Valle del Cauca)	16.700	2,8			
Pitalito (Huila)	12.680	-4,5	Pereira (Risaralda)	15.040	-0,3			
Samacá (Boyacá)	11.875	6,3	Piendamó (Cauca)	14.833	6,0			
Cilantro patimorado, 500 gramos			Rionegro (Antioquia)	10.000	-4,2			
Facatativá (Cundinamarca)	9.467	4,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	16.933	-0,4			
Fusagasugá (Cundinamarca)	8.500	-5,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.233	0,8			
Popayán (Cauca)	13.133	-1,3	Guanábana, 100 gramos					
Arauca (Arauca)	8.000	0,0	Habichuela Lago Azul, 454 gramos					
Arauquita (Arauca)	8.000	0,0	Calarcá (Quindío)	19.750	6,6			
Saravena (Arauca)	8.000	0,0	Cali (Valle del Cauca)	16.800	-3,4			

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

Cuadro 13. Precios de material de propagación (continuación)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Habichuela Lago Azul, 454 gramos (continuación)								
Santander de Quilichao (Cauca)	18.020	-1,7	Maíz amarillo porva Simijaca, 1 kilogramo					
Bucaramanga (Santander)	22.333	1,4	El Rosal (Cundinamarca)	10.467	0,0			
Facatativá (Cundinamarca)	11.067	-29,1	Fómeque (Cundinamarca)	11.875	-8,7			
Marinilla (Antioquia)	18.494	-2,7						
Pereira (Risaralda)	20.333	0,4	Maíz blanco Ica V-156, 1 kilogramo					
Maíz amarillo harinoso Málaga, 1 kilogramo			Armenia (Quindío)	5.263	-0,4			
Fómeque (Cundinamarca)	9.375	4,2	Cali (Valle del Cauca)	5.200	3,0			
Socorro (Santander)	7.000	0,0	Ibagué (Tolima)	6.317	13,5			
Maíz amarillo Ica V-109, 1 kilogramo			Palmira (Valle del Cauca)	5.467	-4,1			
Cúcuta (Norte de Santander)	5.750	-1,4	Tuluá (Valle del Cauca)	4.700	-3,8			
Fundación (Magdalena)	6.167	-5,1						
Sabanalarga (Atlántico)	6.700	-6,5	Maracuyá, 100 gramos					
Santa Marta (Magdalena)	6.000	0,0	Arauca (Arauca)	15.000	0,0			
Maíz amarillo Ica V-305, 1 kilogramo			Arauquita (Arauca)	15.000	0,0			
Armenia (Quindío)	5.250	0,5						
Bogotá, D. C.	6.148	0,0	Pasto Brachiaria brizantha CV. Marandú, 1 kilogramo					
Cachipay (Cundinamarca)	8.333	-9,1	Cartagena de Indias (Bolívar)	36.533	4,4			
Calarcá (Quindío)	6.713	-0,2	Cartago (Valle del Cauca)	46.967	10,6			
Cali (Valle del Cauca)	4.875	0,5	Ibagué (Tolima)	39.450	-8,7			
Chinácota (Norte de Santander)	6.725	-0,4	La Dorada (Caldas)	40.295	-6,2			
Chinchiná (Caldas)	5.167	-4,3	Pasto (Nariño)	42.700	14,2			
Corinto (Cauca)	5.750	-4,2	Pitalito (Huila)	42.333	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	5.700	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	35.025	-7,4			
Dagua (Valle del Cauca)	5.067	n.d.	Tuluá (Valle del Cauca)	39.633	-5,1			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.283	0,0	Valledupar (Cesar)	39.000	-2,5			
Ibagué (Tolima)	5.967	4,7	Villavicencio (Meta)	34.250	-25,9			
Jamundí (Valle del Cauca)	5.140	-3,0						
La Unión (Valle del Cauca)	5.607	11,9	Pasto Brachiaria decumbens CV. Basilisk, 1 kilogramo					
La Virginia (Risaralda)	4.850	0,0	Cali (Valle del Cauca)	32.050	1,7			
Manizales (Caldas)	5.600	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	36.506	3,0			
Marsella (Risaralda)	4.900	-3,9	Cúcuta (Norte de Santander)	28.333	-5,6			
Medellín (Antioquia)	6.375	0,0	Florencia (Caquetá)	39.500	0,9			
Neiva (Huila)	5.800	0,0	Granada (Meta)	32.000	6,7			
Palmira (Valle del Cauca)	5.150	-1,0	Ibagué (Tolima)	34.333	-5,5			
Pereira (Risaralda)	4.830	3,1	La Dorada (Caldas)	32.915	-2,4			
Piendamó (Cauca)	6.900	-0,7	Pasto (Nariño)	30.833	7,8			
Pitalito (Huila)	5.860	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	30.420	-0,7			
Popayán (Cauca)	6.780	-2,3	Santander de Quilichao (Cauca)	35.500	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	5.450	8,3	Villavicencio (Meta)	33.667	-2,9			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.250	0,0						
Santander de Quilichao (Cauca)	5.100	0,4	Pasto Brachiaria dictyoneura CV. Llanero, 1 kilogramo					
Tuluá (Valle del Cauca)	5.050	-1,2	Florencia (Caquetá)	66.667	-1,5			
Zarzal (Valle del Cauca)	5.450	9,7	Villavicencio (Meta)	59.250	-2,9			

BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 13. Precios de material de propagación (conclusión)
2017 (octubre)

Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio octubre	Variación porcentual			
Pasto Panicum maximum CV. Tanzania, 1 kilogramo								
Bogotá, D. C.	59.750	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	190.067	0,9			
Valledupar (Cesar)	45.667	1,5						
Pasto Rye grass Aubade, 1 kilogramo								
Ipiales (Nariño)	8.908	0,0	Ipiales (Nariño)	13.200	0,0			
Pupiales (Nariño)	9.002	4,5	Pupiales (Nariño)	13.360	3,8			
Túquerres (Nariño)	8.540	-1,0	Túquerres (Nariño)	12.833	n.d.			
Pasto Rye grass Aubade, 25 kilogramos								
Chocontá (Cundinamarca)	194.333	0,0						
Ipiales (Nariño)	206.300	0,0	Pasto Rye grass Tetrablend 260, 1 kilogramo					
Pupiales (Nariño)	203.625	0,3	Funza (Cundinamarca)	331.743	0,7			
Tunja (Boyacá)	206.750	0,0	Ipiales (Nariño)	325.000	0,0			
Túquerres (Nariño)	195.667	0,3	Pupiales (Nariño)	321.250	0,9			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	208.633	-3,9						
Villapinzón (Cundinamarca)	197.250	-0,6	Pasto Rye grass Tetrablend 260, 25 kilogramos					
Zipaquirá (Cundinamarca)	207.867	0,2	Chocontá (Cundinamarca)	194.333	0,0			
Pasto Rye grass Azul Orchoro, 1 kilogramo			Villapinzón (Cundinamarca)	191.667	-1,9			
Aquitania (Boyacá)	20.667	0,0						
Málaga (Santander)	17.333	-8,8	Trébol blanco gigante, 454 gramos					
Pasto Rye grass Besfort, 25 kilogramos			Ipiales (Nariño)	15.300	-0,1			
Chocontá (Cundinamarca)	289.733	-0,1	Pupiales (Nariño)	15.600	0,5			
Funza (Cundinamarca)	311.707	0,4						
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	306.900	0,5	Trébol rojo gigante, 454 gramos					
Pasto Rye grass Big Daddy, 25 kilogramos			Ipiales (Nariño)	14.550	0,0			
Funza (Cundinamarca)	192.900	0,0	Pupiales (Nariño)	14.783	0,7			
n. d. No determinado								

PRECIOS DEL AGUA EN LOS DISTRITOS DE RIEGO



Cuadro 14. Precios del agua en los distritos de riego grandes, medianos y pequeños 2017 (octubre)

Tipo de pago y mercado	Distrito de riego	Precio medio octubre
Hectárea/anual		
Aguazul (Casanare)	Asodistricharte	10.000
Piendamó (Cauca)	El Cedril	40.000
Piendamó (Cauca)	Los Cedros	40.000
Piendamó (Cauca)	Villa Nueva	52.000
Popayán (Cauca)	El Altillo	75.000
Popayán (Cauca)	El Saladito	65.000
Popayán (Cauca)	Sachacoco	59.000
Hectárea/bimestral		
Duitama (Boyacá)	Uso Chicamocha	20.220
Sogamoso (Boyacá)	Uso Chicamocha	20.200
Hectárea/mensual		
Apía (Risaralda)	Caravi	7.000
Hectárea/seestral		
Aguazul (Casanare)	Asodistricharte	60.000
Cúcuta (Norte de Santander)	Asozulia	66.857
Espinal (Tolima)	Usocoello	76.085
Guamo (Tolima)	Usoguamo	163.040
Lírida (Tolima)	Asorrecio	54.451
María La Baja (Bolívar)	Usomaria	187.500
Saldaña (Tolima)	Usosaldaña	193.164
Samacá (Boyacá)	Asusa	91.117
Hectárea/trimestral		
Ábrego (Norte de Santander)	Asudra	29.895
Hidrante/mensual		
Garzón (Huila)	Asopoterrillos	5.000
Ipiales (Nariño)	Chaguaje	4.000
La Plata (Huila)	Alto del Tablón	7.000
Pitalito (Huila)	Asosanfrancisco	10.000

n. d. No determinado

Tipo de pago y mercado	Distrito de riego	Precio medio octubre
Metro cúbico/cuatrimestral		
Cúcuta (Norte de Santander)	Asozulia	18
Metro cúbico/semestral		
Espinal (Tolima)	Usocoello	22
Lírida (Tolima)	Asorrecio	12
Lorica (Córdoba)	La Doctrina	34
Montería (Córdoba)	Mocari	34
Saldaña (Tolima)	Usosaldaña	19
Metro cúbico/trimestral		
Ábrego (Norte de Santander)	Asudra	44
La Unión (Valle del Cauca)	Asorut	57
Predio/mensual		
Agusín Codazzi (Cesar)	Asoiberia	5.000
Betania (Antioquia)	El Tablazo	22.000
Buesaco (Nariño)	Asoboqueron	3.000
Buesaco (Nariño)	Asolaesperanza	2.500
Buesaco (Nariño)	Asollanolargo	2.500
Buesaco (Nariño)	La Loma	3.000
Buesaco (Nariño)	Llano Juanambu	2.500
Buesaco (Nariño)	Rosal Del Monte	3.000
Entrerríos (Antioquia)	Toruro	24.000
Fómeque (Cundinamarca)	Asocuacha	31.000
Fómeque (Cundinamarca)	Asoporvenir	25.000
Fómeque (Cundinamarca)	Asosusa	25.000
Fusagasugá (Cundinamarca)	Asobochica	25.000
Pereira (Risaralda)	La Bella	27.000
Predio/trimestral		
La Unión (Valle del Cauca)	Asorut	45.723

SIPSA app



GOBIERNO DE COLOMBIA

DANE INFORMACIÓN
ESTRATÉGICA