

Cultivo del limón o lima Tahití (*Citrus latifolia* Tanaka) frente a los efectos de las condiciones climáticas adversas



Fuente: <http://www.parcelacionmulatos.com/index-cultivos-de-guanabana.jpg>

Los cítricos fueron introducidos a Colombia a partir de la conquista. Se han establecido en las diferentes regiones del país desde los cero metros hasta los 2.000 metros sobre el nivel del mar (msnm). Pero solo hasta 1930 se dio inicio a las investigaciones encaminadas a la tecnificación de los cultivos.

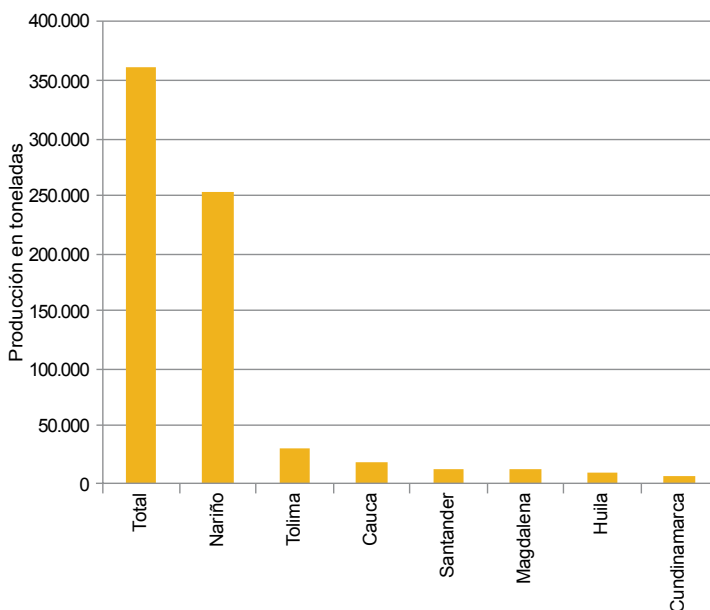
Los cítricos son cultivos de zonas subtropicales, que se han adaptado muy bien a las condiciones tropicales presentando un buen comportamiento productivo; sobresalen la toronja y la lima ácida Tahití por su excelente calidad, y representan grandes posibilidades para la exportación. Cabe anotar que en Colombia son pocos los cultivos de verdadero limón (*Citrus Limón*); por el contrario, se cultivan limas ácidas conocidas como limones, dentro de las que están el limón pajarito o de Castilla (*Citrus aurantifolia* L.) y la lima ácida Tahití (*Citrus latifolia* Tanaka), con producción de 15 a 40 toneladas de fruta por hectárea.

Los cultivos de limas ácidas o limones se encuentran en un momento de gran crecimiento y su producción

está dirigida principalmente al consumo fresco como al de procesados; zumo concentrado, aceite esencial destilado, terpenos, pectinas, ácido cítrico y cáscara deshidratada. Por otra parte, las limas colombianas no presentan restricciones sanitarias para la exportación; aun así se debe trabajar en algunos aspectos como la calidad, la producción de volumen constante, el empaque, la normatividad, las certificaciones requeridas y la residualidad de agroquímicos y pesticidas, todo esto de acuerdo con los parámetros establecidos por los mercados externos.

Según la Encuesta Nacional Agropecuaria, ENA (DANE, 2015), durante el año 2014 en Colombia se obtuvo una producción de 360.836 toneladas de limón (común, pajarito o de Castilla y Tahití), con rendimientos promedios de 16 toneladas por hectárea al año. El departamento de Nariño es el principal productor con 254.404 tonela-

Gráfico 1. Producción de limón (común, pajarito, mandarino y Tahití) 2014



Fuente: DANE, ENA, 2015.

CONTENIDO

Cultivo del limón o lima Tahití (<i>Citrus latifolia</i> Tanaka) frente a los efectos de las condiciones climáticas adversas	pág. 1
Precios de insumos pecuarios	11
Precios de insumos agrícolas	39

Precios de elementos pecuarios	pág. 78
Precios de empaques	85
Precios de arrendamiento de tierras	87
Precios de servicios agrícolas	90

das que corresponden al 70,5 % de la producción total, seguido por los departamentos de Tolima, Cauca y Santander. Es de anotar que Nariño presenta rendimientos de 22 toneladas por hectárea al año, superando el promedio nacional.

Según el anuario estadístico del sector agropecuario del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, MADR (2014), durante el año 2013 se obtuvo una producción total de 35.495 toneladas de lima o limón Tahití, siendo el departamento de Santander el de mayor producción con 21.740 toneladas, seguido por los departamentos de Antioquia, Tolima y Risaralda. Los mayores rendimientos correspondieron a Antioquia, con 19 toneladas por hectárea de dicha fruta.

En el presente artículo se adelantará una descripción de las generalidades del cultivo de la lima Tahití, condiciones agroecológicas, establecimiento y manejo del cultivo, balance hídrico de la fruta en zonas productoras de Colombia y los efectos del déficit hídrico en la producción y calidad de los frutos, efectos de la temperatura y comportamiento del clima por influencia del fenómeno de El Niño.

Generalidades del cultivo de limón o lima ácida Tahití

La lima ácida o limón Tahití pertenece a la familia botánica Rutaceae y al género citrus; fue introducida a Colombia en 1941 y se caracteriza por producir frutos sin semilla debido a que es un triploide¹ y no cuenta con polen viable; es un fruto de color verde, de forma semirredonda a ovalada y peso de 50 a 100 gramos (Aguilar et al., 2012). Cabe indicar que para el mercado interno el atributo más importante es el contenido de jugo, siendo el departamento del Tolima el que produce la mejor calidad en este aspecto. Para el mercado de exportación las características del fruto de mayor interés son el color verde intenso del fruto, la ausencia de áreas con «golpe de sombra» y las cualidades de la corteza; teniendo en cuenta que el mayor uso de la fruta es en la coctelería, especialmente en los mercados europeos. La principal región exportadora es Lebrija (Santander); en razón a la buena calidad de la fruta lograda por las condiciones ambientales de la región y a las prácticas de manejo como raleo de frutos y podas, con lo cual se mejora la exposición de los frutos a la luz solar, obteniendo así el color verde intenso deseado (Hernández, D. R., et al., 2014).

Por otra parte, se considera un cultivo precoz con alta productividad, aunque haya sido afectado por problemas

Figura 1. Limón o lima ácida Tahití



Fuente: Imagen tomada de [http:// limón-persico-2014.blogspot.com](http://limón-persico-2014.blogspot.com)

fitosanitarios ocasionados por el virus de la tristeza de los cítricos (CTV) y por condiciones ambientales como las heladas. Según, Quiroga et al. (2010), citado por Aguilar et al. (2012), en el piedemonte del departamento del Meta, del sexto al onceavo año del cultivo la incidencia de CTV pasó del 16,5% al 100 % y la severidad del 29,4 % al 84 %, reduciendo la vida útil del huerto de 20 a 8 años. En consecuencia, se ha implementado la técnica de microinjertación de ápices caulinares, yemas libres de virus de la tristeza (CTV), las cuales han sido distribuidas a viveristas registrados de diferentes regiones del país.

Condiciones agroecológicas

Clima: En condiciones tropicales el factor climático de mayor importancia en el desarrollo y comportamiento productivo de los cultivos de cítricos corresponde a la precipitación, en cuanto a la frecuencia y distribución de las lluvias, seguida de la radiación solar, la temperatura, la humedad relativa o del ambiente y la velocidad del viento. En conjunto, estos factores condicionan la fenología de los árboles y las prácticas de manejo del cultivo como riego, fertilización, podas y control fitosanitario (Hernández, D. R., et al., 2014).

En Colombia, los cítricos se cultivan desde el nivel del mar hasta los 2.100 metros; pero el mejor comportamiento en la producción para la comercialización se logra máximo a alturas entre los 1.500 y los 1.600 msnm.

Las temperaturas óptimas para el cultivo de cítricos en general en Colombia están entre los 18 y 30 °C. Así,

¹ Triploide: Célula u organismo que ha sufrido un cambio en el número de cromosomas; en este caso el haploide se presenta en un número de tres cromosomas.

las variedades tempranas provenientes de las regiones subtropicales se adaptan a los climas medios, y las variedades tardías a los cálidos. Esto indica que la selección de variedades (copas) y patrones debe realizarse con base en sus requerimientos climáticos y edáficos, preferiblemente con evaluaciones realizadas en condiciones ambientales cercanas a los sitios de cultivo.

Por otro lado, se considera que para las regiones tropicales el principal factor inductor de la floración es el estrés hídrico; las condiciones ambientales influyen sobre la intensidad, duración y distribución de la floración. Así, en climas con distribución de lluvias monomodales, generalmente se presenta una floración principal al año, mientras que en bimodales dos principales, pudiéndose presentar otras floraciones menores, dependiendo del comportamiento de las condiciones climáticas durante el periodo, lo que por lo general genera una producción de fruta de manera permanente durante el año.

En este sentido, las precipitaciones acumuladas más indicadas para los cultivos de cítricos están entre los 900 y 1.200 mm anuales de lluvia y una luminosidad o brillo solar mayor de 1900 horas al año. Se estima que la cantidad de agua necesaria para suplir los requerimientos hídricos de los cítricos puede variar entre 1.000 y 1.563 mm bien distribuidos durante el año. En zonas donde la precipitación no alcanza estos valores o la época lluviosa es corta e irregular, es necesario acudir a la irrigación de las plantas. La necesidad y la cantidad de lámina de riego es variable en las diferentes especies de cítricos (Torres, 1980; Orduz y Fischer, 2007, citados por Hernández, D. R., et al., 2014).

Suelos: Los suelos ideales para el buen desarrollo de un cultivo de cítricos son aquellos con textura limo arenosa (LA), profundos, buena retención de humedad y bien drenados; el mal drenaje o encharcamiento es considerado una de las limitantes críticas para los cítricos, por lo que este factor es de alta importancia al momento de la selección del lote donde se establecerá el cultivo (Aguilar, P. F., et al., 2012).

Aspectos técnicos

Según Aguilar, P. F., et al. (2012), dentro de los principales aspectos técnicos a tener en cuenta para el establecimiento y manejo adecuado de un huerto de cítricos se tienen: análisis de suelos, selección de la variedad y patrón a utilizar, propagación de las plantas, y densidades y sistema de plantación.

Análisis de suelos: Además de establecer las características químicas y físicas del suelo mediante el análisis de laboratorio, se deberá complementar con los datos de altura sobre el nivel del mar, profundidad efectiva, capas endurecidas y demás características del perfil del suelo. Esta información permitirá tomar decisiones para el manejo del suelo en lo relacionado con la aplicación de correctivos y la formulación del plan de fertilización, el uso de maquinaria, la aplicación de riego y demás labores a realizar antes y después del establecimiento del cultivo.

Selección de la variedad y patrón a utilizar: Dentro de los aspectos a tener en cuenta para la selección del patrón en un cultivo de lima ácida Tahití, se tienen: características de los mercados, calidad del fruto en la región, requerimientos para la cosecha y poscosecha, época de recolección, requerimientos climáticos y edáficos, y precocidad, entre otros.

El patrón sobre el que se injerta la yema de la variedad a establecer, la cual dará origen a la copa o parte productiva del árbol, influye sobre características frutícolas dentro de las que se destacan: altura, vigor y enraizamiento de la planta; tolerancia a los factores abióticos como déficit hídrico, bajas temperaturas, salinidad, acidez de los suelos o exceso de agua; resistencia o tolerancia a enfermedades tales como las enfermedades sistémicas (CTV, ECV, psoriasis y caquezia) o *Phytophthora*; y rendimiento en la producción de fruta, tamaño, textura, calidad interna y tiempo de madurez.

Según Wutscher y Bistline (1988), citados por Aguilar, et al. (2012), la selección de los patrones ha contribuido, quizá más que ningún otro factor, al éxito o al fracaso de la industria cítrica en cualquier región del mundo. En efecto, la selección del patrón a utilizar es de gran importancia en el establecimiento del cultivo, pues es el patrón quien aporta el sistema radicular de la planta y este es el responsable de la absorción y transporte de nutrientes. Los patrones son los que soportan las condiciones particulares del suelo, contribuyendo o no a la adaptación de las variedades y pueden conferir tolerancia o resistencia a hongos y a enfermedades sistémicas ocasionadas por virus o viroides.

En consecuencia de lo anterior, entre las variedades más indicadas para la producción de patrones sobre los que se realiza la injertación de la lima ácida Tahití se tienen: Volkameriana, Sunki x English, lima Rangpur y Citranges.



En este sentido, el limón Volkameriana (*Citrus volkameriana Pasquale*) es muy vigoroso, tolerante a enfermedades de los cítricos como *Phytophthora*, CTV, caquezia y exocortis. Además, induce copas de porte alto, productivas, aunque la calidad de la fruta es inferior a las copas injertadas sobre otros patrones. Es el patrón más usado en Colombia para la producción de la lima Tahití, debido a su rápida entrada en producción; pero le proporciona un color verde pálido a la fruta, lo que limita su demanda para el mercado de exportación que busca preferiblemente el color de la corteza de verde intenso.

El patrón Sunki x English (SxE) corresponde a un híbrido intergenérico de *Citrus sunki Hort. ex Tan. X Poncirus trifoliata (L.)*, evaluado y utilizado primordialmente en condiciones nacionales. Es de porte medio y de buena eficiencia productiva; en el piedemonte llanero induce mayor precocidad en la producción, observándose frutos de color verde más intenso, lo cual puede ser de interés para el mercado de exportación.

Por otra parte, el patrón de lima Rangpur (*Citrus limonia Osbeck* o *Citrus reticulada* var. *Austera Swingle*) induce generalmente en los cultivares porte alto, vigor y producción; aunque es tolerante a CTV (puede ser susceptible a razas severas), es susceptible a enfermedades como *Phytophthora*, exocortis y xiloporosis, y se le considera resistente a la sequía.

Por último, los Citranges son híbridos resultantes del cruce entre naranja Washington navel (*Citrus sinensis*) x naranja trifoliada (*Poncirus trifoliata*); entre los más conocidos están «Carrizo» y «Troyer». En general, las variedades injertadas sobre estos patrones son de porte medio, vigorosas, de rápido desarrollo y tamaños uniformes, mejoran el tamaño y acidez del fruto; son susceptibles a presentar deficiencia de zinc debido a la distribución de su sistema radicular, característico de la naranja trifoliada (Aguilar, et al., 2012).

Propagación de las plantas: La producción de plántulas para el establecimiento de huertos de limón Tahití se hace mediante el método de la injertación, con lo cual se busca: prevenir y controlar algunas enfermedades aprovechando la tolerancia que ofrece el patrón, transmitir los caracteres agronómicos y genéticos de las plantas madre, y acelerar el inicio de la producción. Lo más recomendable es adquirir las plantas injertadas en viveros registrados ante el ICA, que cumplan con las más altas calidades técnicas. Las plantas deben estar en buenas condiciones sanitarias, en especial libres del virus de la

tristeza de los cítricos (CTV); las yemas deben haber sido obtenidas de árboles madres, preferiblemente del programa de certificación, que sean precoces, productivos y de sobresaliente calidad de la fruta. Cabe indicar que el tipo de injerto utilizado en cítricos es el de «T» invertida.

Densidades y sistema de plantación: La citricultura moderna tiene como objetivo maximizar el potencial productivo del cultivo por área establecida en un período mínimo de tiempo. El diseño de la plantación es un elemento importante para llevar al cumplimiento de dicho objetivo.

La densidad y el diseño de plantación se definen de acuerdo con las características de la variedad a establecer y las condiciones agroclimáticas; interacción variedad-patrón, tamaño potencial del árbol, vigor de la planta, periodo productivo del cultivo, características climáticas, topografía del terreno, y labores de mecanización. En cultivos de limón Tahití, el arreglo apropiado para la distribución de los árboles en campo es el de rectángulo, guardando distancias de siembra de 8 x 5 metros (250 plantas por hectárea) u 8 x 6 metros (208 plantas hectárea), las cuales varían de acuerdo con la topografía, el patrón y la fertilidad del suelo. En las zonas de ladera se utiliza el sistema de siembra en tresbolillo o triángulo, siguiendo las curvas a nivel para reducir la erosión del suelo.

En el diseño de la plantación deben considerarse el trazado de las vías de acceso y de regreso de la maquinaria y equipos, y los canales de riego y drenaje; además de tener en cuenta los tamaños de los bloques, calculando la facilidad y los costos del movimiento de la fruta y de los insumos.

Establecimiento y manejo del cultivo

Preparación del suelo: La preparación del terreno depende de las características físicas y químicas del suelo. Si el huerto se establecerá en un lote plano, se puede usar el diseño para la siembra de preferencia en rectángulo, facilitando las labores de mecanización; sin embargo, si el terreno es inclinado, el trazo debe hacerse en curvas a nivel. En la preparación del suelo se puede adelantar labores físicas que pueden incluir desde desbroce y cincelada profunda, hasta arada o rastrillada, dependiendo de las características y condiciones del terreno. Estas operaciones pueden ser complementadas con el control de malezas mediante el uso de herbicidas sistémicos.



Fuente: DANE

Durante la preparación se aplicarán los correctivos y fertilizantes de acuerdo con los resultados del análisis de suelos y el plan de fertilización formulado por el asistente técnico. En el caso de suelos ácidos, los correctivos deben aplicarse con regularidad en el cultivo, teniendo en cuenta la alta extracción que realiza la planta cítrica, en especial de calcio (Ca).

Trasplante: Debe realizarse al inicio de las lluvias, aunque la disponibilidad de riego permitirá realizar esta labor en cualquier época del año. Una vez ubicadas las plantas en los sitios de plantación, se retira la bolsa y se ubica la planta en el centro del hoyo de 40 x 40 x 40 cm; no obstante, estas dimensiones pueden variar en relación con las características del suelo, procurando que el cuello de la raíz quede unos 5 a 10 cm por encima de la superficie del suelo. En esta fase se utilizan abonos compuestos de nitrógeno (N), fósforo (P) y potasio (K), en relaciones 3:1:3 y elementos menores que contengan Boro (B), zinc (Zn) y cobre (Cu). Adicionalmente, los cítricos responden favorablemente a la aplicación de materia orgánica.

Fertilización: Las recomendaciones de fertilización deben ser específicas para cada cultivo o huerto, de acuerdo con las condiciones de fertilidad natural del suelo, la cual se establece con base en los análisis de suelos y los análisis foliares. Por consiguiente, es necesario adelantar un primer análisis de suelos antes del establecimiento del cultivo, con el fin de calcular la cantidad de enmiendas y correctivos a aplicar; luego, durante la vida productiva del cultivo, se hace análisis de suelos cada 2 o 3 años; y los análisis foliares cada año, preferiblemente después de floración.

Durante el primer año la aplicación de los fertilizantes debe hacerse a 20 o 30 cm del tronco para evitar intoxicaciones de la planta; posteriormente la distancia de aplicación va aumentando en radios de 1 a 2 metros. Se recomienda realizar 3 a 4 aplicaciones anuales, distribuidas en el año según los ciclos de producción de cada región; la dosis debe ir en aumento según la edad, partiendo de una dosis mínima en plantas de un año. Las épocas de mayor exigencia en nutrientes minerales de la planta ocurren durante la floración, ya que durante esta etapa existe demanda también por hojas y brotes nuevos; una nutrición deficiente puede conducir a una disminución significativa de la productividad. El exceso de abono puede causar intoxicación en las plantas; es necesario tener particular cuidado con el boro (B) en plantas jóvenes, por tal razón debe evitarse la aplicación de fuentes simples de este elemento. Dentro del plan de fertilización formulado con base en los análisis de suelos y foliares, se deberá considerar el suministro de elementos nutritivos como nitrógeno (N), fósforo (P), potasio (K), calcio (Ca), magnesio (Mg), azufre (S), zinc (Zn), boro (B), manganeso (Mn), cobre (Cu), hierro (Fe) y molibdeno (Mo) (Aguilar, et al., 2012).

Podas: Con esta labor se busca el equilibrio fisiológico de la planta, logrando el crecimiento vegetativo controlado, para promover la producción de brotes laterales que mejoran la aireación y entrada de luz, lo cual influye en una producción de frutos de manera uniforme, abundante y de calidad. Por su parte, las podas deben realizarse de acuerdo con las condiciones ambientales de cada región productora, teniendo en cuenta los periodos de estrés hídrico, seguidos por periodos de lluvia que inducen la brotación vegetativa; en consecuencia, la distribución de lluvias monomodales o bimodales como el vigor de las plantas deberán ser considerados aspectos básicos para adelantar las labores de poda.

Existen básicamente dos tipos de podas: poda de formación y poda sanitaria.

Poda de formación: Con este tipo de poda se busca dar a la planta una buena arquitectura o forma, de tal manera que en las cosechas el árbol ofrezca resistencia al peso sin que sus ramas se desgajen como resultado de una distribución correcta de los frutos; se inicia en el vivero y continúa al menos hasta el tercer año después de su establecimiento. Consiste en permitir la formación de una doble «Y» con tres a cinco ramas principales que se desarrollan a partir de los 60 a 80 centímetros del suelo; luego se formarán las ramas secundarias, procu-



rando que no queden enfrentadas unas con otras, asegurando una buena distribución del follaje alrededor del árbol. En árboles de mayor vigor con copa ancha y de alta producción es recomendable inducir la formación de la doble «Y» y de las ramas principales a mayor altura del suelo, para evitar que los frutos toquen el suelo. Durante esta etapa todo «chupón» basal o rama que se desarrolle en el patrón debe ser eliminado.

Poda sanitaria: Consiste en una poda moderada para controlar el desarrollo del árbol, la dominancia apical y el excesivo vigor de algunas ramas; además, para eliminar ramas viejas, enfermas o improproductivas y plantas parásitas.

Cabe indicar que después de realizar la poda se recomienda cubrir las heridas con algún fungicida o cicatrizante. De igual forma, las herramientas utilizadas deben ser desinfectadas con hipoclorito de sodio o vanodine en concentraciones entre 1 y 2 %, antes y después de cualquier poda, como medida preventiva (Aguilar, P. F., et al., 2012).

Control fitosanitario: Consiste en el manejo de plagas y enfermedades de mayor importancia e impacto económico en la producción de la fruta. El manejo de plagas se debe adelantar en primera instancia mediante el control integrado de estas, el cual se basa en el comportamiento poblacional de las especies, buscando mantener las poblaciones de insectos y ácaros dañinos por debajo de los niveles de daño económico, utilizando elementos de control que minimicen el impacto ambiental y sean de bajo costo.

A continuación se mencionan algunas de las principales plagas de los cítricos en Colombia que se presentan con mayor incidencia en condiciones secas y se hacen recomendaciones para su manejo.

Ácaro tostador (*Phyllocoptruta oleivora*): Existen varias especies de ácaros que afectan las plantas de cítricos; son de forma alargada y color amarillo claro, y su tamaño oscila entre 0,13 y 0,16 mm. Son considerados como una plaga primaria debido a su amplia distribución en las diferentes regiones cítricas del país y por el daño que causan sobre la fruta, afectando la calidad externa. Su mayor incidencia es en épocas de verano, altas temperaturas y baja humedad relativa. Su control se puede realizar aplicando enemigos naturales depredadores de las familias *Coccinellidae* y *Staphylinidae*, antes de adelantar un control químico; en caso de

poblaciones muy altas, la aplicación localizada de acaricidas o productos azufrados es una buena opción.

Termitas (*Heterotermes sp.*): Se presentan con mayor frecuencia en zonas secas. El daño lo causan debajo del cuello de la raíz, alrededor del tronco y raíces secundarias, llegando a ocasionar la muerte del árbol; así mismo, las heridas provocadas favorecen la entrada de enfermedades con la *Phytophthora sp.* Por su parte, el manejo preventivo consiste en eliminar la madera seca dentro del lote, mientras que el manejo curativo se adelanta aplicando pasta bordelesa desde el cuello de la raíz a una altura de 1 metro aproximadamente o insecticidas granulados (organofosforados).

Áfidos o pulgones (pulgón negro; *Toxoptera citricidus*): Es una de las plagas más peligrosas de los cítricos no solo por causar daños a la planta sino también por ser transmisor del virus de la tristeza de los cítricos (CTV). Su población se dispara en épocas secas, pero es controlada una vez se inician las lluvias y por su gran variedad de enemigos naturales. Afectan hojas tiernas, partes terminales o rebrotes, donde se agrupan y alimentan generalmente por el envés, causando enrollamiento y deformaciones al extraer la savia de las plantas. Bajo incidencia de grandes poblaciones, contribuyen a la formación de fumagina sobre las hojas y ramas, favoreciendo la presencia de hormigas. Esta plaga afecta los botones florales y los frutos en primera fase ocasionando su caída.

Los principales enemigos naturales son *Crysopa sp.*, varias especies de cucarroncitos *Coccinellidae*, moscas



Fuente: <http://www.parcelacionmulatos.coindex.-cultivos-de-guanabana.jpg>

de la familia *Syrphidae*, trips, chinches y ácaros depredadores; además, parasitoides como avispidas *Lysiphlebus sp.* y *Aphelius sp.*, y hongos entomopatógenos como *Verticillium lecanii*, también pueden afectar a los áfidos. Cuando la infestación es muy alta se recomienda el uso de insecticidas sistémicos en forma localizada.

Escamas o cochinillas (*Lepidosaphes beckii*), cochinilla harinosa (*Planococcus citri*) y *Orthezia praelonga*: Es una plaga secundaria de potencial importancia económica, que se presenta con mayor incidencia en las épocas de verano y en zonas secas; son insectos chupadores que forman colonias en las hojas, ramas, troncos y frutos. La escama roja (plaga mundial en los cítricos) muestra preferencia por los frutos más que por las hojas, causando daños de importancia comercial. Por su parte, el control biológico con avispidas parasitoides como *Aphytis sp.* es lo recomendado para esta plaga. En cuanto a la cochinilla harinosa, el control es realizado con avispidas parasitoides de la familia *Encyrtidae* y predadores como los coccinélidos *Cyclonea sp* y *Cryptolaemus sp.* Con relación a la *Orthezia*, la depredación la hacen el cucarroncito *Hyperaspis sp.* y la chrisopa *Chrysoperla sp.* En casos de altas poblaciones puede emplearse el control químico con productos anticoccidos como metidation y piriproxifen en premezcla con un aceite mineral.

Dentro de las principales enfermedades de los cítricos que se pueden presentar durante las épocas secas por la incidencia de algunas plagas transmisoras se tiene la CTV.

Tristeza de los cítricos o CTV: Es una enfermedad que afecta los vasos conductores de la planta, impidiendo el paso de nutrientes hacia la raíz y provocando el debilitamiento. Algunos síntomas ocasionados por la enfermedad son aclaramientos de los nervios en hojas jóvenes y decaimiento; frutos, ramas y hojas pequeñas y abarquilladas; acanaladuras en tallo y ramas, estrés del árbol, defoliación prematura y finalmente muerte total de la planta. Sus principales vectores son los pulgones *Toxoptera citricidus* y *Toxoptera aurantii*, los cuales tienen mayor incidencia durante las épocas secas. El manejo de esta enfermedad debe ser preventivo, por medio del uso de patrones tolerantes y la adquisición de material de propagación, con calidad sanitaria. Actualmente se adelanta la micro-injertación de ápices cauli-

nares para la obtención de yemas limpias de CTV. Sin embargo, esta técnica debe ir acompañada de métodos de diagnóstico y manejo agronómico, de acuerdo a las condiciones locales en donde se encuentre el cultivo; en vivero, es importante el control de las poblaciones de áfidos con mallas «anti pulgón» (Aguilar, P. F., et al., 2012).

Balance hídrico de la lima ácida Tahití en zonas productoras de Colombia y efectos del déficit hídrico en la producción y calidad de los frutos

Según Hernández, D. R., et al. (2014), con base en la información climática mensual se calcula el balance hídrico, teniendo en cuenta los valores de la evapotranspiración y precipitación efectiva, para establecer los periodos con exceso y déficit hídrico para el limón Tahití, así como la evapotranspiración del cultivo (ET_c)² aplicando la metodología FAO, 2006. A continuación se describe el comportamiento de la distribución de las lluvias en algunas de las zonas productoras de cítricos en Colombia.

El régimen de lluvias en los valles interandinos del departamento del Tolima es bimodal³ y presenta los valores más altos de precipitación durante el primer periodo del año con un exceso de 53 mm de lluvia, siendo el mes de mayo el de mayor precipitación. Caso contrario, la menor cantidad de lluvia o déficit hídrico ocurre durante el segundo periodo, correspondiendo al mes de agosto los valores más bajos de precipitación con menos 115 mm, donde los valores de la cantidad de lluvia no suplen la evapotranspiración del cultivo de la lima Tahití o se mantienen al límite; por lo tanto, es necesaria la aplicación de riego complementario bien sea por el método de microaspersión o mediante goteo, los cuales son los más eficientes en aplicación, facilidad de operación y buen control sobre la humedad y aireación del suelo.

En las planicies aluviales de la Zona Bananera se presenta un régimen de lluvias monomodal⁴, en donde el exceso de agua lluvia es de 160 mm durante seis meses, de los cuales octubre es el mes con el valor más alto, llegando a un exceso de 53 mm. A su vez, hay seis meses secos donde el déficit hídrico acumulado es de 536 mm; los meses de febrero y marzo son los más críticos, con menor frecuencia de precipitación, presen-

² Evapotranspiración del cultivo (ET_c): De acuerdo con la metodología propuesta por la FAO (2006), se calcula aplicando la fórmula $ET_c = ETo \times Kc$. En donde Kc corresponde a un coeficiente de 0,9 para el caso de cítricos durante los meses en los cuales la evaporación supera a la precipitación y ETo representa la evapotranspiración, calculada por el método de Penman-Monteith.

³ Bimodal: Corresponde a la estacionalidad de las lluvias, en el caso de presentarse marcadamente dos periodos lluviosos durante el año.

⁴ Monomodal: Periodo lluvioso que se presenta en algunas regiones de Colombia, marcadamente en uno de los semestres del año.



tando valores de 128 y 131 mm menos de lluvia, respectivamente. Durante los 6 meses de menores lluvias se debe aplicar riego dependiendo de la fenología de la planta, en especial si se encuentra en etapa de floración y llenado de frutos.

En la zona de Palmira, en el departamento del Valle del Cauca, se presenta un régimen bimodal de lluvias, llegando a contar con una precipitación efectiva de 891 mm al año, que suple la evapotranspiración de la plantas durante 3 meses y origina un exceso de 44 mm de agua durante el año, principalmente en el mes de abril con 32 mm. Existe un déficit hídrico total de 346 mm en los dos periodos de sequía, y el mes de agosto es el de mayor déficit con 76 mm. La distribución irregular de las lluvias propicia la presencia de largos periodos de escasez de agua disponible para las plantas, sometiénolas a estrés hídrico, lo que puede generar importantes interrupciones en la producción.

La distribución anual de lluvias en Lebrija, departamento de Santander, se estima en 985 mm de agua caída al año, supliendo las necesidades de la planta aproximadamente durante 5 meses y generando un exceso de 78 mm. Se calculó un déficit de 181 mm distribuidos en dos ciclos, el primero en los meses de junio a septiembre, y el segundo en los meses de diciembre y febrero. Durante los periodos de déficit hídrico, cuando los requerimientos del cultivo superan las precipitaciones, es necesaria la aplicación de riego suplementario para lograr los rendimientos esperados. Ferreira Coelho, et al. (2011), citados por Hernández, D. R., et al. (2014), afirman que se puede generar un aumento de la producción de frutos en un orden del 35 al 75 % comparado con huertos donde no se aplica riego, asegurando con esto una buena floración, mejor cuajado y crecimiento de los frutos; lo que representa un aumentando en los rendimientos por planta y frutas de mejor calidad, en cuanto a tamaño, peso y cantidad de aceite en la cáscara.

En condiciones tropicales, el déficit hídrico o las condiciones secas influyen en el desarrollo de las plantas; los periodos de sequía con duración 2 a 8 semanas inducen la floración de los cítricos, siendo necesaria al término del periodo seco la presencia de lluvias o la aplicación de riego para diferenciar las yemas en latencia y la formación de brotes (Davenport, 1990; Southwick y Davenport, 1987, citados por Hernández, D. R., et al., 2014). En el piedemonte del Meta se presenta un comportamiento similar al mencionado por los autores: se-

quía durante enero y febrero, seguida por lluvia en los meses de marzo y abril, lo cual favorece la inducción floral y la formación de brotes vegetativos en la lima Tahití. Esta floración es la responsable de la principal cosecha que se da hacia los meses de julio y agosto, aunque también se presentan floraciones extemporáneas en el transcurso del año en ausencia de déficit hídrico.

En consecuencia, bajo condiciones de sequía o veranos muy prologados los huertos de cítricos sufren estrés hídrico por baja disponibilidad de agua requerida para suplir sus necesidades fisiológicas, lo que causa retrasos en el crecimiento de las plantas, enrollamiento de las hojas y afectación de la producción por caída excesiva de frutos jóvenes; en el caso de frutos ya desarrollados hay reducción del crecimiento y alteración de su calidad por baja en el contenido de jugo y en su acidez.

Cabe indicar que el enrollamiento de las hojas es la manifestación más evidente del déficit hídrico, debido a que la superficie foliar se reduce junto con la radiación solar interceptada, disminuyendo la transpiración (Vélez, et al., 2012, citados por Hernández, D. R., et al., 2014). Esta expresión de las plantas es muy común cuando la evapotranspiración supera la precipitación, como ocurre comúnmente en la Zona Bananera de la región Caribe o en Nataima, en el departamento del Tolima; bajo estas condiciones las plantas pueden sobrevivir varios meses sin agua, modificando su metabolismo para reducir el consumo energético.

Algunos autores reportan que los daños por sequía pueden variar en función de factores como la textura del suelo; huertos sobre suelos arenosos (A) pueden presentar síntomas por sequía, generalmente después de un periodo de una o más semanas sin riego, por lo que es de gran importancia determinar la capacidad de retención de humedad del suelo, para estimar la cantidad de agua que este pueda almacenar y suplir a la demanda de agua por parte del cultivo. Adicionalmente los daños por sequía pueden acentuarse o atenuarse en función de otros factores como la temperatura media de la zona, la humedad relativa y los vientos (Morín, 1980, citado por Hernández, D. R., et al., 2014).

En resumen, los cultivos de lima Tahití presentan los mayores valores de ETc en los centros de investigación ubicados en las localidades de Caribia en la Zona Bananera, Nataima en el departamento del Tolima y Palmira

en el Valle del Cauca, lo cual sugiere la importancia de contar con un sistema y buenas prácticas de riego complementario, con el fin de lograr excelentes producciones tanto en cantidad como en calidad de la fruta.

Efectos de la temperatura en la producción de lima Tahití

En zonas con temperaturas elevadas, los frutos muestran un desarrollo metabólico y morfológico más acelerado, llegando a tener un buen tamaño, así como acidez y aromas elevados, pero son más propensos a una degradación rápida debido a una mayor tasa de respiración y, por tanto, una menor vida durante el almacenamiento, comparados con los frutos procedentes de zonas con temperaturas más bajas. En condiciones muy cálidas o bajo temperaturas altas los rendimientos pueden verse afectados por el cuajado insuficiente de los frutos o por el aumento de su caída; para evitar estas pérdidas, es importante suplir con riego los requerimientos hídricos de la planta. Así mismo, la variación de la temperatura influye sobre el contenido de sólidos solubles totales y la acidez en el jugo; con relación a la acidez, en cuanto mayor sea la diferencia de la temperatura del día frente a la temperatura durante la noche, más baja es la concentración de ácidos (Reuther y Ríos-Castaño, 1969, citados por Hernández, D. R., et al., 2014).

Por otra parte, una manera de relacionar la temperatura con la acidez de los frutos es por medio del cálculo de unidades de calor (UC)⁵; regiones con temperaturas



Fuente: <http://www.lapatria.com/sites/default/files/especiales/2013/Ago.jpg>

medias más elevadas, superiores a 27 °C, poseen mayor acumulación de UC y, por tanto, mayor respiración, lo que disminuye la concentración de sólidos solubles y la acidez de la fruta (Davies y Albrigo, 1994, citados por Hernández, D. R., et al., 2014).

Comportamiento del clima por influencia del fenómeno de El Niño

Según el Ideam (2015), durante el periodo comprendido entre los meses de mayo y octubre la disponibilidad hídrica tanto en la región Andina como en la región Caribe presentó un comportamiento semiseco a seco con un déficit hídrico de menos 300 milímetros de lluvia respecto al promedio histórico, como resultado de precipitaciones entre 0 y 50 o 100 milímetros de lluvia. Por otra parte, el índice de precipitación semestral muestra a las regiones Andina y Caribe con una condición moderadamente seca a extremadamente seca, siendo los departamentos más deficitarios los ubicados a lo largo del valle del Magdalena, el occidente de Cundinamarca y los santanderes en la región Andina; y el centro de La Guajira, sur del Magdalena y el Cesar en la región Caribe. En términos generales, la región Andina presentó un déficit hídrico mayor al 63 % y la Caribe del 54 %, llegando incluso a valores por encima del 80 % y 90 % de déficit en algunas zonas, correspondiendo al centro y sur de la región Andina los menores volúmenes de lluvia.

El índice de disponibilidad hídrica, basado en el balance hídrico secuencial que representa la oferta de agua después de ser afectada por la evapotranspiración potencial o demanda potencial de la vegetación, muestra que las lluvias apenas cubrieron el 30 % de la demanda de agua, particularmente sobre los departamentos del Tolima, Huila, Nariño, Cundinamarca, Boyacá y La Guajira. En esta forma, predominó la condición entre seca y muy seca.

Por su parte, la temperatura máxima superó los 2 °C por encima de lo normal en gran parte del país; fue mayor a 4 °C durante el mes de septiembre, en los departamentos de Tolima, Norte de Santander y Cundinamarca. En esta forma, se aumenta la evaporación, lo que ocasiona la pérdida de la poca humedad generada por las escasas lluvias.

Conclusión

El comportamiento del clima durante el periodo de in-

⁵ Unidades de calor (UC): El cálculo de estas unidades (Mendel, 1969) se establece mediante la fórmula $UC = \text{temperatura media diaria} - 12,5 \text{ } ^\circ\text{C} \times \text{número de días al año}$. Esta información permite diferenciar las condiciones de temperatura y su posible influencia en las plantas, en especial sobre la calidad y su relación con los mercados.



fluencia del fenómeno de El Niño, de acuerdo con la información del Ideam (2015), frente a los efectos que se causan bajo condiciones de déficit hídrico y altas temperaturas en la producción de los cítricos, hace pensar que posiblemente la producción ha venido siendo afectada tanto en su volumen como en la calidad de la fruta, exceptuado probablemente los huertos que disponen de algún sistema de riego complementario. En consecuencia, para mitigar los efectos negativos en los cultivos de lima Tahití, ocasionados por las condiciones de sequía, es importante poner en práctica los aspectos técnicos como la elección del terreno, el cual deberá contar con suelos aptos para el cultivo especialmente en lo relacionado con la textura y la capacidad de retención de humedad; de igual forma, adquirir material vegetal injertado sobre patrones adaptados a las condiciones de la zona en donde se establecerán los huertos, contar con un sistema de riego complementario y adelantar un adecuado manejo de los cultivos.

Referencias

- Aguilar, P. F.; Escobar, M. J.; Pássaro, C. P.; Orduz, J. O.; Mateus, D. M.; Rebolledo, A.; León, G.; Mesa, N. C.; Rodríguez, I. V.; Takumasa, D.; Peronti, A. L.; Eva, F. K.; Vásquez, S. M.; Jiménez, C.; Nunes, C.; Palou, L.; Londoño, J.; Álvarez, R.; Sierra, J.; Restrepo, A. M.; Navarro, P.; Salvador, A. (2012). *Cítricos: cultivo, poscosecha e industrialización*. Corporación Universitaria Lasallista. Recuperado en noviembre 18 de 2015 de <http://repository.lasallista.edu.co/dspace/bitstream/10567/452/1/citricos.pdf>
- Hernández, D. R.; Mateus, D.; Orduz, J. O. (2014). Características climáticas y balance hídrico de la lima ácida Tahití (*Citrus latifolia* Tanaka) en cinco localidades productoras de Colombia. *Revista Colombiana de Ciencias Hortícolas*, 8(2), pp. 217-229, julio-diciembre 2014. Recuperado en octubre 18 de 2015 de http://www.google.com.co/url?url=http://revistas.uptc.edu.co/revistas/index.php/ciencias_hortícolas/article/download/3464/pdf_6&rct=j&frm=1&q=&esrc=s&sa=U&ved=0CEEQFjAJahUKEwjPjbmRr5rJAhWKOiYKHTa3ALA&usg=AFQjCNGiyGgyK_NaGFb_6rID1JC6naOgZA
- Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales de Colombia, Ideam. (2015). *Boletines climatológicos mensuales*. Recuperado en diciembre 3 de 2105 de <http://www.ideam.gov.co/web/tiempo-y-clima/climatologico-mensual>
- Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, MADR. (2014). *Anuario estadístico agropecuario*. Sistema de Estadísticas Agropecuarias (SEA). Recuperado en noviembre 13 de 2015 de <http://www.agronet.gov.co/agronetweb1/Estad%C3%ADsticas.aspx>

Precios de insumos pecuarios

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

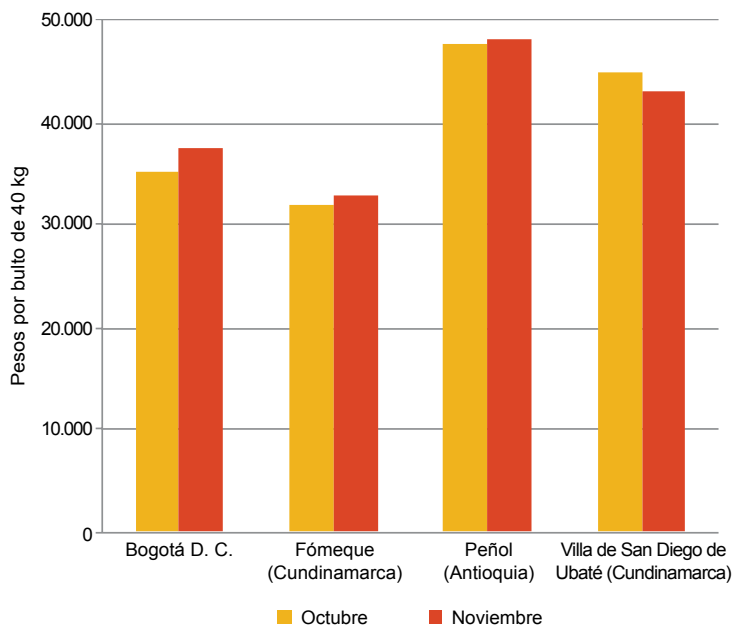


Fuente: DANE

En el 56 % de los mercados reportados, el precio del alimento para vacas leche por bulto de 40 kilogramos presentó una variación al alza, siendo el mercado de Bogotá D. C. el que presentó la mayor variación (6,9 %), con una diferencia de precio de \$2.408 con

respecto al mes anterior; sin embargo, el mercado de El Peñol (Antioquia) presentó el precio más alto (\$48.333).

Gráfico 2. Precios de alimento para vacas leche, por bulto de 40 kilogramos 2015 (octubre-noviembre)



Fuente: SIPSA-DANE-Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural.

Coadyuvantes

Cuadro 1. Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos 2015 (noviembre)

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Cerdas gestación, 40 kilogramos		
Barbosa (Santander)	47.750	1,3
Belén de Umbria (Risaralda)	51.067	0,1
Cachipay (Cundinamarca)	47.833	0,0
Choachí (Cundinamarca)	46.250	-0,5
Donmatías (Antioquia)	52.500	-1,2
El Carmen de Viboral (Antioquia)	49.667	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	49.133	2,1
Fresno (Tolima)	51.267	1,3
Funza (Cundinamarca)	48.400	-0,1
Fusagasugá (Cundinamarca)	53.667	-1,5
Garzón (Huila)	50.525	-3,4
Guarne (Antioquia)	52.167	1,0
Marsella (Risaralda)	47.800	0,6
Medellín (Antioquia)	51.357	1,2
Pupiales (Nariño)	50.875	1,1
Quimbaya (Quindío)	50.350	0,9
Rionegro (Antioquia)	53.400	-2,3
Sabanalarga (Atlántico)	46.333	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	52.250	2,0
Cerdas lactancia, 40 kilogramos		
Armenia (Quindío)	55.100	1,1
Cachipay (Cundinamarca)	53.333	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	53.667	-2,4
Choachí (Cundinamarca)	52.167	-0,3
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	54.000	-3,6

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Cerdas lactancia, 40 kilogramos (continuación)		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	53.333	-0,3
Fómeque (Cundinamarca)	54.933	3,8
Fresno (Tolima)	56.000	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	58.250	-0,9
Garzón (Huila)	56.675	0,0
Girardot (Cundinamarca)	57.433	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.650	0,0
Guarne (Antioquia)	56.250	-0,6
Ipiales (Nariño)	56.957	1,5
Marsella (Risaralda)	53.333	0,8
Medellín (Antioquia)	58.375	-1,3
Montenegro (Quindío)	56.433	0,6
Pacho (Cundinamarca)	52.833	1,6
Pamplona (Norte de Santander)	57.300	0,3
Pupiales (Nariño)	55.000	0,0
Quimbaya (Quindío)	54.075	1,3
Sabanalarga (Atlántico)	53.167	1,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	56.875	1,9
Socorro (Santander)	57.167	0,0
Cerdos ceba, 40 kilogramos		
Aguazul (Casare)	44.333	0,0
Apía (Risaralda)	48.917	0,3
Armenia (Quindío)	51.430	1,0
Barbosa (Santander)	42.400	-3,4



**Cuadro 1. Insumos pecuarios. Alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Cerdos ceba, 40 kilogramos (continuación)			Cerdos iniciación, 40 kilogramos (continuación)		
Belén de Umbria (Risaralda)	49.200	0,0	Armenia (Quindío)	73.917	0,6
Cachipay (Cundinamarca)	39.333	0,0	Cachipay (Cundinamarca)	69.167	0,5
Caicedonia (Valle del Cauca)	50.225	0,3	Caicedonia (Valle del Cauca)	70.850	0,0
Calarcá (Quindío)	49.600	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	71.333	-1,8
Cáqueza (Cundinamarca)	38.667	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	65.850	-0,9
Chía (Cundinamarca)	49.761	0,3	Manizales (Caldas)	65.238	-0,9
Chinácota (Norte de Santander)	45.500	0,0	Neira (Caldas)	67.667	0,0
Chinchiná (Caldas)	49.880	0,2	Pacho (Cundinamarca)	71.333	-2,7
Chipaque (Cundinamarca)	41.667	-0,8	Pereira (Risaralda)	70.700	-2,0
Choachí (Cundinamarca)	46.200	1,3	Riosucio (Caldas)	69.767	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	41.450	-0,2	Sabanalarga (Atlántico)	55.733	0,7
Cimitarra (Santander)	51.143	0,6	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	73.900	-6,2
Donmatías (Antioquia)	50.803	-0,7	Tuluá (Valle del Cauca)	64.000	0,0
Duitama (Boyacá)	53.033	0,0	Villeta (Cundinamarca)	70.292	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	48.552	0,7	Yarumal (Antioquia)	76.143	0,1
El Santuario (Antioquia)	48.525	5,5	Zarzal (Valle del Cauca)	69.800	0,0
Entrerrios (Antioquia)	53.908	-2,3	Cerdos levante, 40 kilogramos		
Espinal (Tolima)	47.500	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	50.000	1,4
Fómeque (Cundinamarca)	45.600	3,3	Aguazul (Casanare)	50.100	-0,2
Fresno (Tolima)	47.813	0,0	Apía (Risaralda)	53.500	0,6
Funza (Cundinamarca)	47.121	0,0	Armenia (Quindío)	58.210	1,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	44.750	-0,6	Barbosa (Santander)	50.500	-0,4
Garzón (Huila)	50.340	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	55.229	0,0
Girardot (Cundinamarca)	44.600	0,0	Bogotá, D. C.	55.050	2,3
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	43.867	-0,5	Cachipay (Cundinamarca)	48.333	0,0
Guarne (Antioquia)	54.547	-0,4	Caicedonia (Valle del Cauca)	55.080	0,1
Ibagué (Tolima)	47.267	2,1	Cajamarca (Tolima)	62.600	0,0
Ipiales (Nariño)	45.046	-0,4	Calarcá (Quindío)	55.700	-3,6
Jamundí (Valle del Cauca)	47.500	-0,5	Cáqueza (Cundinamarca)	44.000	-2,2
La Ceja (Antioquia)	50.297	-0,9	Chinchiná (Caldas)	54.360	0,9
La Celia (Risaralda)	51.267	-0,6	Chipaque (Cundinamarca)	45.650	1,7
La Mesa (Cundinamarca)	49.900	0,0	Choachí (Cundinamarca)	50.700	0,4
La Unión (Antioquia)	52.162	-0,3	Chocontá (Cundinamarca)	44.525	0,1
La Unión (Valle del Cauca)	47.750	0,0	Cimitarra (Santander)	56.000	-0,6
La Virginia (Risaralda)	52.525	0,0	Cota (Cundinamarca)	48.833	0,7
Madrid (Cundinamarca)	44.673	0,8	Donmatías (Antioquia)	55.967	0,7
Málaga (Santander)	42.833	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	57.333	3,6
Manizales (Caldas)	52.491	-0,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	53.667	-0,9
Marinilla (Antioquia)	51.093	2,8	El Santuario (Antioquia)	56.450	5,0
Marsella (Risaralda)	47.667	0,6	Entrerrios (Antioquia)	54.848	-3,2
Medellín (Antioquia)	49.588	1,5	Espinal (Tolima)	54.543	0,0
Montenegro (Quindío)	52.783	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	51.700	2,8
Neira (Caldas)	54.400	-2,0	Fresno (Tolima)	56.133	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	43.500	0,9	Funza (Cundinamarca)	49.597	-0,7
Pacho (Cundinamarca)	45.333	-0,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	50.400	-1,4
Pamplona (Norte de Santander)	39.467	-1,7	Garzón (Huila)	59.350	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	46.600	0,9	Girardot (Cundinamarca)	48.333	-0,3
Peñol (Antioquia)	55.800	0,0	Granada (Meta)	51.833	3,3
Pereira (Risaralda)	48.380	0,5	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	52.200	-0,5
Piedecuesta (Santander)	40.625	1,9	Guaduas (Cundinamarca)	51.667	-3,7
Puerto López (Meta)	50.300	0,5	Guarne (Antioquia)	57.941	-0,8
Puerto Tejada (Cauca)	44.933	0,4	Ibagué (Tolima)	52.000	0,6
Pupiales (Nariño)	46.125	0,6	Ipiales (Nariño)	54.649	-0,3
Quimbaya (Quindío)	52.229	1,2	Jamundí (Valle del Cauca)	51.625	-0,7
Rionegro (Antioquia)	49.233	-2,2	La Ceja (Antioquia)	54.088	-1,2
Roldanillo (Valle del Cauca)	50.850	0,5	La Celia (Risaralda)	57.100	0,9
Sabana de Torres (Santander)	46.167	0,7	La Mesa (Cundinamarca)	55.750	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	44.143	0,9	La Unión (Antioquia)	55.566	-1,4
Samacá (Boyacá)	45.167	0,4	La Unión (Valle del Cauca)	52.783	0,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	49.062	-1,3	La Virginia (Risaralda)	56.425	0,4
San Vicente Ferrer (Antioquia)	51.429	0,8	Lebrija (Santander)	49.667	-0,3
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	50.300	0,0	Madrid (Cundinamarca)	46.961	1,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	52.535	0,1	Málaga (Santander)	53.250	-0,5
Santander de Quilichao (Cauca)	41.000	5,7	Manizales (Caldas)	56.188	-0,3
Sevilla (Valle del Cauca)	52.000	-0,6	Marsella (Risaralda)	52.267	1,2
Socorro (Santander)	51.700	-0,4	Medellín (Antioquia)	56.180	0,7
Sogamoso (Boyacá)	48.600	0,0	Montenegro (Quindío)	56.167	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	48.180	0,4	Neira (Caldas)	57.571	-0,2
Vélez (Santander)	43.625	-1,1	Pacho (Cundinamarca)	52.833	-2,2
Villapinzón (Cundinamarca)	43.200	0,5	Pamplona (Norte de Santander)	45.900	-1,1
Villeta (Cundinamarca)	49.138	0,2	Pasto (Nariño)	53.842	0,0
Yarumal (Antioquia)	50.691	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	51.250	2,0
Zarzal (Valle del Cauca)	48.467	0,0	Peñol (Antioquia)	56.600	0,0
Cerdos iniciación, 40 kilogramos			Pereira (Risaralda)	55.033	2,5
Apía (Risaralda)	69.875	0,7	Piedecuesta (Santander)	50.000	-0,7

**Cuadro 1. Insumos pecuarios. Alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Cerdos levante, 40 kilogramos (continuación)			Novillas, 40 kilogramos		
Pitalito (Huila)	59.733	0,0	Chinácota (Norte de Santander)	46.267	0,0
Puerto López (Meta)	52.575	2,1	Chocontá (Cundinamarca)	43.750	1,4
Puerto Tejada (Cauca)	56.400	0,0	Donmatías (Antioquia)	49.100	-2,3
Pupiales (Nariño)	50.300	0,0	Madrid (Cundinamarca)	45.646	5,9
Quimbaya (Quindío)	59.013	0,2	Pupiales (Nariño)	46.033	0,0
Rionegro (Antioquia)	59.333	0,3	Villapinzón (Cundinamarca)	46.625	1,4
Riosucio (Caldas)	57.740	0,0	Pollito iniciación, 40 kilogramos		
Roldanillo (Valle del Cauca)	55.850	0,4	Aguazul (Casanare)	59.500	-0,8
Sabanalarga (Atlántico)	47.100	0,9	Apía (Risaralda)	62.250	0,4
Samacá (Boyacá)	52.667	2,3	Barbosa (Santander)	57.500	-0,6
San Pedro			Belén de Umbría (Risaralda)	63.167	0,0
de los Milagros (Antioquia)	52.588	-2,2	Choachí (Cundinamarca)	54.667	1,2
San Vicente Ferrer (Antioquia)	54.925	-0,2	Corinto (Cauca)	58.333	0,6
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	54.700	0,0	Garzón (Huila)	61.100	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	55.596	-1,6	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	58.100	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	45.233	4,4	Ibagué (Tolima)	63.500	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	53.800	-3,9	Jamundí (Valle del Cauca)	62.000	1,2
Sibaté (Cundinamarca)	48.867	0,0	La Celia (Risaralda)	59.625	0,9
Socorro (Santander)	59.167	0,0	La Virginia (Risaralda)	59.400	0,2
Sogamoso (Boyacá)	48.067	0,0	Lebrija (Santander)	54.000	-0,6
Tuluá (Valle del Cauca)	54.400	-0,1	Málaga (Santander)	58.000	0,6
Tunja (Boyacá)	53.800	3,1	Marsella (Risaralda)	61.067	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	46.625	0,6	Ocaña (Norte de Santander)	57.333	0,6
Villeta (Cundinamarca)	54.725	0,0	Peñol (Antioquia)	57.125	0,2
Yarumal (Antioquia)	57.487	0,0	Pereira (Risaralda)	61.000	0,0
Zarzal (Valle del Cauca)	53.250	0,0	Puerto López (Meta)	59.125	1,8
Mojarra o tilapia engorde, 40 kilogramos			Puerto Tejada (Cauca)	60.475	0,4
Cimitarra (Santander)	67.750	-1,8	Quimbaya (Quindío)	61.775	0,0
Espinal (Tolima)	65.167	0,0	Sabana de Torres (Santander)	64.167	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	71.667	-1,1	Sabanalarga (Atlántico)	50.267	0,5
Garzón (Huila)	66.775	0,0	Saldaña (Tolima)	64.000	2,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	62.563	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	56.833	0,0
Ibagué (Tolima)	63.099	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	59.680	0,6
Lebrija (Santander)	64.667	-1,3	Socorro (Santander)	60.667	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	70.167	0,7	Pollo engorde, 40 kilogramos		
Sabana de Torres (Santander)	68.000	0,5	Aguazul (Casanare)	61.250	0,7
Socorro (Santander)	66.750	0,0	Armenia (Quindío)	52.088	2,5
Mojarra o tilapia iniciación, 40 kilogramos			Barbosa (Santander)	49.700	-2,3
Garzón (Huila)	94.267	-2,1	Cachipay (Cundinamarca)	57.833	-0,6
Sabana de Torres (Santander)	96.667	2,8	Caicedonia (Valle del Cauca)	55.333	0,3
Socorro (Santander)	96.667	0,3	Cajamarca (Tolima)	66.867	0,0
Mojarra o tilapia levante, 40 kilogramos			Calarcá (Quindío)	59.038	2,7
Aguazul (Casanare)	84.000	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	59.833	-1,4
Barbosa (Santander)	80.500	0,0	Chía (Cundinamarca)	58.560	0,0
Barrancabermeja (Santander)	95.333	0,0	Chinácota (Norte de Santander)	58.100	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	78.000	0,0	Chinchiná (Caldas)	56.500	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	90.567	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	54.000	-0,2
Chinchiná (Caldas)	86.000	2,1	Choachí (Cundinamarca)	54.400	0,0
Cimitarra (Santander)	83.250	-3,5	Cimitarra (Santander)	61.857	2,6
Espinal (Tolima)	78.300	0,0	Corinto (Cauca)	58.500	0,6
Fusagasugá (Cundinamarca)	81.000	-1,7	Donmatías (Antioquia)	57.275	-0,3
Garzón (Huila)	85.833	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	54.625	-0,5
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	79.180	-1,1	Espinal (Tolima)	65.575	0,2
Ibagué (Tolima)	79.875	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	56.167	1,4
La Celia (Risaralda)	84.675	-1,8	Fómeque (Cundinamarca)	57.833	0,0
Lebrija (Santander)	85.000	1,2	Fresno (Tolima)	61.720	0,0
Lérida (Tolima)	82.167	0,0	Funza (Cundinamarca)	58.650	-0,4
Manizales (Caldas)	84.567	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	61.700	-1,4
Pacho (Cundinamarca)	83.800	-2,1	Garzón (Huila)	60.120	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	80.333	-1,2	Granada (Meta)	61.000	-1,6
Piedecuesta (Santander)	85.667	0,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.017	-0,2
Pitalito (Huila)	92.100	-0,1	Guaduas (Cundinamarca)	59.667	0,6
Popayán (Cauca)	83.667	1,2	Ibagué (Tolima)	64.833	0,0
Riosucio (Caldas)	86.933	0,0	Ipiales (Nariño)	55.185	3,7
Sabana de Torres (Santander)	85.167	0,4	Jamundí (Valle del Cauca)	62.000	0,8
San Alberto (Cesar)	78.333	-0,4	La Mesa (Cundinamarca)	57.300	0,0
Socorro (Santander)	87.586	-0,1	La Unión (Valle del Cauca)	60.050	0,6
Trinidad (Casanare)	87.000	2,0	Lebrija (Santander)	52.333	-0,3
Tuluá (Valle del Cauca)	87.500	0,6	Madrid (Cundinamarca)	58.926	0,5
Viterbo (Caldas)	83.175	0,0	Málaga (Santander)	60.400	3,6
			Manizales (Caldas)	60.400	0,0
			Marinilla (Antioquia)	56.484	3,9
			Medellín (Antioquia)	62.680	1,0
			Montenegro (Quindío)	56.140	0,4
			Neira (Caldas)	61.400	-1,4



Cuadro 1. Insumos pecuarios. Alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (conclusión) 2015 (noviembre)

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Pollo engorde, 40 kilogramos (continuación)			Ponedoras, 40 kilogramos (continuación)		
Neiva (Huila)	63.800	-0,4	Madrid (Cundinamarca)	44.604	-1,2
Ocaña (Norte de Santander)	50.600	0,0	Málaga (Santander)	51.000	-5,2
Pacho (Cundinamarca)	60.750	-3,6	Manizales (Caldas)	51.950	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	48.333	-9,4	Marinilla (Antioquia)	46.654	1,6
Pasto (Nariño)	60.725	0,0	Medellín (Antioquia)	54.475	-0,9
Paz de Ariporo (Casanare)	58.250	-1,7	Montenegro (Quindío)	47.500	0,7
Peñol (Antioquia)	56.600	0,1	Neira (Caldas)	55.000	-1,2
Pereira (Risaralda)	58.950	0,0	Neiva (Huila)	55.417	0,6
Piedecuesta (Santander)	49.667	0,0	Pacho (Cundinamarca)	52.667	-3,1
Popayán (Cauca)	57.000	-2,1	Paz de Ariporo (Casanare)	49.333	1,4
Puerto López (Meta)	58.667	0,3	Peñol (Antioquia)	47.050	0,0
Puerto Tejada (Cauca)	58.483	0,3	Pereira (Risaralda)	51.125	-0,5
Pupiales (Nariño)	68.667	-0,5	Quimbaya (Quindío)	48.067	0,6
Quimbaya (Quindío)	55.160	0,2	Rionegro (Antioquia)	46.700	-1,5
Rionegro (Antioquia)	57.600	0,9	Sabana de Torres (Santander)	52.500	-2,1
Riosucio (Caldas)	58.950	0,3	San Vicente de Chucurí (Santander)	51.067	0,3
Sabana de Torres (Santander)	62.625	-3,5	San Vicente Ferrer (Antioquia)	52.833	5,9
Sabanalarga (Atlántico)	49.150	0,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	47.713	-6,2
Saldaña (Tolima)	63.333	1,3	Santander de Quilichao (Cauca)	49.600	0,1
San Alberto (Cesar)	51.333	2,7	Sibaté (Cundinamarca)	47.867	-1,4
San Vicente de Chucurí (Santander)	58.250	0,2	Socorro (Santander)	52.500	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	56.075	0,5	Sogamoso (Boyacá)	46.567	-2,5
Santander de Quilichao (Cauca)	57.083	1,5	Tuluá (Valle del Cauca)	52.420	0,2
Sevilla (Valle del Cauca)	56.800	-0,4	Villanueva (Casanare)	49.250	0,3
Socorro (Santander)	61.125	0,0	Viterbo (Caldas)	50.400	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	59.100	0,3	Zarzal (Valle del Cauca)	47.317	-4,5
Villanueva (Casanare)	61.040	0,7			
Villavicencio (Meta)	56.850	0,0	Ternereras, 40 kilogramos		
Villeta (Cundinamarca)	55.867	-0,4	Barbosa (Santander)	48.250	-1,6
Zarzal (Valle del Cauca)	55.507	2,3	Chía (Cundinamarca)	59.915	0,1
			Chocontá (Cundinamarca)	51.750	1,0
Pollo levante, 40 kilogramos			Donmatías (Antioquia)	53.168	-1,2
Aguazul (Casanare)	62.500	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	49.231	0,5
Cachipay (Cundinamarca)	58.333	-1,1	Fusagasugá (Cundinamarca)	51.167	-1,9
Cáqueza (Cundinamarca)	59.333	-2,2	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	48.933	-0,5
Cimitarra (Santander)	65.667	0,0	Guarne (Antioquia)	54.950	0,1
Fusagasugá (Cundinamarca)	60.500	-1,0	La Ceja (Antioquia)	52.360	-1,1
Manizales (Caldas)	61.167	0,5	La Unión (Antioquia)	51.267	-0,8
Medellín (Antioquia)	67.400	0,0	Madrid (Cundinamarca)	52.930	5,9
Paz de Ariporo (Casanare)	58.333	-1,7	Málaga (Santander)	53.667	-1,1
Pereira (Risaralda)	65.933	0,0	Manizales (Caldas)	51.110	0,0
Popayán (Cauca)	59.250	1,3	Medellín (Antioquia)	52.260	-1,4
Tuluá (Valle del Cauca)	59.825	0,0	Rionegro (Antioquia)	56.214	-0,2
			San Pedro de los Milagros (Antioquia)	48.233	-2,4
Ponedoras, 40 kilogramos			San Vicente Ferrer (Antioquia)	52.300	-1,2
Armenia (Quindío)	47.363	2,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	51.346	-0,8
Barbosa (Santander)	49.167	1,0	Santander de Quilichao (Cauca)	51.667	0,2
Belén de Umbria (Risaralda)	51.875	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	60.600	0,0
Bogotá, D. C.	43.133	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	50.375	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	48.900	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	52.250	0,7
Calarcá (Quindío)	51.133	0,0	Yarumal (Antioquia)	51.390	0,9
Cáqueza (Cundinamarca)	45.000	-0,7	Zipaquirá (Cundinamarca)	49.667	-2,4
Chía (Cundinamarca)	48.900	-2,5			
Chinácota (Norte de Santander)	49.867	0,0	Vacas leche, 40 kilogramos		
Chinchiná (Caldas)	52.000	0,0	Apía (Risaralda)	38.767	2,3
Chipaqué (Cundinamarca)	45.800	-0,2	Armenia (Quindío)	38.180	1,7
Choachí (Cundinamarca)	47.667	-0,2	Barbosa (Santander)	38.100	-0,8
Chocontá (Cundinamarca)	48.400	0,8	Bogotá, D. C.	37.475	6,9
Cimitarra (Santander)	55.200	0,7	Cachipay (Cundinamarca)	35.667	0,9
Donmatías (Antioquia)	48.000	-1,4	Cajamarca (Tolima)	44.113	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	48.763	1,7	Calarcá (Quindío)	45.633	4,2
El Santuario (Antioquia)	42.667	-2,3	Cali (Valle del Cauca)	36.075	-0,1
Espinal (Tolima)	52.350	0,0	Chía (Cundinamarca)	48.252	-0,5
Fómeque (Cundinamarca)	46.114	-1,2	Chinácota (Norte de Santander)	40.690	0,0
Fresno (Tolima)	50.000	0,0	Chinchiná (Caldas)	40.933	0,7
Funza (Cundinamarca)	47.175	0,6	Chitagá (Norte de Santander)	35.333	1,9
Fusagasugá (Cundinamarca)	50.438	-1,9	Choachí (Cundinamarca)	34.500	1,8
Garzón (Huila)	53.450	0,7	Chocontá (Cundinamarca)	37.433	-0,1
Girardot (Cundinamarca)	51.483	0,0	Cota (Cundinamarca)	37.167	0,5
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	44.806	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	37.420	1,2
Jamundí (Valle del Cauca)	47.720	0,0	El Santuario (Antioquia)	37.700	0,5
La Ceja (Antioquia)	47.667	-3,7	Entreríos (Antioquia)	44.013	5,1
La Celia (Risaralda)	51.133	-1,3	Fómeque (Cundinamarca)	33.000	3,1
La Mesa (Cundinamarca)	51.250	0,0	Funza (Cundinamarca)	35.186	0,0
Lebrija (Santander)	48.250	0,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	40.889	-1,8

Cuadro 1. Insumos pecuarios. Alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (conclusión) 2015 (noviembre)

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Vacas leche, 40 kilogramos (continuación)			Vacas leche, 40 kilogramos (continuación)		
Garzón (Huila)	43.475	2,4	Riosucio (Caldas)	42.875	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	35.698	1,6	Sabanalarga (Atlántico)	35.125	1,5
Guarne (Antioquia)	44.490	-1,8	Saldaña (Tolima)	36.500	0,0
Ipiales (Nariño)	40.135	0,4	Samacá (Boyacá)	43.500	0,1
Jamundí (Valle del Cauca)	37.850	0,3	San Alberto (Cesar)	39.667	4,4
La Ceja (Antioquia)	39.397	-0,5	San Gil (Santander)	46.933	0,0
La Unión (Antioquia)	42.436	-1,3	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	42.386	-0,3
Lebrija (Santander)	40.000	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	40.967	1,4
Madrid (Cundinamarca)	39.308	1,8	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	39.467	0,0
Málaga (Santander)	43.038	0,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	40.602	1,6
Manizales (Caldas)	39.517	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	35.500	0,3
Marinilla (Antioquia)	41.280	2,6	Socorro (Santander)	40.545	0,4
Marsella (Risaralda)	37.800	0,0	Sogamoso (Boyacá)	45.750	0,0
Medellín (Antioquia)	40.743	0,7	Subachoque (Cundinamarca)	41.300	-0,2
Pacho (Cundinamarca)	43.000	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	41.033	0,1
Pamplona (Norte de Santander)	42.500	-1,2	Tunja (Boyacá)	39.260	0,7
Pasto (Nariño)	40.683	1,3	Túquerres (Nariño)	35.713	0,0
Peñol (Antioquia)	48.333	1,2	Ventaquemada (Boyacá)	39.000	2,6
Pereira (Risaralda)	35.900	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	43.186	-3,4
Piedecuesta (Santander)	40.286	0,5	Villapinzón (Cundinamarca)	39.308	-1,8
Pitalito (Huila)	47.920	2,5	Yarumal (Antioquia)	40.869	0,5
Popayán (Cauca)	41.556	0,3	Zarzal (Valle del Cauca)	41.667	0,0
Pupiales (Nariño)	42.631	0,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	37.975	-2,1
Quimbaya (Quindío)	38.150	0,3			
Rionegro (Antioquia)	40.667	-2,3			

n.d. No determinado.

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



Medicamentos

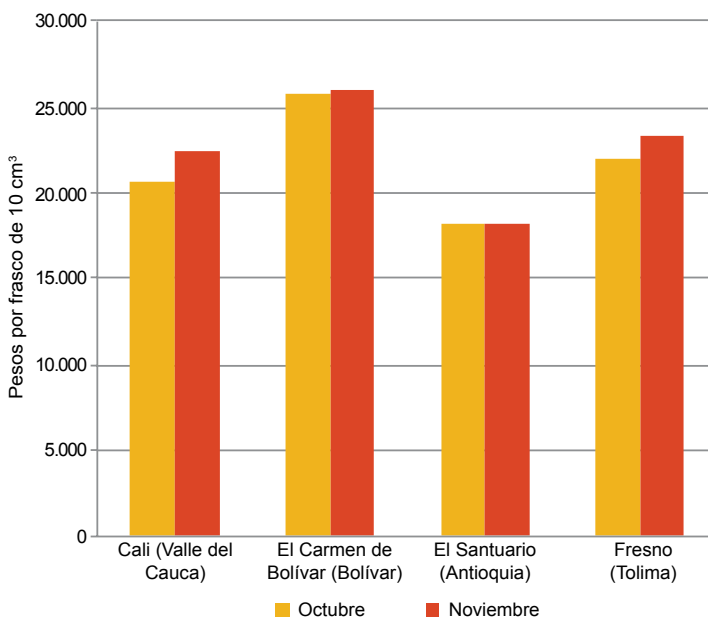


Fuente: DANE

El comportamiento de la cotización del Inflacor por frasco de 10 centímetros cúbicos fue al alza en 11 de los 17 mercados reportados. En el mercado de Cali (Valle del Cauca), el precio subió un 8,9 %, pues pasó de \$20.620 a \$22.460 con respecto al mes anterior. El mercado de El Carmen de Bolívar (Bolívar) presentó

el precio más alto (\$26.100) en comparación con los demás mercados reportados.

Gráfico 3. Precios del Inflacor, por frasco de 10 centímetros cúbicos
2015 (octubre-noviembre)



Fuente: SIPSA-DANE-Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural.

Cuadro 2. Insumos pecuarios. Precios de medicamentos
2015 (noviembre)

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Alervec, 50 centímetros cúbicos		
Bogotá, D. C.	12.720	0,0
Bosconia (Cesar)	13.997	5,5
Chía (Cundinamarca)	13.066	0,5
Chiquinquirá (Boyacá)	12.750	0,0
Fundación (Magdalena)	13.200	0,0
Sincelejo (Sucre)	14.000	4,7
Anhistan 2,5 %, 100 centímetros cúbicos		
Donmatías (Antioquia)	23.306	-0,2
Entrerrios (Antioquia)	22.150	-0,1
Guarne (Antioquia)	23.810	0,0
La Ceja (Antioquia)	25.958	0,5
La Unión (Antioquia)	24.366	-0,1
Medellín (Antioquia)	24.843	0,0
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	25.166	1,1
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	24.000	-1,0
Sonsón (Antioquia)	24.963	0,7
Yarumal (Antioquia)	23.026	0,7
Anhistan 2,5 %, 50 centímetros cúbicos		
Donmatías (Antioquia)	14.614	2,8
El Santuario (Antioquia)	14.000	3,7
Guarne (Antioquia)	14.690	1,1
La Ceja (Antioquia)	16.023	-1,0
La Unión (Antioquia)	14.594	-1,0
Medellín (Antioquia)	15.952	0,1
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	15.214	0,9
Santa Bárbara (Antioquia)	16.267	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.100	1,0
Sonsón (Antioquia)	15.290	0,0
Yarumal (Antioquia)	14.143	0,9

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Ankofen, 50 centímetros cúbicos		
Cajamarca (Tolima)	43.333	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	46.803	0,0
La Virginia (Risaralda)	52.167	-3,4
Atropina Zoo, 10 centímetros cúbicos		
Barranquilla (Atlántico)	6.737	0,5
Cáqueza (Cundinamarca)	6.167	0,0
Fresno (Tolima)	6.533	28,1
Jamundí (Valle del Cauca)	8.600	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	6.667	0,0
Málaga (Santander)	6.500	4,0
Pitalito (Huila)	6.967	-6,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	5.473	-1,1
Butazolin inyectable, 20 centímetros cúbicos		
Belén de Umbría (Risaralda)	18.150	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	16.548	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	14.500	3,6
El Santuario (Antioquia)	13.000	1,3
La Dorada (Caldas)	15.495	14,9
La Plata (Huila)	14.500	0,0
La Virginia (Risaralda)	15.233	0,0
Manizales (Caldas)	14.713	3,2
Marsella (Risaralda)	17.333	1,0
Medellín (Antioquia)	13.527	-0,2
Montería (Córdoba)	14.433	-0,5
Pereira (Risaralda)	14.733	0,0
Pitalito (Huila)	15.500	-1,9
Puerto Tejada (Cauca)	16.933	1,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.767	-0,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.267	-1,2
Subachoque (Cundinamarca)	15.300	-0,9

**Cuadro 2. Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Butazolin inyectable, 20 centímetros cúbicos (continuación)			Inflacor, 10 centímetros cúbicos		
Túquerres (Nariño)	13.967	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	24.300	0,0
Butazolin NF, 50 centímetros cúbicos			Bogotá, D. C.	21.667	0,0
Bogotá, D. C.	32.900	0,0	Cali (Valle del Cauca)	22.460	8,9
Cartago (Valle del Cauca)	35.461	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	23.454	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	31.500	5,9	Chinchiná (Caldas)	25.200	3,7
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	29.067	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	26.100	0,8
Colivet, 20 centímetros cúbicos			El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.365	0,9
Belén de Umbría (Risaralda)	13.025	0,0	El Santuario (Antioquia)	18.333	0,0
Cajamarca (Tolima)	11.800	0,0	Fresno (Tolima)	23.400	6,4
Cartago (Valle del Cauca)	11.388	0,0	La Plata (Huila)	19.333	1,8
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.000	1,3	La Virginia (Risaralda)	21.567	1,9
La Celia (Risaralda)	13.233	5,2	Manizales (Caldas)	22.390	0,9
La Unión (Valle del Cauca)	12.467	0,0	Medellín (Antioquia)	20.490	1,0
La Virginia (Risaralda)	11.367	0,0	Peñol (Antioquia)	19.250	-0,3
Magangué (Bolívar)	11.333	-1,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.090	0,2
Manizales (Caldas)	11.167	0,0	Túquerres (Nariño)	19.050	0,0
Marsella (Risaralda)	12.767	-1,0	Valledupar (Cesar)	23.500	0,7
Colivet, 50 centímetros cúbicos			Inflacor, 20 centímetros cúbicos		
Bogotá, D. C.	18.917	1,9	Cali (Valle del Cauca)	34.575	0,4
Cajamarca (Tolima)	20.375	0,6	Cartago (Valle del Cauca)	37.185	0,0
Cali (Valle del Cauca)	20.851	0,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	30.797	0,2
Cartago (Valle del Cauca)	21.068	0,0	Entrerrios (Antioquia)	28.827	-1,8
El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.700	0,0	La Dorada (Caldas)	31.027	0,2
El Santuario (Antioquia)	17.333	2,0	La Unión (Valle del Cauca)	35.733	0,0
Manizales (Caldas)	21.867	0,8	La Virginia (Risaralda)	33.133	0,0
Medellín (Antioquia)	21.307	0,0	Manizales (Caldas)	34.330	0,9
Peñol (Antioquia)	19.125	0,0	Medellín (Antioquia)	32.993	2,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.067	5,6	Montenegro (Quindío)	37.833	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	18.630	-2,5	Túquerres (Nariño)	30.875	0,0
Diurivet Nf, 10 centímetros cúbicos			Inflacor, 5 centímetros cúbicos		
Bogotá, D. C.	8.783	-3,7	Belén de Umbría (Risaralda)	14.733	0,0
Cajamarca (Tolima)	10.325	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.667	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	11.049	0,0	Popayán (Cauca)	10.900	3,5
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	11.875	0,0	Lidocaína, 50 centímetros cúbicos		
Fresno (Tolima)	10.900	5,5	Bogotá, D. C.	10.870	-5,0
Saldaña (Tolima)	11.667	2,9	Fusagasugá (Cundinamarca)	12.167	2,8
Diurivet Nf, 50 centímetros cúbicos			Medellín (Antioquia)	9.457	0,0
Bogotá, D. C.	19.217	2,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.692	-0,3
Cajamarca (Tolima)	20.000	0,0	Mamitolina, 60 gramos		
Cartago (Valle del Cauca)	21.477	2,4	Cali (Valle del Cauca)	11.163	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	24.750	0,0	Fresno (Tolima)	9.667	0,0
La Dorada (Caldas)	21.520	n.d.	Jamundí (Valle del Cauca)	12.500	-2,0
La Unión (Valle del Cauca)	23.467	-6,1	Palmira (Valle del Cauca)	11.400	0,0
Túquerres (Nariño)	16.867	-1,4	Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos		
Finadyne inyectable, 10 centímetros cúbicos			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	41.667	0,0
Bogotá, D. C.	36.700	0,3	Montería (Córdoba)	33.567	0,1
Cali (Valle del Cauca)	40.785	-1,2	Sincelejo (Sucre)	33.500	6,3
El Santuario (Antioquia)	31.000	-1,1	Novabroncol, 120 centímetros cúbicos		
Entrerrios (Antioquia)	34.800	0,0	Buesaco (Nariño)	6.000	-2,2
Medellín (Antioquia)	38.270	0,0	Espinal (Tolima)	6.000	-4,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	36.888	3,4	Lérida (Tolima)	6.650	2,6
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	35.033	-0,5	Pezosan N ungüento Nf, 100 gramos		
Zipaquirá (Cundinamarca)	36.433	2,8	Bosconia (Cesar)	18.000	0,0
Finadyne inyectable, 50 centímetros cúbicos			Cajamarca (Tolima)	19.000	0,0
Bogotá, D. C.	106.467	-4,1	Entrerrios (Antioquia)	17.370	0,0
Cali (Valle del Cauca)	121.405	0,0	Ipiales (Nariño)	18.000	1,9
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	104.467	0,0	La Dorada (Caldas)	19.200	1,6
Zipaquirá (Cundinamarca)	104.633	-1,6	Medellín (Antioquia)	19.437	1,6
Flativet, 120 centímetros cúbicos			Pacho (Cundinamarca)	19.500	-2,5
Duitama (Boyacá)	15.733	1,1	Pupiales (Nariño)	15.933	0,0
Ipiales (Nariño)	15.000	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.333	3,9
Zipaquirá (Cundinamarca)	14.875	-4,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.825	-2,2
			Pomada Alfa, 220 gramos		
			Aguazul (Casanare)	20.500	0,0
			Bogotá, D. C.	17.406	-2,9
			Calarcá (Quindío)	23.567	0,0



**Cuadro 2. Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (conclusión)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Pomada Alfa, 220 gramos (continuación)			Ungüento # 100, 120 gramos		
Chía (Cundinamarca)	19.905	-3,2	Ábrego (Norte de Santander)	9.750	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	18.667	3,7	Agustín Codazzi (Cesar)	12.750	2,0
Cota (Cundinamarca)	18.567	0,0	Bosconia (Cesar)	9.667	0,0
Fresno (Tolima)	19.600	-4,1	Bucaramanga (Santander)	10.700	0,3
Guaduas (Cundinamarca)	18.300	0,5	Chinácota (Norte de Santander)	10.200	0,0
Ibagué (Tolima)	21.333	4,1	Corozal (Sucre)	10.000	0,0
La Plata (Huila)	17.833	3,4	Cúcuta (Norte de Santander)	8.667	0,0
Lérida (Tolima)	21.100	1,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	11.800	3,5
Palmira (Valle del Cauca)	23.467	0,1	Ibagué (Tolima)	10.700	1,9
Paz de Ariporo (Casanare)	18.750	6,1	Lebrija (Santander)	10.833	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	19.233	-0,5	Lorica (Córdoba)	9.625	0,0
Sincelejo (Sucre)	19.250	0,0	Magangué (Bolívar)	10.333	6,9
Villeta (Cundinamarca)	23.510	6,5	Málaga (Santander)	11.200	1,8
Pomada Alfa, 250 gramos			Ocaña (Norte de Santander)	9.667	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	18.488	2,9	Piedecuesta (Santander)	10.000	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	20.000	0,0	Sincelejo (Sucre)	8.850	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	26.975	-1,6	Socorro (Santander)	9.000	0,0
Socorro (Santander)	21.000	1,6	Valledupar (Cesar)	12.500	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	19.000	0,0	Ungüento # 100, 50 gramos		
Pomada Alfa, 60 gramos			Ábrego (Norte de Santander)	5.000	0,0
Cajamarca (Tolima)	12.167	0,0	Chinácota (Norte de Santander)	6.000	0,0
Calarcá (Quindío)	14.033	0,0	Corozal (Sucre)	5.000	0,0
Cota (Cundinamarca)	12.200	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	6.100	3,4
Espinal (Tolima)	13.900	0,0	Lorica (Córdoba)	4.625	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	11.525	-0,4	Neiva (Huila)	4.825	5,5
Fresno (Tolima)	12.050	-3,8	Ocaña (Norte de Santander)	5.000	0,0
Ibagué (Tolima)	12.833	4,8	Sincelejo (Sucre)	4.000	0,0
Lérida (Tolima)	14.400	0,0	Valledupar (Cesar)	6.000	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	11.750	3,7	Vacol pomada, 390 gramos		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.833	0,0	Chinchiná (Caldas)	28.600	5,9
Pomada Beta Best, 220 gramos			Manizales (Caldas)	25.157	0,9
Bosconia (Cesar)	9.180	-5,2	Sincelejo (Sucre)	25.850	5,1
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.000	0,0	Vacol pomada, 60 gramos		
Fundación (Magdalena)	9.033	0,0	Chinchiná (Caldas)	7.900	0,3
Santa Marta (Magdalena)	10.725	0,0	Manizales (Caldas)	6.871	-2,1
Sincelejo (Sucre)	9.250	0,0	Riosucio (Caldas)	6.633	-2,9
Sorol, 120 centímetros cúbicos			Vethistam 25, 50 centímetros cúbicos		
Bogotá, D. C.	16.033	1,9	Bogotá, D. C.	13.650	0,1
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	23.667	0,0	Cajamarca (Tolima)	14.967	0,0
Ipiales (Nariño)	14.620	2,0	Cartago (Valle del Cauca)	17.077	0,0
Manizales (Caldas)	18.138	-2,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	15.667	1,1
Pupiales (Nariño)	13.575	1,9	La Virginia (Risaralda)	17.000	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	16.700	2,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.967	0,1
			Túquerres (Nariño)	13.700	0,2

n.d. No determinado.

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

Antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios

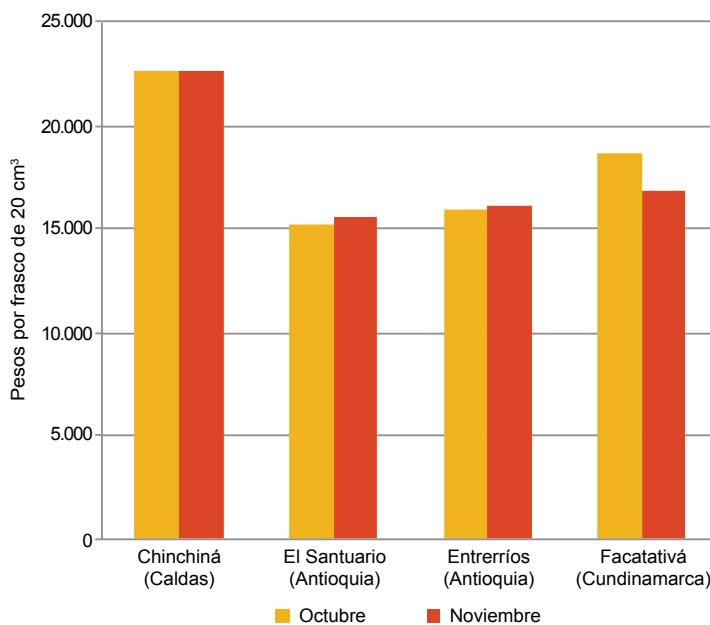


Fuente: <http://www.ivegoplastics.com/>

La tendencia del precio del Berenil por frasco de 20 centímetros cúbicos fue variable. El precio en el mercado de Facatativá (Cundinamarca) presentó la mayor baja (9,6 %); el precio más alto (\$22.667) lo presentó el mercado de Chinchiná (Caldas), mientras que el mer-

cado de El Santuario (Antioquia) mostró el precio más bajo (\$15.667).

Gráfico 4. Precios del Berenil, por frasco de 20 centímetros cúbicos
2015 (octubre-noviembre)



Fuente: SIPSA-DANE-Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural.

Antibióticos

Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios
2015 (noviembre)

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Albendazol 25 % + Co, 20 centímetros cúbicos		
Barbosa (Santander)	5.000	15,4
Duitama (Boyacá)	4.275	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.567	2,2
Ipiales (Nariño)	5.150	0,0
La Plata (Huila)	5.000	7,1
Pacho (Cundinamarca)	4.500	0,0
Pupiales (Nariño)	4.167	0,0
Samacá (Boyacá)	5.233	3,3
Sogamoso (Boyacá)	3.833	0,0
Tibaná (Boyacá)	5.825	1,3
Túquerres (Nariño)	5.000	0,0
Bañol EC, 33 centímetros cúbicos		
Barranquilla (Atlántico)	4.768	1,1
Girardot (Cundinamarca)	5.467	0,0
Santa Marta (Magdalena)	4.800	0,0
Valledupar (Cesar)	5.333	-3,0
Benzetacil LA, 3 M. U. I.		
Armenia (Quindío)	10.747	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	13.475	0,0
Bogotá, D. C.	9.600	0,0
Calarcá (Quindío)	12.800	0,8
Donmatías (Antioquia)	10.838	0,0
Medellín (Antioquia)	11.575	0,0
Montenegro (Quindío)	12.167	1,4
Quimbaya (Quindío)	11.633	-0,6
Santa Bárbara (Antioquia)	11.800	4,4
Sonsón (Antioquia)	10.313	1,0
Yarumal (Antioquia)	10.130	3,4

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Benzetacil LA, 6 M. U. I.		
Armenia (Quindío)	16.950	0,0
Barranquilla (Atlántico)	17.333	0,0
Bogotá, D. C.	16.200	1,3
Cartago (Valle del Cauca)	17.260	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	16.833	-1,0
Donmatías (Antioquia)	16.910	2,4
Manizales (Caldas)	17.450	-2,1
Medellín (Antioquia)	17.860	0,1
Montenegro (Quindío)	19.667	0,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	17.063	4,1
Santa Bárbara (Antioquia)	19.033	1,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.867	3,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.783	0,0
Sonsón (Antioquia)	16.525	0,3
Yarumal (Antioquia)	15.870	-0,8
Benzetacil LA, 9 M. U. I.		
Bogotá, D. C.	21.400	0,8
Cartago (Valle del Cauca)	23.362	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	23.000	0,0
Donmatías (Antioquia)	22.168	-0,6
El Santuario (Antioquia)	20.375	-1,8
La Unión (Antioquia)	22.133	-0,7
Manizales (Caldas)	22.500	0,0
Medellín (Antioquia)	24.325	-1,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	22.085	3,4
Santa Bárbara (Antioquia)	25.267	-0,7
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	22.467	2,6
Sonsón (Antioquia)	21.845	0,0
Yarumal (Antioquia)	20.400	3,2



**Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Berenil, 20 centímetros cúbicos			Coccigan, 25 gramos (continuación)		
Bogotá, D. C.	17.567	0,0	Piendamó (Cauca)	6.000	0,0
Bucaramanga (Santander)	18.333	-0,9	Pitalito (Huila)	5.525	0,0
Buesaco (Nariño)	18.500	0,0	Popayán (Cauca)	5.925	0,9
Cajamarca (Tolima)	18.625	0,0	Riosucio (Caldas)	5.933	-0,7
Cáqueza (Cundinamarca)	17.667	-0,9	Santa Bárbara (Antioquia)	6.133	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	19.411	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	5.448	-0,7
Chinchiná (Caldas)	22.667	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	6.175	0,4
Chiquinquirá (Boyacá)	16.250	-0,8	Sibaté (Cundinamarca)	5.233	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	19.300	-1,0	Sogamoso (Boyacá)	5.275	1,9
El Santuario (Antioquia)	15.667	2,6	Tuluá (Valle del Cauca)	6.075	0,0
Entrerrios (Antioquia)	16.135	1,0			
Facatativá (Cundinamarca)	16.867	-9,6	Curagan NL, 375 centímetros cúbicos		
La Virginia (Risaralda)	19.833	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	14.667	1,1
Manizales (Caldas)	19.625	1,5	Andes (Antioquia)	15.107	0,0
Marinilla (Antioquia)	17.113	0,0	Apía (Risaralda)	16.000	3,9
Medellín (Antioquia)	18.160	0,1	Armenia (Quindío)	13.410	1,5
Montenegro (Quindío)	20.000	0,0	Barranquilla (Atlántico)	14.967	0,0
Pacho (Cundinamarca)	17.875	0,2	Belén de Umbría (Risaralda)	16.250	0,0
Piendamó (Cauca)	19.000	1,8	Bogotá, D. C.	14.343	-0,5
Popayán (Cauca)	17.083	0,5	Bosconia (Cesar)	13.667	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.400	-1,1	Bucaramanga (Santander)	14.600	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.968	0,6	Cajamarca (Tolima)	13.300	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	20.000	-0,2	Calí (Valle del Cauca)	14.443	0,3
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	16.533	-2,6	Cartago (Valle del Cauca)	14.739	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	19.000	1,8	Chía (Cundinamarca)	17.005	-2,3
			Chinchiná (Caldas)	16.833	-2,5
Bovisec, 4 jeringas/5 gramos			Choachí (Cundinamarca)	15.667	4,4
Cartago (Valle del Cauca)	18.213	5,8	Corinto (Cauca)	16.000	5,5
El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.647	1,6	Corozal (Sucre)	14.125	-0,3
El Santuario (Antioquia)	13.500	8,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.800	0,0
Marinilla (Antioquia)	16.223	5,6	El Santuario (Antioquia)	12.667	2,7
Medellín (Antioquia)	17.194	0,0	Entrerrios (Antioquia)	12.633	0,7
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.223	-9,6	Facatativá (Cundinamarca)	15.050	4,2
Sonsón (Antioquia)	15.857	2,1	Fresno (Tolima)	14.025	-0,3
Yarumal (Antioquia)	14.923	5,4	Ibagué (Tolima)	14.617	0,8
			Jamundí (Valle del Cauca)	17.467	1,0
Cipermetrina 15 % EC, 1 litro			La Mesa (Cundinamarca)	16.667	0,0
Calí (Valle del Cauca)	33.316	-2,1	La Virginia (Risaralda)	14.967	-1,3
Pitalito (Huila)	27.867	0,0	Lérida (Tolima)	15.533	0,0
Puerto López (Meta)	28.533	-1,1	Magangué (Bolívar)	14.500	-1,7
			Málaga (Santander)	15.500	-3,1
Clordelin, 20 centímetros cúbicos			Manizales (Caldas)	13.900	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	20.327	0,2	Medellín (Antioquia)	14.477	-3,0
La Dorada (Caldas)	22.110	8,7	Montenegro (Quindío)	16.333	3,7
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	19.867	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	13.833	0,0
			Pacho (Cundinamarca)	15.600	0,0
Coccigan-S, 100 centímetros cúbicos			Palmira (Valle del Cauca)	16.000	1,1
Bogotá, D. C.	26.167	-7,4	Paz de Ariporo (Casanare)	13.000	4,0
La Dorada (Caldas)	28.900	-4,5	Pereira (Risaralda)	15.583	0,0
Montería (Córdoba)	26.900	1,3	Piendamó (Cauca)	16.725	3,7
			Popayán (Cauca)	15.786	-1,0
Coccigan, 25 gramos			Riosucio (Caldas)	14.233	-1,8
Barranquilla (Atlántico)	5.915	-1,3	Sabanalarga (Atlántico)	15.517	0,1
Belén de Umbría (Risaralda)	7.233	1,9	San Marcos (Sucre)	14.333	6,2
Buesaco (Nariño)	6.167	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.863	-1,6
Calí (Valle del Cauca)	5.030	-0,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	13.820	4,4
Cáqueza (Cundinamarca)	5.833	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	15.700	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	6.053	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	15.567	1,1
Chiquinquirá (Boyacá)	5.400	0,6	Sincelejo (Sucre)	12.600	-1,6
Corozal (Sucre)	5.833	1,4	Socorro (Santander)	13.667	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	5.167	-6,1	Subachoque (Cundinamarca)	14.167	0,0
Donmatías (Antioquia)	5.360	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	14.753	0,0
El Santuario (Antioquia)	4.967	2,1	Tunja (Boyacá)	14.775	2,8
Entrerrios (Antioquia)	5.360	0,5	Túquerres (Nariño)	12.600	0,0
Fresno (Tolima)	5.600	-6,7	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	15.600	2,4
Garzón (Huila)	5.200	-1,5	Villapinzón (Cundinamarca)	16.000	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	6.900	0,6	Yarumal (Antioquia)	12.610	0,6
La Plata (Huila)	5.733	-2,0			
Lérida (Tolima)	6.000	0,0	Cutamycon loción, 50 centímetros cúbicos		
Medellín (Antioquia)	5.733	-0,2	Aguazul (Casanare)	14.667	1,1
Pacho (Cundinamarca)	5.500	4,8	Garzón (Huila)	13.167	2,6
Pamplona (Norte de Santander)	6.200	0,8	La Plata (Huila)	12.933	-0,4
Piedecuesta (Santander)	6.000	0,0			

**Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Cutamycon loción, 50 centímetros cúbicos (continuación)			Dalipen, 8 M. U. I. (continuación)		
Neiva (Huila)	13.967	1,9	Jamundí (Valle del Cauca)	25.500	-0,6
Paz de Ariporo (Casanare)	14.600	15,3	Manizales (Caldas)	22.408	-0,3
Villanueva (Casanare)	14.000	0,0	Montería (Córdoba)	21.667	0,8
Yopal (Casanare)	14.333	2,4	Pacho (Cundinamarca)	26.000	1,0
Cutamycon Vf, 35 gramos			Popayán (Cauca)	26.300	0,4
Aguazul (Casanare)	12.667	0,5	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	20.300	1,5
Agustín Codazzi (Cesar)	12.667	5,6	Dexapen, 2 M. U. I.		
Barranquilla (Atlántico)	11.800	3,5	Apía (Risaralda)	8.600	-1,7
Belén de Umbría (Risaralda)	13.325	0,0	Armenia (Quindío)	7.833	0,0
Bogotá, D. C.	11.396	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	9.475	1,9
Bucaramanga (Santander)	11.500	0,0	Buesaco (Nariño)	9.167	-1,4
Cajamarca (Tolima)	12.000	1,1	Caicedonia (Valle del Cauca)	8.050	1,3
Cali (Valle del Cauca)	12.427	0,9	Calarcá (Quindío)	9.867	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	11.333	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	8.833	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	13.068	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	8.894	0,0
Chía (Cundinamarca)	14.344	-4,4	Chinchiná (Caldas)	11.333	6,6
Chiquinquirá (Boyacá)	11.533	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	11.500	0,0
Choachí (Cundinamarca)	14.125	0,0	Fresno (Tolima)	7.975	0,9
Cimitarra (Santander)	11.333	3,0	Garzón (Huila)	8.300	3,1
Corinto (Cauca)	12.500	0,0	Ipiales (Nariño)	7.875	0,0
Corozal (Sucre)	11.333	0,0	La Plata (Huila)	7.500	3,4
Cúcuta (Norte de Santander)	9.500	0,5	La Unión (Valle del Cauca)	8.850	1,7
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.400	1,6	La Virginia (Risaralda)	8.500	0,0
Espinal (Tolima)	12.633	-5,0	Lérida (Tolima)	9.400	5,2
Fresno (Tolima)	11.950	1,5	Manizales (Caldas)	8.170	-2,4
Fundación (Magdalena)	11.667	0,0	Marsella (Risaralda)	9.167	2,4
Garzón (Huila)	11.060	2,5	Medellín (Antioquia)	8.700	2,8
Guaduas (Cundinamarca)	12.500	-1,0	Montenegro (Quindío)	8.900	1,9
Ibagué (Tolima)	12.440	5,2	Neiva (Huila)	10.200	8,1
Jamundí (Valle del Cauca)	14.488	0,0	Pitalito (Huila)	8.150	1,6
La Dorada (Caldas)	10.776	0,1	Pupiales (Nariño)	7.125	0,0
La Plata (Huila)	11.580	-0,2	Quimbaya (Quindío)	9.000	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	13.150	-4,0	Riosucio (Caldas)	8.300	5,5
La Virginia (Risaralda)	12.300	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	8.767	3,5
Lérida (Tolima)	12.600	0,8	Saldaña (Tolima)	9.500	1,8
Málaga (Santander)	13.000	2,6	Santander		
Medellín (Antioquia)	11.286	0,9	de Quilichao (Cauca)	9.133	-0,4
Neiva (Huila)	11.975	0,0	Túquerres (Nariño)	8.150	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	13.000	2,6	Zarzal (Valle del Cauca)	9.917	3,5
Pereira (Risaralda)	12.167	1,1	Dexapen, 4 M. U. I.		
Piendamó (Cauca)	14.900	0,4	Armenia (Quindío)	11.863	0,0
Pitalito (Huila)	11.520	1,7	Belén de Umbría (Risaralda)	13.925	0,0
Popayán (Cauca)	14.000	0,0	Bogotá, D. C.	11.393	2,0
Riosucio (Caldas)	11.667	-4,4	Buesaco (Nariño)	13.333	-0,7
Sabanalarga (Atlántico)	12.367	0,3	Caicedonia (Valle del Cauca)	11.738	2,2
Saldaña (Tolima)	12.333	0,0	Cajamarca (Tolima)	11.875	0,0
Samacá (Boyacá)	13.267	0,8	Cáqueza (Cundinamarca)	12.833	0,0
San Vicente de Chucurí (Santander)	11.667	1,4	Cartago (Valle del Cauca)	12.173	0,0
Santa Marta (Magdalena)	12.250	0,0	Chinchiná (Caldas)	15.600	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	11.188	0,0	Espinal (Tolima)	12.967	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	13.225	0,2	Fresno (Tolima)	11.900	1,1
Sincelejo (Sucre)	10.875	1,6	Garzón (Huila)	11.300	2,3
Tuluá (Valle del Cauca)	12.536	1,7	Ibagué (Tolima)	11.667	-1,4
Tunja (Boyacá)	13.333	0,0	Ipiales (Nariño)	12.250	1,2
Valledupar (Cesar)	12.250	0,0	La Plata (Huila)	11.575	1,2
Villanueva (Casanare)	12.125	-0,3	La Unión (Valle del Cauca)	14.400	0,9
Villapinzón (Cundinamarca)	12.667	9,2	La Virginia (Risaralda)	12.600	0,0
Villavicencio (Meta)	12.000	0,0	Lérida (Tolima)	15.025	2,4
Yarumal (Antioquia)	10.133	-1,0	Manizales (Caldas)	12.440	0,0
Yopal (Casanare)	12.000	4,3	Pacho (Cundinamarca)	13.667	0,0
Dalipen, 6 M. U. I.			Piendamó (Cauca)	15.400	0,7
Armenia (Quindío)	17.473	1,0	Pitalito (Huila)	11.800	0,9
Chinchiná (Caldas)	21.225	0,0	Pupiales (Nariño)	10.667	0,0
Donmatías (Antioquia)	16.938	0,0	Quimbaya (Quindío)	13.167	0,0
Manizales (Caldas)	19.438	0,3	Riosucio (Caldas)	11.733	0,0
Medellín (Antioquia)	18.733	2,2	Roldanillo (Valle del Cauca)	12.567	1,6
Montenegro (Quindío)	20.367	0,0	Saldaña (Tolima)	14.000	0,0
Montería (Córdoba)	17.933	-0,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.067	-4,6
Popayán (Cauca)	22.750	-0,4	Sevilla (Valle del Cauca)	13.333	0,0
Dalipen, 8 M. U. I.			Túquerres (Nariño)	12.667	0,0
Armenia (Quindío)	19.640	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	14.500	0,0
Donmatías (Antioquia)	19.640	0,0			



**Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Edo Antripan, 100 centímetros cúbicos			Espicin 13 M. U. I., 25 centímetros cúbicos		
Barranquilla (Atlántico)	30.602	0,0	Cali (Valle del Cauca)	16.198	4,1
Magangué (Bolívar)	28.500	0,0	Magangué (Bolívar)	14.667	7,3
San Marcos (Sucre)	30.667	5,7	Sabanalarga (Atlántico)	16.030	0,9
Sincelejo (Sucre)	30.567	0,0	Florifen 10 %, 10 centímetros cúbicos		
Edo Antripan, 250 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	4.888	-6,0
Barranquilla (Atlántico)	71.092	4,9	Garzón (Huila)	5.067	2,7
Corozal (Sucre)	60.333	4,6	Jamundí (Valle del Cauca)	6.333	5,6
Sincelejo (Sucre)	57.060	-0,3	Santander de Quilichao (Cauca)	5.433	0,0
Edo Antripan, 30 centímetros cúbicos			Fulminado, 20 centímetros cúbicos		
Barranquilla (Atlántico)	12.467	1,8	Cali (Valle del Cauca)	4.723	0,1
Corozal (Sucre)	13.875	0,9	Chiquinquirá (Boyacá)	4.500	-0,7
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.600	0,0	Choachí (Cundinamarca)	5.500	0,0
Magangué (Bolívar)	12.333	0,0	Fresno (Tolima)	4.575	6,4
Sincelejo (Sucre)	12.200	-0,8	Garzón (Huila)	4.767	3,6
Edo Antripan, 50 centímetros cúbicos			Jamundí (Valle del Cauca)	6.333	-2,6
Barranquilla (Atlántico)	17.490	0,7	Lérida (Tolima)	5.250	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	21.882	0,0	Pacho (Cundinamarca)	4.833	0,0
Corozal (Sucre)	20.000	0,0	Popayán (Cauca)	5.983	0,3
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	24.000	0,7	Ganabaño, 20 centímetros cúbicos		
Sincelejo (Sucre)	17.433	0,0	Corozal (Sucre)	6.333	0,0
Edo Antripan, 500 centímetros cúbicos			El Santuario (Antioquia)	5.800	0,0
Barranquilla (Atlántico)	111.933	-5,8	Fusagasugá (Cundinamarca)	6.167	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	125.000	-1,3	Medellín (Antioquia)	5.473	0,0
Sincelejo (Sucre)	99.960	0,2	Piendamó (Cauca)	5.950	0,8
Emicina 100, 20 centímetros cúbicos			Popayán (Cauca)	6.440	2,5
Barranquilla (Atlántico)	14.503	1,0	Tuluá (Valle del Cauca)	6.365	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	15.300	2,0	Ganapen 10 M. U. I., 20 centímetros cúbicos		
Piendamó (Cauca)	13.333	0,0	Barranquilla (Atlántico)	28.833	0,0
Popayán (Cauca)	17.417	1,0	Bogotá, D. C.	28.217	-0,5
Emicina líquida, 20 centímetros cúbicos			Bosconia (Cesar)	27.667	-1,2
Corinto (Cauca)	8.267	0,0	Cali (Valle del Cauca)	28.957	1,7
Jamundí (Valle del Cauca)	8.800	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	31.483	0,0
Lérida (Tolima)	9.133	0,0	Corozal (Sucre)	27.667	0,6
Popayán (Cauca)	8.680	-0,5	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	29.400	0,3
Santander de Quilichao (Cauca)	8.925	0,3	El Santuario (Antioquia)	23.733	-5,1
Enrofloxacin 5 %, 10 centímetros cúbicos			Entrerrios (Antioquia)	26.250	n.d.
Belén de Umbría (Risaralda)	14.400	1,9	Fusagasugá (Cundinamarca)	31.333	4,2
Chinchiná (Caldas)	14.067	0,0	Ipiales (Nariño)	25.750	6,7
Corozal (Sucre)	13.250	-0,9	Jamundí (Valle del Cauca)	34.000	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.667	3,1	La Dorada (Caldas)	27.450	0,0
Fresno (Tolima)	12.333	-3,6	Magangué (Bolívar)	28.333	-1,2
Manizales (Caldas)	13.333	0,0	Manizales (Caldas)	28.000	0,0
Marsella (Risaralda)	13.833	0,7	Medellín (Antioquia)	27.325	n.d.
Riosucio (Caldas)	12.367	1,8	Palmira (Valle del Cauca)	32.175	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.400	0,0	Popayán (Cauca)	26.667	0,3
Enrofloxacin 5 %, 5 centímetros cúbicos			Pupiales (Nariño)	27.167	1,2
Belén de Umbría (Risaralda)	9.683	3,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	27.800	n.d.
Chinchiná (Caldas)	9.225	1,4	Sincelejo (Sucre)	26.700	2,7
La Plata (Huila)	7.833	1,1	Tuluá (Valle del Cauca)	30.545	-0,1
Marsella (Risaralda)	10.000	11,1	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	28.567	0,0
Riosucio (Caldas)	8.183	6,6	Ganapen 5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos		
Enrofloxacin 5 %, 50 centímetros cúbicos			Bogotá, D. C.	19.700	-0,2
Manizales (Caldas)	33.013	1,4	Bosconia (Cesar)	19.000	-1,7
Medellín (Antioquia)	31.750	-0,7	Cali (Valle del Cauca)	21.128	-0,9
Peñol (Antioquia)	30.333	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	22.933	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.400	-2,0	Cúcuta (Norte de Santander)	21.083	0,8
Yarumal (Antioquia)	30.038	3,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	22.667	0,0
			Fresno (Tolima)	19.767	-9,1
			Ipiales (Nariño)	19.000	1,8
			La Dorada (Caldas)	19.725	0,0
			La Virginia (Risaralda)	22.000	0,0
			Manizales (Caldas)	22.838	0,0
			Medellín (Antioquia)	20.197	0,0
			Palmira (Valle del Cauca)	22.967	-1,0
			Popayán (Cauca)	21.000	1,4
			Pupiales (Nariño)	19.433	0,0
			Santa Bárbara (Antioquia)	22.583	0,3

**Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Ganapen 5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos (continuación)			Hemopar B12, 100 centímetros cúbicos (continuación)		
Santa Marta (Magdalena)	21.800	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	32.180	5,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.997	-7,7	Villavicencio (Meta)	25.500	6,3
Tuluá (Valle del Cauca)	21.931	0,0	Hemopar B12, 250 centímetros cúbicos		
Ganapen 7,5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos			Fundación (Magdalena)	60.802	0,0
Bogotá, D. C.	24.233	-0,5	Granada (Meta)	63.333	1,6
Bosconia (Cesar)	24.333	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	55.933	-0,8
Bucaramanga (Santander)	25.667	2,7	Villavicencio (Meta)	60.833	1,4
Cali (Valle del Cauca)	25.641	-0,7	Ivermectina 1 %, 10 centímetros cúbicos		
Cartagena de Indias (Bolívar)	24.828	-3,9	Chinchiná (Caldas)	6.333	-5,0
Cartago (Valle del Cauca)	27.886	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	6.500	0,0
Corinto (Cauca)	27.233	2,1	Piendamó (Cauca)	4.767	0,7
Corozal (Sucre)	24.667	1,4	Puerto Tejada (Cauca)	5.000	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	24.430	1,4	Santa Marta (Magdalena)	4.667	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	26.667	2,6	Túquerres (Nariño)	4.333	0,0
El Santuario (Antioquia)	23.833	1,4	Ivermectina 1 %, 200 centímetros cúbicos		
Fusagasugá (Cundinamarca)	28.333	1,2	Montería (Córdoba)	17.467	3,1
Ipiales (Nariño)	23.250	2,2	Paz de Ariporo (Casanare)	23.333	3,7
Jamundí (Valle del Cauca)	28.000	0,0	Santa Marta (Magdalena)	23.667	-2,7
La Dorada (Caldas)	24.355	0,0	Sincelejo (Sucre)	17.667	1,0
Manizales (Caldas)	25.788	0,5	Túquerres (Nariño)	21.667	0,0
Medellín (Antioquia)	24.673	0,0	Ivermectina 1 %, 250 centímetros cúbicos		
Palmira (Valle del Cauca)	27.900	-0,2	Barranquilla (Atlántico)	27.150	0,0
Popayán (Cauca)	23.714	0,3	Cartagena de Indias (Bolívar)	28.553	9,2
Pupiales (Nariño)	23.200	1,5	Sabanalarga (Atlántico)	30.567	0,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.773	-6,8	Ivermectina 1 %, 50 centímetros cúbicos		
Sincelejo (Sucre)	23.400	0,5	Ábrego (Norte de Santander)	7.667	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	26.835	0,1	Belén de Umbría (Risaralda)	14.300	-0,9
Ganaseg 1 Gr, 20 centímetros cúbicos			Bucaramanga (Santander)	10.000	0,0
Aguachica (Cesar)	16.667	0,0	Cali (Valle del Cauca)	9.417	-1,2
Buesaco (Nariño)	20.667	1,1	Cáqueza (Cundinamarca)	8.667	0,0
Cali (Valle del Cauca)	18.338	0,4	Cartagena de Indias (Bolívar)	12.469	6,5
Cartago (Valle del Cauca)	19.696	0,0	Cereté (Córdoba)	9.167	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	22.333	0,0	Corinto (Cauca)	9.500	0,0
Corozal (Sucre)	17.500	1,4	Corozal (Sucre)	10.667	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	18.750	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.000	0,0
Fresno (Tolima)	18.300	-2,4	Garzón (Huila)	6.967	-1,9
Fusagasugá (Cundinamarca)	18.333	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	10.375	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	20.667	-6,1	Marsella (Risaralda)	12.925	-0,2
Magangué (Bolívar)	17.250	0,0	Medellín (Antioquia)	10.643	-4,0
Manizales (Caldas)	19.267	0,0	Montería (Córdoba)	6.125	-6,1
Sabanalarga (Atlántico)	19.100	-0,2	Neiva (Huila)	8.338	0,0
Santa Marta (Magdalena)	17.175	0,0	Piendamó (Cauca)	11.333	2,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.667	-1,8	Pitalito (Huila)	9.520	8,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.380	0,8	Popayán (Cauca)	14.100	0,8
Sincelejo (Sucre)	16.875	0,4	Puerto Tejada (Cauca)	10.250	0,0
Socorro (Santander)	19.667	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	8.838	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	18.694	0,0	Santa Marta (Magdalena)	8.500	0,0
Túquerres (Nariño)	16.475	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.033	0,1
Valledupar (Cesar)	19.667	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	10.767	-0,6
Villapinzón (Cundinamarca)	18.833	1,0	Subachoque (Cundinamarca)	12.833	-1,3
Yarumal (Antioquia)	17.613	2,9	Tunja (Boyacá)	9.100	3,8
Ganaseg 7 %, 100 centímetros cúbicos			Túquerres (Nariño)	8.150	-0,9
Cali (Valle del Cauca)	69.933	2,9	Ivermectina 1 %, 500 centímetros cúbicos		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	74.333	0,0	Aguazul (Casanare)	42.333	1,6
La Dorada (Caldas)	72.190	n.d.	Barranquilla (Atlántico)	42.071	0,3
Magangué (Bolívar)	68.333	-2,4	Bucaramanga (Santander)	29.750	-2,5
Montería (Córdoba)	70.433	1,4	Cartagena de Indias (Bolívar)	45.381	-4,8
Popayán (Cauca)	67.000	0,0	Cereté (Córdoba)	35.067	-0,4
Tuluá (Valle del Cauca)	73.133	0,0	Fundación (Magdalena)	41.149	0,4
Hemopar B12, 100 centímetros cúbicos			La Dorada (Caldas)	35.750	3,1
Agustín Codazzi (Cesar)	36.000	-7,7	Montería (Córdoba)	32.500	-0,5
Barranquilla (Atlántico)	30.250	1,9	Ocaña (Norte de Santander)	48.333	0,0
Bogotá, D. C.	29.500	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	63.333	-12,6
Bosconia (Cesar)	27.623	1,8			
Bucaramanga (Santander)	33.667	-1,0			
Fundación (Magdalena)	31.981	1,8			
Granada (Meta)	34.000	0,0			



**Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Ivermectina 1 %, 500 centímetros cúbicos (continuación)			Ivomec solución inyectable 1 %, 50 centímetros cúbicos (continuación)		
Popayán (Cauca)	35.400	0,6	Riosucio (Caldas)	37.633	4,8
Sabanalarga (Atlántico)	45.706	3,2	Santa Bárbara (Antioquia)	35.167	-4,4
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	34.860	-3,2	Kyrogusan, 400 centímetros cúbicos		
Sincelejo (Sucre)	29.000	-2,5	Agustín Codazzi (Cesar)	13.667	n.d.
Trinidad (Casanare)	38.000	0,0	Barranquilla (Atlántico)	11.733	0,0
Yarumal (Antioquia)	33.700	0,4	Cartago (Valle del Cauca)	12.086	0,0
Ivermectina 3,15 %, 200 centímetros cúbicos			Garzón (Huila)	10.933	1,5
Ibagué (Tolima)	31.867	-2,0	Lérida (Tolima)	13.500	-3,6
Socorro (Santander)	34.333	0,0	Neiva (Huila)	12.000	9,1
Yopal (Casanare)	34.500	3,5	Paz de Ariporo (Casanare)	12.000	-2,7
Ivermectina 3,15 %, 250 centímetros cúbicos			Sabanalarga (Atlántico)	13.200	-1,0
Barranquilla (Atlántico)	51.773	0,0	Saldaña (Tolima)	12.667	0,0
Bucaramanga (Santander)	34.750	0,0	Sincelejo (Sucre)	9.600	0,0
La Dorada (Caldas)	47.667	0,0	Villanueva (Casanare)	11.900	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	54.755	3,3	Kyrotilm, 10 centímetros cúbicos		
Ivermectina 3,15 %, 50 centímetros cúbicos			Espinal (Tolima)	5.500	-4,3
Ábrego (Norte de Santander)	13.833	0,0	La Plata (Huila)	5.433	-8,7
Anserma (Caldas)	16.467	0,0	Pitalito (Huila)	5.500	-2,9
Bogotá, D. C.	14.300	0,9	Levamisol 15 %, 250 centímetros cúbicos		
Bucaramanga (Santander)	16.733	0,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.533	0,0
Cajamarca (Tolima)	16.667	0,0	Lorica (Córdoba)	15.167	2,2
Cartagena de Indias (Bolívar)	18.213	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	15.290	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	14.875	0,0	San Marcos (Sucre)	15.000	2,3
Fresno (Tolima)	16.825	-3,9	Tuluá (Valle del Cauca)	18.267	0,9
Garzón (Huila)	12.150	6,9	Levamisol 15 %, 500 centímetros cúbicos		
Ibagué (Tolima)	11.240	4,8	Barranquilla (Atlántico)	24.350	0,0
Neiva (Huila)	12.417	0,7	Bucaramanga (Santander)	23.000	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	19.833	0,0	Cereté (Córdoba)	19.667	5,7
Sabanalarga (Atlántico)	19.000	3,6	Corozal (Sucre)	22.667	1,5
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.000	1,0	Fundación (Magdalena)	20.922	-4,0
Silos (Norte de Santander)	17.000	0,0	La Dorada (Caldas)	19.075	-4,1
Socorro (Santander)	12.000	0,0	Lorica (Córdoba)	21.333	0,0
Vélez (Santander)	13.500	3,8	Manizales (Caldas)	18.638	0,0
Ivermectina 3,15 %, 500 centímetros cúbicos			Medellín (Antioquia)	22.767	0,0
Barranquilla (Atlántico)	88.288	-0,6	Montería (Córdoba)	18.625	-7,5
Bogotá, D. C.	67.586	-3,0	Pacho (Cundinamarca)	23.667	0,0
Bucaramanga (Santander)	80.000	-0,8	Pitalito (Huila)	20.400	-2,9
Cartagena de Indias (Bolívar)	84.143	0,6	Sabanalarga (Atlántico)	20.933	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	100.865	0,0	Sincelejo (Sucre)	21.833	2,2
Cúcuta (Norte de Santander)	64.167	0,8	Socorro (Santander)	20.333	1,7
Fundación (Magdalena)	84.000	0,0	Villanueva (Casanare)	18.833	-5,8
Girardot (Cundinamarca)	68.833	0,0	Villavicencio (Meta)	21.233	-15,1
Ibagué (Tolima)	69.600	4,5	Livanal, 10 centímetros cúbicos		
La Dorada (Caldas)	75.750	-0,8	Chiquinquirá (Boyacá)	6.250	-3,8
Manizales (Caldas)	60.167	1,1	Corozal (Sucre)	6.625	0,0
Neiva (Huila)	76.480	-1,4	Sincelejo (Sucre)	6.490	8,2
Palmira (Valle del Cauca)	104.667	0,0	Tunja (Boyacá)	7.000	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	85.000	-5,6	Macrospiran, 13 M. U. I.		
Sabanalarga (Atlántico)	86.990	1,6	Cajamarca (Tolima)	12.767	0,0
Sincelejo (Sucre)	63.286	-0,2	Fresno (Tolima)	12.200	-6,2
Socorro (Santander)	66.000	1,5	Lérida (Tolima)	15.933	0,0
Valledupar (Cesar)	82.286	-2,0	Neguvon polvo, 1 kilogramo		
Villanueva (Casanare)	85.000	-0,2	Aguazul (Casanare)	113.333	-1,4
Villavicencio (Meta)	79.000	3,5	Bogotá, D. C.	112.400	0,0
Yopal (Casanare)	66.250	0,0	Puerto López (Meta)	119.267	2,5
Ivomec solución inyectable 1 %, 50 centímetros cúbicos			Villavicencio (Meta)	124.750	-1,8
Bogotá, D. C.	36.349	1,5	Neguvon polvo, 15 gramos		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	43.750	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	2.575	0,0
El Santuario (Antioquia)	33.000	0,0	Aguachica (Cesar)	3.000	0,0
Entrerrios (Antioquia)	33.950	0,0	Aguazul (Casanare)	2.760	-1,4
Fresno (Tolima)	38.333	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	2.833	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	49.333	0,0	Anserma (Caldas)	2.700	0,0
Marinilla (Antioquia)	29.167	-0,6	Apía (Risaralda)	2.825	0,9
Pereira (Risaralda)	36.600	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	3.163	0,0
Popayán (Cauca)	37.857	-1,5	Bogotá, D. C.	2.558	0,2

**Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Neguvon polvo, 15 gramos (continuación)			Neguvon polvo, 15 gramos (continuación)		
Bucaramanga (Santander)	3.000	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	2.575	0,0
Buesaco (Nariño)	2.600	-1,3	Villavicencio (Meta)	2.950	-0,2
Cachipay (Cundinamarca)	3.120	0,0	Villeta (Cundinamarca)	2.977	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	2.833	0,0	Zarzal (Valle del Cauca)	3.033	-1,1
Cartago (Valle del Cauca)	2.775	0,0	Neguvon polvo, 200 gramos		
Chía (Cundinamarca)	2.603	0,3	Aguazul (Casanare)	28.333	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	2.775	0,0	Bucaramanga (Santander)	29.250	-1,7
Chinchiná (Caldas)	2.925	0,9	Cartago (Valle del Cauca)	29.326	0,6
Chipaqué (Cundinamarca)	2.867	0,6	Granada (Meta)	30.333	3,4
Chiquinquirá (Boyacá)	2.600	3,2	La Virginia (Risaralda)	29.533	-2,7
Chitagá (Norte de Santander)	3.125	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	28.667	0,6
Choachí (Cundinamarca)	2.933	1,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	28.233	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	2.933	0,0	Socorro (Santander)	28.833	0,0
Cota (Cundinamarca)	2.900	0,0	Trinidad (Casanare)	35.333	8,7
Cúcuta (Norte de Santander)	2.533	-0,6	Villanueva (Casanare)	31.200	0,0
Duitama (Boyacá)	2.550	1,0	Villavicencio (Meta)	31.750	-2,8
El Carmen de Viboral (Antioquia)	3.045	-0,2	Neoclordelín, 4 jeringas/10 centímetros cúbicos		
El Santuario (Antioquia)	2.225	-3,3	Marinilla (Antioquia)	22.673	-0,7
Entrerrios (Antioquia)	2.400	-0,8	Medellín (Antioquia)	28.667	0,0
Espinal (Tolima)	3.150	0,0	Yarumal (Antioquia)	22.807	0,7
Fómeque (Cundinamarca)	2.725	-1,8	Neumotil, 10 centímetros cúbicos		
Funza (Cundinamarca)	3.173	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	5.235	0,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	2.767	0,0	Garzón (Huila)	5.433	3,5
Garzón (Huila)	2.660	0,0	La Plata (Huila)	5.700	0,0
Granada (Meta)	2.767	0,0	Nexa-Best, 220 gramos		
Guaduas (Cundinamarca)	2.633	0,0	Aguazul (Casanare)	19.250	5,0
Ibagué (Tolima)	2.608	0,0	Bucaramanga (Santander)	15.500	0,0
Ipiales (Nariño)	2.433	0,0	Corozal (Sucre)	15.500	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	3.000	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.750	0,0
La Celia (Risaralda)	2.967	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	16.773	-1,3
La Dorada (Caldas)	2.460	2,1	Sincelejo (Sucre)	12.900	-3,0
La Mesa (Cundinamarca)	3.075	0,0	Villanueva (Casanare)	17.167	-0,5
La Pintada (Antioquia)	2.610	0,6	Nexa-Best, 400 gramos		
La Plata (Huila)	2.560	-0,6	Aguazul (Casanare)	27.350	6,0
La Unión (Valle del Cauca)	2.750	0,9	La Dorada (Caldas)	23.154	-12,6
La Virginia (Risaralda)	2.683	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	26.163	0,0
Lebrija (Santander)	2.800	0,9	Sincelejo (Sucre)	22.400	1,5
Lérida (Tolima)	2.850	1,8	Nexa-Best, 60 gramos		
Manizales (Caldas)	2.767	-2,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	8.500	1,5
Marinilla (Antioquia)	2.293	0,0	Santa Marta (Magdalena)	8.067	0,0
Marsella (Risaralda)	2.900	0,0	Sincelejo (Sucre)	6.440	0,6
Medellín (Antioquia)	2.620	-0,3	Next platino, 50 centímetros cúbicos		
Montenegro (Quindío)	2.800	0,0	Cali (Valle del Cauca)	21.580	-0,9
Neiva (Huila)	2.867	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	21.990	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	2.667	0,0	Corinto (Cauca)	24.000	0,0
Pacho (Cundinamarca)	2.580	1,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	20.165	3,6
Palmira (Valle del Cauca)	2.733	0,0	El Santuario (Antioquia)	17.667	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	2.900	1,4	Fresno (Tolima)	22.400	-6,7
Paz de Ariporo (Casanare)	2.683	-1,3	Manizales (Caldas)	20.233	0,0
Pereira (Risaralda)	2.800	0,0	Marinilla (Antioquia)	19.783	4,1
Piedecuesta (Santander)	2.500	-1,3	Pacho (Cundinamarca)	21.250	-2,3
Piendamó (Cauca)	2.640	2,3	Peñol (Antioquia)	18.250	0,0
Pitalito (Huila)	2.640	0,0	Sincelejo (Sucre)	20.400	2,0
Popayán (Cauca)	2.489	1,4	Tuluá (Valle del Cauca)	23.063	1,9
Puerto López (Meta)	2.767	3,8	Next platino, 500 centímetros cúbicos		
Quimbaya (Quindío)	2.767	4,4	Montería (Córdoba)	110.763	0,7
Roldanillo (Valle del Cauca)	2.917	-0,3	Tuluá (Valle del Cauca)	92.233	-9,3
Saldaña (Tolima)	3.050	1,7	Villavicencio (Meta)	92.000	-0,5
Santa Bárbara (Antioquia)	2.800	0,0	Next, 50 centímetros cúbicos		
Santa Marta (Magdalena)	2.933	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	12.831	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	2.625	0,0	Ipiales (Nariño)	11.450	-0,4
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	2.516	-1,6	Peñol (Antioquia)	12.000	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	2.825	3,4			
Sevilla (Valle del Cauca)	2.950	0,0			
Socorro (Santander)	2.567	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	2.867	2,4			
Subachoque (Cundinamarca)	2.675	0,0			
Trinidad (Casanare)	3.000	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	2.650	0,5			
Tunja (Boyacá)	2.850	1,8			
Túquerres (Nariño)	2.600	0,0			
Valledupar (Cesar)	3.333	0,0			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	2.450	0,0			
Villanueva (Casanare)	2.720	0,7			



**Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Oxitetraciclina 200 LA, 250 centímetros cúbicos			Oxitetraciclina 50, 50 centímetros cúbicos (continuación)		
Barranquilla (Atlántico)	47.330	0,0	Corozal (Sucre)	5.083	0,0
La Dorada (Caldas)	28.000	-1,8	Cota (Cundinamarca)	4.575	0,0
San Marcos (Sucre)	31.667	3,3	Duitama (Boyacá)	4.600	0,7
Sincelejo (Sucre)	30.333	0,0	Fresno (Tolima)	4.733	5,2
Socorro (Santander)	31.625	-1,7	Ibagué (Tolima)	4.275	-1,3
Trinidad (Casanare)	33.500	-3,4	Ipiales (Nariño)	5.500	4,8
Villavicencio (Meta)	29.750	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	6.083	-0,5
Yopal (Casanare)	29.000	-0,9	La Plata (Huila)	4.767	0,4
Oxitetraciclina 200 LA, 500 centímetros cúbicos			Magangué (Bolívar)	5.000	0,0
La Dorada (Caldas)	46.733	-6,0	Málaga (Santander)	5.500	6,5
Sincelejo (Sucre)	48.000	2,1	Manizales (Caldas)	5.367	6,6
Yopal (Casanare)	48.750	1,6	Pacho (Cundinamarca)	4.750	2,7
Oxitetraciclina 5 %, 100 centímetros cúbicos			Piendamó (Cauca)	5.500	3,1
Lérida (Tolima)	8.550	0,0	Popayán (Cauca)	5.860	0,0
Magangué (Bolívar)	7.333	7,3	Saldaña (Tolima)	5.667	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	7.733	0,0	San Marcos (Sucre)	4.667	7,7
Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos			Santa Bárbara (Antioquia)	4.967	8,0
Corozal (Sucre)	2.333	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	6.000	0,0
Fresno (Tolima)	2.233	-0,7	Sincelejo (Sucre)	4.360	0,9
Popayán (Cauca)	2.800	1,2	Sonsón (Antioquia)	3.783	0,0
Oxitetraciclina 50, 100 centímetros cúbicos			Tuluá (Valle del Cauca)	4.667	0,0
Armenia (Quindío)	6.460	-7,9	Tunja (Boyacá)	4.825	0,0
Buesaco (Nariño)	8.750	1,4	Túquerres (Nariño)	4.250	0,0
Cali (Valle del Cauca)	5.903	-0,6	Oxitetraciclina 50, 500 centímetros cúbicos		
Cereté (Córdoba)	6.667	2,6	Agustín Codazzi (Cesar)	13.167	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	6.800	0,4	Bogotá, D. C.	13.633	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	9.250	0,0	Bosconia (Cesar)	11.000	0,0
Corozal (Sucre)	8.100	0,0	Buesaco (Nariño)	17.800	-19,1
Ipiales (Nariño)	7.125	1,8	Cali (Valle del Cauca)	13.419	0,7
Jamundí (Valle del Cauca)	9.167	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	13.782	0,5
Lorica (Córdoba)	5.925	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	16.700	-7,9
Magangué (Bolívar)	8.000	0,0	Corozal (Sucre)	16.875	0,0
Montería (Córdoba)	5.833	-0,3	Donmatías (Antioquia)	11.974	-0,8
Pacho (Cundinamarca)	8.460	-1,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	19.500	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	8.367	-3,5	Guarne (Antioquia)	13.000	6,0
Popayán (Cauca)	8.200	0,9	Ibagué (Tolima)	15.633	-9,1
Riosucio (Caldas)	6.833	0,0	Ipiales (Nariño)	19.250	2,7
Sincelejo (Sucre)	6.583	2,1	Jamundí (Valle del Cauca)	17.000	-1,2
Sonsón (Antioquia)	5.500	3,4	La Ceja (Antioquia)	12.500	-1,3
Tuluá (Valle del Cauca)	6.600	0,0	La Dorada (Caldas)	11.723	-1,1
Villanueva (Casanare)	7.333	10,0	La Plata (Huila)	14.650	-2,5
Oxitetraciclina 50, 250 centímetros cúbicos			Lorica (Córdoba)	15.040	1,3
Buesaco (Nariño)	13.533	-13,0	Magangué (Bolívar)	19.667	1,7
Chiquinquirá (Boyacá)	12.000	0,0	Manizales (Caldas)	12.830	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	17.167	-1,9	Montería (Córdoba)	16.333	1,6
Corozal (Sucre)	11.186	0,6	Neiva (Huila)	13.817	-3,6
Donmatías (Antioquia)	8.505	-0,4	Pacho (Cundinamarca)	19.750	0,0
La Dorada (Caldas)	8.340	1,1	Paz de Ariporo (Casanare)	18.250	14,1
Lorica (Córdoba)	10.540	1,1	Pitalito (Huila)	14.460	0,0
Magangué (Bolívar)	12.333	2,8	Popayán (Cauca)	21.750	-0,6
Montería (Córdoba)	9.917	0,8	Rionegro (Antioquia)	11.833	1,4
Pacho (Cundinamarca)	13.625	2,8	San Marcos (Sucre)	16.500	3,1
Palмира (Valle del Cauca)	12.600	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.225	9,3
San Marcos (Sucre)	11.500	3,0	Sincelejo (Sucre)	15.000	0,0
Sincelejo (Sucre)	11.875	-1,0	Sonsón (Antioquia)	12.488	0,1
Tuluá (Valle del Cauca)	12.133	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	16.510	0,7
Túquerres (Nariño)	12.167	0,0	Tunja (Boyacá)	12.767	0,0
Oxitetraciclina 50, 50 centímetros cúbicos			Túquerres (Nariño)	18.000	0,0
Armenia (Quindío)	5.303	-5,1	Valledupar (Cesar)	13.600	3,0
Buesaco (Nariño)	5.500	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	13.600	0,0
Cali (Valle del Cauca)	4.533	-0,4	Villanueva (Casanare)	17.750	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	4.333	0,0	Yarumal (Antioquia)	18.642	2,6
Chitagá (Norte de Santander)	5.750	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	16.175	4,0
Oxitetraciclina, 100 centímetros cúbicos			Oxitetraciclina, 100 centímetros cúbicos		
Armenia (Quindío)	5.303	-5,1	Ábrego (Norte de Santander)	6.000	0,0
Buesaco (Nariño)	5.500	0,0	Magangué (Bolívar)	7.250	0,0
Cali (Valle del Cauca)	4.533	-0,4	Málaga (Santander)	9.000	3,8
Chiquinquirá (Boyacá)	4.333	0,0	Marinilla (Antioquia)	6.183	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	5.750	0,0	Pitalito (Huila)	7.267	0,0

**Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Oxitetraciclina, 50 centímetros cúbicos			Terramicina LA, 50 centímetros cúbicos (continuación)		
El Santuario (Antioquia)	3.733	-5,9	Entrerrios (Antioquia)	40.900	0,6
La Plata (Huila)	4.333	4,0	Medellín (Antioquia)	47.500	0,0
Magangué (Bolívar)	4.625	0,0	Tiguvon Spot-On, 100 centímetros cúbicos		
Pitalito (Huila)	4.600	2,2	Chiquinquirá (Boyacá)	18.667	-1,8
Oxitetraciclina, 500 centímetros cúbicos			El Santuario (Antioquia)	16.833	-6,5
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.000	0,0	Tunja (Boyacá)	22.200	0,0
El Santuario (Antioquia)	11.833	0,9	Villapinzón (Cundinamarca)	21.200	-1,5
Magangué (Bolívar)	13.333	2,6	Triatox, 1 litro		
Yarumal (Antioquia)	11.392	-4,0	Bucaramanga (Santander)	72.333	-0,5
Penicilina benzatinica + procainica y potásica, 6 M. U. I.			Cali (Valle del Cauca)	76.924	0,0
Anserma (Caldas)	15.833	3,0	Donmatías (Antioquia)	73.163	0,0
Barranquilla (Atlántico)	14.500	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	72.497	3,3
Sabanalarga (Atlántico)	15.400	0,0	Triatox, 100 centímetros cúbicos		
Quimopen, 1,5 M. U. I.			Cali (Valle del Cauca)	18.553	0,9
Barranquilla (Atlántico)	5.797	0,5	Donmatías (Antioquia)	16.608	-1,4
Corozal (Sucre)	6.833	-2,4	Guarne (Antioquia)	17.435	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	7.000	0,0	La Ceja (Antioquia)	17.413	-3,9
Sincelejo (Sucre)	5.875	9,3	Palmira (Valle del Cauca)	20.433	3,5
Rintal granulado 10 %, 7,5 gramos			Popayán (Cauca)	17.750	2,9
Cali (Valle del Cauca)	3.353	2,0	Quimbaya (Quindío)	16.833	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	3.625	3,6	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	16.960	0,3
Piendamó (Cauca)	3.800	0,0	Sonsón (Antioquia)	17.365	1,8
Santander de Quilichao (Cauca)	3.900	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	18.617	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	3.620	0,0	Triatox, 470 centímetros cúbicos		
Streptoland oral, 20 gramos			Cali (Valle del Cauca)	42.170	-0,7
Bogotá, D. C.	4.130	0,0	Donmatías (Antioquia)	40.833	-1,6
Buesaco (Nariño)	4.667	-3,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	40.983	-0,7
Chiquinquirá (Boyacá)	4.100	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	54.667	9,3
Chocontá (Cundinamarca)	4.767	2,5	Palmira (Valle del Cauca)	48.200	5,9
Ipiales (Nariño)	4.567	-0,7	Tuluá (Valle del Cauca)	42.027	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	6.500	0,0	Tribrisen 48 % inyectable, 100 centímetros cúbicos		
La Plata (Huila)	4.600	-3,2	Entrerrios (Antioquia)	61.868	-0,4
Piendamó (Cauca)	5.067	1,3	Medellín (Antioquia)	73.023	0,0
Pitalito (Huila)	4.875	0,0	Yarumal (Antioquia)	67.290	0,0
Pupiales (Nariño)	4.267	0,0	Tribrisen 48 % inyectable, 50 centímetros cúbicos		
Santander de Quilichao (Cauca)	5.067	0,0	Medellín (Antioquia)	50.138	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	4.033	0,8	Sonsón (Antioquia)	48.927	1,3
Túquerres (Nariño)	4.425	0,0	Yarumal (Antioquia)	47.430	0,8
Sulfametazina inyectable, 500 centímetros cúbicos			Tripin LA, 3 M. U. I.		
Cartago (Valle del Cauca)	36.165	-0,9	Aguachica (Cesar)	9.875	0,0
Corozal (Sucre)	33.750	0,0	Bogotá, D. C.	9.885	2,1
Entrerrios (Antioquia)	32.187	0,0	Bosconia (Cesar)	10.500	-4,5
Manizales (Caldas)	33.067	-1,1	Bucaramanga (Santander)	11.500	-1,1
Sincelejo (Sucre)	31.667	0,0	Donmatías (Antioquia)	8.287	0,0
Sulfametazina, 50 centímetros cúbicos			Medellín (Antioquia)	10.728	-0,4
Belén de Umbría (Risaralda)	10.733	0,0	Puerto López (Meta)	9.525	-3,3
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.000	1,7	Villavicencio (Meta)	12.250	-3,3
Magangué (Bolívar)	10.000	8,1	Tripin LA, 6 M. U. I.		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.567	0,0	Aguachica (Cesar)	13.875	0,0
Sultrax, 50 centímetros cúbicos			Aguazul (Casanare)	17.667	1,0
Belén de Umbría (Risaralda)	25.700	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	19.367	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	23.862	0,0	Bogotá, D. C.	13.820	0,0
Magangué (Bolívar)	21.333	-4,5	Bosconia (Cesar)	15.000	-2,6
Supramicina, 13 M. U. I.			Bucaramanga (Santander)	15.800	0,6
El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.517	2,0	Corozal (Sucre)	15.333	0,0
Sincelejo (Sucre)	13.625	3,8	Donmatías (Antioquia)	13.090	-0,8
Túquerres (Nariño)	14.767	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	19.750	0,0
Terramicina LA, 50 centímetros cúbicos			Entrerrios (Antioquia)	13.000	0,0
Barranquilla (Atlántico)	45.613	1,0	Medellín (Antioquia)	16.314	2,7
El Carmen de Viboral (Antioquia)	42.653	2,1	Montería (Córdoba)	15.000	1,1
El Santuario (Antioquia)	35.667	-5,3	Peñol (Antioquia)	16.250	0,0
			Puerto López (Meta)	14.700	2,3
			San Pedro de los Milagros (Antioquia)	14.968	-0,8



**Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (conclusión)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Tripren LA, 6 M. U. I. (continuación)			Veta-Dicrysticina, 2 M. U. I. (continuación)		
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.420	-0,7	Vélez (Santander)	15.333	0,0
Sincelejo (Sucre)	14.625	1,7	Veta-Dicrysticina, 4 M. U. I.		
Villavicencio (Meta)	17.833	0,0	Armenia (Quindío)	24.573	0,0
Tripren LA, 9 M. U. I.			Belén de Umbría (Risaralda)	29.900	-1,0
Aguachica (Cesar)	18.475	0,0	Bogotá, D. C.	24.242	0,0
Aguazul (Casanare)	22.667	0,7	Chinchiná (Caldas)	32.533	0,0
Bogotá, D. C.	18.950	3,7	Jamundí (Valle del Cauca)	29.500	0,0
Bosconia (Cesar)	21.250	-1,2	La Unión (Valle del Cauca)	30.233	0,0
Bucaramanga (Santander)	21.400	0,0	La Virginia (Risaralda)	27.700	0,1
Donmatías (Antioquia)	16.950	1,0	Manizales (Caldas)	26.425	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.023	1,1	Medellín (Antioquia)	27.600	0,9
La Unión (Antioquia)	21.133	0,3	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	25.333	0,0
Medellín (Antioquia)	22.013	1,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	24.743	2,5
Montería (Córdoba)	18.733	3,7	Veta-Dicrysticina, 6 M. U. I.		
Peñol (Antioquia)	19.333	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	39.533	1,2
Puerto López (Meta)	19.500	0,9	Bogotá, D. C.	31.860	-3,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	18.963	0,7	Cartago (Valle del Cauca)	35.830	0,0
Sincelejo (Sucre)	17.300	0,3	Manizales (Caldas)	35.230	0,0
Villavicencio (Meta)	22.500	-4,3	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	35.000	1,9
Tylan 200 inyectable, 100 centímetros cúbicos			Veterflucina F, 4 M. U. I.		
Bogotá, D. C.	27.800	1,4	Bogotá, D. C.	17.140	2,8
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	33.333	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	15.933	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	26.167	1,4	Ipiales (Nariño)	16.500	0,0
Ipiales (Nariño)	26.333	3,9	Medellín (Antioquia)	17.598	1,2
Pupiales (Nariño)	25.333	-0,7	Pupiales (Nariño)	15.700	0,2
Túquerres (Nariño)	27.500	-0,8	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.933	3,7
Veta-Dicrysticina, 2 M. U. I.			Villanueva (Casanare)	20.000	1,7
Armenia (Quindío)	15.700	9,2	Yarumal (Antioquia)	17.167	1,4
Belén de Umbría (Risaralda)	18.733	-2,4	Veterflucina F, 6 M. U. I.		
Bogotá, D. C.	14.600	0,7	Bogotá, D. C.	23.612	0,8
Caicedonia (Valle del Cauca)	15.633	5,6	Entreríos (Antioquia)	21.337	0,1
Cali (Valle del Cauca)	15.090	2,1	Medellín (Antioquia)	25.450	0,4
Chinchiná (Caldas)	18.433	1,8	Pupiales (Nariño)	22.200	-3,5
La Virginia (Risaralda)	16.167	0,0	Villanueva (Casanare)	27.000	-1,8
Manizales (Caldas)	15.417	0,0	Yarumal (Antioquia)	22.356	1,4

n.d. No determinado.

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

Vitaminas, sales y minerales

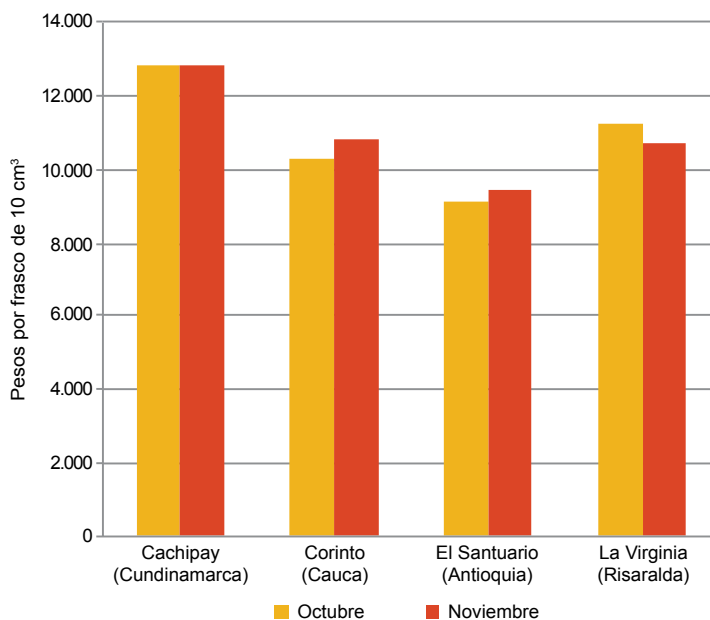


Fuente: DANE

El comportamiento de la cotización del Belamyl R, por frasco de 10 centímetros cúbicos, fue estable en el 51 % de los mercados reportados. Se destacó el mercado de Cachipay (Cundinamarca), por presentar el precio más alto (\$12.833); sin embargo, el mercado de La Virginia (Risaralda) presentó una variación

a la baja de 4,5 %, pasando el precio de \$11.233 a \$10.733.

Gráfico 5. Precios del Belamyl R, por frasco de 10 centímetros cúbicos
2015 (octubre-noviembre)



Fuente: SIPSA-DANE-Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural.

Vitaminas

Cuadro 4. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales
2015 (noviembre)

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Belamyl R, 10 centímetros cúbicos		
Anserma (Caldas)	11.033	-0,9
Apía (Risaralda)	10.433	0,0
Armenia (Quindío)	10.420	0,0
Barranquilla (Atlántico)	10.433	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	11.975	-1,0
Cachipay (Cundinamarca)	12.833	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	10.563	-1,2
Cali (Valle del Cauca)	10.776	-1,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	10.023	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	12.087	0,0
Chinchiná (Caldas)	11.800	2,6
Corinto (Cauca)	10.833	4,8
Corozal (Sucre)	10.833	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	11.250	2,3
El Santuario (Antioquia)	9.500	3,6
Facatativá (Cundinamarca)	11.113	0,0
Fresno (Tolima)	10.625	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	11.167	0,0
Garzón (Huila)	10.700	2,6
Jamundí (Valle del Cauca)	11.360	-0,9
La Mesa (Cundinamarca)	12.000	0,0
La Plata (Huila)	10.800	-2,3
La Unión (Valle del Cauca)	10.967	0,0
La Virginia (Risaralda)	10.733	-4,5
Manizales (Caldas)	11.370	0,0
Marinilla (Antioquia)	9.760	0,0
Medellín (Antioquia)	10.477	0,0
Montería (Córdoba)	10.067	1,3
Pacho (Cundinamarca)	12.000	-1,4
Palmira (Valle del Cauca)	11.825	0,0
Peñol (Antioquia)	10.075	0,0
Pereira (Risaralda)	10.713	0,0

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Belamyl R, 10 centímetros cúbicos (continuación)		
Pitalito (Huila)	10.940	0,0
Popayán (Cauca)	10.025	0,5
Puerto Tejada (Cauca)	11.200	0,0
Rionegro (Antioquia)	11.025	0,5
Riosucio (Caldas)	10.967	1,1
Sabanalarga (Atlántico)	11.000	-4,3
Santa Marta (Magdalena)	11.200	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.438	1,0
Santander de Quilichao (Cauca)	11.540	-0,1
Sonsón (Antioquia)	9.660	-0,4
Tuluá (Valle del Cauca)	11.333	0,0
Túquerres (Nariño)	9.588	-0,6
Valledupar (Cesar)	12.000	0,0
Belamyl R, 100 centímetros cúbicos		
Anserma (Caldas)	67.367	6,5
Armenia (Quindío)	63.258	6,7
Barranquilla (Atlántico)	60.867	0,1
Cali (Valle del Cauca)	62.463	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	66.010	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	64.267	0,0
Donmatías (Antioquia)	60.908	-1,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	68.000	-4,2
Entrerrios (Antioquia)	57.400	-2,2
Guarne (Antioquia)	61.683	-0,8
Ibagué (Tolima)	66.144	2,0
La Ceja (Antioquia)	61.843	-1,6
La Pintada (Antioquia)	64.927	0,0
La Virginia (Risaralda)	69.000	8,9
Montenegro (Quindío)	73.167	2,8
Montería (Córdoba)	63.560	0,9



**Cuadro 4. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Belamyl R, 100 centímetros cúbicos (continuación)			Belamyl R, 500 centímetros cúbicos		
Palmira (Valle del Cauca)	72.825	13,8	Barranquilla (Atlántico)	146.967	0,2
Popayán (Cauca)	58.000	1,4	Bogotá, D. C.	148.950	0,0
Rionegro (Antioquia)	66.267	0,2	Bosconia (Cesar)	140.333	0,2
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	60.366	-0,1	Corozal (Sucre)	145.000	2,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	62.267	1,9	Donmatías (Antioquia)	141.833	1,2
Sincelejo (Sucre)	55.667	-6,3	Entrerrios (Antioquia)	135.700	0,2
Sonsón (Antioquia)	61.100	0,5	Medellín (Antioquia)	146.667	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	66.250	0,0	Montería (Córdoba)	144.700	1,3
Túquerres (Nariño)	57.333	1,2	Rionegro (Antioquia)	153.400	0,0
Yarumal (Antioquia)	58.175	-0,9	Sabanalarga (Atlántico)	156.667	5,9
Zipaquirá (Cundinamarca)	60.967	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	143.000	0,7
Belamyl R, 250 centímetros cúbicos			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	142.000	1,9
Barranquilla (Atlántico)	114.433	0,0	Sincelejo (Sucre)	138.000	0,0
Bogotá, D. C.	111.840	0,0	Yarumal (Antioquia)	141.967	-1,5
Cartago (Valle del Cauca)	122.368	3,4	Biosolamine, 50 centímetros cúbicos		
Donmatías (Antioquia)	115.298	0,8	Bucaramanga (Santander)	45.000	-0,7
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	110.000	-8,3	Entrerrios (Antioquia)	42.240	-1,3
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	110.073	0,1	Popayán (Cauca)	36.250	1,4
Santa Marta (Magdalena)	103.175	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	44.218	-3,9
Sincelejo (Sucre)	83.867	1,9	Bonavit inyectable, 100 centímetros cúbicos		
Yarumal (Antioquia)	101.023	6,6	Armenia (Quindío)	14.500	2,4
Belamyl R, 30 centímetros cúbicos			Barranquilla (Atlántico)	13.563	-0,3
Anserma (Caldas)	30.633	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	13.767	-0,5
Armenia (Quindío)	28.290	5,9	Bonavit inyectable, 500 centímetros cúbicos		
Barranquilla (Atlántico)	24.367	0,0	Barranquilla (Atlántico)	50.825	1,0
Belén de Umbria (Risaralda)	32.325	1,2	Montería (Córdoba)	42.967	0,7
Cajamarca (Tolima)	28.000	3,7	Sabanalarga (Atlántico)	51.783	9,5
Cali (Valle del Cauca)	28.550	0,0	Cacodil B12, 100 centímetros cúbicos		
Cartago (Valle del Cauca)	29.333	-3,8	Bogotá, D. C.	22.267	0,0
Donmatías (Antioquia)	26.478	1,6	Cartago (Valle del Cauca)	31.191	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	28.625	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	21.837	1,5
La Virginia (Risaralda)	29.833	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.667	0,0
Montería (Córdoba)	25.163	-5,0	Montería (Córdoba)	22.000	-0,5
Pereira (Risaralda)	27.683	0,0	Trinidad (Casanare)	25.667	-2,5
Popayán (Cauca)	25.571	1,1	Cacodil B12, 250 centímetros cúbicos		
Rionegro (Antioquia)	28.500	-0,2	Fundación (Magdalena)	44.633	0,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	26.533	3,8	La Dorada (Caldas)	48.280	0,0
Sincelejo (Sucre)	24.333	0,0	Manizales (Caldas)	55.800	0,0
Sonsón (Antioquia)	28.280	1,8	Montería (Córdoba)	44.033	3,9
Túquerres (Nariño)	26.525	-0,9	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	46.740	-3,4
Belamyl R, 50 centímetros cúbicos			Cacodil B12, 50 centímetros cúbicos		
Anserma (Caldas)	43.167	-0,2	Anserma (Caldas)	16.833	0,0
Armenia (Quindío)	40.938	4,3	Bogotá, D. C.	11.776	-4,8
Barranquilla (Atlántico)	41.700	0,0	Cali (Valle del Cauca)	15.749	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	40.700	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	17.838	0,0
Cali (Valle del Cauca)	40.505	-0,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.833	-3,3
Cartago (Valle del Cauca)	42.155	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.433	0,0
Chinchiná (Caldas)	44.467	0,0	El Santuario (Antioquia)	10.933	0,0
Corinto (Cauca)	38.833	4,0	Magangué (Bolívar)	13.625	0,9
Donmatías (Antioquia)	38.263	0,0	Manizales (Caldas)	15.233	-6,8
Fresno (Tolima)	39.550	0,0	Popayán (Cauca)	14.200	0,8
Garzón (Huila)	39.433	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	14.700	-1,6
Guarne (Antioquia)	38.267	1,3	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.067	-2,0
Ibagué (Tolima)	39.938	10,9	Sincelejo (Sucre)	10.625	0,0
La Virginia (Risaralda)	41.833	0,0	Cacodil B12, 500 centímetros cúbicos		
Manizales (Caldas)	42.950	-1,8	Bosconia (Cesar)	76.000	n.d.
Medellín (Antioquia)	43.150	0,0	Fundación (Magdalena)	77.349	1,2
Montería (Córdoba)	36.567	-0,3	La Dorada (Caldas)	82.413	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	41.000	-0,5	Montería (Córdoba)	73.863	-1,2
Pereira (Risaralda)	40.217	0,0	Puerto López (Meta)	80.000	0,8
Popayán (Cauca)	33.513	1,6	Villavicencio (Meta)	75.667	0,9
Puerto Tejada (Cauca)	45.100	0,0			
Rionegro (Antioquia)	39.775	-0,2			
Riosucio (Caldas)	41.200	-3,1			
Sabanalarga (Atlántico)	43.833	3,5			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	38.033	2,0			
Sincelejo (Sucre)	37.200	-0,5			
Sogamoso (Boyacá)	35.667	1,0			
Sonsón (Antioquia)	39.033	1,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	41.671	0,0			
Túquerres (Nariño)	36.675	0,0			
Vélez (Santander)	40.000	0,0			

**Cuadro 4. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Calfon-Energy, 350 centímetros cúbicos			Calmafos, 500 centímetros cúbicos (continuación)		
Bogotá, D. C.	23.717	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	27.925	0,0
Chía (Cundinamarca)	25.582	-1,1	Bogotá, D. C.	23.120	-1,7
Chiquinquirá (Boyacá)	23.000	0,5	Bucaramanga (Santander)	25.750	-1,1
Chocontá (Cundinamarca)	26.333	2,2	Caicedonia (Valle del Cauca)	24.683	0,0
Donmatías (Antioquia)	23.000	1,1	Cajamarca (Tolima)	23.667	0,7
Entrerriés (Antioquia)	23.153	0,9	Calarcá (Quindío)	27.267	3,3
Ipiales (Nariño)	23.688	1,3	Cali (Valle del Cauca)	25.225	0,0
Pacho (Cundinamarca)	25.500	-1,0	Chía (Cundinamarca)	26.528	-0,9
Pupiales (Nariño)	22.560	0,0	Chinchiná (Caldas)	26.900	0,6
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	23.200	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	21.360	5,4
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.810	1,2	El Santuario (Antioquia)	22.167	9,9
Tunja (Boyacá)	26.733	1,3	Fresno (Tolima)	22.333	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	22.967	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	25.667	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	25.000	0,5	Ipiales (Nariño)	24.000	4,3
Zipaquirá (Cundinamarca)	25.575	-0,6	Jamundí (Valle del Cauca)	27.333	9,3
Calfon adicionado con magnesio, 500 centímetros cúbicos			La Dorada (Caldas)	22.300	0,0
Ipiales (Nariño)	39.800	0,0	Lebrija (Santander)	23.333	2,9
Pupiales (Nariño)	37.850	0,0	Lérida (Tolima)	24.750	-1,0
Túquerres (Nariño)	39.783	0,0	Málaga (Santander)	24.125	-1,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	38.017	0,0	Manizales (Caldas)	25.275	6,6
Calfon oral, 350 centímetros cúbicos			Marinilla (Antioquia)	22.527	3,0
Bogotá, D. C.	21.767	-0,8	Medellín (Antioquia)	23.616	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	21.250	0,0	Montenegro (Quindío)	27.625	1,1
Chocontá (Cundinamarca)	24.833	2,8	Pacho (Cundinamarca)	25.667	5,5
Ipiales (Nariño)	22.346	1,8	Piendamó (Cauca)	26.333	14,5
Pupiales (Nariño)	21.000	0,0	Popayán (Cauca)	25.167	12,7
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	22.167	-0,4	San Vicente de Chucurí (Santander)	25.000	-2,0
Tunja (Boyacá)	24.700	1,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.756	0,2
Túquerres (Nariño)	22.737	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	27.260	1,1
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	21.067	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	28.700	4,4
Villapinzón (Cundinamarca)	22.450	-3,4	Sibaté (Cundinamarca)	25.100	1,5
Zipaquirá (Cundinamarca)	22.475	-0,7	Subachoque (Cundinamarca)	23.633	0,0
Calfosvit Se, 250 centímetros cúbicos			Túquerres (Nariño)	23.125	2,0
Barranquilla (Atlántico)	85.270	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	23.533	0,0
Puerto López (Meta)	72.667	-3,1	Villavicencio (Meta)	24.667	4,2
Sabanalarga (Atlántico)	92.333	0,0	Yarumal (Antioquia)	22.733	4,6
Zipaquirá (Cundinamarca)	71.700	2,4	Calsyn, 120 centímetros cúbicos		
Calfosvit Se, 50 centímetros cúbicos			Barranquilla (Atlántico)	13.500	-1,7
Barranquilla (Atlántico)	26.050	0,0	Bogotá, D. C.	11.933	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	20.720	4,9	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.190	-2,9
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.667	0,0	Ipiales (Nariño)	13.000	2,6
El Carmen de Viboral (Antioquia)	20.800	0,8	Túquerres (Nariño)	12.250	1,0
El Santuario (Antioquia)	20.333	0,0	Calsyn, 30 centímetros cúbicos		
Fusagasugá (Cundinamarca)	25.867	4,3	Barranquilla (Atlántico)	3.633	-0,9
Ipiales (Nariño)	21.100	0,0	Buesaco (Nariño)	3.833	-4,2
Manizales (Caldas)	22.613	2,1	Garzón (Huila)	3.833	-1,7
Marsella (Risaralda)	26.667	-1,1	Puerto López (Meta)	3.800	2,7
Peñol (Antioquia)	20.433	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	3.433	0,0
Pitalito (Huila)	20.500	0,0	Túquerres (Nariño)	3.400	0,0
Pupiales (Nariño)	19.125	0,5	Calsyn, 500 centímetros cúbicos		
Riosucio (Caldas)	23.933	-3,1	Barranquilla (Atlántico)	37.367	5,6
Sabanalarga (Atlántico)	29.667	0,0	Bogotá, D. C.	37.863	0,1
Santa Marta (Magdalena)	29.000	0,0	Manizales (Caldas)	37.533	-10,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	22.367	-4,0	Montería (Córdoba)	34.500	0,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	22.535	-0,9	Catosal con vitamina B12, 50 centímetros cúbicos		
Socorro (Santander)	24.333	0,0	Barranquilla (Atlántico)	26.420	0,0
Tunja (Boyacá)	24.500	-1,3	Cali (Valle del Cauca)	25.604	0,8
Túquerres (Nariño)	21.367	0,0	Ipiales (Nariño)	26.733	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	22.500	-4,3	Túquerres (Nariño)	26.783	0,0
Calmafos, 500 centímetros cúbicos			Complejo B maravedí, 100 centímetros cúbicos		
Aguachica (Cesar)	23.500	0,0	Lorica (Córdoba)	12.667	-2,6
Anserma (Caldas)	26.400	5,6	Santa Marta (Magdalena)	14.333	0,0
Armenia (Quindío)	24.858	0,0	Sincelejo (Sucre)	10.800	3,2
Barranquilla (Atlántico)	23.680	2,1	Valledupar (Cesar)	12.000	-5,3



**Cuadro 4. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Complejo B maravedí, 250 centímetros cúbicos			Complemil 500, 250 centímetros cúbicos		
Agustín Codazzi (Cesar)	22.000	0,0	Barranquilla (Atlántico)	65.200	-0,1
Lorica (Córdoba)	21.333	6,7	La Dorada (Caldas)	56.800	0,0
Sincelejo (Sucre)	15.800	5,0	Sabanalarga (Atlántico)	68.667	0,0
			Yarumal (Antioquia)	56.800	-0,4
Complejo B maravedí, 500 centímetros cúbicos			Dextrafer, 10 centímetros cúbicos		
Agustín Codazzi (Cesar)	38.250	0,0	Apía (Risaralda)	4.433	0,0
Lorica (Córdoba)	32.000	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	4.967	0,0
Sincelejo (Sucre)	27.000	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	3.597	0,9
Valledupar (Cesar)	38.000	0,0	Pereira (Risaralda)	4.533	-24,4
Compleland B12 oral, 1 litro			Dextrafer, 50 centímetros cúbicos		
Barranquilla (Atlántico)	25.367	-3,5	Anserma (Caldas)	16.667	-1,0
Bogotá, D. C.	24.900	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	17.450	0,2
Cali (Valle del Cauca)	28.360	0,0	Medellín (Antioquia)	15.275	0,0
Chía (Cundinamarca)	28.959	-3,2	Peñol (Antioquia)	13.000	1,3
Facatativá (Cundinamarca)	28.163	0,8	Popayán (Cauca)	11.200	2,4
Ipiales (Nariño)	24.900	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	28.533	0,0	Dextromin B, 500 centímetros cúbicos		
Manizales (Caldas)	28.700	-1,7	Agustín Codazzi (Cesar)	13.667	1,2
Pupiales (Nariño)	24.575	0,0	Anserma (Caldas)	11.467	0,0
Sincelejo (Sucre)	25.667	1,6	Armenia (Quindío)	10.583	0,0
Túquerres (Nariño)	25.133	-1,2	Belén de Umbría (Risaralda)	13.525	2,2
Valledupar (Cesar)	29.000	0,0	Bogotá, D. C.	10.520	0,0
Villa de San Diego			Bucaramanga (Santander)	11.250	0,0
de Ubaté (Cundinamarca)	22.733	1,8	Caicedonia (Valle del Cauca)	11.033	-2,6
Zipaquirá (Cundinamarca)	25.867	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.667	0,0
			Cali (Valle del Cauca)	11.763	2,3
Compleland B12 oral, 100 centímetros cúbicos			Cartago (Valle del Cauca)	11.620	0,0
Barranquilla (Atlántico)	4.567	-7,4	Chía (Cundinamarca)	12.005	3,0
Belén de Umbría (Risaralda)	6.533	18,8	Chinácota (Norte de Santander)	12.833	0,0
Bogotá, D. C.	4.978	0,8	Chiquinquirá (Boyacá)	9.750	0,0
Buesaco (Nariño)	6.100	-3,7	Chocontá (Cundinamarca)	12.367	3,1
Cali (Valle del Cauca)	5.200	0,0	Corinto (Cauca)	11.667	2,9
Cáqueza (Cundinamarca)	6.167	0,0	Corozal (Sucre)	10.250	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	5.363	3,9	Donmatías (Antioquia)	10.110	-1,4
Fresno (Tolima)	4.975	-17,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.417	2,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	5.333	0,0	El Santuario (Antioquia)	9.625	-4,5
Guadalajara			Entreríos (Antioquia)	9.750	1,9
de Buga (Valle del Cauca)	6.220	-11,1	Facatativá (Cundinamarca)	10.833	1,6
Ipiales (Nariño)	5.140	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	10.200	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	7.667	3,4	Fresno (Tolima)	11.875	2,2
Lérida (Tolima)	6.000	0,0	Garzón (Huila)	11.000	3,1
Marsella (Risaralda)	6.200	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.339	0,8
Piendamó (Cauca)	6.533	-0,5	Guaduas (Cundinamarca)	12.733	-0,5
Popayán (Cauca)	6.883	-0,5	Guarne (Antioquia)	10.625	1,3
Puerto Tejada (Cauca)	5.867	0,0	Ibaqué (Tolima)	10.850	1,9
Pupiales (Nariño)	4.840	0,0	Ipiales (Nariño)	10.180	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	5.533	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	12.333	7,2
Saldaña (Tolima)	8.000	3,2	La Ceja (Antioquia)	10.667	-1,5
Santa Marta (Magdalena)	7.000	0,0	La Dorada (Caldas)	10.163	0,0
Sincelejo (Sucre)	5.067	4,8	La Pintada (Antioquia)	9.983	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	5.053	0,0	La Unión (Antioquia)	10.263	0,0
Túquerres (Nariño)	5.075	-1,0	La Virginia (Risaralda)	12.167	0,0
			Málaga (Santander)	11.333	0,0
Compleland B12, 100 centímetros cúbicos			Manizales (Caldas)	10.930	5,0
Ipiales (Nariño)	24.200	0,0	Marinilla (Antioquia)	9.750	0,0
Pupiales (Nariño)	25.033	-0,1	Marsella (Risaralda)	12.000	2,6
Zipaquirá (Cundinamarca)	26.933	0,0	Medellín (Antioquia)	11.042	0,8
			Montenegro (Quindío)	13.167	5,3
Compleland B12, 20 centímetros cúbicos			Pacho (Cundinamarca)	11.100	0,0
Ipiales (Nariño)	7.450	0,7	Palmira (Valle del Cauca)	11.833	2,6
Popayán (Cauca)	8.067	0,8	Piendamó (Cauca)	11.900	-1,4
Pupiales (Nariño)	7.100	0,0	Popayán (Cauca)	12.000	0,0
Túquerres (Nariño)	7.700	0,0	Puerto Tejada (Cauca)	11.467	3,0
			Pupiales (Nariño)	9.000	0,0
Compleland B12, 250 centímetros cúbicos			Rionegro (Antioquia)	11.067	0,6
Túquerres (Nariño)	44.700	0,0	Riosucio (Caldas)	11.067	0,8
Villa de San Diego			Roldanillo (Valle del Cauca)	11.633	0,0
de Ubaté (Cundinamarca)	40.667	-0,7	Saldaña (Tolima)	12.500	-1,3
Zipaquirá (Cundinamarca)	47.400	2,2	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	10.200	0,3
			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.133	5,4
			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	9.950	-0,2

**Cuadro 4. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Dextromin B, 500 centímetros cúbicos (continuación)			Ganavitan, 100 centímetros cúbicos (continuación)		
Santander de Quilichao (Cauca)	12.320	0,3	Tuluá (Valle del Cauca)	21.963	1,2
Sevilla (Valle del Cauca)	11.733	-2,8	Túquerres (Nariño)	17.433	1,6
Sincelejo (Sucre)	10.050	5,2	Ganavitan, 250 centímetros cúbicos		
Sonsón (Antioquia)	10.627	3,2	Cali (Valle del Cauca)	38.100	-0,3
Tuluá (Valle del Cauca)	12.655	9,9	Chiquinquirá (Boyacá)	36.650	1,8
Tunja (Boyacá)	10.900	-3,0	Magangué (Bolívar)	38.250	-1,3
Valledupar (Cesar)	11.667	0,0	Medellín (Antioquia)	38.176	-0,4
Villa de San Diego			Montería (Córdoba)	37.200	0,5
de Ubaté (Cundinamarca)	9.867	0,0	Pacho (Cundinamarca)	38.375	-1,0
Villavicencio (Meta)	10.440	-1,0	Popayán (Cauca)	36.250	4,3
Yarumal (Antioquia)	10.170	1,6	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	36.120	-0,7
Zarzal (Valle del Cauca)	13.167	2,6	Tuluá (Valle del Cauca)	43.050	0,9
Zipaquirá (Cundinamarca)	11.375	0,0	Yarumal (Antioquia)	35.720	-0,3
Dextromin Rb12, 500 centímetros cúbicos			Ganavitan, 50 centímetros cúbicos		
Armenia (Quindío)	20.553	0,7	Chiquinquirá (Boyacá)	10.667	0,0
Cajamarca (Tolima)	19.375	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.833	-0,9
Cali (Valle del Cauca)	21.418	-0,7	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	11.871	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	22.805	0,0	Ipiales (Nariño)	11.333	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	20.667	-6,1	Magangué (Bolívar)	11.750	2,2
Chiquinquirá (Boyacá)	19.500	0,3	Medellín (Antioquia)	11.780	-0,3
Chocontá (Cundinamarca)	23.433	1,2	Popayán (Cauca)	13.411	4,4
Corinto (Cauca)	22.333	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	11.838	0,0
Corozal (Sucre)	19.333	1,8	Yarumal (Antioquia)	10.733	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	21.467	0,0	Ganavitan, 500 centímetros cúbicos		
Ibagué (Tolima)	19.100	0,0	Magangué (Bolívar)	70.000	-1,4
Ipiales (Nariño)	18.840	1,1	Tuluá (Valle del Cauca)	76.670	3,4
Manizales (Caldas)	21.275	-1,8	Yarumal (Antioquia)	62.933	0,1
Neiva (Huila)	21.900	1,5	Globulin B, 250 centímetros cúbicos		
Puerto Tejada (Cauca)	23.633	0,0	Puerto López (Meta)	29.333	0,0
Pupiales (Nariño)	18.000	1,9	Villavicencio (Meta)	30.100	-0,9
Roldanillo (Valle del Cauca)	22.533	0,0	Yarumal (Antioquia)	30.400	2,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.833	2,9	Gluconato de calcio, 100 centímetros cúbicos		
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	18.678	-0,7	Caicedonia (Valle del Cauca)	8.583	-3,7
Sincelejo (Sucre)	19.125	3,4	Cajamarca (Tolima)	8.667	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	23.360	2,9	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.500	0,0
Valledupar (Cesar)	24.750	2,1	Manizales (Caldas)	9.133	3,0
Villa de San Diego			Gluconato de calcio, 500 centímetros cúbicos		
de Ubaté (Cundinamarca)	19.067	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	21.407	0,0
Villavicencio (Meta)	21.025	-0,8	Ibagué (Tolima)	20.900	2,3
Yopal (Casanare)	20.333	-3,2	Marsella (Risaralda)	17.833	0,9
Zipaquirá (Cundinamarca)	21.000	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	22.690	-0,9
Fortemil, 500 centímetros cúbicos			Villa de San Diego		
Bogotá, D. C.	21.067	-3,9	de Ubaté (Cundinamarca)	16.033	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	24.500	0,0	Promocalier L, 1 litro		
La Dorada (Caldas)	20.310	6,9	Bucaramanga (Santander)	48.667	-0,7
Manizales (Caldas)	25.550	-2,0	Garzón (Huila)	46.150	1,9
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.138	0,0	Ibagué (Tolima)	52.233	-1,4
Villavicencio (Meta)	23.625	-1,6	La Plata (Huila)	44.667	14,5
Fosfoland A + B12, 20 centímetros cúbicos			Tuluá (Valle del Cauca)	56.067	-1,5
Belén de Umbría (Risaralda)	7.633	1,8	Promocalier L, 100 centímetros cúbicos		
Fresno (Tolima)	6.600	0,0	Garzón (Huila)	14.400	11,9
Ipiales (Nariño)	6.520	0,0	Ibagué (Tolima)	14.933	-21,4
Piendamó (Cauca)	7.650	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	16.800	0,4
Popayán (Cauca)	8.500	-0,6	Sales del 10 %, 40 kilogramos		
Túquerres (Nariño)	6.100	0,0	Barranquilla (Atlántico)	73.993	-1,2
Fosfoland A + B12, 50 centímetros cúbicos			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	57.867	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	15.775	8,0	Lebrija (Santander)	69.000	0,0
Fresno (Tolima)	13.667	5,1	Pamplona (Norte de Santander)	71.667	2,4
Piendamó (Cauca)	15.300	1,8	Sabanalarga (Atlántico)	71.600	-1,8
Socorro (Santander)	14.000	0,0			
Ganavitan, 100 centímetros cúbicos					
Cali (Valle del Cauca)	18.913	0,0			
Ipiales (Nariño)	19.333	0,0			
Magangué (Bolívar)	19.500	2,6			
Montería (Córdoba)	19.733	3,9			
Popayán (Cauca)	19.688	3,8			



**Cuadro 4. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (conclusión)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Sales del 4 %, 40 kilogramos			Sales del 8 %, 40 kilogramos (continuación)		
Bosconia (Cesar)	44.368	0,0	Manizales (Caldas)	56.167	0,2
Bucaramanga (Santander)	37.333	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	62.667	-1,6
Chinácota (Norte de Santander)	43.300	0,0	Pitalito (Huila)	46.333	0,0
Corozal (Sucre)	43.500	-1,1	Saldaña (Tolima)	38.667	0,0
Fundación (Magdalena)	44.333	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	58.333	-0,8
La Plata (Huila)	38.100	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	57.600	-0,7
Magangué (Bolívar)	47.333	2,9	Socorro (Santander)	53.333	0,0
Villavicencio (Meta)	44.375	3,2	Trinidad (Casanare)	56.000	-2,3
Yopal (Casanare)	44.000	3,9	Villanueva (Casanare)	55.333	-5,4
Sales del 6 %, 40 kilogramos			Villavicencio (Meta)	62.170	6,0
Barranquilla (Atlántico)	56.350	0,9	Tiamina, 20 centímetros cúbicos		
Bosconia (Cesar)	54.056	0,4	Cartago (Valle del Cauca)	9.018	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	45.603	1,6	La Unión (Valle del Cauca)	10.033	0,3
Chinácota (Norte de Santander)	50.900	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	8.633	0,0
Chinchiná (Caldas)	54.200	0,0	Vigaerma inyectable, 10 centímetros cúbicos		
Corozal (Sucre)	56.000	5,0	Anserma (Caldas)	8.600	1,2
Donmatías (Antioquia)	53.850	0,5	Manizales (Caldas)	8.275	1,7
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	55.333	3,1	Riosucio (Caldas)	7.833	13,9
Fundación (Magdalena)	53.282	1,3	Sincelejo (Sucre)	8.333	-3,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	48.550	-0,5	Vigaerma inyectable, 100 centímetros cúbicos		
La Plata (Huila)	46.433	11,2	Manizales (Caldas)	32.317	0,0
Manizales (Caldas)	49.467	0,0	Riosucio (Caldas)	35.767	0,0
Medellín (Antioquia)	53.300	0,0	Sincelejo (Sucre)	31.333	-3,1
Sabanalarga (Atlántico)	51.198	0,5	Vigaerma inyectable, 50 centímetros cúbicos		
Santander de Quilichao (Cauca)	49.000	5,8	Anserma (Caldas)	29.267	0,0
Villanueva (Casanare)	41.667	-1,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	22.593	0,0
Villavicencio (Meta)	55.013	-2,1	Manizales (Caldas)	25.583	0,6
Sales del 8 %, 40 kilogramos			Zoo-Vitan 12 Nf, 20 centímetros cúbicos		
Belén de Umbria (Risaralda)	58.683	-0,2	Barranquilla (Atlántico)	10.770	0,0
Bosconia (Cesar)	64.270	0,8	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	11.333	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	57.767	0,0	Santa Marta (Magdalena)	12.000	0,0
Chinchiná (Caldas)	61.500	0,0			
Corozal (Sucre)	66.667	2,0			
Cota (Cundinamarca)	54.000	1,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	69.333	2,5			
Donmatías (Antioquia)	60.275	-0,3			
Entreríos (Antioquia)	51.273	-2,2			
Fundación (Magdalena)	63.885	0,6			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	56.983	-0,6			

n.d. No determinado.

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

Hormonales

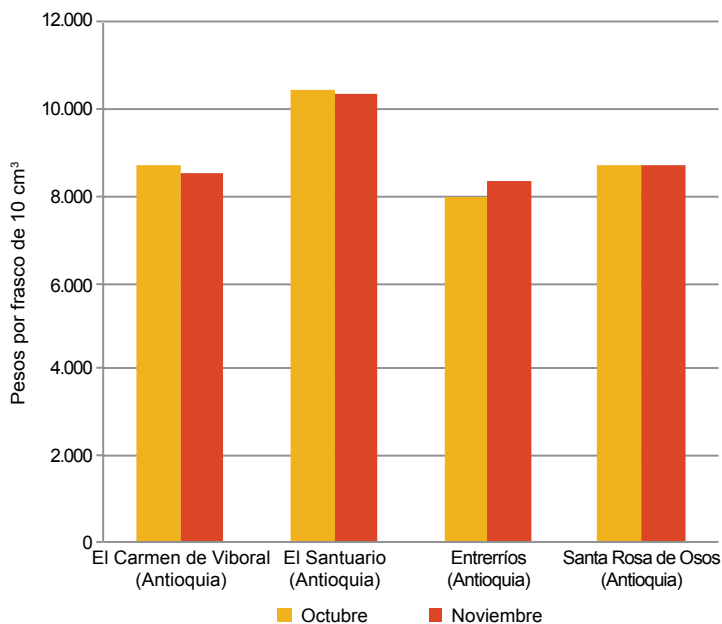


Fuente: <http://sucre.gov.co>

El precio del Gestavet 25 por frasco de 10 centímetros cúbicos presentó un comportamiento estable en cuatro de los ocho mercados reportados. El mercado de El Santuario (Antioquia) presentó el precio más alto (\$10.333), mientras que el mercado de Entreríos (Antioquia) registró el precio más bajo (\$8.333). Así,

el precio promedio del Gestavet 25 por frasco de 10 centímetros cúbicos fue de \$9.342.

Gráfico 6. Precios del Gestavet 25, por frasco de 10 centímetros cúbicos 2015 (octubre-noviembre)



Fuente: SIPSA-DANE-Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural.

Hormonales

Cuadro 5. Insumos pecuarios. Precios de hormonales 2015 (noviembre)

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Estro-Zoo, 20 centímetros cúbicos		
Aguachica (Cesar)	18.167	0,0
Bucaramanga (Santander)	23.000	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.000	3,1
Entreríos (Antioquia)	19.178	-1,0
Garzón (Huila)	20.233	3,8
Jamundí (Valle del Cauca)	26.000	0,0
Neiva (Huila)	22.700	1,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	18.102	-0,4
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	18.967	-4,5
Zipacquirá (Cundinamarca)	21.167	-1,6
Fertagyl, 5 centímetros cúbicos		
Chiquinquirá (Boyacá)	22.775	4,3
Entreríos (Antioquia)	23.095	1,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.313	-0,2

n.d. No determinado.

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

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Gestar, 50 centímetros cúbicos		
Chiquinquirá (Boyacá)	57.000	-2,1
Entreríos (Antioquia)	59.907	-0,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	67.707	-3,3
Gestavet 25, 10 centímetros cúbicos		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	8.567	-1,9
El Santuario (Antioquia)	10.333	-1,6
Entreríos (Antioquia)	8.333	4,2
Medellín (Antioquia)	10.010	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.748	0,7
Sincelejo (Sucre)	10.600	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	9.333	0,0
Yarumal (Antioquia)	8.813	0,0



Antisépticos, desinfectantes, belleza e higiene

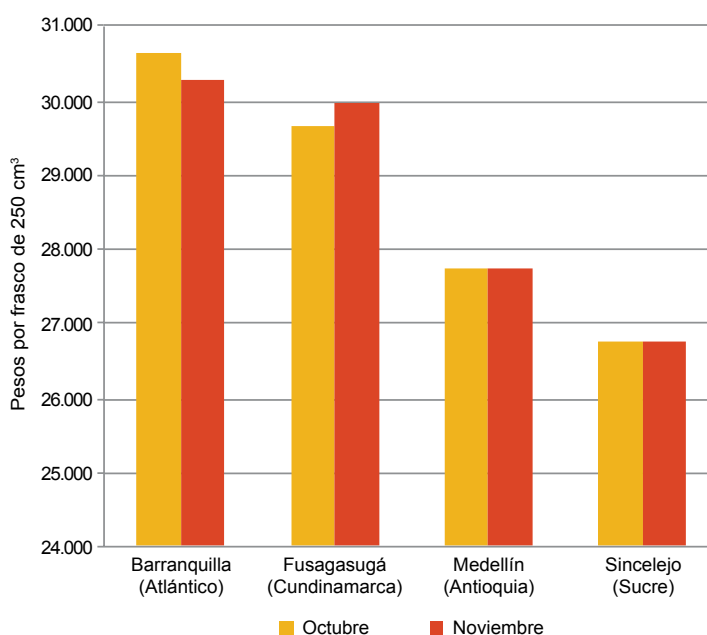


Fuente: Avicorvi S.A.S.

Para el mes de noviembre se presentó una tendencia estable en los precios del Alfa 3 por frasco de 250 centímetros cúbicos, en cuatro de los seis mercados reportados. Sin embargo, el mercado de Barranquilla (Atlántico) presentó una variación a la baja de 1,1 % y registró el precio más alto (\$30.300). Por el contrario,

el mercado de Sincelejo (Sucre) presentó el precio más bajo (\$26.750) con respecto a los demás mercados reportados.

Gráfico 7. Precios del Alfa 3, por frasco de 250 centímetros cúbicos
2015 (octubre-noviembre)



Fuente: SIPSA-DANE-Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural.

Cuadro 6. Insumos pecuarios. Precios de antisépticos, desinfectantes, belleza e higiene
2015 (noviembre)

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Alfa 3, 250 centímetros cúbicos		
Barranquilla (Atlántico)	30.300	-1,1
Cartago (Valle del Cauca)	29.470	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	30.000	1,1
La Dorada (Caldas)	26.918	0,0
Medellín (Antioquia)	27.757	0,0
Sincelejo (Sucre)	26.750	0,0
Creolina Gold, 120 centímetros cúbicos		
Cáqueza (Cundinamarca)	3.333	0,0
Choachí (Cundinamarca)	3.333	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	4.167	0,0
Pacho (Cundinamarca)	2.933	0,0
Creolina Gold, 235 centímetros cúbicos		
Cáqueza (Cundinamarca)	5.333	0,0
Choachí (Cundinamarca)	6.500	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	5.733	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	6.500	0,0
Pacho (Cundinamarca)	5.425	7,1
Creolina Gold, 470 centímetros cúbicos		
Cáqueza (Cundinamarca)	8.833	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	10.700	0,0
Pacho (Cundinamarca)	9.333	0,0
Específico Coopers, 1 litro		
Caicedonia (Valle del Cauca)	23.267	3,4

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Específico Coopers, 1 litro (continuación)		
Calarcá (Quindío)	24.267	-0,5
Cali (Valle del Cauca)	22.492	-0,2
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	22.350	0,0
Ipiales (Nariño)	21.667	4,8
Lorica (Córdoba)	21.333	-1,5
Sincelejo (Sucre)	20.667	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	23.583	0,0
Túquerres (Nariño)	21.667	0,0
Específico Coopers, 120 centímetros cúbicos		
Armenia (Quindío)	3.988	1,3
Belén de Umbría (Risaralda)	4.650	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	3.983	0,0
Calarcá (Quindío)	4.367	0,0
Cali (Valle del Cauca)	3.875	0,0
Corinto (Cauca)	4.167	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	4.500	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	4.330	-0,1
Jamundí (Valle del Cauca)	4.833	7,4
La Plata (Huila)	3.988	-3,9
La Unión (Valle del Cauca)	4.567	5,0
La Virginia (Risaralda)	4.333	2,0
Manizales (Caldas)	4.100	0,0
Montenegro (Quindío)	4.350	0,0
Montería (Córdoba)	3.833	0,0
Piendamó (Cauca)	4.300	2,4
Popayán (Cauca)	4.083	0,0
Quimbaya (Quindío)	4.367	-1,5

**Cuadro 6. Insumos pecuarios. Precios de antisépticos, desinfectantes, belleza e higiene (conclusión)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Específico Coopers, 120 centímetros cúbicos (continuación)			Específico Coopers, 470 centímetros cúbicos (continuación)		
Roldanillo (Valle del Cauca)	4.200	-2,3	Jamundí (Valle del Cauca)	11.900	0,0
San Marcos (Sucre)	4.333	0,0	La Virginia (Risaralda)	10.167	-0,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.575	0,0	Lorica (Córdoba)	10.667	-5,9
Santander de Quilichao (Cauca)	4.400	2,3	Manizales (Caldas)	10.325	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	4.267	0,0	Montería (Córdoba)	10.067	0,0
Sincelejo (Sucre)	3.875	2,6	Palmira (Valle del Cauca)	11.000	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	3.997	0,0	Pitalito (Huila)	10.167	1,7
Túquerres (Nariño)	3.925	0,6	Quimbaya (Quindío)	10.700	0,0
Específico Coopers, 235 centímetros cúbicos			Lepecid, 354 centímetros cúbicos		
Armenia (Quindío)	6.463	-1,9	Agustín Codazzi (Cesar)	16.000	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	7.683	2,7	Bucaramanga (Santander)	13.750	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	6.033	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.750	-5,5
Calarcá (Quindío)	7.000	0,0	El Santuario (Antioquia)	12.333	0,0
Cali (Valle del Cauca)	6.042	0,0	Entrerrios (Antioquia)	13.107	-0,4
Corinto (Cauca)	6.167	0,0	Santa Marta (Magdalena)	14.333	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	7.125	0,0	Sincelejo (Sucre)	13.000	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	6.150	0,0	Valledupar (Cesar)	14.050	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	7.125	-0,6	Villavicencio (Meta)	13.750	0,0
La Plata (Huila)	6.450	-3,3	Lepecid, 400 centímetros cúbicos		
La Virginia (Risaralda)	6.367	1,1	Bosconia (Cesar)	13.000	0,0
Manizales (Caldas)	6.250	-6,3	La Dorada (Caldas)	12.866	-2,2
Montenegro (Quindío)	6.475	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	12.667	-2,6
Montería (Córdoba)	5.833	0,0	Puerto López (Meta)	14.200	13,6
Piendamó (Cauca)	6.600	0,5	Sabanalarga (Atlántico)	12.573	0,0
Popayán (Cauca)	5.950	0,3	Villanueva (Casanare)	13.000	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	6.625	1,4	Yarumal (Antioquia)	13.507	4,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	6.000	2,6	Negasunt aerosol, 430 centímetros cúbicos		
Santander de Quilichao (Cauca)	6.900	0,0	Aguazul (Casanare)	15.333	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	7.133	0,0	Bogotá, D.C.	13.800	0,0
Sincelejo (Sucre)	6.020	0,0	Cali (Valle del Cauca)	13.684	-0,5
Tuluá (Valle del Cauca)	6.737	0,0	Girardot (Cundinamarca)	15.833	0,0
Túquerres (Nariño)	6.017	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.418	3,9
Específico Coopers, 470 centímetros cúbicos			La Dorada (Caldas)		
Armenia (Quindío)	11.000	0,0	La Virginia (Risaralda)	14.133	0,0
Bosconia (Cesar)	10.878	2,4	Puerto Tejada (Cauca)	14.700	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	10.100	1,5	15.600		
Cali (Valle del Cauca)	9.785	0,0			
Corinto (Cauca)	9.833	1,7			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	11.500	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	10.642	0,0			

n.d. No determinado.

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



Insecticidas, plaguicidas y repelentes

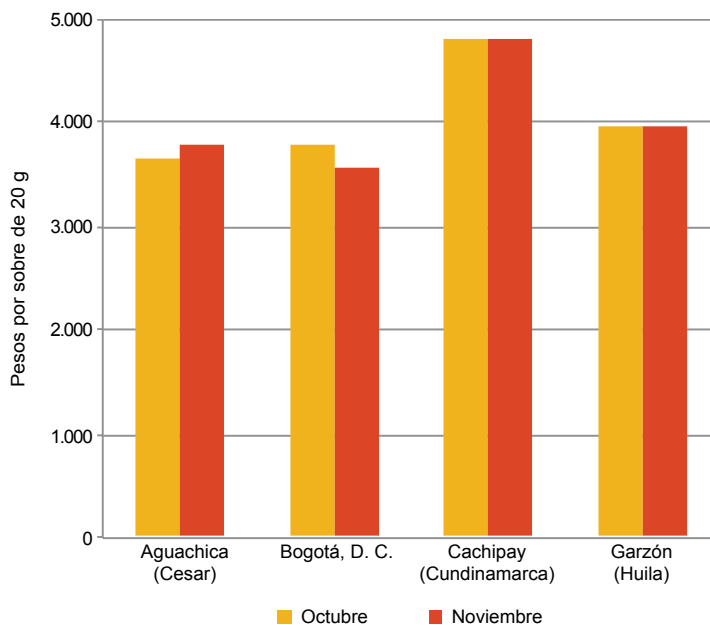


Fuente: DANE

El comportamiento del precio del Agita 10 Wg por sobre de 20 gramos presentó estabilidad en el 59 % de los mercados reportados; sin embargo, el mercado de Bogotá D. C. presentó una variación a la baja de 6,7 %, pues allí el precio pasó de \$3.804 a \$3.551. El precio

más alto se presentó en el mercado de Cachipay (Cundinamarca), con \$4.833.

Gráfico 8. Precios del Agita 10 Wg, por sobre de 20 gramos 2015 (octubre-noviembre)



Fuente: SIPSA-DANE-Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural.

Cuadro 7. Insumos pecuarios. Precios de insecticidas, plaguicidas y repelentes 2015 (noviembre)

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Agita 1 Gb, 20 gramos		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	4.400	0,0
Ipiales (Nariño)	4.125	3,7
Jamundí (Valle del Cauca)	4.500	2,9
La Dorada (Caldas)	3.890	-13,6
Puerto Tejada (Cauca)	4.067	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	4.333	2,4
Villavicencio (Meta)	4.375	9,4
Agita 10 Wg, 20 gramos		
Aguachica (Cesar)	3.775	3,4
Bogotá, D. C.	3.551	-6,7

n.d. No determinado.

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

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Agita 10 Wg, 20 gramos (continuación)		
Cachipay (Cundinamarca)	4.833	0,0
Chía (Cundinamarca)	4.700	-4,1
Fómeque (Cundinamarca)	4.017	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	4.000	0,0
Garzón (Huila)	3.980	0,0
La Plata (Huila)	4.100	-1,2
Lebrija (Santander)	4.500	0,0
Neiva (Huila)	4.563	0,0
Pitalito (Huila)	4.567	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	4.200	-3,1

Precios de insumos agrícolas

Cuadro 8. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo 2015 (noviembre)

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
10-20-20, 50 kilogramos			13-26-6, 50 kilogramos (continuación)		
Cajamarca (Tolima)	93.167	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	81.000	-1,4
Cáqueza (Cundinamarca)	89.667	-1,5	15-15-15, 50 kilogramos		
Chipaque (Cundinamarca)	89.000	3,5	Agustín Codazzi (Cesar)	86.667	-3,7
Corinto (Cauca)	98.000	0,0	Anserma (Caldas)	79.933	2,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	86.167	1,0	Apía (Risaralda)	81.330	-0,7
El Santuario (Antioquia)	87.333	4,4	Belén de Umbria (Risaralda)	80.690	-1,6
Entrerrios (Antioquia)	85.333	-2,6	Bogotá, D. C.	81.946	2,0
La Ceja (Antioquia)	94.000	3,7	Bucaramanga (Santander)	78.750	-0,9
Medellín (Antioquia)	87.900	-1,0	Buesaco (Nariño)	87.500	-0,6
Palmira (Valle del Cauca)	97.500	3,3	Cajamarca (Tolima)	87.000	-0,4
Pasto (Nariño)	88.667	2,0	Cali (Valle del Cauca)	85.667	4,2
Peñol (Antioquia)	87.700	-0,1	Cáqueza (Cundinamarca)	84.500	5,6
Piendamó (Cauca)	96.000	4,3	Chinácota (Norte de Santander)	81.000	0,0
Popayán (Cauca)	93.000	3,7	Chipaque (Cundinamarca)	79.333	-1,2
Rionegro (Antioquia)	88.750	-0,4	Choachí (Cundinamarca)	86.333	6,1
San Vicente Ferrer (Antioquia)	92.333	4,3	Chocontá (Cundinamarca)	74.167	0,0
Sonsón (Antioquia)	83.938	0,8	Corinto (Cauca)	91.667	0,4
10-30-10, 1 litro			Corozal (Sucre)	84.333	-1,6
Abrego (Norte de Santander)	12.000	n.d.	Cota (Cundinamarca)	74.667	-4,3
Entrerrios (Antioquia)	15.233	5,1	Cúcuta (Norte de Santander)	75.467	2,3
Garzón (Huila)	14.200	-8,4	Duitama (Boyacá)	77.160	-0,6
Marinilla (Antioquia)	13.763	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	79.438	0,8
Ocaña (Norte de Santander)	12.167	0,0	El Santuario (Antioquia)	79.250	2,3
Pasto (Nariño)	14.067	0,0	Entrerrios (Antioquia)	76.835	-2,7
10-30-10, 50 kilogramos			Facatativá (Cundinamarca)	78.275	-1,2
Bogotá, D. C.	92.633	0,4	Fómeque (Cundinamarca)	83.000	2,9
Cali (Valle del Cauca)	98.075	3,6	Funza (Cundinamarca)	80.033	1,8
Corinto (Cauca)	103.000	0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	82.250	2,5
El Carmen de Viboral (Antioquia)	89.967	0,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	84.933	0,4
El Santuario (Antioquia)	89.600	2,1	Guarne (Antioquia)	79.500	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	89.500	-2,5	Ibagué (Tolima)	83.500	-1,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	101.717	3,8	Ipiales (Nariño)	85.137	-0,6
La Ceja (Antioquia)	92.333	1,5	La Ceja (Antioquia)	80.608	0,5
Málaga (Santander)	97.333	-1,2	La Mesa (Cundinamarca)	88.667	0,8
Medellín (Antioquia)	91.950	0,1	La Unión (Antioquia)	78.513	0,9
Palmira (Valle del Cauca)	98.900	-2,9	Málaga (Santander)	84.667	-0,4
Peñol (Antioquia)	89.800	0,0	Marinilla (Antioquia)	78.083	0,6
Piendamó (Cauca)	93.200	2,2	Medellín (Antioquia)	83.165	-0,2
Popayán (Cauca)	93.167	2,4	Moniquirá (Boyacá)	75.333	1,3
Rionegro (Antioquia)	91.500	0,9	Ocaña (Norte de Santander)	74.667	-2,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	93.500	3,2	Pacho (Cundinamarca)	81.250	-0,9
Socorro (Santander)	91.250	n.d.	Palmira (Valle del Cauca)	88.467	0,1
Tuluá (Valle del Cauca)	98.150	4,5	Pasto (Nariño)	82.500	0,6
12-24-12-2, 50 kilogramos			Peñol (Antioquia)	78.667	0,0
Cali (Valle del Cauca)	89.400	1,5	Piendamó (Cauca)	82.560	1,4
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	95.967	0,7	Pitalito (Huila)	80.767	0,2
Ipiales (Nariño)	95.167	3,2	Popayán (Cauca)	80.789	-0,4
Socorro (Santander)	84.500	0,0	Pupiales (Nariño)	86.250	-0,7
Subachoque (Cundinamarca)	85.433	2,9	Rionegro (Antioquia)	81.350	0,8
Túquerres (Nariño)	93.333	2,6	Roldanillo (Valle del Cauca)	85.400	-4,2
13-26-6, 50 kilogramos			San Gil (Santander)	71.667	-9,3
Bogotá, D. C.	83.544	-1,4	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	75.833	-5,2
Buesaco (Nariño)	93.667	1,4	San Vicente Ferrer (Antioquia)	81.000	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	86.000	0,6	Santa Bárbara (Antioquia)	83.000	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	85.333	0,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	77.667	0,7
Duitama (Boyacá)	82.667	2,1	Sibaté (Cundinamarca)	79.517	-0,3
El Carmen de Viboral (Antioquia)	83.667	0,0	Silos (Norte de Santander)	80.667	-1,2
Fómeque (Cundinamarca)	89.000	2,3	Sogamoso (Boyacá)	76.333	0,0
Ipiales (Nariño)	90.998	-0,6	Sonsón (Antioquia)	81.493	1,2
Peñol (Antioquia)	88.000	0,0	Tunja (Boyacá)	75.500	0,1
Popayán (Cauca)	81.333	1,7	Túquerres (Nariño)	83.571	0,2
Pupiales (Nariño)	92.750	0,3	Valledupar (Cesar)	76.767	9,7
Rionegro (Antioquia)	83.233	0,4	Ventaquemada (Boyacá)	76.375	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	90.000	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	74.167	0,2
Sibaté (Cundinamarca)	85.333	0,1	15-4-23-4(Mg), 50 kilogramos		
Tunja (Boyacá)	79.667	-0,8	Apía (Risaralda)	79.730	0,0
Túquerres (Nariño)	91.167	0,6	Cali (Valle del Cauca)	87.833	1,9
			Fómeque (Cundinamarca)	83.333	2,9



**Cuadro 8. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
15-4-23-4(Mg), 50 kilogramos (continuación)			Agrimins 8-5-0-6, 46 kilogramos (continuación)		
Palмира (Valle del Cauca)	89.350	0,4	Fusagasugá (Cundinamarca)	82.000	2,7
Popayán (Cauca)	76.333	0,0	Girón (Santander)	80.000	0,0
Socorro (Santander)	75.250	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	83.033	1,3
Tuluá (Valle del Cauca)	86.200	3,3	Ibagué (Tolima)	81.667	2,7
17-6-18-2(Mg), 50 kilogramos			Lebrija (Santander)		
Ábrego (Norte de Santander)	75.667	0,0	Marinilla (Antioquia)	78.000	0,4
Andes (Antioquia)	78.500	1,9	Medellín (Antioquia)	83.100	2,3
Apía (Risaralda)	79.750	-0,2	Peñol (Antioquia)	81.510	0,8
Belén de Umbria (Risaralda)	80.255	1,0	Palmira (Valle del Cauca)	81.000	0,8
Bogotá, D. C.	82.169	0,9	Peñol (Antioquia)	75.000	0,9
Bucaramanga (Santander)	78.750	-1,4	San Alberto (Cesar)	81.333	-0,8
Buesaco (Nariño)	87.375	-0,1	Santander de Quilichao (Cauca)	81.733	0,0
Cajamarca (Tolima)	85.500	-0,2	Agrofast, 1 litro		
Cali (Valle del Cauca)	90.400	0,9	Manizales (Caldas)	30.767	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	80.467	0,8	Rionegro (Antioquia)	31.800	0,0
El Santuario (Antioquia)	80.333	5,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	30.563	-3,4
Fresno (Tolima)	84.333	1,0	Socorro (Santander)	33.325	0,0
Garzón (Huila)	81.233	0,7	Biocel foliar, 1 litro		
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	89.500	1,2	Cajamarca (Tolima)	122.000	0,0
La Plata (Huila)	80.800	0,5	Cúcuta (Norte de Santander)	119.567	0,0
Marinilla (Antioquia)	78.917	0,7	Ibagué (Tolima)	116.750	-1,1
Medellín (Antioquia)	79.718	1,8	Biocel foliar, 250 centímetros cúbicos		
Neiva (Huila)	82.800	0,5	Cajamarca (Tolima)	32.960	3,8
Ocaña (Norte de Santander)	76.400	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	28.250	-2,6
Palmira (Valle del Cauca)	90.667	1,1	Cúcuta (Norte de Santander)	29.713	0,0
Pasto (Nariño)	82.200	-0,5	Ibagué (Tolima)	33.433	1,3
Peñol (Antioquia)	81.000	0,6	La Plata (Huila)	31.867	2,8
Piendamó (Cauca)	78.750	-1,3	Biozyme Tf, 225 centímetros cúbicos		
Pitalito (Huila)	79.675	2,5	Ipiales (Nariño)	19.660	0,0
Popayán (Cauca)	75.333	-2,2	Pupiales (Nariño)	20.600	0,0
Rionegro (Antioquia)	80.300	-0,3	Túquerres (Nariño)	21.250	0,0
Riosucio (Caldas)	76.867	1,3	Boroliq SI, 1 litro		
Roldanillo (Valle del Cauca)	84.000	-2,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.100	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	82.250	0,0	El Santuario (Antioquia)	18.633	2,6
Santa Bárbara (Antioquia)	82.000	-1,6	Pupiales (Nariño)	18.233	3,8
Sonsón (Antioquia)	80.938	0,5	Roldanillo (Valle del Cauca)	20.500	0,3
Tuluá (Valle del Cauca)	86.033	0,8	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.000	0,8
18-18-18, 50 kilogramos			Borozinco foliar, 1 litro		
Cáqueza (Cundinamarca)	81.250	0,3	Cúcuta (Norte de Santander)	17.340	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	80.750	1,6	Pitalito (Huila)	16.950	-2,4
San Alberto (Cesar)	76.333	0,9	Túquerres (Nariño)	18.000	-0,9
Tunja (Boyacá)	74.000	-1,6	Cal agrícola, 50 kilogramos		
Ventaquemada (Boyacá)	75.500	-1,3	Cali (Valle del Cauca)	7.867	0,0
25-15-0-2(Mg), 50 kilogramos			El Santuario (Antioquia)		
La Ceja (Antioquia)	81.667	1,2	Marsella (Risaralda)	10.333	-0,2
Rionegro (Antioquia)	78.433	-0,6	Palmira (Valle del Cauca)	7.067	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	78.000	0,3	Peñol (Antioquia)	6.833	-2,4
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	77.350	-1,7	Piendamó (Cauca)	7.750	0,0
25-4-24, 50 kilogramos			Rionegro (Antioquia)		
Armenia (Quindío)	66.600	0,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	7.875	0,6
Fresno (Tolima)	72.267	-3,5	Santa Bárbara (Antioquia)	11.667	0,0
Popayán (Cauca)	70.000	-0,9	Santander de Quilichao (Cauca)	7.333	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	72.375	-0,3	Sonsón (Antioquia)	9.000	0,0
28-4-0-6(S), 50 kilogramos			Cal dolomita 70-25, 50 kilogramos		
Cali (Valle del Cauca)	85.000	1,7	El Carmen de Viboral (Antioquia)	7.600	0,0
Popayán (Cauca)	71.500	-0,3	El Santuario (Antioquia)	7.350	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	74.500	1,4	Marinilla (Antioquia)	8.457	-1,9
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	73.540	0,3	Peñol (Antioquia)	7.433	0,0
Abono orgánico, 50 kilogramos			Sibaté (Cundinamarca)		
La Ceja (Antioquia)	12.233	1,9	Chía (Cundinamarca)	12.267	0,5
La Unión (Antioquia)	12.500	-2,6	Cota (Cundinamarca)	7.767	0,0
Peñol (Antioquia)	10.500	0,0	Manizales (Caldas)	9.400	0,0
Rionegro (Antioquia)	12.150	1,8	Marsella (Risaralda)	9.413	1,5
San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.000	0,0	Pereira (Risaralda)	7.817	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	12.333	0,0	Cal dolomita, 50 kilogramos		
Agrimins 8-5-0-6, 46 kilogramos			Chía (Cundinamarca)		
Cali (Valle del Cauca)	85.175	1,9	Cota (Cundinamarca)	7.767	0,0
Entrerriños (Antioquia)	82.373	0,4	Manizales (Caldas)	9.400	0,0
			Marsella (Risaralda)	9.413	1,5
			Pereira (Risaralda)	7.817	0,0

**Cuadro 8. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Cerostress, 1 litro			Crecer 500, 1 kilogramo (continuación)		
Chiquinquirá (Boyacá)	31.600	0,0	Funza (Cundinamarca)	6.465	-0,2
Cúcuta (Norte de Santander)	33.425	-0,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	6.250	0,8
Duitama (Boyacá)	34.500	-0,5	Granada (Meta)	5.867	2,9
Ibagué (Tolima)	33.167	-1,7	La Mesa (Cundinamarca)	7.867	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	36.833	0,9	Marinilla (Antioquia)	5.953	0,0
Samacá (Boyacá)	33.667	1,7	Pamplona (Norte de Santander)	6.625	0,0
Sogamoso (Boyacá)	35.233	1,6	Peñol (Antioquia)	6.000	0,0
Tibaná (Boyacá)	33.433	2,0	Piendamó (Cauca)	5.900	0,0
Tunja (Boyacá)	31.950	-1,2	San Gil (Santander)	6.867	0,0
Cerostress, 500 centímetros cúbicos			Socorro (Santander)	6.375	0,0
Samacá (Boyacá)	18.000	3,6	Sonsón (Antioquia)	6.675	1,5
Sogamoso (Boyacá)	18.400	-1,9	Tibaná (Boyacá)	6.067	-1,6
Tibaná (Boyacá)	17.767	1,9	Tunja (Boyacá)	6.625	1,9
Tunja (Boyacá)	17.700	-4,0	Túquerres (Nariño)	6.540	0,6
Cloruro de potasio 0-0-60, 50 kilogramos			Ventaquemada (Boyacá)	6.325	0,0
Anserma (Caldas)	66.150	1,5	Crecer 500, 900 gramos		
Armenia (Quindío)	65.857	0,4	Belén de Umbria (Risaralda)	6.388	9,2
Belén de Umbria (Risaralda)	65.172	5,0	Bogotá, D. C.	6.650	0,5
Bogotá, D. C.	68.510	-0,8	Cajamarca (Tolima)	6.325	-1,2
Caicedonia (Valle del Cauca)	65.675	0,8	Cali (Valle del Cauca)	6.550	0,0
Cali (Valle del Cauca)	68.775	1,7	Chinácota (Norte de Santander)	7.333	0,0
Corinto (Cauca)	70.333	0,2	Cúcuta (Norte de Santander)	6.257	0,5
Fresno (Tolima)	71.375	0,5	Facatativá (Cundinamarca)	5.567	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	67.767	3,5	Ibagué (Tolima)	6.233	6,9
Ipiales (Nariño)	71.178	-0,8	Marsella (Risaralda)	5.788	0,1
La Plata (Huila)	67.200	-0,4	Pitalito (Huila)	6.500	5,4
La Unión (Antioquia)	73.138	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	6.800	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	70.200	1,8	Sibaté (Cundinamarca)	6.140	-1,5
Lérida (Tolima)	70.550	-6,6	Desarrollo: 30-7-6, 1 kilogramo		
Manizales (Caldas)	67.567	-1,7	Anserma (Caldas)	3.167	1,6
Marsella (Risaralda)	63.747	-0,6	Apía (Risaralda)	3.367	0,0
Medellín (Antioquia)	70.825	6,2	Belén de Umbria (Risaralda)	3.733	-1,8
Neiva (Huila)	68.680	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	3.600	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	69.260	1,2	Chinácota (Norte de Santander)	5.250	0,0
Pasto (Nariño)	66.267	-1,8	Cúcuta (Norte de Santander)	3.167	0,0
Pereira (Risaralda)	63.438	0,5	Marsella (Risaralda)	3.133	0,0
Piendamó (Cauca)	60.000	0,0	Medellín (Antioquia)	3.437	2,0
Pitalito (Huila)	68.533	1,5	Ocaña (Norte de Santander)	4.000	0,0
Popayán (Cauca)	64.533	1,0	Pamplona (Norte de Santander)	4.675	7,5
Pupiales (Nariño)	72.275	2,9	Pereira (Risaralda)	3.133	0,0
Rionegro (Antioquia)	73.600	0,1	Quimbaya (Quindío)	3.383	0,5
Roldanillo (Valle del Cauca)	69.500	0,5	Riosucio (Caldas)	3.250	4,3
Saldaña (Tolima)	69.050	4,9	Santa Bárbara (Antioquia)	4.800	0,0
San Alberto (Cesar)	73.333	0,5	Florescencia: 10-28-19, 1 kilogramo		
San Gil (Santander)	68.000	0,0	Anserma (Caldas)	4.767	1,4
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	68.854	5,2	Apía (Risaralda)	4.933	0,7
Santander de Quilichao (Cauca)	70.275	2,4	Belén de Umbria (Risaralda)	4.975	-0,8
Socorro (Santander)	69.333	-0,2	Cali (Valle del Cauca)	5.175	1,0
Sonsón (Antioquia)	68.620	0,7	Cartago (Valle del Cauca)	4.950	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	66.767	4,2	Chinácota (Norte de Santander)	8.000	0,0
Yopal (Casanare)	76.349	1,1	Marsella (Risaralda)	4.500	-1,5
Cosmocel: 20-30-10 + Edta y Em, 1 kilogramo			Medellín (Antioquia)	4.617	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	15.000	-3,2	Pereira (Risaralda)	4.938	0,5
Cali (Valle del Cauca)	14.780	1,4	Quimbaya (Quindío)	5.000	2,0
Corinto (Cauca)	15.600	0,0	Riosucio (Caldas)	4.550	0,4
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.910	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	6.000	2,9
Piendamó (Cauca)	14.567	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.667	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	14.833	0,0	Formador 2000, 1 litro		
Túquerres (Nariño)	15.750	-2,8	Bogotá, D. C.	34.767	6,5
Crecer 500, 1 kilogramo			Fresno (Tolima)	36.000	-2,7
Andes (Antioquia)	8.078	0,6	Granada (Meta)	31.000	1,1
Cáqueza (Cundinamarca)	6.833	1,2	Popayán (Cauca)	33.100	-1,0
Chipaquer (Cundinamarca)	7.900	0,0	Túquerres (Nariño)	30.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	6.033	-2,7	Zipacquirá (Cundinamarca)	37.300	0,0
Choachí (Cundinamarca)	7.125	-1,7	Fosfato diamónico (DAP) 18-46-0, 50 kilogramos		
Chocontá (Cundinamarca)	6.333	0,0	Aguachica (Cesar)	88.333	0,0
Cota (Cundinamarca)	6.667	-1,0	Agustín Codazzi (Cesar)	93.333	3,7
Duitama (Boyacá)	6.250	-2,0	Andes (Antioquia)	88.733	0,6
El Santuario (Antioquia)	6.167	5,7			



**Cuadro 8. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Fosfato diamónico (DAP) 18-46-0, 50 kilogramos (continuación)			Klip-K calcio-boro, 1 litro		
Apía (Risaralda)	90.347	5,4	Bogotá, D. C.	14.100	0,0
Armenia (Quindío)	85.833	0,1	Chinchiná (Caldas)	14.083	-2,9
Belén de Umbria (Risaralda)	87.040	2,1	Manizales (Caldas)	13.933	-1,2
Bogotá, D. C.	96.075	0,1	Marsella (Risaralda)	14.288	-0,9
Buesaco (Nariño)	98.750	3,1	Pamplona (Norte de Santander)	16.000	2,1
Caicedonia (Valle del Cauca)	89.483	1,2	Popayán (Cauca)	14.333	0,0
Cali (Valle del Cauca)	94.480	5,6	Pupiales (Nariño)	15.000	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	90.667	0,7	Tibaná (Boyacá)	14.233	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	90.333	-1,8	Klip boro, 1 kilogramo		
Cúcuta (Norte de Santander)	90.913	3,3	Bogotá, D. C.	11.360	0,0
Entreríos (Antioquia)	86.450	-0,8	Chía (Cundinamarca)	12.500	2,7
Fómeque (Cundinamarca)	88.667	1,9	Chipaque (Cundinamarca)	12.000	0,0
Fresno (Tolima)	91.667	-3,2	El Santuario (Antioquia)	9.767	-0,7
Funza (Cundinamarca)	90.229	-0,2	Manizales (Caldas)	10.750	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	89.333	-1,1	Medellín (Antioquia)	10.400	-6,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	91.000	1,9	Pamplona (Norte de Santander)	11.750	-1,5
Ibagué (Tolima)	95.200	1,0	Pasto (Nariño)	11.125	-0,4
Ipiiales (Nariño)	95.088	1,0	Tibaná (Boyacá)	10.300	-0,3
Jamundí (Valle del Cauca)	85.773	4,3	Tunja (Boyacá)	11.000	3,4
La Ceja (Antioquia)	89.555	-4,6	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0
La Unión (Antioquia)	84.973	2,7	Nutrifoliar completo, 1 litro		
Manizales (Caldas)	92.433	0,6	Andes (Antioquia)	19.910	0,0
Marinilla (Antioquia)	92.750	3,0	Anserma (Caldas)	19.167	-3,0
Marsella (Risaralda)	87.080	0,7	Apía (Risaralda)	19.233	-0,3
Medellín (Antioquia)	91.554	2,3	Armenia (Quindío)	18.373	-0,8
Neiva (Huila)	91.750	1,5	Belén de Umbria (Risaralda)	18.100	0,4
Palmira (Valle del Cauca)	93.300	0,3	Bogotá, D. C.	20.517	1,0
Pasto (Nariño)	84.567	-0,5	Cali (Valle del Cauca)	20.120	0,2
Peñol (Antioquia)	93.500	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	23.241	1,3
Pereira (Risaralda)	85.813	1,0	Corinto (Cauca)	19.600	0,2
Piendamó (Cauca)	77.000	4,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.750	0,0
Pitalito (Huila)	89.725	1,9	El Santuario (Antioquia)	17.500	-2,8
Popayán (Cauca)	77.200	-1,3	Fresno (Tolima)	20.200	2,0
Pupiales (Nariño)	95.375	0,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	18.660	0,0
Rionegro (Antioquia)	87.525	-0,3	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	19.263	0,0
Riosucio (Caldas)	88.463	5,2	La Celia (Risaralda)	19.750	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	92.650	2,3	Málaga (Santander)	20.667	-6,1
San Vicente Ferrer (Antioquia)	99.500	0,6	Manizales (Caldas)	18.533	-2,6
Santa Bárbara (Antioquia)	94.733	1,1	Marinilla (Antioquia)	18.657	-1,7
Santander de Quilichao (Cauca)	93.240	1,8	Marsella (Risaralda)	19.900	-0,7
Sonsón (Antioquia)	92.688	3,6	Medellín (Antioquia)	18.614	-0,4
Tuluá (Valle del Cauca)	91.200	4,8	Montería (Córdoba)	22.167	0,8
Villavicencio (Meta)	90.087	-3,3	Palmira (Valle del Cauca)	19.000	0,0
Yarumal (Antioquia)	96.197	1,1	Pamplona (Norte de Santander)	19.700	1,9
Fosfostress, 1 litro			Pasto (Nariño)	18.800	-1,6
Chiquinquirá (Boyacá)	22.167	0,0	Peñol (Antioquia)	16.333	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	28.000	1,2	Pereira (Risaralda)	19.738	0,6
Pamplona (Norte de Santander)	25.333	4,1	Pitalito (Huila)	20.633	3,0
Tibaná (Boyacá)	23.933	0,0	Popayán (Cauca)	19.667	1,7
Tunja (Boyacá)	24.467	-2,1	Riosucio (Caldas)	19.167	0,0
Frutoka: 3-0-40, 1 kilogramo			San Vicente de Chucurí (Santander)	21.175	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	13.667	0,0	Santa Marta (Magdalena)	21.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	11.333	7,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.400	-0,3
Tibaná (Boyacá)	10.800	0,0	Sincelejo (Sucre)	21.280	-0,1
Hojas, 1 litro			Yarumal (Antioquia)	19.408	0,2
Ábrego (Norte de Santander)	14.500	0,9	Nutrimins, 1 litro		
Cali (Valle del Cauca)	12.900	-1,5	Ábrego (Norte de Santander)	12.800	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	12.825	0,6	Andes (Antioquia)	12.411	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.217	-7,8	Aquitania (Boyacá)	12.667	-2,6
Ocaña (Norte de Santander)	14.500	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	13.125	1,9
Roldanillo (Valle del Cauca)	9.675	-0,1	Bogotá, D. C.	13.620	1,4
Humita 15, 1 litro			Bucaramanga (Santander)	12.667	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	15.333	0,0	Cajamarca (Tolima)	12.600	3,7
Chitagá (Norte de Santander)	14.667	1,1	Cali (Valle del Cauca)	12.400	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	14.750	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	13.333	2,6
Pamplona (Norte de Santander)	15.500	3,3	Cartago (Valle del Cauca)	12.533	0,0
Isabion, 1 litro			Chocontá (Cundinamarca)	13.333	0,0
Fresno (Tolima)	39.167	1,7	Corinto (Cauca)	12.250	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	30.625	0,0	Corozal (Sucre)	16.000	0,0
Tunja (Boyacá)	36.125	-0,3	Cota (Cundinamarca)	12.600	0,0
			Cúcuta (Norte de Santander)	10.333	0,0
			Fresno (Tolima)	12.300	7,9
			Fusagasugá (Cundinamarca)	12.667	4,1



**Cuadro 8. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Totall, 1 litro (continuación)			Urea 46 %, 50 kilogramos (continuación)		
Rionegro (Antioquia)	15.780	-0,1	Sonsón (Antioquia)	66.575	1,5
Riosucio (Caldas)	15.400	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	63.867	4,6
Roldanillo (Valle del Cauca)	16.388	1,2	Tuluá (Valle del Cauca)	62.833	0,5
San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.275	0,3	Tunja (Boyacá)	62.333	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.030	3,9	Túquerres (Nariño)	67.075	-4,2
Socorro (Santander)	16.050	n.d.	Valledupar (Cesar)	64.667	-5,1
Túquerres (Nariño)	15.000	0,0	Villavicencio (Meta)	69.333	-0,6
Yarumal (Antioquia)	15.467	-2,8	Yarumal (Antioquia)	67.632	0,2
			Yopal (Casanare)	73.617	-1,3
Triple Q, 1 litro			Zipaquirá (Cundinamarca)	64.267	0,3
Ábrego (Norte de Santander)	14.700	0,7	Wuxal calcio, 1 litro		
Cúcuta (Norte de Santander)	14.000	0,5	Ábrego (Norte de Santander)	28.500	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	14.700	0,0	Anserma (Caldas)	30.117	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	14.683	0,0	Armenia (Quindío)	28.617	1,8
Urea 46 %, 50 kilogramos			Belén de Umbría (Risaralda)	29.750	0,0
Aguachica (Cesar)	61.333	-2,1	Bogotá, D. C.	29.200	-0,7
Agustín Codazzi (Cesar)	75.333	-2,2	Chinchiná (Caldas)	30.800	1,1
Apía (Risaralda)	61.200	-2,2	Cota (Cundinamarca)	28.000	-1,2
Belén de Umbría (Risaralda)	60.467	-0,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	29.700	1,0
Bogotá, D. C.	69.033	-1,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	28.000	1,2
Bucaramanga (Santander)	64.250	-1,5	Guarne (Antioquia)	30.167	1,1
Cali (Valle del Cauca)	64.971	-0,7	Ipiales (Nariño)	30.333	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	73.208	0,2	La Ceja (Antioquia)	29.833	0,6
Chía (Cundinamarca)	74.833	1,4	La Unión (Antioquia)	27.767	-0,8
Chinácota (Norte de Santander)	70.500	2,4	Manizales (Caldas)	29.283	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	71.000	1,4	Marsella (Risaralda)	30.233	-0,4
Corinto (Cauca)	68.333	-1,0	Medellín (Antioquia)	27.375	-4,7
Cúcuta (Norte de Santander)	65.219	0,4	Peñol (Antioquia)	26.667	1,3
El Carmen de Viboral (Antioquia)	66.463	0,8	Pereira (Risaralda)	30.513	2,5
El Santuario (Antioquia)	64.200	1,6	Pupiales (Nariño)	31.000	0,0
Entrerrios (Antioquia)	65.698	0,2	Rionegro (Antioquia)	29.720	-0,8
Espinal (Tolima)	63.833	1,6	San Vicente Ferrer (Antioquia)	28.560	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	67.475	-1,5	Sibaté (Cundinamarca)	28.050	1,6
Fresno (Tolima)	68.333	0,5	Wuxal Tapa Negra, 1 litro		
Funza (Cundinamarca)	64.547	-3,8	Ábrego (Norte de Santander)	31.500	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	69.400	1,3	Andes (Antioquia)	34.427	1,1
Granada (Meta)	67.300	-2,2	Anserma (Caldas)	34.550	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	65.333	0,5	Apía (Risaralda)	34.050	0,0
Guarne (Antioquia)	63.830	-2,3	Aquitania (Boyacá)	31.000	-1,1
Ibagué (Tolima)	63.250	-3,8	Armenia (Quindío)	33.175	0,2
Ipiales (Nariño)	65.890	-0,2	Belén de Umbría (Risaralda)	33.833	1,1
Jamundí (Valle del Cauca)	62.947	5,0	Bogotá, D. C.	32.833	1,5
La Ceja (Antioquia)	62.918	-0,1	Bucaramanga (Santander)	33.333	-1,0
La Mesa (Cundinamarca)	70.333	-1,4	Cajamarca (Tolima)	36.767	4,5
La Plata (Huila)	63.567	-0,6	Cartago (Valle del Cauca)	34.850	1,2
La Unión (Antioquia)	63.000	0,3	Chinchiná (Caldas)	35.250	0,2
La Unión (Valle del Cauca)	64.200	-0,8	Chiquinquirá (Boyacá)	28.900	-2,3
Lérida (Tolima)	63.067	-3,5	Chocontá (Cundinamarca)	30.667	1,1
Magangué (Bolívar)	67.000	1,9	Cota (Cundinamarca)	31.667	1,6
Málaga (Santander)	69.667	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	34.067	0,0
Manizales (Caldas)	61.517	-8,5	Duitama (Boyacá)	30.333	-0,3
Marinilla (Antioquia)	66.267	0,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	32.513	0,0
Marsella (Risaralda)	61.930	-1,1	El Santuario (Antioquia)	31.000	3,3
Medellín (Antioquia)	68.889	-0,9	Fusagasugá (Cundinamarca)	30.500	0,0
Neiva (Huila)	64.600	-1,2	Guarne (Antioquia)	32.815	0,6
Ocaña (Norte de Santander)	60.000	-1,6	Ipiales (Nariño)	32.300	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	64.167	0,3	La Ceja (Antioquia)	33.190	1,4
Pasto (Nariño)	62.700	3,1	La Unión (Antioquia)	30.840	-0,3
Peñol (Antioquia)	65.600	0,0	Manizales (Caldas)	34.290	1,2
Pereira (Risaralda)	60.875	0,7	Marinilla (Antioquia)	31.587	1,5
Piendamó (Cauca)	61.000	2,8	Marsella (Risaralda)	31.500	-0,8
Pitalito (Huila)	64.540	0,3	Medellín (Antioquia)	33.250	2,2
Popayán (Cauca)	61.000	1,5	Ocaña (Norte de Santander)	30.000	0,0
Rionegro (Antioquia)	63.625	-0,3	Pamplona (Norte de Santander)	32.000	-0,6
Riosucio (Caldas)	57.517	-3,9	Pasto (Nariño)	31.225	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	65.500	0,1	Peñol (Antioquia)	31.000	1,1
San Alberto (Cesar)	67.250	1,1	Pereira (Risaralda)	34.050	1,0
San Gil (Santander)	66.500	-2,2	Piendamó (Cauca)	32.500	1,6
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	64.133	2,7	Popayán (Cauca)	32.000	1,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	68.000	0,0	Pupiales (Nariño)	34.667	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	69.500	0,0	Rionegro (Antioquia)	32.860	-1,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	66.182	-0,1	Samacá (Boyacá)	31.750	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	65.200	-1,9	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	31.453	0,8
Sibaté (Cundinamarca)	64.680	0,1			
Socorro (Santander)	63.800	2,9			

**Cuadro 8. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (conclusión)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Wuxal Tapa Negra, 1 litro (continuación)			Wuxal Tapa Roja, 1 litro (continuación)		
San Vicente Ferrer (Antioquia)	33.400	1,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	28.500	0,9
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	33.583	0,0	Guarne (Antioquia)	28.667	-1,1
Sibaté (Cundinamarca)	33.100	2,1	Ibagué (Tolima)	29.600	-1,8
Silos (Norte de Santander)	33.333	-2,9	Ipiales (Nariño)	31.100	1,6
Sonsón (Antioquia)	33.553	1,0	La Ceja (Antioquia)	28.083	0,2
Tunja (Boyacá)	31.333	0,0	La Unión (Antioquia)	27.963	-0,2
Túquerres (Nariño)	30.500	0,0	Manizales (Caldas)	29.333	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	30.333	1,1	Marinilla (Antioquia)	28.750	0,3
Zipaquirá (Cundinamarca)	31.167	-1,1	Medellín (Antioquia)	28.500	-0,8
Wuxal Tapa Roja, 1 litro			Wuxal Tapa Roja, 1 litro		
Ábrego (Norte de Santander)	28.800	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	28.600	0,0
Anserma (Caldas)	29.483	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	29.667	3,4
Aquitania (Boyacá)	27.500	-2,4	Pasto (Nariño)	27.867	0,0
Armenia (Quindío)	29.025	-0,3	Peñol (Antioquia)	28.333	2,4
Belén de Umbria (Risaralda)	28.917	0,1	Pereira (Risaralda)	29.067	0,0
Bogotá, D. C.	28.700	-0,7	Pupiales (Nariño)	31.733	-0,3
Cajamarca (Tolima)	31.475	7,1	Rionegro (Antioquia)	29.740	-1,3
Chinchiná (Caldas)	30.533	1,2	Samacá (Boyacá)	26.900	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	28.167	-0,6	San Pedro		
Corinto (Cauca)	28.500	0,0	de los Milagros (Antioquia)	28.188	1,0
Cota (Cundinamarca)	28.833	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	28.820	-0,7
Cúcuta (Norte de Santander)	28.100	-0,6	Sibaté (Cundinamarca)	28.367	1,0
Duitama (Boyacá)	26.533	0,8	Sonsón (Antioquia)	29.643	1,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	28.800	1,2	Tunja (Boyacá)	27.067	0,2
			Túquerres (Nariño)	29.383	2,4
			Zipaquirá (Cundinamarca)	28.333	0,0

n.d. No determinado.

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



**Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Agrifos 400 SI, 1 litro			Amistar 50 Wg, 40 gramos (continuación)		
Apía (Risaralda)	25.733	1,9	Manizales (Caldas)	16.817	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	26.367	0,5	Ocaña (Norte de Santander)	16.800	7,2
Chinchiná (Caldas)	29.100	-3,0	Peñol (Antioquia)	14.250	0,0
Manizales (Caldas)	28.033	4,1	Pereira (Risaralda)	17.683	0,9
Marsella (Risaralda)	26.925	2,4	Pitalito (Huila)	16.967	0,0
Pereira (Risaralda)	28.100	8,8	Quimbaya (Quindío)	16.800	0,1
Agrodyne SI, 1 litro			Rionegro (Antioquia)	14.875	0,5
Cajamarca (Tolima)	41.333	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	16.800	0,0
Cali (Valle del Cauca)	39.288	1,3	San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.440	0,0
Chinchiná (Caldas)	37.317	1,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.733	-0,2
Garzón (Huila)	37.125	0,0	Socorro (Santander)	16.733	0,0
Manizales (Caldas)	35.288	0,0	Túquerres (Nariño)	17.500	0,0
Marsella (Risaralda)	35.900	0,8	Viterbo (Caldas)	17.350	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	36.567	2,2	Amistar Top, 1 litro		
Pereira (Risaralda)	38.225	-1,1	Armenia (Quindío)	169.133	-2,1
Piendamó (Cauca)	37.875	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	165.200	0,1
Pitalito (Huila)	36.050	1,4	Fresno (Tolima)	190.467	7,7
Samacá (Boyacá)	36.500	1,4	Ipiales (Nariño)	191.667	1,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	35.567	0,4	Popayán (Cauca)	185.625	0,4
Tibaná (Boyacá)	35.667	0,0	Saldaña (Tolima)	187.333	4,1
Tuluá (Valle del Cauca)	35.113	0,6	Amistar Top, 125 centímetros cúbicos		
Alto 100 SI, 1 litro			Ábrego (Norte de Santander)	24.667	0,0
Armenia (Quindío)	195.995	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	28.550	0,2
Caicedonia (Valle del Cauca)	194.050	0,0	Bucaramanga (Santander)	26.333	1,9
La Plata (Huila)	189.633	0,0	Fresno (Tolima)	29.233	3,7
Manizales (Caldas)	188.583	0,0	Garzón (Huila)	28.750	0,9
Neiva (Huila)	189.467	-5,8	Ipiales (Nariño)	27.483	0,0
Pereira (Risaralda)	183.717	-0,6	La Plata (Huila)	28.700	-0,3
Piendamó (Cauca)	184.600	3,2	Pereira (Risaralda)	29.800	2,8
Pitalito (Huila)	191.800	0,0	Popayán (Cauca)	28.000	0,7
Popayán (Cauca)	179.130	0,3	Pupiales (Nariño)	26.833	0,0
Quimbaya (Quindío)	185.333	0,0	Riosucio (Caldas)	28.483	1,8
Alto 100 SI, 100 centímetros cúbicos			Antracol 70 Wp, 400 gramos		
Andes (Antioquia)	22.850	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	14.000	0,0
Anserma (Caldas)	21.850	0,0	Andes (Antioquia)	15.161	1,1
Apía (Risaralda)	23.050	0,6	Anserma (Caldas)	15.467	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	22.000	-0,7	Apía (Risaralda)	14.800	1,1
Caicedonia (Valle del Cauca)	22.033	1,5	Aquitania (Boyacá)	13.600	1,2
Garzón (Huila)	22.075	0,0	Armenia (Quindío)	14.050	-0,2
La Plata (Huila)	21.233	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	14.425	0,0
Manizales (Caldas)	21.350	0,0	Bogotá, D. C.	14.958	-1,6
Marinilla (Antioquia)	21.867	-0,6	Bucaramanga (Santander)	16.750	0,0
Marsella (Risaralda)	22.350	0,4	Caicedonia (Valle del Cauca)	14.133	3,7
Medellín (Antioquia)	21.945	0,0	Cajamarca (Tolima)	15.975	5,6
Pereira (Risaralda)	22.813	0,2	Cali (Valle del Cauca)	15.175	0,5
Piendamó (Cauca)	21.100	3,4	Cartago (Valle del Cauca)	15.733	0,5
Pitalito (Huila)	22.025	0,8	Chía (Cundinamarca)	18.650	0,3
Popayán (Cauca)	20.640	0,4	Chinchiná (Caldas)	16.450	1,5
Riosucio (Caldas)	21.917	-1,2	Chipaqué (Cundinamarca)	15.800	2,6
San Gil (Santander)	23.733	2,9	Chiquinquirá (Boyacá)	14.733	4,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	22.317	1,5	Chitagá (Norte de Santander)	16.167	0,0
Viterbo (Caldas)	22.583	0,0	Choachí (Cundinamarca)	15.333	4,5
Amistar 50 Wg, 40 gramos			Corinto (Cauca)	14.667	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	15.667	4,4	Cota (Cundinamarca)	15.267	-1,1
Apía (Risaralda)	18.217	0,1	Cúcuta (Norte de Santander)	15.233	0,0
Armenia (Quindío)	16.100	-1,6	Duitama (Boyacá)	14.600	1,6
Belén de Umbría (Risaralda)	18.070	-0,3	El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.433	0,0
Cajamarca (Tolima)	17.367	0,0	El Santuario (Antioquia)	13.925	1,6
Cáqueza (Cundinamarca)	15.667	-1,1	Fómeque (Cundinamarca)	14.667	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	16.600	0,0	Fresno (Tolima)	16.400	0,6
Choachí (Cundinamarca)	15.750	-1,6	Funza (Cundinamarca)	15.095	0,6
El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.667	1,1	Fusagasugá (Cundinamarca)	14.675	0,7
El Santuario (Antioquia)	13.833	0,0	Garzón (Huila)	14.740	1,4
Fómeque (Cundinamarca)	15.333	0,0	Granada (Meta)	16.110	-1,5
Fresno (Tolima)	17.333	2,0	Guarne (Antioquia)	14.567	0,7
Fusagasugá (Cundinamarca)	16.775	2,4	Ibaqué (Tolima)	15.975	-1,4
Guarne (Antioquia)	15.333	0,2	Ipiales (Nariño)	15.225	3,2
Ipiales (Nariño)	17.325	0,7	La Ceja (Antioquia)	15.250	1,7
La Ceja (Antioquia)	15.850	-0,9	La Mesa (Cundinamarca)	17.875	0,0
La Unión (Antioquia)	16.600	0,6	La Unión (Antioquia)	14.667	-0,5
La Unión (Valle del Cauca)	17.650	2,1	La Unión (Valle del Cauca)	14.769	5,6

**Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Antracol 70 Wp, 400 gramos (continuación)			Benomyl 50 Wp, 100 gramos (continuación)		
Manizales (Caldas)	15.120	0,0	Marsella (Risaralda)	5.450	0,9
Marinilla (Antioquia)	15.033	6,1	Medellín (Antioquia)	6.225	0,0
Marsella (Risaralda)	14.400	1,9	Palmira (Valle del Cauca)	5.667	1,2
Medellín (Antioquia)	14.754	1,0	Pamplona (Norte de Santander)	7.000	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	14.143	0,0	Pasto (Nariño)	6.550	0,8
Pacho (Cundinamarca)	16.083	-3,0	Pereira (Risaralda)	5.700	2,7
Pamplona (Norte de Santander)	15.875	3,3	Piendamó (Cauca)	7.750	-0,3
Pasto (Nariño)	14.500	-1,1	Pitalito (Huila)	6.633	3,6
Peñol (Antioquia)	14.125	1,8	Popayán (Cauca)	7.580	1,1
Pereira (Risaralda)	14.975	1,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.383	1,6
Piendamó (Cauca)	14.667	1,1	Cabrio Top Wg, 500 gramos		
Pitalito (Huila)	15.200	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	24.333	0,0
Popayán (Cauca)	14.429	1,3	La Unión (Valle del Cauca)	31.767	2,3
Pupiales (Nariño)	15.200	0,0	Rionegro (Antioquia)	24.300	-3,3
Quimbaya (Quindío)	14.017	0,5	San Vicente Ferrer (Antioquia)	25.225	1,7
Rionegro (Antioquia)	15.200	-0,7	Carbendazim 500 Sc, 1 litro		
Riosucio (Caldas)	15.233	3,9	Bogotá, D. C.	21.000	-2,3
Roldanillo (Valle del Cauca)	14.600	-0,2	Bucaramanga (Santander)	20.250	1,3
Samacá (Boyacá)	14.500	0,9	Buesaco (Nariño)	19.667	-1,7
San Gil (Santander)	16.067	1,4	Cajamarca (Tolima)	19.333	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.560	0,0	Calí (Valle del Cauca)	17.900	-0,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.225	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	15.567	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	15.483	3,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.005	0,3
Sevilla (Valle del Cauca)	15.367	3,1	Garzón (Huila)	17.333	7,0
Sibaté (Cundinamarca)	15.000	1,8	Ibagué (Tolima)	18.333	0,0
Silos (Norte de Santander)	17.167	0,0	Ipiales (Nariño)	16.560	0,7
Socorro (Santander)	15.467	0,0	La Plata (Huila)	17.767	14,4
Subachoque (Cundinamarca)	15.333	1,1	Neiva (Huila)	18.450	15,0
Tibaná (Boyacá)	14.567	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	19.333	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	15.613	5,2	Pereira (Risaralda)	18.188	0,0
Tunja (Boyacá)	13.875	2,8	Piendamó (Cauca)	20.125	0,0
Túquerres (Nariño)	14.000	-0,9	Pitalito (Huila)	17.667	17,4
Ventaquemada (Boyacá)	14.000	-0,9	Popayán (Cauca)	19.500	0,9
Villanueva (Casanare)	16.499	-1,0	Pupiales (Nariño)	22.233	-1,9
Villavicencio (Meta)	15.663	-1,1	Roldanillo (Valle del Cauca)	18.967	-5,8
Viterbo (Caldas)	16.067	1,4	San Alberto (Cesar)	20.333	0,0
Zipacquirá (Cundinamarca)	14.800	0,0	San Gil (Santander)	21.167	-1,6
Authority 250 Sc, 1 litro			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.710	-4,7
Cúcuta (Norte de Santander)	126.333	-1,0	Socorro (Santander)	19.750	-4,8
Pamplona (Norte de Santander)	127.667	-0,6	Tibaná (Boyacá)	20.500	0,2
Saldaña (Tolima)	122.917	3,2	Túquerres (Nariño)	19.929	0,0
Azucó, 1 litro			Vélez (Santander)	18.000	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	14.375	0,0	Yarumal (Antioquia)	19.024	12,9
Belén de Umbria (Risaralda)	13.733	3,6	Yopal (Casanare)	19.878	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.267	0,3	Clorotalonil 720 Sc, 1 litro		
Entreríos (Antioquia)	13.660	0,3	Ábrego (Norte de Santander)	27.333	18,8
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.400	0,0	Apía (Risaralda)	25.283	0,7
Garzón (Huila)	13.225	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	23.500	0,0
Guarne (Antioquia)	13.750	-0,2	Pasto (Nariño)	26.517	1,7
Ipiales (Nariño)	12.800	0,8	Pupiales (Nariño)	32.250	0,8
La Ceja (Antioquia)	13.533	0,9	Socorro (Santander)	25.833	0,0
La Unión (Antioquia)	13.875	0,7	Cobrethane, 1 kilogramo		
La Unión (Valle del Cauca)	14.317	5,9	Ábrego (Norte de Santander)	18.429	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	13.700	0,0	Andes (Antioquia)	19.616	0,1
Pasto (Nariño)	12.867	0,0	Anserma (Caldas)	20.900	0,0
Pereira (Risaralda)	13.067	0,0	Apía (Risaralda)	21.117	0,0
Pupiales (Nariño)	13.250	2,5	Aquitania (Boyacá)	19.667	1,7
Rionegro (Antioquia)	13.713	0,5	Armenia (Quindío)	21.288	1,4
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	13.533	2,4	Belén de Umbria (Risaralda)	21.270	1,1
San Vicente Ferrer (Antioquia)	13.960	1,9	Bogotá, D. C.	19.960	0,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.283	0,9	Calí (Valle del Cauca)	21.900	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	12.967	2,6	Cáqueza (Cundinamarca)	19.500	0,0
Túquerres (Nariño)	12.329	0,8	Chipaque (Cundinamarca)	19.800	0,0
Yarumal (Antioquia)	14.510	3,2	Chiquinquirá (Boyacá)	19.775	3,0
Zipacquirá (Cundinamarca)	13.733	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	22.333	6,3
Benomyl 50 Wp, 100 gramos			Chocontá (Cundinamarca)	19.000	2,7
Andes (Antioquia)	5.990	1,1	Corinto (Cauca)	22.167	0,8
Apía (Risaralda)	5.917	2,6	Cota (Cundinamarca)	19.200	-1,7
Bogotá, D. C.	6.125	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	19.167	0,9
Corinto (Cauca)	6.833	0,0	Duitama (Boyacá)	19.700	2,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	6.163	1,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.700	-0,5
Manizales (Caldas)	5.483	0,0			



**Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Benomyl 50 Wp, 100 gramos (continuación)			Curathane, 500 gramos (continuación)		
El Santuario (Antioquia)	18.433	3,4	Bucaramanga (Santander)	14.250	1,8
Entrerrios (Antioquia)	19.430	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	12.000	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	20.167	6,1	Chipaqué (Cundinamarca)	12.600	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	20.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	12.225	5,1
Fresno (Tolima)	21.367	1,5	Chitagá (Norte de Santander)	12.875	3,0
Funza (Cundinamarca)	20.440	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.667	2,7
Fusagasugá (Cundinamarca)	18.700	0,8	El Santuario (Antioquia)	9.725	1,8
Guarne (Antioquia)	18.533	0,0	Entrerrios (Antioquia)	10.736	-0,2
Ibagué (Tolima)	20.925	0,0	Garzón (Huila)	13.300	0,0
Ipiales (Nariño)	20.000	0,0	Guarne (Antioquia)	10.750	-3,4
La Ceja (Antioquia)	19.050	-1,9	Ipiales (Nariño)	12.133	0,4
La Celia (Risaralda)	21.150	0,0	La Ceja (Antioquia)	11.275	0,0
La Plata (Huila)	20.367	-4,8	La Plata (Huila)	12.233	0,0
La Unión (Antioquia)	19.250	-0,1	La Unión (Antioquia)	11.267	-0,3
La Unión (Valle del Cauca)	22.200	3,4	Marinilla (Antioquia)	10.825	2,4
Madrid (Cundinamarca)	21.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.367	-4,8
Marinilla (Antioquia)	18.767	1,8	Ocaña (Norte de Santander)	12.267	0,0
Medellín (Antioquia)	20.455	2,1	Pamplona (Norte de Santander)	12.333	0,0
Neiva (Huila)	20.333	0,1	Pasto (Nariño)	11.375	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	17.700	0,0	Peñol (Antioquia)	9.375	0,0
Pacho (Cundinamarca)	21.167	1,6	Pitalito (Huila)	12.133	0,6
Palmira (Valle del Cauca)	20.367	0,0	Popayán (Cauca)	14.150	-1,3
Peñol (Antioquia)	18.375	-0,7	Pupiales (Nariño)	11.250	0,0
Pereira (Risaralda)	21.283	1,6	Rionegro (Antioquia)	10.500	2,6
Pitalito (Huila)	21.325	0,9	Samacá (Boyacá)	11.700	2,9
Popayán (Cauca)	22.620	-0,9	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	11.233	-1,5
Rionegro (Antioquia)	18.933	-0,4	San Vicente Ferrer (Antioquia)	10.980	2,6
Roldanillo (Valle del Cauca)	22.200	-0,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	11.093	-2,4
Saldaña (Tolima)	19.863	-1,2	Silos (Norte de Santander)	13.000	4,0
Samacá (Boyacá)	18.750	0,0	Tibaná (Boyacá)	11.467	-0,6
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	19.400	-1,0	Tunja (Boyacá)	11.840	2,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	20.404	-0,4	Túquerres (Nariño)	11.950	1,0
Santander de Quilichao (Cauca)	22.267	-0,6	Ventaquemada (Boyacá)	11.500	-1,4
Sogamoso (Boyacá)	19.433	1,4	Zipacquirá (Cundinamarca)	12.063	0,1
Subachoque (Cundinamarca)	19.467	0,9			
Tibaná (Boyacá)	19.233	1,8	Curaxil, 500 gramos		
Tuluá (Valle del Cauca)	22.083	3,9	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.767	0,0
Tunja (Boyacá)	19.333	1,8	Pamplona (Norte de Santander)	11.500	3,4
Ventaquemada (Boyacá)	18.750	-2,3	Pasto (Nariño)	10.833	3,2
Villa de San Diego			Piendamó (Cauca)	13.133	1,0
de Ubaté (Cundinamarca)	19.267	1,8	Tibaná (Boyacá)	10.467	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	19.000	2,7	Túquerres (Nariño)	10.000	0,0
Viterbo (Caldas)	21.767	0,0	Zipacquirá (Cundinamarca)	10.900	0,0
Yarumal (Antioquia)	20.707	2,8			
			Curzate M-8, 500 gramos		
Control 500 SC, 1 litro			Andes (Antioquia)	13.647	0,0
Andes (Antioquia)	21.961	1,7	Bogotá, D. C.	13.222	-0,9
El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.920	0,6	Calí (Valle del Cauca)	13.975	1,8
Guarne (Antioquia)	19.470	-1,4	Cáqueza (Cundinamarca)	13.000	0,0
La Ceja (Antioquia)	20.393	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	13.200	0,0
La Unión (Antioquia)	19.437	0,4	Chocontá (Cundinamarca)	12.167	0,0
Marinilla (Antioquia)	19.375	0,0	Cota (Cundinamarca)	12.250	0,0
Medellín (Antioquia)	22.528	1,7	Duitama (Boyacá)	12.500	0,0
Peñol (Antioquia)	18.750	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.803	0,0
Piendamó (Cauca)	22.867	0,6	El Santuario (Antioquia)	11.825	-0,4
Rionegro (Antioquia)	20.980	0,4	Fómeque (Cundinamarca)	13.333	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	23.067	4,4	Fusagasugá (Cundinamarca)	12.000	0,0
Yarumal (Antioquia)	20.828	3,3	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.350	1,5
			Ipiales (Nariño)	13.400	0,9
Control 500 SC, 500 centímetros cúbicos			Marinilla (Antioquia)	11.987	4,1
Medellín (Antioquia)	12.380	3,1	Medellín (Antioquia)	12.343	-0,7
Peñol (Antioquia)	9.875	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.833	0,7
Popayán (Cauca)	13.433	0,0	Pasto (Nariño)	13.450	1,0
Rionegro (Antioquia)	11.100	1,5	Peñol (Antioquia)	12.333	0,0
			Pereira (Risaralda)	12.533	1,9
Curalancho Wp, 500 gramos			Piendamó (Cauca)	14.367	1,2
Ipiales (Nariño)	11.500	0,0	Pitalito (Huila)	13.600	-1,0
Pamplona (Norte de Santander)	12.250	8,1	Popayán (Cauca)	14.400	0,3
Pupiales (Nariño)	11.175	0,0	Pupiales (Nariño)	13.300	2,6
Túquerres (Nariño)	12.167	0,0	Quimbaya (Quindío)	12.217	0,0
			Samacá (Boyacá)	12.000	0,0
Curathane, 500 gramos			Sibaté (Cundinamarca)	11.833	-1,4
Ábrego (Norte de Santander)	12.750	0,0	Silos (Norte de Santander)	14.667	2,3
Andes (Antioquia)	12.400	0,0	Socorro (Santander)	13.600	0,0
			Subachoque (Cundinamarca)	12.400	1,1

**Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Curzate M-8, 500 gramos (continuación)			Daconil 720 Sc, 250 centímetros cúbicos (continuación)		
Tibaná (Boyacá)	12.733	0,0	Cajamarca (Tolima)	11.175	-1,1
Tuluá (Valle del Cauca)	13.817	3,9	Chiquinquirá (Boyacá)	10.400	-0,2
Tunja (Boyacá)	12.467	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	12.333	0,0
Túquerres (Nariño)	13.400	0,2	Duitama (Boyacá)	10.367	-1,3
Ventaquemada (Boyacá)	12.125	1,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.700	1,6
Villapinzón (Cundinamarca)	12.000	1,4	El Santuario (Antioquia)	9.625	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	12.500	0,0	Fresno (Tolima)	10.900	3,3
Cymozeb, 500 gramos			Derosal 500 Sc, 1 litro		
Chipaque (Cundinamarca)	12.333	2,8	Ábrego (Norte de Santander)	48.500	0,3
Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Bogotá, D. C.	54.400	-0,7
El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.500	0,0	El Santuario (Antioquia)	42.875	-0,3
Pasto (Nariño)	9.925	-0,7	La Ceja (Antioquia)	51.500	1,6
Túquerres (Nariño)	10.000	0,0	La Unión (Antioquia)	48.300	-0,4
Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	3,4	Marinilla (Antioquia)	48.325	-0,8
Daconil 720 Sc, 1 litro			Difenoconazol 250 Ec, 1 litro		
Ábrego (Norte de Santander)	31.100	-1,3	Bogotá, D. C.	78.500	3,3
Andes (Antioquia)	31.795	0,4	El Santuario (Antioquia)	63.667	3,2
Armenia (Quindío)	30.567	0,0	Pupiales (Nariño)	79.333	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	31.417	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	78.654	1,5
Bogotá, D. C.	30.211	-0,7	Túquerres (Nariño)	71.625	1,7
Bucaramanga (Santander)	31.333	-1,1	Difenoconazol 250 Ec, 100 centímetros cúbicos		
Cajamarca (Tolima)	32.275	0,0	Ipiiales (Nariño)	11.500	0,7
Chipaque (Cundinamarca)	33.400	0,6	Pasto (Nariño)	11.388	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	28.950	0,0	Pupiales (Nariño)	12.250	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	31.333	0,0	Túquerres (Nariño)	11.667	0,0
Choachí (Cundinamarca)	31.333	0,0	Difenoconazol 250 Ec, 250 centímetros cúbicos		
Cúcuta (Norte de Santander)	30.883	0,0	Ipiiales (Nariño)	24.500	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	28.160	0,0	Pasto (Nariño)	25.400	0,0
El Santuario (Antioquia)	27.625	3,3	Pupiales (Nariño)	25.000	0,0
Entrerrios (Antioquia)	28.720	0,0	Túquerres (Nariño)	24.714	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	31.033	1,1	Diligent 720 Wp, 300 gramos		
Fómeque (Cundinamarca)	33.000	0,0	Ipiiales (Nariño)	15.333	2,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	30.200	-0,3	Pupiales (Nariño)	14.167	0,0
Guarne (Antioquia)	30.075	-0,6	Tibaná (Boyacá)	12.300	0,8
Ibaqué (Tolima)	32.233	-0,5	Túquerres (Nariño)	13.333	2,6
Ipiiales (Nariño)	31.680	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	11.833	0,0
La Ceja (Antioquia)	27.750	-1,7			
La Unión (Valle del Cauca)	31.000	2,1			
Marinilla (Antioquia)	27.300	0,0			
Medellín (Antioquia)	30.246	0,2			
Neiva (Huila)	30.283	-0,5			
Ocaña (Norte de Santander)	31.000	1,1			
Palmira (Valle del Cauca)	30.900	-1,1			
Pamplona (Norte de Santander)	30.333	-3,2			
Pasto (Nariño)	31.875	0,0			
Peñol (Antioquia)	26.800	0,2			
Pereira (Risaralda)	31.700	0,0			
Piendamó (Cauca)	33.500	1,5			
Popayán (Cauca)	37.333	0,0			
Pupiales (Nariño)	31.333	-1,1			
Rionegro (Antioquia)	26.933	-1,5			
Roldanillo (Valle del Cauca)	31.167	0,0			
Samacá (Boyacá)	29.000	1,3			
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	30.000	-1,6			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	28.160	0,9			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.563	-0,1			
Sibaté (Cundinamarca)	30.700	0,0			
Silos (Norte de Santander)	31.667	1,1			
Socorro (Santander)	31.000	-2,1			
Sonsón (Antioquia)	28.165	1,2			
Subachoque (Cundinamarca)	31.133	-1,3			
Tibaná (Boyacá)	28.033	-0,6			
Tunja (Boyacá)	28.667	-0,9			
Ventaquemada (Boyacá)	30.667	1,1			
Villapinzón (Cundinamarca)	29.167	0,6			
Daconil 720 Sc, 250 centímetros cúbicos					
Ábrego (Norte de Santander)	10.200	2,0			
Armenia (Quindío)	10.167	0,0			
Belén de Umbria (Risaralda)	10.700	0,3			
Bogotá, D. C.	11.300	-3,4			
Bucaramanga (Santander)	10.667	0,0			



**Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Dithane M-45 Wp Nt, 1 kilogramo			Dithane M-45, 1 kilogramo (continuación)		
Abrego (Norte de Santander)	12.643	1,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	13.648	-1,4
Agustín Codazzi (Cesar)	20.600	4,0	Sibaté (Cundinamarca)	12.860	-0,8
Anserma (Caldas)	13.867	0,0	Sogamoso (Boyacá)	13.125	-0,9
Apía (Risaralda)	14.325	0,0	Sonsón (Antioquia)	12.325	-2,2
Armenia (Quindío)	13.794	2,2	Tibaná (Boyacá)	13.033	2,9
Belén de Umbria (Risaralda)	13.625	-0,9	Tunja (Boyacá)	13.050	3,0
Bogotá, D. C.	13.095	-0,4	Túquerres (Nariño)	13.500	2,5
Bucaramanga (Santander)	13.000	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	13.275	2,1
Buesaco (Nariño)	14.167	1,2	Villapinzón (Cundinamarca)	12.667	1,3
Caicedonia (Valle del Cauca)	13.367	1,3	Yarumal (Antioquia)	13.905	6,8
Cajamarca (Tolima)	14.160	-0,1			
Cali (Valle del Cauca)	14.600	0,8	Ebano 500 Wp, 120 gramos		
Chitagá (Norte de Santander)	13.667	3,8	Ipiales (Nariño)	10.500	0,0
Choachí (Cundinamarca)	13.667	0,0	Pupiales (Nariño)	10.933	3,1
Corinto (Cauca)	14.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.000	0,0
Cota (Cundinamarca)	13.333	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	12.600	1,1	Elosal 720 Sc, 1 litro		
Fómeque (Cundinamarca)	13.000	0,0	Abrego (Norte de Santander)	15.750	0,5
Fresno (Tolima)	13.875	-0,9	Andes (Antioquia)	17.089	1,5
Garzón (Huila)	14.133	0,0	Apía (Risaralda)	17.583	1,2
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.260	-2,6	Aquitania (Boyacá)	15.167	1,1
Ibagué (Tolima)	14.025	1,1	Armenia (Quindío)	16.333	1,7
La Celia (Risaralda)	13.900	0,0	Bogotá, D. C.	16.100	-0,4
La Mesa (Cundinamarca)	16.000	0,0	Bucaramanga (Santander)	16.333	0,0
La Plata (Huila)	14.267	0,0	Cajamarca (Tolima)	17.450	0,3
La Unión (Valle del Cauca)	13.667	2,5	Cali (Valle del Cauca)	17.375	1,3
Málaga (Santander)	15.250	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	16.250	1,6
Manizales (Caldas)	13.633	0,5	Chinchiná (Caldas)	17.617	0,5
Marsella (Risaralda)	13.780	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	16.400	1,2
Montería (Córdoba)	14.967	-0,2	Chiquinquirá (Boyacá)	15.325	2,5
Neiva (Huila)	14.438	1,4	Chitagá (Norte de Santander)	17.333	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	11.600	0,0	Choachí (Cundinamarca)	16.500	3,1
Palmira (Valle del Cauca)	13.375	-0,2	Corinto (Cauca)	17.167	1,0
Pamplona (Norte de Santander)	13.583	3,2	Cota (Cundinamarca)	16.100	0,6
Pereira (Risaralda)	13.760	0,0	Duitama (Boyacá)	15.933	-1,6
Piendamó (Cauca)	14.000	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.300	2,3
Pitalito (Huila)	14.550	0,0	El Santuario (Antioquia)	15.250	-0,8
Popayán (Cauca)	13.520	0,0	Entreríos (Antioquia)	16.473	-0,7
Puerto López (Meta)	16.833	5,2	Facatativá (Cundinamarca)	15.567	0,0
Riosucio (Caldas)	13.833	-0,2	Fómeque (Cundinamarca)	16.000	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	13.675	0,0	Fresno (Tolima)	17.500	1,4
Saldaña (Tolima)	13.635	-0,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	15.375	0,0
San Alberto (Cesar)	13.667	1,2	Garzón (Huila)	15.950	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.733	0,0	Granada (Meta)	15.828	-0,7
Santander de Quilichao (Cauca)	14.250	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	16.525	-0,4
Sevilla (Valle del Cauca)	14.200	-15,0	Guarne (Antioquia)	16.058	0,3
Socorro (Santander)	13.933	3,7	Ibagué (Tolima)	17.200	-2,0
Subachoque (Cundinamarca)	12.633	0,3	La Ceja (Antioquia)	15.710	-1,3
Tuluá (Valle del Cauca)	13.775	1,1	La Celia (Risaralda)	17.350	0,0
Valledupar (Cesar)	16.233	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	18.833	0,0
Villanueva (Casanare)	15.479	0,0	La Unión (Antioquia)	16.077	-1,0
Villavicencio (Meta)	17.312	-3,7	La Unión (Valle del Cauca)	16.405	3,3
Zipacquirá (Cundinamarca)	13.300	0,0	Manizales (Caldas)	16.888	0,7
			Marinilla (Antioquia)	15.743	0,3
Dithane M-45, 1 kilogramo			Marsella (Risaralda)	16.370	1,8
Andes (Antioquia)	13.330	0,0	Medellín (Antioquia)	16.579	2,3
Aquitania (Boyacá)	13.000	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	16.214	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	13.000	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	16.125	0,3
Chipaqué (Cundinamarca)	13.333	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	16.100	1,3
Chiquinquirá (Boyacá)	13.825	3,8	Pasto (Nariño)	16.033	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	12.333	-1,3	Peñol (Antioquia)	15.860	1,5
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.460	2,0	Pereira (Risaralda)	16.483	0,0
El Santuario (Antioquia)	12.200	7,3	Popayán (Cauca)	16.833	-1,0
Entreríos (Antioquia)	12.718	-1,3	Quimbaya (Quindío)	16.467	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	13.000	1,6	Rionegro (Antioquia)	16.080	-1,0
Funza (Cundinamarca)	13.077	0,0	Riosucio (Caldas)	17.233	2,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.750	-1,0	Samacá (Boyacá)	14.825	0,5
Ipiales (Nariño)	13.425	-0,2	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	16.077	-1,2
Madrid (Cundinamarca)	13.633	-0,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	16.580	2,7
Marinilla (Antioquia)	12.133	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.250	0,8
Medellín (Antioquia)	13.266	0,6	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.300	-1,1
Pasto (Nariño)	12.533	1,6	Silos (Norte de Santander)	18.167	0,9
Peñol (Antioquia)	12.000	-1,4	Sonsón (Antioquia)	16.575	5,6
Popayán (Cauca)	13.333	2,6	Tibaná (Boyacá)	15.033	0,0
Pupiales (Nariño)	13.950	3,7	Tuluá (Valle del Cauca)	16.500	-1,1
Samacá (Boyacá)	12.500	0,0			

**Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Elosal 720 Sc, 1 litro (continuación)			Forum 500 Wp, 120 gramos		
Tunja (Boyacá)	15.100	1,8	Ábrego (Norte de Santander)	13.600	0,0
Túquerres (Nariño)	15.125	-0,8	Andes (Antioquia)	14.833	-7,1
Ventaquemada (Boyacá)	15.833	3,3	Aquitania (Boyacá)	9.667	-3,3
Yarumal (Antioquia)	16.483	0,7	Bogotá, D. C.	11.800	0,9
Fitoraz 76 Wp, 500 gramos			Cáqueza (Cundinamarca)	11.000	4,8
Ábrego (Norte de Santander)	16.071	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	4,3
Andes (Antioquia)	17.420	2,6	Chiquinquirá (Boyacá)	9.733	-0,7
Anserma (Caldas)	16.917	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	9.333	0,0
Apía (Risaralda)	17.050	0,0	Cota (Cundinamarca)	9.733	0,0
Aquitania (Boyacá)	15.000	-1,1	Duitama (Boyacá)	9.833	0,7
Armenia (Quindío)	15.933	0,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.817	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	17.013	0,0	El Santuario (Antioquia)	9.675	2,7
Bogotá, D. C.	16.483	0,9	Fómeque (Cundinamarca)	13.000	0,0
Bucaramanga (Santander)	17.667	1,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	10.750	1,2
Caicedonia (Valle del Cauca)	16.083	0,0	Ipiales (Nariño)	12.320	0,0
Cajamarca (Tolima)	17.475	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	11.117	4,4
Cali (Valle del Cauca)	17.960	1,0	Marinilla (Antioquia)	9.833	1,7
Cáqueza (Cundinamarca)	16.250	3,2	Medellín (Antioquia)	10.500	0,2
Chía (Cundinamarca)	18.833	-1,7	Ocaña (Norte de Santander)	14.875	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	18.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	1,5
Chipaque (Cundinamarca)	16.600	1,2	Peñol (Antioquia)	9.200	-0,5
Chiquinquirá (Boyacá)	15.200	0,9	Pitalito (Huila)	12.433	0,0
Choachí (Cundinamarca)	16.500	0,0	Pupiales (Nariño)	13.900	2,5
Chocontá (Cundinamarca)	15.333	1,1	Samacá (Boyacá)	9.250	0,0
Corinto (Cauca)	17.333	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	11.667	-22,2
Cota (Cundinamarca)	16.775	1,7	Socorro (Santander)	11.500	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	17.200	0,0	Sogamoso (Boyacá)	10.767	-0,6
Duitama (Boyacá)	15.533	0,2	Tibaná (Boyacá)	9.567	-1,4
El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.500	1,1	Tunja (Boyacá)	10.250	1,2
El Santuario (Antioquia)	15.175	2,0	Ventaquemada (Boyacá)	9.375	1,9
Facatativá (Cundinamarca)	16.063	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	9.333	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	16.000	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	9.950	0,0
Fresno (Tolima)	17.000	0,0	Impact 125 Sc, 1 litro		
Funza (Cundinamarca)	16.460	0,8	Apía (Risaralda)	94.950	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	15.700	1,1	Belén de Umbría (Risaralda)	94.850	0,0
Garzón (Huila)	16.700	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	80.300	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.238	0,4	Manizales (Caldas)	90.363	0,0
Ibagué (Tolima)	17.225	0,0	Pereira (Risaralda)	96.713	0,3
Ipiales (Nariño)	17.840	0,0	Pitalito (Huila)	95.100	2,6
La Unión (Valle del Cauca)	17.058	3,2	Impact 125 Sc, 250 centímetros cúbicos		
Manizales (Caldas)	16.990	0,0	Apía (Risaralda)	28.167	-0,6
Marinilla (Antioquia)	15.933	2,1	Belén de Umbría (Risaralda)	27.475	0,0
Marsella (Risaralda)	16.850	0,7	Pamplona (Norte de Santander)	25.667	0,0
Medellín (Antioquia)	16.688	2,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	28.167	1,2
Neiva (Huila)	16.783	0,0	Kasumin 2 % SI, 1 litro		
Ocaña (Norte de Santander)	16.200	0,0	Apía (Risaralda)	27.783	5,3
Palmira (Valle del Cauca)	16.840	0,4	Armenia (Quindío)	26.267	4,6
Pamplona (Norte de Santander)	17.000	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	25.000	0,5
Pasto (Nariño)	16.875	0,0	Bogotá, D. C.	27.300	1,9
Peñol (Antioquia)	15.625	4,2	Bucaramanga (Santander)	23.333	0,0
Pereira (Risaralda)	16.283	0,0	Cajamarca (Tolima)	27.300	1,9
Piendamó (Cauca)	17.250	-0,4	Cali (Valle del Cauca)	29.567	0,1
Pitalito (Huila)	16.775	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	27.750	2,8
Popayán (Cauca)	16.925	2,4	Chipaque (Cundinamarca)	29.250	0,9
Pupiales (Nariño)	17.333	2,0	Chiquinquirá (Boyacá)	24.200	0,2
Quimbaya (Quindío)	16.183	-0,3	Choachí (Cundinamarca)	27.667	0,0
Riosucio (Caldas)	17.067	0,8	Corinto (Cauca)	25.750	1,0
Samacá (Boyacá)	15.625	0,8	Cota (Cundinamarca)	27.600	0,0
San Gil (Santander)	17.333	-1,9	El Carmen de Viboral (Antioquia)	23.500	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.438	0,0	El Santuario (Antioquia)	24.500	14,8
Santander de Quilichao (Cauca)	17.525	4,1	Fómeque (Cundinamarca)	29.667	1,1
Sibaté (Cundinamarca)	15.633	0,4	Fusagasugá (Cundinamarca)	26.250	1,0
Socorro (Santander)	17.000	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	27.483	2,4
Sogamoso (Boyacá)	15.867	1,3	Ipiales (Nariño)	27.000	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	16.433	1,0	La Unión (Antioquia)	26.333	-0,6
Tibaná (Boyacá)	15.633	-1,1	Marsella (Risaralda)	28.350	8,5
Tuluá (Valle del Cauca)	17.450	0,1	Neiva (Huila)	28.325	0,0
Tunja (Boyacá)	15.675	2,8	Palmira (Valle del Cauca)	26.750	0,9
Túquerres (Nariño)	16.667	1,0	Peñol (Antioquia)	24.250	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	15.750	-2,9	Pereira (Risaralda)	26.488	3,5
Villapinzón (Cundinamarca)	15.167	0,0	Piendamó (Cauca)	26.667	1,3
Viterbo (Caldas)	17.050	0,0	Pitalito (Huila)	26.325	4,3
Zipaquirá (Cundinamarca)	15.925	0,0			



**Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Kasumin 2 % SI, 1 litro (continuación)			Manzate 200 Wp, 1 kilogramo (continuación)		
Popayán (Cauca)	26.850	0,4	Santa Bárbara (Antioquia)	14.633	5,8
Quimbaya (Quindío)	27.750	0,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.667	0,0
Rionegro (Antioquia)	25.125	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	13.825	0,5
Roldanillo (Valle del Cauca)	28.267	2,3	Sevilla (Valle del Cauca)	13.767	3,1
San Alberto (Cesar)	24.667	2,8	Sibaté (Cundinamarca)	13.033	-3,7
San Vicente Ferrer (Antioquia)	26.580	3,8	Silos (Norte de Santander)	14.833	-1,1
Subachoque (Cundinamarca)	27.067	1,2	Socorro (Santander)	13.333	-1,2
Tibaná (Boyacá)	27.100	0,2	Tibaná (Boyacá)	13.400	1,1
Tuluá (Valle del Cauca)	27.783	7,8	Tuluá (Valle del Cauca)	13.000	0,9
Túquerres (Nariño)	27.250	-0,9	Tunja (Boyacá)	13.400	3,1
			Túquerres (Nariño)	13.217	1,3
Kasumin 2 % SI, 250 centímetros cúbicos			Villapinzón (Cundinamarca)	13.000	-1,9
Cajamarca (Tolima)	9.333	1,1	Villavicencio (Meta)	14.333	-2,8
Chiquinquirá (Boyacá)	8.833	0,0	Mertect 500 Sc, 1 litro		
Ipiales (Nariño)	9.267	0,0	Armenia (Quindío)	179.130	0,0
Tibaná (Boyacá)	9.233	2,2	Medellín (Antioquia)	166.980	4,2
Túquerres (Nariño)	10.750	-2,3	Palmira (Valle del Cauca)	175.767	-0,8
Mancozeb 80 Wp, 1 kilogramo			Popayán (Cauca)	163.400	0,6
Bogotá, D. C.	12.291	0,7	Quimbaya (Quindío)	173.583	-1,6
Bucaramanga (Santander)	12.500	0,0	Mertect 500 Sc, 100 centímetros cúbicos		
Cajamarca (Tolima)	13.167	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	16.667	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	13.333	0,0	Andes (Antioquia)	18.033	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	12.120	2,9	Armenia (Quindío)	19.663	1,3
Cúcuta (Norte de Santander)	11.057	0,3	Belén de Umbría (Risaralda)	20.600	2,0
Manizales (Caldas)	12.200	3,7	Buesaco (Nariño)	20.167	3,4
Marinilla (Antioquia)	10.007	0,0	Cajamarca (Tolima)	20.500	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	11.000	0,0	Cali (Valle del Cauca)	20.967	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	13.056	6,6	Cáqueza (Cundinamarca)	19.333	0,0
Pasto (Nariño)	11.200	2,5	Chipaqué (Cundinamarca)	17.400	0,0
Popayán (Cauca)	12.467	0,3	Chiquinquirá (Boyacá)	18.200	0,0
Samacá (Boyacá)	12.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	18.333	0,0
Tibaná (Boyacá)	12.500	1,4	El Santuario (Antioquia)	17.567	5,4
Túquerres (Nariño)	12.400	-0,8	Fusagasugá (Cundinamarca)	19.540	0,0
Vélez (Santander)	12.000	0,0	Garzón (Huila)	19.250	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	12.325	0,0	Ipiales (Nariño)	20.250	0,6
Manzate 200 Wp, 1 kilogramo			La Plata (Huila)	19.100	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	11.800	0,0	Manizales (Caldas)	20.638	0,0
Andes (Antioquia)	12.879	1,0	Marinilla (Antioquia)	18.077	0,0
Apía (Risaralda)	13.675	0,3	Marsella (Risaralda)	20.433	0,7
Armenia (Quindío)	12.825	-1,4	Medellín (Antioquia)	19.067	3,6
Belén de Umbría (Risaralda)	13.600	0,9	Palmira (Valle del Cauca)	19.775	0,0
Bogotá, D. C.	13.200	0,0	Peñol (Antioquia)	17.500	0,0
Bucaramanga (Santander)	14.000	0,0	Pereira (Risaralda)	19.767	-5,9
Cali (Valle del Cauca)	13.320	0,0	Piendamó (Cauca)	18.800	1,6
Cartago (Valle del Cauca)	13.517	0,6	Pitalito (Huila)	20.500	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	15.200	1,1	Popayán (Cauca)	18.720	1,1
Chipaqué (Cundinamarca)	13.200	-2,2	Riosucio (Caldas)	20.400	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	13.667	4,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	20.133	-0,1
Corinto (Cauca)	13.625	0,0	San Gil (Santander)	18.300	0,0
Cota (Cundinamarca)	13.333	-0,5	Tibaná (Boyacá)	18.400	-0,9
Cúcuta (Norte de Santander)	12.667	0,5	Tuluá (Valle del Cauca)	20.267	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.558	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	17.500	2,9
El Santuario (Antioquia)	11.175	0,0	Nativo Sc, 1 litro		
Funza (Cundinamarca)	12.437	0,2	Armenia (Quindío)	139.117	0,4
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.167	1,4	Chinchiná (Caldas)	155.417	1,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.050	-0,3	Fresno (Tolima)	141.333	3,2
Ipiales (Nariño)	13.300	0,0	Pereira (Risaralda)	151.850	0,0
Málaga (Santander)	14.500	1,2	Saldaña (Tolima)	129.276	-1,4
Manizales (Caldas)	12.267	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	149.183	-2,0
Marinilla (Antioquia)	12.567	5,8	Nativo Sc, 120 centímetros cúbicos		
Marsella (Risaralda)	12.733	1,3	Ábrego (Norte de Santander)	19.333	0,0
Medellín (Antioquia)	13.631	1,4	Armenia (Quindío)	19.317	0,2
Pacho (Cundinamarca)	14.775	5,3	Belén de Umbría (Risaralda)	20.083	-1,0
Palmira (Valle del Cauca)	13.000	0,0	Cajamarca (Tolima)	21.600	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	13.667	1,2	Chinchiná (Caldas)	21.367	1,2
Pasto (Nariño)	12.025	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	19.667	0,0
Peñol (Antioquia)	12.125	0,0	Garzón (Huila)	20.050	0,0
Pereira (Risaralda)	12.940	1,0	Manizales (Caldas)	20.550	0,0
Piendamó (Cauca)	14.040	0,1	Ocaña (Norte de Santander)	19.800	0,0
Popayán (Cauca)	14.144	2,1	Pamplona (Norte de Santander)	20.333	3,4
Pupiales (Nariño)	12.767	0,0			
San Gil (Santander)	13.900	2,5			

**Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Nativo Sc, 120 centímetros cúbicos (continuación)			Oxicloruro de cobre 58,8 % WP, 1 kilogramo (continuación)		
Pereira (Risaralda)	20.483	0,0	Pereira (Risaralda)	9.875	0,0
Riosucio (Caldas)	20.350	-0,8	Pitalito (Huila)	13.940	0,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.217	-1,7	Popayán (Cauca)	12.620	-0,6
Opera Sc, 1 litro			Quimbaya (Quindío)	10.867	3,5
Bogotá, D. C.	130.900	0,0	Riosucio (Caldas)	11.800	10,8
Ipiales (Nariño)	129.600	0,2	San Alberto (Cesar)	12.667	2,7
Pamplona (Norte de Santander)	126.750	0,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	10.933	0,0
Orthocide 50 %, 500 gramos			Santa Bárbara (Antioquia)	11.267	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	14.840	2,3	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.100	0,0
Cajamarca (Tolima)	16.167	-3,4	Sibaté (Cundinamarca)	11.833	2,9
Cali (Valle del Cauca)	17.350	8,4	Sincelejo (Sucre)	11.333	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	15.875	-0,8	Sonsón (Antioquia)	11.793	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	18.000	1,1	Tibaná (Boyacá)	12.733	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	15.100	0,0	Tunja (Boyacá)	13.525	6,8
Choachí (Cundinamarca)	15.750	0,0	Túquerres (Nariño)	14.675	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	15.833	2,2	Villapinzón (Cundinamarca)	12.667	4,1
El Santuario (Antioquia)	14.167	2,4	Polythion Sc, 1 litro		
Fómeque (Cundinamarca)	15.333	0,0	Chinácota (Norte de Santander)	14.333	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	15.375	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.500	1,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.400	0,1	Piendamó (Cauca)	17.667	1,9
Guarne (Antioquia)	14.667	0,0	Túquerres (Nariño)	11.333	0,0
La Unión (Antioquia)	14.500	-1,1	Predostar, 300 gramos		
Medellín (Antioquia)	16.200	3,2	Ábrego (Norte de Santander)	17.333	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	15.333	2,2	Ipiales (Nariño)	18.833	0,0
Peñol (Antioquia)	13.875	0,0	Pupiales (Nariño)	22.333	3,1
Pitalito (Huila)	15.967	0,0	Propiconazol 250 EC, 1 litro		
Pupiales (Nariño)	15.667	-2,1	Andes (Antioquia)	51.870	-1,7
Rionegro (Antioquia)	15.075	2,7	Bogotá, D. C.	51.833	4,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.100	4,0	Garzón (Huila)	46.117	3,6
Sibaté (Cundinamarca)	15.667	0,0	La Plata (Huila)	49.680	4,8
Tibaná (Boyacá)	15.367	1,1	Manizales (Caldas)	42.833	2,4
Tuluá (Valle del Cauca)	16.233	4,2	Medellín (Antioquia)	45.170	-0,6
Tunja (Boyacá)	14.833	-4,3	Neiva (Huila)	44.635	0,5
Oxicloruro de cobre 58,8 % WP, 1 kilogramo			Pereira (Risaralda)	45.167	3,2
Agustín Codazzi (Cesar)	18.250	0,0	Pitalito (Huila)	48.580	4,9
Andes (Antioquia)	12.082	0,0	Villavicencio (Meta)	40.289	0,9
Anserma (Caldas)	12.833	0,0	Yopal (Casanare)	43.609	3,5
Apía (Risaralda)	9.333	3,7	Propiconazol 250 EC, 250 centímetros cúbicos		
Belén de Umbría (Risaralda)	10.333	0,0	Garzón (Huila)	14.450	0,0
Bogotá, D. C.	12.867	0,3	La Plata (Huila)	14.025	-1,4
Bucaramanga (Santander)	11.600	0,0	Pitalito (Huila)	14.600	1,7
Cachipay (Cundinamarca)	13.833	-1,2	Pulsor 2 Sc, 1 litro		
Cajamarca (Tolima)	8.933	0,0	Ipiales (Nariño)	143.250	2,3
Cali (Valle del Cauca)	12.275	-0,4	Pupiales (Nariño)	141.667	2,9
Cáqueza (Cundinamarca)	12.625	-1,0	Túquerres (Nariño)	132.667	1,0
Chipaqué (Cundinamarca)	13.400	-2,0	Quorum 480 Wg, 850 gramos		
Choachí (Cundinamarca)	12.500	1,4	La Unión (Antioquia)	19.500	-2,4
Chocontá (Cundinamarca)	12.167	-2,7	Peñol (Antioquia)	17.333	0,0
Corinto (Cauca)	12.625	0,0	Rionegro (Antioquia)	20.300	-0,4
Cota (Cundinamarca)	12.467	-2,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	19.625	0,6
Cúcuta (Norte de Santander)	10.000	0,0	Rally 40 Wp, 40 gramos		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.575	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	15.333	0,0
El Santuario (Antioquia)	10.933	-1,5	Garzón (Huila)	15.800	-2,8
Fómeque (Cundinamarca)	12.000	0,0	La Plata (Huila)	15.700	0,6
Fresno (Tolima)	9.867	21,8	Pamplona (Norte de Santander)	16.333	2,1
Fusagasugá (Cundinamarca)	11.900	0,0	Pasto (Nariño)	15.033	0,0
Garzón (Huila)	13.367	-0,2	Pitalito (Huila)	16.133	-0,4
Ibagué (Tolima)	10.500	3,3	Saldaña (Tolima)	16.377	0,0
La Ceja (Antioquia)	12.450	2,7	Revus 250 Sc, 1 litro		
La Mesa (Cundinamarca)	15.167	1,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	112.867	0,0
La Plata (Huila)	13.475	0,0	Marinilla (Antioquia)	111.767	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	13.350	2,3	Popayán (Cauca)	120.333	0,6
Manizales (Caldas)	12.533	0,3	Revus 250 Sc, 125 centímetros cúbicos		
Marinilla (Antioquia)	12.493	-1,1	Ábrego (Norte de Santander)	17.250	0,0
Marsella (Risaralda)	11.200	1,8	Garzón (Huila)	16.075	0,0
Medellín (Antioquia)	12.635	0,6			
Neiva (Huila)	14.100	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	11.000	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	12.667	0,0			
Pasto (Nariño)	13.700	0,0			
Peñol (Antioquia)	11.000	1,5			



**Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Revus 250 Sc, 125 centímetros cúbicos (continuación)			Ridomil Gold Mz 68 Wg, 375 gramos (continuación)		
Ibagué (Tolima)	16.900	2,4	Buesaco (Nariño)	18.933	5,6
Ipiales (Nariño)	16.780	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	17.317	0,0
Marinilla (Antioquia)	14.900	-0,9	Cajamarca (Tolima)	19.600	0,0
Popayán (Cauca)	17.500	0,0	Cali (Valle del Cauca)	18.967	0,0
Rionegro (Antioquia)	14.933	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	16.667	0,0
Tunja (Boyacá)	15.380	-1,0	Cartago (Valle del Cauca)	18.683	2,4
Rhodax 70 Wp, 500 gramos			Chinchiná (Caldas)	18.133	0,0
Andes (Antioquia)	17.600	1,0	Chipaqué (Cundinamarca)	17.800	0,0
Anserma (Caldas)	16.950	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	16.450	-0,3
Aquitania (Boyacá)	16.333	-1,0	Chocontá (Cundinamarca)	16.667	-1,0
Armenia (Quindío)	16.163	1,7	Cota (Cundinamarca)	18.600	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	17.340	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	19.500	1,9
Bogotá, D. C.	17.000	0,4	Duitama (Boyacá)	17.533	-0,6
Bucaramanga (Santander)	18.333	-1,8	El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.465	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	16.900	1,8	El Santuario (Antioquia)	15.825	0,0
Cajamarca (Tolima)	20.600	3,3	Fómeque (Cundinamarca)	16.667	0,0
Cali (Valle del Cauca)	18.950	0,0	Fresno (Tolima)	19.225	-1,2
Cáqueza (Cundinamarca)	17.000	0,0	Funza (Cundinamarca)	18.315	-0,3
Chinchiná (Caldas)	18.817	1,2	Fusagasugá (Cundinamarca)	17.600	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	17.600	0,0	Garzón (Huila)	18.100	0,7
Chiquinquirá (Boyacá)	16.575	3,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.988	0,4
Chitagá (Norte de Santander)	17.750	0,0	Guarne (Antioquia)	17.625	0,1
Choachí (Cundinamarca)	17.000	1,5	Ibagué (Tolima)	19.450	1,3
Corinto (Cauca)	19.400	0,0	Ipiales (Nariño)	17.429	0,0
Cota (Cundinamarca)	18.125	0,0	La Ceja (Antioquia)	17.500	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	18.333	0,0	La Plata (Huila)	18.233	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.333	0,0	La Unión (Antioquia)	17.900	-0,6
El Santuario (Antioquia)	15.750	1,6	La Unión (Valle del Cauca)	18.132	2,7
Fómeque (Cundinamarca)	17.000	0,0	Manizales (Caldas)	17.190	-1,3
Fresno (Tolima)	18.050	-1,6	Marinilla (Antioquia)	17.233	2,6
Fusagasugá (Cundinamarca)	16.750	0,0	Marsella (Risaralda)	17.800	0,4
Garzón (Huila)	17.000	0,0	Medellín (Antioquia)	17.962	0,2
Granada (Meta)	17.796	-0,5	Neiva (Huila)	18.567	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.683	2,3	Ocaña (Norte de Santander)	16.500	7,6
Ibagué (Tolima)	19.100	2,0	Palmira (Valle del Cauca)	17.667	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	20.333	-3,2	Pamplona (Norte de Santander)	18.000	-5,3
La Unión (Valle del Cauca)	18.604	6,3	Pasto (Nariño)	16.975	2,1
Manizales (Caldas)	17.230	-0,5	Peñol (Antioquia)	16.325	0,5
Marinilla (Antioquia)	16.967	4,1	Pereira (Risaralda)	17.575	0,0
Marsella (Risaralda)	17.700	1,0	Piendamó (Cauca)	17.167	0,0
Medellín (Antioquia)	17.650	5,5	Pitalito (Huila)	18.750	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	18.133	0,0	Popayán (Cauca)	16.833	3,1
Pamplona (Norte de Santander)	18.000	1,9	Pupiales (Nariño)	17.500	1,4
Peñol (Antioquia)	16.000	2,4	Quimbaya (Quindío)	17.567	-0,3
Pereira (Risaralda)	17.040	0,0	Rionegro (Antioquia)	17.980	-0,9
Piendamó (Cauca)	16.875	2,0	Riosucio (Caldas)	18.050	0,0
Popayán (Cauca)	16.900	1,2	Roldanillo (Valle del Cauca)	18.300	0,6
Pupiales (Nariño)	18.233	1,9	Samacá (Boyacá)	16.500	0,0
Quimbaya (Quindío)	16.817	0,2	San Gil (Santander)	18.067	0,0
Riosucio (Caldas)	17.483	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	17.900	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	18.183	-0,1	San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.660	0,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.833	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	20.225	4,1
Sevilla (Valle del Cauca)	18.867	1,8	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.433	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	17.300	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.762	-2,3
Silos (Norte de Santander)	19.500	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	18.267	0,6
Subachoque (Cundinamarca)	17.900	1,1	Sibaté (Cundinamarca)	18.200	0,6
Tibaná (Boyacá)	16.867	2,0	Socorro (Santander)	17.933	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	18.688	4,2	Subachoque (Cundinamarca)	17.900	0,9
Tunja (Boyacá)	17.000	3,0	Tibaná (Boyacá)	17.067	0,0
Túquerres (Nariño)	17.167	-1,0	Tuluá (Valle del Cauca)	17.550	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	16.500	5,3	Tunja (Boyacá)	16.667	0,7
Villapinzón (Cundinamarca)	16.167	0,0	Túquerres (Nariño)	16.667	1,0
Viterbo (Caldas)	18.200	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	17.333	2,4
Ridomil Gold Mz 68 Wg, 375 gramos			Viterbo (Caldas)	18.100	0,3
Ábrego (Norte de Santander)	16.286	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	17.767	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	24.000	-1,4	Score 250 Ec, 1 litro		
Andes (Antioquia)	17.730	0,4	Armenia (Quindío)	143.100	1,3
Anserma (Caldas)	18.050	1,9	Belén de Umbría (Risaralda)	140.367	0,1
Apía (Risaralda)	17.900	0,0	Bogotá, D. C.	131.917	-0,3
Armenia (Quindío)	17.488	0,0	Cajamarca (Tolima)	137.375	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	17.200	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	129.667	0,5
Bogotá, D. C.	16.967	0,8	El Carmen de Viboral (Antioquia)	135.563	0,0
Bucaramanga (Santander)	18.333	-0,9	El Santuario (Antioquia)	122.750	2,3
			Fómeque (Cundinamarca)	124.333	-0,3

**Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Score 250 Ec, 1 litro (continuación)			Score 250 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)		
Fresno (Tolima)	143.167	-5,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	38.667	1,8
Funza (Cundinamarca)	138.380	0,0	Silos (Norte de Santander)	38.333	1,8
Fusagasugá (Cundinamarca)	138.667	1,7	Socorro (Santander)	38.133	0,0
Ibagué (Tolima)	138.667	2,5	Túquerres (Nariño)	38.000	0,0
Marinilla (Antioquia)	131.360	0,0	Viterbo (Caldas)	41.317	0,0
Medellín (Antioquia)	140.100	0,0	Tairel Wp, 500 gramos		
Ocaña (Norte de Santander)	118.000	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	16.250	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	142.967	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	17.333	0,0
Pereira (Risaralda)	145.675	1,0	La Unión (Valle del Cauca)	16.850	3,8
Piendamó (Cauca)	141.667	0,2	Tilt 250 Ec, 100 centímetros cúbicos		
Rionegro (Antioquia)	133.875	-0,3	Cajamarca (Tolima)	13.200	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	131.640	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	12.267	1,7
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	142.800	-0,6	Chocontá (Cundinamarca)	12.333	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	132.000	-2,9	Fusagasugá (Cundinamarca)	13.500	0,0
Score 250 Ec, 100 centímetros cúbicos			Ipiales (Nariño)	13.250	0,0
Andes (Antioquia)	19.238	1,8	Tibaná (Boyacá)	12.133	0,8
Anserma (Caldas)	17.467	0,0	Tunja (Boyacá)	12.040	-1,6
Belén de Umbría (Risaralda)	17.283	0,2	Villapinzón (Cundinamarca)	12.000	-1,4
Bucaramanga (Santander)	16.667	0,0	Top Sul Sc, 1 litro		
Cajamarca (Tolima)	17.000	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	13.667	1,2
Chipaqué (Cundinamarca)	16.250	1,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	13.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	15.867	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	13.833	-2,4
Chitagá (Norte de Santander)	16.750	-1,5	Trivia Wp, 400 gramos		
Corinto (Cauca)	17.500	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	16.611	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.267	0,0	Armenia (Quindío)	17.050	0,2
El Santuario (Antioquia)	14.667	2,3	Belén de Umbría (Risaralda)	17.690	-0,5
Fusagasugá (Cundinamarca)	17.000	-1,2	Bogotá, D. C.	17.320	1,8
Garzón (Huila)	16.820	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	16.933	-1,8
Guarne (Antioquia)	16.225	-0,9	Cajamarca (Tolima)	18.667	4,1
Ipiales (Nariño)	16.680	0,4	Cali (Valle del Cauca)	18.800	5,4
Marinilla (Antioquia)	15.698	-0,8	Cáqueza (Cundinamarca)	17.125	-0,7
Medellín (Antioquia)	16.418	1,4	Chinchiná (Caldas)	18.383	1,2
Neiva (Huila)	16.800	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	17.400	0,0
Peñol (Antioquia)	15.000	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	18.333	1,9
Pereira (Risaralda)	17.283	0,2	Choachí (Cundinamarca)	18.250	0,7
Pitalito (Huila)	17.833	0,0	Cota (Cundinamarca)	17.367	0,0
Quimbaya (Quindío)	16.800	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	17.500	0,0
Rionegro (Antioquia)	16.100	-0,6	Facatativá (Cundinamarca)	17.450	0,8
Riosucio (Caldas)	17.367	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	17.333	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	17.250	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	16.825	0,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	16.133	1,9	Garzón (Huila)	17.360	1,2
San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.860	0,8	Ibagué (Tolima)	17.625	1,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.383	-0,6	Ipiales (Nariño)	18.200	0,0
Socorro (Santander)	17.267	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	19.333	-0,9
Tunja (Boyacá)	16.750	-1,5	La Unión (Valle del Cauca)	18.277	2,5
Score 250 Ec, 250 centímetros cúbicos			Manizales (Caldas)	18.233	0,9
Andes (Antioquia)	38.603	1,3	Ocaña (Norte de Santander)	16.750	0,0
Anserma (Caldas)	40.650	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	17.400	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	40.033	0,2	Pasto (Nariño)	17.625	0,0
Bucaramanga (Santander)	36.000	0,0	Peñol (Antioquia)	16.450	2,8
Cajamarca (Tolima)	40.925	0,0	Pereira (Risaralda)	17.700	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	36.767	0,0	Piendamó (Cauca)	17.140	1,3
Duitama (Boyacá)	36.550	-4,9	Pitalito (Huila)	17.650	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	37.190	0,5	Popayán (Cauca)	16.500	1,0
El Santuario (Antioquia)	35.000	5,3	Pupiales (Nariño)	18.333	-1,8
Fresno (Tolima)	39.800	-0,3	Quimbaya (Quindío)	17.300	0,6
Garzón (Huila)	39.167	0,0	Riosucio (Caldas)	18.367	3,2
Ibagué (Tolima)	37.400	1,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.633	1,1
Manizales (Caldas)	40.083	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	19.300	5,5
Marinilla (Antioquia)	36.518	0,0	Socorro (Santander)	18.250	0,0
Medellín (Antioquia)	37.670	0,7	Tibaná (Boyacá)	16.233	-1,0
Neiva (Huila)	38.933	0,0	Tunja (Boyacá)	16.625	0,8
Ocaña (Norte de Santander)	33.375	0,0	Túquerres (Nariño)	17.125	1,7
Palmira (Valle del Cauca)	39.000	0,4	Ventaquemada (Boyacá)	16.667	0,0
Pasto (Nariño)	37.600	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	16.000	0,0
Peñol (Antioquia)	35.125	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	17.275	0,0
Pereira (Risaralda)	41.025	2,3	Validacin SI, 1 litro		
Pitalito (Huila)	40.333	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	30.000	2,3
Rionegro (Antioquia)	37.675	-1,5	Chiquinquirá (Boyacá)	23.800	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	36.580	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	25.400	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	40.483	0,3			



**Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (conclusión)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Validacin SI, 1 litro (continuación)			Verdadero 600 Wg, 50 gramos		
Fusagasugá (Cundinamarca)	26.667	3,9	Belén de Umbría (Risaralda)	19.888	0,1
Garzón (Huila)	23.800	0,0	Garzón (Huila)	20.850	0,0
Ipiales (Nariño)	26.860	1,6	La Plata (Huila)	20.533	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	27.667	0,0	Pereira (Risaralda)	20.383	3,1
Pitalito (Huila)	26.275	-4,9	Vitavax 300, 500 gramos		
Pupiales (Nariño)	28.333	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	29.350	0,0
Saldaña (Tolima)	28.037	-0,8	Cali (Valle del Cauca)	31.525	0,0
Túquerres (Nariño)	27.500	-2,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	33.333	0,0
Validacin SI, 250 centímetros cúbicos			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	30.467	0,3
Ipiales (Nariño)	9.575	0,0	Ipiales (Nariño)	29.060	0,0
Pupiales (Nariño)	10.000	0,0	Pasto (Nariño)	29.167	3,2
Túquerres (Nariño)	10.200	-2,9	Pereira (Risaralda)	29.863	1,3
Verdadero 600 Wg, 1 kilogramo			Pitalito (Huila)	30.700	0,0
La Plata (Huila)	365.500	0,0	Pupiales (Nariño)	30.000	2,3
Pereira (Risaralda)	347.400	1,3	Tuluá (Valle del Cauca)	28.933	-1,3
Pitalito (Huila)	370.500	0,0	Túquerres (Nariño)	29.667	1,1

n.d. No determinado.

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

**Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Abafed 18 Ec, 1 litro			Athrin Brio Gqa 100 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)		
Belén de Umbría (Risaralda)	35.610	0,6	Pamplona (Norte de Santander)	25.333	2,7
Marsella (Risaralda)	34.413	0,0	Rionegro (Antioquia)	23.400	-0,7
Pereira (Risaralda)	34.883	0,2	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	25.200	-1,7
Actara 25 Wg, 100 gramos			San Vicente Ferrer (Antioquia)	23.375	-1,2
Cúcuta (Norte de Santander)	49.800	0,0	Sonsón (Antioquia)	24.638	0,5
Espinal (Tolima)	50.867	0,0	Atta-Kill, 250 gramos		
Ibagué (Tolima)	50.233	-0,3	Apía (Risaralda)	7.550	0,9
Apache 20 Ec, 1 litro			Belén de Umbría (Risaralda)	7.183	2,4
Cajamarca (Tolima)	26.433	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	7.633	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	24.625	-1,0	Garzón (Huila)	7.567	0,0
Marinilla (Antioquia)	23.800	2,4	Ibagué (Tolima)	8.217	0,6
Medellín (Antioquia)	26.067	-0,6	La Plata (Huila)	7.725	0,0
Peñol (Antioquia)	24.200	-0,4	Marsella (Risaralda)	7.170	0,1
Rionegro (Antioquia)	25.825	0,4	Medellín (Antioquia)	7.233	0,0
Arriero 2,5 Dp, 1 kilogramo			Pitalito (Huila)	7.900	-6,0
Ábrego (Norte de Santander)	5.000	0,0	Riosucio (Caldas)	7.417	0,9
Apía (Risaralda)	4.388	1,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	7.183	0,9
Armenia (Quindío)	4.463	10,2	Atta-Kill, 500 gramos		
Belén de Umbría (Risaralda)	4.342	2,0	Belén de Umbría (Risaralda)	13.010	4,6
Bogotá, D. C.	4.780	0,0	Cali (Valle del Cauca)	13.900	2,0
Cali (Valle del Cauca)	4.475	3,3	Cartago (Valle del Cauca)	13.517	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	5.000	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	14.060	-1,7
Cartago (Valle del Cauca)	4.417	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.100	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	5.167	0,0	Ibagué (Tolima)	14.100	-0,4
Choachí (Cundinamarca)	5.000	0,0	Manizales (Caldas)	12.788	2,0
Corinto (Cauca)	4.667	-0,1	Marsella (Risaralda)	13.238	-1,5
Cúcuta (Norte de Santander)	4.300	0,0	Pacho (Cundinamarca)	12.783	-1,3
Fómeque (Cundinamarca)	5.000	0,0	Pitalito (Huila)	14.367	-1,6
Fusagasugá (Cundinamarca)	5.000	0,0	Popayán (Cauca)	13.500	1,9
Garzón (Huila)	4.400	0,0	Riosucio (Caldas)	12.450	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	4.875	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.150	0,0
Ibagué (Tolima)	4.800	7,9	Viterbo (Caldas)	13.550	0,0
Ipiales (Nariño)	5.000	0,0	Ciromex Brio Gqa 400 Sc, 100 centímetros cúbicos		
La Celia (Risaralda)	4.150	0,0	Ipiales (Nariño)	17.000	0,0
La Plata (Huila)	4.300	0,0	Pupiales (Nariño)	16.667	2,0
Manizales (Caldas)	4.213	2,3	Túquerres (Nariño)	16.333	2,1
Marsella (Risaralda)	4.313	0,0	Clorpiricol 4 Ec, 1 litro		
Ocaña (Norte de Santander)	4.767	0,0	Marsella (Risaralda)	19.967	1,4
Pamplona (Norte de Santander)	5.333	6,7	Pamplona (Norte de Santander)	21.750	-3,6
Pasto (Nariño)	5.067	6,7	Piendamó (Cauca)	20.700	4,2
Pereira (Risaralda)	4.083	-0,8	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.267	0,7
Piendamó (Cauca)	4.333	0,0	Cosmo Oil Emulsión Eo, 1 litro		
Pitalito (Huila)	4.400	2,3	Fresno (Tolima)	12.750	-5,2
Popayán (Cauca)	5.000	2,0	Quimbaya (Quindío)	10.500	-0,3
Pupiales (Nariño)	5.000	0,0	Tibaná (Boyacá)	13.100	0,0
Quimbaya (Quindío)	3.917	0,0	Viterbo (Caldas)	12.117	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	4.283	0,0	Curacron 500 Ec, 1 litro		
Samacá (Boyacá)	4.900	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.350	0,8	Andes (Antioquia)	52.065	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	4.467	0,0	Aquitania (Boyacá)	47.333	1,1
Tibaná (Boyacá)	4.767	0,0	Armenia (Quindío)	53.038	1,7
Tunja (Boyacá)	4.733	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	53.838	-0,5
Ventaquemada (Boyacá)	4.700	0,0	Bogotá, D. C.	48.909	0,9
Villapinzón (Cundinamarca)	4.767	0,0	Cali (Valle del Cauca)	58.450	0,9
Viterbo (Caldas)	4.750	8,6	Cáqueza (Cundinamarca)	52.000	2,0
Athrin Brio Gqa 100 Ec, 1 litro			Cartago (Valle del Cauca)	56.817	2,2
Bogotá, D. C.	83.700	1,4	Chipaqué (Cundinamarca)	49.400	-0,7
La Ceja (Antioquia)	90.300	0,4	Chiquinquirá (Boyacá)	48.000	-0,6
La Unión (Antioquia)	84.300	0,9	Chitagá (Norte de Santander)	54.333	2,5
Ocaña (Norte de Santander)	74.300	0,1	Choachí (Cundinamarca)	52.000	1,3
Rionegro (Antioquia)	78.967	0,6	Chocontá (Cundinamarca)	47.667	-0,7
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	88.900	1,5	Corinto (Cauca)	55.333	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	84.900	0,9	Duitama (Boyacá)	47.425	-0,4
Sonsón (Antioquia)	89.145	-0,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	48.740	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	94.033	0,0	El Santuario (Antioquia)	45.250	2,3
Athrin Brio Gqa 100 Ec, 250 centímetros cúbicos			Entrerriós (Antioquia)	50.295	0,3
Ábrego (Norte de Santander)	23.500	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	49.667	0,1
La Ceja (Antioquia)	24.200	-1,6	Fómeque (Cundinamarca)	48.667	0,0
La Unión (Antioquia)	25.253	-0,9			
Ocaña (Norte de Santander)	22.667	0,0			



**Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Curacron 500 Ec, 1 litro (continuación)			Curacron 500 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)		
Fresno (Tolima)	52.925	-3,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.993	5,0
Funza (Cundinamarca)	53.193	0,0	Sonsón (Antioquia)	16.025	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	47.725	-2,1	Tibaná (Boyacá)	16.200	1,0
Garzón (Huila)	51.033	-2,0	Tunja (Boyacá)	15.917	0,0
Guarne (Antioquia)	48.645	0,8	Túquerres (Nariño)	17.500	1,0
Ibagué (Tolima)	54.633	0,1	Ventaquemada (Boyacá)	15.800	-0,8
Ipiales (Nariño)	54.817	1,2	Villapinzón (Cundinamarca)	16.000	0,0
La Ceja (Antioquia)	47.145	1,9			
La Unión (Antioquia)	52.495	-0,5	Decis Fluxx, 1 litro		
La Unión (Valle del Cauca)	56.150	2,2	Armenia (Quindío)	108.483	-0,2
Manizales (Caldas)	53.033	0,6	Bogotá, D. C.	103.667	0,0
Marinilla (Antioquia)	48.833	0,7	Chinchiná (Caldas)	117.183	1,1
Medellín (Antioquia)	50.547	0,9	Manizales (Caldas)	112.810	2,4
Neiva (Huila)	52.233	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	43.500	0,0	Decis Fluxx, 200 centímetros cúbicos		
Pamplona (Norte de Santander)	45.000	-0,7	Armenia (Quindío)	26.433	-0,1
Pasto (Nariño)	49.200	0,0	Bogotá, D. C.	27.167	2,5
Peñol (Antioquia)	46.325	0,2	Chiquinquirá (Boyacá)	24.267	0,5
Pitalito (Huila)	54.033	0,0	Manizales (Caldas)	26.790	1,5
Popayán (Cauca)	46.800	0,9	Villapinzón (Cundinamarca)	24.500	2,8
Rionegro (Antioquia)	50.540	0,8			
Roldanillo (Valle del Cauca)	54.138	0,0	Eltra 48 Ec, 1 litro		
Samacá (Boyacá)	48.200	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	39.667	0,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	52.945	-0,1	Armenia (Quindío)	41.983	1,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	49.120	1,9	Belén de Umbría (Risaralda)	42.233	0,2
Santa Marta (Magdalena)	52.167	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	42.333	-0,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	52.950	1,2	Facatativá (Cundinamarca)	43.633	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	51.793	0,0	Fresno (Tolima)	42.550	-2,9
Sevilla (Valle del Cauca)	56.867	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	39.333	-1,3
Sibaté (Cundinamarca)	50.960	0,0	Garzón (Huila)	43.725	2,4
Sogamoso (Boyacá)	47.100	-0,1	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	47.213	3,0
Sonsón (Antioquia)	46.525	0,0	Ipiales (Nariño)	44.620	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	50.867	0,0	Manizales (Caldas)	44.133	4,9
Tibaná (Boyacá)	47.433	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	39.250	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	54.717	2,9	Palmira (Valle del Cauca)	44.000	0,0
Tunja (Boyacá)	48.100	0,3	Peñol (Antioquia)	39.333	0,0
Túquerres (Nariño)	53.333	0,0	Popayán (Cauca)	42.250	1,2
Ventaquemada (Boyacá)	45.500	-0,5	Pupiales (Nariño)	44.600	1,7
Villapinzón (Cundinamarca)	47.667	0,4	Samacá (Boyacá)	41.750	2,5
			Sibaté (Cundinamarca)	40.833	3,4
Curacron 500 Ec, 250 centímetros cúbicos			Subachoque (Cundinamarca)	42.400	-1,5
Aquitania (Boyacá)	15.667	-1,1	Tunja (Boyacá)	38.900	-1,3
Belén de Umbría (Risaralda)	17.740	0,0	Túquerres (Nariño)	42.333	0,0
Bogotá, D. C.	16.000	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	40.667	3,4
Cajamarca (Tolima)	18.600	-3,4	Villapinzón (Cundinamarca)	38.833	1,3
Calí (Valle del Cauca)	19.400	3,7			
Cartago (Valle del Cauca)	18.567	0,0	Engeo, 1 litro		
Chinácota (Norte de Santander)	19.333	0,0	Armenia (Quindío)	154.006	-1,4
Chiquinquirá (Boyacá)	16.267	1,7	Belén de Umbría (Risaralda)	162.600	0,8
Chocontá (Cundinamarca)	16.000	0,0	Bogotá, D. C.	152.673	-0,4
Corinto (Cauca)	18.000	0,0	Bucaramanga (Santander)	160.000	-1,4
Duitama (Boyacá)	16.200	-3,0	Cajamarca (Tolima)	161.500	-1,7
El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.633	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	152.125	1,0
El Santuario (Antioquia)	15.367	0,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	150.205	0,2
Fresno (Tolima)	18.175	-0,1	Fresno (Tolima)	163.233	4,2
Garzón (Huila)	18.000	0,0	Ibagué (Tolima)	158.750	3,3
Ibagué (Tolima)	17.067	-5,2	Ipiales (Nariño)	161.833	0,3
Ipiales (Nariño)	17.820	0,3	La Ceja (Antioquia)	153.107	0,2
La Unión (Antioquia)	17.160	0,2	La Unión (Antioquia)	155.477	-0,2
La Unión (Valle del Cauca)	18.300	2,2	La Unión (Valle del Cauca)	170.550	2,8
Marinilla (Antioquia)	16.375	1,6	Manizales (Caldas)	159.600	-1,9
Marsella (Risaralda)	18.300	-3,2	Piendamó (Cauca)	160.667	0,0
Medellín (Antioquia)	17.700	3,7	Popayán (Cauca)	161.000	0,3
Ocaña (Norte de Santander)	15.375	0,0	Pupiales (Nariño)	166.900	0,0
Peñol (Antioquia)	15.250	0,0	Rionegro (Antioquia)	154.100	0,1
Pitalito (Huila)	19.267	0,0	Saldaña (Tolima)	158.367	0,1
Popayán (Cauca)	16.900	0,7	Samacá (Boyacá)	150.667	0,0
Pupiales (Nariño)	18.333	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	154.055	-0,1
Rionegro (Antioquia)	17.100	1,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	151.275	0,1
Roldanillo (Valle del Cauca)	18.367	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	153.000	-1,5
Samacá (Boyacá)	16.500	1,0	Sogamoso (Boyacá)	156.000	3,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	17.620	1,9	Sonsón (Antioquia)	150.328	0,3
San Vicente Ferrer (Antioquia)	16.575	1,4	Tunja (Boyacá)	149.750	4,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.367	0,6	Túquerres (Nariño)	156.667	1,1

**Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Engeo, 1 litro (continuación)			Evisect S, 100 gramos (continuación)		
Ventaquemada (Boyacá)	148.500	2,9	Corinto (Cauca)	15.500	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	164.233	2,3	Duitama (Boyacá)	15.467	2,9
Villapinzón (Cundinamarca)	149.667	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.867	1,8
Yarumal (Antioquia)	148.683	0,5	El Santuario (Antioquia)	13.333	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	163.300	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	15.667	0,0
Engeo, 100 centímetros cúbicos			Fusagasugá (Cundinamarca)		
Cajamarca (Tolima)	20.075	0,0	Garzón (Huila)	15.967	0,0
Fresno (Tolima)	19.067	2,0	La Celia (Risaralda)	15.150	-0,3
Ibagué (Tolima)	18.700	0,8	La Unión (Valle del Cauca)	15.117	3,3
Ipiiales (Nariño)	19.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	15.233	1,1
Popayán (Cauca)	19.800	0,0	Marsella (Risaralda)	14.730	0,5
Engeo, 250 centímetros cúbicos			Medellín (Antioquia)		
Ábrego (Norte de Santander)	39.667	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	15.250	0,0
Armenia (Quindío)	43.540	1,2	Palmira (Valle del Cauca)	13.867	-0,7
Belén de Umbria (Risaralda)	44.963	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	16.000	9,0
Bogotá, D. C.	42.125	-1,4	Pasto (Nariño)	13.933	0,0
Bucaramanga (Santander)	42.333	-3,8	Peñol (Antioquia)	13.500	0,9
Cajamarca (Tolima)	46.700	0,0	Pereira (Risaralda)	15.130	3,8
Cáqueza (Cundinamarca)	46.000	2,2	Pitalito (Huila)	15.950	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	46.733	0,0	Popayán (Cauca)	16.440	1,0
Chipaque (Cundinamarca)	42.250	-1,2	Samacá (Boyacá)	14.833	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	42.425	-2,9	Subchoque (Cundinamarca)	14.833	1,1
Chitagá (Norte de Santander)	41.333	1,6	Tuluá (Valle del Cauca)	15.283	1,4
Choachí (Cundinamarca)	42.333	0,0	Túquerres (Nariño)	14.600	0,7
Cúcuta (Norte de Santander)	44.667	0,0	Exalt 60 Sc, 100 centímetros cúbicos		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	42.600	0,8	Cajamarca (Tolima)	31.433	1,4
El Santuario (Antioquia)	38.950	0,8	Chitagá (Norte de Santander)	27.667	0,0
Entrerrios (Antioquia)	42.610	0,0	Garzón (Huila)	31.040	1,6
Fresno (Tolima)	43.925	-1,0	La Plata (Huila)	30.733	-1,1
Fusagasugá (Cundinamarca)	43.320	-0,5	La Unión (Valle del Cauca)	31.017	2,5
Guarne (Antioquia)	40.500	1,3	Ocaña (Norte de Santander)	25.000	0,0
Ibagué (Tolima)	45.475	-1,1	Pitalito (Huila)	30.333	0,6
Ipiiales (Nariño)	43.000	0,2	Roldanillo (Valle del Cauca)	30.833	-0,1
La Ceja (Antioquia)	40.947	0,8	Socorro (Santander)	27.000	0,0
La Unión (Antioquia)	44.210	-0,3	Exalt 60 Sc, 500 centímetros cúbicos		
La Unión (Valle del Cauca)	45.833	0,2	Cajamarca (Tolima)	137.667	0,2
Marinilla (Antioquia)	41.150	-0,6	Garzón (Huila)	138.567	-0,1
Marsella (Risaralda)	46.100	0,4	La Unión (Valle del Cauca)	144.500	2,0
Medellín (Antioquia)	40.130	-0,4	Roldanillo (Valle del Cauca)	135.667	-0,1
Neiva (Huila)	45.100	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	141.550	2,5
Ocaña (Norte de Santander)	39.500	1,3	Fentopen 500 Ec, 1 litro		
Peñol (Antioquia)	38.875	0,0	Anserma (Caldas)	33.383	0,0
Pereira (Risaralda)	46.667	0,0	Apía (Risaralda)	33.883	0,8
Piendamó (Cauca)	44.667	3,9	Belén de Umbria (Risaralda)	33.590	2,7
Pitalito (Huila)	46.367	0,0	Garzón (Huila)	29.425	-3,7
Popayán (Cauca)	44.500	0,2	La Celia (Risaralda)	33.350	0,0
Pupiales (Nariño)	44.875	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	33.167	3,4
Rionegro (Antioquia)	43.175	0,0	Manizales (Caldas)	32.150	0,0
Saldaña (Tolima)	43.500	3,3	Marinilla (Antioquia)	29.017	-0,6
Samacá (Boyacá)	43.800	0,5	Marsella (Risaralda)	33.210	2,3
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	44.935	0,8	Pereira (Risaralda)	32.650	-0,7
San Vicente Ferrer (Antioquia)	42.150	0,7	Pitalito (Huila)	31.233	-1,1
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	43.110	-2,0	Riosucio (Caldas)	32.950	0,0
Sogamoso (Boyacá)	42.100	2,7	Roldanillo (Valle del Cauca)	32.200	0,0
Sonsón (Antioquia)	42.740	1,2	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	33.783	0,8
Tunja (Boyacá)	40.700	-1,4	Viterbo (Caldas)	32.150	0,0
Túquerres (Nariño)	41.000	0,0	Fulminator 600 Ec, 1 litro		
Ventaquemada (Boyacá)	42.625	1,9	Bogotá, D. C.	47.200	-1,0
Villapinzón (Cundinamarca)	40.333	-0,4	Cúcuta (Norte de Santander)	47.300	0,0
Evisect S, 100 gramos			Ipiiales (Nariño)		
Ábrego (Norte de Santander)	15.500	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	49.333	4,2
Apía (Risaralda)	15.117	-1,2	Pupiales (Nariño)	51.333	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	14.583	1,4	Tunja (Boyacá)	50.433	-0,5
Bogotá, D. C.	14.929	-3,2	Túquerres (Nariño)	49.200	0,8
Bucaramanga (Santander)	15.667	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	46.667	2,2
Cajamarca (Tolima)	17.175	-2,4	Fulminator 600 Ec, 100 centímetros cúbicos		
Cáqueza (Cundinamarca)	16.000	1,6	Ipiiales (Nariño)	10.333	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	16.875	0,0	Pupiales (Nariño)	9.933	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	16.400	-0,6	Túquerres (Nariño)	10.333	-0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	13.767	0,0			
Choachí (Cundinamarca)	16.250	0,0			



**Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)
 2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Fulminator 600 Ec, 250 centímetros cúbicos			Karate Ec, 100 centímetros cúbicos (continuación)		
Ipiales (Nariño)	16.875	0,0	Marinilla (Antioquia)	10.683	-0,3
Pupiales (Nariño)	17.000	0,0	Peñol (Antioquia)	10.500	0,0
Túquerres (Nariño)	17.167	0,4	Karate Zeon, 1 litro		
Villapinzón (Cundinamarca)	16.000	4,3	Bucaramanga (Santander)	105.000	4,0
Furadan 3 Gr, 1 kilogramo			Cáqueza (Cundinamarca)	103.667	-1,6
Andes (Antioquia)	12.467	-1,3	Chiquinquirá (Boyacá)	101.167	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	11.713	0,2	Choachí (Cundinamarca)	102.333	-1,3
Bogotá, D. C.	11.983	1,3	Fómeque (Cundinamarca)	96.667	-1,7
Cali (Valle del Cauca)	12.500	0,0	Fresno (Tolima)	113.700	1,4
Chía (Cundinamarca)	15.833	-2,1	Fusagasugá (Cundinamarca)	100.667	-1,3
Chinácota (Norte de Santander)	13.833	-2,9	Garzón (Huila)	107.333	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	11.833	0,0	La Unión (Antioquia)	111.333	0,3
El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.333	0,0	Medellín (Antioquia)	104.333	2,1
Facatativá (Cundinamarca)	12.383	-1,3	Pereira (Risaralda)	105.800	-1,1
Manizales (Caldas)	11.613	0,9	Popayán (Cauca)	106.033	0,3
Marinilla (Antioquia)	11.600	0,0	Rionegro (Antioquia)	118.167	0,9
Medellín (Antioquia)	11.775	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	107.333	0,9
Neiva (Huila)	10.867	-4,5	San Vicente Ferrer (Antioquia)	106.325	0,3
Pereira (Risaralda)	11.667	-1,5	Socorro (Santander)	100.000	0,0
Pitalito (Huila)	12.267	-12,4	Subachoque (Cundinamarca)	107.433	0,5
San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.050	-0,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	107.700	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.833	0,0	Karate Zeon, 100 centímetros cúbicos		
Santander de Quilichao (Cauca)	12.133	0,0	Anserma (Caldas)	11.900	0,0
Túquerres (Nariño)	11.500	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	11.800	0,3
Valledupar (Cesar)	15.667	0,0	Bucaramanga (Santander)	12.000	0,0
Furadan 3 Sc, 1 litro			Chinchiná (Caldas)	11.817	0,1
Ábrego (Norte de Santander)	32.167	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	11.567	0,9
Agustín Codazzi (Cesar)	49.333	-1,3	Duitama (Boyacá)	11.333	-1,4
Andes (Antioquia)	33.443	0,5	Garzón (Huila)	11.840	0,9
Belén de Umbría (Risaralda)	32.875	1,5	Ibaqué (Tolima)	12.240	0,8
Bogotá, D. C.	32.378	1,0	Ipiales (Nariño)	11.733	0,0
Cali (Valle del Cauca)	32.475	0,0	Manizales (Caldas)	11.620	-0,3
Chía (Cundinamarca)	38.800	-0,1	Medellín (Antioquia)	11.708	1,1
Chiquinquirá (Boyacá)	29.600	-1,8	Palmira (Valle del Cauca)	11.833	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	31.667	0,0	Pereira (Risaralda)	11.733	0,3
Corinto (Cauca)	31.667	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	11.550	0,1
Cota (Cundinamarca)	32.167	1,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	10.925	-0,2
El Carmen de Viboral (Antioquia)	29.000	0,0	Socorro (Santander)	11.933	0,0
El Santuario (Antioquia)	30.000	2,6	Ventaquemada (Boyacá)	11.667	2,9
Facatativá (Cundinamarca)	31.063	0,2	Villapinzón (Cundinamarca)	11.167	0,0
Granada (Meta)	33.000	0,0	Lannate 40 Sp, 135 gramos		
Ipiales (Nariño)	33.667	1,0	Andes (Antioquia)	9.967	-1,2
Marinilla (Antioquia)	31.508	-1,5	Bogotá, D. C.	10.444	-2,1
Medellín (Antioquia)	34.233	0,2	Cáqueza (Cundinamarca)	10.000	0,0
Neiva (Huila)	33.633	-1,8	Chía (Cundinamarca)	11.433	1,8
Ocaña (Norte de Santander)	30.500	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	9.750	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	29.875	2,2	Chiquinquirá (Boyacá)	9.467	1,1
Pasto (Nariño)	33.260	0,0	Cota (Cundinamarca)	10.467	0,0
Peñol (Antioquia)	29.000	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.667	0,7
Pereira (Risaralda)	34.025	-1,5	El Santuario (Antioquia)	9.567	7,5
Piendamó (Cauca)	32.667	1,0	Facatativá (Cundinamarca)	9.600	1,1
Pitalito (Huila)	31.967	-1,6	Fómeque (Cundinamarca)	10.667	0,0
Popayán (Cauca)	32.400	2,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	9.400	0,0
Pupiales (Nariño)	34.000	4,2	Guarne (Antioquia)	9.525	1,7
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.267	0,0	Ipiales (Nariño)	10.767	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	32.167	0,0	La Unión (Antioquia)	9.625	1,0
Sibaté (Cundinamarca)	29.933	2,0	Marinilla (Antioquia)	9.300	0,0
Socorro (Santander)	34.333	0,0	Medellín (Antioquia)	9.833	-1,1
Tuluá (Valle del Cauca)	31.325	0,0	Pasto (Nariño)	10.625	0,0
Tunja (Boyacá)	30.333	1,1	Peñol (Antioquia)	8.500	0,0
Túquerres (Nariño)	32.990	0,0	Rionegro (Antioquia)	9.625	4,1
Villapinzón (Cundinamarca)	29.333	3,5	Samacá (Boyacá)	9.375	0,0
Yopal (Casare)	35.667	-15,1	San Vicente Ferrer (Antioquia)	9.200	-0,5
Invetrina 200 Ec, 1 litro			Tibaná (Boyacá)	9.233	-1,1
Agustín Codazzi (Cesar)	26.333	-2,5	Tunja (Boyacá)	9.800	-0,2
Cartagena de Indias (Bolívar)	24.300	0,0	Túquerres (Nariño)	10.000	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.327	0,3	Ventaquemada (Boyacá)	9.875	2,6
Sincelejo (Sucre)	18.700	-0,3	Villapinzón (Cundinamarca)	9.000	2,9
Karate Ec, 100 centímetros cúbicos			Lannate SI, 1 litro		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.200	0,0	Armenia (Quindío)	27.688	2,4
El Santuario (Antioquia)	10.250	0,0			

**Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Lannate SI, 1 litro (continuación)			Latigo Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)		
Belén de Umbría (Risaralda)	26.750	0,3	Medellín (Antioquia)	16.070	-2,8
Bogotá, D. C.	28.725	2,5	Ocaña (Norte de Santander)	15.300	0,0
Bucaramanga (Santander)	30.667	-1,1	Pamplona (Norte de Santander)	16.000	-4,0
Cali (Valle del Cauca)	28.675	0,0	Peñol (Antioquia)	15.125	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	28.500	1,8	San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.700	-0,3
Cartago (Valle del Cauca)	29.500	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.250	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	30.000	1,7	Silos (Norte de Santander)	18.333	1,9
Chiquinquirá (Boyacá)	26.700	1,9	Sogamoso (Boyacá)	16.467	0,8
Choachí (Cundinamarca)	28.667	2,4	Tibaná (Boyacá)	15.133	-1,3
El Carmen de Viboral (Antioquia)	27.333	0,0	Tunja (Boyacá)	15.600	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	28.333	1,2	Túquerres (Nariño)	15.950	0,8
Fresno (Tolima)	30.433	-2,3			
Fusagasugá (Cundinamarca)	27.000	1,9	Lorsban 2,5 % DP, 1 kilogramo		
La Ceja (Antioquia)	26.667	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	5.200	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	27.500	2,2	Aguachica (Cesar)	4.867	0,0
Marinilla (Antioquia)	25.667	0,7	Aguazul (Casanare)	5.875	0,7
Marsella (Risaralda)	28.167	1,5	Agustín Codazzi (Cesar)	6.000	0,0
Medellín (Antioquia)	27.450	4,6	Andes (Antioquia)	4.822	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	27.400	2,0	Anserma (Caldas)	5.117	0,7
Pamplona (Norte de Santander)	29.000	7,4	Apía (Risaralda)	5.488	-0,8
Piendamó (Cauca)	27.000	2,3	Armenia (Quindío)	4.948	0,6
Pitalito (Huila)	29.275	1,3	Barranquilla (Atlántico)	5.365	0,0
Popayán (Cauca)	30.900	-0,3	Belén de Umbría (Risaralda)	5.375	0,6
Rionegro (Antioquia)	26.940	0,3	Bogotá, D. C.	5.536	0,0
Samacá (Boyacá)	27.675	0,9	Bosconia (Cesar)	5.200	-7,1
San Vicente Ferrer (Antioquia)	25.600	0,0	Bucaramanga (Santander)	5.250	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	29.567	2,8	Buesaco (Nariño)	5.833	2,9
Subachoque (Cundinamarca)	28.000	1,9	Caicedonia (Valle del Cauca)	5.000	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	29.400	1,2	Cajamarca (Tolima)	5.280	0,4
Tunja (Boyacá)	27.267	1,4	Cali (Valle del Cauca)	5.400	-0,7
Ventaquemada (Boyacá)	26.125	4,5	Cáqueza (Cundinamarca)	5.167	0,0
			Cartagena de Indias (Bolívar)	5.566	0,0
Latigo Ec, 1 litro			Cartago (Valle del Cauca)	5.267	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	57.333	0,0	Cereté (Córdoba)	5.125	0,0
Andes (Antioquia)	67.283	-1,2	Chía (Cundinamarca)	7.150	1,1
Bogotá, D. C.	57.940	0,7	Chinácota (Norte de Santander)	6.250	0,0
Cajamarca (Tolima)	62.667	1,1	Chinchiná (Caldas)	4.750	-2,1
Cali (Valle del Cauca)	65.533	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	5.200	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	57.650	1,5	Chiquinquirá (Boyacá)	4.933	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	61.000	3,4	Choachí (Cundinamarca)	5.000	0,0
Cota (Cundinamarca)	60.367	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	5.167	3,3
El Carmen de Viboral (Antioquia)	60.960	0,0	Corinto (Cauca)	5.125	0,0
El Santuario (Antioquia)	56.250	0,7	Corozal (Sucre)	5.125	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	58.000	-0,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	5.900	1,7
Funza (Cundinamarca)	59.120	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.873	0,4
Garzón (Huila)	62.833	0,0	El Santuario (Antioquia)	4.450	0,0
Guarne (Antioquia)	60.125	4,0	Entrerrios (Antioquia)	4.878	0,7
Marinilla (Antioquia)	60.633	-3,2	Espinal (Tolima)	4.767	0,0
Medellín (Antioquia)	62.286	-1,1	Facativivá (Cundinamarca)	5.100	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	57.400	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	5.167	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	58.250	-1,3	Fresno (Tolima)	4.767	-1,7
Peñol (Antioquia)	57.250	0,0	Fundación (Magdalena)	5.280	-5,1
Popayán (Cauca)	58.100	1,3	Funza (Cundinamarca)	5.860	-0,1
Saldaña (Tolima)	55.424	0,4	Fusagasugá (Cundinamarca)	5.100	0,8
Samacá (Boyacá)	58.933	0,6	Garzón (Huila)	5.200	1,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	58.400	0,0	Girardot (Cundinamarca)	5.033	-1,3
Subachoque (Cundinamarca)	62.633	-1,2	Granada (Meta)	4.980	-0,4
Tunja (Boyacá)	57.600	1,3	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.688	0,9
Túquerres (Nariño)	57.575	0,9	Guaduas (Cundinamarca)	5.333	0,0
Villa de San Diego			Guarne (Antioquia)	4.768	0,6
de Ubaté (Cundinamarca)	59.867	-1,6	Ibaqué (Tolima)	5.100	0,0
Yarumal (Antioquia)	61.233	2,1	Ipiales (Nariño)	5.250	-4,5
			La Ceja (Antioquia)	5.243	1,0
Latigo Ec, 250 centímetros cúbicos			La Celia (Risaralda)	5.717	1,8
Ábrego (Norte de Santander)	15.667	0,0	La Dorada (Caldas)	5.110	-0,1
Andes (Antioquia)	18.283	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	6.160	1,7
Belén de Umbría (Risaralda)	17.800	0,0	La Pintada (Antioquia)	4.700	0,0
Cajamarca (Tolima)	17.033	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	5.100	0,7
Chiquinquirá (Boyacá)	16.000	-3,2	Lebrija (Santander)	5.250	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	16.750	1,5	Lérica (Tolima)	5.311	-3,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.103	0,0	Lorica (Córdoba)	5.075	6,3
El Santuario (Antioquia)	15.000	0,0	Magangué (Bolívar)	5.500	-2,9
Entrerrios (Antioquia)	15.937	0,4	Manizales (Caldas)	4.970	0,0
Ipiales (Nariño)	14.840	1,0	Marinilla (Antioquia)	4.547	-4,0
Marinilla (Antioquia)	16.100	-2,6	Marsella (Risaralda)	5.330	-0,1



**Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Lorsban 2,5 % DP, 1 kilogramo (continuación)			Lorsban 4 Ec, 1 litro (continuación)		
Medellín (Antioquia)	5.482	-0,1	Chipaqué (Cundinamarca)	30.200	-0,7
Montería (Córdoba)	5.200	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	27.833	0,3
Neiva (Huila)	5.375	0,2	Choachí (Cundinamarca)	30.667	2,2
Ocaña (Norte de Santander)	4.750	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	28.333	0,0
Pacho (Cundinamarca)	5.417	0,0	Cimitarra (Santander)	30.333	1,1
Palmira (Valle del Cauca)	5.080	0,0	Corinto (Cauca)	31.875	0,8
Pamplona (Norte de Santander)	5.250	2,4	Corozal (Sucre)	32.000	-2,0
Pasto (Nariño)	4.900	0,5	Cúcuta (Norte de Santander)	29.375	0,4
Paz de Ariporo (Casanare)	5.667	-5,6	Duitama (Boyacá)	29.750	-1,7
Peñol (Antioquia)	4.700	1,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	37.000	0,0
Pereira (Risaralda)	5.388	3,9	El Carmen de Viboral (Antioquia)	28.186	0,0
Piendamó (Cauca)	5.125	1,0	El Santuario (Antioquia)	27.625	0,5
Pitalito (Huila)	5.250	0,0	Entreríos (Antioquia)	28.505	0,6
Popayán (Cauca)	5.088	0,7	Espinal (Tolima)	30.000	0,0
Puerto López (Meta)	5.100	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	29.450	-1,1
Pupiales (Nariño)	5.000	1,7	Fómeque (Cundinamarca)	29.667	2,3
Quimbaya (Quindío)	4.950	0,7	Fresno (Tolima)	31.067	-0,1
Rionegro (Antioquia)	4.975	0,0	Fundación (Magdalena)	30.750	-0,8
Riosucio (Caldas)	4.983	-0,7	Funza (Cundinamarca)	28.888	-0,9
Roldanillo (Valle del Cauca)	5.350	3,1	Fusagasugá (Cundinamarca)	31.200	-0,6
Sabana de Torres (Santander)	5.300	0,0	Garzón (Huila)	31.140	0,3
Sabanalarga (Atlántico)	5.510	0,0	Girardot (Cundinamarca)	33.133	3,1
Saldaña (Tolima)	4.788	1,5	Granada (Meta)	29.340	0,0
Samacá (Boyacá)	4.933	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	31.970	0,0
San Alberto (Cesar)	5.333	0,0	Guaduas (Cundinamarca)	31.750	0,2
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	4.908	-1,2	Guarne (Antioquia)	28.138	1,2
San Vicente de Chucurí (Santander)	5.433	0,6	Ibagué (Tolima)	31.450	2,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	4.625	0,5	Ipiales (Nariño)	30.200	1,1
Santa Bárbara (Antioquia)	5.825	-0,4	La Ceja (Antioquia)	30.138	-1,1
Santa Marta (Magdalena)	5.370	0,0	La Celia (Risaralda)	33.800	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.263	-0,5	La Dorada (Caldas)	29.363	-1,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	4.918	1,6	La Mesa (Cundinamarca)	31.500	-0,8
Santander de Quilichao (Cauca)	5.300	1,9	La Plata (Huila)	30.825	0,4
Sibaté (Cundinamarca)	5.025	0,0	La Unión (Antioquia)	29.017	0,0
Sincelejo (Sucre)	5.125	-1,0	La Unión (Valle del Cauca)	30.317	-0,4
Sonsón (Antioquia)	4.735	-0,9	Lebrija (Santander)	30.000	1,1
Subachoque (Cundinamarca)	5.167	0,3	Lorica (Córdoba)	32.000	0,5
Tibaná (Boyacá)	5.000	0,0	Madrid (Cundinamarca)	32.667	0,3
Trinidad (Casanare)	5.800	0,9	Magangué (Bolívar)	33.167	-1,0
Tuluá (Valle del Cauca)	5.013	1,0	Málaga (Santander)	34.750	6,9
Tunja (Boyacá)	5.600	-1,3	Manizales (Caldas)	30.770	0,0
Túquerres (Nariño)	5.060	0,0	Marinilla (Antioquia)	27.117	-0,5
Valledupar (Cesar)	5.707	-2,2	Marsella (Risaralda)	31.620	0,1
Villa de San Diego			Medellín (Antioquia)	30.883	-1,1
de Ubaté (Cundinamarca)	5.200	0,0	Montería (Córdoba)	32.713	-0,3
Villanueva (Casanare)	4.992	-2,4	Neiva (Huila)	31.638	-0,8
Villavicencio (Meta)	5.233	-2,2	Ocaña (Norte de Santander)	28.000	0,0
Villeta (Cundinamarca)	5.176	-3,3	Pacho (Cundinamarca)	31.833	6,1
Viterbo (Caldas)	5.583	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	31.360	0,0
Yarumal (Antioquia)	4.757	1,2	Pamplona (Norte de Santander)	29.400	-0,3
Yopal (Casanare)	5.193	0,3	Pasto (Nariño)	32.167	0,6
Lorsban 4 Ec, 1 litro			Paz de Ariporo (Casanare)	36.000	-6,5
Ábrego (Norte de Santander)	29.200	0,0	Peñol (Antioquia)	26.300	-0,3
Aguachica (Cesar)	29.000	0,0	Pereira (Risaralda)	31.740	0,3
Aguazul (Casanare)	34.925	0,0	Piendamó (Cauca)	30.500	1,7
Agustín Codazzi (Cesar)	33.667	-1,9	Pitalito (Huila)	31.575	0,8
Andes (Antioquia)	31.330	0,0	Popayán (Cauca)	29.313	-1,1
Anserma (Caldas)	30.850	-0,3	Puerto López (Meta)	31.950	0,0
Apía (Risaralda)	32.550	0,0	Pupiales (Nariño)	31.250	0,0
Armenia (Quindío)	30.050	-2,3	Quimbaya (Quindío)	29.433	1,7
Barranquilla (Atlántico)	34.063	0,0	Rionegro (Antioquia)	28.350	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	33.025	-0,3	Riosucio (Caldas)	30.617	-2,1
Bogotá, D. C.	29.956	-0,5	Roldanillo (Valle del Cauca)	31.775	0,2
Bosconia (Cesar)	33.500	-2,9	Saldaña (Tolima)	28.809	1,6
Bucaramanga (Santander)	29.600	-1,3	Samacá (Boyacá)	28.800	0,9
Buesaco (Nariño)	30.767	1,4	San Alberto (Cesar)	31.000	1,1
Cajamarca (Tolima)	30.300	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	29.238	-0,9
Cali (Valle del Cauca)	33.640	0,2	San Vicente de Chucurí (Santander)	32.250	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	29.667	2,3	San Vicente Ferrer (Antioquia)	28.700	0,3
Cartagena de Indias (Bolívar)	33.779	0,2	Santa Bárbara (Antioquia)	33.667	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	32.583	0,0	Santa Marta (Magdalena)	33.300	0,0
Cereté (Córdoba)	32.433	2,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.225	0,0
Chía (Cundinamarca)	37.825	2,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.230	1,0
Chinchiná (Caldas)	30.750	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	32.000	0,3
			Sevilla (Valle del Cauca)	32.600	3,2
			Sibaté (Cundinamarca)	30.500	1,4

**Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Lorsban 4 Ec, 1 litro (continuación)			Lorsban 4 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)		
Sincelejo (Sucre)	31.000	0,0	Pasto (Nariño)	8.667	0,0
Socorro (Santander)	30.000	-2,2	Peñol (Antioquia)	7.900	0,0
Sogamoso (Boyacá)	29.100	-1,4	Pereira (Risaralda)	9.380	0,0
Sonsón (Antioquia)	28.513	-1,5	Piendamó (Cauca)	8.640	-0,2
Subachoque (Cundinamarca)	29.633	0,3	Pitalito (Huila)	9.533	1,1
Tibaná (Boyacá)	27.867	0,0	Popayán (Cauca)	8.500	0,0
Trinidad (Casanare)	38.000	0,7	Puerto López (Meta)	9.175	0,5
Tuluá (Valle del Cauca)	32.050	0,0	Pupiales (Nariño)	8.500	0,0
Tunja (Boyacá)	28.583	0,6	Quimbaya (Quindío)	8.567	1,0
Túquerres (Nariño)	30.152	0,0	Rionegro (Antioquia)	7.850	0,3
Valledupar (Cesar)	34.886	0,8	Riosucio (Caldas)	8.750	-1,9
Ventaquemada (Boyacá)	28.425	1,5	Roldanillo (Valle del Cauca)	9.083	-0,5
Villa de San Diego			Sabanalarga (Atlántico)	9.514	-0,4
de Ubaté (Cundinamarca)	30.300	-0,8	Samacá (Boyacá)	8.375	1,5
Villanueva (Casanare)	33.333	0,0	San Gil (Santander)	8.667	-3,7
Villapinzón (Cundinamarca)	28.667	3,6	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	8.570	-0,6
Villavicencio (Meta)	31.700	1,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	9.167	-3,5
Villeta (Cundinamarca)	30.833	-6,6	San Vicente Ferrer (Antioquia)	8.200	1,2
Viterbo (Caldas)	32.283	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	9.730	1,0
Yarumal (Antioquia)	28.792	-1,2	Santa Marta (Magdalena)	9.492	0,0
Yopal (Casanare)	32.434	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.375	0,0
Zipacquirá (Cundinamarca)	30.625	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.847	6,2
			Santander de Quilichao (Cauca)	9.180	-2,1
Lorsban 4 Ec, 250 centímetros cúbicos			Sevilla (Valle del Cauca)	9.533	0,4
Ábrego (Norte de Santander)	9.683	0,9	Silos (Norte de Santander)	10.333	-1,6
Aguachica (Cesar)	8.933	0,0	Sincelejo (Sucre)	9.140	0,0
Aguazul (Casanare)	10.650	0,0	Sogamoso (Boyacá)	8.825	-0,6
Agustín Codazzi (Cesar)	10.000	0,0	Sonsón (Antioquia)	8.220	-1,6
Andes (Antioquia)	8.887	0,0	Tibaná (Boyacá)	8.000	0,0
Anserma (Caldas)	8.750	-0,8	Trinidad (Casanare)	10.500	0,0
Apía (Risaralda)	9.575	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	9.450	0,0
Aquitania (Boyacá)	8.333	0,0	Tunja (Boyacá)	8.500	-0,8
Armenia (Quindío)	8.800	0,6	Túquerres (Nariño)	8.667	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	9.425	0,0	Valledupar (Cesar)	9.776	-0,2
Bogotá, D. C.	9.158	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	8.250	1,5
Bosconia (Cesar)	9.732	-2,0	Villa de San Diego		
Bucaramanga (Santander)	9.400	0,0	de Ubaté (Cundinamarca)	8.533	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	9.000	0,0	Villanueva (Casanare)	9.500	0,0
Cajamarca (Tolima)	9.020	0,0	Villavicencio (Meta)	9.400	-0,5
Cali (Valle del Cauca)	9.420	0,2	Viterbo (Caldas)	9.483	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	9.411	0,1	Yarumal (Antioquia)	8.513	-1,6
Cartago (Valle del Cauca)	9.450	0,0	Yopal (Casanare)	10.052	0,0
Cereté (Córdoba)	9.000	-0,6	Zipacquirá (Cundinamarca)	8.700	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	10.833	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	8.825	0,7	Magestic 75 % SP, 200 gramos		
Chitagá (Norte de Santander)	9.000	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	13.000	-1,3
Chocontá (Cundinamarca)	8.000	-3,0	Tunja (Boyacá)	13.275	1,5
Corinto (Cauca)	9.167	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	12.667	5,6
Corozal (Sucre)	9.250	0,0			
Duitama (Boyacá)	8.620	-4,0	Malathion 57 Ec, 1 litro		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.800	0,0	Andes (Antioquia)	20.152	-0,8
El Carmen de Viboral (Antioquia)	8.223	0,0	Anserma (Caldas)	21.617	1,2
El Santuario (Antioquia)	7.825	0,3	Apía (Risaralda)	22.067	0,0
Fresno (Tolima)	8.867	-2,0	Armenia (Quindío)	22.188	6,4
Fundación (Magdalena)	9.104	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	22.167	1,6
Garzón (Huila)	8.980	0,9	Bogotá, D. C.	23.050	1,3
Granada (Meta)	8.675	3,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	21.867	3,7
Guarne (Antioquia)	7.945	1,0	Cali (Valle del Cauca)	22.300	-0,1
Ibagué (Tolima)	9.375	0,4	Cáqueza (Cundinamarca)	25.000	2,7
Ipiales (Nariño)	8.800	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	22.967	0,4
La Ceja (Antioquia)	8.345	-0,3	Choachí (Cundinamarca)	22.333	3,1
La Celia (Risaralda)	9.900	0,0	Corinto (Cauca)	22.000	0,8
La Dorada (Caldas)	7.960	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	22.733	0,0
La Plata (Huila)	8.633	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.068	0,0
Lorica (Córdoba)	9.500	0,0	El Santuario (Antioquia)	18.333	0,0
Magangué (Bolívar)	9.667	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	24.100	0,4
Málaga (Santander)	11.333	6,3	Garzón (Huila)	21.625	3,6
Manizales (Caldas)	8.613	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	21.200	0,8
Marinilla (Antioquia)	7.893	-3,2	Guarne (Antioquia)	19.750	-1,3
Marsella (Risaralda)	9.060	-0,2	Ibagué (Tolima)	21.633	-8,7
Medellín (Antioquia)	8.987	-1,3	La Ceja (Antioquia)	19.967	-0,8
Montería (Córdoba)	9.000	-1,1	La Mesa (Cundinamarca)	25.000	2,7
Ocaña (Norte de Santander)	8.750	0,0	La Unión (Antioquia)	19.525	3,3
Palmira (Valle del Cauca)	9.060	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	22.017	4,7
Pamplona (Norte de Santander)	8.500	3,0	Manizales (Caldas)	20.310	-1,0



**Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Malathion 57 Ec, 1 litro (continuación)			Monitor, 1 litro (continuación)		
Marinilla (Antioquia)	19.360	-0,6	Santander de Quilichao (Cauca)	23.833	0,6
Marsella (Risaralda)	21.725	-0,8	Sibaté (Cundinamarca)	25.014	1,8
Medellín (Antioquia)	21.582	0,2	Socorro (Santander)	24.667	-2,6
Palmira (Valle del Cauca)	20.840	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	26.333	3,9
Peñol (Antioquia)	19.000	0,0	Tibaná (Boyacá)	23.100	-1,4
Pereira (Risaralda)	22.340	1,3	Tuluá (Valle del Cauca)	23.338	0,6
Pitalito (Huila)	21.233	0,0	Tunja (Boyacá)	23.333	3,1
Popayán (Cauca)	20.000	0,0	Túquerres (Nariño)	24.667	0,0
Rionegro (Antioquia)	19.300	-1,0	Ventaquemada (Boyacá)	22.000	2,3
Riosucio (Caldas)	21.683	0,0	Villavicencio (Meta)	22.917	1,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	21.250	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	24.350	2,4
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	19.183	2,8	Monitor, 250 centímetros cúbicos		
San Vicente Ferrer (Antioquia)	20.025	0,1	Aquitania (Boyacá)	8.333	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	24.333	0,7	Belén de Umbría (Risaralda)	8.367	0,2
Santa Marta (Magdalena)	25.350	0,0	Bogotá, D. C.	9.167	2,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	21.300	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	8.467	4,1
Sincelejo (Sucre)	26.000	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	8.167	0,0
Sonsón (Antioquia)	21.003	0,6	Duitama (Boyacá)	7.750	-4,6
Tuluá (Valle del Cauca)	21.025	1,2	Ibagué (Tolima)	8.750	2,9
Villanueva (Casanare)	22.775	-1,2	Ipiales (Nariño)	9.167	-0,5
Villavicencio (Meta)	21.500	3,0	Medellín (Antioquia)	8.223	0,7
Viterbo (Caldas)	22.567	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	8.467	0,0
Yarumal (Antioquia)	20.213	1,0	Palmira (Valle del Cauca)	8.300	0,0
Match 50 Ec, 250 centímetros cúbicos			Popayán (Cauca)	8.288	-0,6
Marinilla (Antioquia)	29.433	0,0	Pupiales (Nariño)	9.267	0,0
Peñol (Antioquia)	26.500	0,0	Samacá (Boyacá)	7.950	0,0
Pitalito (Huila)	31.967	0,0	Tibaná (Boyacá)	7.867	0,0
Monitor, 1 litro			Tunja (Boyacá)	8.260	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	22.400	0,0	Túquerres (Nariño)	8.500	0,0
Andes (Antioquia)	24.033	0,4	Ventaquemada (Boyacá)	7.875	0,0
Armenia (Quindío)	22.500	-0,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	8.600	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	22.480	0,0	Monocrotofos 600 SI, 1 litro		
Bogotá, D. C.	24.667	0,0	Bogotá, D. C.	27.200	0,0
Bucaramanga (Santander)	23.667	0,0	Cajamarca (Tolima)	26.967	-1,2
Cali (Valle del Cauca)	23.880	-1,0	Fundación (Magdalena)	28.383	1,2
Cáqueza (Cundinamarca)	26.250	1,0	Garzón (Huila)	25.067	1,3
Chía (Cundinamarca)	31.167	0,0	Santa Marta (Magdalena)	35.000	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	25.800	0,0	Villanueva (Casanare)	30.825	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	23.633	2,3	Nadir 600 SI, 1 litro		
Choachí (Cundinamarca)	26.500	5,0	Ábrego (Norte de Santander)	21.750	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	22.667	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	26.000	0,0
Corinto (Cauca)	24.333	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	25.133	-0,3
Cota (Cundinamarca)	25.925	0,0	Choachí (Cundinamarca)	26.750	2,9
Duitama (Boyacá)	22.475	-0,1	Chocontá (Cundinamarca)	25.000	2,7
El Carmen de Viboral (Antioquia)	20.500	1,7	El Santuario (Antioquia)	23.667	11,8
El Santuario (Antioquia)	21.375	5,6	Medellín (Antioquia)	24.275	-0,1
Facatativá (Cundinamarca)	25.063	1,3	Ocaña (Norte de Santander)	21.429	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	27.333	2,5	Pasto (Nariño)	25.233	0,0
Fresno (Tolima)	23.967	-3,7	Peñol (Antioquia)	23.733	0,3
Funza (Cundinamarca)	26.000	0,4	Popayán (Cauca)	25.667	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	24.400	3,4	Rionegro (Antioquia)	22.167	-1,5
Garzón (Huila)	22.633	-1,4	Samacá (Boyacá)	24.000	0,7
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	22.763	0,3	San Vicente Ferrer (Antioquia)	25.700	3,8
Guarne (Antioquia)	22.333	1,8	Subachoque (Cundinamarca)	26.967	0,0
Ipiales (Nariño)	24.529	1,8	Túquerres (Nariño)	25.333	1,3
La Ceja (Antioquia)	22.500	-0,4	Nadir 600 SI, 250 centímetros cúbicos		
Málaga (Santander)	29.500	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	8.000	0,8
Manizales (Caldas)	23.267	2,8	Chocontá (Cundinamarca)	7.833	-4,1
Medellín (Antioquia)	23.700	-1,4	Medellín (Antioquia)	8.200	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	21.833	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	8.333	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	21.675	0,0	Pasto (Nariño)	7.700	0,0
Pasto (Nariño)	26.300	2,9	Peñol (Antioquia)	7.333	0,0
Peñol (Antioquia)	21.833	0,8	Samacá (Boyacá)	8.000	-2,0
Pereira (Risaralda)	23.675	0,5	Numetrin 200 Ec, 1 litro		
Piendamó (Cauca)	24.000	4,3	Belén de Umbría (Risaralda)	18.400	0,9
Popayán (Cauca)	24.000	1,3	Bogotá, D. C.	19.533	2,6
Pupiales (Nariño)	25.000	0,0	Marsella (Risaralda)	17.633	5,6
Rionegro (Antioquia)	22.675	0,2	Orthene 75 % SP, 200 gramos		
Roldanillo (Valle del Cauca)	23.067	-2,1	Cali (Valle del Cauca)	17.000	8,7
Samacá (Boyacá)	23.250	0,0	Marinilla (Antioquia)	15.910	0,0
San Alberto (Cesar)	27.667	3,8			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	23.050	1,4			

**Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Orthene 75 % SP, 200 gramos (continuación)			Proteus Od 170, 200 centímetros cúbicos (continuación)		
Medellín (Antioquia)	16.298	-0,5	Pereira (Risaralda)	19.325	0,1
Ocaña (Norte de Santander)	19.333	0,0	Riosucio (Caldas)	19.700	1,5
Pasto (Nariño)	15.733	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	20.433	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	15.183	0,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.400	0,1
Zipaquirá (Cundinamarca)	16.475	0,0	Socorro (Santander)	19.667	0,0
Pirestar 38 Ec, 1 litro			Pyrinex 4 Ec, 1 litro		
Bucaramanga (Santander)	79.333	-0,8	Ábrego (Norte de Santander)	19.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	81.433	9,7	Anserma (Caldas)	22.150	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	78.667	8,5	Apía (Risaralda)	23.513	-1,6
Fresno (Tolima)	72.233	-1,3	Belén de Umbría (Risaralda)	22.830	-1,1
Medellín (Antioquia)	82.480	-3,8	Marsella (Risaralda)	23.513	2,9
Ocaña (Norte de Santander)	74.600	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.663	0,8
Pamplona (Norte de Santander)	80.750	7,3	Rafaga 2,5 Dp, 1 kilogramo		
Samacá (Boyacá)	80.925	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	5.200	-5,5
Silos (Norte de Santander)	82.667	1,2	Andes (Antioquia)	4.594	1,5
Tunja (Boyacá)	74.425	4,5	Armenia (Quindío)	4.230	0,0
Túquerres (Nariño)	76.000	0,0	Bogotá, D. C.	4.833	3,6
Villapinzón (Cundinamarca)	75.333	5,4	Cartagena de Indias (Bolívar)	4.663	-3,7
Pirestar 38 Ec, 230 centímetros cúbicos			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	5.000	0,0
Bogotá, D. C.	22.333	-0,7	La Ceja (Antioquia)	4.810	-0,1
Chitagá (Norte de Santander)	21.250	6,3	La Dorada (Caldas)	4.360	-0,5
El Carmen de Viboral (Antioquia)	22.833	3,0	La Unión (Antioquia)	4.780	0,6
El Santuario (Antioquia)	18.000	5,9	Medellín (Antioquia)	4.335	2,5
Fresno (Tolima)	18.833	-4,6	Montería (Córdoba)	4.000	5,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	20.667	0,8	Rionegro (Antioquia)	4.200	-1,2
Ipiales (Nariño)	20.900	5,4	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	4.780	0,6
Marinilla (Antioquia)	20.493	-2,4	San Vicente Ferrer (Antioquia)	4.000	0,0
Medellín (Antioquia)	21.350	0,0	Sonsón (Antioquia)	4.150	1,2
Ocaña (Norte de Santander)	19.400	0,0	Túquerres (Nariño)	4.500	3,8
Pamplona (Norte de Santander)	19.800	2,1	Rafaga 4 Ec, 1 litro		
Pasto (Nariño)	20.333	1,7	Agustín Codazzi (Cesar)	27.600	-1,4
Peñol (Antioquia)	21.017	0,1	Andes (Antioquia)	25.117	0,0
Pupiales (Nariño)	21.975	0,6	Barranquilla (Atlántico)	31.700	9,2
Samacá (Boyacá)	20.625	-0,2	Bogotá, D. C.	25.871	0,4
Silos (Norte de Santander)	21.333	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	29.427	0,0
Tunja (Boyacá)	19.750	2,2	Cúcuta (Norte de Santander)	24.500	0,7
Túquerres (Nariño)	20.400	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	24.725	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	19.833	3,5	Entreríos (Antioquia)	25.325	-1,6
Villapinzón (Cundinamarca)	18.500	3,7	Facatativá (Cundinamarca)	25.700	1,3
Proteus Od 170, 1 litro			Guarne (Antioquia)	25.703	1,5
Armenia (Quindío)	86.350	-0,6	La Ceja (Antioquia)	26.653	-1,2
Belén de Umbría (Risaralda)	89.583	-1,3	La Dorada (Caldas)	28.003	0,2
Bogotá, D. C.	88.325	3,1	La Unión (Antioquia)	26.528	0,2
Bucaramanga (Santander)	84.000	1,2	Marinilla (Antioquia)	25.240	0,0
Cajamarca (Tolima)	91.933	-0,4	Medellín (Antioquia)	28.059	0,1
Chinchiná (Caldas)	95.167	0,4	Montería (Córdoba)	26.500	5,0
Fresno (Tolima)	86.175	2,2	Ocaña (Norte de Santander)	24.333	0,0
Manizales (Caldas)	89.570	-1,0	Pasto (Nariño)	26.917	0,0
Pereira (Risaralda)	90.738	0,4	Pitalito (Huila)	27.900	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	93.363	-0,1	Rionegro (Antioquia)	25.120	-1,0
Saldaña (Tolima)	81.499	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	27.337	-0,5
Proteus Od 170, 200 centímetros cúbicos			San Vicente Ferrer (Antioquia)	25.975	2,0
Anserma (Caldas)	20.033	-0,1	Santa Marta (Magdalena)	28.860	0,0
Bogotá, D. C.	19.817	1,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	26.230	-2,9
Bucaramanga (Santander)	17.333	-1,1	Sincelejo (Sucre)	27.667	-1,2
Cajamarca (Tolima)	20.825	0,1	Sonsón (Antioquia)	26.280	-0,4
Cáqueza (Cundinamarca)	19.667	1,7	Subachoque (Cundinamarca)	26.067	1,4
Chitagá (Norte de Santander)	18.333	-1,8	Tunja (Boyacá)	27.933	-0,5
Choachí (Cundinamarca)	20.000	1,3	Túquerres (Nariño)	25.667	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	19.767	0,0	Yarumal (Antioquia)	26.317	1,9
Fómeque (Cundinamarca)	18.667	0,0	Rafaga 4 Ec, 250 centímetros cúbicos		
Fresno (Tolima)	20.300	-0,5	Agustín Codazzi (Cesar)	10.000	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	18.000	-0,6	Barranquilla (Atlántico)	8.635	0,1
La Unión (Valle del Cauca)	19.688	2,1	Cartagena de Indias (Bolívar)	9.398	1,9
Manizales (Caldas)	19.133	0,0	Cereté (Córdoba)	8.667	-1,9
Marsella (Risaralda)	19.200	0,8	Corozal (Sucre)	8.500	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	18.000	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.250	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	18.333	0,0	La Ceja (Antioquia)	8.298	-0,7
Peñol (Antioquia)	18.667	0,9	La Dorada (Caldas)	8.563	0,2
			La Unión (Antioquia)	8.298	0,2
			Medellín (Antioquia)	9.032	-0,8



**Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (conclusión)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Rafaga 4 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)			Roxion 40 Ec, 1 litro (continuación)		
Montería (Córdoba)	8.167	-0,4	Fómeque (Cundinamarca)	29.000	-1,1
Ocaña (Norte de Santander)	8.000	0,0	Fresno (Tolima)	28.833	-5,5
Pitalito (Huila)	9.567	0,0	Funza (Cundinamarca)	28.157	0,0
Rionegro (Antioquia)	8.000	-1,2	Fusagasugá (Cundinamarca)	27.000	0,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	7.997	-0,6	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	31.050	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	8.075	0,0	La Ceja (Antioquia)	27.323	0,0
Santa Marta (Magdalena)	8.820	0,0	La Unión (Antioquia)	26.793	0,2
Sincelejo (Sucre)	8.000	1,7	La Unión (Valle del Cauca)	28.095	3,3
Tunja (Boyacá)	8.600	1,2	Marinilla (Antioquia)	24.090	-1,6
Túquerres (Nariño)	8.250	0,0	Marsella (Risaralda)	30.817	0,5
Regent Sc 200, 1 litro			Medellín (Antioquia)	27.459	-0,4
Armenia (Quindío)	151.433	0,5	Montería (Córdoba)	32.667	0,5
Bogotá, D. C.	154.975	0,5	Peñol (Antioquia)	23.500	0,0
Entrerrios (Antioquia)	145.675	-0,7	Pereira (Risaralda)	32.083	-2,0
Medellín (Antioquia)	159.947	0,0	Piendamó (Cauca)	32.250	2,2
Montería (Córdoba)	204.333	4,8	Popayán (Cauca)	31.067	1,1
Pereira (Risaralda)	163.388	0,0	Rionegro (Antioquia)	27.967	-1,3
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	147.693	0,4	Roldanillo (Valle del Cauca)	28.117	3,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	144.500	1,5	Samacá (Boyacá)	27.100	1,6
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	159.183	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	27.833	-3,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	153.850	-1,2	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.050	-3,4
Yarumal (Antioquia)	147.560	1,4	Sincelejo (Sucre)	30.800	0,8
Regent Sc 200, 240 centímetros cúbicos			Subachoque (Cundinamarca)	30.200	1,1
Andes (Antioquia)	39.843	0,6	Roxion 40 Ec, 250 centímetros cúbicos		
Apía (Risaralda)	42.100	0,6	Ábrego (Norte de Santander)	9.167	0,0
Armenia (Quindío)	39.113	0,3	Andes (Antioquia)	9.420	0,0
Bogotá, D. C.	41.211	0,9	Apía (Risaralda)	10.167	-3,2
Bucaramanga (Santander)	41.800	-0,5	Bogotá, D. C.	9.400	-2,1
Cáqueza (Cundinamarca)	40.667	-0,8	Cali (Valle del Cauca)	9.275	-0,8
Chiquinquirá (Boyacá)	37.333	0,0	Cereté (Córdoba)	8.167	1,2
Choachí (Cundinamarca)	41.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	8.267	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	37.510	1,5	Corozal (Sucre)	9.000	0,0
El Santuario (Antioquia)	35.500	0,7	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.333	-3,4
Entrerrios (Antioquia)	38.613	2,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	7.950	0,0
Garzón (Huila)	40.667	-1,6	El Santuario (Antioquia)	7.500	-0,3
Granada (Meta)	40.027	-0,4	Fresno (Tolima)	8.300	-6,7
Guarne (Antioquia)	38.475	-0,1	Guarne (Antioquia)	8.000	0,0
La Ceja (Antioquia)	38.467	0,1	La Unión (Valle del Cauca)	8.900	3,5
Lebrija (Santander)	42.250	1,5	Marinilla (Antioquia)	7.173	0,0
Manizales (Caldas)	41.567	0,0	Marsella (Risaralda)	9.650	-1,3
Marinilla (Antioquia)	40.073	5,5	Medellín (Antioquia)	8.700	-2,3
Marsella (Risaralda)	41.550	0,7	Montería (Córdoba)	9.150	1,7
Medellín (Antioquia)	40.163	1,3	Ocaña (Norte de Santander)	9.333	3,7
Montería (Córdoba)	45.333	7,2	Palmira (Valle del Cauca)	9.067	5,4
Pamplona (Norte de Santander)	38.667	0,0	Peñol (Antioquia)	7.000	0,0
Peñol (Antioquia)	36.750	1,4	Rionegro (Antioquia)	8.333	-2,0
Pereira (Risaralda)	42.025	1,6	San Gil (Santander)	8.833	0,0
Pitalito (Huila)	42.500	-1,4	Santa Bárbara (Antioquia)	9.133	0,0
Rionegro (Antioquia)	39.050	-0,3	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.833	-1,7
Riosucio (Caldas)	41.767	0,0	Sincelejo (Sucre)	9.200	2,8
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	40.933	1,6	Tibaná (Boyacá)	8.400	1,2
San Vicente Ferrer (Antioquia)	38.800	1,1	Tunja (Boyacá)	8.333	-2,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	41.317	0,7	Ventaquemada (Boyacá)	8.333	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	39.470	-1,8	Sunfire 24 Sc, 120 centímetros cúbicos		
Túquerres (Nariño)	38.500	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	33.533	1,1
Villanueva (Casanare)	46.789	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	31.000	-1,1
Roxion 40 Ec, 1 litro			Tuluá (Valle del Cauca)	34.567	-1,6
Ábrego (Norte de Santander)	26.667	0,0	Vertimec 1,8 % EC, 1 litro		
Andes (Antioquia)	29.703	0,0	Armenia (Quindío)	169.200	-2,9
Apía (Risaralda)	31.383	1,9	Belén de Umbría (Risaralda)	183.213	0,0
Armenia (Quindío)	27.800	-0,6	Bogotá, D. C.	176.550	0,7
Bogotá, D. C.	28.925	1,6	Bucaramanga (Santander)	165.000	-0,8
Bucaramanga (Santander)	29.800	0,0	Fresno (Tolima)	185.033	-1,1
Cali (Valle del Cauca)	29.300	-2,8	Roldanillo (Valle del Cauca)	187.667	-0,1
Cáqueza (Cundinamarca)	28.750	0,9	Socorro (Santander)	188.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	25.433	1,3	Vertimec 1,8 % EC, 100 centímetros cúbicos		
Choachí (Cundinamarca)	30.000	2,3	Belén de Umbría (Risaralda)	20.750	2,5
Corinto (Cauca)	32.000	0,0	Bucaramanga (Santander)	20.667	-1,6
Corozal (Sucre)	31.333	-2,1			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	26.075	1,0			
El Santuario (Antioquia)	21.950	-2,4			

**Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (conclusión)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Vertimec 1,8 % EC, 100 centímetros cúbicos (continuación)			Vertimec 1,8 % EC, 250 centímetros cúbicos		
Cajamarca (Tolima)	21.333	-3,0	Belén de Umbría (Risaralda)	49.950	1,3
Chiquinquirá (Boyacá)	20.000	-1,6	Bucaramanga (Santander)	48.000	-1,4
Garzón (Huila)	20.667	0,8	Cajamarca (Tolima)	52.300	0,1
La Plata (Huila)	20.733	0,2	Fresno (Tolima)	49.400	12,0
La Unión (Valle del Cauca)	21.317	2,2	Garzón (Huila)	48.425	-0,5
Pitalito (Huila)	21.325	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	51.367	2,6
Quimbaya (Quindío)	20.367	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	45.000	0,7
Roldanillo (Valle del Cauca)	21.083	-0,2	Pitalito (Huila)	50.633	0,0
Socorro (Santander)	20.000	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	50.717	-0,3

n.d. No determinado.

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



**Cuadro 11. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Afalon 50 Wp, 500 gramos			Calliquat, 1 litro		
Ábrego (Norte de Santander)	35.625	0,7	Cúcuta (Norte de Santander)	13.667	0,0
Bogotá, D. C.	34.767	1,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.167	1,3
Cajamarca (Tolima)	33.500	0,0	Manizales (Caldas)	14.788	9,6
Cáqueza (Cundinamarca)	36.750	-0,7	Túquerres (Nariño)	14.000	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	35.400	-0,6	Cerillo SI, 1 litro		
Chitagá (Norte de Santander)	34.333	1,0	Ábrego (Norte de Santander)	11.250	-2,2
Choachí (Cundinamarca)	34.000	0,0	Cajamarca (Tolima)	14.067	0,0
Cota (Cundinamarca)	37.000	0,9	Cúcuta (Norte de Santander)	12.500	0,0
Duitama (Boyacá)	32.413	1,3	El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.500	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	28.750	0,1	Ipiales (Nariño)	13.440	0,0
El Santuario (Antioquia)	27.875	-0,4	Peñol (Antioquia)	12.167	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	34.333	-3,3	Rionegro (Antioquia)	12.433	0,5
Funza (Cundinamarca)	34.833	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.933	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	34.100	1,0	Cerrero 200 SI, 1 litro		
Madrid (Cundinamarca)	38.667	-1,1	Ábrego (Norte de Santander)	10.600	0,0
Manizales (Caldas)	31.500	0,0	Chinácota (Norte de Santander)	16.500	0,0
Marinilla (Antioquia)	30.275	0,8	Cúcuta (Norte de Santander)	11.667	0,0
Medellín (Antioquia)	31.400	1,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.750	-1,8
Pamplona (Norte de Santander)	34.000	-4,2	Garzón (Huila)	13.233	0,0
Samacá (Boyacá)	31.150	0,8	Peñol (Antioquia)	11.667	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.467	0,0	Sincelejo (Sucre)	13.200	0,0
Sogamoso (Boyacá)	32.250	1,6	Combatran SI, 1 litro		
Subachoque (Cundinamarca)	39.267	-0,6	Barranquilla (Atlántico)	33.718	-0,7
Ventaquemada (Boyacá)	30.667	-1,1	Bosconia (Cesar)	33.058	-0,8
Villapinzón (Cundinamarca)	31.667	1,1	Cartagena de Indias (Bolívar)	32.377	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	35.200	0,0	Corozal (Sucre)	33.500	0,0
Ally Xp, 15 gramos			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	33.667	2,0
Buesaco (Nariño)	14.500	1,2	Fundación (Magdalena)	32.613	-0,6
Medellín (Antioquia)	12.185	0,5	Magangué (Bolívar)	33.333	-3,8
Pitalito (Huila)	12.480	0,8	Montería (Córdoba)	31.800	-2,9
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.667	0,1	Sincelejo (Sucre)	29.200	-0,7
Túquerres (Nariño)	13.000	0,0	Valledupar (Cesar)	35.550	0,7
Amina 720 SL, 1 litro			Combatran SI, 20 litros		
Cajamarca (Tolima)	13.000	-5,5	Barranquilla (Atlántico)	524.853	0,0
Marsella (Risaralda)	11.733	1,4	Cartagena de Indias (Bolívar)	470.758	0,0
Villavicencio (Meta)	12.500	-3,8	Montería (Córdoba)	507.667	18,1
Amina 720 SL, 4 litros			Sincelejo (Sucre)	433.400	0,0
Granada (Meta)	39.900	0,0	Combatran SI, 4 litros		
Villavicencio (Meta)	45.125	0,0	Barranquilla (Atlántico)	123.840	0,0
Yopal (Casanare)	47.258	5,8	Bosconia (Cesar)	123.000	-3,9
Atrazina 80 % WP, 1 kilogramo			Cartagena de Indias (Bolívar)	126.759	0,4
Ábrego (Norte de Santander)	14.580	1,3	Corozal (Sucre)	130.000	2,6
Bogotá, D. C.	14.965	1,4	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	130.333	5,7
Cajamarca (Tolima)	16.000	0,0	Fundación (Magdalena)	127.145	-0,9
Cáqueza (Cundinamarca)	15.250	0,0	Magangué (Bolívar)	125.000	1,4
Cartagena de Indias (Bolívar)	16.584	0,0	Montería (Córdoba)	127.500	-0,4
Chipaque (Cundinamarca)	15.800	-1,3	Sincelejo (Sucre)	116.667	-2,8
Choachí (Cundinamarca)	15.667	0,0	Valledupar (Cesar)	126.588	-1,0
Fómeque (Cundinamarca)	15.000	0,0	Combo, 267 centímetros cúbicos		
Fusagasugá (Cundinamarca)	14.000	-1,2	Bogotá, D. C.	28.929	0,5
Garzón (Huila)	14.033	0,0	Bosconia (Cesar)	27.250	-0,9
Granada (Meta)	16.142	6,4	Buesaco (Nariño)	29.000	3,6
La Plata (Huila)	13.933	0,0	Fundación (Magdalena)	27.285	1,1
Lorica (Córdoba)	14.667	4,8	Manizales (Caldas)	28.000	1,8
Neiva (Huila)	14.033	-1,9	Medellín (Antioquia)	27.222	-2,6
Ocaña (Norte de Santander)	14.750	5,4	Quimbaya (Quindío)	27.767	0,2
Pamplona (Norte de Santander)	15.167	5,8	Rionegro (Antioquia)	27.000	-0,4
Pitalito (Huila)	15.250	1,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	29.267	0,0
Sabana de Torres (Santander)	14.867	-2,2	Trinidad (Casanare)	32.750	1,6
San Gil (Santander)	14.333	1,2	Valledupar (Cesar)	30.575	-2,7
San Vicente			Credit 480 SI, 1 litro		
de Chucurí (Santander)	15.833	1,1	Bogotá, D. C.	12.683	3,6
Silos (Norte de Santander)	16.500	3,1	Granada (Meta)	12.333	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	15.333	2,7	Popayán (Cauca)	12.833	-1,3
Tuluá (Valle del Cauca)	14.583	1,4	Crosser SI, 1 litro		
Túquerres (Nariño)	15.000	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	12.333	0,0
Valledupar (Cesar)	17.333	0,0	Barranquilla (Atlántico)	12.033	-0,3
Burner 150 SI, 1 litro			Bosconia (Cesar)	11.728	2,0
Cali (Valle del Cauca)	43.533	0,8			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	42.517	-1,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	39.967	-0,9			

**Cuadro 11. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Crosser SI, 1 litro (continuación)			Estelar 480 SI, 1 litro (continuación)		
Cartagena de Indias (Bolívar)	11.829	-0,5	Buesaco (Nariño)	15.167	0,0
Cereté (Córdoba)	11.370	-1,6	Cajamarca (Tolima)	15.533	0,0
Corozal (Sucre)	11.667	0,0	Cali (Valle del Cauca)	16.900	0,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	11.800	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	15.378	-0,4
Fundación (Magdalena)	11.637	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	16.633	0,0
Garzón (Huila)	11.550	2,2	Cereté (Córdoba)	14.250	-1,4
La Plata (Huila)	11.025	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	15.000	0,0
Lorica (Córdoba)	10.667	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	14.500	-3,3
Magangué (Bolívar)	11.333	-1,4	Corinto (Cauca)	15.000	0,0
Medellín (Antioquia)	10.970	4,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.333	-2,1
Montería (Córdoba)	11.410	-2,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.932	-0,3
Neiva (Huila)	10.967	0,0	El Santuario (Antioquia)	13.833	-5,7
Paz de Ariporo (Casanare)	14.750	-5,9	Entrerrios (Antioquia)	13.800	-3,6
Pitalito (Huila)	11.780	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	15.483	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	12.167	3,5	Fundación (Magdalena)	15.410	-1,4
San Alberto (Cesar)	12.667	5,6	Garzón (Huila)	14.725	0,9
Sincelejo (Sucre)	11.033	3,4	Guarne (Antioquia)	14.125	0,3
Trinidad (Casanare)	14.667	0,0	Ibagué (Tolima)	15.160	-0,3
Valledupar (Cesar)	12.475	0,0	Ipiales (Nariño)	14.833	0,0
Villeta (Cundinamarca)	11.458	-2,3	Lorica (Córdoba)	13.767	-1,2
Yopal (Casanare)	14.000	-2,3	Magangué (Bolívar)	14.833	0,0
Crosser SI, 20 litros			Estelar 480 SI, 4 litros		
Bosconia (Cesar)	193.688	-0,8	Agustín Codazzi (Cesar)	52.000	-1,4
Cartagena de Indias (Bolívar)	202.694	-1,0	Barranquilla (Atlántico)	59.240	0,0
Cereté (Córdoba)	202.387	-1,6	Bogotá, D. C.	52.971	-1,2
Fundación (Magdalena)	190.251	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	57.671	-0,5
La Dorada (Caldas)	185.000	-2,3	Fundación (Magdalena)	58.641	-1,6
Lorica (Córdoba)	176.667	5,5	La Plata (Huila)	55.667	-2,8
Montería (Córdoba)	191.500	14,3	Lorica (Córdoba)	52.000	-1,9
Sincelejo (Sucre)	180.800	0,1	Magangué (Bolívar)	51.833	-4,0
Crosser SI, 4 litros			Estelar 480 SI, 4 litros		
Aguachica (Cesar)	39.333	0,0	Marsella (Risaralda)	60.700	1,3
Barranquilla (Atlántico)	45.543	0,0	Montería (Córdoba)	52.000	-2,8
Bosconia (Cesar)	41.000	2,5	Neiva (Huila)	57.750	4,1
Cartagena de Indias (Bolívar)	44.321	-0,3	Pereira (Risaralda)	57.400	0,0
Cereté (Córdoba)	43.000	0,0	Pitalito (Huila)	56.167	-0,1
Corozal (Sucre)	43.000	0,0	Popayán (Cauca)	47.400	0,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.400	6,2	Sabanalarga (Atlántico)	53.300	-0,3
Fundación (Magdalena)	44.143	-0,3	San Vicente de Chucurí (Santander)	64.125	2,4
La Dorada (Caldas)	40.703	0,0	Santa Marta (Magdalena)	58.100	0,0
Lorica (Córdoba)	40.833	-1,0	Sincelejo (Sucre)	50.667	0,0
Magangué (Bolívar)	40.833	-1,6	Valledupar (Cesar)	56.940	0,0
Montería (Córdoba)	41.625	0,6	Esteron 47 Ec, 1 litro		
Paz de Ariporo (Casanare)	47.333	-2,4	Barranquilla (Atlántico)	15.823	0,0
Pitalito (Huila)	43.967	0,0	Bogotá, D. C.	15.125	-2,4
Sincelejo (Sucre)	37.667	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	15.333	0,0
Valledupar (Cesar)	43.167	-4,4	Chía (Cundinamarca)	17.433	-1,8
Yopal (Casanare)	45.667	1,5	Chipaque (Cundinamarca)	15.750	1,6
Cuspide 480 SI, 1 litro			Estelar 480 SI, 1 litro		
Apía (Risaralda)	10.533	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	12.333	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	11.040	0,2	Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	-0,8
Cajamarca (Tolima)	11.900	0,3	Andes (Antioquia)	13.710	0,0
Espinal (Tolima)	10.867	0,0	Barranquilla (Atlántico)	15.430	0,1
Fresno (Tolima)	11.150	0,9	Bogotá, D. C.	14.938	-0,8
Garzón (Huila)	11.425	2,9	Cuspide 480 SI, 4 litros		
Ibagué (Tolima)	12.000	2,9	Apía (Risaralda)	40.533	0,0
La Plata (Huila)	11.533	2,5	Belén de Umbría (Risaralda)	40.900	0,0
Marsella (Risaralda)	10.700	0,0	Cajamarca (Tolima)	40.667	0,0
Cuspide 480 SI, 4 litros			Estelar 480 SI, 4 litros		
Apía (Risaralda)	40.533	0,0	Espinal (Tolima)	40.333	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	40.900	0,0	Fresno (Tolima)	41.100	-5,1
Cajamarca (Tolima)	40.667	0,0	Magangué (Bolívar)	40.000	0,0
Espinal (Tolima)	40.333	0,0	Estelar 480 SI, 1 litro		
Fresno (Tolima)	41.100	-5,1	Ábrego (Norte de Santander)	12.333	0,0
Magangué (Bolívar)	40.000	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	-0,8
Estelar 480 SI, 1 litro			Estelar 480 SI, 1 litro		
Ábrego (Norte de Santander)	12.333	0,0	Andes (Antioquia)	13.710	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	-0,8	Barranquilla (Atlántico)	15.430	0,1
Andes (Antioquia)	13.710	0,0	Bogotá, D. C.	14.938	-0,8
Barranquilla (Atlántico)	15.430	0,1	Estelar 480 SI, 1 litro		
Bogotá, D. C.	14.938	-0,8	Barranquilla (Atlántico)	15.823	0,0
Estelar 480 SI, 1 litro			Estelar 480 SI, 1 litro		
Ábrego (Norte de Santander)	12.333	0,0	Bogotá, D. C.	15.125	-2,4
Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	-0,8	Cáqueza (Cundinamarca)	15.333	0,0
Andes (Antioquia)	13.710	0,0	Chía (Cundinamarca)	17.433	-1,8
Barranquilla (Atlántico)	15.430	0,1	Chipaque (Cundinamarca)	15.750	1,6
Bogotá, D. C.	14.938	-0,8	Chocontá (Cundinamarca)	14.167	1,2
Estelar 480 SI, 1 litro			Estelar 480 SI, 1 litro		
Ábrego (Norte de Santander)	12.333	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	14.963	3,8
Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	-0,8	Magangué (Bolívar)	15.667	-4,1
Andes (Antioquia)	13.710	0,0	Estelar 480 SI, 1 litro		
Barranquilla (Atlántico)	15.430	0,1	Ábrego (Norte de Santander)	12.333	0,0
Bogotá, D. C.	14.938	-0,8	Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	-0,8
Estelar 480 SI, 1 litro			Estelar 480 SI, 1 litro		
Ábrego (Norte de Santander)	12.333	0,0	Andes (Antioquia)	13.710	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	-0,8	Barranquilla (Atlántico)	15.430	0,1
Andes (Antioquia)	13.710	0,0	Bogotá, D. C.	14.938	-0,8
Barranquilla (Atlántico)	15.430	0,1	Estelar 480 SI, 1 litro		
Bogotá, D. C.	14.938	-0,8	Ábrego (Norte de Santander)	12.333	0,0
Estelar 480 SI, 1 litro			Estelar 480 SI, 1 litro		
Ábrego (Norte de Santander)	12.333	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	-0,8
Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	-0,8	Andes (Antioquia)	13.710	0,0
Andes (Antioquia)	13.710	0,0	Barranquilla (Atlántico)	15.430	0,1
Barranquilla (Atlántico)	15.430	0,1	Bogotá, D. C.	14.938	-0,8
Bogotá, D. C.	14.938	-0,8	Estelar 480 SI, 1 litro		
Estelar 480 SI, 1 litro			Estelar 480 SI, 1 litro		
Ábrego (Norte de Santander)	12.333	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	12.333	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	-0,8	Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	-0,8
Andes (Antioquia)	13.710	0,0	Andes (Antioquia)	13.710	0,0
Barranquilla (Atlántico)	15.430	0,1	Barranquilla (Atlántico)	15.430	0,1
Bogotá, D. C.	14.938	-0,8	Bogotá, D. C.	14.938	-0,8
Estelar 480 SI, 1 litro			Estelar 480 SI, 1 litro		
Ábrego (Norte de Santander)	12.333	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	12.333	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	-0,8	Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	-0,8
Andes (Antioquia)	13.710	0,0	Andes (Antioquia)	13.710	0,0
Barranquilla (Atlántico)	15.430	0,1	Barranquilla (Atlántico)	15.430	0,1
Bogotá, D. C.	14.938	-0,8	Bogotá, D. C.	14.938	-0,8
Estelar 480 SI, 1 litro			Estelar 480 SI, 1 litro		
Ábrego (Norte de Santander)	12.333	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	12.333	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	-0,8	Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	-0,8
Andes (Antioquia)	13.710	0,0	Andes (Antioquia)	13.710	0,0
Barranquilla (Atlántico)	15.430	0,1	Barranquilla (Atlántico)	15.430	0,1
Bogotá, D. C.	14.938	-0,8	Bogotá, D. C.	14.938	-0,8
Estelar 480 SI, 1 litro			Estelar 480 SI, 1 litro		
Ábrego (Norte de Santander)	12.333	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	12.333	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	-0,8	Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	-0,8
Andes (Antioquia)	13.710	0,0	Andes (Antioquia)	13.710	0,0
Barranquilla (Atlántico)	15.430	0,1	Barranquilla (Atlántico)	15.430	0,1
Bogotá, D. C.	14.938	-0,8	Bogotá, D. C.	14.938	-0,8



**Cuadro 11. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Esteron 47 Ec, 1 litro (continuación)			Glifosol SI, 1 litro (continuación)		
Sincelejo (Sucre)	15.467	1,8	Cúcuta (Norte de Santander)	10.333	-0,6
Subachoque (Cundinamarca)	14.100	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.433	1,5
Tunja (Boyacá)	14.400	0,0	El Santuario (Antioquia)	10.000	2,7
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	13.500	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	11.833	1,4
Villapinzón (Cundinamarca)	13.667	-2,4	Garzón (Huila)	11.950	1,1
Esteron 47 Ec, 4 litros			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.167	0,0
Bogotá, D. C.	53.500	-3,6	Ibagué (Tolima)	11.750	0,6
Cartagena de Indias (Bolívar)	57.869	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	10.917	2,5
Magangué (Bolívar)	55.333	-5,7	Málaga (Santander)	13.400	0,0
Montería (Córdoba)	59.000	0,0	Manizales (Caldas)	10.567	0,0
Esteron mata arbustos 50-D, 4 litros			Marinilla (Antioquia)	10.817	-2,4
Magangué (Bolívar)	96.250	0,8	Marsella (Risaralda)	11.025	-0,1
San Alberto (Cesar)	91.667	-0,7	Medellín (Antioquia)	11.690	-0,1
Valledupar (Cesar)	105.667	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	10.875	0,0
Faena 480 SI, 1 litro			Palmira (Valle del Cauca)	11.200	0,6
Garzón (Huila)	12.300	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.500	0,4
Ibagué (Tolima)	13.050	6,1	Pasto (Nariño)	11.500	0,0
La Plata (Huila)	12.000	4,8	Peñol (Antioquia)	11.400	0,0
Medellín (Antioquia)	12.737	0,0	Pereira (Risaralda)	11.075	-0,2
Pamplona (Norte de Santander)	12.333	2,2	Piendamó (Cauca)	12.750	0,0
Finale SI, 1 litro			Pitalito (Huila)	11.600	1,5
Andes (Antioquia)	41.877	1,1	Popayán (Cauca)	12.583	-1,3
Belén de Umbría (Risaralda)	42.188	-0,1	Quimbaya (Quindío)	10.550	0,0
Granada (Meta)	43.355	3,9	Riosucio (Caldas)	10.817	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	45.033	-1,1	Roldanillo (Valle del Cauca)	10.967	-1,2
Manizales (Caldas)	42.600	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	11.590	-0,4
Montería (Córdoba)	49.900	16,0	Silos (Norte de Santander)	13.333	4,6
Palmira (Valle del Cauca)	46.200	0,4	Tuluá (Valle del Cauca)	11.300	1,2
Pereira (Risaralda)	42.338	0,0	Túquerres (Nariño)	11.200	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	43.870	0,2	Villavicencio (Meta)	12.500	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	43.417	-1,2	Glifosol SI, 4 litros		
Flex SI, 250 centímetros cúbicos			Ábrego (Norte de Santander)	38.929	0,4
Cajamarca (Tolima)	37.175	0,0	Buesaco (Nariño)	41.500	-1,2
El Santuario (Antioquia)	30.667	-1,1	Cali (Valle del Cauca)	42.850	-0,1
Ibagué (Tolima)	36.067	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	39.867	0,0
Marinilla (Antioquia)	33.000	1,5	Chinácota (Norte de Santander)	40.375	0,0
Galope Ec, 1 litro			Corinto (Cauca)	41.667	0,0
Barranquilla (Atlántico)	16.667	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	37.320	1,1
Lorica (Córdoba)	14.000	0,0	Granada (Meta)	38.675	0,3
Montería (Córdoba)	14.167	4,9	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	42.933	0,0
Galope Ec, 4 litros			La Unión (Valle del Cauca)	39.300	3,9
Barranquilla (Atlántico)	57.125	-0,9	Marsella (Risaralda)	38.700	0,3
Lorica (Córdoba)	53.000	1,3	Ocaña (Norte de Santander)	38.500	0,2
Montería (Córdoba)	47.333	0,9	Palmira (Valle del Cauca)	42.000	5,0
Glifocafe, 1 litro			Pamplona (Norte de Santander)	37.667	-1,7
Agustín Codazzi (Cesar)	13.750	0,0	Pasto (Nariño)	42.133	0,0
Cajamarca (Tolima)	13.633	0,0	Pereira (Risaralda)	40.667	-0,8
Riosucio (Caldas)	10.750	0,0	Popayán (Cauca)	43.167	0,4
Glifosol SI, 1 litro			Quimbaya (Quindío)	37.717	-0,1
Ábrego (Norte de Santander)	10.167	-0,3	Riosucio (Caldas)	38.500	-1,7
Andes (Antioquia)	12.738	1,8	San Alberto (Cesar)	41.667	1,6
Anserma (Caldas)	10.633	0,3	Santander de Quilichao (Cauca)	42.250	-0,2
Apía (Risaralda)	11.433	0,6	Silos (Norte de Santander)	41.000	0,0
Armenia (Quindío)	11.250	1,1	Tuluá (Valle del Cauca)	41.000	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	11.188	-0,2	Túquerres (Nariño)	38.800	0,0
Bogotá, D. C.	13.000	0,0	Villavicencio (Meta)	43.500	-0,4
Buesaco (Nariño)	11.833	1,4	Goal 2 Ec, 250 centímetros cúbicos		
Cali (Valle del Cauca)	11.525	0,7	Ábrego (Norte de Santander)	19.500	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	13.250	1,9	Anserma (Caldas)	30.100	-1,8
Cartago (Valle del Cauca)	11.450	0,0	Aquitania (Boyacá)	24.333	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	12.250	0,0	Garzón (Huila)	26.925	-0,9
Chinchiná (Caldas)	10.833	0,0	Pitalito (Huila)	29.400	3,8
Chipaque (Cundinamarca)	13.000	1,6	Socorro (Santander)	25.500	0,0
Choachí (Cundinamarca)	13.000	0,0	Sogamoso (Boyacá)	25.125	0,0
Corinto (Cauca)	11.375	0,0	Tunja (Boyacá)	24.100	4,1
Glifosol SI, 1 litro			Gramafin SI, 1 litro		
Ábrego (Norte de Santander)	10.167	-0,3	Ábrego (Norte de Santander)	10.000	0,0
Andes (Antioquia)	12.738	1,8	Agustín Codazzi (Cesar)	14.167	1,2
Anserma (Caldas)	10.633	0,3	Andes (Antioquia)	13.947	0,0
Apía (Risaralda)	11.433	0,6	Barranquilla (Atlántico)	13.533	0,0
Armenia (Quindío)	11.250	1,1	Bogotá, D. C.	12.667	-3,8
Belén de Umbría (Risaralda)	11.188	-0,2	Cartagena de Indias (Bolívar)	13.911	-0,4
Bogotá, D. C.	13.000	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	14.200	1,4
Buesaco (Nariño)	11.833	1,4			
Cali (Valle del Cauca)	11.525	0,7			
Cáqueza (Cundinamarca)	13.250	1,9			
Cartago (Valle del Cauca)	11.450	0,0			
Chinácota (Norte de Santander)	12.250	0,0			
Chinchiná (Caldas)	10.833	0,0			
Chipaque (Cundinamarca)	13.000	1,6			
Choachí (Cundinamarca)	13.000	0,0			
Corinto (Cauca)	11.375	0,0			

**Cuadro 11. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Gramafin SI, 1 litro (continuación)			Gramoxone SL, 1 litro (continuación)		
Corozal (Sucre)	12.875	0,0	Ipiales (Nariño)	16.300	0,8
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.000	1,4	La Mesa (Cundinamarca)	18.067	-1,8
El Santuario (Antioquia)	12.167	1,4	Lebrija (Santander)	16.000	0,0
Entrerrios (Antioquia)	13.033	-2,9	Lorica (Córdoba)	16.667	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.600	1,5	Manizales (Caldas)	16.000	1,5
Guarne (Antioquia)	13.000	0,8	Marinilla (Antioquia)	15.527	0,0
La Ceja (Antioquia)	13.600	-0,2	Medellín (Antioquia)	16.794	1,7
La Dorada (Caldas)	13.667	-2,4	Montería (Córdoba)	15.803	-1,9
La Plata (Huila)	12.800	0,0	Neiva (Huila)	16.200	0,1
La Unión (Antioquia)	12.875	-0,8	Ocaña (Norte de Santander)	14.000	0,0
Magangué (Bolívar)	13.400	-1,5	Palmira (Valle del Cauca)	16.500	0,0
Marinilla (Antioquia)	12.600	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	15.667	0,0
Medellín (Antioquia)	13.056	0,3	Pasto (Nariño)	14.667	0,0
Montería (Córdoba)	12.833	-1,3	Peñol (Antioquia)	14.000	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	11.400	0,0	Pereira (Risaralda)	17.033	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	16.333	-3,9	Pitalito (Huila)	16.767	0,6
Peñol (Antioquia)	12.500	1,0	Popayán (Cauca)	15.043	9,1
Pitalito (Huila)	13.750	1,3	Puerto López (Meta)	17.500	0,0
Rionegro (Antioquia)	13.488	0,3	Pupiales (Nariño)	16.133	0,0
San Gil (Santander)	13.175	0,8	Rionegro (Antioquia)	16.275	1,2
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	13.063	0,2	Samacá (Boyacá)	15.750	2,4
San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.660	2,4	Santa Marta (Magdalena)	16.633	0,0
Santa Marta (Magdalena)	14.083	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	16.600	0,3
Sibaté (Cundinamarca)	13.500	-1,7	Sibaté (Cundinamarca)	16.117	1,6
Sincelejo (Sucre)	12.360	-0,8	Sincelejo (Sucre)	16.600	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	13.567	0,0	Sogamoso (Boyacá)	15.167	1,1
Valledupar (Cesar)	14.980	2,7	Subachoque (Cundinamarca)	16.533	2,7
Yarumal (Antioquia)	13.718	2,0	Tunja (Boyacá)	15.500	2,5
Gramafin SI, 4 litros			Gramoxone SL, 4 litros		
Agustín Codazzi (Cesar)	52.667	1,9	Bogotá, D. C.	57.914	2,3
Bogotá, D. C.	47.333	-1,4	Bucaramanga (Santander)	64.000	3,2
Cartagena de Indias (Bolívar)	54.323	3,3	Cajamarca (Tolima)	66.667	2,0
Corozal (Sucre)	48.667	0,0	Calí (Valle del Cauca)	65.913	0,5
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	52.667	0,6	Cartagena de Indias (Bolívar)	68.745	0,0
Lorica (Córdoba)	49.667	-0,9	Corinto (Cauca)	62.000	0,0
Magangué (Bolívar)	52.500	2,4	Cúcuta (Norte de Santander)	59.275	0,9
Montería (Córdoba)	46.743	-0,5	Garzón (Huila)	60.000	2,6
Ocaña (Norte de Santander)	41.000	0,0	Granada (Meta)	59.980	0,3
Paz de Ariporo (Casanare)	57.000	-1,7	Lorica (Córdoba)	62.250	0,0
San Gil (Santander)	47.000	0,0	Pitalito (Huila)	64.933	0,0
Santa Marta (Magdalena)	48.000	0,0	Popayán (Cauca)	52.800	5,2
Sincelejo (Sucre)	48.480	0,0	Puerto López (Meta)	62.333	1,2
Valledupar (Cesar)	53.375	-0,5	Sincelejo (Sucre)	64.600	0,5
Gramoxone SL, 1 litro			Invesamina 480 SL, 1 litro		
Ábrego (Norte de Santander)	14.500	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	12.333	0,0
Aguachica (Cesar)	15.333	-5,6	Barranquilla (Atlántico)	11.500	1,2
Andes (Antioquia)	12.964	-0,6	Bosconia (Cesar)	12.128	-2,0
Bogotá, D. C.	15.698	0,1	Cartagena de Indias (Bolívar)	11.704	2,2
Bucaramanga (Santander)	17.333	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	11.967	-1,1
Buesaco (Nariño)	16.667	2,6	Santa Marta (Magdalena)	11.933	2,9
Cajamarca (Tolima)	17.967	0,0	Sincelejo (Sucre)	10.875	1,2
Calí (Valle del Cauca)	17.775	1,1	Invesamina 480 SL, 4 litros		
Cartagena de Indias (Bolívar)	18.060	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	43.667	-0,8
Chía (Cundinamarca)	18.700	1,1	Barranquilla (Atlántico)	38.900	1,1
Chipaqué (Cundinamarca)	16.000	0,0	Bosconia (Cesar)	40.558	2,9
Chiquinquirá (Boyacá)	15.200	-1,1	Cartagena de Indias (Bolívar)	39.106	4,7
Chitagá (Norte de Santander)	16.500	1,0	Ocaña (Norte de Santander)	31.667	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	14.500	-4,4	Sabanalarga (Atlántico)	39.500	-0,8
Corinto (Cauca)	16.500	1,5	Santa Marta (Magdalena)	43.733	0,8
Cota (Cundinamarca)	16.167	0,0	Invesamina 720/867 SL, 1 litro		
Cúcuta (Norte de Santander)	15.420	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	13.750	0,0
Duitama (Boyacá)	16.100	3,4	Bogotá, D. C.	13.125	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	17.375	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.300	0,0			
El Santuario (Antioquia)	14.500	3,6			
Entrerrios (Antioquia)	15.740	-0,6			
Facatativá (Cundinamarca)	16.333	1,2			
Fómeque (Cundinamarca)	15.333	0,0			
Funza (Cundinamarca)	16.707	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	15.875	0,0			
Garzón (Huila)	16.000	1,6			
Granada (Meta)	16.280	1,9			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	16.733	0,2			
Ibagué (Tolima)	17.833	4,9			



**Cuadro 11. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Invesamina 720/867 SL, 1 litro (continuación)			Panzer 480 SI, 1 litro (continuación)		
Cartagena de Indias (Bolívar)	13.776	0,0	Peñol (Antioquia)	11.667	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.400	3,1	Pitalito (Huila)	12.567	1,3
Montería (Córdoba)	12.533	9,0	Rionegro (Antioquia)	12.220	0,6
Ocaña (Norte de Santander)	11.750	-2,1	Sabanalarga (Atlántico)	14.875	2,6
Pamplona (Norte de Santander)	12.833	1,3	San Alberto (Cesar)	13.667	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	14.833	0,6	San Gil (Santander)	12.933	7,8
Sabanalarga (Atlántico)	14.950	0,0	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	13.055	3,2
Santa Marta (Magdalena)	13.567	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.140	0,8
Sincelejo (Sucre)	12.167	-0,7	Santa Bárbara (Antioquia)	14.133	5,0
Valledupar (Cesar)	14.000	0,0	Santa Marta (Magdalena)	14.000	0,0
Invesamina 720/867 SL, 20 litros			Panzer 480 SI, 20 litros		
Bogotá, D. C.	170.000	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	221.667	-0,7
La Dorada (Caldas)	183.000	-0,5	La Dorada (Caldas)	203.000	0,0
Sincelejo (Sucre)	191.667	3,5	Montería (Córdoba)	214.333	-1,5
Invesamina 720/867 SL, 4 litros			Panzer 480 SI, 4 litros		
Agustín Codazzi (Cesar)	46.667	4,5	Agustín Codazzi (Cesar)	49.000	0,4
Bogotá, D. C.	45.000	0,6	Barranquilla (Atlántico)	53.100	1,9
Bosconia (Cesar)	49.930	3,5	Bogotá, D. C.	46.617	2,3
Cartagena de Indias (Bolívar)	50.578	0,9	Bosconia (Cesar)	48.000	1,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	49.800	2,9	Cartagena de Indias (Bolívar)	51.256	0,5
Magangué (Bolívar)	46.667	-2,8	Corozal (Sucre)	48.000	0,0
Montería (Córdoba)	48.333	9,8	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	49.750	-2,9
Sabanalarga (Atlántico)	49.667	-1,3	Fundación (Magdalena)	47.167	1,1
Santa Marta (Magdalena)	49.267	0,7	Granada (Meta)	46.700	0,9
Sincelejo (Sucre)	45.120	2,1	La Dorada (Caldas)	47.128	0,2
Karmex Wg, 1 kilogramo			Panzer 480 SI, 10 litros		
Bucaramanga (Santander)	28.333	-2,3	Barranquilla (Atlántico)	377.593	0,0
Medellín (Antioquia)	30.900	0,0	Bosconia (Cesar)	370.000	1,7
Silos (Norte de Santander)	29.000	-1,7	Fundación (Magdalena)	357.331	3,0
Yarumal (Antioquia)	28.613	0,4	Montería (Córdoba)	355.000	-0,1
Koltar Ec, 1 litro			Pastar 360 SL, 1 litro		
Manizales (Caldas)	57.933	4,4	Barranquilla (Atlántico)	40.883	0,0
Marsella (Risaralda)	57.117	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	40.057	-0,7
Saldaña (Tolima)	49.474	-1,5	Montería (Córdoba)	41.667	3,2
Kuron-M SI, 4 litros			Pastar 360 SL, 10 litros		
Cartagena de Indias (Bolívar)	64.447	0,0	Barranquilla (Atlántico)	377.593	0,0
Montería (Córdoba)	60.625	-0,6	Bosconia (Cesar)	370.000	1,7
Sincelejo (Sucre)	57.867	-0,2	Fundación (Magdalena)	357.331	3,0
Panzer 480 SI, 1 litro			Profiamina 720 SL, 4 litros		
Agustín Codazzi (Cesar)	14.000	1,2	Cúcuta (Norte de Santander)	37.667	0,9
Andes (Antioquia)	12.245	1,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	45.200	0,0
Barranquilla (Atlántico)	14.633	1,6	Ocaña (Norte de Santander)	39.667	0,0
Bogotá, D. C.	12.510	1,9	Reglone SI, 1 litro		
Bosconia (Cesar)	13.433	-1,8	Belén de Umbría (Risaralda)	23.750	0,0
Bucaramanga (Santander)	12.667	0,0	Bogotá, D. C.	23.667	3,6
Cartagena de Indias (Bolívar)	13.592	-0,1	La Unión (Valle del Cauca)	24.417	2,2
Cereté (Córdoba)	13.243	-1,7			
Corozal (Sucre)	13.000	0,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.600	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.362	1,6			
El Santuario (Antioquia)	11.750	4,4			
Fundación (Magdalena)	13.100	-4,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.500	-1,0			
Girardot (Cundinamarca)	12.700	0,0			
Granada (Meta)	12.660	1,3			
Guarne (Antioquia)	12.325	1,4			
La Ceja (Antioquia)	12.725	0,2			
La Dorada (Caldas)	12.567	0,2			
La Mesa (Cundinamarca)	15.167	4,8			
La Unión (Antioquia)	12.494	-0,3			
Lorica (Córdoba)	12.375	2,1			
Magangué (Bolívar)	13.200	0,0			
Marinilla (Antioquia)	12.030	0,0			
Medellín (Antioquia)	13.025	1,1			
Montería (Córdoba)	13.175	1,9			
Ocaña (Norte de Santander)	11.611	0,0			
Pacho (Cundinamarca)	13.567	3,8			
Pamplona (Norte de Santander)	12.000	2,9			
Paz de Ariporo (Casanare)	14.667	1,1			

**Cuadro 11. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Reglone SI, 1 litro (continuación)			Roundup activo, 1 litro (continuación)		
Pereira (Risaralda)	24.450	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	13.833	0,0
Roundup 747 Sg, 1 kilogramo			Cajamarca (Tolima)	14.700	0,7
Apía (Risaralda)	24.663	0,0	Cali (Valle del Cauca)	15.120	0,0
Armenia (Quindío)	23.475	0,6	Cartago (Valle del Cauca)	15.067	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	23.850	0,7	Chinácota (Norte de Santander)	16.667	-2,0
Bucaramanga (Santander)	24.333	-2,7	Choachí (Cundinamarca)	15.667	4,4
Caicedonia (Valle del Cauca)	23.100	0,4	Corinto (Cauca)	14.700	0,0
Cali (Valle del Cauca)	25.800	0,0	Cota (Cundinamarca)	14.767	0,0
La Celia (Risaralda)	26.017	7,2	Cúcuta (Norte de Santander)	14.500	0,2
La Unión (Valle del Cauca)	24.633	2,8	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.200	0,0
Manizales (Caldas)	23.880	-0,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.240	1,2
Marsella (Risaralda)	25.013	-0,8	Espinal (Tolima)	14.633	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	24.667	0,0	Fresno (Tolima)	14.875	-0,8
Pereira (Risaralda)	24.663	0,0	Funza (Cundinamarca)	14.680	0,0
Pitalito (Huila)	26.767	1,9	Garzón (Huila)	14.475	0,0
Popayán (Cauca)	21.167	0,8	Girardot (Cundinamarca)	15.400	2,0
Quimbaya (Quindío)	23.250	0,0	Granada (Meta)	14.356	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	24.567	-1,1	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.240	0,4
San Alberto (Cesar)	26.333	1,3	Guarne (Antioquia)	14.325	0,5
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.617	-0,8	Ibagué (Tolima)	15.025	2,2
Roundup 747 Sg, 50 gramos			Ipiales (Nariño)	14.683	0,1
Apía (Risaralda)	2.067	0,0	La Ceja (Antioquia)	14.375	-0,9
Belén de Umbría (Risaralda)	2.070	0,0	La Celia (Risaralda)	14.800	0,0
Bogotá, D. C.	2.584	0,2	La Dorada (Caldas)	14.573	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	2.217	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	16.125	-0,8
Chipaque (Cundinamarca)	2.875	0,0	La Plata (Huila)	14.500	2,4
Chiquinquirá (Boyacá)	2.267	0,0	La Unión (Antioquia)	14.400	1,1
Choachí (Cundinamarca)	2.667	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	14.400	2,1
Chocontá (Cundinamarca)	2.600	-2,5	Magangué (Bolívar)	14.833	1,1
Cota (Cundinamarca)	2.100	0,0	Manizales (Caldas)	13.792	-1,9
Duitama (Boyacá)	2.120	2,9	Marsella (Risaralda)	14.060	0,2
Fómeque (Cundinamarca)	2.833	0,0	Medellín (Antioquia)	13.867	-0,6
Fresno (Tolima)	2.025	-3,6	Neiva (Huila)	14.788	0,1
Funza (Cundinamarca)	2.393	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	12.875	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	2.325	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	14.260	0,0
Garzón (Huila)	2.180	0,0	Pasto (Nariño)	14.225	0,0
Ipiales (Nariño)	2.300	1,5	Pereira (Risaralda)	14.260	0,0
La Celia (Risaralda)	2.200	0,0	Piendamó (Cauca)	13.900	0,7
La Plata (Huila)	1.933	0,0	Pitalito (Huila)	15.060	2,4
La Unión (Valle del Cauca)	1.933	0,9	Popayán (Cauca)	13.850	1,8
Madrid (Cundinamarca)	3.267	0,0	Quimbaya (Quindío)	13.867	0,0
Manizales (Caldas)	1.960	0,0	Rionegro (Antioquia)	14.775	1,5
Marsella (Risaralda)	1.960	-0,8	Riosucio (Caldas)	14.250	0,0
Medellín (Antioquia)	1.852	-1,8	Roldanillo (Valle del Cauca)	14.263	0,0
Pacho (Cundinamarca)	2.600	n.d.	San Alberto (Cesar)	15.000	1,1
Peñol (Antioquia)	2.000	0,0	San Gil (Santander)	14.675	0,0
Pereira (Risaralda)	2.075	0,0	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	14.767	1,4
Pitalito (Huila)	2.250	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.467	5,6
Popayán (Cauca)	1.983	0,0	Santa Marta (Magdalena)	15.380	0,0
Riosucio (Caldas)	1.983	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.275	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	1.900	-1,7	Santander de Quilichao (Cauca)	14.867	-0,4
Samacá (Boyacá)	2.500	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	14.840	1,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	2.075	0,0	Silos (Norte de Santander)	15.667	2,2
Sogamoso (Boyacá)	2.500	1,4	Sincelejo (Sucre)	14.640	0,3
Subachoque (Cundinamarca)	2.000	0,0	Socorro (Santander)	14.333	2,4
Tibaná (Boyacá)	2.300	0,0	Trinidad (Casanare)	17.833	0,5
Tunja (Boyacá)	2.467	0,7	Tuluá (Valle del Cauca)	14.167	-0,2
Ventaquemada (Boyacá)	2.333	0,0	Túquerres (Nariño)	13.875	0,9
Villa de San Diego			Valledupar (Cesar)	15.875	0,0
de Ubaté (Cundinamarca)	2.100	3,3	Villa de San Diego		
Villapinzón (Cundinamarca)	2.433	-2,7	de Ubaté (Cundinamarca)	15.333	4,5
Villavicencio (Meta)	2.750	3,1	Villanueva (Casanare)	16.833	-2,4
Zipaquirá (Cundinamarca)	2.100	0,0	Villavicencio (Meta)	15.700	0,6
Roundup activo, 1 litro			Viterbo (Caldas)	14.817	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	16.200	1,3	Yopal (Casanare)	16.250	1,6
Anserma (Caldas)	14.083	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	14.600	0,0
Apía (Risaralda)	14.367	0,0	Roundup activo, 10 litros		
Armenia (Quindío)	13.953	0,1	Barranquilla (Atlántico)	135.867	0,0
Barranquilla (Atlántico)	15.600	1,5	Bogotá, D. C.	134.000	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	14.260	0,7	Cali (Valle del Cauca)	138.433	2,7
Bogotá, D. C.	15.128	1,6	La Dorada (Caldas)	129.433	0,0
Bucaramanga (Santander)	14.800	0,0	La Plata (Huila)	130.533	3,5
			Magangué (Bolívar)	130.000	-1,3
			Manizales (Caldas)	127.300	-0,1



**Cuadro 11. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
 2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Roundup activo, 10 litros (continuación)			Roundup SI, 4 litros (continuación)		
Villavicencio (Meta)	129.300	-0,5	Medellín (Antioquia)	53.267	0,0
Roundup activo, 4 litros			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	55.450	0,4
Agustín Codazzi (Cesar)	56.750	2,3	Select 2 Ec, 1 litro		
Apía (Risaralda)	54.550	0,2	Chiquinquirá (Boyacá)	77.000	2,5
Armenia (Quindío)	52.933	0,0	Tunja (Boyacá)	77.667	3,1
Barranquilla (Atlántico)	58.567	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	80.000	-1,2
Bogotá, D. C.	56.100	2,1	Select 2 Ec, 250 centímetros cúbicos		
Bucaramanga (Santander)	54.667	-0,6	Samacá (Boyacá)	22.167	0,0
Cajamarca (Tolima)	56.500	0,0	Sogamoso (Boyacá)	24.667	-1,3
Cali (Valle del Cauca)	56.160	0,0	Tibaná (Boyacá)	22.000	-2,9
Cartagena de Indias (Bolívar)	57.533	0,9	Tunja (Boyacá)	23.000	-1,7
Cartago (Valle del Cauca)	59.233	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	23.833	-1,4
Corinto (Cauca)	52.667	0,0	Sencor Sc 480, 200 centímetros cúbicos		
Cúcuta (Norte de Santander)	52.000	0,0	Bogotá, D. C.	25.900	3,1
Espinal (Tolima)	54.900	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	26.500	0,0
Fresno (Tolima)	53.333	-4,8	Chipaqué (Cundinamarca)	26.400	-0,4
Garzón (Huila)	55.440	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	27.000	3,8
Girardot (Cundinamarca)	57.800	4,2	Choachí (Cundinamarca)	25.250	-1,0
Granada (Meta)	51.821	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	26.225	0,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	56.163	0,0	El Santuario (Antioquia)	24.500	-0,5
Ibagué (Tolima)	56.500	0,6	Fómeque (Cundinamarca)	26.667	1,9
Ipiales (Nariño)	54.000	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	24.800	0,3
La Dorada (Caldas)	55.217	0,0	Ipiales (Nariño)	25.780	2,7
La Plata (Huila)	54.733	2,7	Marinilla (Antioquia)	25.767	3,5
La Unión (Valle del Cauca)	55.167	2,9	Ocaña (Norte de Santander)	24.500	0,0
Magangué (Bolívar)	54.000	-4,1	Pamplona (Norte de Santander)	25.250	2,0
Manizales (Caldas)	52.775	-1,6	Peñol (Antioquia)	25.833	2,0
Marsella (Risaralda)	54.260	-0,3	Samacá (Boyacá)	24.900	-0,4
Neiva (Huila)	55.725	0,0	Silos (Norte de Santander)	28.667	4,9
Palmira (Valle del Cauca)	52.400	0,0	Tibaná (Boyacá)	24.900	0,8
Pereira (Risaralda)	54.200	0,0	Tunja (Boyacá)	25.225	1,5
Pitalito (Huila)	56.720	0,5	Túquerres (Nariño)	26.000	0,0
Popayán (Cauca)	50.188	0,5	Tordon 101 SI, 1 litro		
Quimbaya (Quindío)	52.583	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	33.000	0,0
Riosucio (Caldas)	54.217	0,7	Andes (Antioquia)	29.441	-0,8
Roldanillo (Valle del Cauca)	54.283	-0,2	Anserma (Caldas)	30.567	0,0
Sabana de Torres (Santander)	55.400	0,7	Armenia (Quindío)	28.013	0,4
San Alberto (Cesar)	57.333	0,6	Barranquilla (Atlántico)	33.090	2,3
San Gil (Santander)	55.233	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	30.125	-0,3
Santa Marta (Magdalena)	58.450	0,0	Bogotá, D. C.	30.410	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	54.925	-0,1	Bosconia (Cesar)	31.000	0,0
Silos (Norte de Santander)	55.333	2,5	Buesaco (Nariño)	30.267	2,6
Sincelejo (Sucre)	53.333	-1,2	Cali (Valle del Cauca)	31.975	0,0
Túquerres (Nariño)	53.000	1,3	Cáqueza (Cundinamarca)	31.000	1,1
Valledupar (Cesar)	58.300	-0,2	Cartagena de Indias (Bolívar)	31.465	1,3
Villavicencio (Meta)	55.750	2,0	Cereté (Córdoba)	31.000	1,8
Yarumal (Antioquia)	54.517	0,9	Chía (Cundinamarca)	36.375	-1,7
Yopal (Casanare)	56.333	-1,7	Chipaque (Cundinamarca)	31.000	0,0
Roundup SI, 1 litro			Chiquinquirá (Boyacá)	31.067	3,3
Andes (Antioquia)	12.788	0,0	Choachí (Cundinamarca)	29.667	1,1
Chipaque (Cundinamarca)	15.667	2,2	Corinto (Cauca)	31.500	2,7
Chiquinquirá (Boyacá)	14.200	-0,9	Corozal (Sucre)	28.333	-1,2
Chocontá (Cundinamarca)	14.000	-1,2	Cota (Cundinamarca)	30.733	0,0
Duitama (Boyacá)	14.920	-1,5	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	30.800	2,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.707	0,0	El Santuario (Antioquia)	26.375	0,0
El Santuario (Antioquia)	13.667	1,2	Entrerrios (Antioquia)	29.677	3,1
Entrerrios (Antioquia)	13.930	-0,5	Espinal (Tolima)	29.600	1,1
Fusagasugá (Cundinamarca)	14.625	0,2	Fundación (Magdalena)	30.588	0,8
Marinilla (Antioquia)	13.317	1,3	Funza (Cundinamarca)	30.630	1,1
Medellín (Antioquia)	14.332	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	29.200	-0,8
Pacho (Cundinamarca)	16.025	2,1	Garzón (Huila)	31.667	2,2
Peñol (Antioquia)	13.500	-1,8	Girardot (Cundinamarca)	31.667	0,0
Samacá (Boyacá)	14.250	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	31.138	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	15.533	0,0	Guarne (Antioquia)	27.723	-0,9
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.784	0,1	La Ceja (Antioquia)	27.823	-2,3
Sogamoso (Boyacá)	15.333	0,0	Lebrija (Santander)	28.333	0,0
Tibaná (Boyacá)	14.133	-1,4	Lorica (Córdoba)	28.667	-0,9
Tunja (Boyacá)	14.600	1,5	Magangué (Bolívar)	31.250	-1,6
Villapinzón (Cundinamarca)	14.000	1,2	Manizales (Caldas)	28.888	0,0
Roundup SI, 4 litros			Marinilla (Antioquia)	28.643	-0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	51.500	0,0			
Duitama (Boyacá)	54.250	-5,2			

**Cuadro 11. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (conclusión)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Tordon 101 SI, 1 litro (continuación)			Tordon 101 SI, 4 litros (continuación)		
Marsella (Risaralda)	31.000	-1,1	Sabanalarga (Atlántico)	112.815	-1,1
Medellín (Antioquia)	30.432	-2,5	Saldaña (Tolima)	107.195	-2,3
Montería (Córdoba)	30.750	2,1	San Alberto (Cesar)	117.000	0,0
Neiva (Huila)	32.025	0,3	Santa Marta (Magdalena)	119.383	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	27.667	0,0	Sincelejo (Sucre)	105.000	-1,6
Palmira (Valle del Cauca)	31.675	-0,4	Tuluá (Valle del Cauca)	120.817	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	28.000	5,0	Valledupar (Cesar)	117.067	-0,3
Pasto (Nariño)	28.425	0,0	Villanueva (Casanare)	130.500	-4,2
Pereira (Risaralda)	30.638	0,0	Villavicencio (Meta)	121.800	2,8
Pitalito (Huila)	31.950	0,0	Yopal (Casanare)	109.840	-0,6
Popayán (Cauca)	31.000	0,0			
Quimbaya (Quindío)	28.850	-1,7	Touchdown Iq SI, 1 litro		
Rionegro (Antioquia)	27.600	0,9	Cajamarca (Tolima)	21.250	0,0
Riosucio (Caldas)	30.033	0,0	Garzón (Huila)	19.275	1,3
Roldanillo (Valle del Cauca)	31.183	-0,1	Ibagué (Tolima)	20.300	-0,2
Sabanalarga (Atlántico)	31.062	-1,3	Ipiales (Nariño)	19.000	0,0
Saldaña (Tolima)	27.716	-2,5	La Plata (Huila)	19.167	1,1
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	26.923	2,2	Pitalito (Huila)	20.475	0,0
Santa Marta (Magdalena)	32.142	1,8	Saldaña (Tolima)	19.136	2,9
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	30.417	0,3			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.105	0,6	Touchdown Iq SI, 5 litros		
Sincelejo (Sucre)	28.500	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	96.833	1,1
Trinidad (Casanare)	34.000	0,7	Garzón (Huila)	90.867	0,7
Tuluá (Valle del Cauca)	29.883	0,0	Saldaña (Tolima)	94.901	-2,1
Túquerres (Nariño)	29.167	0,0			
Valledupar (Cesar)	31.525	-2,8	Tronador SI, 20 litros		
Villa de San Diego			Agustín Codazzi (Cesar)	211.250	1,4
de Ubaté (Cundinamarca)	30.450	0,0	Barranquilla (Atlántico)	218.108	0,0
Villavicencio (Meta)	32.960	1,6	Bogotá, D. C.	204.500	-2,4
Villeta (Cundinamarca)	31.479	-0,8	Bosconia (Cesar)	203.858	1,2
Yopal (Casanare)	29.475	1,4	Cartagena de Indias (Bolívar)	221.322	0,0
			Lorica (Córdoba)	197.500	1,4
Tordon 101 SI, 20 litros			Montería (Córdoba)	213.000	1,4
Barranquilla (Atlántico)	472.548	0,0	Santa Marta (Magdalena)	221.000	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	420.709	0,0	Sincelejo (Sucre)	193.750	-2,1
Montería (Córdoba)	399.667	0,4	Valledupar (Cesar)	223.175	-0,8
Villavicencio (Meta)	453.333	1,9	Yopal (Casanare)	190.000	-9,5
Yopal (Casanare)	397.803	-2,1			
			Tronador SI, 4 litros		
Tordon 101 SI, 4 litros			Aguachica (Cesar)	41.667	0,0
Aguazul (Casanare)	121.667	3,5	Agustín Codazzi (Cesar)	45.600	-0,4
Agustín Codazzi (Cesar)	123.750	0,0	Barranquilla (Atlántico)	48.223	1,0
Armenia (Quindío)	108.037	0,0	Bogotá, D. C.	45.733	-0,1
Barranquilla (Atlántico)	122.408	0,0	Bosconia (Cesar)	46.627	1,4
Bogotá, D. C.	108.478	-0,4	Cartagena de Indias (Bolívar)	48.699	1,9
Bosconia (Cesar)	119.000	5,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	49.100	4,5
Cali (Valle del Cauca)	123.450	0,0	Lorica (Córdoba)	42.750	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	120.568	2,7	Magangué (Bolívar)	43.500	-1,7
Cereté (Córdoba)	113.603	-0,9	Montería (Córdoba)	45.750	-0,5
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	119.333	3,8	Neiva (Huila)	46.525	0,0
Espinal (Tolima)	109.533	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	40.000	0,4
Fundación (Magdalena)	122.000	0,8	Paz de Ariporo (Casanare)	48.333	-6,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	116.833	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	44.000	-0,8
La Dorada (Caldas)	115.437	0,0	Saldaña (Tolima)	43.508	-0,8
Magangué (Bolívar)	120.000	-1,4	San Alberto (Cesar)	46.667	1,4
Medellín (Antioquia)	103.600	-0,6	Santa Marta (Magdalena)	46.000	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	114.667	-0,8	Sincelejo (Sucre)	44.800	-0,6
Pereira (Risaralda)	116.667	0,0	Valledupar (Cesar)	47.280	2,2
Pitalito (Huila)	119.767	0,0	Yopal (Casanare)	46.333	2,2
Popayán (Cauca)	104.480	0,4			
Roldanillo (Valle del Cauca)	114.633	0,0			

n.d. No determinado.

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



Cuadro 12. Insumos agrícolas. Precios de coadyudantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros 2015 (noviembre)

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Agrotin SI, 1 litro			Cosmo-Aguas, 1 kilogramo		
Andes (Antioquia)	14.457	1,2	Belén de Umbría (Risaralda)	27.817	-3,9
Anserma (Caldas)	15.100	1,2	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	26.517	2,0
Apía (Risaralda)	15.283	1,2	Pitalito (Huila)	29.100	-5,4
Armenia (Quindío)	14.450	0,2	Pupiales (Nariño)	29.667	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	14.950	0,6	Tuluá (Valle del Cauca)	27.133	-1,2
Bogotá, D. C.	14.829	-0,5	Zipaquirá (Cundinamarca)	27.833	0,0
Cali (Valle del Cauca)	15.500	0,3			
Cartago (Valle del Cauca)	14.850	0,2	Ethrel 48 SI, 200 centímetros cúbicos		
Chinchiná (Caldas)	15.300	1,2	Belén de Umbría (Risaralda)	46.075	-0,9
Chipaque (Cundinamarca)	15.000	3,4	Bogotá, D. C.	45.517	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	13.600	0,7	Fresno (Tolima)	48.775	0,5
Choachí (Cundinamarca)	14.500	-6,5	Marsella (Risaralda)	47.375	1,7
Corinto (Cauca)	14.875	0,0	Pereira (Risaralda)	47.433	0,6
Cota (Cundinamarca)	13.867	0,0	Pitalito (Huila)	46.167	1,6
El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.290	0,0	Popayán (Cauca)	43.600	1,4
El Santuario (Antioquia)	13.450	3,5			
Entrerrios (Antioquia)	14.000	-0,8	Hormonagro 1, 100 gramos		
Facatativá (Cundinamarca)	13.700	-1,7	Cali (Valle del Cauca)	15.475	0,0
Fresno (Tolima)	15.433	0,9	Medellín (Antioquia)	15.533	-2,1
Funza (Cundinamarca)	14.295	0,6	Santa Marta (Magdalena)	16.533	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.125	0,2			
Garzón (Huila)	14.133	1,9	Inex-A, 1 litro		
Granada (Meta)	14.408	-0,3	Armenia (Quindío)	25.513	1,0
La Unión (Valle del Cauca)	15.017	2,0	Cali (Valle del Cauca)	26.533	0,1
Manizales (Caldas)	14.720	0,0	Chinchiná (Caldas)	26.900	0,1
Marinilla (Antioquia)	14.360	5,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.900	0,8
Marsella (Risaralda)	14.990	2,1	El Santuario (Antioquia)	19.500	0,0
Medellín (Antioquia)	13.656	1,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	26.250	0,7
Pamplona (Norte de Santander)	14.333	0,0	Manizales (Caldas)	29.150	0,0
Peñol (Antioquia)	14.875	1,4	Palmira (Valle del Cauca)	26.350	0,0
Pereira (Risaralda)	14.063	0,1	Rionegro (Antioquia)	20.000	1,2
Pitalito (Huila)	14.567	0,2	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.763	3,3
Popayán (Cauca)	15.213	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	27.883	0,0
Pupiales (Nariño)	14.087	-0,1	Túquerres (Nariño)	29.333	0,0
Quimbaya (Quindío)	14.517	0,3			
Rionegro (Antioquia)	15.467	0,0	Inex-A, 4 litros		
Riosucio (Caldas)	14.783	1,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	108.333	0,8
Samacá (Boyacá)	13.700	1,2	Lérida (Tolima)	119.217	-1,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.300	0,2	Saldaña (Tolima)	107.828	-3,5
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.650	2,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.520	-1,0	Kaytar Act SI, 1 litro		
Santander de Quilichao (Cauca)	14.400	0,0	Garzón (Huila)	13.686	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	14.267	3,4	La Pintada (Antioquia)	13.103	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	14.433	-2,3	La Plata (Huila)	13.733	-2,8
			Medellín (Antioquia)	13.483	0,5
			Pitalito (Huila)	14.400	2,4
			Yarumal (Antioquia)	13.777	5,8
Carrier, 1 litro			Marax, 10 gramos		
Andes (Antioquia)	21.621	1,6	Chipaque (Cundinamarca)	7.000	0,0
Anserma (Caldas)	18.817	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	6.667	0,0
Apía (Risaralda)	19.133	2,0	Ocaña (Norte de Santander)	5.100	0,0
Armenia (Quindío)	18.283	1,6	Samacá (Boyacá)	5.667	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	19.140	0,2	Villapinzón (Cundinamarca)	5.667	0,0
Bogotá, D. C.	19.733	-1,7			
Chiquinquirá (Boyacá)	18.000	-0,9	Matababosa 7 %, 500 gramos		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	18.417	0,9	Ábrego (Norte de Santander)	4.500	0,0
El Santuario (Antioquia)	18.667	0,0	Andes (Antioquia)	4.400	0,0
Garzón (Huila)	18.133	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	4.233	0,0
Ibagué (Tolima)	19.733	3,3	Bogotá, D. C.	4.576	-2,6
La Unión (Valle del Cauca)	20.133	1,8	Cajamarca (Tolima)	3.900	0,0
Manizales (Caldas)	18.783	0,0	Cali (Valle del Cauca)	4.540	4,6
Marinilla (Antioquia)	18.533	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	4.625	0,0
Marsella (Risaralda)	18.513	-0,3	Chía (Cundinamarca)	5.533	0,0
Medellín (Antioquia)	19.224	0,0	Chinácota (Norte de Santander)	4.950	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	18.967	2,3	Chipaque (Cundinamarca)	4.700	0,0
Peñol (Antioquia)	18.667	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	4.167	-7,4
Pereira (Risaralda)	18.933	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	5.233	16,3
Pitalito (Huila)	17.533	-0,9	Choachí (Cundinamarca)	3.875	0,0
Popayán (Cauca)	19.000	0,0	Corinto (Cauca)	4.700	0,0
Rionegro (Antioquia)	19.638	-0,8	Cota (Cundinamarca)	4.067	0,0
Riosucio (Caldas)	18.983	0,0	Duitama (Boyacá)	4.267	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	20.488	0,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.373	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.804	1,8	El Santuario (Antioquia)	4.225	1,8
Sogamoso (Boyacá)	20.000	2,6	Fómeque (Cundinamarca)	4.000	0,0
Sonsón (Antioquia)	19.487	0,9	Funza (Cundinamarca)	4.297	-0,1
Tibaná (Boyacá)	18.233	0,4			
Viterbo (Caldas)	20.617	0,0			

Cuadro 12. Insumos agrícolas. Precios de coadyudantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros (conclusión) 2015 (noviembre)

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Matababosa 7 %, 500 gramos (continuación)			Pegal Ph, 1 litro (continuación)		
Fusagasugá (Cundinamarca)	4.000	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	27.200	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	4.275	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	27.675	-0,2
Guarne (Antioquia)	4.500	2,3	Tuluá (Valle del Cauca)	28.367	0,0
Ibagué (Tolima)	3.867	-0,9	Tunja (Boyacá)	27.933	2,2
Ipiales (Nariño)	5.375	0,0	Potenzol 900 SI, 1 litro		
La Ceja (Antioquia)	4.725	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	14.667	-15,4
Marinilla (Antioquia)	4.073	0,0	Andes (Antioquia)	12.275	0,0
Medellín (Antioquia)	4.070	1,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.300	1,5
Ocaña (Norte de Santander)	3.800	0,0	El Santuario (Antioquia)	10.167	1,7
Palmira (Valle del Cauca)	4.100	3,4	Entrerrios (Antioquia)	10.807	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	4.563	1,4	La Ceja (Antioquia)	11.000	-2,9
Pasto (Nariño)	5.080	0,1	Marinilla (Antioquia)	10.440	0,0
Peñol (Antioquia)	3.925	-1,9	Medellín (Antioquia)	10.958	2,4
Pereira (Risaralda)	4.200	1,2	Peñol (Antioquia)	15.333	0,0
Pitalito (Huila)	4.267	0,0	Rionegro (Antioquia)	11.350	-0,8
Pupiales (Nariño)	5.250	0,0	San Gil (Santander)	11.000	0,0
Rionegro (Antioquia)	4.540	-1,7	Santa Bárbara (Antioquia)	12.033	1,4
Samacá (Boyacá)	4.100	1,7	Santa Marta (Magdalena)	11.800	-7,1
San Vicente Ferrer (Antioquia)	4.225	-1,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	11.364	-0,7
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	4.700	1,1	Sonsón (Antioquia)	10.873	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	4.133	3,3	Túquerres (Nariño)	10.667	0,0
Silos (Norte de Santander)	5.000	3,4	Valledupar (Cesar)	12.430	-0,6
Sogamoso (Boyacá)	4.467	-2,2	Yarumal (Antioquia)	11.706	4,9
Sonsón (Antioquia)	4.463	0,0	Progibb 10 Sp, 10 gramos		
Tibaná (Boyacá)	4.467	2,3	Andes (Antioquia)	7.103	0,7
Tunja (Boyacá)	4.500	-3,6	Apía (Risaralda)	6.950	0,0
Túquerres (Nariño)	5.233	-0,1	Aquitania (Boyacá)	6.500	0,5
Ventaquemada (Boyacá)	4.000	0,0	Armenia (Quindío)	6.517	1,0
Villapinzón (Cundinamarca)	4.333	8,3	Belén de Umbría (Risaralda)	6.688	-3,3
Mixel Top SI, 1 litro			Chipaque (Cundinamarca)	7.000	1,8
Chipaque (Cundinamarca)	14.333	2,4	Chiquinquirá (Boyacá)	6.125	1,7
Chiquinquirá (Boyacá)	11.833	0,0	Choachí (Cundinamarca)	6.833	0,0
Choachí (Cundinamarca)	14.000	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	6.167	-2,6
Cúcuta (Norte de Santander)	11.350	0,0	Cota (Cundinamarca)	6.367	0,0
Duitama (Boyacá)	12.933	-3,5	Duitama (Boyacá)	6.200	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.500	1,4	El Santuario (Antioquia)	6.167	1,1
Manizales (Caldas)	12.313	-1,0	Entrerrios (Antioquia)	6.507	-1,8
Pamplona (Norte de Santander)	14.667	4,8	Facativivá (Cundinamarca)	6.617	1,0
Pereira (Risaralda)	11.988	0,0	Fresno (Tolima)	7.075	0,4
Piendamó (Cauca)	13.967	5,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	6.200	0,0
Pitalito (Huila)	12.800	0,1	Granada (Meta)	6.664	-0,4
Subachoque (Cundinamarca)	12.400	1,6	Ibagué (Tolima)	6.500	8,3
Tibaná (Boyacá)	12.500	0,0	La Plata (Huila)	6.200	0,0
Tunja (Boyacá)	12.325	1,2	Manizales (Caldas)	6.630	0,0
Pegal Ph AE, 1 litro			Marinilla (Antioquia)	5.973	0,0
Armenia (Quindío)	28.390	0,7	Medellín (Antioquia)	6.052	1,8
Chinchiná (Caldas)	30.283	1,1	Neiva (Huila)	6.400	4,4
Manizales (Caldas)	28.200	0,0	Pereira (Risaralda)	6.888	0,1
Marsella (Risaralda)	29.017	-1,7	Pitalito (Huila)	7.033	0,0
Pereira (Risaralda)	31.010	1,6	Popayán (Cauca)	6.925	1,8
Quimbaya (Quindío)	29.467	-0,1	Samacá (Boyacá)	6.300	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	29.217	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	6.817	0,0
Pegal Ph, 1 litro			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	6.140	3,0
Andes (Antioquia)	30.139	1,4	Sibaté (Cundinamarca)	6.240	1,6
Cáqueza (Cundinamarca)	29.333	1,1	Subachoque (Cundinamarca)	6.500	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	27.667	0,0	Tibaná (Boyacá)	6.333	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	28.920	0,0	Tunja (Boyacá)	6.360	0,0
El Santuario (Antioquia)	28.567	4,5	Túquerres (Nariño)	6.625	-0,6
Garzón (Huila)	28.250	2,1	Ventaquemada (Boyacá)	6.000	0,0

n.d. No determinado.

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



Precios de elementos pecuarios

**Cuadro 13. Precios de elementos pecuarios
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Alambre de púas núm. 12,5, rolo por 350 metros			Alambre de púas núm. 14, rolo por 350 metros (continuación)		
Barrancabermeja (Santander)	137.667	5,6	San Vicente Ferrer (Antioquia)	106.500	9,4
Bucaramanga (Santander)	131.250	-2,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	117.333	3,8
Cachipay (Cundinamarca)	149.000	2,5	Santander de Quilichao (Cauca)	114.875	1,5
Cartago (Valle del Cauca)	148.507	4,6	Socorro (Santander)	115.750	-2,2
Chía (Cundinamarca)	150.600	1,1	Tuluá (Valle del Cauca)	106.017	2,0
Fundación (Magdalena)	135.673	-3,1	Alambre de púas núm. 14, rolo por 500 metros		
Fusagasugá (Cundinamarca)	140.750	2,4	Apía (Risaralda)	154.688	2,8
Granada (Meta)	135.000	2,3	Bucaramanga (Santander)	141.667	1,2
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	135.083	1,2	Cali (Valle del Cauca)	165.792	12,6
Ibagué (Tolima)	148.807	1,6	Donmatías (Antioquia)	149.205	-0,4
Jamundí (Valle del Cauca)	151.067	3,6	Duitama (Boyacá)	174.667	2,7
La Mesa (Cundinamarca)	140.000	1,1	Granada (Meta)	150.667	7,6
Manizales (Caldas)	128.683	-2,7	Guarne (Antioquia)	150.648	-0,1
Pacho (Cundinamarca)	144.500	-1,4	La Ceja (Antioquia)	153.710	2,0
Palmira (Valle del Cauca)	152.900	0,5	La Pintada (Antioquia)	158.440	-1,8
Puerto López (Meta)	136.600	1,4	Marinilla (Antioquia)	136.583	-0,3
Santander de Quilichao (Cauca)	146.258	-1,3	Marsella (Risaralda)	149.050	6,5
Subachoque (Cundinamarca)	138.333	-0,8	Medellín (Antioquia)	144.867	3,7
Tibaná (Boyacá)	136.667	1,2	Pacho (Cundinamarca)	158.000	0,6
Tuluá (Valle del Cauca)	130.817	1,2	Palmira (Valle del Cauca)	172.100	3,0
Villanueva (Casanare)	141.833	-2,2	Peñol (Antioquia)	133.333	0,0
Alambre de púas núm. 12,5, rolo por 400 metros			Puerto López (Meta)	145.633	-1,7
Bogotá, D. C.	141.250	-2,1	Rionegro (Antioquia)	138.350	1,9
Choachí (Cundinamarca)	163.250	-1,1	Riosucio (Caldas)	140.600	0,9
Duitama (Boyacá)	173.667	0,6	San Vicente Ferrer (Antioquia)	150.000	3,4
Pacho (Cundinamarca)	164.750	0,9	Santander de Quilichao (Cauca)	159.981	0,5
Tunja (Boyacá)	166.333	0,4	Sevilla (Valle del Cauca)	154.900	1,8
Ventaquemada (Boyacá)	165.667	-1,2	Tuluá (Valle del Cauca)	145.617	2,8
Alambre de púas núm. 14, rolo por 200 metros			Villanueva (Casanare)	151.167	-3,1
Apía (Risaralda)	62.967	2,7	Alambre de púas núm. 16,5, rolo por 400 metros		
Armenia (Quindío)	59.767	5,6	Barrancabermeja (Santander)	73.833	5,5
Cali (Valle del Cauca)	69.483	0,0	Barranquilla (Atlántico)	80.000	-1,4
Choachí (Cundinamarca)	65.625	-0,2	Bosconia (Cesar)	87.333	1,6
Donmatías (Antioquia)	63.800	1,6	Cajamarca (Tolima)	72.667	0,0
El Santuario (Antioquia)	53.667	-1,5	Cartagena de Indias (Bolívar)	81.160	5,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	65.050	2,1	Cereté (Córdoba)	80.594	-1,0
Guarne (Antioquia)	63.425	1,4	Corozal (Sucre)	77.200	-0,8
La Ceja (Antioquia)	64.613	0,9	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	78.400	0,8
Manizales (Caldas)	60.183	-2,9	Fundación (Magdalena)	76.756	-2,8
Medellín (Antioquia)	61.667	0,3	Granada (Meta)	80.667	3,9
Neira (Caldas)	56.463	-3,8	Lorica (Córdoba)	82.200	4,8
Peñol (Antioquia)	55.333	0,0	Magangué (Bolívar)	79.000	0,3
Rionegro (Antioquia)	57.533	1,2	Manizales (Caldas)	73.438	2,1
Riosucio (Caldas)	59.488	3,1	Montería (Córdoba)	78.667	-0,2
San Vicente Ferrer (Antioquia)	58.467	0,8	Puerto López (Meta)	75.167	3,3
Alambre de púas núm. 14, rolo por 350 metros			Riosucio (Caldas)	74.350	3,3
Apía (Risaralda)	106.950	2,4	Sabanalarga (Atlántico)	78.223	-0,1
Armenia (Quindío)	108.050	2,7	Santa Marta (Magdalena)	76.920	2,1
Cali (Valle del Cauca)	113.467	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	80.900	2,6
Cartago (Valle del Cauca)	115.036	1,0	Villanueva (Casanare)	80.750	-0,6
Donmatías (Antioquia)	106.938	1,7	Alambre galvanizado núm. 12, rolo por 12,5 kilogramos		
Guarne (Antioquia)	107.433	1,5	Cáqueza (Cundinamarca)	48.000	1,6
La Ceja (Antioquia)	121.058	7,9	Fómeque (Cundinamarca)	46.333	2,2
La Celia (Risaralda)	110.617	0,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0
La Virginia (Risaralda)	99.783	3,2	Alambre galvanizado núm. 12,5, rolo por 25 kilogramos		
Manizales (Caldas)	111.733	3,7	Sabanalarga (Atlántico)	130.640	0,5
Marinilla (Antioquia)	93.125	4,3	Villavicencio (Meta)	121.667	-1,6
Marsella (Risaralda)	103.617	4,4	Yopal (Casanare)	120.667	0,0
Medellín (Antioquia)	113.450	-1,0	Alambre galvanizado núm. 14, rolo por 1 kilogramo		
Neira (Caldas)	105.638	0,0	Bucaramanga (Santander)	4.167	0,0
Peñol (Antioquia)	93.667	-0,4	Chocontá (Cundinamarca)	4.500	1,5
Pereira (Risaralda)	108.213	4,6			
Pitalito (Huila)	115.533	-2,2			
Rionegro (Antioquia)	97.425	0,0			
Riosucio (Caldas)	99.288	0,9			

**Cuadro 13. Precios de elementos pecuarios (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Alambre galvanizado núm. 14, rollo por 1 kilogramo (continuación)			Bebedero plástico aves 5 litros, unidad (continuación)		
Duitama (Boyacá)	4.850	3,2	Paz de Ariporo (Casanare)	13.250	-3,0
Peñol (Antioquia)	4.000	0,0	Puerto López (Meta)	10.100	8,6
Alambre galvanizado núm. 14, rollo por 12,5 kilogramos			Pupiales (Nariño)	13.733	2,5
Cáqueza (Cundinamarca)	49.500	2,1	Saldaña (Tolima)	10.000	7,1
Fómeque (Cundinamarca)	46.333	0,7	Yopal (Casanare)	12.667	-2,6
Fusagasugá (Cundinamarca)	45.750	0,2	Bebedero plástico aves 6,5 litros, unidad		
Pacho (Cundinamarca)	49.667	-2,1	Espinal (Tolima)	12.000	0,0
Alambre galvanizado núm. 16, rollo por 1 kilogramo			Fresno (Tolima)	9.867	12,1
Bogotá, D. C.	4.200	-0,3	La Mesa (Cundinamarca)	13.000	1,0
Chocontá (Cundinamarca)	5.000	2,7	Saldaña (Tolima)	11.333	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.367	1,6	Santander de Quilichao (Cauca)	9.825	5,4
El Santuario (Antioquia)	4.333	-3,7	Yopal (Casanare)	15.000	-2,2
Marinilla (Antioquia)	4.900	1,4	Bolsa plástica lechosa tratada, bolsa por 50 unidades		
Samacá (Boyacá)	5.000	0,0	Apía (Risaralda)	10.175	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	5.333	1,6	Belén de Umbría (Risaralda)	9.760	1,7
Alambre galvanizado núm. 18, rollo por 1 kilogramo			La Virginia (Risaralda)	9.850	0,0
Bogotá, D. C.	4.582	0,6	Manizales (Caldas)	11.338	0,6
El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.833	1,4	Marsella (Risaralda)	9.475	0,0
Espinal (Tolima)	5.500	0,0	Pereira (Risaralda)	10.100	-0,3
Aretes-orejeras plásticas sin marcar, unidad			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.167	0,3
Ipiales (Nariño)	3.533	13,2	Carretilla metálica, unidad		
Pereira (Risaralda)	3.817	0,0	Bogotá, D. C.	85.000	6,3
Pupiales (Nariño)	3.733	-2,0	Lorica (Córdoba)	110.667	-5,8
Azadón cafetero, unidad			Montería (Córdoba)	103.100	-0,2
Garzón (Huila)	14.695	-3,1	Valledupar (Cesar)	115.000	7,8
La Plata (Huila)	15.200	2,0	Carretilla plástica, unidad		
Pitalito (Huila)	15.033	3,4	Agustín Codazzi (Cesar)	118.750	-3,1
Azadón forjado, unidad			Cartagena de Indias (Bolívar)	117.147	-3,3
Bogotá, D. C.	13.500	1,3	Lorica (Córdoba)	115.750	7,4
Cajamarca (Tolima)	16.417	1,0	Montería (Córdoba)	105.000	1,1
Lorica (Córdoba)	19.333	1,8	Sincelejo (Sucre)	93.333	0,0
Medellín (Antioquia)	17.257	1,6	Valledupar (Cesar)	113.333	3,0
Piendamó (Cauca)	17.000	2,3	Comedero plástico aves 12 kilogramos, unidad		
Pitalito (Huila)	17.500	0,0	Chinácota (Norte de Santander)	13.000	0,0
Popayán (Cauca)	17.333	0,4	Espinal (Tolima)	13.250	4,6
Tunja (Boyacá)	16.833	2,0	Fresno (Tolima)	12.233	4,6
Zipaquirá (Cundinamarca)	16.283	-0,1	Saldaña (Tolima)	14.875	0,0
Barretón 4 libras, unidad			Comedero plástico aves 18 kilogramos, unidad		
Barranquilla (Atlántico)	20.875	1,0	Cali (Valle del Cauca)	14.367	0,2
Bosconia (Cesar)	19.667	n.d.	Jamundí (Valle del Cauca)	16.500	8,2
Lorica (Córdoba)	23.000	7,8	La Celia (Risaralda)	19.533	2,5
Montería (Córdoba)	20.150	-1,7	Palmira (Valle del Cauca)	15.733	0,0
Valledupar (Cesar)	19.333	3,6	Santander de Quilichao (Cauca)	15.333	7,7
Bebedero acero cerdo de 1/2 pulgada, unidad			Comedero plástico aves 3 kilogramos, unidad		
Riosucio (Caldas)	7.067	0,0	Espinal (Tolima)	8.667	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.733	0,7	Fresno (Tolima)	6.967	1,0
Santander de Quilichao (Cauca)	8.080	4,6	Granada (Meta)	9.375	0,4
Yopal (Casanare)	10.500	10,5	Ipiales (Nariño)	11.500	2,3
Bebedero plástico aves 5 litros, unidad			La Mesa (Cundinamarca)	10.000	0,0
Aguazul (Casanare)	13.625	4,8	Paz de Ariporo (Casanare)	10.667	3,2
Corinto (Cauca)	8.667	0,0	Comedero plástico aves 7 kilogramos, unidad		
Espinal (Tolima)	10.667	0,0	Aguazul (Casanare)	13.080	-1,5
Fresno (Tolima)	8.400	-1,2	Chinchiná (Caldas)	12.000	0,0
Girardot (Cundinamarca)	11.767	0,0	Espinal (Tolima)	11.600	0,0
Granada (Meta)	11.333	19,3	Fresno (Tolima)	10.067	3,8
Ibagué (Tolima)	9.667	0,0	Girardot (Cundinamarca)	11.900	0,0
Ipiales (Nariño)	13.150	-2,0	Granada (Meta)	12.750	6,3
La Mesa (Cundinamarca)	11.100	0,0	Ipiales (Nariño)	12.825	-2,0
Pacho (Cundinamarca)	11.500	-1,1	La Mesa (Cundinamarca)	13.000	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	10.100	0,0	Pacho (Cundinamarca)	12.675	6,7
			Palmira (Valle del Cauca)	11.700	0,0



**Cuadro 13. Precios de elementos pecuarios (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Comedero plástico aves 7 kilogramos, unidad (continuación)			Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Activa), unidad (continuación)		
Paz de Ariporo (Casanare)	13.800	-1,4	Villanueva (Casanare)	165.000	1,2
Pupiales (Nariño)	13.667	0,0	Villavicencio (Meta)	144.000	-2,3
Saldaña (Tolima)	11.875	0,0	Yopal (Casanare)	146.000	1,9
Santander de Quilichao (Cauca)	11.100	-0,9			
Cuchilla para guadaña, unidad			Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Aliada), unidad		
Bosconia (Cesar)	5.333	0,0	Anserma (Caldas)	163.190	0,6
Bucaramanga (Santander)	4.375	0,0	Apía (Risaralda)	149.000	0,0
Cajamarca (Tolima)	4.525	0,0	Aquitania (Boyacá)	170.000	-2,9
Corozal (Sucre)	5.750	4,5	Belén de Umbría (Risaralda)	159.275	0,0
Fresno (Tolima)	4.000	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	165.833	0,6
Ibagué (Tolima)	4.467	0,8	Fresno (Tolima)	158.333	0,6
La Dorada (Caldas)	4.500	-2,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	168.333	0,0
La Plata (Huila)	4.080	-2,3	Granada (Meta)	171.667	2,0
Piendamó (Cauca)	4.583	3,0	Ibagué (Tolima)	176.000	-2,2
Pitalito (Huila)	4.480	-4,3	La Ceja (Antioquia)	169.990	4,6
Popayán (Cauca)	4.580	0,9	La Unión (Antioquia)	166.190	1,4
Sabana de Torres (Santander)	4.900	6,3	Magangué (Bolívar)	170.800	-1,2
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	5.540	0,2	Manizales (Caldas)	152.213	0,0
Filtro papel para lechería, bolsa por 100 unidades			Ocaña (Norte de Santander)	180.000	0,0
Entreríos (Antioquia)	8.233	2,1	Pacho (Cundinamarca)	160.000	-5,9
Ipiiales (Nariño)	10.093	0,0	Pereira (Risaralda)	151.733	0,0
Pupiales (Nariño)	10.333	3,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	162.433	0,0
Fique tres hilos, rollo por 1 kilogramo			Santander de Quilichao (Cauca)	185.333	4,4
Tunja (Boyacá)	9.333	3,7	Tunja (Boyacá)	163.250	0,0
Valledupar (Cesar)	10.500	0,0	Villanueva (Casanare)	184.875	-0,3
Villapinzón (Cundinamarca)	9.667	0,0	Villavicencio (Meta)	174.000	1,2
Fique tres hilos, rollo por 1,5 kilogramos			Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Clásica), unidad		
Andes (Antioquia)	9.667	0,0	Abrego (Norte de Santander)	226.667	5,4
Anserma (Caldas)	11.317	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	260.000	-1,3
Chinchiná (Caldas)	11.617	0,0	Anserma (Caldas)	250.188	1,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.898	0,0	Apía (Risaralda)	231.400	0,0
El Santuario (Antioquia)	9.250	0,0	Aquitania (Boyacá)	243.333	0,0
Manizales (Caldas)	12.230	1,3	Armenia (Quindío)	228.333	0,0
Marinilla (Antioquia)	10.763	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	242.375	0,0
Marsella (Risaralda)	11.317	-0,3	Bosconia (Cesar)	243.333	0,0
Peñol (Antioquia)	9.950	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	242.333	0,0
Pereira (Risaralda)	11.117	0,2	Cajamarca (Tolima)	241.000	1,3
Riosucio (Caldas)	10.483	-5,8	Calí (Valle del Cauca)	256.305	1,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.050	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	260.000	0,0
Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Activa), unidad			Cereté (Córdoba)	259.927	0,1
Apía (Risaralda)	134.238	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	252.667	-0,1
Belén de Umbría (Risaralda)	139.633	0,0	Corinto (Cauca)	236.000	1,6
Bucaramanga (Santander)	163.333	1,0	Donmatías (Antioquia)	245.245	2,8
Cajamarca (Tolima)	143.667	0,8	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	262.500	2,3
Calí (Valle del Cauca)	144.798	2,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	248.333	1,4
Cartago (Valle del Cauca)	138.193	0,0	El Santuario (Antioquia)	217.750	0,1
Chiquinquirá (Boyacá)	141.375	4,3	Fundación (Magdalena)	258.113	0,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	145.750	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	261.250	0,0
Fundación (Magdalena)	152.867	2,2	Granada (Meta)	241.667	-0,7
Fusagasugá (Cundinamarca)	152.500	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	251.350	1,4
Garzón (Huila)	131.333	0,0	Guarne (Antioquia)	234.333	-0,5
Ibagué (Tolima)	151.667	1,1	Ibagué (Tolima)	260.333	0,3
La Virginia (Risaralda)	137.567	0,0	Ipiiales (Nariño)	230.000	5,3
Lorica (Córdoba)	143.900	0,0	La Ceja (Antioquia)	243.750	3,1
Magangué (Bolívar)	143.000	-1,4	La Dorada (Caldas)	268.000	3,5
Manizales (Caldas)	130.270	1,3	La Unión (Antioquia)	249.000	1,3
Montería (Córdoba)	134.250	1,1	La Unión (Valle del Cauca)	243.633	0,0
Pacho (Cundinamarca)	153.333	2,2	Lorica (Córdoba)	249.500	0,8
Palmira (Valle del Cauca)	136.300	-0,5	Magangué (Bolívar)	240.000	-2,5
Paz de Ariporo (Casanare)	158.333	-4,0	Manizales (Caldas)	234.375	0,7
Pereira (Risaralda)	130.650	0,0	Marinilla (Antioquia)	232.745	0,3
Riosucio (Caldas)	129.063	0,0	Marsella (Risaralda)	231.775	1,0
Santa Marta (Magdalena)	151.075	2,5	Montería (Córdoba)	239.125	0,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	130.467	0,5	Pacho (Cundinamarca)	262.500	-1,6
Tibaná (Boyacá)	141.000	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	253.100	0,9
Valledupar (Cesar)	148.888	-1,8	Peñol (Antioquia)	226.000	-0,4
			Pereira (Risaralda)	231.867	0,0
			Piendamó (Cauca)	216.400	0,3
			Popayán (Cauca)	213.400	-0,2
			Rionegro (Antioquia)	244.433	0,0
			Riosucio (Caldas)	228.263	0,0

**Cuadro 13. Precios de elementos pecuarios (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Clásica), unidad (continuación)			Grapas 1 1/4 pulgadas x 9 BWG, caja por 1 kilogramo (continuación)		
Roldanillo (Valle del Cauca)	245.175	0,0	Saldaña (Tolima)	4.867	-2,7
San Vicente Ferrer (Antioquia)	231.667	5,5	Samacá (Boyacá)	5.300	-1,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	227.167	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	5.000	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	248.400	-0,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.100	-0,3
Socorro (Santander)	228.333	-4,2	Santander de Quilichao (Cauca)	5.162	0,5
Subachoque (Cundinamarca)	253.667	1,4	Subachoque (Cundinamarca)	4.925	0,0
Tibaná (Boyacá)	241.667	-0,7	Tibaná (Boyacá)	5.233	4,0
Tuluá (Valle del Cauca)	245.263	0,5	Trinidad (Casanare)	5.600	0,0
Tunja (Boyacá)	244.200	0,4	Tuluá (Valle del Cauca)	5.210	0,0
Villanueva (Casanare)	279.000	-0,4	Tunja (Boyacá)	5.433	-3,0
Villavicencio (Meta)	256.375	1,2	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	5.167	0,0
Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Integra), unidad			Villanueva (Casanare)	5.500	3,1
Belén de Umbria (Risaralda)	198.500	-0,9	Villapinzón (Cundinamarca)	5.333	3,2
Duitama (Boyacá)	219.333	0,0	Villavicencio (Meta)	5.125	-0,8
La Unión (Antioquia)	219.000	0,0	Yopal (Casanare)	5.500	3,1
Magangué (Bolívar)	191.667	-1,7	Grapas 1 pulgada x 12 BWG, caja por 1 kilogramo		
Santander de Quilichao (Cauca)	221.375	-1,1	Cartagena de Indias (Bolívar)	5.486	-2,0
Socorro (Santander)	208.333	-4,6	Corozal (Sucre)	5.625	-0,7
Grapas 1 1/2 pulgadas x 9 BWG, caja por 1 kilogramo			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	5.500	0,0
Barrancabermeja (Santander)	5.000	0,7	La Pintada (Antioquia)	5.230	0,3
Bucaramanga (Santander)	5.300	0,0	Montería (Córdoba)	4.667	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	5.017	-2,9	Sabanalarga (Atlántico)	5.526	0,3
Puerto López (Meta)	5.140	-5,2	Grapas 1 pulgada x 9 BWG, caja por 1 kilogramo		
Villavicencio (Meta)	5.100	-17,1	Ábrego (Norte de Santander)	4.833	1,8
Grapas 1 1/4 pulgadas x 9 BWG, caja por 1 kilogramo			Aguazul (Casanare)	5.750	2,2
Aguazul (Casanare)	5.750	2,2	Agustín Codazzi (Cesar)	5.833	n.d.
Andes (Antioquia)	4.800	2,1	Bosconia (Cesar)	5.571	n.d.
Anserma (Caldas)	4.960	0,4	Corozal (Sucre)	5.500	0,0
Apía (Risaralda)	5.200	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	5.467	0,0
Bogotá, D. C.	4.293	-4,5	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	5.500	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	5.500	2,3	Fundación (Magdalena)	4.861	0,0
Cajamarca (Tolima)	5.375	0,2	Granada (Meta)	5.500	-8,3
Calí (Valle del Cauca)	5.195	2,0	La Dorada (Caldas)	5.100	-0,6
Cáqueza (Cundinamarca)	5.500	3,1	La Pintada (Antioquia)	4.997	1,4
Cartago (Valle del Cauca)	5.363	0,0	Lérida (Tolima)	5.267	0,3
Chinchiná (Caldas)	5.167	0,0	Medellín (Antioquia)	5.867	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	5.167	-3,1	Montería (Córdoba)	4.750	1,1
Chiquinquirá (Boyacá)	5.967	5,6	Pacho (Cundinamarca)	5.000	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	5.500	3,1	Pamplona (Norte de Santander)	5.833	2,9
Corinto (Cauca)	5.580	3,3	Puerto López (Meta)	5.325	-0,9
Duitama (Boyacá)	5.100	0,0	Sabana de Torres (Santander)	5.500	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.602	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	5.296	0,0
El Santuario (Antioquia)	4.633	-4,5	Saldaña (Tolima)	4.867	-2,7
Espinal (Tolima)	5.467	0,0	Trinidad (Casanare)	5.600	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	5.550	0,0	Valledupar (Cesar)	5.333	6,7
Fómeque (Cundinamarca)	4.667	0,0	Villanueva (Casanare)	5.500	3,8
Fresno (Tolima)	5.167	1,3	Villavicencio (Meta)	5.050	-0,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	5.083	0,0	Yopal (Casanare)	5.500	3,1
Girardot (Cundinamarca)	4.833	-4,6	Guadaña, unidad		
Granada (Meta)	5.500	-2,9	La Unión (Antioquia)	948.100	2,7
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.317	0,6	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	1.069.500	25,8
Guaduas (Cundinamarca)	5.667	0,0	Hacha 4 libras, unidad		
Jamundí (Valle del Cauca)	5.600	2,3	Barranquilla (Atlántico)	26.867	2,3
La Dorada (Caldas)	5.080	2,1	Bogotá, D. C.	20.800	-1,0
La Pintada (Antioquia)	5.230	0,3	Lórica (Córdoba)	25.400	-0,4
Lérida (Tolima)	5.267	0,3	Hilaza doble, cono por 1,5 kilogramos		
Manizales (Caldas)	5.033	0,0	Cajamarca (Tolima)	21.500	0,0
Marinilla (Antioquia)	4.597	-0,1	Cáqueza (Cundinamarca)	13.750	3,8
Marsella (Risaralda)	5.080	-1,2	Fusagasugá (Cundinamarca)	14.625	-0,8
Medellín (Antioquia)	5.867	0,0	Hilo de amarrar 03/01/3000, cono por 3000 metros		
Neira (Caldas)	5.075	0,0	Anserma (Caldas)	9.680	0,0
Pacho (Cundinamarca)	5.125	0,0	Apía (Risaralda)	9.288	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	5.380	1,5	Armenia (Quindío)	10.150	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	5.800	1,8	Belén de Umbria (Risaralda)	9.183	0,0
Peñol (Antioquia)	4.833	0,0	Cajamarca (Tolima)	8.825	0,7
Pereira (Risaralda)	5.325	0,5			
Riosucio (Caldas)	4.850	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	5.283	1,6			

**Cuadro 13. Precios de elementos pecuarios (continuación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Lima metálica triangular 6 pulgadas sin mango, unidad (continuación)			Machete núm. 20, unidad (continuación)		
Quimbaya (Quindío)	4.738	-0,8	Lorica (Córdoba)	11.429	1,3
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.767	5,9	Manizales (Caldas)	10.471	1,1
Sevilla (Valle del Cauca)	5.167	-1,6	Marinilla (Antioquia)	11.500	-3,6
Machete núm. 16, unidad			Marsella (Risaralda)	10.225	0,7
Donmatías (Antioquia)	11.000	-2,9	Neira (Caldas)	10.300	0,0
El Santuario (Antioquia)	11.500	-2,1	Pamplona (Norte de Santander)	12.250	n.d.
Guarne (Antioquia)	12.000	0,0	Peñol (Antioquia)	11.700	0,0
Ipiales (Nariño)	10.433	3,3	Pereira (Risaralda)	10.425	0,0
Peñol (Antioquia)	11.700	0,0	Pitalito (Huila)	12.500	0,8
San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.000	3,2	Puerto López (Meta)	13.500	0,0
Machete núm. 18, unidad			Rionegro (Antioquia)	12.250	0,0
Anserma (Caldas)	10.190	-0,4	Riosucio (Caldas)	9.875	0,0
Apía (Risaralda)	10.725	0,7	San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.000	3,2
Barranquilla (Atlántico)	10.950	-0,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.125	1,5
Belén de Umbría (Risaralda)	10.475	1,9	Sevilla (Valle del Cauca)	10.960	0,2
Cajamarca (Tolima)	13.020	1,2	Tunja (Boyacá)	12.500	0,0
Calarcá (Quindío)	12.700	0,4	Valledupar (Cesar)	10.000	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	12.333	2,8	Machete núm. 22, unidad		
Chinchiná (Caldas)	10.483	0,0	Calarcá (Quindío)	11.750	n.d.
Chocontá (Cundinamarca)	13.833	-3,5	Corozal (Sucre)	10.800	-0,3
Cota (Cundinamarca)	13.333	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.500	0,0
Donmatías (Antioquia)	11.125	-1,1	Fresno (Tolima)	10.600	1,9
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.500	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	12.667	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.100	0,0	La Dorada (Caldas)	13.833	6,4
El Santuario (Antioquia)	11.250	-4,3	La Mesa (Cundinamarca)	13.167	-2,5
Fresno (Tolima)	10.875	0,0	La Plata (Huila)	12.067	1,4
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.750	0,0	Pitalito (Huila)	12.500	0,8
Garzón (Huila)	13.150	1,0	Sevilla (Valle del Cauca)	11.170	1,1
Guarne (Antioquia)	12.000	0,0	Machete núm. 24, unidad		
La Celia (Risaralda)	10.533	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	14.000	0,0
La Dorada (Caldas)	12.833	0,0	Corozal (Sucre)	11.333	0,7
La Mesa (Cundinamarca)	12.875	-4,6	Montería (Córdoba)	11.833	10,9
La Virginia (Risaralda)	10.033	-1,8	Puerto López (Meta)	11.667	2,9
Lérida (Tolima)	12.500	8,7	Valledupar (Cesar)	11.333	9,7
Manizales (Caldas)	10.407	1,1	Machete rula núm. 24, unidad		
Marinilla (Antioquia)	11.500	-3,6	Barranquilla (Atlántico)	11.150	-1,1
Marsella (Risaralda)	10.225	0,7	Corozal (Sucre)	11.000	1,1
Neira (Caldas)	10.188	0,0	El Santuario (Antioquia)	10.625	3,7
Peñol (Antioquia)	11.700	0,0	Peñol (Antioquia)	10.100	-1,9
Pereira (Risaralda)	10.425	0,0	Pala carbonera, unidad		
Piendamó (Cauca)	13.700	1,5	Barranquilla (Atlántico)	25.920	0,6
Pitalito (Huila)	12.500	0,8	Santander de Quilichao (Cauca)	23.867	0,1
Quimbaya (Quindío)	10.633	3,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	22.833	0,0
Rionegro (Antioquia)	12.250	0,0	Pala cuadrada núm. 2, unidad		
Riosucio (Caldas)	9.763	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	12.000	-4,0
Sabanalarga (Atlántico)	10.977	1,4	Barranquilla (Atlántico)	10.600	0,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.125	1,5	Bogotá, D. C.	8.500	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	11.200	0,4	Montería (Córdoba)	9.275	1,2
Tunja (Boyacá)	12.500	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	9.583	0,0
Machete núm. 20, unidad			Valledupar (Cesar)	13.333	0,0
Anserma (Caldas)	10.280	-0,4	Pala cuadrada núm. 4, unidad		
Apía (Risaralda)	10.725	0,7	Agustín Codazzi (Cesar)	14.000	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	10.475	1,9	Cartagena de Indias (Bolívar)	11.908	0,1
Bosconia (Cesar)	9.800	-5,8	Valledupar (Cesar)	13.333	2,6
Cajamarca (Tolima)	13.000	0,0	Pala draga, unidad		
Calarcá (Quindío)	13.000	-1,5	Ábrego (Norte de Santander)	28.500	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	12.333	0,0	Aguachica (Cesar)	36.667	-0,9
Chinchiná (Caldas)	10.650	0,0	Barranquilla (Atlántico)	38.067	4,9
Chocontá (Cundinamarca)	13.833	-3,5	Bosconia (Cesar)	34.000	-2,9
Corozal (Sucre)	11.000	4,8	Cartagena de Indias (Bolívar)	34.782	4,1
Donmatías (Antioquia)	11.125	-1,1	Chipaqué (Cundinamarca)	32.333	4,3
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.500	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	32.550	0,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.933	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	33.000	1,0
El Santuario (Antioquia)	11.250	-4,3	Lorica (Córdoba)	33.667	0,0
Fresno (Tolima)	10.600	1,9	Montería (Córdoba)	30.233	-0,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.667	0,0	Pacho (Cundinamarca)	32.833	1,0
Ibaqué (Tolima)	12.300	2,5	Santa Marta (Magdalena)	35.600	-9,9
La Ceja (Antioquia)	12.667	0,0			
La Celia (Risaralda)	10.533	0,0			
La Dorada (Caldas)	12.875	1,6			
La Virginia (Risaralda)	10.033	-1,8			
Lérida (Tolima)	12.967	6,3			



**Cuadro 13. Precios de elementos pecuarios (conclusión)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Pala hoyadora, unidad		
Barranquilla (Atlántico)	11.367	0,0
Popayán (Cauca)	13.100	0,0
Valledupar (Cesar)	12.333	0,0
Pala redonda núm. 2, unidad		
Agustín Codazzi (Cesar)	11.667	-6,7
Bogotá, D. C.	7.750	3,3
Corozal (Sucre)	10.000	0,0
Lorica (Córdoba)	9.667	1,8
Palmira (Valle del Cauca)	10.050	0,0
Piendamó (Cauca)	15.000	2,3
Popayán (Cauca)	11.420	0,2
Soga núm. 6, rollo por 1 metro		
Armenia (Quindío)	567	-1,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	413	0,0

n.d. No determinado.

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Soga núm. 6, rollo por 1 metro (continuación)		
Santander de Quilichao (Cauca)	320	0,0
Soga núm. 8, rollo por 1 metro		
Armenia (Quindío)	800	-3,0
Cali (Valle del Cauca)	700	10,5
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	567	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	467	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	550	0,0
Zapapico 5 libras, unidad		
Barranquilla (Atlántico)	19.520	0,0
Bogotá, D. C.	13.333	2,6
Bosconia (Cesar)	18.750	n.d.
La Plata (Huila)	15.366	-4,0
Pamplona (Norte de Santander)	16.400	1,2
Pitalito (Huila)	18.767	-0,4

Precios de empaques

**Cuadro 14. Precios de empaques
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Bolsa almácigo calibre 2 plástica (5 X 7 pulgadas), paquete por 1000 unidades			Costal blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 50 unidades		
Piendamó (Cauca)	6.800	2,0	Barranquilla (Atlántico)	20.000	0,0
Popayán (Cauca)	6.567	0,0	Bosconia (Cesar)	35.000	16,7
Bolsa almácigo calibre 2 plástica (5 X 8 pulgadas), paquete por 1000 unidades			Chipaque (Cundinamarca)	40.000	0,0
Piendamó (Cauca)	8.100	1,3	Santa Marta (Magdalena)	23.833	0,4
Popayán (Cauca)	9.000	1,9	Costal blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades		
Bolsa almácigo calibre 2 plástica (5 X 9 pulgadas), paquete por 1000 unidades			Pasto (Nariño)	400.000	0,0
Piendamó (Cauca)	9.333	3,3	Túquerres (Nariño)	425.000	1,2
Popayán (Cauca)	9.333	-1,4	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	410.000	0,0
Caja cartón para panela papel-cartón (16 kilogramos), unidad			Costal blanco plástico (50 kilogramos), unidad		
San Gil (Santander)	793	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	500	n.d.
Socorro (Santander)	787	-1,7	Cajamarca (Tolima)	1.000	0,0
Costal amarillo plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades			Cáqueza (Cundinamarca)	883	1,0
Bogotá, D. C.	393.333	2,6	Cartagena de Indias (Bolívar)	483	0,7
Medellín (Antioquia)	420.000	-1,9	Chipaque (Cundinamarca)	800	0,0
Costal amarillo plástico (50 kilogramos), unidad			Choachí (Cundinamarca)	933	5,7
Bogotá, D. C.	800	4,3	Cimitarra (Santander)	600	2,9
Cajamarca (Tolima)	1.000	0,0	Corozal (Sucre)	492	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	1.000	11,1	Cota (Cundinamarca)	800	0,0
Choachí (Cundinamarca)	933	-1,8	Cúcuta (Norte de Santander)	600	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	967	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	467	n.d.
El Santuario (Antioquia)	963	2,7	Fundación (Magdalena)	717	0,0
Espinal (Tolima)	1.100	0,0	Ipiales (Nariño)	788	-1,6
Fusagasugá (Cundinamarca)	950	-3,4	Magangué (Bolívar)	600	0,0
Guarne (Antioquia)	1.000	0,0	Montería (Córdoba)	663	4,6
Marinilla (Antioquia)	917	-1,8	San Marcos (Sucre)	600	0,0
Medellín (Antioquia)	840	-1,9	Santa Marta (Magdalena)	758	-0,5
Peñol (Antioquia)	1.000	0,0	Sincelejo (Sucre)	500	30,4
Rionegro (Antioquia)	1.000	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	717	0,0
Costal arvejero fique (50 kilogramos), paquete por 100 unidades			Valledupar (Cesar)	400	1,7
Chiquinquirá (Boyacá)	226.667	-1,4	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	800	-3,0
Tunja (Boyacá)	230.000	7,0	Costal blanco plástico (80 kilogramos), unidad		
Costal arvejero fique (50 kilogramos), paquete por 50 unidades			Fundación (Magdalena)	833	2,0
Chipaque (Cundinamarca)	125.000	0,0	Magangué (Bolívar)	1.000	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	121.875	0,7	Santa Marta (Magdalena)	817	2,1
Costal arvejero fique (50 kilogramos), unidad			Costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades		
Aquitania (Boyacá)	2.500	2,7	Bogotá, D. C.	383.333	-0,4
Cáqueza (Cundinamarca)	2.467	14,7	Sogamoso (Boyacá)	406.667	2,3
Chipaque (Cundinamarca)	2.500	0,0	Tunja (Boyacá)	380.000	2,7
Chiquinquirá (Boyacá)	2.333	1,4	Villapinzón (Cundinamarca)	380.000	2,7
Fusagasugá (Cundinamarca)	2.438	-0,5	Costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), unidad		
Sibaté (Cundinamarca)	2.433	0,0	Aquitania (Boyacá)	850	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	2.800	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	783	-2,1
Villapinzón (Cundinamarca)	2.500	0,0	Duitama (Boyacá)	900	n.d.
Costal blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 100 unidades			Pupiales (Nariño)	850	2,0
Cúcuta (Norte de Santander)	60.000	0,0	Sogamoso (Boyacá)	817	2,1
Valledupar (Cesar)	70.667	1,0	Villapinzón (Cundinamarca)	800	2,1
Costal blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades			Costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 100 unidades		
Bogotá, D. C.	386.667	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	84.667	-0,4
Cereté (Córdoba)	286.667	-2,3	Túquerres (Nariño)	80.000	0,0



**Cuadro 14. Precios de empaques (conclusión)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades (continuación)			Costal rojo plástico (50 kilogramos), unidad (continuación)		
Chiquinquirá (Boyacá)	425.000	4,3	Cajamarca (Tolima)	1.000	0,0
Medellín (Antioquia)	435.000	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	883	0,0
Pasto (Nariño)	400.000	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	519	1,7
Tunja (Boyacá)	383.333	3,6	Chipaque (Cundinamarca)	800	0,0
Túquerres (Nariño)	400.000	0,0	Choachí (Cundinamarca)	917	3,8
Villapinzón (Cundinamarca)	390.000	4,0	Cimitarra (Santander)	1.483	-1,1
Costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), unidad			Cota (Cundinamarca)	817	0,0
Aquitania (Boyacá)	850	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	967	0,0
Bogotá, D. C.	800	0,0	El Santuario (Antioquia)	963	n.d.
Cereté (Córdoba)	588	6,8	Fusagasugá (Cundinamarca)	950	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	850	0,0	Girón (Santander)	1.000	0,0
Duitama (Boyacá)	852	0,2	Guarne (Antioquia)	1.000	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	967	0,0	Marinilla (Antioquia)	917	-1,8
El Santuario (Antioquia)	963	4,1	Medellín (Antioquia)	863	n.d.
Ipiales (Nariño)	788	-1,6	Montería (Córdoba)	500	0,0
Marinilla (Antioquia)	917	-1,8	Rionegro (Antioquia)	1.000	0,0
Peñol (Antioquia)	1.000	0,0	Samacá (Boyacá)	547	-0,6
Pupiales (Nariño)	850	2,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	1.000	n.d.
Sogamoso (Boyacá)	817	2,1	Santa Marta (Magdalena)	1.017	1,7
Villapinzón (Cundinamarca)	833	6,4	Subachoque (Cundinamarca)	600	0,0
Costal habichuelero fique (50 kilogramos), unidad			Villa de San Diego		
Cáqueza (Cundinamarca)	2.633	1,3	de Ubaté (Cundinamarca)	550	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	3.067	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	583	2,9
Sibaté (Cundinamarca)	2.500	0,0	Costal tres rayas o cafetero núm. 5 fique (50 kilogramos), paquete por 100 unidades		
Costal payaso plástico (100 kilogramos), unidad			Cereté (Córdoba)	280.000	0,0
Corinto (Cauca)	2.000	0,0	Medellín (Antioquia)	320.000	3,2
Montería (Córdoba)	2.625	n.d.	Valledupar (Cesar)	448.333	3,5
Santander de Quilichao (Cauca)	1.867	-6,7	Costal tres rayas o cafetero núm. 5 fique (50 kilogramos), unidad		
Costal peldar fique (50 kilogramos), unidad			Andes (Antioquia)	3.533	1,9
El Carmen de Viboral (Antioquia)	2.867	0,0	Apía (Risaralda)	4.083	4,3
El Santuario (Antioquia)	2.900	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	3.750	0,0
Marinilla (Antioquia)	2.750	0,0	Cereté (Córdoba)	3.000	4,7
Medellín (Antioquia)	2.800	n.d.	Magangué (Bolívar)	2.800	-6,7
Peñol (Antioquia)	2.975	0,0	Marsella (Risaralda)	4.050	4,3
San Vicente Ferrer (Antioquia)	3.000	0,0	Medellín (Antioquia)	3.200	3,2
Costal pergamino fique (62,5 kilogramos), unidad			Montería (Córdoba)	3.500	0,0
Medellín (Antioquia)	6.600	6,5	Santa Bárbara (Antioquia)	3.800	2,7
Santa Bárbara (Antioquia)	7.000	0,0	Santa Marta (Magdalena)	3.500	-2,8
Costal raya verde plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	3.650	0,7
Bogotá, D. C.	251.250	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	4.275	-0,9
Samacá (Boyacá)	273.333	4,5	Costal tres rayas o cafetero núm. 5 usado fique (50 kilogramos), unidad		
Tunja (Boyacá)	256.667	-1,3	Cartagena de Indias (Bolívar)	1.383	-2,9
Villapinzón (Cundinamarca)	273.333	2,2	Magangué (Bolívar)	2.000	-9,1
Costal raya verde plástico (50 kilogramos), unidad			Santa Marta (Magdalena)	2.967	-0,3
Chiquinquirá (Boyacá)	650	-7,1	Valledupar (Cesar)	3.000	0,0
Duitama (Boyacá)	600	n.d.	Costal tres rayas o cafetero núm. 6 fique (50 kilogramos), unidad		
Samacá (Boyacá)	547	1,2	Anserma (Caldas)	3.925	0,0
Sogamoso (Boyacá)	600	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	3.533	1,0
Villapinzón (Cundinamarca)	583	0,0	Montería (Córdoba)	3.300	-1,0
Costal rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 50 unidades			Costal verde plástico (50 kilogramos), unidad		
Chipaque (Cundinamarca)	40.000	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	967	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	46.667	0,4	El Santuario (Antioquia)	963	2,7
Costal rojo plástico (50 kilogramos), unidad			Girón (Santander)	950	0,0
Aquitania (Boyacá)	600	-2,7	Guarne (Antioquia)	1.000	0,0
n.d. No determinado.					

Precios de arrendamiento de tierras

**Cuadro 15. Precios de arrendamiento de tierras
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Cabeza de ganado mensual para pastoreo, terreno inclinado/ondulado con agua			Fanegada anual para pastoreo, terreno quebrado con agua (continuación)		
Málaga (Santander)	75.000	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	2.100.000	0,0
San Vicente de Chucurí (Santander)	75.000	0,0	Fanegada mensual, terreno inclinado/ondulado con agua		
Tuluá (Valle del Cauca)	25.333	1,3	El Santuario (Antioquia)	93.333	0,0
Cabeza de ganado mensual para pastoreo, terreno plano con agua			Marinilla (Antioquia)	130.000	n.d.
Aguachica (Cesar)	35.000	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	98.333	0,9
Barrancabermeja (Santander)	75.000	0,0	Peñol (Antioquia)	93.333	0,0
Bosconia (Cesar)	15.333	0,0	Fanegada mensual, terreno pendiente con agua		
Cimitarra (Santander)	73.333	-2,2	Andes (Antioquia)	88.333	0,0
La Dorada (Caldas)	21.000	-3,4	Cali (Valle del Cauca)	67.667	2,5
Sabana de Torres (Santander)	75.000	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	145.000	n.d.
Fanegada anual, terreno plano con agua			El Santuario (Antioquia)	88.333	0,0
Aquitania (Boyacá)	1.500.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	115.000	n.d.
Chía (Cundinamarca)	2.233.333	0,0	Peñol (Antioquia)	86.667	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	2.400.000	4,3	Fanegada mensual, terreno plano con agua		
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	1.483.333	6,0	Andes (Antioquia)	98.333	0,0
Fanegada anual para pastoreo, terreno inclinado/ondulado con agua			El Carmen de Viboral (Antioquia)	163.333	n.d.
Cota (Cundinamarca)	2.200.000	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	106.667	6,7
Subachoque (Cundinamarca)	1.700.000	-0,6	Palmira (Valle del Cauca)	120.000	1,4
Fanegada anual para pastoreo, terreno inclinado/ondulado sin agua			Peñol (Antioquia)	113.333	0,0
Cota (Cundinamarca)	1.610.000	2,2	Puerto Tejada (Cauca)	80.000	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	1.536.667	-0,9	Sonsón (Antioquia)	120.000	0,0
Fanegada anual para pastoreo, terreno pendiente sin agua			Tuluá (Valle del Cauca)	115.000	4,5
Facatativá (Cundinamarca)	1.300.000	-2,5	Fanegada mensual, terreno plano sin agua		
Sibaté (Cundinamarca)	1.533.333	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	105.000	0,0
Fanegada anual para pastoreo, terreno plano con agua			Roldanillo (Valle del Cauca)	115.000	9,5
Chía (Cundinamarca)	2.333.333	0,0	Fanegada mensual, terreno quebrado con agua		
Cota (Cundinamarca)	2.133.333	-3,0	Corinto (Cauca)	75.000	4,7
Facatativá (Cundinamarca)	2.300.000	-4,2	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	76.667	5,7
Sibaté (Cundinamarca)	2.000.000	0,0	Fanegada mensual, terreno quebrado sin agua		
Subachoque (Cundinamarca)	2.010.000	-1,5	Belén de Umbría (Risaralda)	65.000	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	2.500.000	2,7	Cartago (Valle del Cauca)	85.000	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	2.583.333	7,6	La Virginia (Risaralda)	65.000	0,0
Fanegada anual para pastoreo, terreno plano o inclinado con agua			Marsella (Risaralda)	65.000	0,0
Chía (Cundinamarca)	1.933.333	0,0	Pereira (Risaralda)	76.667	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	1.766.667	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	110.000	15,8
Fanegada anual para pastoreo, terreno plano o inclinado sin agua			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	75.000	0,0
Chía (Cundinamarca)	1.733.333	0,0	Fanegada mensual para pastoreo, terreno pendiente con agua		
Facatativá (Cundinamarca)	1.466.667	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	151.667	0,0
Fanegada anual para pastoreo, terreno plano sin agua			Marinilla (Antioquia)	118.333	0,7
Chía (Cundinamarca)	1.800.000	0,0	Hectárea anual para arroz, terreno plano con agua		
Cota (Cundinamarca)	1.590.000	2,6	Garzón (Huila)	1.900.000	-5,0
Facatativá (Cundinamarca)	1.800.000	0,0	Neiva (Huila)	2.066.667	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	1.800.000	0,0	Hectárea anual para maíz, terreno inclinado/ondulado sin agua		
Subachoque (Cundinamarca)	1.636.667	-3,7	Corozal (Sucre)	600.000	0,0
Fanegada anual para pastoreo, terreno quebrado con agua			Sincelejo (Sucre)	566.667	0,0
Cota (Cundinamarca)	2.150.000	0,0	Hectárea anual para maíz, terreno plano con agua		
Guaduas (Cundinamarca)	2.800.000	0,0	Garzón (Huila)	1.933.333	4,5
Subachoque (Cundinamarca)	1.720.000	-0,9	Madrid (Cundinamarca)	1.313.333	0,0
			Neiva (Huila)	1.200.000	0,0



**Cuadro 15. Precios de arrendamiento de tierras (continación)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Hectárea anual, terreno inclinado/ondulado con agua			Hectárea anual para papa, terreno pendiente con agua		
Cáqueza (Cundinamarca)	1.026.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	1.200.000	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	1.000.000	0,0	Tibaná (Boyacá)	750.000	0,0
Choachí (Cundinamarca)	1.046.667	0,0	Hectárea anual para papa, terreno plano con agua		
Fusagasugá (Cundinamarca)	896.667	0,0	Aquitania (Boyacá)	1.000.000	0,0
Ipiiales (Nariño)	1.700.000	13,3	Duitama (Boyacá)	1.700.000	0,0
Pupiales (Nariño)	2.266.667	13,3	Funza (Cundinamarca)	1.300.000	0,0
Hectárea anual, terreno inclinado/ondulado sin agua			Samacá (Boyacá)	1.200.000	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	983.333	0,0	Sogamoso (Boyacá)	1.500.000	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	550.000	10,0	Tibaná (Boyacá)	1.250.000	0,0
Choachí (Cundinamarca)	1.020.000	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	1.333.333	2,6
Fundación (Magdalena)	120.000	0,0	Hectárea anual para pastoreo, terreno inclinado/ondulado con agua		
Fusagasugá (Cundinamarca)	780.000	0,0	Chinácota (Norte de Santander)	1.500.000	0,0
Túquerres (Nariño)	1.000.000	0,0	Piedecuesta (Santander)	1.550.000	3,3
Hectárea anual, terreno pendiente con agua			Villapinzón (Cundinamarca)	1.233.333	8,8
Cachipay (Cundinamarca)	1.176.667	0,0	Hectárea anual para pastoreo, terreno plano con agua		
Fómeque (Cundinamarca)	1.023.333	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	1.000.000	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	1.170.000	0,0	Funza (Cundinamarca)	1.266.667	0,0
Hectárea anual, terreno pendiente sin agua			Madrid (Cundinamarca)	1.203.333	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	1.043.333	0,0	Montería (Córdoba)	450.000	0,7
Fómeque (Cundinamarca)	953.333	0,0	Pasto (Nariño)	900.000	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	1.033.333	0,0	San Alberto (Cesar)	1.500.000	0,0
Hectárea anual, terreno plano con agua			Tunja (Boyacá)	1.033.333	3,3
Aquitania (Boyacá)	1.500.000	0,0	Hectárea anual para pastoreo, terreno plano o inclinado sin agua		
Cereté (Córdoba)	1.000.000	0,0	Corozal (Sucre)	483.333	1,8
Chocontá (Cundinamarca)	1.500.000	0,0	Sincelejo (Sucre)	373.333	0,0
Duitama (Boyacá)	1.966.667	0,9	Hectárea mensual, terreno inclinado/ondulado con agua		
Montería (Córdoba)	443.333	-0,7	Anserma (Caldas)	70.000	0,0
Pasto (Nariño)	2.500.000	-3,8	Chinchiná (Caldas)	90.000	0,0
Samacá (Boyacá)	1.300.000	0,0	Corinto (Cauca)	78.333	4,4
San Alberto (Cesar)	1.216.667	-2,7	Manizales (Caldas)	96.667	0,0
Sogamoso (Boyacá)	1.533.333	2,2	Neira (Caldas)	80.000	0,0
Tibaná (Boyacá)	1.100.000	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	150.000	0,0
Túquerres (Nariño)	1.300.000	-3,7	Santander de Quilichao (Cauca)	64.333	-1,0
Ventaquemada (Boyacá)	1.233.333	-5,1	Viterbo (Caldas)	73.750	0,0
Hectárea anual, terreno plano o inclinado sin agua			Hectárea mensual, terreno plano con agua		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	200.000	0,0	La Pintada (Antioquia)	160.000	0,0
Sincelejo (Sucre)	600.000	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	120.000	4,3
Hectárea anual, terreno plano sin agua			Zarzal (Valle del Cauca)	140.000	0,0
Cereté (Córdoba)	862.500	-1,4	Hectárea mensual, terreno plano sin agua		
Túquerres (Nariño)	1.000.000	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	145.000	0,0
Hectárea anual, terreno quebrado con agua			Roldanillo (Valle del Cauca)	168.333	16,1
Chipaque (Cundinamarca)	1.053.333	0,0	Hectárea mensual, terreno quebrado sin agua		
Chitagá (Norte de Santander)	766.667	2,2	Armenia (Quindío)	86.667	8,3
Socorro (Santander)	2.000.000	n.d.	Montenegro (Quindío)	93.333	24,4
Hectárea anual, terreno quebrado sin agua			Quimbaya (Quindío)	83.333	n.d.
Chipaque (Cundinamarca)	916.667	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	71.667	10,3
Pacho (Cundinamarca)	1.090.000	0,0	Hectárea mensual para pastoreo, terreno inclinado/ondulado con agua		
Hectárea anual para papa, terreno inclinado/ondulado con agua			Lebrija (Santander)	90.000	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	1.000.000	0,0	Medellín (Antioquia)	133.333	2,6
Ipiiales (Nariño)	1.700.000	13,3	Piedecuesta (Santander)	120.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	733.333	4,8	Pitalito (Huila)	28.333	-5,6
Pupiales (Nariño)	2.266.667	13,3	Hectárea mensual para pastoreo, terreno plano con agua		
Sogamoso (Boyacá)	1.000.000	0,0	Entrerrios (Antioquia)	193.333	1,8
Tunja (Boyacá)	1.066.667	3,2	Guarne (Antioquia)	150.000	0,0
			La Ceja (Antioquia)	216.667	0,0

**Cuadro 15. Precios de arrendamiento de tierras (conclusión)
2015 (noviembre)**

Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Hectárea mensual para pastoreo, terreno plano con agua (continuación)			Hectárea semestral para arroz, terreno plano con agua (continuación)		
La Pintada (Antioquia)	230.000	0,0	Fundación (Magdalena)	243.333	1,4
La Unión (Antioquia)	156.667	0,0	Neiva (Huila)	1.033.333	0,0
Pasto (Nariño)	200.000	0,0	Valledupar (Cesar)	656.667	-1,5
Pitalito (Huila)	38.333	9,5	Hectárea semestral para arroz, terreno plano sin agua		
Rionegro (Antioquia)	236.667	0,0	Espinal (Tolima)	1.800.000	0,0
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	153.333	0,0	Ibagué (Tolima)	1.100.000	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	83.333	0,0	Lérida (Tolima)	1.150.000	-4,2
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	140.000	0,0	Saldaña (Tolima)	1.433.333	-2,3
Hectárea mensual para plátano, terreno quebrado sin agua			Hectárea semestral para maíz, terreno plano con agua		
Apía (Risaralda)	60.000	0,0	Garzón (Huila)	933.333	-1,8
La Celia (Risaralda)	65.000	0,0	Neiva (Huila)	566.667	-5,6
Montenegro (Quindío)	86.667	23,8	Valledupar (Cesar)	443.333	-8,3
Hectárea semestral para algodón, terreno plano sin agua			Hectárea semestral para maíz, terreno plano sin agua		
Agustín Codazzi (Cesar)	347.500	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	110.000	0,0
Valledupar (Cesar)	256.667	-3,8	Espinal (Tolima)	700.000	2,4
Hectárea semestral para arroz riego, terreno plano con agua			Hectárea semestral, terreno plano con agua		
Aguazul (Casanare)	400.000	0,0	Fundación (Magdalena)	250.000	-3,8
Granada (Meta)	500.000	25,0	Lorica (Córdoba)	566.667	-5,6
Jamundí (Valle del Cauca)	853.333	0,8	Pasto (Nariño)	700.000	0,0
Puerto López (Meta)	400.000	6,7	Socorro (Santander)	1.100.000	n.d.
Villanueva (Casanare)	493.333	1,4	Hectárea semestral, terreno plano sin agua		
Villavicencio (Meta)	550.000	29,4	Espinal (Tolima)	350.000	5,0
Yopal (Casanare)	406.667	0,0	Girardot (Cundinamarca)	250.000	25,0
Hectárea semestral para arroz seco, terreno plano sin agua			Pasto (Nariño)	600.000	0,0
Aguazul (Casanare)	350.000	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	193.333	1,8
Granada (Meta)	500.000	25,0	Túquerres (Nariño)	800.000	0,0
Magangué (Bolívar)	300.000	0,0	Hectárea semestral, terreno quebrado sin agua		
Paz de Ariporo (Casanare)	400.000	0,0	Montenegro (Quindío)	453.333	10,6
Puerto López (Meta)	400.000	9,6	Sabanalarga (Atlántico)	153.333	-4,2
San Marcos (Sucre)	350.000	0,0	Hectárea semestral para pastoreo, terreno plano con agua		
Trinidad (Casanare)	450.000	-2,2	Buesaco (Nariño)	600.000	-1,6
Villanueva (Casanare)	400.000	0,0	Pasto (Nariño)	650.000	0,0
Villavicencio (Meta)	450.000	28,6	Pitalito (Huila)	616.667	12,8
Yopal (Casanare)	406.667	0,0			
Hectárea semestral para arroz, terreno plano con agua					
Agustín Codazzi (Cesar)	816.667	2,1			
Cúcuta (Norte de Santander)	900.000	0,0			

n.d. No determinado.



Precios de servicios agrícolas

**Cuadro 16. Precios de servicios agrícolas
2015 (noviembre)**

Especies y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Especies y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Arada, hora/máquina			Arada, pase/hectárea (continuación)		
Ábrego (Norte de Santander)	80.000	0,0	Montería (Córdoba)	110.000	3,1
Aguachica (Cesar)	75.000	0,0	Pitalito (Huila)	220.000	10,0
Andes (Antioquia)	44.667	0,8	Sabanalarga (Atlántico)	160.000	0,0
Aquitania (Boyacá)	40.000	0,0	Saldaña (Tolima)	120.000	0,0
Bucaramanga (Santander)	70.000	0,0	San Marcos (Sucre)	120.000	0,0
Buesaco (Nariño)	40.000	0,0	Sincelejo (Sucre)	250.000	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	42.333	10,0	Tuluá (Valle del Cauca)	147.500	-1,7
Chía (Cundinamarca)	36.667	0,0	Valledupar (Cesar)	123.333	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	38.333	-8,7	Bulldozer, hora/máquina		
Chiquinquirá (Boyacá)	41.667	4,2	Agustín Codazzi (Cesar)	120.000	2,1
Chitagá (Norte de Santander)	55.000	10,0	Barrancabermeja (Santander)	120.000	0,0
Choachí (Cundinamarca)	44.333	-1,5	Bosconia (Cesar)	120.000	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	45.000	0,0	Bucaramanga (Santander)	143.333	2,4
Cota (Cundinamarca)	32.667	-3,9	Corozal (Sucre)	130.000	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	80.000	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	143.333	-4,4
Duitama (Boyacá)	50.000	0,0	Fundación (Magdalena)	130.000	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	43.333	2,4	Lebrija (Santander)	130.000	2,0
El Santuario (Antioquia)	41.333	0,0	Piedecuesta (Santander)	123.333	2,8
Entrerrios (Antioquia)	40.000	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	128.333	6,9
Facatativá (Cundinamarca)	35.400	0,0	San Alberto (Cesar)	130.000	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	45.000	0,0	Sincelejo (Sucre)	136.667	0,0
Funza (Cundinamarca)	48.333	0,7	Valledupar (Cesar)	110.000	-5,7
Fusagasugá (Cundinamarca)	48.333	0,7	Cinzel rígido, hora/máquina		
Guaduas (Cundinamarca)	53.333	0,0	Andes (Antioquia)	44.667	2,3
Guarne (Antioquia)	45.000	0,0	Aquitania (Boyacá)	40.000	0,0
Ipiales (Nariño)	40.000	0,0	Barrancabermeja (Santander)	60.000	0,0
La Ceja (Antioquia)	45.000	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	45.000	0,0
La Pintada (Antioquia)	50.000	4,2	Cota (Cundinamarca)	32.667	-3,9
La Unión (Antioquia)	45.000	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	43.667	1,6
Lebrija (Santander)	70.000	0,0	Entrerrios (Antioquia)	40.000	0,0
Madrid (Cundinamarca)	47.667	0,4	Facatativá (Cundinamarca)	35.400	0,0
Marinilla (Antioquia)	42.333	3,3	Guaduas (Cundinamarca)	53.333	0,0
Medellín (Antioquia)	45.000	0,0	La Pintada (Antioquia)	49.000	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	75.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	42.333	2,0
Pacho (Cundinamarca)	40.000	-4,0	Medellín (Antioquia)	45.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	48.333	-12,1	Sabanalarga (Atlántico)	59.333	18,7
Pasto (Nariño)	35.000	0,0	Samacá (Boyacá)	45.000	0,0
Peñol (Antioquia)	41.000	0,0	San Gil (Santander)	39.333	7,8
Piedecuesta (Santander)	60.000	-7,7	Santa Bárbara (Antioquia)	50.000	n.d.
Popayán (Cauca)	60.000	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	38.667	-3,3
Pupiales (Nariño)	40.000	-4,0	Sibaté (Cundinamarca)	38.450	1,4
Rionegro (Antioquia)	43.333	0,0	Socorro (Santander)	35.000	0,0
Samacá (Boyacá)	45.000	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	41.033	-0,5
San Gil (Santander)	39.000	-8,2	Tibaná (Boyacá)	45.000	n.d.
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	43.333	0,0	Tunja (Boyacá)	45.000	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	40.000	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	45.000	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	50.000	n.d.	de Ubaté (Cundinamarca)	37.667	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	38.667	-3,3	Villapinzón (Cundinamarca)	41.667	-4,6
Sibaté (Cundinamarca)	38.450	1,4	Yarumal (Antioquia)	37.333	1,8
Socorro (Santander)	35.000	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	38.333	-8,0
Sogamoso (Boyacá)	45.000	0,0	Cinzel rígido, pase/hectárea		
Sonsón (Antioquia)	46.000	0,0	Cereté (Córdoba)	180.000	n.d.
Subachoque (Cundinamarca)	41.033	-0,5	Granada (Meta)	150.000	11,1
Tibaná (Boyacá)	45.000	0,0	Puerto López (Meta)	156.667	4,4
Tunja (Boyacá)	45.000	0,0	Valledupar (Cesar)	123.333	-5,1
Túquerres (Nariño)	30.000	0,0	Villavicencio (Meta)	130.000	8,3
Ventaquemada (Boyacá)	45.000	0,0	Cinzel vibratorio, hora/máquina		
Villa de San Diego			Chía (Cundinamarca)	36.667	0,0
de Ubaté (Cundinamarca)	37.667	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	45.000	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	41.667	-4,6	Facatativá (Cundinamarca)	35.400	0,0
Yarumal (Antioquia)	37.333	1,8	Guaduas (Cundinamarca)	53.333	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	38.333	-8,0	Samacá (Boyacá)	45.000	0,0
Arada, pase/hectárea			Tibaná (Boyacá)	45.000	n.d.
Cereté (Córdoba)	150.000	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	45.000	0,0
Corozal (Sucre)	223.333	0,0	Cinzel vibratorio, pase/hectárea		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	246.667	-11,9	Cereté (Córdoba)	150.000	0,0
Fundación (Magdalena)	140.000	0,0			
Garzón (Huila)	137.500	3,1			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	131.667	2,1			
Jamundí (Valle del Cauca)	128.333	-1,3			
Magangué (Bolívar)	120.000	0,0			

**Cuadro 16. Precios de servicios agrícolas (continuación)
2015 (noviembre)**

Especies y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual	Especies y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Cíncel vibratorio, pase/hectárea (continuación)			Pulidor, pase/hectárea (continuación)		
Granada (Meta)	150.000	0,0	Villavicencio (Meta)	70.000	0,0
Puerto López (Meta)	120.000	-20,0	Yopal (Casanare)	80.667	0,8
Valledupar (Cesar)	90.000	-5,3			
Combinada llanta (bulto) + zorrillo, bulto			Rastra, hora/máquina		
Espinal (Tolima)	2.267	0,7	Ábrego (Norte de Santander)	70.000	-3,4
Lérida (Tolima)	2.875	0,0	Aguachica (Cesar)	85.000	0,0
Puerto López (Meta)	3.067	n.d.	Aquitania (Boyacá)	40.000	0,0
Saldaña (Tolima)	2.267	1,5	Chía (Cundinamarca)	36.667	0,0
Valledupar (Cesar)	4.500	0,0	Chinácota (Norte de Santander)	80.000	0,0
Combinada llanta (bulto), bulto			Rastra, pase/hectárea		
Puerto López (Meta)	2.500	n.d.	Aguazul (Casanare)	88.333	-1,9
San Marcos (Sucre)	4.000	0,0	Cereté (Córdoba)	80.000	0,0
Valledupar (Cesar)	3.000	0,0	Corinto (Cauca)	138.333	1,0
Combinada llanta (granel) + góndola, tonelada			Rastra, hora/máquina		
Aguazul (Casanare)	70.000	0,0	Espinal (Tolima)	74.667	0,0
Espinal (Tolima)	36.333	0,9	Garzón (Huila)	96.250	3,1
Puerto López (Meta)	60.000	9,1	Girardot (Cundinamarca)	65.000	0,0
Valledupar (Cesar)	90.000	0,0	Granada (Meta)	120.000	9,1
Villavicencio (Meta)	60.000	n.d.	Ibagué (Tolima)	76.667	0,0
Combinada oruga (bulto), bulto			Rastra, hora/máquina		
San Marcos (Sucre)	5.000	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	131.667	0,1
Valledupar (Cesar)	4.000	0,0	Lérida (Tolima)	81.667	0,0
Combinada oruga (granel) + góndola, tonelada			Rastra, hora/máquina		
Aguazul (Casanare)	83.333	4,2	Magangué (Bolívar)	130.000	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	83.333	4,2	Neiva (Huila)	96.667	7,4
Trinidad (Casanare)	83.333	2,0	Pitalito (Huila)	166.667	11,1
Valledupar (Cesar)	90.000	0,0	Puerto López (Meta)	95.000	2,7
Villanueva (Casanare)	76.000	-0,7	Puerto Tejada (Cauca)	131.667	1,8
Yopal (Casanare)	80.000	0,0	Saldaña (Tolima)	76.667	4,5
Desbrozadora, hora/máquina			Rastra, hora/máquina		
Chocontá (Cundinamarca)	45.000	0,0	San Alberto (Cesar)	200.000	0,0
Valledupar (Cesar)	71.667	-2,3	San Marcos (Sucre)	130.000	0,0
Fumigación aérea, vuelo/hectárea			Rastra, hora/máquina		
Aguazul (Casanare)	35.000	0,0	Trinidad (Casanare)	90.000	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	47.100	0,1	Valledupar (Cesar)	98.333	-10,6
Cúcuta (Norte de Santander)	39.000	1,7	Villanueva (Casanare)	90.000	-2,7
Granada (Meta)	30.000	0,0	Villavicencio (Meta)	113.333	3,0
Paz de Ariporo (Casanare)	35.000	0,0	Yopal (Casanare)	71.667	0,0
Puerto López (Meta)	31.333	8,0			
Trinidad (Casanare)	35.000	0,0	Rastrillo, hora/máquina		
Villanueva (Casanare)	30.000	0,0	Aquitania (Boyacá)	40.000	0,0
Villavicencio (Meta)	29.667	-1,1	Cáqueza (Cundinamarca)	42.333	32,3
Yopal (Casanare)	35.000	0,0	Chía (Cundinamarca)	36.667	0,0
Pulidor, hora/máquina			Rastrillo, hora/máquina		
Ábrego (Norte de Santander)	75.000	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	38.333	-2,5
Aguachica (Cesar)	80.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	41.667	-7,4
Chía (Cundinamarca)	36.667	0,0	Choachí (Cundinamarca)	44.333	-1,5
Cota (Cundinamarca)	31.000	-4,1	Chocontá (Cundinamarca)	45.000	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	80.000	2,1	Cota (Cundinamarca)	31.000	-4,1
Guaduas (Cundinamarca)	53.333	0,0	Entrerrios (Antioquia)	40.000	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	75.000	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	35.400	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	70.000	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	45.000	0,0
San Gil (Santander)	40.000	0,0	Funza (Cundinamarca)	48.333	0,7
Socorro (Santander)	35.000	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	48.333	0,7
Subachoque (Cundinamarca)	41.033	-0,5	Guaduas (Cundinamarca)	53.333	0,0
Pulidor, pase/hectárea			Rastrillo, hora/máquina		
Aguazul (Casanare)	70.667	1,0	Guarne (Antioquia)	45.000	0,0
Cereté (Córdoba)	80.000	0,0	Ipiales (Nariño)	40.000	0,0
Granada (Meta)	83.333	4,2	La Ceja (Antioquia)	45.000	0,0
Puerto López (Meta)	66.667	-11,1	La Pintada (Antioquia)	48.000	-4,0
Trinidad (Casanare)	71.667	0,0	La Unión (Antioquia)	45.000	0,0
Valledupar (Cesar)	80.000	-4,8	Madrid (Cundinamarca)	47.667	0,4
Villanueva (Casanare)	70.000	3,7	Medellín (Antioquia)	45.000	0,0
			Pacho (Cundinamarca)	40.000	-4,0
			Pupiales (Nariño)	40.000	-4,0
			Rionegro (Antioquia)	43.333	0,0
			Sabana de Torres (Santander)	60.000	0,0
			Samacá (Boyacá)	45.000	0,0
			San Pedro de los Milagros (Antioquia)	43.333	0,0
			San Vicente Ferrer (Antioquia)	40.000	0,0
			Santa Bárbara (Antioquia)	50.000	n.d.

**Cuadro 16. Precios de servicios agrícolas (conclusión)
2015 (noviembre)**

Especies y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Surcadora, hora/máquina (continuación)		
Cota (Cundinamarca)	31.000	-4,1
Fómeque (Cundinamarca)	45.000	0,0
Fundación (Magdalena)	120.000	0,0
Funza (Cundinamarca)	48.333	0,7
Fusagasugá (Cundinamarca)	48.333	0,7
Guaduas (Cundinamarca)	53.333	0,0
Madrid (Cundinamarca)	47.667	0,4
Pacho (Cundinamarca)	40.000	-4,0
Subachoque (Cundinamarca)	41.033	-0,5

n.d. No determinado.

Especies y mercados	Precio medio noviembre	Variación porcentual
Surcadora, pase/hectárea		
Garzón (Huila)	72.500	-5,4
Neiva (Huila)	83.333	4,2
Pitalito (Huila)	150.000	4,7
Yunta de bueyes, día		
Buesaco (Nariño)	32.000	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	78.000	1,7
Chitagá (Norte de Santander)	70.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	60.000	-10,0
Túquerres (Nariño)	50.000	0,0



@DANE_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia

