

## El cultivo de la arracacha (*Arracacia xanthorrhiza Bancroft*), hortaliza de grandes bondades nutricionales y de alta potencialidad agroindustrial



Fuente: <http://cde.elcomercio.pe>

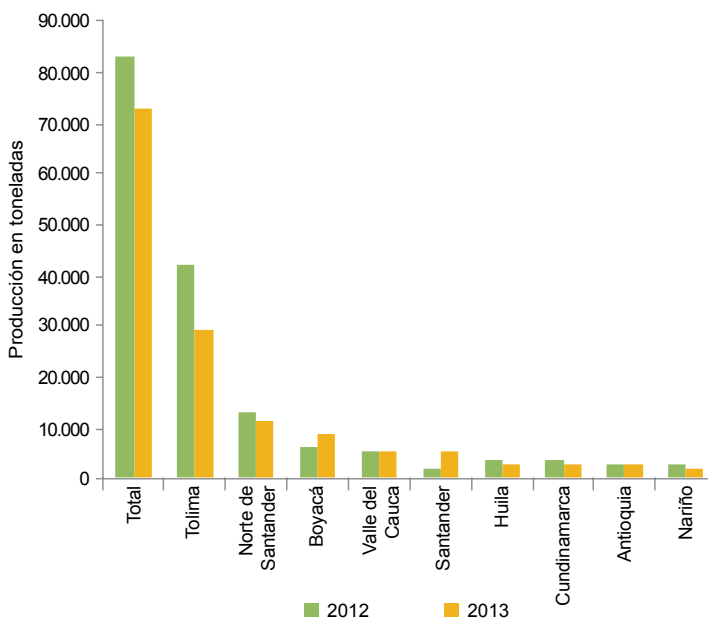
La arracacha es considerada una de las plantas domesticadas más antiguas de América en virtud de su gran variabilidad; actualmente es cultivada a lo largo de la cordillera de los Andes, desde Venezuela hasta el norte de Chile y noroeste de Argentina. En nuestro país esta hortaliza generalmente se comercializa en estado fresco para preparaciones caseras de sopas, purés, pasteles y dulces; pero en Brasil a partir de ella se han desarrollado algunos productos transformados como harina, arracacha frita, arracacha precocida, sopas instantáneas y alimentos infantiles; en Perú se produce un dulce típico denominado «rallado de arracacha», el cual es elaborado con miel de caña (Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria [Corpoica], 2003).

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 73.124 toneladas de arracacha, siendo el departamento del Tolima el de mayor producción, con 29.177 t, seguido por los departamentos de Norte de Santander, Boyacá, Valle del Cauca y Santander.

Comparadas las cifras del año 2012 con las del año 2013, se nota una importante reducción en 10.029 t, lo que equivale a una baja del 12 % en la producción total nacional, siendo el departamento del Tolima el de mayor afectación, llegando a una merma que equivale al 31 % de su producción. Por otra parte, el departamento del Valle del Cauca presenta el mayor rendimiento con 15,7 t por hectárea de raíces de esta hortaliza, muy por encima del promedio nacional, el cual para el año 2013 es de 10 t por hectárea.

En el presente artículo se adelantará una descripción de las generalidades del cultivo de la arracacha, que integran el proceso productivo, como: el material genético, las condiciones agroecológicas, los sistemas de siembra, el material de propagación, la preparación del suelo, la siembra, las enfermedades y plagas, el manejo y control integrado de la chisa, el control de malezas y la

Gráfico 1. Producción de arracacha 2013



Fuente: Elaboración propia del DANE, a partir de datos tomados del anuario estadístico del sector agropecuario-MADR, 2014.

### CONTENIDO

	pág.		pág.
El cultivo de la arracacha ( <i>Arracacia xanthorrhiza Bancroft</i> ), hortaliza de grandes bondades nutricionales y de alta potencialidad agroindustrial	1	Precios de elementos pecuarios	74
Precios de insumos pecuarios	11	Precios de empaques	80
Precios de insumos agrícolas	37	Precios de jornales	82
		Precios de especies productivas	85
		Tarifa energía residencial	89



cosecha, así como algunos aspectos relacionados con el potencial agroindustrial de las raíces de esta hortaliza.

### Generalidades del cultivo de la arracacha

La arracacha es una especie de la familia Apiaceae, de ciclo perenne<sup>1</sup>, que se cultiva de manera anual. La planta se compone de diferentes órganos como: los apios o raíces de almacenamiento, que son la parte comestible y de importancia para la comercialización, llegando a producir en promedio un kilogramo por planta; la cepa o tronco, colinos y hojas. Es una planta de porte herbáceo que puede alcanzar una altura de 1,5 m (Alvarado, E. y Ochoa, L. E., 2010). Dentro de los aspectos a tener en cuenta para el establecimiento y manejo del cultivo, se tienen: a) material genético, b) condiciones agroecológicas, c) sistemas de siembra, d) material de propagación, e) preparación del suelo, f) siembra, g) enfermedades, h) plagas, i) manejo y control integrado de la chisa, j) control de malezas y k) cosecha.

**a. Materiales genéticos:** Con esta especie hortícola no se maneja el concepto de variedad, ya que en la arracacha no se tiene claridad sobre este aspecto. Diferentes autores mencionan conceptos como cultivar<sup>2</sup>, forma hortícola y accesión. Así mismo, se usa el término «material genético», que hace referencia a un grupo de plantas que a simple vista pueden ser agrupadas de acuerdo con rasgos de color, forma de sus estructuras y sus características agronómicas.

Por otra parte, se ha determinado la existencia de siete materiales, cuyos nombres comunes son: paliverde, palirusia o palimorada, palinegra, yema de huevo o cartagenera, blanca de tarro, amarilla de tarro y yucataná. Estos materiales se diferencian, principalmente, por el color de las hojas, de los tallos y de las raíces. Para el caso de la raíz, se encontró que podían ser blancas o amarillas y en algunos materiales, con presencia de un anillo de color morado. Igualmente se presentan plantas con hojas de color verde, verde-morado o morado intenso.

De acuerdo con la forma y la estructura de la raíz, los agricultores definen dos clases de materiales: una de las clases agrupa los materiales cuya raíz principal es gruesa, que denominan «tarro», con raíces secundarias pequeñas, conocidas como apios, dentro de la cual, se encuentran los materiales yucataná, blanca de tarro y amarilla de tarro. En la otra clase se reúnen

los materiales con raíz central más pequeña que la de la primera y numerosos apios, donde se agrupan los materiales paliverde, palirusia, palinegra y yema de huevo, conocidos como «variedades de apio». El material paliverde es cultivado por su alta producción, aunque en los últimos años se ha impuesto la siembra de yema de huevo, dada su aceptación en el mercado (Alvarado, A. y Ochoa, L., 2010).

**Tabla 1. Color característico de los principales órganos de las plantas de arracacha, en cada uno de los materiales genéticos encontrados en el municipio de Boyacá**

Nombre común	Color de la hoja	Color del tallo	Color predominante en la raíz	Presencia de anillo morado en la raíz
Amarilla de tarro	Verde	Verde	Amarillo	No
Blanca de tarro	Verde	Verde	Blanco	*
Paliverde	Verde	Verde	Amarillo	Sí
Palirusia	Verde	Morado suave	Amarillo	No
Palinegra	Verde-morado	Morado	Amarillo	No
Yema de huevo	Verde	Verde	Amarillo	No
Yucataná	Morado oscuro	Morado suave	Amarillo	Sí

Fuente: Alvarado, A., y Ochoa, L., 2010.

\*Se identifican dos materiales: uno con anillo morado en la raíz y otro que no lo presenta.

### b. Condiciones agroecológicas para el cultivo de la arracacha.

**Suelos:** El cultivo de la arracacha se desarrolla muy bien en suelos arenosos (A) a franco arenosos (FA), profundos, bien drenados, moderadamente ácidos con pH 5 a 6 y ricos en materia orgánica. Cabe indicar que en suelos arcillosos (Ar) o franco arcillosos (FAr) se puede ver limitado el engrosamiento de la raíz, reduciendo con esto los rendimientos en la producción (Alvarado, A. y Ochoa, L., 2010).

**Clima:** La arracacha se puede cultivar desde 200 a 3.200 metros de altura sobre el nivel del mar (msnm), desarrollándose mejor entre 1.000 y 2.000 msnm, con temperaturas óptimas de 25 °C a 15 °C y precipitaciones entre 600 y 1.000 milímetros de lluvia anual o de 800 a 1.200 milímetros bien distribuidos cuando no se cuente con riego, procurando que la siembra

<sup>1</sup> Perenne: Las plantas perennes herbáceas como la arracacha no forman tejido leñoso permanente y se reproducen a partir del tejido conformado por los rizomas o raíces, pudiendo vivir durante más de dos años.

<sup>2</sup> Cultivar: Grupo de plantas seleccionadas artificialmente por diversos métodos a partir de un cultivo más variable, con el propósito de fijar en ellas caracteres heredables.



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

como la etapa de desarrollo vegetativo del cultivo coincidan con los periodos de lluvia; cabe anotar que la arracacha es una planta tolerante a la sequía. En Colombia el cultivo se encuentra ampliamente difundido en las cordilleras andinas y en alturas comprendidas entre los 1.500 y 2.500 msnm (Corpocia, 2003 y Alvarado, A. y Ochoa, L., 2010). En general, el cultivo de la arracacha se restringe a climas tropicales de montaña, relativamente fríos pero libres de heladas, similares a los requeridos para el cultivo del café (Rodríguez, G. A. y otros, 2000).

**c. Sistemas de siembra:** El cultivo de la arracacha se puede realizar bien sea bajo sistema de monocultivo o asociado con otras especies perennes como tomate de árbol, manzano, ciruelo, durazno, curuba y mora, así como con especies semestrales o anuales: maíz, frijol, papa, arveja, garbanzo o haba.

**d. Material de propagación:** Para la propagación de la arracacha se usan los hijuelos, colinos o propágulos, los cuales corresponden a ramificaciones o brotes de 6 a 7 cm de largo que salen de la cepa; estos se recolectan de plantas sanas y vigorosas durante la cosecha de raíces, para luego seleccionarlos, desinfectarlos y dejarlos marchitar o deshidratar durante tres o cuatro días, luego se hace un corte en redondo de la cepa para facilitar el enraizamiento y se le quitan las hojas, quedando únicamente la yema. La desinfección se puede adelantar una vez separados los colinos de la planta, disponiéndolos dentro de un costal y sumergiéndolos en una solución al 10 % de hipoclorito de sodio (blanqueador) durante 10 minu-

tos o en una solución de Benomyl en concentración de 5 gramos por litro de agua durante tres minutos, para luego dejarlos secar durante 24 horas.

Por su parte, la técnica de enraizamiento desarrollada en Brasil consiste en sembrar los colinos después de desinfectados, reposados y cortados en bisel, en un almacigo similar al que se usa para la propagación de otras hortalizas a distancias de 5 a 7 cm, los cuales a los 45 o 60 días después estarán completamente enraizados y listos para ser trasplantados en el sitio definitivo. Esta técnica ayuda a un mejor desarrollo del follaje, reducción del ciclo productivo del cultivo y una mejor producción. Cabe anotar que los colinos de menor tamaño originan mayores rendimientos de raíces comerciales, frente a los colinos de mayor tamaño (Alvarado, E. y Ochoa, L. E., 2010).

**e. Preparación del suelo:** La preparación depende en gran parte del uso que se le haya dado al suelo, la pendiente del terreno y al tamaño del área a cultivar; en suelos con pendiente suave que han sido ocupados con pastos se adelanta arada, rastrillada y surcada en caballones con tractor. En suelos previamente laborados solo se realiza la surcada y el caballoneado. Por su parte, en pequeñas áreas con pendientes de 40 % o más, la preparación se hace con azadón picando el suelo a 30 cm de profundidad y levantando caballones a 90 cm de distancia entre uno y otro o con arado de tracción animal usando bueyes o caballos; siempre siguiendo las curvas a nivel o a través de la pendiente para evitar o reducir la erosión del suelo. Igualmente, en algunos casos lo hacen cavando hoyos de 30 cm de profundidad y distanciados a 80 cm en cuadro (Alvarado, E. y Ochoa, L. E., 2010).

**f. Siembra:** Según Vásquez y Gutiérrez (2000), citados por Alvarado, A. y Ochoa, L., (2010), las distancias de siembra óptimas utilizadas en Cajamarca (Tolima) son de 0,5 metros entre plantas por 1 metro entre surcos, lo que da una densidad de siembra de 20.000 plantas por hectárea. Por su parte, en Boyacá (Boyacá) las distancias más usuales son de 80 cm entre surcos y 40 a 50 entre plantas, correspondiendo a densidades de siembra de 31.250 a 25.000 plantas por hectárea. En cuanto a la época de siembra, por lo general se realiza durante todo el año, dependiendo de la disponibilidad de semilla y de terrenos para la siembra, siendo más favorables las épocas de lluvia (Alvarado, E. y Ochoa, L. E., 2010).





**g. Enfermedades:** La arracacha es una planta poco afectada por enfermedades. No obstante, la más común es la pudrición de la raíz, llamada pudrición o argeniado, la cual es ocasionada por agentes patógenos como hongos o bacterias, que son transmitidos por medio del material de propagación contaminado (colinos), los cuales se reconocen por presentarse en la parte basal puntos de color café. Sin embargo, la pudrición no es considerada como una enfermedad limitante, a menos que el cultivo se encuentre en un suelo mal drenado, pues el encharcamiento prolongado causa la pérdida de un alto porcentaje de plantas. Se presentan dos tipos de pudrición: la pudrición seca y la pudrición acuosa.

- **Pudrición seca (*Fusarium sp.*):** Esta enfermedad ataca los colinos, cepas y raíces de la planta durante los primeros 90 días del cultivo, observándose achaparramiento de la planta, mayor severidad de enfermedades foliares o de las hojas y descomposición de las raíces reservantes.
- **Pudrición acuosa (*Sclerotinia sclerotiorum*, *Erwinia sp.*):** La enfermedad afecta los colinos, cepas y raíces; en el caso del hongo *Sclerotinia sclerotiorum*, la enfermedad se reconoce por una clorosis o amarillamiento inicial de las hojas y el peciolo<sup>3</sup>, que luego se vuelven flácidas y caen sobre el suelo, e igualmente la cepa y las raíces presentan una consistencia acuosa. En la etapa final de la enfermedad, las raíces se descomponen, hallándose estructuras del hongo como micelio y esclerocios<sup>4</sup>. Cuando la enfermedad es causada por la bacteria *Erwinia sp.*, se presenta debilitamiento de una o varias hojas, seguido por el ablandamiento y decoloración de los peciolos y finalmente la muerte de la planta. El material vegetal de arracacha conocido como palirrusia es más susceptible a la pudrición seca y el material paliverde, a la pudrición acuosa.

Para su control y manejo, algunos productores adelantan acciones como: encalado del suelo antes de la siembra, aplicación de Agrodine o Tiabendazol y manejo de la humedad del suelo mediante la construcción de zanjales de drenaje (Alvarado, E. y Ochoa, L. E., 2010).

**h. Plagas:** Según Sánchez, G. y Vásquez, N. C. (1996), la planta de arracacha es atacada por plagas del follaje como del suelo. Estas últimas son las que mayor daño económico ocasionan al cultivo, dado que

atacan las raíces principales y secundarias; dentro de estas plagas se tienen: chisas, gusano viringo, áfidos, pulgón verde, arañita roja y thrips.

- **Chisa, mojoyoy o gallina ciega.** Pertenece a la familia Coleoptera: melolonthidae, con sus géneros *Phyllorhaga*, *Anómala*, *Isonychus*, *Cyclocephala*, *Serica*, *Ancognatha*, *Macroductylus* y *Plectris*. Es considerada la plaga de mayor importancia económica en el cultivo de la arracacha, pues llega a causar pérdidas hasta del 40 % o más de la producción. Su incremento se debe al uso indiscriminado de plaguicidas y fertilizantes, a la mala rotación de cultivos y a los inadecuados métodos de control. Así mismo, la dispersión de la plaga se realiza por el vuelo nocturno de los adultos atraídos por la luz artificial, por lo que para su captura y muestreo se utilizan trampas de luz negra, negra azul, luz día o luz blanca. En igual sentido, se realizan muestreos en el suelo removiéndolo hasta una profundidad de 60 cm en un cuadro de 40 por 40 cm, permitiendo con esto el conteo de los diferentes estados del insecto plaga y el estimado de los posibles daños y la población a migrar.

Debido a que las larvas de esta plaga son de hábito rizófago<sup>5</sup>, en el primer estado larval se alimentan de materia orgánica, los segundos y tercer instares larvales se alimentan de raíces o materia orgánica en descomposición y los adultos se nutren de hojas preferiblemente de árboles o arbustos como brevo, mora de Castilla, tomate de árbol, urapán, chilca, mortiño, nacedero, frutillo y guayaba. En consecuencia, el ataque inicia cuando los colinos son dañados por las larvas, causando retrasos en el desarrollo del cultivo e incrementos en los costos por resiembras; cuando la raíz de absorción pasa a raíz de acumulación, el daño impide la formación de raíces comerciales, y cuando el cultivo está próximo a la madurez o a la cosecha, la chisa puede causar la pérdida total de la producción. Cabe indicar que se ha reportado mayor incidencia de esta plaga en los departamentos de Antioquia, Cundinamarca, Cauca y Tolima; según Vásquez y Sánchez (2004), citados por Alvarado, E. y Ochoa, L. E., (2010), en el municipio de Cajamarca (Tolima) la chisa es responsable de la pérdida de 15.000 toneladas de arracacha por año.

El ciclo de vida completo de la chisa puede durar de uno a dos años, dependiendo de la altura sobre el nivel del mar a la que se encuentre; sus estados de desarrollo son: huevo, larva, pupa y adulto.

<sup>3</sup> Peciolo: Parte de la hoja que la une a la rama que la sostiene, por lo general de forma redonda, larga o corta, según la especie.

<sup>4</sup> Esclerocios: Estructura reproductiva de los hongos, que les confiere resistencia para sobrevivir en condiciones adversas o no favorables para su crecimiento.

<sup>5</sup> Rizófago: Corresponde al hábito de algunas larvas que se alimentan de raíces y materia orgánica presente en el suelo.

Figura 1. Larva de chisa



Fuente: <https://keys.lucidcentral.org>

**Huevos:** Recién puestos son de color blanquecino y de forma elipsoidal; una vez desarrollado el embrión, son semiesféricos y se alcanza a observar las mandíbulas de la larva antes de la eclosión o nacimiento de esta, lo cual ocurre una a tres semanas después de la postura. Cada hembra pone alrededor de 200 huevos; los deposita en suelos húmedos con alto contenido de materia orgánica, a una profundidad de 0 a 15 cm.

**Larvas o chisas:** Son de color blanco cremoso, amarillento o grisáceo; la cabeza es bien desarrollada, con aparato masticador provisto de mandíbulas poderosas y tres segmentos torácicos, cada uno con un par de patas. Se localizan dentro del perfil del suelo a profundidades de 5 a 60 cm, dependiendo de la especie, la humedad y el tipo de suelo.

**Pupas o sabios:** Se reconocen por sus apéndices expuestos, de color amarillo o anaranjado rojizo; se localizan en el suelo a una profundidad de 20 a 60 cm.

**Adulto o cucarrón:** Según la especie, son de tamaños y colores variados; además puede existir dimorfismo sexual<sup>6</sup> y diferente época de emergencia.

- **Gusano viringo, tierrero o rosquilla (*Agrotis ipsilon*).** Insecto plaga que presenta amplia distribución en zonas de clima cálido medio. Ataca los cultivos durante los primeros 10 a 15 días de emergencia, trozando el tallo del colino en plena emergencia; esto

Figura 2. Pupas de chisa



Fuente: <http://beetles69.rssing.com>

demanda resiembras, lo cual ocasiona retraso en el desarrollo del cultivo.

- **Áfidos del tallo y de la raíz (*Brevicoryne brassicae*).** Insecto chupador que se localiza en la raíz y en el tallo subterráneo; allí, succiona la savia causando el debilitamiento de la planta. Cobra importancia en las épocas de verano, especialmente en suelos sueltos.
- **Pulgón verde del follaje (*Myzuz persicae*).** Insecto chupador de importancia económica en vista de que

Figura 3. Adulto del coleóptero o adulto de chisa



Fuente: <http://dkbdigitaldesigns.com>

<sup>6</sup> Dimorfismo sexual: Variaciones en la fisonomía externa, como forma, coloración o tamaño, entre machos y hembras de una misma especie. Se presenta en la mayoría de las especies, en mayor o menor grado.





es un transmisor de virus; los síntomas característicos de su ataque son el encrespamiento de las hojas y la producción de melaza que sirve de atrayente de hormigas. El insecto se localiza en el envés de la hoja y presenta forma áptera<sup>7</sup> y alada. En condiciones naturales son controlados por parasitoides como: *Aphelinus spp*, *Lysiphlebus testaceipes*, *predadores Glyconeda sanguinea* y *larvas de mosca Syrphidae*.

- **Arañita roja o ácaro rojo del follaje (*Tetranychus urticae*).** Insecto de importancia económica durante las épocas de verano. Tanto la ninfa como el adulto causan el daño por el envés de la hoja, donde raspan y succionan la savia dejando una superficie plateada; en casos severos de ataque causan el marchitamiento y retraso en el desarrollo de la planta.
- **Thrips del follaje (*Trips sp*).** Tanto la ninfa como el adulto ocasionan daño, raspando las hojas y succionando la savia, lo cual se reconoce por un plateado foliar característico, muy similar al daño de los ácaros. Su población aumenta en la época de menor cantidad de lluvias, asociado a ácaros y causando defoliación o caída de hojas de manera drástica. El riego por aspersión ayuda a su control; en casos severos de ataque se debe hacer control aplicando productos químicos sistémicos al follaje (Sánchez, G. y Vásquez, N. C., 1996).
- i. **Manejo y control integrado de la chisa:** Según Sánchez, G. y Vásquez, N. C., (1996), por tratarse de la plaga de mayor impacto económico en el cultivo de la arracacha, y dadas las grandes pérdidas que ocasiona, su manejo y control cobra gran importancia enfocándose tanto a los adultos (Coleópteros o cucarrones) como a las larvas (chisas), para lo cual se hace necesaria la aplicación de diversos métodos de control: 1) físico-mecánico, 2) físico-químico, 3) físico-microbiológico y 4) cultural.

1. **Control físico-mecánico:** Para adelantar un plan de control efectivo es importante en primer lugar conocer las épocas de migración y emergencia de los adultos. La temporada de lluvias es la más propicia para su dispersión; hay una temporada de mayor cantidad, que se presenta entre los meses de febrero y junio, y otra de menor incidencia en los meses de septiembre a noviembre. Estas poblaciones de adultos deberán atraparse mediante la instalación de trampas de luz negra o luz día, las

que son encendidas de 6 a 10 de la noche, desde el inicio hasta el final de la época de emergencia. Con esto se busca la captura de una gran cantidad de individuos, los cuales deberán ser muertos y enterrados para evitar la reinfestación del cultivo.

2. **Control físico-químico:** Se realiza utilizando igualmente trampas de luz, colocando un recipiente en la parte inferior de la trampa con insecticida, lo que ocasiona la muerte del adulto por contacto o ingestión. La trampa debe ubicarse lejos del alcance de los niños y de los animales domésticos.
3. **Control físico-microbiológico:** En primer lugar es importante conocer la existencia de una gran variedad de enemigos naturales con los cuales se puede adelantar un eficiente control biológico de la plaga, entre ellos: hongos, nematodos, bacterias y parasitoides.

**Hongos:** *Metarrhizium anisopliae*, *Beauveria bassiana* y *Septobasidium sp.* son organismos que invaden las larvas de las chisas pertenecientes a los géneros *Phyllophaga*, *Anómala* y *Cyclocephala*, así como al adulto o cucarrón de los géneros *phyllophaga*, *Cyclocephala* y *Serica*. Dejan un punto de color oscuro en el sitio por donde penetran, presentándose posteriormente un grupo o cuerpo de esporas de color verde sobre las chisas, cuando la invasión es del hongo *Metarrhizium*, y blanco, en el caso de *Beauveria* sobre los cucarrones o adultos.



Fuente: <https://yocomproenelmercadodeproductores.files.wordpress.com>

<sup>7</sup> Áptera: Estado del insecto que se caracteriza por no disponer de alas o por que sus alas han perdido la función para el vuelo.

Figura 5. Larva atacada por el hongo *Metarrhizium anisopliae*



Fuente: <http://bibliotecadigital.cenicana.org>

**Nematodos:** Dentro de los principales controladores biológicos se destaca el *Hexameris ermithidae* que ataca el tejido liso, al ser devorados los huevos o cuando las larvas del nematodo penetran la cutícula de la chisa.

**Bacterias:** Se destaca el *Bacillus pos. Lentimorbis*, el cual infecta por la boca a larvas de las chisas de los géneros *Phyllophaga*, *Anómala*, *Isonychus*, *Cyclocephala*, *Ancognatha*, *Macroductylus* y *Plectris*. Las chisas toman una apariencia lechosa y consistencia blanda; en estados avanzados se descomponen tomando un color negro y dejando solo la cutícula.

**Parasitoides:** El adulto de *Tipie scollidae* coloca los huevos por la región ventral del abdomen de las chisas pertenecientes a los géneros *Phyllophaga*, *Anómala*, *Plectris* y *Cyclocephala*. Una vez eclosiona o nace la larva del parasitoide, esta se alimenta externamente de la chisa, separándose luego para empupar en forma de un huso de color marrón.

En este sentido, el control físico-microbiológico consiste en la utilización de trampas de luz, a las que se les adapta una bandeja de recolección en el extremo del cono, en la cual se dispone el hongo patógeno a utilizar, que ha sido aislado y reproducido a partir de cepas nativas obtenidas de la misma plaga; los hongos patógenos o enemigos

naturales, como se indicó anteriormente, pueden ser *Metarrhizium anisopliae*, *Beauveria bassiana* o *Septobasidium sp.* En cuanto a la reproducción y aplicación de estos patógenos, se tiene que pueden ser multiplicados utilizando arroz cocido dispuesto dentro de botellas de vidrio o bolsas de polipropileno; en la trampa cada bandeja contendrá mínimo 500 gramos de arroz infectado con *Beauveria bassiana* o 50 centímetros cúbicos de *Basianide* formulado en aceite, para que el insecto permanezca un buen tiempo en contacto con el hongo y se contamine con las conidias<sup>8</sup> que le provocarán la muerte.

La bandeja de recolección deberá permitir la salida del insecto infectado para que este se encargue de propagar el hongo en el campo, asegurando una fuente de inoculación que permita el establecimiento permanente del patógeno en el área, la continuidad del control y la reducción de los costos de aplicación.

Por su parte, el control de larvas o chisas dependerá de la población existente en el suelo, después de realizar un reconocimiento en campo; dado el caso de la existencia de una población mediana a grande de chisas, es recomendable la aplicación de un insecticida granulado al colino en el momento de la siembra. En situaciones de baja población se deberá evitar al máximo la aplicación de insecticidas químicos; por el contrario, lo más recomendado es adelantar el control biológico mediante las aplicaciones de hongos, los cuales permanecerán activos en el suelo por un año infectando larvas y adultos que entren en contacto con ellos; las aplicaciones deben realizarse con el suelo húmedo, bien sea en las horas de la mañana o al atardecer: esto con el fin de favorecer la penetración rápida del hongo en el suelo y así evitar que este sea destruido por la radiación solar.

Se recomienda una primera aplicación al momento de la siembra, la cual puede consistir en depositar 2 a 4 gramos de arroz inoculado con el hongo, en cada sitio de siembra; aspersión con bomba de espalda de una suspensión líquida, que se obtiene disolviendo en agua el arroz contaminado con el hongo y agregando un gramo de dispersante por cada kilogramo de arroz; aplicando 10 kilogramos por hectárea de metabiol granulado o 20 a 30 centí-

<sup>8</sup> Conidias: Esporas asexuales que sirven para dispersar al hongo hacia nuevos hábitats.



metros cúbicos por sitio de una solución de 25 gramos de metabiol polvo humectante disuelto en 20 litros de agua. Así mismo, una segunda aplicación a los 90 días después de la siembra de 500 gramos de metabiol polvo humectante en solución acuosa por hectárea y finalmente una tercera aplicación a los 210 días después de la siembra, descargando al suelo desde el cuello de la raíz 20 a 30 centímetros cúbicos de solución por planta en una concentración de 500 gramos por hectárea (Sánchez, G. y Vásquez, N. C., 1996; Vásquez, N. C. y Lozano, M. D., 1999).

**4. Control cultural:** Esta medida comprende acciones como momento de siembra, distancias de siembra y manejo de residuos de cosecha.

- **Momento de siembra:** De acuerdo con la época de mayor dispersión y el ciclo de vida de la plaga, la fecha de siembra más conveniente está comprendida entre los meses de marzo y abril, lo cual significa una menor población de larvas en los meses de máximo llenado de la raíz, asegurando un producto sano y de buena calidad para el mercado. Por otra parte, al realizar un control continuo de los adultos durante varios años, las épocas de siembra podrían volver a ser las tradicionales, ya que la población en campo estaría regulada por los enemigos naturales y la incidencia y daño por parte de la plaga serían mucho menores.
- **Distancia de siembra:** Distancias de siembra muy amplias favorecen la incidencia de la plaga, dado el ataque por focos que normalmente presenta la chisa; por lo tanto, las distancias más recomendadas son de 1 metro entre surcos y 40

o 70 cm entre plantas, con las cuales se obtienen densidades de siembra de 25.000 a 15.000 plantas por hectárea y rendimientos superiores a 5.000 kg de arracacha por hectárea.

- **Manejo de residuos de cosecha:** Los residuos de cosecha deberán ser distribuidos uniformemente y ser incorporados rápidamente al suelo, para evitar que los adultos de la plaga puedan ovopositar o poner huevos; de lo contrario, se estaría favoreciendo la permanencia del insecto plaga en el lote.

**j. Control de malezas:** El método de limpieza manual deberá realizarse al cuarto y octavo mes después de la siembra, teniendo precaución para no dañar las raíces de la arracacha y teniendo presente que la mayor competencia de las malezas con el cultivo se da durante los primeros siete meses, lo que hace necesario su control de manera frecuente –hasta que las plantas de arracacha se desarrollen completamente– e igualmente al final del ciclo productivo para facilitar la cosecha. Por otra parte, el control químico se puede adelantar estrictamente; de ser necesario, mediante la aplicación de herbicidas a base de diuron, *fluazifop-p-butyl*, *clethodim* y glifosato, entre otros. Algunas de las malezas de mayor frecuencia en el cultivo de la arracacha son: *pastos kikuyo* (*Kikuyuochloa clandestina*), *raigrás* (*Lolium perenne*), *romasa o lengua de vaca* (*Rumex sp.*), *barbasco* (*Polygonum sp.*), *suelda consuelda* (*Commelina difusa*) y *bledo* (*Amaranthus sp.*) (Alvarado, E. y Ochoa, L. E., 2010).

**k. Cosecha:** Dependiendo de la variedad, la altitud, las condiciones ecológicas y el manejo agronómico que se haya dado al cultivo de la arracacha, el período vegetativo entre la siembra y la cosecha puede variar entre 8 y 18 meses, con rendimientos comerciales que varían de 10 a 20 toneladas de raíces por hectárea. Bajo las condiciones de cultivo en Cajamarca (Tolima), el período vegetativo varía entre 10 y 14 meses, con un rendimiento medio de 12,5 toneladas por hectárea (Rodríguez, G. A. y otros, 2000). Por su parte, para iniciar la cosecha los productores utilizan indicadores fisiológicos relacionados con la madurez de la planta, tales como el amarillamiento de las hojas y su posterior caída o defoliación, la edad del cultivo o el muestreo de las raíces para observar su tamaño y grosor; en este último caso, al no alcanzar el tamaño y grosor deseado, la cosecha

**Tabla 2. Efecto de la distancia de siembra en la producción y la incidencia de chisas**

Distancia (cm)	Rendimientos (kg/ha)	Pérdida (kg/ha)
100-40	16.800	11.200
100-50	14.800	11.000
100-60	16.300	12.200
100-70	15.500	8.500
120-40	11.500	8.600
120-50	11.800	10.600
120-60	12.700	8.100
120-70	11.000	8.400



se posterga por uno a dos meses más. Cabe anotar que cuando las raíces son dejadas en campo durante 4 o 5 meses después de alcanzar la madurez de la planta, en algunos casos dichas raíces se pueden volver fibrosas y perder su calidad (Alvarado, E. y Ochoa, L. E., 2010).

cárnicos, lácteos y helados y de productos conservados en medios ácidos como ciertos jugos y encurtidos.

En igual sentido, las cepas pueden ser utilizadas en la alimentación de cerdos, gallinas y ganado vacuno, dada su composición muy similar a la de las raíces en cuanto al contenido de compuestos de alto valor calórico y carotenoides que dan origen a la vitamina A, así como al alto volumen no comercial de cepas y raíces afectadas por chisas, llegando a 17 toneladas que equivalen a 4,7 toneladas de materia seca por hectárea. De acuerdo con Segura y otros (1997), citados por Corpoica (2003), una dieta diaria compuesta por 1,2 kg de materia seca de chachafruto (*Eritrina edulis*), 3,0 kg de materia seca de cepas de arracacha y pasto kikuyo (*Pennisetum clandestinum*) a voluntad, en vacas Holstein mestizas, permite disminuir los costos de producción de leche y mantener el buen estado corporal de los animales y, por otra parte, contribuir con la reducción de la chisa en los futuros cultivos de arracacha (Corpoica y Pronatta, 2003).

**Tabla 3. Duración del periodo de la siembra a la cosecha**

Cultivar o material vegetal	Inicio de la cosecha, meses después de la siembra	Finalización de la cosecha, meses después de la siembra
Yema de huevo	10	15
Blanca de tarro	10	15
Palirusia	12	18
Paliverde	12	18
Palinegra	12	18 (24*)

Fuente: Elaboración propia del DANE, a partir de información tomada de Alvarado, E. y Ochoa, L. E., 2010.

\*Por lo general, a los 24 meses se cultiva para el autoconsumo.

### Potencial agroindustrial de la arracacha

Según Corpoica (2003), la harina de arracacha se puede obtener a partir de los rizomas o raíces de tercera, el musago<sup>9</sup> y la cepa sobrante del cultivo. En el proceso de elaboración de la harina se alcanza una tasa media de conversión de 25,2 kg de esta por cada 100 kg de raíces, con un contenido de humedad del 12 %; este valor es equivalente a 22,2 kg de harina con cero contenido de agua.

La harina de arracacha puede ser utilizada en la elaboración variada de alimentos y bebidas, con muy buena aceptación por parte de los productores y consumidores, como cremas para consumo en caliente, bebidas lácteas, dulces y productos panificados (tortas, galletas y pan).

Por otra parte, la producción del almidón de arracacha alcanza una tasa media de extracción de 13,8 kg de almidón por cada 100 kg de raíces, con una humedad de 15,2 %; este valor es equivalente a 11,9 kg de almidón con cero contenido de humedad. Es de anotar que el almidón de arracacha presenta un contenido relativamente bajo de amilosa<sup>10</sup>, la más baja temperatura de gelatinización y un gránulo muy pequeño; y de acuerdo con las pruebas realizadas por el CIRAD-CIAT<sup>11</sup>, este almidón es resistente a condiciones de congelación hasta de -20 °C, lo cual le permite ser usado como aditivo natural de productos que requieren refrigeración o congelación, como

### Conclusión

El cultivo de la arracacha es fuertemente afectado por la chisa, mojoyoy o gallina ciega, la cual es considerada la plaga de mayor impacto económico; esta ha llegado a generar pérdidas del 40 % o más en la producción de dicha raíz. En razón a esto, es fundamental adelantar un riguroso manejo y control integral de la chisa tanto en su estado larval como en su estado adulto, para lo que se deberán acoger las recomendaciones y poner en

**Figura 6. Harina de arracacha**



Fuente: <http://jugandoconfogones.es>

<sup>9</sup> Musago: Cutícula que cubre los rizomas o raíces de la arracacha.

<sup>10</sup> Amilosa: Sustancia química que compone los almidones.

<sup>11</sup> CIAT: Centro Internacional de Agricultura Tropical.



Fuente: <http://agenciadenoticias.unal.edu.co>

práctica las diferentes medidas o métodos existentes, como el control físico-mecánico, físico-químico, físico-microbiológico y cultural. En consecuencia, de la implementación del control integrado se podrán lograr áreas cultivadas de arracacha cada vez con menor afectación de la plaga, lo que favorecería una mayor producción y una mejor calidad del producto, representando con esto mejores ingresos al productor. Por otra parte, la adopción e implementación del modelo tecnológico disponible para la producción agroindustrial de harina y almidón de arracacha, así como la utilización de los residuos de cosecha en la alimentación animal, podrán contribuir al control de la chisa y, por consiguiente, al mejoramiento de los ingresos económicos.

### Referencias

Alvarado, A. E. y Ochoa, L. E. (2010). *Cultivo de arracacha* (*Arracia xanthorrhiza* Bancroft) en los municipios de Turmequé y Boyacá (Boyacá, Colombia). Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (Uptc) y Corporación para el Desarrollo Participativo y Sostenible de los Pequeños Productores Rurales (PBA). Tunja-Boyacá.

Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria (Corpoica) y Programa Nacional de Transferencia de Tecnología Agropecuaria (Pronatta). (2003). *Concepción de un modelo agroindustrial rural para la elaboración de harina y almidón a partir de raíces y tubérculos promisorios, con énfasis en los casos de achira* (*Canna edulis*), *arracacha* (*Arracacia xanthorrhiza*) y *ñame* (*Dioscorea* sp.). *Informe técnico final*. Recuperado en septiembre 16 de 2015 de <http://www.agronet.gov.co/BibliotecaDigital.html>

Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (MADR). (2014). Anuario estadístico agropecuario. *Sistema de Estadísticas Agropecuarias (SEA)*. Recuperado en septiembre 15 de 2015 de <http://www.agronet.gov.co/agronetweb1/Estad%C3%ADsticas.aspx>

Rodríguez, G. A., García, H. R., Camacho, J. H., Arias, F. L., Rivera, J. J. y De la Torre, F. Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria (Corpoica). (2000). *La harina de arracacha* (*Arracacia xanthorrhiza*). *Manual técnico para su elaboración. Con la cofinanciación del Programa Nacional de Transferencia de Tecnología Agropecuaria* (Pronatta). Recuperado en septiembre 22 de 2015 de [http://www.agronet.gov.co/www/docs\\_si2/Harina%20de%20arracacha.pdf](http://www.agronet.gov.co/www/docs_si2/Harina%20de%20arracacha.pdf)

Sánchez, G. y Vásquez, N. C. (1996). *Manejo de plagas en arracacha*. Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria (Corpoica)-Instituto Colombiano Agropecuario (ICA). Ibagué, Tecnimpresos.

Vásquez, N. C. y Lozano, M. D. (1999). *Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria (Corpoica) y Programa Nacional de Transferencia de Tecnología Agropecuaria (Pronatta)*. Conozcamos los hongos que controlan la chisa. Recuperado en septiembre 28 de 2015 de <http://207.239.251.110:8080/jspui/bitstream/11348/4934/1/Conocimiento%20de%20hongos%20controladores%20de%20chisa.pdf>

## Precios de insumos pecuarios

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

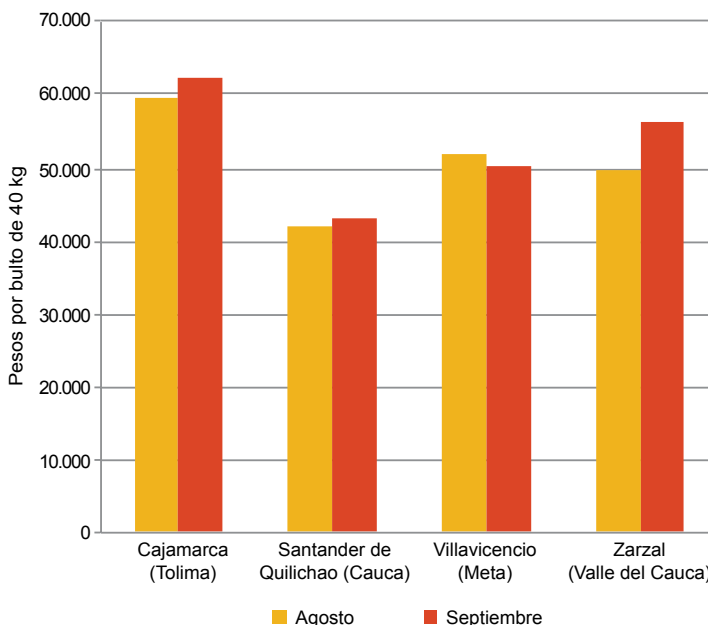


Fuente: DANE

En el 95 % de los mercados reportados, el precio del alimento para cerdos levante por bulto de 40 kilogramos presentó una variación al alza, siendo el mercado de Zarzal (Valle del Cauca) el que presentó la mayor variación (12,5 %), con una diferencia de precio de \$6.260

con respecto al mes anterior. El mercado de Santander de Quilichao (Cauca) presentó el precio más bajo: \$43.333.

Gráfico 2. Precios de alimento para cerdos levante, por bulto de 40 kilogramos 2015 (agosto-septiembre)



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 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cerdas gestación, 40 kilogramos</b>		
Barbosa (Santander)	47.000	2,9
Belén de Umbria (Risaralda)	50.200	3,6
Cachipay (Cundinamarca)	47.833	5,9
Choachí (Cundinamarca)	48.833	6,5
Donmatías (Antioquia)	51.450	2,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	48.333	1,0
Fómeque (Cundinamarca)	49.600	3,0
Fresno (Tolima)	49.200	1,4
Funza (Cundinamarca)	49.233	5,5
Fusagasugá (Cundinamarca)	53.333	3,2
Garzón (Huila)	50.275	5,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	47.600	7,8
Guarne (Antioquia)	50.700	6,9
Manizales (Caldas)	48.567	3,2
Marsella (Risaralda)	46.600	0,0
Medellín (Antioquia)	50.986	5,7
Pereira (Risaralda)	47.967	2,9
Pupiales (Nariño)	49.580	2,8
Quimbaya (Quindío)	49.050	10,0
Rionegro (Antioquia)	54.390	11,0
Sabanalarga (Atlántico)	45.983	1,5
San Vicente Ferrer (Antioquia)	51.625	7,0
<b>Cerdas lactancia, 40 kilogramos</b>		
Belén de Umbria (Risaralda)	56.475	4,0
Cachipay (Cundinamarca)	54.167	8,3

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cerdas lactancia, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	56.000	6,3
Choachí (Cundinamarca)	54.167	9,8
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	56.000	4,7
El Carmen de Viboral (Antioquia)	51.333	2,3
Fómeque (Cundinamarca)	53.833	1,7
Fresno (Tolima)	53.667	1,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	58.250	0,9
Garzón (Huila)	58.475	8,8
Girardot (Cundinamarca)	57.700	4,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	52.960	6,4
Guarne (Antioquia)	54.700	5,5
Ipiales (Nariño)	57.593	-1,0
La Celia (Risaralda)	57.867	2,6
Manizales (Caldas)	55.413	2,0
Marsella (Risaralda)	52.267	0,0
Medellín (Antioquia)	57.725	5,0
Montenegro (Quindío)	54.100	1,9
Pacho (Cundinamarca)	55.000	5,3
Pereira (Risaralda)	55.567	13,0
Pitalito (Huila)	56.300	13,3
Pupiales (Nariño)	55.000	5,8
Quimbaya (Quindío)	53.100	8,8
Sabanalarga (Atlántico)	51.833	0,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	56.175	4,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	56.267	1,8





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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cerdas lactancia, 40 kilogramos (continuación)</b>			<b>Cerdos ceba, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Zarzal (Valle del Cauca)	55.100	7,8	Villeta (Cundinamarca)	48.601	4,1
<b>Cerdos ceba, 40 kilogramos</b>			Yarumal (Antioquia)	46.655	0,9
Aguazul (Casanare)	44.333	4,7	Zarzal (Valle del Cauca)	50.367	15,8
Apía (Risaralda)	48.583	3,7	<b>Cerdos iniciación, 40 kilogramos</b>		
Armenia (Quindío)	52.538	4,9	Apía (Risaralda)	69.050	5,8
Barbosa (Santander)	42.375	4,3	Armenia (Quindío)	72.000	3,8
Belén de Umbria (Risaralda)	48.500	3,3	Cachipay (Cundinamarca)	70.333	5,8
Bogotá, D. C.	46.329	3,6	Caicedonia (Valle del Cauca)	74.000	5,2
Cachipay (Cundinamarca)	38.000	2,7	Cáqueza (Cundinamarca)	74.000	6,7
Caicedonia (Valle del Cauca)	49.950	4,4	Chinácota (Norte de Santander)	69.233	3,3
Calarcá (Quindío)	49.600	7,2	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	69.167	7,1
Cáqueza (Cundinamarca)	39.000	4,5	Pasto (Nariño)	67.647	0,0
Chía (Cundinamarca)	47.667	7,7	Pereira (Risaralda)	70.267	2,2
Chinácota (Norte de Santander)	44.960	4,1	Sabanalarga (Atlántico)	55.233	2,5
Chinchiná (Caldas)	48.667	3,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	73.467	1,7
Chipaqué (Cundinamarca)	43.333	8,3	Socorro (Santander)	67.167	0,0
Choachí (Cundinamarca)	46.500	5,1	Zarzal (Valle del Cauca)	73.900	9,2
Chocontá (Cundinamarca)	42.500	9,4	<b>Cerdos levante, 40 kilogramos</b>		
Cimitarra (Santander)	44.200	0,5	Ábrego (Norte de Santander)	49.333	2,1
Donmatías (Antioquia)	50.526	2,6	Aguazul (Casanare)	50.000	1,5
Duitama (Boyacá)	51.957	8,5	Apía (Risaralda)	53.100	3,9
El Carmen de Viboral (Antioquia)	45.644	2,4	Armenia (Quindío)	58.020	7,5
El Santuario (Antioquia)	47.833	4,4	Barbosa (Santander)	50.625	2,5
Entreríos (Antioquia)	53.905	-0,5	Belén de Umbria (Risaralda)	53.600	3,9
Espinal (Tolima)	46.460	-0,2	Bogotá, D. C.	50.083	6,6
Fómeque (Cundinamarca)	45.750	3,7	Buesaco (Nariño)	57.667	3,0
Fresno (Tolima)	45.663	0,6	Cachipay (Cundinamarca)	48.667	1,4
Funza (Cundinamarca)	47.154	22,8	Caicedonia (Valle del Cauca)	55.180	6,1
Fusagasugá (Cundinamarca)	44.500	0,6	Cajamarca (Tolima)	62.600	4,8
Garzón (Huila)	50.140	10,3	Calarcá (Quindío)	57.783	8,1
Girardot (Cundinamarca)	44.600	3,5	Cáqueza (Cundinamarca)	45.333	5,4
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	42.700	4,4	Chinchiná (Caldas)	52.750	3,9
Guarne (Antioquia)	54.425	6,5	Chipaqué (Cundinamarca)	45.625	3,9
Ibagué (Tolima)	44.160	4,2	Choachí (Cundinamarca)	50.500	4,1
Ipiales (Nariño)	46.629	1,5	Chocontá (Cundinamarca)	45.133	4,4
Jamundí (Valle del Cauca)	47.250	3,4	Cimitarra (Santander)	54.333	3,2
La Ceja (Antioquia)	49.515	10,2	Cota (Cundinamarca)	47.167	1,4
La Celia (Risaralda)	51.233	3,9	Donmatías (Antioquia)	54.870	1,1
La Mesa (Cundinamarca)	49.250	5,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	55.333	9,9
La Unión (Valle del Cauca)	47.717	2,7	El Carmen de Viboral (Antioquia)	51.443	1,6
La Virginia (Risaralda)	52.525	4,2	El Santuario (Antioquia)	56.925	2,7
Madrid (Cundinamarca)	43.704	1,5	Entreríos (Antioquia)	54.048	-0,3
Málaga (Santander)	43.000	0,5	Espinal (Tolima)	54.643	5,8
Manizales (Caldas)	51.393	3,7	Fómeque (Cundinamarca)	51.525	2,4
Marinilla (Antioquia)	49.163	9,1	Fresno (Tolima)	52.317	1,3
Marsella (Risaralda)	47.000	1,8	Funza (Cundinamarca)	50.108	31,9
Medellín (Antioquia)	47.921	3,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	50.700	2,2
Montenegro (Quindío)	51.360	4,4	Garzón (Huila)	61.620	5,8
Neira (Caldas)	55.333	4,4	Girardot (Cundinamarca)	48.467	3,9
Ocaña (Norte de Santander)	43.100	4,1	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	52.657	7,8
Pacho (Cundinamarca)	46.167	7,4	Guaduas (Cundinamarca)	55.000	5,1
Pamplona (Norte de Santander)	38.800	4,8	Guarne (Antioquia)	57.405	8,3
Paz de Ariporo (Casanare)	45.800	0,9	Ibagué (Tolima)	50.540	5,3
Peñol (Antioquia)	54.280	4,4	Ipiales (Nariño)	53.684	1,2
Pereira (Risaralda)	48.120	4,4	Jamundí (Valle del Cauca)	51.500	2,2
Piedecuesta (Santander)	39.000	0,3	La Ceja (Antioquia)	53.013	1,1
Puerto López (Meta)	45.733	5,4	La Celia (Risaralda)	56.714	3,4
Puerto Tejada (Cauca)	44.733	4,4	La Mesa (Cundinamarca)	55.000	6,3
Pupiales (Nariño)	45.835	4,2	La Unión (Antioquia)	56.210	3,3
Quimbaya (Quindío)	51.386	8,4	La Unión (Valle del Cauca)	52.517	3,1
Rionegro (Antioquia)	49.962	7,3	La Virginia (Risaralda)	56.175	3,6
Roldanillo (Valle del Cauca)	49.638	8,3	Lebrija (Santander)	52.000	8,3
Sabana de Torres (Santander)	45.667	1,5	Madrid (Cundinamarca)	46.990	5,5
Sabanalarga (Atlántico)	42.971	1,3	Málaga (Santander)	57.000	3,6
Saldaña (Tolima)	48.667	0,3	Manizales (Caldas)	56.031	3,9
Samacá (Boyacá)	45.167	5,7	Marsella (Risaralda)	51.233	3,2
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	48.419	2,5	Medellín (Antioquia)	55.228	0,7
San Vicente Ferrer (Antioquia)	51.940	7,0	Montenegro (Quindío)	55.833	5,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	51.721	5,5	Neira (Caldas)	57.000	4,3
Santander de Quilichao (Cauca)	38.800	3,6	Pacho (Cundinamarca)	54.167	4,8
Sevilla (Valle del Cauca)	52.333	8,4	Pamplona (Norte de Santander)	44.375	2,4
Socorro (Santander)	49.500	1,0	Pasto (Nariño)	53.873	-0,9
Sogamoso (Boyacá)	48.600	4,2	Paz de Ariporo (Casanare)	51.667	4,7
Tuluá (Valle del Cauca)	47.225	5,2	Peñol (Antioquia)	55.600	5,5
Villapinzón (Cundinamarca)	42.800	1,7			

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cerdos levante, 40 kilogramos (continuación)</b>			<b>Mojarra o tilapia levante, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Pereira (Risaralda)	54.520	2,3	Viterbo (Caldas)	83.175	2,5
Piedecuesta (Santander)	48.000	1,6	<b>Novillas, 40 kilogramos</b>		
Pitalito (Huila)	60.067	n.d.	Chinácota (Norte de Santander)	45.767	3,3
Puerto López (Meta)	47.420	1,4	Chocontá (Cundinamarca)	42.825	2,0
Puerto Tejada (Cauca)	56.400	4,9	Donmatías (Antioquia)	49.900	4,8
Pupiales (Nariño)	49.280	5,2	El Santuario (Antioquia)	46.767	3,2
Quimbaya (Quindío)	58.463	9,7	Ipiales (Nariño)	43.200	-5,6
Rionegro (Antioquia)	58.167	5,4	Pupiales (Nariño)	46.367	6,2
Riosucio (Caldas)	56.000	4,7	Villapinzón (Cundinamarca)	45.000	-1,4
Roldanillo (Valle del Cauca)	55.638	9,1	<b>Pollito iniciación, 40 kilogramos</b>		
Sabanalarga (Atlántico)	45.600	0,4	Aguazul (Casanare)	57.000	-1,2
Samacá (Boyacá)	51.833	7,2	Apía (Risaralda)	61.525	3,2
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	52.759	-0,9	Barbosa (Santander)	57.500	4,8
San Vicente Ferrer (Antioquia)	55.675	6,9	Belén de Umbría (Risaralda)	62.300	2,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	55.067	4,6	Choachí (Cundinamarca)	55.500	7,1
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	55.596	3,2	Corinto (Cauca)	57.333	2,1
Santander de Quilichao (Cauca)	43.333	2,9	Garzón (Huila)	61.100	3,9
Sevilla (Valle del Cauca)	55.667	10,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	58.100	5,2
Sibaté (Cundinamarca)	48.867	4,3	Ibagué (Tolima)	61.167	0,3
Socorro (Santander)	57.167	1,4	Jamundí (Valle del Cauca)	60.500	2,5
Sogamoso (Boyacá)	48.067	4,3	La Celia (Risaralda)	58.825	2,3
Tuluá (Valle del Cauca)	54.475	5,2	La Unión (Valle del Cauca)	59.917	2,2
Tunja (Boyacá)	54.475	3,5	La Virginia (Risaralda)	59.300	3,1
Villapinzón (Cundinamarca)	45.500	1,2	Lebrija (Santander)	54.167	0,3
Villavicencio (Meta)	50.333	-3,2	Málaga (Santander)	57.000	1,8
Villeta (Cundinamarca)	54.138	3,9	Marsella (Risaralda)	60.267	1,2
Yarumal (Antioquia)	55.589	0,7	Ocaña (Norte de Santander)	57.500	2,7
Zarzal (Valle del Cauca)	56.200	12,5	Peñol (Antioquia)	54.250	0,9
<b>Mojarra o tilapia engorde, 40 kilogramos</b>			Pereira (Risaralda)	61.000	6,3
Cachipay (Cundinamarca)	57.667	-1,1	Puerto López (Meta)	57.350	3,1
Cimitarra (Santander)	67.500	2,3	Puerto Tejada (Cauca)	59.875	2,2
Espinal (Tolima)	62.267	0,0	Quimbaya (Quindío)	61.125	5,5
Fusagasugá (Cundinamarca)	72.667	3,3	Sabana de Torres (Santander)	62.000	1,4
Garzón (Huila)	66.775	3,7	Sabanalarga (Atlántico)	49.167	2,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	62.563	5,0	Saldaña (Tolima)	61.500	2,5
Ibagué (Tolima)	61.933	5,1	San Vicente de Chucurí (Santander)	56.667	3,0
Lebrija (Santander)	60.000	1,7	Santander de Quilichao (Cauca)	59.340	2,3
Paz de Ariporo (Casanare)	67.667	2,5	Socorro (Santander)	55.000	-2,7
Sabana de Torres (Santander)	67.000	1,0	<b>Pollo engorde, 40 kilogramos</b>		
Socorro (Santander)	66.333	3,6	Aguazul (Casanare)	61.100	5,3
<b>Mojarra o tilapia iniciación, 40 kilogramos</b>			Armenia (Quindío)	53.840	4,1
Garzón (Huila)	94.267	2,0	Barbosa (Santander)	50.167	4,2
Sabana de Torres (Santander)	92.167	-2,1	Cachipay (Cundinamarca)	59.083	7,4
Socorro (Santander)	95.667	0,7	Caicedonia (Valle del Cauca)	54.167	2,9
<b>Mojarra o tilapia levante, 40 kilogramos</b>			Cajamarca (Tolima)	66.867	4,9
Aguazul (Casanare)	84.000	0,4	Calarcá (Quindío)	59.620	11,1
Barrancabermeja (Santander)	93.833	4,5	Cáqueza (Cundinamarca)	60.417	3,0
Cachipay (Cundinamarca)	76.333	-0,4	Chía (Cundinamarca)	56.525	4,7
Chinácota (Norte de Santander)	90.567	3,6	Chinácota (Norte de Santander)	57.975	3,1
Chinchiná (Caldas)	82.400	2,4	Chinchiná (Caldas)	56.500	3,4
Cimitarra (Santander)	76.750	1,7	Chipaque (Cundinamarca)	53.100	2,5
Espinal (Tolima)	77.820	3,7	Choachí (Cundinamarca)	56.700	7,8
Fusagasugá (Cundinamarca)	83.000	2,9	Cimitarra (Santander)	61.000	2,9
Garzón (Huila)	85.833	6,3	Corinto (Cauca)	57.500	2,7
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	80.020	6,2	Donmatías (Antioquia)	55.850	1,1
Ibagué (Tolima)	76.650	4,9	El Carmen de Viboral (Antioquia)	52.125	2,0
La Celia (Risaralda)	84.600	1,9	El Santuario (Antioquia)	56.500	1,5
Lebrija (Santander)	80.500	6,2	Espinal (Tolima)	63.575	2,4
Lérida (Tolima)	82.167	7,9	Facatativá (Cundinamarca)	55.600	7,4
Manizales (Caldas)	84.083	1,2	Fómeque (Cundinamarca)	58.833	1,7
Pacho (Cundinamarca)	84.400	5,0	Fresno (Tolima)	58.260	0,3
Paz de Ariporo (Casanare)	76.000	2,7	Funza (Cundinamarca)	57.725	-0,7
Pitalito (Huila)	92.000	n.d.	Fusagasugá (Cundinamarca)	62.700	2,6
Popayán (Cauca)	82.000	0,0	Garzón (Huila)	60.020	0,9
Riosucio (Caldas)	86.933	5,3	Girón (Santander)	49.500	4,6
Sabana de Torres (Santander)	76.167	-3,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.094	4,9
San Alberto (Cesar)	80.250	-0,6	Ibagué (Tolima)	64.667	6,3
Socorro (Santander)	83.714	1,2	Ipiales (Nariño)	53.498	-1,9
Trinidad (Casanare)	85.750	3,0	Jamundí (Valle del Cauca)	60.750	3,0
Tuluá (Valle del Cauca)	87.000	4,9	La Mesa (Cundinamarca)	57.500	1,8
			La Unión (Valle del Cauca)	59.283	2,8
			Lebrija (Santander)	50.167	5,2
			Madrid (Cundinamarca)	58.333	10,3



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Pollo engorde, 40 kilogramos (continuación)</b>			<b>Ponedoras, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Málaga (Santander)	58.700	2,6	Garzón (Huila)	53.075	5,1
Manizales (Caldas)	59.000	1,7	Girardot (Cundinamarca)	51.483	4,7
Marinilla (Antioquia)	52.963	1,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	44.669	3,3
Medellín (Antioquia)	62.860	6,0	Jamundí (Valle del Cauca)	48.100	3,7
Montenegro (Quindío)	55.360	6,5	La Ceja (Antioquia)	50.000	1,0
Neira (Caldas)	61.750	6,5	La Celia (Risaralda)	51.467	4,0
Neiva (Huila)	62.000	2,3	La Mesa (Cundinamarca)	51.750	7,0
Ocaña (Norte de Santander)	50.600	3,3	Lebrija (Santander)	45.500	4,0
Pacho (Cundinamarca)	62.750	9,4	Madrid (Cundinamarca)	44.639	1,8
Pamplona (Norte de Santander)	52.000	3,7	Málaga (Santander)	50.000	3,4
Pasto (Nariño)	60.703	0,0	Manizales (Caldas)	51.950	3,0
Paz de Ariporo (Casanare)	58.250	0,4	Marinilla (Antioquia)	45.433	8,6
Peñol (Antioquia)	55.540	3,7	Medellín (Antioquia)	53.988	6,6
Pereira (Risaralda)	59.671	4,1	Montenegro (Quindío)	46.700	5,4
Piedecuesta (Santander)	50.333	1,7	Neira (Caldas)	54.667	5,1
Popayán (Cauca)	58.500	0,9	Neiva (Huila)	54.083	3,2
Puerto López (Meta)	56.833	2,1	Pacho (Cundinamarca)	53.833	7,7
Puerto Tejada (Cauca)	58.083	2,7	Paz de Ariporo (Casanare)	48.333	2,1
Quimbaya (Quindío)	54.760	9,6	Peñol (Antioquia)	46.840	2,7
Rionegro (Antioquia)	57.335	3,0	Pereira (Risaralda)	51.375	5,1
Riosucio (Caldas)	59.000	5,1	Quimbaya (Quindío)	47.133	4,0
Sabana de Torres (Santander)	62.500	1,2	Rionegro (Antioquia)	47.545	3,2
Sabanalarga (Atlántico)	47.333	2,2	Sabana de Torres (Santander)	51.333	1,2
Saldaña (Tolima)	60.667	2,5	San Vicente de Chucurí (Santander)	50.567	3,4
San Alberto (Cesar)	50.333	2,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	47.438	-2,7
San Vicente de Chucurí (Santander)	58.625	4,9	Santander de Quilichao (Cauca)	49.567	2,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	55.467	3,4	Sibaté (Cundinamarca)	49.633	5,3
Santander de Quilichao (Cauca)	56.217	2,4	Socorro (Santander)	50.125	0,5
Sevilla (Valle del Cauca)	56.900	28,6	Sogamoso (Boyacá)	46.567	2,3
Sibaté (Cundinamarca)	54.533	0,3	Tuluá (Valle del Cauca)	52.300	5,1
Socorro (Santander)	56.622	-2,8	Villanueva (Casanare)	48.500	1,7
Tuluá (Valle del Cauca)	58.900	6,4	Viterbo (Caldas)	50.400	2,6
Villa de San Diego			Zarzal (Valle del Cauca)	48.200	10,8
de Ubaté (Cundinamarca)	63.267	-1,9			
Villanueva (Casanare)	58.167	0,3	<b>Terneras, 40 kilogramos</b>		
Villavicencio (Meta)	54.975	1,9	Aguazul (Casanare)	54.000	7,3
Villeta (Cundinamarca)	55.033	2,7	Barbosa (Santander)	48.667	3,2
Zarzal (Valle del Cauca)	54.358	11,2	Chocontá (Cundinamarca)	50.225	5,5
			Donmatías (Antioquia)	52.515	1,3
<b>Pollo levante, 40 kilogramos</b>			El Carmen de Viboral (Antioquia)	48.250	-0,5
Aguazul (Casanare)	62.500	4,2	Fusagasugá (Cundinamarca)	53.667	6,3
Cachipay (Cundinamarca)	60.167	9,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	49.167	5,3
Cáqueza (Cundinamarca)	61.833	6,0	Guarne (Antioquia)	54.285	8,2
Chipaque (Cundinamarca)	52.967	-2,8	La Ceja (Antioquia)	52.848	5,7
Cimitarra (Santander)	65.667	4,5	La Unión (Antioquia)	50.844	3,1
Fusagasugá (Cundinamarca)	62.250	2,9	Málaga (Santander)	54.333	5,5
Manizales (Caldas)	60.833	4,9	Manizales (Caldas)	50.710	4,3
Medellín (Antioquia)	65.375	5,8	Medellín (Antioquia)	52.812	5,9
Paz de Ariporo (Casanare)	58.667	2,3	Rionegro (Antioquia)	56.914	5,9
Popayán (Cauca)	57.750	1,3	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	48.646	3,2
Tuluá (Valle del Cauca)	59.825	4,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	51.650	6,2
			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	50.555	1,6
<b>Ponedoras, 40 kilogramos</b>			Santander de Quilichao (Cauca)	52.233	1,3
Armenia (Quindío)	46.975	6,6	Subachoque (Cundinamarca)	60.600	2,9
Barbosa (Santander)	48.800	4,1	Tuluá (Valle del Cauca)	50.375	5,9
Belén de Ubría (Risaralda)	51.050	3,5	Villapinzón (Cundinamarca)	52.000	1,8
Bogotá, D. C.	43.533	5,3	Yarumal (Antioquia)	50.070	0,9
Cachipay (Cundinamarca)	48.500	6,4	Zipaquirá (Cundinamarca)	50.567	3,1
Calarcá (Quindío)	51.133	9,0			
Cáqueza (Cundinamarca)	46.500	3,9	<b>Vacas leche, 40 kilogramos</b>		
Chía (Cundinamarca)	46.481	0,7	Apía (Risaralda)	37.767	1,7
Chinácota (Norte de Santander)	49.080	3,5	Armenia (Quindío)	37.400	2,1
Chinchiná (Caldas)	52.375	3,7	Barbosa (Santander)	37.500	2,3
Chipaque (Cundinamarca)	46.000	3,6	Bogotá, D. C.	36.975	2,8
Choachí (Cundinamarca)	48.800	6,4	Cachipay (Cundinamarca)	35.333	1,9
Cimitarra (Santander)	52.250	1,5	Cajamarca (Tolima)	44.113	3,1
Cota (Cundinamarca)	50.167	0,7	Calarcá (Quindío)	43.800	10,9
Donmatías (Antioquia)	47.800	4,2	Cali (Valle del Cauca)	33.807	1,3
El Carmen de Viboral (Antioquia)	47.075	3,0	Chía (Cundinamarca)	46.940	2,4
El Santuario (Antioquia)	44.267	3,1	Chinácota (Norte de Santander)	40.040	3,1
Espinal (Tolima)	51.275	2,9	Chitagá (Norte de Santander)	34.667	2,0
Fómeque (Cundinamarca)	47.929	3,6	Choachí (Cundinamarca)	34.750	4,9
Fresno (Tolima)	47.275	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	37.885	3,0
Funza (Cundinamarca)	46.850	-1,6	Cota (Cundinamarca)	36.333	1,9
Fusagasugá (Cundinamarca)	51.833	3,9	El Carmen de Viboral (Antioquia)	34.720	1,0



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Vacas leche, 40 kilogramos (continuación)</b>			<b>Vacas leche, 40 kilogramos (continuación)</b>		
El Santuario (Antioquia)	39.000	1,8	Pupiales (Nariño)	42.572	5,8
Entrerrios (Antioquia)	40.186	-1,2	Quimbaya (Quindío)	37.925	7,3
Fómeque (Cundinamarca)	34.400	2,4	Rionegro (Antioquia)	41.156	9,8
Funza (Cundinamarca)	35.477	2,9	Riosucio (Caldas)	42.875	3,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	41.600	5,9	Sabanalarga (Atlántico)	34.350	2,2
Garzón (Huila)	42.725	-7,1	Saldaña (Tolima)	36.250	3,6
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	35.235	3,8	Samacá (Boyacá)	43.383	4,1
Guarne (Antioquia)	43.950	4,6	San Alberto (Cesar)	41.000	2,5
Ipiales (Nariño)	40.218	2,6	San Gil (Santander)	46.933	4,8
Jamundí (Valle del Cauca)	37.250	2,2	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	42.610	5,1
La Ceja (Antioquia)	39.464	5,1	San Vicente Ferrer (Antioquia)	38.983	1,7
La Unión (Antioquia)	41.345	4,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	39.107	2,2
Lebrija (Santander)	39.333	7,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	39.301	2,2
Madrid (Cundinamarca)	39.903	3,5	Santander de Quilichao (Cauca)	35.400	3,1
Málaga (Santander)	42.846	5,5	Socorro (Santander)	39.500	1,3
Manizales (Caldas)	39.517	4,4	Sogamoso (Boyacá)	44.933	1,4
Marinilla (Antioquia)	37.580	6,4	Subachoque (Cundinamarca)	40.590	3,3
Marsella (Risaralda)	37.533	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	40.967	5,1
Medellín (Antioquia)	39.706	1,3	Tunja (Boyacá)	38.860	5,0
Pacho (Cundinamarca)	42.800	4,4	Túquerres (Nariño)	35.700	6,9
Pamplona (Norte de Santander)	43.100	7,1	Ventaquemada (Boyacá)	39.333	5,4
Pasto (Nariño)	40.177	0,0	Villa de San Diego		
Peñol (Antioquia)	47.333	9,2	de Ubaté (Cundinamarca)	44.827	4,2
Pereira (Risaralda)	35.867	3,5	Villapinzón (Cundinamarca)	38.346	-1,6
Piedecuesta (Santander)	39.857	0,2	Yarumal (Antioquia)	39.356	0,0
Pitalito (Huila)	47.400	12,2	Zarzal (Valle del Cauca)	42.000	10,1
Popayán (Cauca)	41.333	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	38.606	3,7

n.d. No determinado.

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



## Medicamentos

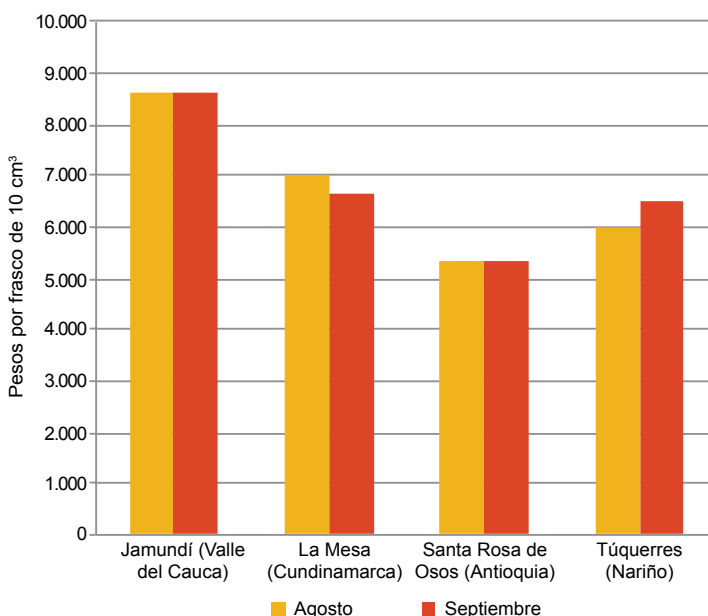


Fuente: DANE

El comportamiento de la cotización de la Atropina Zoo, por frasco de 10 centímetros cúbicos, fue variable; esto es, en 3 de los 7 mercados reportados el comportamiento fue a la baja, mientras que en 2 mercados fue al alza, y en los 2 restantes el precio se mantuvo estable. En el mercado de Túquerres (Nariño), el precio subió un 8,3 %, con una diferencia de precio de \$500, con respecto al mes anterior, y en el mercado de La Mesa

(Cundinamarca), el precio bajó un 4,8 %. El mercado de Jamundí (Valle del Cauca) presentó el precio más alto (\$8.600) en comparación con los demás mercados reportados.

Gráfico 3. Precios de la Atropina Zoo, por frasco de 10 centímetros cúbicos  
2015 (agosto-septiembre)



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

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Alervec, 50 centímetros cúbicos</b>		
Bogotá, D. C.	12.720	1,4
Bosconia (Cesar)	13.330	3,4
Chiquinquirá (Boyacá)	12.250	0,0
Fundación (Magdalena)	13.650	3,1
<b>Anhistan 2,5 %, 100 centímetros cúbicos</b>		
Donmatías (Antioquia)	23.086	-0,3
Entrerrios (Antioquia)	22.150	0,0
Guarne (Antioquia)	23.577	-1,0
La Ceja (Antioquia)	24.858	-0,5
La Unión (Antioquia)	24.386	1,1
Medellín (Antioquia)	24.843	0,0
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	24.286	-1,2
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	24.000	0,2
Sonsón (Antioquia)	24.463	1,1
Yarumal (Antioquia)	22.846	-0,3
<b>Anhistan 2,5 %, 50 centímetros cúbicos</b>		
Donmatías (Antioquia)	14.214	0,7
El Santuario (Antioquia)	13.833	1,2
Guarne (Antioquia)	14.523	1,4
La Ceja (Antioquia)	15.200	-2,1
La Unión (Antioquia)	14.554	-0,1
Medellín (Antioquia)	15.940	0,0
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	14.894	-0,5
Santa Bárbara (Antioquia)	16.033	-1,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.100	0,0
Sonsón (Antioquia)	15.290	2,2

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Anhistan 2,5 %, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Yarumal (Antioquia)	14.018	-0,4
<b>Atropina sulfato, 10 centímetros cúbicos</b>		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	7.833	0,0
Ipiales (Nariño)	5.267	0,6
La Plata (Huila)	5.967	-0,6
<b>Atropina Zoo, 10 centímetros cúbicos</b>		
Barranquilla (Atlántico)	6.703	1,5
Cáqueza (Cundinamarca)	6.167	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	8.600	-0,8
La Mesa (Cundinamarca)	6.667	-4,8
Málaga (Santander)	6.500	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	5.307	-1,2
Túquerres (Nariño)	6.500	8,3
<b>Butazolin inyectable, 20 centímetros cúbicos</b>		
Belén de Umbría (Risaralda)	17.675	-1,3
Cartago (Valle del Cauca)	16.287	1,8
Chiquinquirá (Boyacá)	14.000	0,0
El Santuario (Antioquia)	13.000	0,0
La Plata (Huila)	14.500	0,0
Manizales (Caldas)	14.825	5,1
Marsella (Risaralda)	17.167	0,0
Montería (Córdoba)	14.100	-0,7
Pereira (Risaralda)	14.733	0,0
Pitalito (Huila)	15.800	-9,7

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Butazolin inyectable, 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Flativet, 120 centímetros cúbicos</b>		
Puerto Tejada (Cauca)	16.767	0,2	Duitama (Boyacá)	15.567	-2,3
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.883	0,0	Ipiales (Nariño)	15.000	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.267	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	14.825	5,9
Túquerres (Nariño)	13.967	-6,3	<b>Inflacor, 10 centímetros cúbicos</b>		
<b>Butazolin NF, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Belén de Umbria (Risaralda)</b>		
Bogotá, D. C.	32.525	0,1	Bogotá, D. C.	21.287	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	35.035	2,8	Cali (Valle del Cauca)	22.281	-0,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.667	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	23.453	-4,1
Villa de San Diego			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.900	0,0
de Ubaté (Cundinamarca)	29.067	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.093	1,3
<b>Colivet, 20 centímetros cúbicos</b>			<b>El Santuario (Antioquia)</b>		
Belén de Umbria (Risaralda)	13.025	0,0	Ipiales (Nariño)	16.233	1,0
Cajamarca (Tolima)	11.633	-0,3	La Plata (Huila)	19.667	n.d.
Cali (Valle del Cauca)	11.033	3,8	La Virginia (Risaralda)	21.167	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	11.388	1,7	Magangué (Bolívar)	22.667	-7,5
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.125	0,0	Manizales (Caldas)	22.200	-1,7
La Celia (Risaralda)	12.583	0,0	Medellín (Antioquia)	20.278	2,9
La Virginia (Risaralda)	11.367	0,0	Peñol (Antioquia)	19.500	0,0
Magangué (Bolívar)	11.667	1,4	Samacá (Boyacá)	23.000	-1,4
Marsella (Risaralda)	12.767	4,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	21.500	2,6
<b>Colivet, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Santa Rosa de Osos (Antioquia)</b>		
Bogotá, D. C.	18.570	1,0	Túquerres (Nariño)	19.050	-2,3
Cajamarca (Tolima)	21.000	-1,2	Valledupar (Cesar)	24.250	1,0
Cali (Valle del Cauca)	20.851	4,2	Yarumal (Antioquia)	18.237	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	21.068	1,7	<b>Inflacor, 20 centímetros cúbicos</b>		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	22.333	0,0	Cali (Valle del Cauca)	34.056	-1,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.683	-1,2	Cartago (Valle del Cauca)	37.350	-0,9
Manizales (Caldas)	20.963	2,5	Entrerrios (Antioquia)	28.493	0,0
Medellín (Antioquia)	21.730	0,0	La Dorada (Caldas)	31.527	1,9
Peñol (Antioquia)	17.500	5,0	La Unión (Valle del Cauca)	35.733	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	18.630	0,0	Manizales (Caldas)	34.038	-1,8
<b>Dipirina, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Medellín (Antioquia)</b>		
Bogotá, D. C.	15.767	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	33.200	1,8
Túquerres (Nariño)	15.100	-5,6	Túquerres (Nariño)	30.875	n.d.
Villa de San Diego			<b>Inflacor, 5 centímetros cúbicos</b>		
de Ubaté (Cundinamarca)	14.433	0,2	Belén de Umbria (Risaralda)	14.200	0,0
<b>Diurivet Nf, 10 centímetros cúbicos</b>			<b>El Carmen de Bolívar (Bolívar)</b>		
Bogotá, D. C.	8.783	1,9	Magangué (Bolívar)	13.000	-7,1
Cajamarca (Tolima)	10.325	-2,8	Popayán (Cauca)	10.600	0,6
Cartago (Valle del Cauca)	10.716	0,0	<b>Lidocaína, 50 centímetros cúbicos</b>		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	11.875	0,0	Bogotá, D. C.	10.560	2,4
Fresno (Tolima)	10.167	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	11.667	-1,4
Saldaña (Tolima)	11.333	-1,4	Medellín (Antioquia)	9.457	0,0
<b>Diurivet Nf, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Santa Rosa de Osos (Antioquia)</b>		
Bogotá, D. C.	18.820	6,8	8.534	1,9	
Cajamarca (Tolima)	20.667	3,3	<b>Mamitolina, 60 gramos</b>		
Cartago (Valle del Cauca)	20.977	0,0	Cali (Valle del Cauca)	10.250	n.d.
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	24.500	0,0	Fresno (Tolima)	9.667	0,0
Túquerres (Nariño)	17.533	4,7	Jamundí (Valle del Cauca)	12.750	-3,2
<b>Finadyne inyectable, 10 centímetros cúbicos</b>			<b>Palmira (Valle del Cauca)</b>		
Bogotá, D. C.	36.471	0,3	Zarzal (Valle del Cauca)	11.400	0,2
Cali (Valle del Cauca)	42.238	-1,8	11.967	2,1	
El Santuario (Antioquia)	31.167	6,3	<b>Pezosan N ungüento Nf, 100 gramos</b>		
Entrerrios (Antioquia)	34.800	0,0	Bosconia (Cesar)	18.000	1,9
Medellín (Antioquia)	38.270	0,0	Cajamarca (Tolima)	19.000	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	36.342	2,9	Entrerrios (Antioquia)	17.370	0,0
Villa de San Diego			Ipiales (Nariño)	16.667	5,9
de Ubaté (Cundinamarca)	34.367	3,2	Medellín (Antioquia)	19.123	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	35.200	4,8	Pupiales (Nariño)	15.933	0,0
<b>Finadyne inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Santa Rosa de Osos (Antioquia)</b>		
Bogotá, D. C.	109.217	1,7	17.900	1,8	
Cali (Valle del Cauca)	122.413	-2,6	<b>Pomada Alfa, 220 gramos</b>		
Zipaquirá (Cundinamarca)	105.600	1,1	Aguazul (Casare)	20.750	2,5
			Bogotá, D. C.	17.356	0,0
			Calarcá (Quindío)	23.567	9,8
			Chitagá (Norte de Santander)	20.667	0,0
			Cota (Cundinamarca)	18.567	-3,5
			Fresno (Tolima)	20.433	2,2
			Guaduas (Cundinamarca)	18.167	3,8
			Ibagué (Tolima)	19.667	3,5
			La Plata (Huila)	18.325	6,2
			Lérida (Tolima)	22.033	0,0





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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Pomada Alfa, 220 gramos (continuación)</b>			<b>Ungüento número 100, 120 gramos (continuación)</b>		
Palmira (Valle del Cauca)	23.433	0,0	Chinácota (Norte de Santander)	10.200	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	18.250	2,8	Corozal (Sucre)	9.750	-2,5
Sincelejo (Sucre)	19.000	-5,0	Cúcuta (Norte de Santander)	9.000	0,0
<b>Pomada Alfa, 250 gramos</b>			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	11.400	0,0
Facativá (Cundinamarca)	16.963	3,0	Ibagué (Tolima)	10.700	-8,2
La Mesa (Cundinamarca)	20.000	0,0	Lebrija (Santander)	11.000	0,0
Socorro (Santander)	19.500	0,0	Lorica (Córdoba)	9.500	-0,5
<b>Pomada Alfa, 60 gramos</b>			Magangué (Bolívar)	9.667	0,0
Apía (Risaralda)	13.167	0,0	Málaga (Santander)	11.200	1,8
Calarcá (Quindío)	14.033	2,4	Ocaña (Norte de Santander)	9.667	0,0
Cota (Cundinamarca)	12.200	1,4	Piedecuesta (Santander)	10.000	0,0
Espinal (Tolima)	13.900	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	10.333	6,9
Fómeque (Cundinamarca)	11.433	0,0	Sincelejo (Sucre)	8.475	-1,2
Fresno (Tolima)	12.425	0,0	Socorro (Santander)	8.833	0,0
Girardot (Cundinamarca)	14.200	0,0	Valledupar (Cesar)	12.400	0,0
Lérida (Tolima)	14.233	6,2	<b>Ungüento número 100, 300 gramos</b>		
Paz de Ariporo (Casanare)	11.400	0,0	Bosconia (Cesar)	19.250	1,3
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.833	0,0	Bucaramanga (Santander)	21.333	-1,5
<b>Pomada Beta Best, 220 gramos</b>			Cimitarra (Santander)	18.333	0,0
Bosconia (Cesar)	9.680	0,0	<b>Ungüento número 100, 50 gramos</b>		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.000	8,3	Ábrego (Norte de Santander)	5.000	0,0
Fundación (Magdalena)	9.033	8,4	Chinácota (Norte de Santander)	6.000	0,0
Santa Marta (Magdalena)	10.725	-2,5	Corozal (Sucre)	5.000	0,0
Sincelejo (Sucre)	9.075	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	5.900	0,0
<b>Sorol, 120 centímetros cúbicos</b>			Girardot (Cundinamarca)	4.700	0,7
Bogotá, D. C.	15.813	1,3	Lorica (Córdoba)	4.500	-1,1
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	23.333	0,0	Neiva (Huila)	4.683	-0,9
Ipiales (Nariño)	12.775	-0,4	Ocaña (Norte de Santander)	5.000	0,0
Pupiales (Nariño)	13.083	0,0	Sincelejo (Sucre)	4.000	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	15.867	1,1	Valledupar (Cesar)	6.000	0,0
<b>Ungüento número 100, 120 gramos</b>			<b>Vethistam 25, 50 centímetros cúbicos</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	9.750	0,0	Bogotá, D. C.	13.434	-0,1
Aguachica (Cesar)	8.667	0,0	Cajamarca (Tolima)	15.667	-5,1
Agustín Codazzi (Cesar)	12.500	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	17.077	0,0
Bosconia (Cesar)	9.667	1,8	Fusagasugá (Cundinamarca)	15.333	-3,8
Bucaramanga (Santander)	10.400	-3,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.167	-2,8
			Túquerres (Nariño)	13.667	-2,4

n.d. No determinado.

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

## Antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios

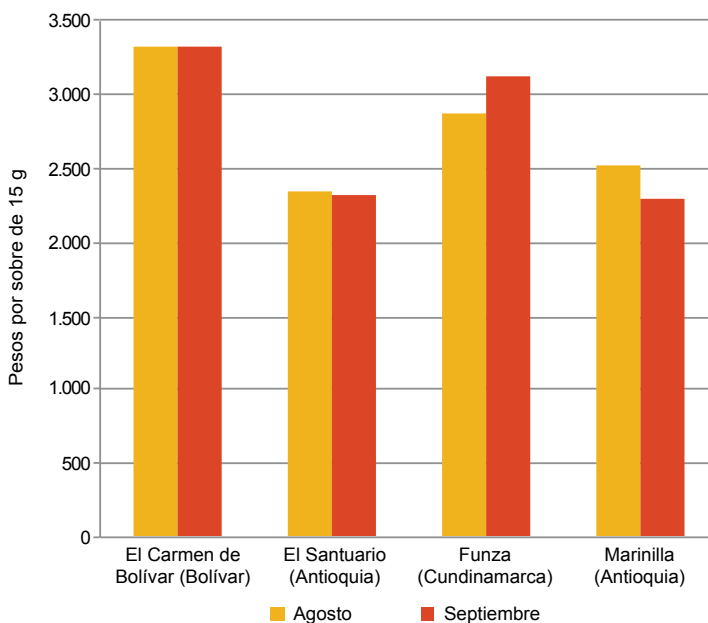


Fuente: DANE

La tendencia del precio del Neguvon polvo por sobre de 15 gramos fue estable en 47 de los 77 mercados reportados. El precio en el mercado de Funza (Cundinamarca) presentó la mayor alza (8,5 %), mientras que en el mercado de Marinilla (Antioquia) se presentó la mayor baja

(9,5 %) y el precio más bajo (\$2.293). El precio promedio para el mes de septiembre del Neguvon polvo por sobre de 15 gramos fue de \$2.748.

Gráfico 4. Precios del Neguvon polvo, por sobre de 15 gramos 2015 (agosto-septiembre)



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

Antibióticos

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Albendazol 25 % + Co, 20 centímetros cúbicos</b>		
Cota (Cundinamarca)	5.567	13,6
Duitama (Boyacá)	4.367	4,8
Tibaná (Boyacá)	5.600	12,0
Túquerres (Nariño)	5.333	n.d.
<b>Albendazol 25 %, 20 centímetros cúbicos</b>		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	7.333	12,8
El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.400	0,0
Ipiales (Nariño)	4.900	0,0
Pacho (Cundinamarca)	4.500	0,0
Pupiales (Nariño)	4.250	0,0
<b>Benzetacil LA, 3 M. U. I.</b>		
Armenia (Quindío)	10.747	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	13.475	0,0
Bogotá, D. C.	9.600	0,0
Donmatías (Antioquia)	10.438	1,0
Medellín (Antioquia)	11.575	0,0
Montenegro (Quindío)	12.000	1,4
Quimbaya (Quindío)	11.633	4,8
Santa Bárbara (Antioquia)	11.633	-4,6
Sonsón (Antioquia)	10.105	1,8
Yarumal (Antioquia)	10.048	0,0
<b>Benzetacil LA, 6 M. U. I.</b>		
Armenia (Quindío)	16.950	0,2
Barranquilla (Atlántico)	17.333	11,8
Bogotá, D. C.	16.228	0,0
Calarcá (Quindío)	21.733	0,0

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Benzetacil LA, 6 M. U. I. (continuación)</b>		
Cartago (Valle del Cauca)	17.260	0,0
Donmatías (Antioquia)	16.710	-0,4
Manizales (Caldas)	17.675	0,0
Medellín (Antioquia)	17.860	1,2
Montenegro (Quindío)	19.667	0,0
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	16.513	-0,3
Santa Bárbara (Antioquia)	17.667	-5,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.783	0,0
Sonsón (Antioquia)	16.388	1,1
Yarumal (Antioquia)	15.590	0,0
<b>Benzetacil LA, 9 M. U. I.</b>		
Bogotá, D. C.	21.233	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	23.362	0,0
Donmatías (Antioquia)	21.788	1,0
El Santuario (Antioquia)	21.000	0,0
La Unión (Antioquia)	21.667	0,0
Manizales (Caldas)	23.500	5,2
Medellín (Antioquia)	24.575	1,2
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	21.610	-0,5
Santa Bárbara (Antioquia)	24.833	n.d.
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	21.933	-1,5
Sonsón (Antioquia)	21.795	0,1
Yarumal (Antioquia)	19.267	-3,3
<b>Berenil, 20 centímetros cúbicos</b>		
Bogotá, D. C.	17.115	0,0
Bucaramanga (Santander)	19.125	1,3
Buesaco (Nariño)	18.333	-2,2
Cajamarca (Tolima)	18.750	0,0



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Berenil, 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Curagan NL, 375 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Calarcá (Quindío)	19.133	1,8	Chía (Cundinamarca)	16.016	8,3
Cáqueza (Cundinamarca)	17.667	0,0	Corinto (Cauca)	15.250	3,4
Cartago (Valle del Cauca)	19.411	0,0	Corozal (Sucre)	13.667	1,2
Chinchiná (Caldas)	22.667	1,6	Cota (Cundinamarca)	14.967	2,3
Chiquinquirá (Boyacá)	16.550	8,5	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.800	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	19.600	-2,0	El Santuario (Antioquia)	12.500	0,0
El Santuario (Antioquia)	16.333	9,4	Entrerrios (Antioquia)	13.160	3,4
Entrerrios (Antioquia)	16.185	0,3	Facatativá (Cundinamarca)	14.563	-0,7
Facatativá (Cundinamarca)	17.100	-0,6	Fresno (Tolima)	14.075	0,0
Manizales (Caldas)	18.867	0,5	Ibagué (Tolima)	14.125	-1,4
Marinilla (Antioquia)	17.013	9,8	Jamundí (Valle del Cauca)	17.167	0,0
Medellín (Antioquia)	18.163	1,0	La Mesa (Cundinamarca)	16.667	0,0
Pacho (Cundinamarca)	17.500	4,5	La Unión (Valle del Cauca)	15.000	0,0
Piendamó (Cauca)	18.667	0,0	La Virginia (Risaralda)	15.167	2,2
Popayán (Cauca)	16.750	0,8	Magangué (Bolívar)	14.750	0,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.848	0,6	Málaga (Santander)	16.000	-3,6
Sevilla (Valle del Cauca)	20.900	1,0	Manizales (Caldas)	13.933	3,0
Villapinzón (Cundinamarca)	18.333	-3,5	Medellín (Antioquia)	14.960	0,0
<b>Bovisec, 4 jeringas/5 gramos</b>			Ocaña (Norte de Santander)	13.833	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	17.213	-2,8	Pacho (Cundinamarca)	15.800	3,6
El Santuario (Antioquia)	12.625	1,0	Palmira (Valle del Cauca)	16.125	-1,1
Marinilla (Antioquia)	15.323	9,5	Paz de Ariporo (Casanare)	13.250	0,0
Medellín (Antioquia)	17.194	1,3	Pereira (Risaralda)	15.583	-1,9
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.253	0,2	Piendamó (Cauca)	16.250	0,0
Sonsón (Antioquia)	15.357	0,0	Popayán (Cauca)	15.800	2,7
Yarumal (Antioquia)	14.518	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	15.600	0,0
<b>Clordelin, 20 centímetros cúbicos</b>			San Marcos (Sucre)	13.500	-3,6
Málaga (Santander)	27.000	-7,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.275	-19,6
Villa de San Diego			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	13.570	0,6
de Ubaté (Cundinamarca)	19.867	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	15.625	1,1
Yarumal (Antioquia)	20.457	0,0	Sincelejo (Sucre)	12.600	0,8
<b>Coccigan, 25 gramos</b>			Socorro (Santander)	13.667	0,0
Apía (Risaralda)	6.133	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	14.325	-1,6
Barranquilla (Atlántico)	5.993	3,5	Tunja (Boyacá)	15.033	2,0
Buesaco (Nariño)	6.167	5,7	Túquerres (Nariño)	12.600	-1,0
Cali (Valle del Cauca)	5.867	-5,5	Yarumal (Antioquia)	12.667	-1,2
Cáqueza (Cundinamarca)	5.833	6,1	<b>Cutamycon loción, 50 centímetros cúbicos</b>		
Cartago (Valle del Cauca)	6.053	0,0	Aguazul (Casanare)	14.333	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	5.600	0,0	Garzón (Huila)	12.700	-1,0
Corinto (Cauca)	5.833	2,9	La Plata (Huila)	12.983	n.d.
Corozal (Sucre)	5.667	3,0	Neiva (Huila)	13.200	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	5.000	1,0	Paz de Ariporo (Casanare)	13.333	2,6
Donmatías (Antioquia)	5.290	0,6	Villanueva (Casanare)	13.750	-1,8
El Santuario (Antioquia)	4.833	-1,4	Yopal (Casanare)	14.500	-3,3
Entrerrios (Antioquia)	5.135	0,0	<b>Cutamycon Vf, 35 gramos</b>		
Garzón (Huila)	5.240	6,2	Aguazul (Casanare)	12.667	0,5
Jamundí (Valle del Cauca)	6.660	0,0	Barranquilla (Atlántico)	11.400	0,6
Lérida (Tolima)	6.000	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	13.325	0,0
Medellín (Antioquia)	5.747	0,0	Bogotá, D. C.	11.292	1,4
Pacho (Cundinamarca)	5.250	2,4	Bucaramanga (Santander)	11.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	6.150	2,5	Cali (Valle del Cauca)	12.480	-2,1
Piendamó (Cauca)	5.967	-0,6	Cáqueza (Cundinamarca)	11.333	0,0
Pitalito (Huila)	5.525	10,5	Cartago (Valle del Cauca)	13.424	0,0
Popayán (Cauca)	5.888	0,2	Chiquinquirá (Boyacá)	12.833	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	5.208	0,0	Choachí (Cundinamarca)	14.125	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	6.150	2,1	Chocontá (Cundinamarca)	13.100	4,8
Sogamoso (Boyacá)	5.175	-1,0	Cimitarra (Santander)	11.000	3,1
Tuluá (Valle del Cauca)	6.075	7,0	Corinto (Cauca)	12.500	4,2
<b>Curagan NL, 375 centímetros cúbicos</b>			Corozal (Sucre)	11.000	3,1
Andes (Antioquia)	15.107	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	9.700	0,0
Apía (Risaralda)	15.167	1,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.000	0,0
Armenia (Quindío)	13.993	-1,5	Espinal (Tolima)	13.133	0,0
Barranquilla (Atlántico)	14.967	-1,5	Fresno (Tolima)	11.650	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	16.250	3,5	Fundación (Magdalena)	11.667	3,2
Bogotá, D. C.	14.203	0,5	Garzón (Huila)	10.390	0,5
Bosconia (Cesar)	14.000	2,4	Guaduas (Cundinamarca)	11.833	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	14.067	-0,2	Ibagué (Tolima)	12.400	2,8
Calarcá (Quindío)	16.000	5,3	Jamundí (Valle del Cauca)	13.250	-4,5
Cali (Valle del Cauca)	15.440	-4,4	La Dorada (Caldas)	10.550	-1,9
Cartago (Valle del Cauca)	14.239	0,0	La Plata (Huila)	11.113	3,4
			La Unión (Valle del Cauca)	13.033	-3,9
			La Virginia (Risaralda)	12.000	-0,8



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cutamycon Vf, 35 gramos (continuación)</b>			<b>Dexapen, 2 M. U. I. (continuación)</b>		
Lérida (Tolima)	12.667	0,9	Zarzal (Valle del Cauca)	9.583	5,0
Magangué (Bolívar)	11.000	0,0	<b>Dexapen, 4 M. U. I.</b>		
Málaga (Santander)	12.500	2,0	Apía (Risaralda)	12.133	-0,5
Medellín (Antioquia)	11.090	0,0	Armenia (Quindío)	12.288	0,0
Neiva (Huila)	11.575	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	13.500	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	12.200	1,7	Bogotá, D. C.	10.934	0,0
Pereira (Risaralda)	12.033	0,0	Buesaco (Nariño)	13.433	3,3
Piendamó (Cauca)	14.833	6,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	12.188	1,0
Pitalito (Huila)	11.100	-4,3	Cajamarca (Tolima)	12.125	-1,8
Popayán (Cauca)	13.333	-2,4	Calarcá (Quindío)	14.033	2,4
Sabanalarga (Atlántico)	12.333	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	12.833	0,0
Saldaña (Tolima)	12.333	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	12.298	1,0
Samacá (Boyacá)	12.833	0,0	Chinchiná (Caldas)	15.267	0,0
San Vicente de Chucurí (Santander)	12.000	4,3	Espinal (Tolima)	12.800	0,0
Santa Marta (Magdalena)	12.000	-4,0	Fresno (Tolima)	11.825	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	10.713	0,0	Garzón (Huila)	11.300	-3,1
Santander de Quilichao (Cauca)	13.200	-0,2	Ibagué (Tolima)	12.333	4,2
Sincelejo (Sucre)	10.550	1,9	Ipiales (Nariño)	12.000	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	11.993	1,1	La Celia (Risaralda)	14.300	0,0
Tunja (Boyacá)	13.500	2,5	La Virginia (Risaralda)	12.600	0,0
Valledupar (Cesar)	12.000	0,0	Manizales (Caldas)	12.440	2,2
Villanueva (Casanare)	11.900	0,0	Montenegro (Quindío)	12.833	2,1
Villapinzón (Cundinamarca)	12.667	5,6	Pacho (Cundinamarca)	13.667	17,1
Yarumal (Antioquia)	9.967	4,9	Piendamó (Cauca)	15.300	-0,6
Yopal (Casanare)	11.750	0,0	Pitalito (Huila)	11.720	-2,3
<b>Dalipen, 6 M. U. I.</b>			Pupiales (Nariño)	10.667	0,0
Armenia (Quindío)	17.170	-0,6	Quimbaya (Quindío)	13.167	3,0
Chinchiná (Caldas)	20.800	0,0	Riosucio (Caldas)	11.733	1,6
Donmatías (Antioquia)	16.753	0,2	Saldaña (Tolima)	14.000	0,0
Manizales (Caldas)	19.438	2,8	Sevilla (Valle del Cauca)	13.333	-0,9
Medellín (Antioquia)	18.333	0,0	Túquerres (Nariño)	12.000	0,0
Montenegro (Quindío)	20.367	-1,3	Villapinzón (Cundinamarca)	14.167	-1,2
Popayán (Cauca)	23.083	1,8	<b>Edo Antripan, 100 centímetros cúbicos</b>		
<b>Dalipen, 8 M. U. I.</b>			Barranquilla (Atlántico)	30.602	0,0
Armenia (Quindío)	19.343	0,0	Magangué (Bolívar)	28.750	2,7
Donmatías (Antioquia)	19.160	0,2	San Marcos (Sucre)	29.000	1,8
Jamundí (Valle del Cauca)	25.333	0,0	Sincelejo (Sucre)	30.233	-0,2
Manizales (Caldas)	22.092	-0,8	<b>Edo Antripan, 250 centímetros cúbicos</b>		
Montería (Córdoba)	21.000	-1,4	Barranquilla (Atlántico)	67.782	0,0
Pacho (Cundinamarca)	25.500	4,8	Corozal (Sucre)	51.667	-6,1
Popayán (Cauca)	26.400	1,1	Sincelejo (Sucre)	56.780	-0,8
Subachoque (Cundinamarca)	19.967	-1,6	<b>Edo Antripan, 30 centímetros cúbicos</b>		
Villa de San Diego			Barranquilla (Atlántico)	12.625	-1,0
de Ubaté (Cundinamarca)	20.000	-1,2	Corozal (Sucre)	13.750	-6,8
<b>Dexapen, 2 M. U. I.</b>			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.600	0,0
Armenia (Quindío)	7.833	-2,3	Magangué (Bolívar)	12.250	-3,3
Belén de Umbría (Risaralda)	9.075	-1,4	Sincelejo (Sucre)	13.000	0,0
Buesaco (Nariño)	9.167	-0,7	<b>Edo Antripan, 50 centímetros cúbicos</b>		
Caicedonia (Valle del Cauca)	8.350	1,5	Barranquilla (Atlántico)	17.367	0,4
Cajamarca (Tolima)	8.133	-2,0	Cartago (Valle del Cauca)	21.882	1,0
Calarcá (Quindío)	9.567	4,4	Corozal (Sucre)	19.333	-3,3
Cáqueza (Cundinamarca)	8.833	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	23.833	2,5
Cartago (Valle del Cauca)	9.019	3,8	Magangué (Bolívar)	17.667	1,0
Cúcuta (Norte de Santander)	11.500	0,0	Sincelejo (Sucre)	17.333	0,4
Espinal (Tolima)	8.833	-1,9	<b>Emicina 100, 20 centímetros cúbicos</b>		
Fresno (Tolima)	7.950	0,0	Barranquilla (Atlántico)	14.360	0,0
Garzón (Huila)	8.300	-4,2	Piendamó (Cauca)	13.333	-4,8
Ipiales (Nariño)	7.750	0,0	Popayán (Cauca)	17.250	0,3
La Celia (Risaralda)	9.167	0,7	<b>Emicina líquida, 20 centímetros cúbicos</b>		
La Unión (Valle del Cauca)	8.800	-1,1	Bogotá, D. C.	7.100	5,2
La Virginia (Risaralda)	8.500	0,0	Corinto (Cauca)	8.267	0,0
Manizales (Caldas)	8.325	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	8.800	0,0
Marsella (Risaralda)	8.967	0,2	Popayán (Cauca)	8.740	0,0
Medellín (Antioquia)	8.360	-0,1			
Neiva (Huila)	10.200	0,0			
Pereira (Risaralda)	8.417	0,0			
Pitalito (Huila)	7.775	-9,1			
Pupiales (Nariño)	7.125	0,0			
Riosucio (Caldas)	7.867	2,2			
Roldanillo (Valle del Cauca)	8.400	-4,5			
Saldaña (Tolima)	9.725	2,4			
Túquerres (Nariño)	8.150	-18,5			



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Enrovet 5 %, 10 centímetros cúbicos</b>			<b>Ganapen 5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Belén de Umbria (Risaralda)	13.733	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	22.667	0,0
Chinchiná (Caldas)	14.275	-2,6	Fresno (Tolima)	21.167	0,0
Corozal (Sucre)	13.250	20,5	La Dorada (Caldas)	19.723	-0,6
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.167	0,0	Manizales (Caldas)	22.850	0,0
Fresno (Tolima)	12.867	0,0	Medellín (Antioquia)	20.197	4,8
Manizales (Caldas)	12.975	6,9	Palmira (Valle del Cauca)	23.200	-0,4
Riosucio (Caldas)	12.150	-2,4	Popayán (Cauca)	20.714	1,4
<b>Enrovet 5 %, 5 centímetros cúbicos</b>			Pupiales (Nariño)	19.100	1,1
Belén de Umbria (Risaralda)	9.217	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	22.517	0,0
Chinchiná (Caldas)	9.467	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.997	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.000	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	21.933	0,0
La Plata (Huila)	7.833	8,8	<b>Ganapen 7,5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos</b>		
Riosucio (Caldas)	8.000	0,6	Armenia (Quindío)	22.057	1,0
<b>Enrovet 5 %, 50 centímetros cúbicos</b>			Bogotá, D. C.	23.909	0,1
Manizales (Caldas)	32.563	0,0	Bosconia (Cesar)	24.333	0,0
Medellín (Antioquia)	33.000	0,0	Bucaramanga (Santander)	24.000	0,0
Peñol (Antioquia)	28.667	0,0	Buesaco (Nariño)	26.833	11,8
Yarumal (Antioquia)	28.800	0,0	Cali (Valle del Cauca)	26.440	-3,1
<b>Fulminado, 20 centímetros cúbicos</b>			Cartagena de Indias (Bolívar)	24.825	-2,5
Cali (Valle del Cauca)	4.680	-1,8	Cartago (Valle del Cauca)	27.886	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	4.667	0,0	Corinto (Cauca)	26.667	0,6
Choachí (Cundinamarca)	5.500	0,0	Corozal (Sucre)	25.000	4,2
Garzón (Huila)	4.600	2,2	Cúcuta (Norte de Santander)	24.333	0,0
Girardot (Cundinamarca)	5.267	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	26.000	0,0
Pacho (Cundinamarca)	4.833	0,0	El Santuario (Antioquia)	23.667	0,0
Popayán (Cauca)	5.867	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	27.667	5,1
<b>Ganabaño, 20 centímetros cúbicos</b>			Ipiales (Nariño)	23.125	0,0
Cota (Cundinamarca)	5.200	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	27.333	0,0
El Santuario (Antioquia)	5.825	0,9	La Dorada (Caldas)	24.355	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	6.167	2,8	Manizales (Caldas)	24.750	0,9
Jamundí (Valle del Cauca)	7.375	0,0	Medellín (Antioquia)	24.673	1,0
Medellín (Antioquia)	5.473	3,1	Palmira (Valle del Cauca)	27.950	-1,7
Piendamó (Cauca)	5.975	-1,2	Popayán (Cauca)	23.714	1,3
Popayán (Cauca)	6.200	0,3	Pupiales (Nariño)	22.867	-3,4
Santander de Quilichao (Cauca)	7.033	5,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.773	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	6.367	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	27.700	0,0
<b>Ganapen 10 M. U. I., 20 centímetros cúbicos</b>			Sincelejo (Sucre)	23.000	0,1
Barranquilla (Atlántico)	28.833	0,3	Tuluá (Valle del Cauca)	26.800	0,0
Bogotá, D. C.	28.398	-0,8	Túquerres (Nariño)	24.133	-2,9
Bosconia (Cesar)	27.667	-1,2	<b>Ganaseg 1 Gr, 20 centímetros cúbicos</b>		
Cali (Valle del Cauca)	30.054	-2,1	Aguachica (Cesar)	16.667	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	31.483	0,0	Buesaco (Nariño)	19.833	-0,8
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	29.300	0,6	Cali (Valle del Cauca)	17.917	8,1
El Santuario (Antioquia)	25.333	8,3	Cartago (Valle del Cauca)	19.696	0,0
Entreríos (Antioquia)	26.250	-0,1	Corozal (Sucre)	17.167	5,6
Fusagasugá (Cundinamarca)	30.667	2,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	18.250	0,0
Ipiales (Nariño)	25.625	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	18.000	-5,3
Jamundí (Valle del Cauca)	34.000	0,0	La Virginia (Risaralda)	19.300	0,0
La Dorada (Caldas)	27.450	-0,5	Magangué (Bolívar)	17.250	-0,5
Magangué (Bolívar)	28.333	-0,6	Manizales (Caldas)	19.267	-5,6
Medellín (Antioquia)	28.575	1,3	Sabanalarga (Atlántico)	19.133	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	32.175	0,0	Santa María (Magdalena)	17.233	3,2
Popayán (Cauca)	26.500	1,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.380	2,1
Pupiales (Nariño)	26.167	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	18.694	1,2
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	27.800	0,0	Túquerres (Nariño)	16.475	3,0
Sevilla (Valle del Cauca)	32.300	5,4	Valledupar (Cesar)	19.000	-1,7
Sincelejo (Sucre)	27.100	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	17.633	1,9
Subachoque (Cundinamarca)	28.867	-1,1	Yarumal (Antioquia)	17.280	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	29.933	0,1	<b>Ganaseg 7 %, 100 centímetros cúbicos</b>		
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	28.233	-2,3	Bucaramanga (Santander)	74.333	-0,2
<b>Ganapen 5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos</b>			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	72.000	0,0
Bogotá, D. C.	19.808	0,4	Magangué (Bolívar)	69.333	0,0
Bosconia (Cesar)	19.333	-1,7	Montería (Córdoba)	70.433	-1,4
Buesaco (Nariño)	22.600	5,1	Popayán (Cauca)	66.500	-0,4
Cali (Valle del Cauca)	21.930	-1,7	Tuluá (Valle del Cauca)	73.133	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	23.267	1,5	<b>Hemopar B12, 100 centímetros cúbicos</b>		
Cúcuta (Norte de Santander)	21.000	0,0	Barranquilla (Atlántico)	29.698	2,4

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Hemopar B12, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Ivermectina 3,15 %, 500 centímetros cúbicos</b>		
Bogotá, D. C.	29.125	-0,8	Barranquilla (Atlántico)	82.729	1,4
Bosconia (Cesar)	27.123	0,0	Bogotá, D. C.	65.075	-2,5
Bucaramanga (Santander)	33.333	3,1	Cartagena de Indias (Bolívar)	83.681	0,0
Fundación (Magdalena)	31.424	-3,3	Cúcuta (Norte de Santander)	62.750	0,4
Granada (Meta)	32.333	4,3	Fundación (Magdalena)	76.125	2,4
Sabanalarga (Atlántico)	29.625	0,0	Ibagué (Tolima)	67.025	2,5
Villavicencio (Meta)	27.625	3,0	La Dorada (Caldas)	67.000	6,3
<b>Hemopar B12, 250 centímetros cúbicos</b>			La Plata (Huila)	74.167	n.d.
Fundación (Magdalena)	60.802	0,8	Neiva (Huila)	77.550	0,5
Granada (Meta)	62.000	-0,5	Paz de Ariporo (Casanare)	72.000	-4,0
Sabanalarga (Atlántico)	56.267	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	90.317	0,0
Villavicencio (Meta)	61.125	-0,1	Sincelejo (Sucre)	60.000	0,0
<b>Ivermectina 1 %, 10 centímetros cúbicos</b>			Socorro (Santander)	67.000	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	6.500	2,6	Trinidad (Casanare)	75.000	0,0
Puerto Tejada (Cauca)	5.000	-2,0	Valledupar (Cesar)	82.667	1,0
Túquerres (Nariño)	4.333	8,3	Villanueva (Casanare)	84.167	1,4
<b>Ivermectina 1 %, 50 centímetros cúbicos</b>			Villavicencio (Meta)	85.688	-1,6
Abrego (Norte de Santander)	7.667	9,5	Yopal (Casanare)	66.250	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	8.667	8,3	<b>Ivomec solución inyectable 1%, 50 centímetros cúbicos</b>		
Cereté (Córdoba)	9.167	-0,8	Belén de Umbría (Risaralda)	44.333	-0,2
Corinto (Cauca)	9.100	-4,2	Bogotá, D. C.	38.537	-2,2
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.000	0,0	Buesaco (Nariño)	36.667	0,0
Garzón (Huila)	7.100	-2,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	43.750	-1,7
La Mesa (Cundinamarca)	9.833	0,9	El Santuario (Antioquia)	33.667	0,5
Medellín (Antioquia)	9.600	0,0	Entrerrios (Antioquia)	34.175	0,7
Montería (Córdoba)	6.400	-0,6	Fresno (Tolima)	38.333	0,0
Neiva (Huila)	7.650	4,6	Jamundí (Valle del Cauca)	49.333	0,0
Pitalito (Huila)	9.520	5,8	La Unión (Valle del Cauca)	40.300	0,1
Popayán (Cauca)	15.040	0,0	Marinilla (Antioquia)	29.333	-14,7
Puerto Tejada (Cauca)	9.700	3,2	Pereira (Risaralda)	36.600	1,7
Sabanalarga (Atlántico)	10.020	13,7	Popayán (Cauca)	38.571	-0,4
Santander de Quilichao (Cauca)	10.833	3,8	Santa Bárbara (Antioquia)	37.400	-6,5
Sincelejo (Sucre)	7.325	4,6	<b>Kyrogusan, 400 centímetros cúbicos</b>		
Subachoque (Cundinamarca)	12.067	0,0	Barranquilla (Atlántico)	11.733	3,4
Túquerres (Nariño)	8.225	9,7	Cartago (Valle del Cauca)	12.586	4,1
<b>Ivermectina 1 %, 500 centímetros cúbicos</b>			Garzón (Huila)	10.767	-2,1
Barranquilla (Atlántico)	42.263	2,4	La Plata (Huila)	10.375	3,8
Cartagena de Indias (Bolívar)	42.981	0,5	Lérida (Tolima)	13.533	0,0
Cereté (Córdoba)	34.567	2,1	Neiva (Huila)	11.667	0,0
Fundación (Magdalena)	41.149	4,1	Paz de Ariporo (Casanare)	12.333	0,0
Girardot (Cundinamarca)	34.467	2,7	Saldaña (Tolima)	12.667	-2,6
Montería (Córdoba)	33.333	6,4	Villanueva (Casanare)	12.000	0,8
Ocaña (Norte de Santander)	44.250	-0,6	<b>Levamisol 15 %, 250 centímetros cúbicos</b>		
Paz de Ariporo (Casanare)	53.750	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.533	6,9
Pitalito (Huila)	44.400	n.d.	Magangué (Bolívar)	14.250	4,3
Popayán (Cauca)	35.050	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	15.293	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	41.178	0,0	San Marcos (Sucre)	14.667	1,1
Sincelejo (Sucre)	29.333	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	18.100	2,0
<b>Ivermectina 3,15 %, 200 centímetros cúbicos</b>			<b>Levamisol 15 %, 500 centímetros cúbicos</b>		
Socorro (Santander)	33.667	0,0	Barranquilla (Atlántico)	24.350	1,4
Villanueva (Casanare)	38.667	0,4	Bogotá, D. C.	27.480	0,0
Yopal (Casanare)	34.500	0,7	Cereté (Córdoba)	18.447	1,0
<b>Ivermectina 3,15 %, 50 centímetros cúbicos</b>			Corozal (Sucre)	21.333	1,6
Cajamarca (Tolima)	17.250	0,0	Entrerrios (Antioquia)	21.273	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	18.213	0,0	Fundación (Magdalena)	20.922	-1,4
Cúcuta (Norte de Santander)	15.433	0,7	La Dorada (Caldas)	19.075	1,5
Garzón (Huila)	11.767	-21,6	Lorica (Córdoba)	20.667	0,0
Ibagué (Tolima)	11.180	0,0	Manizales (Caldas)	18.638	0,0
Neiva (Huila)	12.150	0,0	Medellín (Antioquia)	22.767	3,5
Pitalito (Huila)	15.250	1,7	Montería (Córdoba)	18.625	-1,3
Sabanalarga (Atlántico)	18.333	0,0	Pacho (Cundinamarca)	23.167	6,1
Socorro (Santander)	12.000	0,0	Pitalito (Huila)	21.250	1,2
Vélez (Santander)	15.000	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	20.933	0,0
			Socorro (Santander)	19.667	-1,7
			Valledupar (Cesar)	21.750	-5,4
			Villanueva (Casanare)	19.075	5,1
			Villavicencio (Meta)	21.333	6,7





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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Livanal, 10 centímetros cúbicos</b>			<b>Neguvon polvo, 15 gramos (continuación)</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	6.500	4,0	Sogamoso (Boyacá)	2.767	4,4
Corozal (Sucre)	6.750	-3,6	Subachoque (Cundinamarca)	2.567	0,0
Sincelejo (Sucre)	5.480	1,5	Trinidad (Casanare)	3.000	0,0
Tunja (Boyacá)	7.000	1,4	Tuluá (Valle del Cauca)	2.605	0,0
<b>Neguvon polvo, 1 kilogramo</b>			Tunja (Boyacá)	2.750	0,9
Aguazul (Casanare)	112.667	-0,6	Túquerres (Nariño)	2.600	6,1
Bogotá, D. C.	111.075	0,2	Valledupar (Cesar)	3.125	-6,3
Villavicencio (Meta)	123.250	0,0	Villa de San Diego		
<b>Neguvon polvo, 15 gramos</b>			de Ubaté (Cundinamarca)	2.450	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	2.575	0,0	Villanueva (Casanare)	2.660	0,0
Aguachica (Cesar)	3.000	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	2.575	0,0
Aguazul (Casanare)	2.700	-0,7	Villavicencio (Meta)	2.963	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	2.833	0,0	Zarzal (Valle del Cauca)	2.900	3,6
Anserma (Caldas)	2.700	0,0	<b>Neguvon polvo, 200 gramos</b>		
Apía (Risaralda)	2.825	0,0	Aguazul (Casanare)	28.650	0,0
Armenia (Quindío)	2.527	-1,6	Bucaramanga (Santander)	28.750	1,8
Belén de Umbria (Risaralda)	3.163	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	29.157	-0,6
Bogotá, D. C.	2.555	2,7	Garzón (Huila)	28.000	5,7
Bucaramanga (Santander)	3.000	0,0	Granada (Meta)	29.667	2,3
Buesaco (Nariño)	2.600	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	28.333	-0,6
Cachipay (Cundinamarca)	3.080	-1,3	Villanueva (Casanare)	31.200	0,6
Cáqueza (Cundinamarca)	2.733	0,0	Villavicencio (Meta)	32.200	0,6
Cartago (Valle del Cauca)	2.808	1,2	<b>Neoclorderlin, 4 jeringas/ 10 centímetros cúbicos</b>		
Chinácota (Norte de Santander)	2.763	1,4	Marinilla (Antioquia)	22.840	9,4
Chinchiná (Caldas)	2.900	0,0	Medellín (Antioquia)	29.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	2.550	1,0	Yarumal (Antioquia)	22.640	1,0
Chitagá (Norte de Santander)	3.125	0,0	<b>Neumotil, 10 centímetros cúbicos</b>		
Chocontá (Cundinamarca)	2.867	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	5.226	0,1
Cota (Cundinamarca)	2.900	-1,7	Garzón (Huila)	5.333	-3,0
Duitama (Boyacá)	2.525	1,0	La Plata (Huila)	5.800	n.d.
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	3.333	0,0	<b>Nexa-Best, 220 gramos</b>		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	3.025	1,3	Aguazul (Casanare)	19.250	1,3
El Santuario (Antioquia)	2.325	-0,5	Bucaramanga (Santander)	15.500	0,0
Entrerrios (Antioquia)	2.525	4,3	Cartagena de Indias (Bolívar)	14.888	-2,2
Espinal (Tolima)	3.150	0,0	Corozal (Sucre)	14.250	1,8
Fómeque (Cundinamarca)	2.700	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.750	-4,3
Funza (Cundinamarca)	3.123	8,5	Sabanalarga (Atlántico)	16.220	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	2.733	-1,2	Sincelejo (Sucre)	13.300	1,4
Garzón (Huila)	2.640	0,3	Villanueva (Casanare)	17.500	4,5
Granada (Meta)	2.767	0,0	<b>Nexa-Best, 400 gramos</b>		
Ibagué (Tolima)	2.625	1,0	Aguazul (Casanare)	27.480	9,3
Ipiales (Nariño)	2.433	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	25.637	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	3.000	0,0	Santa Marta (Magdalena)	26.300	-9,3
La Celia (Risaralda)	2.967	1,1	Sincelejo (Sucre)	21.667	-3,0
La Dorada (Caldas)	2.410	0,0	<b>Nexa-Best, 60 gramos</b>		
La Mesa (Cundinamarca)	3.075	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	8.375	4,7
La Pintada (Antioquia)	2.610	0,0	Santa Marta (Magdalena)	8.067	-1,0
La Plata (Huila)	2.575	-1,0	Sincelejo (Sucre)	6.375	10,9
La Unión (Valle del Cauca)	2.750	0,9	Valledupar (Cesar)	8.000	0,0
La Virginia (Risaralda)	2.683	1,3	Villanueva (Casanare)	7.667	9,5
Lebrija (Santander)	2.775	0,0	<b>Next Platino, 50 centímetros cúbicos</b>		
Lérida (Tolima)	2.933	0,0	Cali (Valle del Cauca)	23.247	0,1
Manizales (Caldas)	2.825	2,1	Cartago (Valle del Cauca)	22.323	1,5
Marinilla (Antioquia)	2.293	-9,5	Corinto (Cauca)	24.000	7,5
Medellín (Antioquia)	2.603	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.213	-0,2
Montenegro (Quindío)	2.800	-1,8	El Santuario (Antioquia)	18.000	0,0
Neiva (Huila)	2.867	0,0	Marinilla (Antioquia)	19.000	13,4
Ocaña (Norte de Santander)	2.667	0,0	Pacho (Cundinamarca)	21.750	6,1
Pacho (Cundinamarca)	2.520	-2,3	Peñol (Antioquia)	17.750	-4,1
Palмира (Valle del Cauca)	2.700	0,0	Sincelejo (Sucre)	20.400	2,5
Pamplona (Norte de Santander)	2.860	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	22.350	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	2.683	1,3	<b>Next Platino, 500 centímetros cúbicos</b>		
Pereira (Risaralda)	2.800	0,0	Bogotá, D. C.	104.601	2,0
Piedecuesta (Santander)	2.500	-1,3	Chiquinquirá (Boyacá)	99.333	-1,0
Piendamó (Cauca)	2.580	0,0	Montería (Córdoba)	111.000	-2,8
Pitalito (Huila)	2.620	-1,8	Puerto López (Meta)	108.533	-8,8
Popayán (Cauca)	2.433	0,0			
Puerto López (Meta)	2.725	0,9			
Saldaña (Tolima)	3.000	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	2.625	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	2.536	0,0			
Santander de Quilichao (Cauca)	2.733	0,0			
Sevilla (Valle del Cauca)	2.850	-0,9			
Socorro (Santander)	2.567	0,0			

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Next Platino, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Oxitetraciclina 50, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Tuluá (Valle del Cauca)	101.733	0,0	Popayán (Cauca)	5.880	1,7
Villavicencio (Meta)	97.667	7,7	Saldaña (Tolima)	5.667	6,3
<b>Next, 50 centímetros cúbicos</b>			San Marcos (Sucre)	4.333	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	12.806	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	4.667	-1,8
Ipiales (Nariño)	11.200	2,3	Sincelejo (Sucre)	4.367	2,7
Peñol (Antioquia)	11.000	0,0	Sonsón (Antioquia)	3.783	0,4
<b>Oxitetraciclina 200 LA, 250 centímetros cúbicos</b>			Tuluá (Valle del Cauca)	4.667	1,4
Barranquilla (Atlántico)	47.330	-5,5	Tunja (Boyacá)	4.775	0,5
Garzón (Huila)	31.233	n.d.	Túquerres (Nariño)	4.250	0,0
La Dorada (Caldas)	28.500	0,0	Villeta (Cundinamarca)	5.665	8,0
Puerto López (Meta)	32.667	5,9	<b>Oxitetraciclina 50, 500 centímetros cúbicos</b>		
San Marcos (Sucre)	30.667	-2,6	Agustín Codazzi (Cesar)	13.333	5,3
Sincelejo (Sucre)	30.333	3,4	Bogotá, D. C.	13.725	1,1
Socorro (Santander)	29.333	-0,6	Bosconia (Cesar)	11.000	4,8
Villavicencio (Meta)	29.500	0,0	Buesaco (Nariño)	19.500	-8,2
Yopal (Casanare)	29.500	-3,3	Calarcá (Quindío)	13.867	5,1
<b>Oxitetraciclina 50, 100 centímetros cúbicos</b>			Cali (Valle del Cauca)	13.325	0,9
Buesaco (Nariño)	8.725	2,6	Cartago (Valle del Cauca)	13.532	3,8
Cali (Valle del Cauca)	5.936	-3,5	Chiquinquirá (Boyacá)	18.125	-1,4
Cereté (Córdoba)	6.533	5,4	Corozal (Sucre)	16.875	-1,5
Chiquinquirá (Boyacá)	7.050	0,7	Cota (Cundinamarca)	17.250	-2,8
Chitagá (Norte de Santander)	9.333	0,0	Donmatías (Antioquia)	11.494	-0,2
Corozal (Sucre)	8.100	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	17.600	2,0
Ipiales (Nariño)	7.500	0,0	Guarne (Antioquia)	11.657	1,4
Jamundí (Valle del Cauca)	9.167	0,0	Ipiales (Nariño)	19.125	0,0
Lorica (Córdoba)	5.940	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	17.100	0,0
Magangué (Bolívar)	8.000	0,0	La Ceja (Antioquia)	12.167	2,8
Montería (Córdoba)	5.667	-2,9	La Dorada (Caldas)	11.668	0,0
Pacho (Cundinamarca)	8.400	3,7	La Plata (Huila)	15.025	-18,8
Pamplona (Norte de Santander)	7.875	n.d.	Lorica (Córdoba)	14.440	0,0
Popayán (Cauca)	8.150	1,9	Magangué (Bolívar)	19.667	1,7
Riosucio (Caldas)	6.833	-3,8	Manizales (Caldas)	12.867	4,9
Sincelejo (Sucre)	6.050	3,7	Montería (Córdoba)	15.500	-13,9
Sonsón (Antioquia)	5.217	0,4	Pacho (Cundinamarca)	19.500	-1,3
Tuluá (Valle del Cauca)	6.600	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	17.000	-5,6
Villanueva (Casanare)	7.500	12,5	Pitalito (Huila)	13.760	9,2
<b>Oxitetraciclina 50, 250 centímetros cúbicos</b>			Popayán (Cauca)	21.500	2,4
Buesaco (Nariño)	13.667	-10,4	Rionegro (Antioquia)	11.333	2,1
Chiquinquirá (Boyacá)	12.000	0,0	Santa Rosa		
Corozal (Sucre)	11.071	-6,6	de Osos (Antioquia)	16.183	0,4
Donmatías (Antioquia)	8.130	-0,2	Sincelejo (Sucre)	15.000	2,3
Lorica (Córdoba)	10.550	0,0	Sonsón (Antioquia)	12.473	0,1
Magangué (Bolívar)	12.000	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	15.988	5,2
Montería (Córdoba)	9.667	0,7	Tunja (Boyacá)	12.767	1,3
Pacho (Cundinamarca)	13.125	4,0	Túquerres (Nariño)	18.000	-2,7
Pamplona (Norte de Santander)	13.667	-7,7	Valledupar (Cesar)	13.000	2,0
San Marcos (Sucre)	11.167	4,7	Villa de San Diego		
Sincelejo (Sucre)	12.000	0,0	de Ubaté (Cundinamarca)	13.600	5,8
Tuluá (Valle del Cauca)	12.133	0,0	Villanueva (Casanare)	16.940	-2,3
Túquerres (Nariño)	12.167	n.d.	Yarumal (Antioquia)	18.302	0,0
<b>Oxitetraciclina 50, 50 centímetros cúbicos</b>			Zipaquirá (Cundinamarca)	14.900	-0,2
Buesaco (Nariño)	5.550	4,1	<b>Oxitetraciclina, 100 centímetros cúbicos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	4.333	0,0	Magangué (Bolívar)	7.250	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	5.750	4,5	Málaga (Santander)	8.333	-10,7
Corozal (Sucre)	5.083	0,0	Marinilla (Antioquia)	6.117	6,8
Duitama (Boyacá)	4.567	0,0	Pitalito (Huila)	6.833	n.d.
Ibagué (Tolima)	4.500	0,0	<b>Oxitetraciclina, 50 centímetros cúbicos</b>		
Ipiales (Nariño)	5.250	2,4	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	4.833	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	6.083	0,6	La Plata (Huila)	4.100	n.d.
La Plata (Huila)	4.667	3,7	Magangué (Bolívar)	4.625	0,0
Magangué (Bolívar)	5.000	0,0	Pitalito (Huila)	4.433	n.d.
Málaga (Santander)	5.000	-3,2	<b>Oxitetraciclina, 500 centímetros cúbicos</b>		
Manizales (Caldas)	5.033	5,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.717	0,4
Pacho (Cundinamarca)	4.575	1,7	El Santuario (Antioquia)	12.333	-5,9
Pamplona (Norte de Santander)	5.633	-6,1	Magangué (Bolívar)	13.000	0,0
Piendamó (Cauca)	5.333	0,0	Yarumal (Antioquia)	12.432	0,0



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Penicilina benzatínica, procaína y potásica, 6 M. U. I.</b>			<b>Triatox, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Anserma (Caldas)	15.367	0,0	Sonsón (Antioquia)	16.880	0,7
Barranquilla (Atlántico)	14.500	2,4	Tuluá (Valle del Cauca)	18.289	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	15.400	0,0	<b>Triatox, 470 centímetros cúbicos</b>		
<b>Quimopen, 1,5 M. U. I.</b>			Cali (Valle del Cauca)	42.170	-2,1
Barranquilla (Atlántico)	5.767	0,0	Donmatías (Antioquia)	41.608	1,4
Corozal (Sucre)	7.000	7,7	Palmira (Valle del Cauca)	45.533	0,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	7.000	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	42.027	0,0
Sincelejo (Sucre)	5.167	14,8	<b>Tribissen 48 % inyectable, 100 centímetros cúbicos</b>		
<b>Rintal granulado 10%, 7,5 gramos</b>			Entrerrios (Antioquia)	62.118	0,4
Cali (Valle del Cauca)	3.287	-0,4	Medellín (Antioquia)	73.023	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	3.500	0,0	Yarumal (Antioquia)	67.290	0,0
Piendamó (Cauca)	3.767	1,8	<b>Tribissen 48 % inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>		
Santander de Quilichao (Cauca)	3.900	3,5	Medellín (Antioquia)	50.138	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	3.553	-0,4	Sonsón (Antioquia)	47.960	-0,7
<b>Streptoland oral, 20 gramos</b>			Yarumal (Antioquia)	47.097	0,0
Bogotá, D. C.	4.130	0,0	<b>Tripén La, 3 M. U. I.</b>		
Buesaco (Nariño)	4.667	10,2	Aguachica (Cesar)	9.875	0,3
Chiquinquirá (Boyacá)	4.100	3,4	Bogotá, D. C.	9.885	0,1
Jamundí (Valle del Cauca)	6.500	0,0	Bosconia (Cesar)	11.094	10,9
La Plata (Huila)	4.733	18,3	Bucaramanga (Santander)	11.625	-1,1
Piendamó (Cauca)	4.867	-0,7	Chinchiná (Caldas)	13.667	0,0
Pitalito (Huila)	4.750	-5,0	Donmatías (Antioquia)	8.287	-0,4
Santander de Quilichao (Cauca)	5.067	-2,6	Medellín (Antioquia)	10.732	0,0
Túquerres (Nariño)	4.425	4,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.713	-0,1
<b>Sulfametazina inyectable, 500 centímetros cúbicos</b>			Villavicencio (Meta)	13.425	7,4
Corozal (Sucre)	34.500	3,0	<b>Tripén La, 6 M. U. I.</b>		
Entrerrios (Antioquia)	32.187	0,0	Aguachica (Cesar)	13.875	1,1
Manizales (Caldas)	33.500	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	19.367	-1,4
Sincelejo (Sucre)	31.667	0,5	Bogotá, D. C.	13.780	0,7
<b>Sulfametazina, 50 centímetros cúbicos</b>			Bosconia (Cesar)	15.450	5,3
Belén de Umbría (Risaralda)	10.833	1,9	Bucaramanga (Santander)	16.400	0,6
Corozal (Sucre)	8.833	-1,9	Chinchiná (Caldas)	21.733	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.833	0,9	Corozal (Sucre)	15.500	3,3
Magangué (Bolívar)	9.250	2,8	Donmatías (Antioquia)	13.057	0,5
Málaga (Santander)	10.667	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	19.750	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.567	0,0	Entrerrios (Antioquia)	13.500	3,8
<b>Sultrax, 50 centímetros cúbicos</b>			Medellín (Antioquia)	16.854	7,9
Belén de Umbría (Risaralda)	25.575	1,1	Montería (Córdoba)	14.867	-0,5
Cartago (Valle del Cauca)	23.862	0,0	Peñol (Antioquia)	15.750	2,4
Magangué (Bolívar)	22.333	11,7	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	14.843	-1,1
<b>Terramicina La, 50 centímetros cúbicos</b>			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.478	1,4
Barranquilla (Atlántico)	45.150	0,3	Villavicencio (Meta)	18.575	6,9
El Santuario (Antioquia)	42.333	27,0	Yarumal (Antioquia)	14.750	-13,2
Entrerrios (Antioquia)	41.520	1,6	<b>Tripén La, 9 M. U. I.</b>		
Medellín (Antioquia)	49.000	0,0	Aguachica (Cesar)	18.475	0,0
<b>Tiguvon Spot-On, 100 centímetros cúbicos</b>			Aguazul (Casanare)	23.333	-1,4
Chiquinquirá (Boyacá)	19.250	-2,1	Barranquilla (Atlántico)	19.013	-0,1
Tunja (Boyacá)	22.200	0,0	Bogotá, D. C.	18.950	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	21.000	2,4	Bosconia (Cesar)	21.500	15,2
<b>Triatox, 1 litro</b>			Bucaramanga (Santander)	20.700	1,5
Cali (Valle del Cauca)	76.924	1,6	Corozal (Sucre)	18.333	1,9
Donmatías (Antioquia)	69.830	0,5	Donmatías (Antioquia)	16.573	-0,4
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	70.097	-0,5	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	24.750	0,0
<b>Triatox, 100 centímetros cúbicos</b>			La Unión (Antioquia)	20.033	-0,8
Cali (Valle del Cauca)	18.213	1,1	Medellín (Antioquia)	21.730	0,0
Donmatías (Antioquia)	17.208	0,9	Peñol (Antioquia)	19.000	0,0
Guarne (Antioquia)	17.285	-0,1	Puerto López (Meta)	19.667	2,6
Palmira (Valle del Cauca)	19.733	-1,7	San Pedro		
Popayán (Cauca)	17.125	0,7	de Los Milagros (Antioquia)	18.613	0,9
Quimbaya (Quindío)	16.833	5,5	Sincelejo (Sucre)	17.310	1,5
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	16.710	-1,5	Villavicencio (Meta)	24.667	4,2
			Yopal (Casanare)	22.000	1,5
			<b>Tylan 200 inyectable, 100 centímetros cúbicos</b>		
			Bogotá, D. C.	27.067	2,4
			Chiquinquirá (Boyacá)	28.167	0,0



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Tylan 200 inyectable, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Veta-Dicrysticina, 4 M. U. I. (continuación)</b>		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	33.333	-4,8	Manizales (Caldas)	26.425	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	25.465	0,7	Medellín (Antioquia)	27.350	2,7
Ipiales (Nariño)	25.333	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	25.333	0,0
Pupiales (Nariño)	25.500	2,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	24.743	2,1
Túquerres (Nariño)	27.725	0,8	<b>Veta-Dicrysticina, 6 M. U. I.</b>		
Yarumal (Antioquia)	27.140	-0,1	Bogotá, D. C.	31.680	0,6
<b>Veta-Dicrysticina, 2 M. U. I.</b>			Cartago (Valle del Cauca)	36.830	0,9
Armenia (Quindío)	15.038	0,6	La Virginia (Risaralda)	36.167	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	18.733	0,0	Manizales (Caldas)	35.230	-0,6
Bogotá, D. C.	14.720	1,1	<b>Veterflucina F, 4 M. U. I.</b>		
Caicedonia (Valle del Cauca)	15.667	1,3	Bogotá, D. C.	16.810	0,2
Cali (Valle del Cauca)	14.774	0,0	Ipiales (Nariño)	16.500	0,0
Chinchiná (Caldas)	19.100	3,8	Medellín (Antioquia)	17.575	0,0
Manizales (Caldas)	15.417	-0,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.267	2,4
Vélez (Santander)	15.333	-1,1	Villanueva (Casanare)	19.125	0,0
<b>Veta-Dicrysticina, 4 M. U. I.</b>			Yarumal (Antioquia)	16.725	-1,2
Armenia (Quindío)	24.573	0,8	<b>Veterflucina F, 6 M. U. I.</b>		
Bogotá, D. C.	24.322	1,0	Bogotá, D. C.	23.230	0,2
Cartago (Valle del Cauca)	28.670	0,0	Entrerrios (Antioquia)	21.003	0,0
Chinchiná (Caldas)	31.533	0,0	Medellín (Antioquia)	24.837	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	29.500	0,0	Pupiales (Nariño)	22.200	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	28.900	2,4	Yarumal (Antioquia)	22.054	0,1
La Virginia (Risaralda)	27.667	0,0			

n.d. No determinado.

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



## Vitaminas, sales y minerales

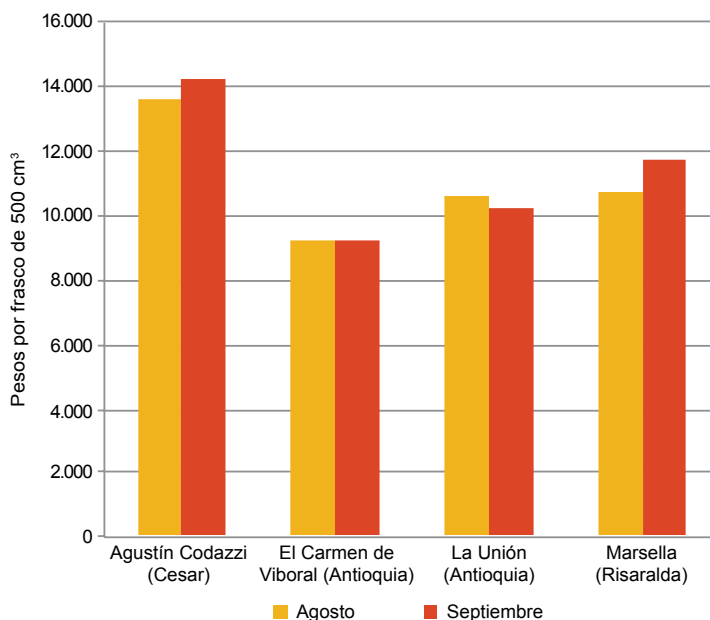


Fuente: DANE

El comportamiento de la cotización del Dextromin B, por frasco de 500 centímetros cúbicos, fue variable, destacándose el mercado de Marsella (Risarlada), en donde el precio subió un 8,3 %, pasando de \$10.800 a \$11.700. Por otro lado, el precio más bajo lo presentó el mercado de El Carmen de Viboral (Antioquia), con \$9.217, mien-

tras que el precio más alto lo presentó el mercado de Agustín Codazzi (Cesar), con \$14.333.

Gráfico 5. Precios del Dextromin B, por frasco de 500 centímetros cúbicos  
2015 (agosto-septiembre)



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

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Belamyl R, 10 centímetros cúbicos</b>		
Anserma (Caldas)	11.133	0,0
Armenia (Quindío)	10.545	1,4
Barranquilla (Atlántico)	10.433	1,3
Belén de Umbria (Risarlada)	12.100	2,1
Buesaco (Nariño)	10.000	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	12.833	0,7
Caicedonia (Valle del Cauca)	10.813	3,8
Cali (Valle del Cauca)	10.829	-1,4
Cartago (Valle del Cauca)	12.443	3,1
Chinchiná (Caldas)	11.375	0,0
Corinto (Cauca)	10.333	-1,6
Corozal (Sucre)	10.333	3,3
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.500	0,0
El Santuario (Antioquia)	9.167	1,9
Facatativá (Cundinamarca)	11.125	0,8
Fresno (Tolima)	10.625	-0,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	11.167	3,1
Garzón (Huila)	10.575	-2,4
Jamundí (Valle del Cauca)	10.960	0,0
La Celia (Risarlada)	12.667	1,9
La Mesa (Cundinamarca)	11.667	0,0
La Plata (Huila)	10.500	1,4
La Virginia (Risarlada)	11.233	3,1
Manizales (Caldas)	11.770	1,4
Marinilla (Antioquia)	9.643	-1,6
Medellín (Antioquia)	10.477	0,0
Montenegro (Quindío)	11.667	3,7
Montería (Córdoba)	9.900	-5,7
Pacho (Cundinamarca)	12.000	4,3
Palmira (Valle del Cauca)	11.825	1,7
Peñol (Antioquia)	9.500	-2,6
Pereira (Risarlada)	10.713	0,0

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Belamyl R, 10 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Pitalito (Huila)	11.117	2,6
Popayán (Cauca)	9.963	0,5
Puerto Tejada (Cauca)	11.200	0,0
Rionegro (Antioquia)	10.975	0,8
Santa Marta (Magdalena)	11.200	3,1
Santa Rosa de Cabal (Risarlada)	10.500	1,6
Santander de Quilichao (Cauca)	11.440	-0,5
Sonsón (Antioquia)	9.703	0,3
Tuluá (Valle del Cauca)	11.338	-0,6
Túquerres (Nariño)	9.650	1,9
Valledupar (Cesar)	12.000	0,0
<b>Belamyl R, 100 centímetros cúbicos</b>		
Armenia (Quindío)	63.258	0,0
Bucaramanga (Santander)	62.667	5,6
Cali (Valle del Cauca)	63.713	1,9
Cartago (Valle del Cauca)	65.777	0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	65.125	0,0
Donmatías (Antioquia)	62.133	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	71.000	4,4
Entrerrios (Antioquia)	57.400	0,0
Fresno (Tolima)	60.733	0,0
La Ceja (Antioquia)	62.010	-0,6
La Pintada (Antioquia)	64.927	0,0
Montenegro (Quindío)	71.167	9,2
Montería (Córdoba)	61.750	-1,5
Palmira (Valle del Cauca)	62.433	0,0
Popayán (Cauca)	57.400	1,1
Rionegro (Antioquia)	65.967	1,6
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	59.686	-1,5
Sincelejo (Sucre)	55.750	-6,0

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Belamyl R, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Belamyl R, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Sonsón (Antioquia)	59.963	0,0	Entrerriós (Antioquia)	131.950	1,5
Tuluá (Valle del Cauca)	66.263	0,0	Medellín (Antioquia)	146.667	2,8
Túquerres (Nariño)	58.000	-7,9	Montería (Córdoba)	139.550	0,2
Yarumal (Antioquia)	58.425	-0,4	Rionegro (Antioquia)	153.967	2,5
Zipaquirá (Cundinamarca)	51.783	-13,6	Sabanalarga (Atlántico)	146.000	0,0
<b>Belamyl R, 250 centímetros cúbicos</b>			<b>Biosolamine, 50 centímetros cúbicos</b>		
Barranquilla (Atlántico)	114.433	4,4	Bucaramanga (Santander)	45.333	4,2
Bogotá, D. C.	113.000	21,1	Chiquinquirá (Boyacá)	35.833	-2,7
Bucaramanga (Santander)	87.000	-3,3	Popayán (Cauca)	35.500	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	106.667	2,6	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	43.668	6,9
Corozal (Sucre)	85.000	0,0	<b>Bonavit inyectable, 100 centímetros cúbicos</b>		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	101.667	19,6	Armenia (Quindío)	14.833	-10,1
Fresno (Tolima)	97.667	17,6	Barranquilla (Atlántico)	13.610	0,0
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	111.563	1,9	Caicedonia (Valle del Cauca)	13.767	n.d.
Santa Marta (Magdalena)	100.900	0,0	<b>Cacodil B12, 100 centímetros cúbicos</b>		
Sincelejo (Sucre)	80.400	2,7	Bogotá, D. C.	21.075	-1,2
Yarumal (Antioquia)	87.958	-2,2	Cúcuta (Norte de Santander)	22.867	0,1
<b>Belamyl R, 30 centímetros cúbicos</b>			<b>Cacodil B12, 250 centímetros cúbicos</b>		
Anserma (Caldas)	30.900	0,0	La Dorada (Caldas)	47.224	3,4
Apía (Risaralda)	29.013	0,1	Manizales (Caldas)	55.633	-1,1
Armenia (Quindío)	27.540	0,0	Montería (Córdoba)	41.200	-2,5
Barranquilla (Atlántico)	24.367	0,0	<b>Cacodil B12, 50 centímetros cúbicos</b>		
Belén de Umbria (Risaralda)	31.775	3,3	Anserma (Caldas)	16.833	0,0
Cali (Valle del Cauca)	28.190	-3,0	Bogotá, D. C.	11.843	0,0
Donmatías (Antioquia)	26.028	0,5	Cali (Valle del Cauca)	16.363	-4,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	27.750	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.333	0,0
La Virginia (Risaralda)	29.500	3,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.053	-3,3
Pereira (Risaralda)	27.683	0,0	El Santuario (Antioquia)	11.000	0,0
Popayán (Cauca)	24.600	0,7	Magangué (Bolívar)	13.500	6,6
Rionegro (Antioquia)	28.400	1,2	Popayán (Cauca)	14.000	1,2
Sonsón (Antioquia)	27.217	0,8	Santa Bárbara (Antioquia)	14.367	17,8
Túquerres (Nariño)	27.033	0,7	<b>Cacodil B12, 500 centímetros cúbicos</b>		
<b>Belamyl R, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Calfon-Energy, 350 centímetros cúbicos</b>		
Anserma (Caldas)	42.500	0,0	Bogotá, D. C.	23.084	-1,1
Apía (Risaralda)	41.667	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	22.875	0,5
Armenia (Quindío)	39.583	-0,4	Chocontá (Cundinamarca)	25.667	0,9
Barranquilla (Atlántico)	41.700	7,5	Donmatías (Antioquia)	22.663	-0,3
Caicedonia (Valle del Cauca)	40.533	-2,8	Entrerriós (Antioquia)	23.153	2,2
Cajamarca (Tolima)	40.000	-0,8	Ipiales (Nariño)	23.183	0,0
Cali (Valle del Cauca)	42.920	-4,0	Pacho (Cundinamarca)	25.125	0,5
Chinchiná (Caldas)	44.633	0,0	Pupiales (Nariño)	22.560	-0,4
Corinto (Cauca)	37.333	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	23.200	2,9
Donmatías (Antioquia)	37.663	1,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.810	0,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	42.667	0,0	Tunja (Boyacá)	26.900	3,9
Fresno (Tolima)	39.550	-2,3	Villa de San Diego		
Garzón (Huila)	40.333	0,8	de Ubaté (Cundinamarca)	22.967	0,0
Guarne (Antioquia)	37.597	-2,3	Villapinzón (Cundinamarca)	24.625	0,9
Ibagué (Tolima)	38.833	-0,7	Zipaquirá (Cundinamarca)	24.600	6,7
La Unión (Valle del Cauca)	40.700	0,0	<b>Calfon adicionado con magnesio, 500 centímetros cúbicos</b>		
La Virginia (Risaralda)	40.833	0,0	Ipiales (Nariño)	39.800	0,0
Manizales (Caldas)	41.880	5,3			
Medellín (Antioquia)	41.420	0,0			
Montería (Córdoba)	37.933	1,4			
Palmira (Valle del Cauca)	42.975	-4,4			
Pereira (Risaralda)	40.038	0,0			
Popayán (Cauca)	33.375	0,5			
Puerto Tejada (Cauca)	44.767	-0,8			
Quimbaya (Quindío)	41.833	0,2			
Rionegro (Antioquia)	39.385	0,1			
Sincelejo (Sucre)	37.060	6,0			
Sogamoso (Boyacá)	36.333	0,1			
Sonsón (Antioquia)	38.140	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	40.050	0,0			
Túquerres (Nariño)	36.675	-5,2			
Vélez (Santander)	39.333	0,0			
<b>Belamyl R, 500 centímetros cúbicos</b>					
Barranquilla (Atlántico)	146.667	0,0			
Bogotá, D. C.	147.225	1,0			
Bosconia (Cesar)	139.333	-0,5			
Corozal (Sucre)	145.000	-3,3			
Donmatías (Antioquia)	143.400	1,1			





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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Calfon adicionado con magnesio, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Calmafos, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Pupiales (Nariño)	37.850	-0,1	Popayán (Cauca)	22.556	-0,1
Túquerres (Nariño)	39.783	2,9	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.796	0,2
<b>Calfon oral, 350 centímetros cúbicos</b>			Santander de Quilichao (Cauca)	27.090	2,8
Bogotá, D. C.	21.100	-1,4	Subachoque (Cundinamarca)	23.867	1,0
Chiquinquirá (Boyacá)	21.250	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	23.817	5,2
Chocontá (Cundinamarca)	24.767	2,8	Túquerres (Nariño)	22.675	3,4
Ipiates (Nariño)	21.746	0,0	Villa de San Diego		
Pupiales (Nariño)	21.060	0,1	de Ubaté (Cundinamarca)	23.367	4,0
Tunja (Boyacá)	24.700	0,7	Villavicencio (Meta)	24.333	2,8
Túquerres (Nariño)	22.737	7,2	Yarumal (Antioquia)	21.733	1,1
Villa de San Diego			<b>Calsyn, 120 centímetros cúbicos</b>		
de Ubaté (Cundinamarca)	21.067	0,0	Barranquilla (Atlántico)	13.733	0,7
Villapinzón (Cundinamarca)	22.375	2,5	Bogotá, D. C.	12.900	-1,1
Zipaquirá (Cundinamarca)	22.600	-0,1	Ipiates (Nariño)	12.667	-2,6
<b>Calfosvit Se, 250 centímetros cúbicos</b>			La Plata (Huila)	13.367	13,8
Barranquilla (Atlántico)	85.270	-0,1	Túquerres (Nariño)	12.125	5,0
Sabanalarga (Atlántico)	92.333	1,1	<b>Calsyn, 30 centímetros cúbicos</b>		
Zipaquirá (Cundinamarca)	71.267	9,5	Barranquilla (Atlántico)	3.667	0,0
<b>Calfosvit Se, 50 centímetros cúbicos</b>			Buesaco (Nariño)	4.000	-5,9
Barranquilla (Atlántico)	26.040	0,0	Garzón (Huila)	3.575	-2,1
Chiquinquirá (Boyacá)	20.167	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	3.433	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.667	0,0	Túquerres (Nariño)	3.400	n.d.
El Carmen de Viboral (Antioquia)	20.833	-0,8	<b>Calsyn, 500 centímetros cúbicos</b>		
Fusagasugá (Cundinamarca)	26.667	7,5	Barranquilla (Atlántico)	35.400	1,0
Ipiates (Nariño)	20.433	0,0	Bogotá, D. C.	37.800	0,0
Manizales (Caldas)	22.150	5,6	Montería (Córdoba)	33.500	-1,0
Marsella (Risaralda)	26.967	0,0	<b>Catosal con vitamina B12, 50 centímetros cúbicos</b>		
Peñol (Antioquia)	21.667	0,0	Barranquilla (Atlántico)	26.422	-0,1
Pitalito (Huila)	20.500	2,5	Ipiates (Nariño)	26.000	10,6
Pupiales (Nariño)	19.025	0,0	Túquerres (Nariño)	26.783	5,7
Sabanalarga (Atlántico)	29.667	0,0	<b>Compleland B12 oral, 1 litro</b>		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	23.133	1,6	Barranquilla (Atlántico)	26.293	2,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	22.535	0,0	Bogotá, D. C.	24.900	-1,9
Socorro (Santander)	24.667	0,0	Cali (Valle del Cauca)	28.360	-4,7
Tunja (Boyacá)	24.500	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	29.248	0,0
Túquerres (Nariño)	21.367	1,6	Chía (Cundinamarca)	30.355	1,1
Villa de San Diego			Facatativá (Cundinamarca)	27.988	-0,4
de Ubaté (Cundinamarca)	21.767	7,9	Ipiates (Nariño)	24.900	0,0
Yarumal (Antioquia)	21.480	0,2	La Dorada (Caldas)	28.467	0,9
Zipaquirá (Cundinamarca)	22.867	3,9	La Unión (Valle del Cauca)	30.150	5,7
<b>Calmafos, 500 centímetros cúbicos</b>			Manizales (Caldas)	29.100	2,3
Aguachica (Cesar)	23.500	0,0	Pupiales (Nariño)	24.260	0,0
Apía (Risaralda)	25.267	0,0	Sincelejo (Sucre)	25.000	0,5
Armenia (Quindío)	22.427	-0,6	Túquerres (Nariño)	25.433	1,1
Barranquilla (Atlántico)	23.187	0,0	Valledupar (Cesar)	29.000	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	27.875	-0,5	Villa de San Diego		
Bogotá, D. C.	22.450	-0,9	de Ubaté (Cundinamarca)	22.333	-5,2
Bucaramanga (Santander)	25.500	3,4	Zipaquirá (Cundinamarca)	25.733	0,8
Cajamarca (Tolima)	23.500	-2,8	<b>Compleland B12 oral, 100 centímetros cúbicos</b>		
Calarcá (Quindío)	26.400	0,0	Barranquilla (Atlántico)	4.923	2,6
Cali (Valle del Cauca)	24.335	3,4	Belén de Umbría (Risaralda)	6.567	0,0
Chía (Cundinamarca)	26.372	1,9	Bogotá, D. C.	4.898	-3,2
Chinchiná (Caldas)	26.733	6,6	Buesaco (Nariño)	6.100	-1,1
Chocontá (Cundinamarca)	24.750	0,0	Cali (Valle del Cauca)	5.200	0,0
Cota (Cundinamarca)	24.833	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	6.167	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.000	-1,4	Cartago (Valle del Cauca)	6.078	-5,2
El Santuario (Antioquia)	20.833	3,3	Facatativá (Cundinamarca)	5.113	0,9
Fresno (Tolima)	22.333	1,8	Fusagasugá (Cundinamarca)	5.333	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	26.000	1,3	Girardot (Cundinamarca)	5.667	-5,0
Ipiates (Nariño)	23.000	0,0	Ipiates (Nariño)	5.140	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	25.000	-0,7	Jamundí (Valle del Cauca)	7.583	1,1
La Dorada (Caldas)	22.300	6,2	Piendamó (Cauca)	6.667	4,2
La Unión (Valle del Cauca)	24.200	-2,7	Popayán (Cauca)	6.867	3,0
Lebrija (Santander)	23.333	-5,4	Puerto Tejada (Cauca)	5.833	-2,8
Málaga (Santander)	24.625	5,3	Pupiales (Nariño)	4.800	0,0
Manizales (Caldas)	23.767	2,1	Sabanalarga (Atlántico)	5.577	0,0
Marinilla (Antioquia)	21.860	19,2	Santa Marta (Magdalena)	7.000	-6,7
Medellín (Antioquia)	23.632	0,1			
Montenegro (Quindío)	26.500	1,9			
Pacho (Cundinamarca)	24.333	2,8			
Piendamó (Cauca)	23.333	2,9			

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Compleland B12 oral, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Dextromin B, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Tuluá (Valle del Cauca)	5.053	-3,2	Manizales (Caldas)	10.413	0,0
Túquerres (Nariño)	5.100	-3,8	Marinilla (Antioquia)	9.583	0,1
<b>Compleland B12, 20 centímetros cúbicos</b>			Marsella (Risaralda)	11.700	8,3
Ipiales (Nariño)	7.775	0,0	Medellín (Antioquia)	11.042	0,0
Popayán (Cauca)	7.900	-1,3	Montenegro (Quindío)	12.333	1,1
Pupiales (Nariño)	7.100	0,0	Pacho (Cundinamarca)	10.900	2,8
Túquerres (Nariño)	7.700	1,3	Palmira (Valle del Cauca)	11.533	3,0
<b>Compleland B12, 250 centímetros cúbicos</b>			Piendamó (Cauca)	12.267	0,0
Túquerres (Nariño)	44.700	3,8	Popayán (Cauca)	12.000	0,8
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	41.133	0,0	Puerto Tejada (Cauca)	11.133	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	46.133	5,8	Rionegro (Antioquia)	11.167	-2,9
<b>Complemil 500, 250 centímetros cúbicos</b>			Riosucio (Caldas)	10.983	-0,2
Barranquilla (Atlántico)	65.200	10,5	Roldanillo (Valle del Cauca)	11.333	-1,4
La Dorada (Caldas)	57.800	-0,6	Saldaña (Tolima)	12.500	-2,6
Sabanalarga (Atlántico)	68.667	0,0	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	10.667	-3,0
Yarumal (Antioquia)	56.820	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.567	0,0
<b>Complemil 500, 500 centímetros cúbicos</b>			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	9.950	0,4
Barranquilla (Atlántico)	98.400	3,3	Santander de Quilichao (Cauca)	12.080	0,0
La Dorada (Caldas)	98.493	-2,0	Sevilla (Valle del Cauca)	11.733	0,0
Yarumal (Antioquia)	96.410	0,0	Sincelejo (Sucre)	9.300	0,0
<b>Dextrafer, 10 centímetros cúbicos</b>			Sonsón (Antioquia)	10.293	0,1
Apía (Risaralda)	4.467	3,1	Tuluá (Valle del Cauca)	11.513	0,5
Chinchiná (Caldas)	5.033	0,0	Valledupar (Cesar)	11.667	0,0
Montenegro (Quindío)	4.833	6,6	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	9.867	2,4
<b>Dextrafer, 50 centímetros cúbicos</b>			Villavicencio (Meta)	10.940	3,8
Anserma (Caldas)	16.833	-0,1	Yarumal (Antioquia)	9.922	-1,3
Belén de Umbría (Risaralda)	17.417	3,6	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.025	5,0
La Unión (Valle del Cauca)	17.300	-13,5	<b>Dextromin Rb12, 500 centímetros cúbicos</b>		
Medellín (Antioquia)	15.275	1,2	Cajamarca (Tolima)	19.167	-6,0
Montenegro (Quindío)	16.333	-1,0	Cali (Valle del Cauca)	21.578	-1,4
Popayán (Cauca)	10.933	-0,6	Cartago (Valle del Cauca)	22.805	3,0
<b>Dextromin B, 500 centímetros cúbicos</b>			Chiquinquirá (Boyacá)	19.775	-1,1
Agustín Codazzi (Cesar)	14.333	4,9	Chocontá (Cundinamarca)	23.433	-3,6
Armenia (Quindío)	11.050	0,1	Corinto (Cauca)	22.333	-6,9
Belén de Umbría (Risaralda)	13.275	-0,6	Corozal (Sucre)	18.000	0,0
Bogotá, D. C.	10.462	3,3	Facatativá (Cundinamarca)	21.217	-0,2
Bucaramanga (Santander)	11.000	6,5	Ipiales (Nariño)	17.900	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	10.938	3,3	Manizales (Caldas)	20.540	2,3
Cali (Valle del Cauca)	10.970	0,4	Neiva (Huila)	22.683	1,5
Cartago (Valle del Cauca)	11.370	-2,2	Pupiales (Nariño)	17.667	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	12.833	4,1	Roldanillo (Valle del Cauca)	21.867	-0,5
Chiquinquirá (Boyacá)	10.075	0,8	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	18.403	-0,7
Chocontá (Cundinamarca)	12.200	-0,3	Tuluá (Valle del Cauca)	22.710	5,1
Corinto (Cauca)	11.750	0,0	Valledupar (Cesar)	23.000	-2,1
Corozal (Sucre)	10.000	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	19.067	3,1
Donmatías (Antioquia)	10.410	0,4	Villavicencio (Meta)	22.025	2,3
Duitama (Boyacá)	10.467	-2,5	Yopal (Casanare)	21.000	1,6
El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.217	-0,4	Zipaquirá (Cundinamarca)	20.650	10,6
El Santuario (Antioquia)	10.000	-0,7	<b>Fortemil, 500 centímetros cúbicos</b>		
Entreríos (Antioquia)	9.870	3,8	Bogotá, D. C.	21.919	-0,2
Facatativá (Cundinamarca)	10.517	-0,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	24.333	-0,7
Fómeque (Cundinamarca)	11.150	0,0	Manizales (Caldas)	26.067	0,6
Fresno (Tolima)	11.625	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.138	0,0
Garzón (Huila)	10.667	-3,0	Villavicencio (Meta)	25.500	4,1
Guarne (Antioquia)	10.925	1,9	<b>Fosfoland A + B12, 20 centímetros cúbicos</b>		
Ibagué (Tolima)	10.650	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	7.833	-1,7
Ipiales (Nariño)	9.780	0,0	Fresno (Tolima)	6.600	0,0
La Ceja (Antioquia)	10.833	-0,2	Ipiales (Nariño)	6.520	-5,2
La Dorada (Caldas)	9.863	0,0	Piendamó (Cauca)	7.625	1,3
La Pintada (Antioquia)	10.750	-1,5	Popayán (Cauca)	8.500	0,0
La Unión (Antioquia)	10.273	-3,4	Túquerres (Nariño)	6.100	0,0
La Virginia (Risaralda)	11.500	3,0	<b>Ganavitan, 100 centímetros cúbicos</b>		
Málaga (Santander)	11.800	1,7	Cali (Valle del Cauca)	18.913	0,0
			Ipiales (Nariño)	19.333	0,0
			Magangué (Bolívar)	19.000	-2,6
			Popayán (Cauca)	18.750	-1,1
			Tuluá (Valle del Cauca)	21.463	7,8



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Ganavitan, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Sales del 4 %, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Túquerres (Nariño)	17.167	n.d.	Villavicencio (Meta)	46.375	1,7
<b>Ganavitan, 250 centímetros cúbicos</b>			Yopal (Casanare)	42.750	0,0
Bogotá, D. C.	34.297	0,0	<b>Sales del 6 %, 40 kilogramos</b>		
Duitama (Boyacá)	38.233	-0,9	Barranquilla (Atlántico)	55.845	-0,4
Magangué (Bolívar)	38.500	-1,3	Bosconia (Cesar)	53.856	0,0
Medellín (Antioquia)	38.340	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	45.375	4,1
Pacho (Cundinamarca)	39.625	10,6	Chinácota (Norte de Santander)	50.900	4,5
Popayán (Cauca)	34.750	-1,8	Corozal (Sucre)	53.667	-2,4
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	36.120	0,0	Donmatías (Antioquia)	53.125	4,3
Tuluá (Valle del Cauca)	42.200	7,7	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	53.667	-1,2
Yarumal (Antioquia)	35.841	0,0	Fundación (Magdalena)	52.595	2,3
<b>Ganavitan, 50 centímetros cúbicos</b>			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	48.775	4,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.930	0,8	Manizales (Caldas)	49.667	-1,7
Fresno (Tolima)	11.625	-1,9	Medellín (Antioquia)	53.225	-0,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	11.871	0,5	Pitalito (Huila)	43.833	5,0
Ipiales (Nariño)	12.333	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	50.260	0,0
Magangué (Bolívar)	11.500	-4,2	Santander de Quilichao (Cauca)	46.333	0,0
Medellín (Antioquia)	11.817	0,0	Trinidad (Casanare)	43.000	4,9
Popayán (Cauca)	12.556	-1,7	Villavicencio (Meta)	52.667	3,6
Santa Bárbara (Antioquia)	11.230	-9,1	<b>Sales del 8 %, 40 kilogramos</b>		
Tuluá (Valle del Cauca)	11.633	0,0	Bosconia (Cesar)	64.271	2,4
Yarumal (Antioquia)	10.553	0,0	Chinácota (Norte de Santander)	57.767	3,2
<b>Ganavitan, 500 centímetros cúbicos</b>			Corozal (Sucre)	66.000	1,5
Magangué (Bolívar)	70.000	2,4	Cota (Cundinamarca)	53.260	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	74.167	6,5	Cúcuta (Norte de Santander)	69.667	3,0
Yarumal (Antioquia)	62.150	-1,1	Donmatías (Antioquia)	59.938	4,1
<b>Globulin B, 250 centímetros cúbicos</b>			Entrerriños (Antioquia)	53.807	4,4
Puerto López (Meta)	28.667	0,0	Fundación (Magdalena)	63.521	4,0
Villavicencio (Meta)	30.250	-0,5	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	57.350	3,4
Yarumal (Antioquia)	29.300	0,0	Manizales (Caldas)	55.950	-2,7
<b>Gluconato de calcio, 250 centímetros cúbicos</b>			Medellín (Antioquia)	63.767	-4,6
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.167	3,0	Pamplona (Norte de Santander)	63.000	3,8
Sabanalarga (Atlántico)	13.593	0,0	Saldaña (Tolima)	38.667	1,8
Yarumal (Antioquia)	11.623	0,0	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	57.833	2,1
<b>Promocalier L, 1 litro</b>			San Vicente Ferrer (Antioquia)	57.933	5,4
Bucaramanga (Santander)	47.333	0,0	Socorro (Santander)	54.000	0,0
Garzón (Huila)	45.275	-1,0	Villanueva (Casanare)	52.500	-3,4
Tuluá (Valle del Cauca)	56.900	-2,3	Villavicencio (Meta)	61.625	1,2
Valledupar (Cesar)	63.333	1,3	<b>Soladec A, 50 centímetros cúbicos</b>		
<b>Promocalier L, 100 centímetros cúbicos</b>			Cali (Valle del Cauca)	33.144	0,8
Garzón (Huila)	13.900	-6,3	Corinto (Cauca)	38.500	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	16.733	4,1	Popayán (Cauca)	32.750	0,8
Valledupar (Cesar)	15.667	0,0	<b>Tiamina, 20 centímetros cúbicos</b>		
<b>Sales del 4 %, 40 kilogramos</b>			Cartago (Valle del Cauca)	9.018	0,0
Bosconia (Cesar)	44.168	0,9	La Unión (Valle del Cauca)	10.033	4,9
Chinácota (Norte de Santander)	43.300	2,4	Roldanillo (Valle del Cauca)	8.633	-3,5
Corozal (Sucre)	44.000	-1,1	<b>Vigaerma inyectable, 10 centímetros cúbicos</b>		
Fundación (Magdalena)	44.333	0,8	Anserma (Caldas)	8.333	5,9
La Plata (Huila)	38.100	-1,0	Manizales (Caldas)	7.800	5,9
Magangué (Bolívar)	45.667	-3,5	Riosucio (Caldas)	6.950	2,6
			<b>Vigaerma inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>		
			Anserma (Caldas)	29.267	0,0
			Manizales (Caldas)	25.710	8,9
			Riosucio (Caldas)	26.233	6,2

n.d. No determinado.

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



## Hormonales

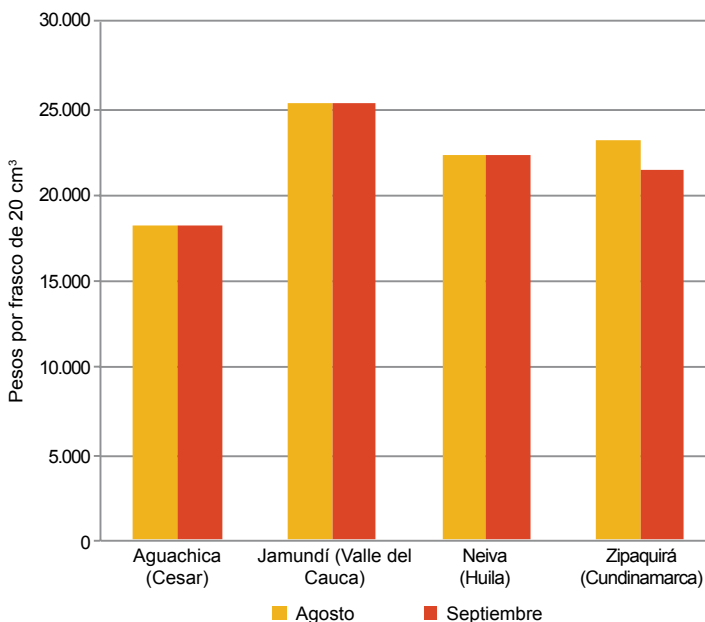


Fuente: DANE

El precio del Estro-Zoo por frasco de 20 centímetros cúbicos presentó un comportamiento estable en 5 de los 10 mercados reportados. El mercado de Jamundí (Valle del Cauca) presentó el precio más alto (\$25.333), mientras que el mercado de Aguachica (Cesar) presentó el precio más bajo (\$18.167). El precio promedio

del Estro-Zoo por frasco de 20 centímetros cúbicos fue de \$21.133.

**Gráfico 6. Precios del Estro-Zoo, por frasco de 20 centímetros cúbicos 2015 (agosto-septiembre)**



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

Hormonales

**Cuadro 5. Insumos pecuarios. Precios de hormonales 2015 (septiembre)**

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Estro-Zoo, 20 centímetros cúbicos</b>		
Aguachica (Cesar)	18.167	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	24.250	0,0
Entrerrios (Antioquia)	18.678	0,0
Garzón (Huila)	19.500	-4,9
Jamundí (Valle del Cauca)	25.333	0,0
Lebrija (Santander)	23.667	-1,4
Neiva (Huila)	22.367	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.004	1,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	18.967	0,6
Zipaquirá (Cundinamarca)	21.400	-7,6
<b>Fertagyl, 5 centímetros cúbicos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	22.500	0,0
Entrerrios (Antioquia)	22.670	1,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.945	0,0
<b>Gestar, 50 centímetros cúbicos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	57.860	2,2
Entrerrios (Antioquia)	58.073	0,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	64.840	-0,3

n.d. No determinado.

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Gestar, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	57.200	0,0
<b>Gestavec 25, 10 centímetros cúbicos</b>		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	8.717	0,4
El Santuario (Antioquia)	10.567	0,0
Entrerrios (Antioquia)	8.333	2,0
Medellín (Antioquia)	10.010	0,9
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.748	1,4
Sincelejo (Sucre)	9.800	-5,8
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	9.333	1,4
Yarumal (Antioquia)	8.813	0,0
<b>Oxitocina, 10 centímetros cúbicos</b>		
Bogotá, D. C.	5.276	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	7.000	0,0
La Plata (Huila)	6.000	n.d.
Pitalito (Huila)	6.267	25,3



## Antisépticos, desinfectantes, belleza e higiene

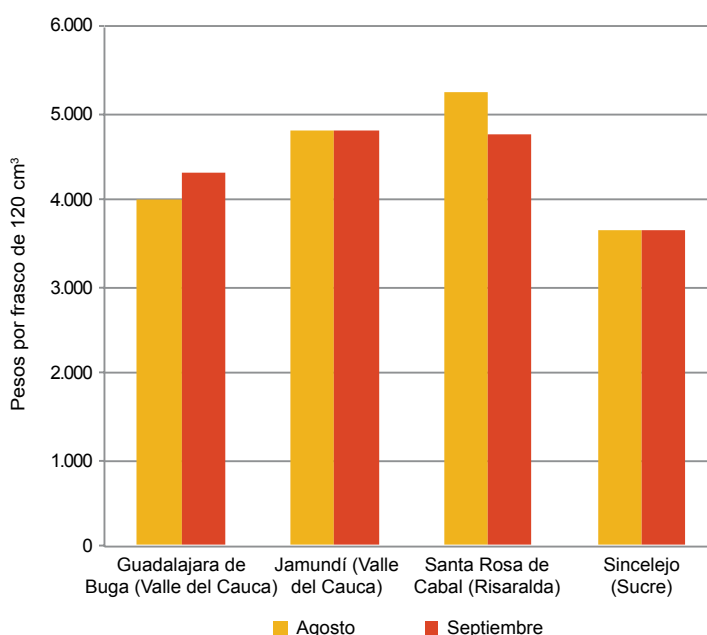


Fuente: Avicorvi S.A.S.

Para el mes de septiembre se presentó una tendencia al alza de los precios del Específico Coopers, por frasco de 120 centímetros cúbicos, en el 52 % de los mercados reportados. El mercado de Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) presentó una variación de 8,3 % al alza, pasando el precio de \$3.997 a \$4.330; mientras que el

mercado de Santa Rosa de Cabal (Risaralda) presentó una variación de 9,2 % a la baja, pasando el precio de \$5.250 a \$4.767.

Gráfico 7. Precios del Específico Coopers, por frasco de 120 centímetros cúbicos  
2015 (agosto-septiembre)



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

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Alfa 3, 250 centímetros cúbicos</b>		
Barranquilla (Atlántico)	30.633	4,2
Cartago (Valle del Cauca)	28.977	-3,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	29.667	-4,3
La Dorada (Caldas)	27.167	3,5
Medellín (Antioquia)	27.757	0,2
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	27.057	4,9
<b>Creolina Gold, 120 centímetros cúbicos</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	3.333	0,0
Choachí (Cundinamarca)	3.750	-2,2
Espinal (Tolima)	3.833	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	4.167	0,0
Pacho (Cundinamarca)	2.967	1,1
<b>Creolina Gold, 235 centímetros cúbicos</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	5.333	-5,9
Choachí (Cundinamarca)	6.500	8,3
Espinal (Tolima)	6.667	2,6
Fómeque (Cundinamarca)	5.733	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	6.333	5,6
Pacho (Cundinamarca)	5.033	-0,7
<b>Creolina Gold, 470 centímetros cúbicos</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	8.833	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	10.700	0,0
Pacho (Cundinamarca)	9.167	1,9

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Específico Coopers, 1 litro</b>		
Caicedonia (Valle del Cauca)	22.633	3,3
Cali (Valle del Cauca)	22.408	0,1
Ipiales (Nariño)	19.333	0,0
Sincelejo (Sucre)	20.333	2,5
Tuluá (Valle del Cauca)	23.583	0,7
Túquerres (Nariño)	21.667	8,3
<b>Específico Coopers, 120 centímetros cúbicos</b>		
Belén de Umbría (Risaralda)	4.650	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	3.850	2,7
Cajamarca (Tolima)	4.333	5,7
Calarcá (Quindío)	4.367	2,3
Cali (Valle del Cauca)	3.875	-3,7
Corinto (Cauca)	4.167	4,2
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	4.500	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	4.330	8,3
Jamundí (Valle del Cauca)	4.833	0,0
La Plata (Huila)	4.150	n.d.
Manizales (Caldas)	4.100	0,0
Montenegro (Quindío)	4.350	-0,3
Montería (Córdoba)	3.900	2,6
Piendamó (Cauca)	4.200	-0,8
Popayán (Cauca)	4.033	0,4
Quimbaya (Quindío)	4.433	2,7
San Marcos (Sucre)	4.333	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.767	-9,2
Santander de Quilichao (Cauca)	4.300	1,6
Sincelejo (Sucre)	3.650	-0,7
Tuluá (Valle del Cauca)	3.997	0,8

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Específico Coopers, 120 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Específico Coopers, 470 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Túquerres (Nariño)	3.975	6,0	Sabanalarga (Atlántico)	11.173	0,0
<b>Específico Coopers, 235 centímetros cúbicos</b>			Santander de Quilichao (Cauca)	11.133	8,1
Belén de Umbria (Risaralda)	7.167	0,9	Sincelejo (Sucre)	9.620	-0,2
Caicedonia (Valle del Cauca)	6.000	1,1	Tuluá (Valle del Cauca)	10.605	-1,0
Calarcá (Quindío)	7.033	-0,9	Túquerres (Nariño)	9.750	n.d.
Cali (Valle del Cauca)	5.875	-0,1	<b>Específico Hato Bact, 60 centímetros cúbicos</b>		
Corinto (Cauca)	6.167	0,0	Anserma (Caldas)	2.567	1,3
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	7.125	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	2.833	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	6.150	0,0	Montenegro (Quindío)	2.500	4,2
Jamundí (Valle del Cauca)	7.125	0,0	<b>Lepecid, 354 centímetros cúbicos</b>		
La Plata (Huila)	6.667	n.d.	Agustín Codazzi (Cesar)	15.500	3,3
Manizales (Caldas)	6.250	-2,0	Bucaramanga (Santander)	13.333	-2,4
Montenegro (Quindío)	6.475	3,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.667	4,2
Piendamó (Cauca)	6.533	0,0	El Santuario (Antioquia)	12.167	0,0
Popayán (Cauca)	5.917	-0,6	Entreríos (Antioquia)	13.140	-0,2
Roldanillo (Valle del Cauca)	6.750	2,8	Medellín (Antioquia)	14.573	2,6
Sabanalarga (Atlántico)	6.130	0,0	Valledupar (Cesar)	14.640	4,9
Santander de Quilichao (Cauca)	6.900	1,0	Villavicencio (Meta)	14.000	7,7
Tuluá (Valle del Cauca)	6.738	2,7	<b>Lepecid, 400 centímetros cúbicos</b>		
Túquerres (Nariño)	6.017	-0,6	Aguazul (Casanare)	12.667	0,0
Zarzal (Valle del Cauca)	7.067	7,6	Bosconia (Cesar)	13.000	5,4
<b>Específico Coopers, 470 centímetros cúbicos</b>			Paz de Ariporo (Casanare)	12.750	0,0
Bosconia (Cesar)	10.378	0,0	Villanueva (Casanare)	13.000	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	9.517	-4,4	Yarumal (Antioquia)	12.973	0,0
Cali (Valle del Cauca)	9.617	1,4	<b>Negasunt aerosol, 430 centímetros cúbicos</b>		
Corinto (Cauca)	10.125	0,0	Aguazul (Casanare)	15.750	2,7
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	11.500	0,0	Bogotá, D. C.	13.600	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	10.642	0,0	Cali (Valle del Cauca)	13.684	-2,4
Jamundí (Valle del Cauca)	11.600	0,0	Girardot (Cundinamarca)	15.833	0,5
Manizales (Caldas)	10.325	0,0	Montenegro (Quindío)	16.767	8,2
Montería (Córdoba)	10.033	-0,3	Palmira (Valle del Cauca)	16.633	1,6
Palmira (Valle del Cauca)	11.000	3,1			
Pitalito (Huila)	9.500	n.d.			
Quimbaya (Quindío)	10.500	-1,3			

n.d. No determinado.

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





## Insecticidas, plaguicidas y repelentes

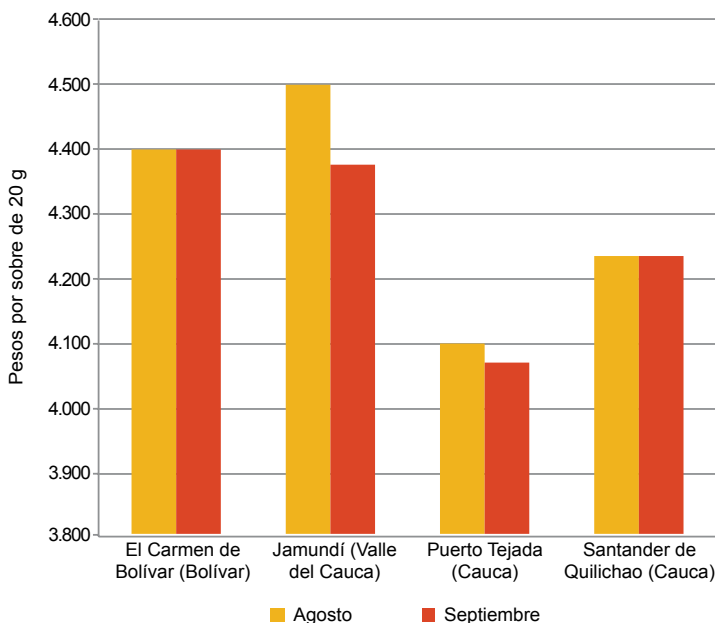


Fuente: DANE

El precio promedio del Agita 1 Gb por sobre de 20 gramos tuvo una ligera baja, pues pasó de \$4.247 a \$4.210. El mercado de Jamundí (Valle del Cauca) presentó la variación más alta, de 2,8 % a la baja, mientras que los mercados de El Carmen de Bolívar (Bolívar) y Santan-

der de Quilichao (Cauca) presentaron una tendencia estable en el precio del producto.

**Gráfico 8. Precios del Agita 1 Gb, por sobre de 20 gramos 2015 (agosto-septiembre)**



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

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Agita 1 Gb, 20 gramos</b>		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	4.400	0,0
Ipiales (Nariño)	3.973	-0,7
Jamundí (Valle del Cauca)	4.375	-2,8
Puerto Tejada (Cauca)	4.067	-0,8
Santander de Quilichao (Cauca)	4.233	0,0

n.d. No determinado.

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Agita 10 Wg, 20 gramos</b>		
Aguachica (Cesar)	3.650	-0,5
Cachipay (Cundinamarca)	4.833	-5,8
Fómeque (Cundinamarca)	4.017	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	4.000	-7,0
Garzón (Huila)	3.980	-4,5
Lebrija (Santander)	4.167	4,2
Neiva (Huila)	4.488	0,0
Pitalito (Huila)	4.500	0,0

## Precios de insumos agrícolas

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>10-20-20, 50 kilogramos</b>			<b>13-26-6, 50 kilogramos (continuación)</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	89.000	0,0	Peñol (Antioquia)	83.667	0,6
Chipaque (Cundinamarca)	85.600	0,2	Popayán (Cauca)	78.667	-1,3
Chiquinquirá (Boyacá)	83.667	1,0	Pupiales (Nariño)	93.625	2,3
Corinto (Cauca)	98.000	0,3	Samacá (Boyacá)	80.000	3,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	84.333	1,1	San Vicente Ferrer (Antioquia)	85.500	0,7
El Santuario (Antioquia)	84.667	-0,8	Sibaté (Cundinamarca)	86.200	0,5
Entrerrios (Antioquia)	83.000	-1,9	Tunja (Boyacá)	79.333	1,3
Ipiales (Nariño)	95.600	3,4	Túquerres (Nariño)	87.583	3,8
La Ceja (Antioquia)	88.333	3,1	Ventaquemada (Boyacá)	81.667	2,9
Medellín (Antioquia)	87.900	2,4			
Palmira (Valle del Cauca)	93.900	3,7	<b>15-15-15, 50 kilogramos</b>		
Pasto (Nariño)	86.900	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	74.250	0,7
Peñol (Antioquia)	84.400	0,1	Agustín Codazzi (Cesar)	81.667	4,3
Piendamó (Cauca)	89.000	-1,1	Anserma (Caldas)	75.917	1,1
Popayán (Cauca)	88.500	-0,2	Belén de Umbria (Risaralda)	82.007	0,6
Pupiales (Nariño)	91.675	3,0	Bogotá, D. C.	80.458	0,9
Rionegro (Antioquia)	85.000	4,2	Bucaramanga (Santander)	77.250	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	88.383	5,2	Buesaco (Nariño)	87.500	3,3
Sonsón (Antioquia)	81.838	0,9	Cali (Valle del Cauca)	82.900	-1,1
Túquerres (Nariño)	91.000	2,2	Cáqueza (Cundinamarca)	80.250	0,3
			Cartagena de Indias (Bolívar)	90.600	0,4
<b>10-30-10 + Secundarios, 1 litro</b>			Chinácota (Norte de Santander)	78.500	4,2
Cajamarca (Tolima)	14.600	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	78.500	0,0
Fresno (Tolima)	13.700	1,1	Chocontá (Cundinamarca)	74.375	2,4
Piendamó (Cauca)	14.000	0,0	Corinto (Cauca)	91.000	1,9
			Corozal (Sucre)	80.000	3,0
<b>10-30-10, 1 litro</b>			Cúcuta (Norte de Santander)	73.780	4,4
Entrerrios (Antioquia)	14.033	2,9	Duitama (Boyacá)	77.120	1,9
Garzón (Huila)	14.200	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	76.920	0,8
Marinilla (Antioquia)	13.763	10,2	El Santuario (Antioquia)	78.250	2,0
Ocaña (Norte de Santander)	12.167	0,0	Entrerrios (Antioquia)	76.835	1,3
Túquerres (Nariño)	14.333	10,3	Facatativá (Cundinamarca)	78.383	4,8
			Fómeque (Cundinamarca)	80.667	0,0
<b>10-30-10, 50 kilogramos</b>			Funza (Cundinamarca)	76.913	1,8
Bogotá, D. C.	87.942	1,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	81.750	1,4
Cali (Valle del Cauca)	95.075	7,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	76.333	1,8
Corinto (Cauca)	102.333	0,0	Guarne (Antioquia)	79.300	1,7
El Carmen de Viboral (Antioquia)	89.133	0,2	Ipiales (Nariño)	84.738	0,4
El Santuario (Antioquia)	89.600	0,7	La Ceja (Antioquia)	79.900	3,9
Fusagasugá (Cundinamarca)	90.500	1,1	La Mesa (Cundinamarca)	90.000	4,7
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	96.975	2,8	La Unión (Antioquia)	76.667	-0,2
Ipiales (Nariño)	97.273	1,6	Marinilla (Antioquia)	77.083	0,7
La Ceja (Antioquia)	90.333	3,8	Medellín (Antioquia)	80.759	1,6
Medellín (Antioquia)	92.860	4,2	Moniquirá (Boyacá)	74.000	1,4
Palmira (Valle del Cauca)	101.125	3,5	Ocaña (Norte de Santander)	73.786	0,3
Peñol (Antioquia)	87.800	0,5	Pacho (Cundinamarca)	81.000	2,5
Piendamó (Cauca)	90.000	0,3	Palmira (Valle del Cauca)	86.667	0,9
Popayán (Cauca)	88.000	-0,9	Pasto (Nariño)	81.975	0,0
Pupiales (Nariño)	92.433	-4,7	Peñol (Antioquia)	77.333	1,8
Rionegro (Antioquia)	89.600	5,2	Piendamó (Cauca)	81.560	-0,2
San Vicente Ferrer (Antioquia)	90.314	0,5	Pitalito (Huila)	78.933	2,3
Santa Bárbara (Antioquia)	91.000	0,7	Popayán (Cauca)	80.444	-1,8
Tuluá (Valle del Cauca)	92.167	3,2	Pupiales (Nariño)	87.500	3,1
Túquerres (Nariño)	93.000	1,8	Rionegro (Antioquia)	78.000	-0,3
			Riosucio (Caldas)	74.983	1,7
<b>12-24-12-2, 50 kilogramos</b>			Roldanillo (Valle del Cauca)	86.067	2,5
Cota (Cundinamarca)	81.000	2,5	Samacá (Boyacá)	75.167	3,7
Ipiales (Nariño)	91.333	1,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	82.250	5,4
Pupiales (Nariño)	96.667	5,1	Santa Bárbara (Antioquia)	83.000	3,2
Socorro (Santander)	83.667	-0,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	77.598	1,0
Subachoque (Cundinamarca)	83.167	2,6	Sibaté (Cundinamarca)	79.843	0,2
Túquerres (Nariño)	91.000	0,0	Sogamoso (Boyacá)	76.833	1,8
			Sonsón (Antioquia)	79.125	1,5
<b>13-26-6, 50 kilogramos</b>			Tuluá (Valle del Cauca)	81.883	2,8
Bogotá, D. C.	83.467	1,2	Tunja (Boyacá)	74.917	1,2
Buesaco (Nariño)	92.667	1,5	Túquerres (Nariño)	83.500	0,8
Cáqueza (Cundinamarca)	85.500	0,3	Ventaquemada (Boyacá)	75.900	2,2
Chipaque (Cundinamarca)	84.333	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	75.333	1,8
Duitama (Boyacá)	80.900	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	77.075	0,8
El Carmen de Viboral (Antioquia)	82.933	0,8			
Ipiales (Nariño)	87.803	0,8			



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>15-4-23-4(Mg), 50 kilogramos</b>			<b>Abono orgánico, 50 kilogramos</b>		
Abrego (Norte de Santander)	72.333	1,9	La Ceja (Antioquia)	11.967	1,1
Cali (Valle del Cauca)	86.833	4,0	La Unión (Antioquia)	12.800	1,1
Palmira (Valle del Cauca)	88.750	3,8	Peñol (Antioquia)	10.667	0,0
Popayán (Cauca)	75.000	-2,0	Rionegro (Antioquia)	11.875	-1,0
Silos (Norte de Santander)	80.000	0,4	San Vicente Ferrer (Antioquia)	11.667	-1,4
Socorro (Santander)	74.750	0,3	Ventaquemada (Boyacá)	12.125	1,0
Tuluá (Valle del Cauca)	81.067	5,8			
<b>17-6-18-2(Mg), 50 kilogramos</b>			<b>Agrimins 8-5-0-6, 46 kilogramos</b>		
Abrego (Norte de Santander)	74.800	0,8	Cali (Valle del Cauca)	83.625	-0,5
Andes (Antioquia)	75.000	2,3	Entrerrios (Antioquia)	82.607	0,0
Anserma (Caldas)	77.600	0,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	79.750	-0,3
Belén de Umbria (Risaralda)	78.289	0,6	Girón (Santander)	77.667	-0,4
Bogotá, D. C.	79.917	1,6	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	82.000	0,0
Bucaramanga (Santander)	77.500	-0,2	Lebrija (Santander)	78.000	3,3
Buesaco (Nariño)	86.100	1,9	Marinilla (Antioquia)	79.767	-1,8
Cali (Valle del Cauca)	90.000	6,6	Medellín (Antioquia)	80.813	-0,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	78.667	0,4	Palmira (Valle del Cauca)	79.667	0,0
El Santuario (Antioquia)	76.333	-0,9	Santander de Quilichao (Cauca)	81.733	-1,5
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	83.000	4,4	<b>Agrofast, 1 litro</b>		
Ibagué (Tolima)	80.333	0,4	Manizales (Caldas)	30.767	0,0
La Plata (Huila)	80.300	0,6	Rionegro (Antioquia)	30.800	1,8
La Unión (Valle del Cauca)	83.167	3,8	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	30.563	0,0
Marinilla (Antioquia)	77.000	3,1	Socorro (Santander)	34.000	-1,3
Medellín (Antioquia)	77.963	2,8	<b>Aminoset, 1 litro</b>		
Neiva (Huila)	81.708	4,7	Abrego (Norte de Santander)	28.667	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	75.222	2,5	Ocaña (Norte de Santander)	28.250	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	89.000	3,5	Samacá (Boyacá)	29.000	-1,7
Pasto (Nariño)	82.060	-1,4	<b>Biocel foliar, 1 litro</b>		
Peñol (Antioquia)	78.750	0,0	Cajamarca (Tolima)	119.333	0,0
Pereira (Risaralda)	77.450	0,9	Cúcuta (Norte de Santander)	119.567	0,2
Piendamó (Cauca)	79.500	0,3	Ibagué (Tolima)	113.500	4,7
Pitalito (Huila)	80.275	2,1	<b>Biocel foliar, 250 centímetros cúbicos</b>		
Popayán (Cauca)	77.333	-1,7	Cajamarca (Tolima)	32.375	0,4
Rionegro (Antioquia)	78.667	0,9	Cúcuta (Norte de Santander)	29.713	0,1
Roldanillo (Valle del Cauca)	84.700	16,6	Ibagué (Tolima)	30.933	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	81.083	4,1	La Plata (Huila)	30.267	-0,8
Santa Bárbara (Antioquia)	83.200	2,9	Pitalito (Huila)	30.500	-0,8
Santander de Quilichao (Cauca)	82.000	-2,4	<b>Boroliq SI, 1 litro</b>		
Sonsón (Antioquia)	78.750	1,0	El Santuario (Antioquia)	18.833	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	83.650	5,7	Ipiales (Nariño)	17.500	0,0
<b>18-18-18, 50 kilogramos</b>			Roldanillo (Valle del Cauca)	20.450	0,7
Cáqueza (Cundinamarca)	77.500	0,6	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	20.333	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	79.000	1,0	<b>Borozinco foliar, 1 litro</b>		
Cúcuta (Norte de Santander)	73.900	2,5	Cúcuta (Norte de Santander)	17.140	-2,9
San Alberto (Cesar)	76.333	7,0	Pitalito (Huila)	16.700	7,1
Tunja (Boyacá)	74.333	3,7	Túquerres (Nariño)	18.167	-1,8
Ventaquemada (Boyacá)	76.833	6,2	<b>Cal agrícola, 50 kilogramos</b>		
<b>18-18-18-1(Mg), 50 kilogramos</b>			Cali (Valle del Cauca)	7.867	5,4
Bogotá, D. C.	81.683	3,4	El Santuario (Antioquia)	6.275	1,2
Espinal (Tolima)	77.550	3,0	Palmira (Valle del Cauca)	7.067	1,0
Saldaña (Tolima)	81.167	-1,4	Peñol (Antioquia)	7.267	0,0
Túquerres (Nariño)	78.667	5,6	Piendamó (Cauca)	7.750	-13,9
<b>25-15-0, 50 kilogramos</b>			Rionegro (Antioquia)	7.267	3,8
La Ceja (Antioquia)	78.000	2,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	7.875	0,6
Pupiales (Nariño)	85.067	0,9	Santa Bárbara (Antioquia)	11.833	0,0
Rionegro (Antioquia)	78.333	-0,4	Santander de Quilichao (Cauca)	7.333	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	75.750	8,6	Sonsón (Antioquia)	9.000	0,0
<b>25-4-24, 50 kilogramos</b>			<b>Cal dolomita 70-25, 50 kilogramos</b>		
Caicedonia (Valle del Cauca)	61.733	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	7.700	0,7
Piendamó (Cauca)	70.333	0,0	El Santuario (Antioquia)	7.400	-0,4
Popayán (Cauca)	72.250	0,3	Marinilla (Antioquia)	8.623	3,3
Santander de Quilichao (Cauca)	70.225	-0,2	Peñol (Antioquia)	7.600	0,0
<b>28-4-0-6(S), 50 kilogramos</b>			Sibaté (Cundinamarca)	7.733	0,0
Anserma (Caldas)	69.833	0,6	<b>Cal dolomita, 50 kilogramos</b>		
Cali (Valle del Cauca)	83.575	10,3	Chía (Cundinamarca)	12.200	13,0
Popayán (Cauca)	71.450	-1,4	Cota (Cundinamarca)	7.767	2,2
San Vicente Ferrer (Antioquia)	71.833	4,6	Fresno (Tolima)	7.775	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	72.340	-0,4			
Tuluá (Valle del Cauca)	73.433	5,2			



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cal dolomita, 50 kilogramos (continuación)</b>			<b>Crecer 500, 1 kilogramo (continuación)</b>		
Manizales (Caldas)	9.400	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	6.200	0,0
Pereira (Risaralda)	7.817	0,0	Choachí (Cundinamarca)	7.250	0,0
<b>Cerostress, 1 litro</b>			Chocontá (Cundinamarca)	6.167	2,8
Chiquinquirá (Boyacá)	30.933	0,0	Cota (Cundinamarca)	6.667	2,6
Cúcuta (Norte de Santander)	33.990	2,7	Duitama (Boyacá)	6.325	-0,8
Duitama (Boyacá)	34.500	3,8	El Santuario (Antioquia)	6.000	0,0
Ibagué (Tolima)	33.800	-1,0	Funza (Cundinamarca)	6.350	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	36.833	2,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	6.250	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	34.333	2,5	Granada (Meta)	5.700	0,0
Sogamoso (Boyacá)	34.667	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	7.867	10,8
Tibaná (Boyacá)	32.767	-1,5	Marinilla (Antioquia)	5.887	0,0
Tunja (Boyacá)	31.950	-0,4	Pamplona (Norte de Santander)	6.625	0,0
<b>Cerostress, 500 centímetros cúbicos</b>			Peñol (Antioquia)	6.000	0,0
Sogamoso (Boyacá)	19.167	0,7	Piendamó (Cauca)	5.933	0,0
Tibaná (Boyacá)	17.867	0,2	San Gil (Santander)	6.700	0,0
Tunja (Boyacá)	18.267	0,0	Socorro (Santander)	6.500	0,0
<b>Cloruro de potasio 0-0-60, 50 kilogramos</b>			Sogamoso (Boyacá)	6.500	2,6
Anserma (Caldas)	65.150	4,7	Sonsón (Antioquia)	6.475	0,0
Armenia (Quindío)	62.460	5,5	Tibaná (Boyacá)	6.167	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	61.739	2,4	Tunja (Boyacá)	6.400	3,2
Bogotá, D. C.	68.479	4,0	Túquerres (Nariño)	6.500	2,6
Buesaco (Nariño)	70.667	1,7	Ventaquemada (Boyacá)	6.325	-5,1
Caicedonia (Valle del Cauca)	62.250	0,4	<b>Crecer 500, 900 gramos</b>		
Cali (Valle del Cauca)	66.929	3,8	Apía (Risaralda)	5.817	0,0
Corinto (Cauca)	70.167	4,7	Belén de Umbría (Risaralda)	6.388	-2,5
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	62.250	1,9	Bogotá, D. C.	6.700	-1,2
Ibagué (Tolima)	64.167	0,3	Cajamarca (Tolima)	6.575	0,0
Ipiales (Nariño)	69.783	4,7	Cali (Valle del Cauca)	6.525	-1,1
La Plata (Huila)	65.980	4,8	Chía (Cundinamarca)	7.333	4,0
La Unión (Valle del Cauca)	67.800	8,3	Chinácota (Norte de Santander)	7.333	0,0
Lérida (Tolima)	67.491	0,4	Cúcuta (Norte de Santander)	6.483	-13,6
Medellín (Antioquia)	65.280	1,5	Facatativá (Cundinamarca)	5.567	0,3
Moniquirá (Boyacá)	64.000	1,1	Fresno (Tolima)	6.133	2,2
Neiva (Huila)	65.315	0,2	Ibagué (Tolima)	6.033	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	64.860	1,2	Lérida (Tolima)	6.331	-3,3
Pasto (Nariño)	66.050	-1,0	Marsella (Risaralda)	5.783	0,0
Pereira (Risaralda)	63.100	6,4	Pitalito (Huila)	6.050	0,8
Piendamó (Cauca)	60.000	-3,7	Santander de Quilichao (Cauca)	6.800	-2,9
Pitalito (Huila)	65.267	4,0	Sibaté (Cundinamarca)	6.000	-5,3
Popayán (Cauca)	63.533	0,0	Villa de San Diego		
Pupiales (Nariño)	71.025	6,2	de Ubaté (Cundinamarca)	5.900	0,0
Rionegro (Antioquia)	68.333	-2,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	5.800	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	65.513	3,5	<b>Desarrollo: 30-7-6, 1 kilogramo</b>		
Saldaña (Tolima)	64.588	1,4	Anserma (Caldas)	3.017	0,0
San Gil (Santander)	68.000	4,6	Belén de Umbría (Risaralda)	3.800	0,0
San Pedro			Cartago (Valle del Cauca)	3.600	2,4
de Los Milagros (Antioquia)	61.243	-2,0	Chinácota (Norte de Santander)	5.250	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	66.750	3,5	Cúcuta (Norte de Santander)	3.500	0,6
Socorro (Santander)	63.000	-0,5	Marsella (Risaralda)	3.133	-5,1
Sonsón (Antioquia)	67.120	0,5	Medellín (Antioquia)	3.253	2,0
Tuluá (Valle del Cauca)	64.100	5,6	Ocaña (Norte de Santander)	3.875	0,0
Villanueva (Casanare)	75.833	4,9	Pamplona (Norte de Santander)	4.667	-6,7
Villavicencio (Meta)	73.200	0,3	Pereira (Risaralda)	3.133	0,0
Yopal (Casanare)	75.698	7,4	Quimbaya (Quindío)	3.367	4,1
<b>Cosmocel: 20-30-10 + Edta y Em, 1 kilogramo</b>			Riosucio (Caldas)	3.117	0,0
Cali (Valle del Cauca)	14.520	-0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	4.800	0,0
Corinto (Cauca)	15.600	0,0	<b>Florescencia: 10-28-19, 1 kilogramo</b>		
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.750	-0,8	Anserma (Caldas)	4.700	0,0
Piendamó (Cauca)	14.567	-4,8	Apía (Risaralda)	4.833	0,7
Santander de Quilichao (Cauca)	14.833	2,1	Belén de Umbría (Risaralda)	5.000	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	14.183	0,0	Cali (Valle del Cauca)	5.167	-7,7
Túquerres (Nariño)	16.167	1,0	Cartago (Valle del Cauca)	4.717	0,4
<b>Crecer 500, 1 kilogramo</b>			Chinácota (Norte de Santander)	8.000	0,0
Andes (Antioquia)	8.028	1,6	Marsella (Risaralda)	4.500	0,7
Buesaco (Nariño)	6.733	1,0	Medellín (Antioquia)	4.538	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	6.833	0,0	Pereira (Risaralda)	4.738	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	7.900	-1,3	Quimbaya (Quindío)	4.900	0,3
			Riosucio (Caldas)	4.533	0,0
			Santa Bárbara (Antioquia)	5.867	-2,2
			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.600	0,7



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Formador 2000, 1 litro</b>			<b>Klip-K calcio-boro, 1 litro</b>		
Bogotá, D. C.	34.433	1,0	Bogotá, D. C.	14.100	0,9
Granada (Meta)	30.667	-2,1	Chinchiná (Caldas)	14.317	-3,4
Popayán (Cauca)	33.433	4,5	Manizales (Caldas)	14.100	0,0
Túquerres (Nariño)	30.000	n.d.	Marsella (Risaralda)	14.317	1,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	36.567	0,6	Popayán (Cauca)	14.333	6,2
			Tibaná (Boyacá)	14.233	0,0
<b>Fosfato diamónico (DAP) 18-46-0, 50 kilogramos</b>			<b>Klip boro, 1 kilogramo</b>		
Aguachica (Cesar)	83.000	2,2	Bogotá, D. C.	11.260	0,9
Andes (Antioquia)	86.800	1,2	Chía (Cundinamarca)	12.500	0,5
Anserma (Caldas)	85.583	1,9	Chipaque (Cundinamarca)	11.667	6,1
Armenia (Quindío)	84.313	1,8	El Santuario (Antioquia)	9.833	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	82.257	2,1	Manizales (Caldas)	10.883	0,0
Bogotá, D. C.	91.963	5,1	Medellín (Antioquia)	11.598	3,3
Buesaco (Nariño)	94.000	4,4	Pamplona (Norte de Santander)	11.800	4,9
Caicedonia (Valle del Cauca)	85.067	-0,8	Pasto (Nariño)	11.167	0,0
Cali (Valle del Cauca)	91.117	1,8	Tibaná (Boyacá)	10.333	0,6
Cáqueza (Cundinamarca)	89.333	1,9	Tunja (Boyacá)	10.633	3,2
Chipaque (Cundinamarca)	90.000	4,3	Ventaquemada (Boyacá)	9.833	-6,3
Cúcuta (Norte de Santander)	87.700	0,6	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0
Entreríos (Antioquia)	84.293	3,5			
Fómeque (Cundinamarca)	88.000	1,1	<b>Llenado de grano 8-0-10 + boro y cobre, 1 litro</b>		
Funza (Cundinamarca)	89.922	3,3	Pamplona (Norte de Santander)	10.667	3,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	85.333	0,0	Samacá (Boyacá)	10.000	16,3
Guadalajara			Zipaquirá (Cundinamarca)	8.867	-0,4
de Buga (Valle del Cauca)	84.313	0,7			
Ibaqué (Tolima)	90.333	5,4	<b>Nutrifoliol completo, 1 litro</b>		
Ipiales (Nariño)	95.600	7,4	Agustín Codazzi (Cesar)	27.000	8,0
La Plata (Huila)	88.600	5,9	Andes (Antioquia)	19.744	0,9
Marinilla (Antioquia)	89.617	7,3	Anserma (Caldas)	19.233	1,8
Medellín (Antioquia)	87.630	4,9	Apía (Risaralda)	19.283	0,0
Neiva (Huila)	83.033	2,4	Armenia (Quindío)	17.523	-3,4
Palmira (Valle del Cauca)	88.500	2,3	Belén de Umbría (Risaralda)	18.820	-4,2
Pasto (Nariño)	84.350	-1,0	Bogotá, D. C.	19.945	-0,2
Peñol (Antioquia)	86.000	0,7	Cajamarca (Tolima)	19.933	0,0
Pereira (Risaralda)	85.050	4,4	Cali (Valle del Cauca)	19.940	-0,4
Piendamó (Cauca)	74.750	1,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	22.617	-1,4
Pitalito (Huila)	84.900	12,7	Corinto (Cauca)	19.560	0,0
Popayán (Cauca)	75.400	0,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	24.333	0,0
Pupiales (Nariño)	98.375	6,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.583	-1,5
Rionegro (Antioquia)	85.233	1,9	El Santuario (Antioquia)	18.667	0,4
Roldanillo (Valle del Cauca)	88.975	2,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	18.660	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	89.750	2,3	Garzón (Huila)	18.800	3,3
Santa Bárbara (Antioquia)	94.633	5,5	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	19.333	0,0
Santander			La Celia (Risaralda)	19.750	0,0
de Quilichao (Cauca)	88.600	1,7	Manizales (Caldas)	19.033	0,9
Sonsón (Antioquia)	88.100	1,2	Marinilla (Antioquia)	18.910	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	87.763	9,3	Marsella (Risaralda)	19.513	-0,1
Villavicencio (Meta)	89.200	2,5	Medellín (Antioquia)	18.574	-0,5
Yarumal (Antioquia)	88.397	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	19.520	0,4
			Pamplona (Norte de Santander)	19.340	-2,7
<b>Fosfostress, 1 litro</b>			Pasto (Nariño)	19.100	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	22.500	-0,7	Peñol (Antioquia)	17.333	-1,0
La Mesa (Cundinamarca)	27.667	2,5	Pereira (Risaralda)	19.538	0,0
Tibaná (Boyacá)	23.600	0,0	Pitalito (Huila)	17.967	-1,3
			Popayán (Cauca)	19.333	0,0
<b>Frutoka: 3-0-40, 1 kilogramo</b>			Ríosucio (Caldas)	19.167	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	13.533	23,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	20.533	-5,8
Pamplona (Norte de Santander)	11.000	-2,9	San Vicente de Chucurí (Santander)	22.175	5,2
Tibaná (Boyacá)	10.900	-0,9	Santa Marta (Magdalena)	21.000	-7,4
			Sincelejo (Sucre)	21.280	0,4
<b>Hojas, 1 litro</b>			Valledupar (Cesar)	22.000	-2,0
Ábrego (Norte de Santander)	14.375	2,7	Yarumal (Antioquia)	19.868	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	13.100	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	14.500	0,0	<b>Nutrimins, 1 litro</b>		
Roldanillo (Valle del Cauca)	10.113	4,4	Ábrego (Norte de Santander)	12.900	0,0
			Andes (Antioquia)	12.344	0,0
<b>Humita 15, 1 litro</b>			Aquitania (Boyacá)	12.900	0,5
Ábrego (Norte de Santander)	15.333	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	12.875	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	14.750	0,0	Bogotá, D. C.	13.038	-3,7
Pamplona (Norte de Santander)	14.800	-1,3	Bucaramanga (Santander)	12.333	2,8
			Cajamarca (Tolima)	12.433	0,0
<b>Isabion, 1 litro</b>			Cali (Valle del Cauca)	12.400	-2,4
Ábrego (Norte de Santander)	31.933	0,8	Cáqueza (Cundinamarca)	13.000	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	30.833	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	12.600	0,0
Tunja (Boyacá)	35.875	1,7			

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Nutrimins, 1 litro (continuación)</b>			<b>Raizal 400: 9-45-11, 1 kilogramo</b>		
Chipaqué (Cundinamarca)	14.667	2,3	Buesaco (Nariño)	21.833	1,6
Corinto (Cauca)	12.250	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	24.500	0,0
Cota (Cundinamarca)	12.600	2,2	Ipiales (Nariño)	19.367	-3,2
Cúcuta (Norte de Santander)	10.920	0,0	Pupiales (Nariño)	20.333	-0,8
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.333	0,0	Túquerres (Nariño)	20.720	-1,3
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	11.933	0,0	<b>Sulfato de amonio (Sam) 21-0-0-24(S), 50 kilogramos</b>		
Málaga (Santander)	14.667	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	35.875	4,7
Manizales (Caldas)	11.367	0,0	Calí (Valle del Cauca)	40.500	3,8
Marinilla (Antioquia)	12.317	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	40.633	5,7
Marsella (Risaralda)	11.700	2,9	Espinal (Tolima)	47.000	7,7
Medellín (Antioquia)	11.438	-1,3	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	41.425	4,9
Ocaña (Norte de Santander)	11.750	0,0	Ibagué (Tolima)	39.333	4,9
Palmira (Valle del Cauca)	12.275	0,0	Ipiales (Nariño)	41.875	2,7
Pamplona (Norte de Santander)	12.875	0,0	Lérida (Tolima)	40.277	-9,5
Pasto (Nariño)	11.567	0,0	Magangué (Bolívar)	39.500	17,9
Pereira (Risaralda)	11.833	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	36.333	4,8
Popayán (Cauca)	11.700	4,3	Palmira (Valle del Cauca)	38.950	5,2
Roldanillo (Valle del Cauca)	12.600	-10,5	Popayán (Cauca)	44.533	3,6
San Vicente de Chucurí (Santander)	14.125	8,7	Pupiales (Nariño)	42.900	5,3
Santa Marta (Magdalena)	13.850	-5,8	San Alberto (Cesar)	42.667	4,9
Sogamoso (Boyacá)	13.000	0,0	Túquerres (Nariño)	43.925	5,0
<b>Nutrimins, 4 litros</b>			Villapinzón (Cundinamarca)	38.667	6,4
Corinto (Cauca)	44.167	0,0	<b>Terra Sorb foliar, 1 litro</b>		
Cúcuta (Norte de Santander)	40.600	0,0	Andes (Antioquia)	27.091	0,0
Popayán (Cauca)	40.960	4,1	Armenia (Quindío)	27.700	10,7
<b>Omex Bio 8, 1 litro</b>			El Carmen de Viboral (Antioquia)	26.063	0,5
Apía (Risaralda)	39.183	2,3	El Santuario (Antioquia)	22.375	-2,2
Belén de Umbría (Risaralda)	38.200	0,0	Entreríos (Antioquia)	27.075	-0,3
Chinchiná (Caldas)	39.283	0,0	Manizales (Caldas)	26.150	0,0
Manizales (Caldas)	37.817	0,0	Marinilla (Antioquia)	25.720	3,3
Marsella (Risaralda)	38.717	0,1	Medellín (Antioquia)	26.875	2,4
<b>Omex K-41, 1 litro</b>			Peñol (Antioquia)	24.500	-1,0
Apía (Risaralda)	23.483	1,3	Yarumal (Antioquia)	27.088	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	23.125	1,1	<b>Todo en Uno, 1 kilogramo</b>		
Bogotá, D. C.	25.375	2,0	Bogotá, D. C.	4.752	3,3
Chinchiná (Caldas)	23.367	0,0	Buesaco (Nariño)	5.500	4,8
Chocontá (Cundinamarca)	23.000	-2,8	Cartago (Valle del Cauca)	4.000	-4,8
Ipiales (Nariño)	25.150	3,1	Chía (Cundinamarca)	6.100	4,0
Manizales (Caldas)	23.538	1,8	Chinácota (Norte de Santander)	5.500	0,0
Pupiales (Nariño)	24.000	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	5.000	0,0
Samacá (Boyacá)	23.333	6,1	Choachí (Cundinamarca)	4.500	0,0
Santa Rosa			Chocontá (Cundinamarca)	4.833	0,0
de Cabal (Risaralda)	23.050	4,2	Cota (Cundinamarca)	4.700	2,2
Tibaná (Boyacá)	23.500	-1,1	Cúcuta (Norte de Santander)	3.600	5,9
Tunja (Boyacá)	23.775	0,0	Duitama (Boyacá)	4.467	0,4
Túquerres (Nariño)	24.250	-1,0	Fómeque (Cundinamarca)	4.333	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	22.000	-1,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	4.667	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	24.300	5,0	Ipiales (Nariño)	5.000	0,0
<b>Poliquel calcio, 1 litro</b>			Medellín (Antioquia)	4.433	-1,1
Buesaco (Nariño)	18.167	8,5	Pacho (Cundinamarca)	4.833	1,8
Chinchiná (Caldas)	17.067	1,6	Palmira (Valle del Cauca)	4.600	0,0
Ipiales (Nariño)	16.750	-1,5	Pasto (Nariño)	4.500	0,0
Manizales (Caldas)	17.033	0,0	Popayán (Cauca)	3.850	-1,3
Pupiales (Nariño)	17.433	0,0	Ríosucio (Caldas)	3.900	-1,3
Túquerres (Nariño)	17.520	-0,3	Santa Bárbara (Antioquia)	4.500	0,0
<b>Poliquel Multi, 1 litro</b>			Tibaná (Boyacá)	4.200	2,4
Ipiales (Nariño)	13.075	-1,9	Túquerres (Nariño)	5.333	6,7
Manizales (Caldas)	17.167	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	4.000	-1,6
Piendamó (Cauca)	16.933	-0,4	<b>Tottal, 1 litro</b>		
Popayán (Cauca)	16.150	0,0	Andes (Antioquia)	18.520	2,1
Pupiales (Nariño)	13.883	-0,1	Armenia (Quindío)	14.690	3,1
Túquerres (Nariño)	14.750	0,6	Belén de Umbría (Risaralda)	14.525	-6,5
<b>Potrerros: 31-8-8-2, 50 kilogramos</b>			Bogotá, D. C.	17.291	2,5
Bogotá, D. C.	76.467	-3,4	Calí (Valle del Cauca)	15.425	-4,4
Entreríos (Antioquia)	70.450	0,4	Entreríos (Antioquia)	15.405	1,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	71.960	1,9	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	15.325	0,0
Villa de San Diego			Guarne (Antioquia)	15.300	1,2
de Ubaté (Cundinamarca)	70.633	-1,8	La Ceja (Antioquia)	16.040	2,4
Yarumal (Antioquia)	81.000	1,3	La Unión (Antioquia)	15.807	1,8
			Manizales (Caldas)	14.600	0,0
			Marinilla (Antioquia)	14.923	1,1





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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Ttotal, 1 litro (continuación)</b>			<b>Urea 46 %, 50 kilogramos (continuación)</b>		
Marsella (Risaralda)	15.167	2,5	Tuluá (Valle del Cauca)	61.875	8,4
Medellín (Antioquia)	16.650	2,3	Túquerres (Nariño)	69.000	7,8
Peñol (Antioquia)	16.167	10,2	Valledupar (Cesar)	66.300	5,6
Pereira (Risaralda)	15.550	1,8	Villavicencio (Meta)	72.200	7,9
Rionegro (Antioquia)	15.690	0,4	Yarumal (Antioquia)	63.540	0,8
Riosucio (Caldas)	15.400	-0,4	Yopal (Casanare)	73.861	3,1
Roldanillo (Valle del Cauca)	16.200	1,3	Zipaquirá (Cundinamarca)	61.933	3,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.950	-4,8	<b>Wuxal calcio, 1 litro</b>		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.633	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	28.500	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.024	-0,6	Belén de Umbría (Risaralda)	29.958	2,9
Túquerres (Nariño)	15.000	-1,1	Bogotá, D. C.	29.080	4,0
Yarumal (Antioquia)	15.873	-0,2	Chinchiná (Caldas)	30.483	0,7
<b>Triple Q, 1 litro</b>			El Carmen de Viboral (Antioquia)	28.633	0,2
Ábrego (Norte de Santander)	15.000	0,0	Guarne (Antioquia)	30.000	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	15.000	0,0	Ipiales (Nariño)	31.000	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	14.183	0,0	La Ceja (Antioquia)	29.500	1,1
<b>Urea 46 %, 50 kilogramos</b>			La Unión (Antioquia)	28.167	1,2
Ábrego (Norte de Santander)	58.667	6,7	Manizales (Caldas)	29.338	-0,7
Aguachica (Cesar)	60.500	4,6	Medellín (Antioquia)	27.750	2,6
Armenia (Quindío)	59.860	7,3	Peñol (Antioquia)	27.000	-1,2
Belén de Umbría (Risaralda)	57.567	3,9	Pereira (Risaralda)	29.763	1,7
Bogotá, D. C.	67.200	6,5	Pupiales (Nariño)	30.667	0,0
Bucaramanga (Santander)	63.500	5,8	Rionegro (Antioquia)	29.860	0,2
Caicedonia (Valle del Cauca)	59.567	3,6	San Vicente Ferrer (Antioquia)	28.480	0,2
Cali (Valle del Cauca)	65.181	11,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	29.950	3,3
Cartagena de Indias (Bolívar)	71.691	-0,5	<b>Wuxal Tapa Negra, 1 litro</b>		
Chía (Cundinamarca)	70.167	-0,7	Ábrego (Norte de Santander)	31.333	0,4
Chinácota (Norte de Santander)	68.167	3,3	Andes (Antioquia)	34.052	1,5
Cimitarra (Santander)	69.333	1,2	Anserma (Caldas)	34.550	0,8
Corinto (Cauca)	69.500	6,9	Apía (Risaralda)	33.850	0,6
Cúcuta (Norte de Santander)	64.094	5,4	Aquitania (Boyacá)	30.667	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	59.990	0,7	Belén de Umbría (Risaralda)	32.310	2,0
El Santuario (Antioquia)	65.200	6,2	Bogotá, D. C.	33.137	-0,1
Entreríos (Antioquia)	62.085	-0,6	Cajamarca (Tolima)	34.000	3,0
Espinal (Tolima)	63.175	3,2	Cartago (Valle del Cauca)	34.233	4,5
Facatativá (Cundinamarca)	65.550	9,9	Chinchiná (Caldas)	35.150	0,8
Funza (Cundinamarca)	65.297	7,3	Chiquinquirá (Boyacá)	29.150	0,9
Fusagasugá (Cundinamarca)	66.500	6,4	Chitagá (Norte de Santander)	32.667	4,3
Granada (Meta)	68.733	6,6	Chocontá (Cundinamarca)	30.333	-1,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	61.000	8,7	Cúcuta (Norte de Santander)	32.867	-4,9
Guarne (Antioquia)	65.083	7,8	Duitama (Boyacá)	30.433	0,3
Jamundí (Valle del Cauca)	59.953	8,7	El Carmen de Viboral (Antioquia)	32.514	0,0
La Ceja (Antioquia)	63.528	5,0	El Santuario (Antioquia)	31.000	-1,1
La Dorada (Caldas)	67.130	2,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	30.250	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	73.667	11,1	Guarne (Antioquia)	32.420	2,2
La Plata (Huila)	64.633	4,4	Ibagué (Tolima)	34.667	3,0
La Unión (Antioquia)	63.547	5,2	Ipiales (Nariño)	32.100	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	62.367	5,7	La Ceja (Antioquia)	32.898	1,3
Lérida (Tolima)	67.200	-0,6	La Unión (Antioquia)	31.148	0,9
Magangué (Bolívar)	64.500	7,5	Manizales (Caldas)	33.875	0,0
Manizales (Caldas)	66.167	10,3	Marinilla (Antioquia)	31.127	2,2
Marinilla (Antioquia)	65.267	9,5	Medellín (Antioquia)	32.468	0,6
Medellín (Antioquia)	65.222	3,5	Ocaña (Norte de Santander)	30.000	0,0
Neiva (Huila)	63.640	5,8	Pamplona (Norte de Santander)	31.333	-1,1
Ocaña (Norte de Santander)	59.286	7,8	Pasto (Nariño)	31.225	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	63.750	7,2	Peñol (Antioquia)	32.667	7,7
Pasto (Nariño)	61.363	-0,9	Pereira (Risaralda)	33.483	0,2
Peñol (Antioquia)	62.200	2,6	Piendamó (Cauca)	32.000	0,8
Pereira (Risaralda)	59.200	3,7	Popayán (Cauca)	31.500	0,0
Piendamó (Cauca)	59.417	0,7	Pupiales (Nariño)	34.667	4,0
Pitalito (Huila)	63.575	3,5	Rionegro (Antioquia)	33.660	1,4
Popayán (Cauca)	59.750	0,4	Samacá (Boyacá)	31.333	4,4
Rionegro (Antioquia)	64.500	5,7	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	31.197	0,8
Roldanillo (Valle del Cauca)	61.150	8,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	32.980	0,0
Saldaña (Tolima)	65.240	3,8	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	33.383	0,6
San Alberto (Cesar)	65.250	13,7	Sibaté (Cundinamarca)	30.883	-1,1
San Gil (Santander)	67.750	12,9	Silos (Norte de Santander)	34.333	0,0
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	63.130	4,2	Sonsón (Antioquia)	33.153	2,1
San Vicente Ferrer (Antioquia)	67.250	9,8	Tibaná (Boyacá)	31.000	2,2
Santa Bárbara (Antioquia)	66.700	5,3	Tunja (Boyacá)	30.667	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	61.252	4,1	Túquerres (Nariño)	31.100	-1,0
Santander de Quilichao (Cauca)	65.850	8,7	Villapinzón (Cundinamarca)	28.667	-2,8
Sibaté (Cundinamarca)	62.883	3,6	Zipaquirá (Cundinamarca)	30.500	0,7
Sonsón (Antioquia)	61.243	2,0			

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Wuxal Tapa Roja, 1 litro</b>			<b>Wuxal Tapa Roja, 1 litro (continuación)</b>		
Abrego (Norte de Santander)	28.667	0,6	Manizales (Caldas)	29.067	0,0
Anserma (Caldas)	29.483	0,0	Marinilla (Antioquia)	28.667	3,0
Aquitania (Boyacá)	28.167	0,0	Medellín (Antioquia)	28.629	1,2
Belén de Umbria (Risaralda)	28.717	-0,3	Ocaña (Norte de Santander)	28.600	0,0
Bogotá, D. C.	29.273	0,6	Pamplona (Norte de Santander)	27.833	-1,8
Cajamarca (Tolima)	29.250	-1,3	Pasto (Nariño)	27.867	0,0
Chinchiná (Caldas)	30.150	0,7	Peñol (Antioquia)	27.667	-1,2
Chiquinquirá (Boyacá)	28.000	1,2	Pereira (Risaralda)	29.033	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	29.000	2,4	Pupiales (Nariño)	32.067	4,3
Corinto (Cauca)	28.500	0,0	Rionegro (Antioquia)	30.040	0,1
Cota (Cundinamarca)	28.667	0,4	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	27.770	0,5
Cúcuta (Norte de Santander)	28.100	-0,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	28.520	-0,3
Duitama (Boyacá)	26.333	-1,3	Sevilla (Valle del Cauca)	30.333	-2,4
El Carmen de Viboral (Antioquia)	28.300	0,1	Sibaté (Cundinamarca)	27.117	-5,8
Fusagasugá (Cundinamarca)	28.500	0,0	Sonsón (Antioquia)	29.003	2,3
Guarne (Antioquia)	28.433	2,2	Tibaná (Boyacá)	26.633	2,6
Ibagué (Tolima)	29.267	1,8	Tunja (Boyacá)	26.667	0,6
Ipiales (Nariño)	29.375	-0,4	Túquerres (Nariño)	28.440	-1,4
La Ceja (Antioquia)	27.693	-0,6	Zipaquirá (Cundinamarca)	26.733	1,4
La Unión (Antioquia)	27.895	0,9			

n.d. No determinado.

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



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Agrifos 400 SI, 1 litro</b>			<b>Amistar 50 Wg, 40 gramos (continuación)</b>		
Apía (Risaralda)	25.583	1,4	Roldanillo (Valle del Cauca)	16.800	1,0
Belén de Umbria (Risaralda)	25.950	0,1	San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.680	-3,8
Chinchiná (Caldas)	26.667	0,0	Socorro (Santander)	16.500	-1,4
Manizales (Caldas)	26.133	0,0	Túquerres (Nariño)	17.333	2,0
Pereira (Risaralda)	26.383	-0,1	Viterbo (Caldas)	17.217	0,0
<b>Agrodyne SI, 1 litro</b>			<b>Amistar Top, 1 litro</b>		
Cajamarca (Tolima)	41.333	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	163.000	0,0
Cali (Valle del Cauca)	38.800	0,3	Garzón (Huila)	189.000	n.d.
Chinchiná (Caldas)	36.383	0,0	Ipiales (Nariño)	188.333	0,0
Garzón (Huila)	37.300	-1,0	Popayán (Cauca)	184.125	-0,3
Manizales (Caldas)	35.288	0,0	Saldaña (Tolima)	177.717	-0,4
Palmira (Valle del Cauca)	34.433	-1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	197.567	-0,1
Piendamó (Cauca)	37.875	-5,3	<b>Amistar Top, 125 centímetros cúbicos</b>		
Pitalito (Huila)	35.967	n.d.	Ábrego (Norte de Santander)	24.667	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	35.433	0,0	Garzón (Huila)	27.825	n.d.
Tibaná (Boyacá)	35.667	0,4	Ipiales (Nariño)	27.683	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	34.900	4,6	La Plata (Huila)	28.500	0,7
Tunja (Boyacá)	35.500	2,2	Popayán (Cauca)	27.080	0,2
<b>Alto 100 SI, 1 litro</b>			Pupiales (Nariño)	26.833	0,0
Armenia (Quindío)	196.745	1,4	Socorro (Santander)	28.667	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	194.050	-0,2	<b>Antracol 70 Wp, 400 gramos</b>		
La Plata (Huila)	186.967	1,9	Ábrego (Norte de Santander)	14.000	0,0
Manizales (Caldas)	188.583	0,0	Andes (Antioquia)	14.994	0,0
Piendamó (Cauca)	179.200	-0,3	Anserma (Caldas)	15.300	1,3
Popayán (Cauca)	178.430	0,1	Apía (Risaralda)	14.717	0,3
Quimbaya (Quindío)	185.333	2,1	Aquitania (Boyacá)	13.267	0,8
<b>Alto 100 SI, 100 centímetros cúbicos</b>			Belén de Umbria (Risaralda)	14.708	0,2
Andes (Antioquia)	22.725	1,7	Bogotá, D. C.	14.683	1,0
Anserma (Caldas)	21.850	0,0	Bucaramanga (Santander)	16.250	0,0
Apía (Risaralda)	22.500	0,9	Buesaco (Nariño)	14.700	1,4
Armenia (Quindío)	21.827	-0,5	Caicedonia (Valle del Cauca)	13.467	-1,2
Belén de Umbria (Risaralda)	22.050	0,2	Cajamarca (Tolima)	14.950	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	22.033	0,0	Cali (Valle del Cauca)	15.100	1,5
Garzón (Huila)	21.867	2,0	Cartago (Valle del Cauca)	15.167	-0,2
La Plata (Huila)	21.233	7,2	Chinchiná (Caldas)	16.200	3,6
Manizales (Caldas)	20.600	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	15.400	-1,3
Marinilla (Antioquia)	21.700	1,2	Chitagá (Norte de Santander)	16.000	0,0
Marsella (Risaralda)	22.125	2,0	Choachí (Cundinamarca)	14.667	0,0
Medellín (Antioquia)	21.695	-1,1	Corinto (Cauca)	14.500	0,0
Pereira (Risaralda)	22.575	0,2	Cota (Cundinamarca)	15.333	5,3
Piendamó (Cauca)	20.300	-1,1	Cúcuta (Norte de Santander)	15.233	1,1
Pitalito (Huila)	22.025	2,0	Duitama (Boyacá)	14.125	-1,4
Popayán (Cauca)	20.600	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.133	0,7
Riosucio (Caldas)	22.183	0,0	El Santuario (Antioquia)	13.950	-0,7
Viterbo (Caldas)	22.583	1,5	Fresno (Tolima)	16.033	2,1
<b>Amistar 50 Wg, 40 gramos</b>			Funza (Cundinamarca)	14.750	-0,6
Apía (Risaralda)	17.817	0,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	14.500	0,0
Armenia (Quindío)	16.150	1,1	Garzón (Huila)	14.175	-2,7
Belén de Umbria (Risaralda)	18.100	0,3	Granada (Meta)	15.857	0,0
Cajamarca (Tolima)	17.567	-0,2	Guarne (Antioquia)	15.033	4,9
Cáqueza (Cundinamarca)	16.000	3,2	Ibagué (Tolima)	15.433	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	16.000	-1,2	Ipiales (Nariño)	15.750	3,3
Choachí (Cundinamarca)	16.000	1,6	La Ceja (Antioquia)	15.003	1,7
El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.500	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	17.875	-1,4
El Santuario (Antioquia)	13.833	0,0	La Unión (Antioquia)	14.837	-1,1
Fómeque (Cundinamarca)	15.333	2,2	La Unión (Valle del Cauca)	13.967	-0,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	16.125	1,4	Manizales (Caldas)	15.120	0,0
Garzón (Huila)	16.733	2,7	Marinilla (Antioquia)	14.033	3,0
Guarne (Antioquia)	15.300	-0,2	Marsella (Risaralda)	14.038	0,3
Ipiales (Nariño)	17.200	0,4	Medellín (Antioquia)	14.604	-0,3
La Ceja (Antioquia)	15.923	1,9	Ocaña (Norte de Santander)	14.143	0,0
La Celia (Risaralda)	17.167	-2,7	Pamplona (Norte de Santander)	15.625	2,5
La Plata (Huila)	16.467	1,0	Pasto (Nariño)	14.667	0,0
La Unión (Antioquia)	16.423	-1,2	Peñol (Antioquia)	13.250	1,9
La Unión (Valle del Cauca)	17.150	0,9	Pereira (Risaralda)	14.117	0,4
Manizales (Caldas)	16.730	0,0	Piendamó (Cauca)	14.167	1,2
Peñol (Antioquia)	14.250	0,0	Pitalito (Huila)	15.600	0,0
Pereira (Risaralda)	17.563	0,4	Popayán (Cauca)	14.000	-0,5
Pitalito (Huila)	17.167	3,1	Pupiales (Nariño)	14.533	0,2
Pupiales (Nariño)	16.483	-0,1	Rionegro (Antioquia)	15.250	0,0
Quimbaya (Quindío)	16.783	2,1	Riosucio (Caldas)	14.667	0,0
Rionegro (Antioquia)	14.925	0,3			



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Antracol 70 Wp, 400 gramos (continuación)</b>			<b>Cabrio Top Wg, 500 gramos (continuación)</b>		
Roldanillo (Valle del Cauca)	15.633	9,6	San Vicente Ferrer (Antioquia)	26.025	0,9
Samacá (Boyacá)	14.167	1,2	<b>Carbendazim 500 Sc, 1 litro</b>		
San Gil (Santander)	16.067	1,0	Ábrego (Norte de Santander)	18.500	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.580	0,1	Bogotá, D. C.	20.640	-4,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.050	0,4	Bucaramanga (Santander)	20.333	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	15.183	0,2	Buesaco (Nariño)	19.667	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	14.900	-0,4	Cajamarca (Tolima)	18.333	-5,2
Sibaté (Cundinamarca)	14.833	-1,1	Calí (Valle del Cauca)	17.967	-1,5
Silos (Norte de Santander)	16.833	3,1	Cúcuta (Norte de Santander)	15.933	0,1
Socorro (Santander)	15.000	-1,5	Espinal (Tolima)	15.900	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	14.867	4,4	Garzón (Huila)	15.200	1,3
Tibaná (Boyacá)	14.167	2,4	Ibagué (Tolima)	18.750	2,3
Tuluá (Valle del Cauca)	14.213	0,2	Ipiales (Nariño)	18.329	-3,5
Tunja (Boyacá)	13.760	2,9	Medellín (Antioquia)	17.037	0,0
Túquerres (Nariño)	14.125	-0,9	Ocaña (Norte de Santander)	19.333	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	13.875	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	20.000	0,0
Villanueva (Casanare)	16.364	0,0	Pereira (Risaralda)	18.188	1,8
Villavicencio (Meta)	15.866	1,1	Piendamó (Cauca)	19.775	-11,1
Viterbo (Caldas)	16.067	0,0	Popayán (Cauca)	19.500	-2,5
Zipaquirá (Cundinamarca)	14.300	-0,7	Pupiales (Nariño)	22.088	7,7
<b>Azucó, 1 litro</b>			Roldanillo (Valle del Cauca)	17.500	10,4
Ábrego (Norte de Santander)	14.500	0,0	San Alberto (Cesar)	20.333	13,0
Belén de Umbría (Risaralda)	13.413	0,0	San Gil (Santander)	21.333	4,5
El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.067	-0,8	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.710	0,0
Entreríos (Antioquia)	13.760	1,9	Socorro (Santander)	20.500	-1,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.500	0,8	Tibaná (Boyacá)	19.825	3,0
Garzón (Huila)	12.725	0,7	Túquerres (Nariño)	20.188	-4,6
Guarne (Antioquia)	13.375	2,9	Villavicencio (Meta)	16.433	7,4
Ipiales (Nariño)	12.900	0,0	Yarumal (Antioquia)	16.604	1,1
La Ceja (Antioquia)	13.767	-0,5	Yopal (Casanare)	16.543	0,0
La Unión (Antioquia)	13.500	0,7	<b>Carbendazim 500 Sc, 250 centímetros cúbicos</b>		
La Unión (Valle del Cauca)	14.017	2,1	Buesaco (Nariño)	10.000	-13,0
Marinilla (Antioquia)	13.367	0,5	Ipiales (Nariño)	7.200	9,9
Ocaña (Norte de Santander)	13.700	0,0	Pupiales (Nariño)	7.867	0,9
Pasto (Nariño)	12.867	0,0	Túquerres (Nariño)	8.833	-1,9
Pereira (Risaralda)	12.983	0,0	<b>Clorotalonil 720 Sc, 1 litro</b>		
Pupiales (Nariño)	12.663	0,5	Apía (Risaralda)	25.117	0,1
Rionegro (Antioquia)	13.775	5,0	Ocaña (Norte de Santander)	23.500	0,0
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	13.267	-2,7	Pamplona (Norte de Santander)	24.667	2,8
San Vicente Ferrer (Antioquia)	13.700	-0,3	Pasto (Nariño)	26.083	-1,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.333	0,4	Pupiales (Nariño)	32.000	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	12.633	0,0	Socorro (Santander)	25.500	0,0
Túquerres (Nariño)	12.236	-2,6	<b>Cobrethane, 1 kilogramo</b>		
Yarumal (Antioquia)	14.133	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	18.125	0,7
<b>Benomyl 50 Wp, 1 kilogramo</b>			Andes (Antioquia)	19.595	-0,4
Bogotá, D. C.	50.667	4,8	Anserma (Caldas)	20.900	2,2
Chinchiná (Caldas)	47.167	3,4	Apía (Risaralda)	21.117	0,0
Manizales (Caldas)	45.667	0,0	Aquitania (Boyacá)	19.000	0,0
Valledupar (Cesar)	55.533	0,0	Armenia (Quindío)	20.817	0,6
<b>Benomyl 50 Wp, 100 gramos</b>			Belén de Umbría (Risaralda)	21.170	2,9
Andes (Antioquia)	5.823	0,0	Bogotá, D. C.	20.220	3,5
Bogotá, D. C.	6.000	-2,0	Calí (Valle del Cauca)	21.900	-1,7
Buesaco (Nariño)	7.500	-1,3	Cáqueza (Cundinamarca)	19.250	0,0
Corinto (Cauca)	6.833	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	19.750	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.913	2,4	Chiquinquirá (Boyacá)	18.667	0,0
Ipiales (Nariño)	6.533	-0,3	Chitagá (Norte de Santander)	19.750	0,4
Manizales (Caldas)	5.417	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	18.500	0,0
Medellín (Antioquia)	5.375	0,0	Corinto (Cauca)	22.000	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	9.000	0,0	Cota (Cundinamarca)	19.367	0,3
Palmira (Valle del Cauca)	5.600	0,0	Duitama (Boyacá)	18.725	0,3
Pamplona (Norte de Santander)	6.667	0,0	El Santuario (Antioquia)	17.833	0,0
Pasto (Nariño)	6.813	0,0	Entreríos (Antioquia)	19.400	0,5
Pereira (Risaralda)	5.700	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	18.700	-1,6
Piendamó (Cauca)	7.625	2,7	Fómeque (Cundinamarca)	20.000	0,0
Pitalito (Huila)	6.400	n.d.	Funza (Cundinamarca)	19.607	0,0
Popayán (Cauca)	7.500	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	18.700	0,5
Pupiales (Nariño)	6.460	2,1	Garzón (Huila)	20.500	3,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.300	0,3	Guarne (Antioquia)	18.433	0,2
<b>Cabrio Top Wg, 500 gramos</b>			Ibagué (Tolima)	20.700	-1,0
La Unión (Valle del Cauca)	30.433	1,0	Ipiales (Nariño)	20.375	-1,4
Rionegro (Antioquia)	25.967	-1,4			



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cobrethane, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Curathane, 500 gramos (continuación)</b>		
La Ceja (Antioquia)	19.430	1,6	La Plata (Huila)	12.425	4,7
La Celia (Risaralda)	21.150	0,0	La Unión (Antioquia)	11.233	2,2
La Unión (Antioquia)	19.207	2,0	Marinilla (Antioquia)	10.450	3,1
La Unión (Valle del Cauca)	21.033	3,6	Medellín (Antioquia)	10.960	1,9
Madrid (Cundinamarca)	21.200	5,1	Ocaña (Norte de Santander)	12.267	0,0
Marinilla (Antioquia)	18.440	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.800	-4,6
Medellín (Antioquia)	20.030	0,6	Pasto (Nariño)	11.375	0,0
Neiva (Huila)	20.309	2,8	Peñol (Antioquia)	9.000	5,9
Ocaña (Norte de Santander)	17.250	0,0	Pitalito (Huila)	12.067	7,4
Palmira (Valle del Cauca)	20.533	0,0	Popayán (Cauca)	14.350	0,7
Pamplona (Norte de Santander)	19.500	-2,5	Pupiales (Nariño)	11.250	0,0
Peñol (Antioquia)	17.625	-1,4	Rionegro (Antioquia)	9.600	-1,4
Pereira (Risaralda)	20.950	0,0	Samacá (Boyacá)	11.667	0,0
Pitalito (Huila)	21.000	1,2	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	11.400	4,3
Popayán (Cauca)	22.820	2,3	San Vicente Ferrer (Antioquia)	10.760	0,9
Rionegro (Antioquia)	18.833	-0,9	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	11.093	0,0
Samacá (Boyacá)	18.667	-1,8	Tibaná (Boyacá)	11.467	0,0
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	19.700	3,0	Tunja (Boyacá)	11.700	2,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	20.404	0,0	Túquerres (Nariño)	11.713	6,5
Santander de Quilichao (Cauca)	22.267	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	12.125	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	18.967	-1,2	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.317	2,2
Sogamoso (Boyacá)	19.000	0,0			
Subachoque (Cundinamarca)	19.300	1,6	<b>Curaxil, 500 gramos</b>		
Tibaná (Boyacá)	18.900	-0,2	Pamplona (Norte de Santander)	11.500	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	20.633	4,2	Pasto (Nariño)	10.500	0,0
Tunja (Boyacá)	18.917	0,0	Piendamó (Cauca)	13.000	-7,1
Ventaquemada (Boyacá)	19.450	3,7	Tibaná (Boyacá)	10.333	3,3
Villa de San Diego			Túquerres (Nariño)	10.000	3,4
de Ubaté (Cundinamarca)	18.933	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.500	6,1
Villapinzón (Cundinamarca)	18.667	1,8			
Viterbo (Caldas)	21.767	0,0	<b>Curzate M-8, 500 gramos</b>		
Yarumal (Antioquia)	20.140	0,0	Andes (Antioquia)	13.551	0,0
			Bogotá, D. C.	13.010	0,0
<b>Control 500 SC, 1 litro</b>			Buesaco (Nariño)	13.767	0,7
Andes (Antioquia)	21.586	1,8	Cali (Valle del Cauca)	13.700	2,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.245	0,3	Cáqueza (Cundinamarca)	12.500	0,0
Guarne (Antioquia)	19.360	1,6	Chipaque (Cundinamarca)	13.000	0,0
La Ceja (Antioquia)	20.227	4,5	Chocontá (Cundinamarca)	12.000	0,0
La Unión (Antioquia)	19.393	0,3	Cota (Cundinamarca)	11.750	-5,1
Marinilla (Antioquia)	18.800	-4,0	Duitama (Boyacá)	12.825	0,6
Medellín (Antioquia)	22.140	10,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.803	0,0
Peñol (Antioquia)	18.250	-3,9	El Santuario (Antioquia)	11.875	0,0
Piendamó (Cauca)	22.867	-0,6	Fómeque (Cundinamarca)	13.333	2,6
Rionegro (Antioquia)	20.630	-0,9	Fusagasugá (Cundinamarca)	11.500	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	22.850	-0,6	Guadalajara		
Yarumal (Antioquia)	19.545	0,0	de Buga (Valle del Cauca)	14.133	0,0
<b>Control 500 SC, 500 centímetros cúbicos</b>			Ipiales (Nariño)	13.100	3,4
Medellín (Antioquia)	12.027	10,9	Marinilla (Antioquia)	11.420	0,0
Peñol (Antioquia)	9.750	-1,3	Medellín (Antioquia)	12.423	6,6
Popayán (Cauca)	13.433	1,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.917	0,6
Rionegro (Antioquia)	10.667	6,7	Pasto (Nariño)	13.450	0,0
<b>CuralanCHA Wp, 500 gramos</b>			Peñol (Antioquia)	12.000	5,9
Ipiales (Nariño)	11.640	0,0	Pereira (Risaralda)	12.533	-0,3
Pamplona (Norte de Santander)	11.500	1,5	Piendamó (Cauca)	13.933	1,5
Pupiales (Nariño)	11.050	0,0	Popayán (Cauca)	14.286	0,8
Túquerres (Nariño)	12.167	1,4	Pupiales (Nariño)	12.950	0,0
<b>Curathane, 500 gramos</b>			Samacá (Boyacá)	12.333	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	12.688	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	11.833	0,0
Andes (Antioquia)	12.400	1,4	Silos (Norte de Santander)	14.500	4,8
Bucaramanga (Santander)	14.333	6,2	Socorro (Santander)	13.600	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	11.667	-2,8	Subachoque (Cundinamarca)	12.267	1,4
Chipaque (Cundinamarca)	12.400	1,6	Tibaná (Boyacá)	12.733	1,6
Chiquinquirá (Boyacá)	12.375	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	13.300	-0,5
Chitagá (Norte de Santander)	12.333	2,8	Tunja (Boyacá)	12.383	3,9
Choachí (Cundinamarca)	14.500	1,8	Túquerres (Nariño)	13.370	-0,8
Duitama (Boyacá)	13.733	1,4	Ventaquemada (Boyacá)	11.925	0,0
El Santuario (Antioquia)	9.550	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	11.733	0,6
Entreríos (Antioquia)	10.596	3,3	Zipaquirá (Cundinamarca)	12.933	4,0
Guarne (Antioquia)	9.933	0,0			
Ipiales (Nariño)	12.250	1,2	<b>Cymozeb, 500 gramos</b>		
La Ceja (Antioquia)	11.150	0,5	Chipaque (Cundinamarca)	12.667	8,6
			Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0
			Pasto (Nariño)	10.000	0,0
			Túquerres (Nariño)	10.000	0,0
			Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	3,4

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Daconil 720 Sc, 1 litro</b>			<b>Daconil 720 Sc, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	31.500	0,0	Tibaná (Boyacá)	9.967	1,0
Andes (Antioquia)	31.170	0,5	Tunja (Boyacá)	10.250	0,0
Armenia (Quindío)	30.217	0,1	Ventaquemada (Boyacá)	10.000	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	32.563	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0
Bogotá, D. C.	29.910	0,5	<b>Derosal 500 Sc, 1 litro</b>		
Bucaramanga (Santander)	32.000	2,1	Ábrego (Norte de Santander)	48.333	0,0
Cajamarca (Tolima)	32.500	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	49.033	0,1
Chipaque (Cundinamarca)	34.000	3,0	Bogotá, D. C.	56.048	0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	27.867	0,0	Corinto (Cauca)	48.667	1,4
Chitagá (Norte de Santander)	32.000	0,0	El Santuario (Antioquia)	42.750	-0,6
Choachí (Cundinamarca)	31.333	2,2	La Ceja (Antioquia)	51.567	-2,2
Cota (Cundinamarca)	30.167	7,1	La Unión (Antioquia)	48.483	-1,1
Cúcuta (Norte de Santander)	30.667	-0,7	Marinilla (Antioquia)	48.573	0,4
Duitama (Boyacá)	28.667	-4,4	Medellín (Antioquia)	49.836	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	28.020	1,4	Ocaña (Norte de Santander)	48.000	0,0
El Santuario (Antioquia)	27.325	1,7	Palmira (Valle del Cauca)	40.167	1,7
Entrerrios (Antioquia)	29.095	-1,2	Peñol (Antioquia)	45.333	-3,5
Facatativá (Cundinamarca)	30.700	4,1	Piendamó (Cauca)	50.500	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	33.000	-1,5	Popayán (Cauca)	50.000	0,6
Fusagasugá (Cundinamarca)	30.300	-1,0	Rionegro (Antioquia)	52.300	1,2
Guarne (Antioquia)	27.160	-1,8	Santa Bárbara (Antioquia)	53.330	-3,2
Ibagué (Tolima)	32.233	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	49.733	0,5
Ipiales (Nariño)	31.900	0,0	Yarumal (Antioquia)	47.767	0,0
La Ceja (Antioquia)	27.845	1,3	<b>Derosal 500 Sc, 120 centímetros cúbicos</b>		
La Unión (Valle del Cauca)	30.367	1,0	Cajamarca (Tolima)	6.967	-0,5
Marinilla (Antioquia)	27.300	-1,0	Marinilla (Antioquia)	7.063	-2,6
Medellín (Antioquia)	30.134	0,2	Medellín (Antioquia)	7.595	1,7
Neiva (Huila)	29.974	1,0	Ocaña (Norte de Santander)	7.000	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	31.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	7.667	4,5
Palmira (Valle del Cauca)	30.567	0,0	Popayán (Cauca)	7.375	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	31.667	13,1	Quimbaya (Quindío)	7.050	-0,9
Pasto (Nariño)	31.875	0,0	Yarumal (Antioquia)	7.663	-1,1
Peñol (Antioquia)	26.640	0,0	<b>Difenoconazol 250 Ec, 1 litro</b>		
Pereira (Risaralda)	31.700	0,0	Bogotá, D. C.	76.000	3,8
Piendamó (Cauca)	33.000	0,0	Chinchiná (Caldas)	69.983	1,6
Popayán (Cauca)	37.333	0,9	Cúcuta (Norte de Santander)	76.433	1,5
Pupiales (Nariño)	31.667	-2,6	El Santuario (Antioquia)	64.875	2,2
Rionegro (Antioquia)	26.500	0,0	Ipiales (Nariño)	66.950	-1,2
Roldanillo (Valle del Cauca)	30.767	1,8	Pupiales (Nariño)	75.000	0,0
Samacá (Boyacá)	30.000	1,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	74.923	0,0
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	30.500	4,0	Túquerres (Nariño)	70.429	5,9
San Vicente Ferrer (Antioquia)	28.020	0,2	<b>Difenoconazol 250 Ec, 100 centímetros cúbicos</b>		
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.570	0,0	Ipiales (Nariño)	11.417	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	31.450	0,9	Pasto (Nariño)	11.388	0,0
Silos (Norte de Santander)	31.333	0,0	Pupiales (Nariño)	12.250	0,0
Socorro (Santander)	31.500	0,0	Túquerres (Nariño)	11.833	7,6
Sonsón (Antioquia)	27.832	0,7	<b>Difenoconazol 250 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
Subachoque (Cundinamarca)	31.533	1,0	Ibagué (Tolima)	27.933	0,0
Tibaná (Boyacá)	28.200	-0,4	Ipiales (Nariño)	24.825	0,0
Tunja (Boyacá)	29.000	-0,3	Pasto (Nariño)	25.400	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	30.333	-1,1	Pupiales (Nariño)	25.000	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	29.167	1,7	Túquerres (Nariño)	24.714	0,2
Zipaquirá (Cundinamarca)	30.700	-1,1	<b>Diligent 720 Wp, 300 gramos</b>		
<b>Daconil 720 Sc, 250 centímetros cúbicos</b>			Pupiales (Nariño)	14.167	1,2
Armenia (Quindío)	10.083	0,0	Tibaná (Boyacá)	12.300	0,5
Belén de Umbria (Risaralda)	10.667	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	11.667	-1,4
Bogotá, D. C.	11.700	1,7	<b>Dithane M-45 Wp Nt, 1 kilogramo</b>		
Bucaramanga (Santander)	10.333	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	12.400	0,8
Cajamarca (Tolima)	11.333	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	20.000	-0,8
Duitama (Boyacá)	10.075	1,3	Anserma (Caldas)	13.967	0,7
El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.533	1,6	Apía (Risaralda)	14.225	0,2
El Santuario (Antioquia)	9.650	1,6	Armenia (Quindío)	13.320	6,3
Fresno (Tolima)	10.700	1,6	Belén de Umbria (Risaralda)	13.542	0,0
Garzón (Huila)	10.733	-2,4	Bogotá, D. C.	13.194	1,8
Ipiales (Nariño)	11.167	0,0	Bucaramanga (Santander)	12.875	-5,8
Medellín (Antioquia)	10.533	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	12.333	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	10.200	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	11.375	8,3			
Pasto (Nariño)	10.333	0,0			
Peñol (Antioquia)	9.250	1,4			
Pereira (Risaralda)	10.667	0,0			
Popayán (Cauca)	12.225	0,0			
Samacá (Boyacá)	10.000	0,0			



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Dithane M-45 Wp Nt, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Dithane M-45, 1 kilogramo (continuación)</b>		
Buesaco (Nariño)	13.667	0,0	Yarumal (Antioquia)	13.023	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	13.200	1,0	<b>Elosal 720 Sc, 1 litro</b>		
Cajamarca (Tolima)	14.150	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	15.667	1,6
Cali (Valle del Cauca)	14.575	3,2	Andes (Antioquia)	16.839	0,7
Choachí (Cundinamarca)	13.667	2,5	Apía (Risaralda)	16.683	3,0
Corinto (Cauca)	14.167	0,0	Aquitania (Boyacá)	14.833	-1,1
Cúcuta (Norte de Santander)	11.975	1,1	Armenia (Quindío)	16.050	1,0
Fómeque (Cundinamarca)	13.000	2,6	Belén de Umbría (Risaralda)	16.170	-0,7
Garzón (Huila)	13.200	4,8	Bogotá, D. C.	16.169	-0,4
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.590	0,0	Bucaramanga (Santander)	16.333	3,2
Ibagué (Tolima)	14.000	0,9	Cali (Valle del Cauca)	16.750	-0,1
La Mesa (Cundinamarca)	16.000	3,2	Cáqueza (Cundinamarca)	15.750	0,0
La Plata (Huila)	13.433	1,4	Chipaque (Cundinamarca)	16.200	1,3
La Unión (Valle del Cauca)	13.117	0,8	Chiquinquirá (Boyacá)	15.475	0,8
Málaga (Santander)	14.750	-1,7	Chitagá (Norte de Santander)	16.667	0,0
Manizales (Caldas)	13.567	2,5	Choachí (Cundinamarca)	16.000	0,0
Marsella (Risaralda)	13.775	0,5	Cota (Cundinamarca)	16.433	0,0
Montería (Córdoba)	15.000	0,0	Duitama (Boyacá)	16.033	5,5
Ocaña (Norte de Santander)	11.333	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.813	2,5
Palmira (Valle del Cauca)	13.475	3,5	El Santuario (Antioquia)	15.750	1,6
Pamplona (Norte de Santander)	12.800	-1,5	Entrerrios (Antioquia)	16.473	2,8
Pereira (Risaralda)	13.760	2,3	Facatativá (Cundinamarca)	15.567	0,6
Piendamó (Cauca)	14.000	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	15.250	0,0
Pitalito (Huila)	13.950	4,6	Garzón (Huila)	15.600	-2,5
Popayán (Cauca)	13.520	0,7	Granada (Meta)	15.872	0,2
Riosucio (Caldas)	13.883	5,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	16.275	0,8
Roldanillo (Valle del Cauca)	13.475	2,4	Guarne (Antioquia)	15.698	1,8
Saldaña (Tolima)	14.073	5,0	Ibagué (Tolima)	17.067	0,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.633	1,4	La Ceja (Antioquia)	15.833	1,5
Santander de Quilichao (Cauca)	14.000	-0,5	La Celia (Risaralda)	17.317	0,4
Sevilla (Valle del Cauca)	13.700	0,3	La Mesa (Cundinamarca)	18.833	0,0
Socorro (Santander)	12.667	0,0	La Unión (Antioquia)	16.167	0,9
Subachoque (Cundinamarca)	12.533	5,3	La Unión (Valle del Cauca)	15.633	-2,3
Tuluá (Valle del Cauca)	13.713	0,7	Manizales (Caldas)	16.475	0,0
Valledupar (Cesar)	16.133	-3,0	Marinilla (Antioquia)	15.697	2,2
Villa de San Diego			Marsella (Risaralda)	16.038	0,1
de Ubaté (Cundinamarca)	13.200	5,6	Medellín (Antioquia)	16.149	-0,3
Villavicencio (Meta)	18.717	8,5	Ocaña (Norte de Santander)	16.071	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	13.200	0,4	Palmira (Valle del Cauca)	15.350	-0,6
<b>Dithane M-45, 1 kilogramo</b>			Pamplona (Norte de Santander)	16.100	2,5
Andes (Antioquia)	12.951	1,4	Pasto (Nariño)	16.033	0,0
Aquitania (Boyacá)	12.833	1,3	Peñol (Antioquia)	15.320	0,0
Bogotá, D. C.	13.500	2,0	Pereira (Risaralda)	16.438	0,7
Cáqueza (Cundinamarca)	12.667	0,0	Popayán (Cauca)	17.000	0,0
Chía (Cundinamarca)	15.833	2,2	Pupiales (Nariño)	16.033	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	13.000	2,6	Quimbaya (Quindío)	16.317	0,1
Chiquinquirá (Boyacá)	12.933	2,9	Rionegro (Antioquia)	16.340	-1,0
Chocontá (Cundinamarca)	12.500	1,4	Riosucio (Caldas)	16.900	1,4
Cota (Cundinamarca)	13.400	3,9	Samacá (Boyacá)	13.833	-5,7
Duitama (Boyacá)	12.425	-1,6	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	16.077	0,9
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.210	1,3	San Vicente Ferrer (Antioquia)	16.140	1,8
El Santuario (Antioquia)	11.700	1,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.300	0,0
Entrerrios (Antioquia)	12.758	0,8	Silos (Norte de Santander)	18.000	1,9
Facatativá (Cundinamarca)	12.825	0,0	Sonsón (Antioquia)	15.573	0,0
Funza (Cundinamarca)	13.733	6,7	Tibaná (Boyacá)	14.933	2,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.750	0,7	Tuluá (Valle del Cauca)	16.100	6,2
Ipiales (Nariño)	13.260	0,5	Tunja (Boyacá)	15.000	2,3
Madrid (Cundinamarca)	13.933	6,6	Túquerres (Nariño)	15.375	-3,9
Marinilla (Antioquia)	12.000	2,0	Ventaquemada (Boyacá)	15.333	2,2
Medellín (Antioquia)	13.186	1,0	Yarumal (Antioquia)	16.623	0,0
Pasto (Nariño)	12.533	0,0	<b>Fitoraz 76 Wp, 500 gramos</b>		
Peñol (Antioquia)	12.000	4,3	Ábrego (Norte de Santander)	16.071	0,4
Popayán (Cauca)	12.833	-2,5	Andes (Antioquia)	16.578	0,0
Pupiales (Nariño)	12.950	0,0	Anserma (Caldas)	16.550	0,0
Samacá (Boyacá)	12.500	0,0	Apía (Risaralda)	16.967	2,9
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	13.630	0,0	Aquitania (Boyacá)	14.767	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	12.800	1,5	Armenia (Quindío)	16.050	0,1
Sogamoso (Boyacá)	13.000	3,4	Belén de Umbría (Risaralda)	16.658	0,1
Sonsón (Antioquia)	12.558	0,6	Bogotá, D. C.	16.520	0,6
Tibaná (Boyacá)	12.500	0,0	Bucaramanga (Santander)	17.333	1,0
Tunja (Boyacá)	12.883	4,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	16.083	0,0
Túquerres (Nariño)	12.933	5,4	Cajamarca (Tolima)	17.475	0,7
Ventaquemada (Boyacá)	13.000	0,0	Cali (Valle del Cauca)	17.775	-1,6
Villapinzón (Cundinamarca)	12.000	0,0			



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Fitoraz 76 Wp, 500 gramos (continuación)</b>			<b>Forum 500 Wp, 120 gramos (continuación)</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	15.750	0,0	Medellín (Antioquia)	11.540	1,6
Chinácota (Norte de Santander)	18.667	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	14.875	0,0
Chinchiná (Caldas)	17.417	2,4	Peñol (Antioquia)	9.500	-3,8
Chipaque (Cundinamarca)	16.800	-1,2	Pupiales (Nariño)	13.567	13,1
Chiquinquirá (Boyacá)	14.967	0,4	Samacá (Boyacá)	9.333	-1,8
Choachí (Cundinamarca)	16.500	1,5	Socorro (Santander)	11.167	-2,9
Chocontá (Cundinamarca)	15.167	1,1	Sogamoso (Boyacá)	10.833	1,6
Corinto (Cauca)	17.333	0,0	Tibaná (Boyacá)	9.533	-3,4
Cota (Cundinamarca)	16.325	0,2	Tunja (Boyacá)	10.000	-1,2
Cúcuta (Norte de Santander)	16.833	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	9.200	-1,1
Duitama (Boyacá)	15.133	-2,4	Villapinzón (Cundinamarca)	9.167	-1,8
El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.167	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.573	9,0
El Santuario (Antioquia)	15.225	6,1	<b>Impact 125 Sc, 1 litro</b>		
Facatativá (Cundinamarca)	16.038	-0,9	Belén de Umbria (Risaralda)	95.888	0,5
Fómeque (Cundinamarca)	16.000	0,0	Manizales (Caldas)	88.810	0,0
Fresno (Tolima)	16.867	-1,0	Pereira (Risaralda)	96.450	0,0
Funza (Cundinamarca)	16.060	1,5	Pitalito (Huila)	94.667	5,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	15.450	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	99.967	-0,4
Garzón (Huila)	16.720	3,5	<b>Kasumin 2 % SI, 1 litro</b>		
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.350	0,0	Apía (Risaralda)	26.383	0,6
Ibagué (Tolima)	17.600	0,7	Armenia (Quindío)	25.100	0,1
Ipiales (Nariño)	17.500	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	25.925	3,4
La Unión (Valle del Cauca)	16.850	0,0	Bogotá, D. C.	26.733	3,9
Manizales (Caldas)	16.910	0,9	Cáqueza (Cundinamarca)	27.250	1,9
Marinilla (Antioquia)	15.433	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	28.600	0,0
Marsella (Risaralda)	16.600	0,2	Chiquinquirá (Boyacá)	24.267	0,0
Medellín (Antioquia)	16.021	0,0	Choachí (Cundinamarca)	28.000	2,4
Neiva (Huila)	16.783	0,0	Corinto (Cauca)	25.500	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	16.200	0,0	Cota (Cundinamarca)	26.900	-1,9
Palmira (Valle del Cauca)	16.680	0,7	El Carmen de Viboral (Antioquia)	22.875	2,8
Pamplona (Norte de Santander)	17.333	0,5	El Santuario (Antioquia)	21.500	-5,8
Pasto (Nariño)	16.875	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	29.667	2,3
Peñol (Antioquia)	15.000	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	26.250	1,0
Pereira (Risaralda)	16.275	0,1	Garzón (Huila)	23.425	7,9
Piendamó (Cauca)	17.200	0,7	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	25.267	0,8
Pitalito (Huila)	16.867	0,0	Ipiales (Nariño)	27.000	0,0
Popayán (Cauca)	16.300	-1,4	La Unión (Antioquia)	25.833	2,6
Pupiales (Nariño)	17.000	0,0	Marsella (Risaralda)	26.033	-0,4
Quimbaya (Quindío)	16.100	1,4	Neiva (Huila)	27.018	11,2
Riosucio (Caldas)	16.933	-0,7	Palmira (Valle del Cauca)	26.375	0,0
Samacá (Boyacá)	15.333	-1,1	Peñol (Antioquia)	23.125	5,7
San Gil (Santander)	17.667	0,0	Pereira (Risaralda)	25.588	-0,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.300	0,2	Piendamó (Cauca)	26.000	1,7
Santander de Quilichao (Cauca)	16.900	0,0	Popayán (Cauca)	26.000	0,8
Sibaté (Cundinamarca)	15.633	1,8	Quimbaya (Quindío)	27.550	-0,2
Socorro (Santander)	16.333	2,1	Rionegro (Antioquia)	24.625	0,0
Sogamoso (Boyacá)	15.333	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	27.017	9,6
Tibaná (Boyacá)	15.767	1,1	San Vicente Ferrer (Antioquia)	25.660	11,8
Tuluá (Valle del Cauca)	17.433	4,2	Subachoque (Cundinamarca)	26.733	1,8
Tunja (Boyacá)	15.625	2,5	Tuluá (Valle del Cauca)	24.967	0,5
Túquerres (Nariño)	16.333	0,0	<b>Kasumin 2 % SI, 250 centímetros cúbicos</b>		
Ventaquemada (Boyacá)	16.100	4,7	Chiquinquirá (Boyacá)	8.833	0,8
Villapinzón (Cundinamarca)	15.000	1,1	Ipiales (Nariño)	9.267	3,7
Viterbo (Caldas)	17.050	0,0	Tibaná (Boyacá)	8.900	0,4
Zipaquirá (Cundinamarca)	15.500	-0,6	Túquerres (Nariño)	11.000	0,0
<b>Forum 500 Wp, 120 gramos</b>			<b>Mancozeb 80 Wp, 1 kilogramo</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	13.560	-0,3	Bogotá, D. C.	12.392	6,2
Andes (Antioquia)	15.967	-0,4	Buesaco (Nariño)	12.500	-2,0
Aquitania (Boyacá)	10.167	1,7	Chipaque (Cundinamarca)	13.000	8,3
Bogotá, D. C.	11.400	-1,7	Chiquinquirá (Boyacá)	11.680	1,7
Cáqueza (Cundinamarca)	11.250	-2,2	Cúcuta (Norte de Santander)	11.340	-2,0
Chipaque (Cundinamarca)	11.400	0,0	Ipiales (Nariño)	15.267	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	9.733	0,0	Manizales (Caldas)	11.825	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	9.333	0,0	Marinilla (Antioquia)	10.007	8,8
Duitama (Boyacá)	9.767	2,8	Ocaña (Norte de Santander)	11.000	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.650	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.667	2,3
El Santuario (Antioquia)	9.175	-2,4	Pasto (Nariño)	10.686	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	9.200	1,1	Pereira (Risaralda)	12.867	8,9
Fómeque (Cundinamarca)	13.000	0,0	Popayán (Cauca)	12.267	1,1
Fusagasugá (Cundinamarca)	10.875	2,4	Pupiales (Nariño)	10.725	-0,2
Garzón (Huila)	13.267	-5,2			
Ipiales (Nariño)	12.320	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	10.350	-0,5			
Marinilla (Antioquia)	9.667	-0,9			



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Mancozeb 80 Wp, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Mertect 500 Sc, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Samacá (Boyacá)	10.833	1,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	19.520	0,0
Tibaná (Boyacá)	11.875	0,4	Garzón (Huila)	17.800	-1,9
Túquerres (Nariño)	12.500	4,2	Ipiales (Nariño)	20.125	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	11.333	5,4	La Plata (Huila)	18.700	0,7
Villavicencio (Meta)	12.951	14,7	Manizales (Caldas)	20.500	0,0
<b>Manzate 200 Wp, 1 kilogramo</b>			Marinilla (Antioquia)	18.077	5,2
Ábrego (Norte de Santander)	11.800	0,9	Marsella (Risaralda)	20.133	-1,5
Andes (Antioquia)	12.754	0,0	Medellín (Antioquia)	18.400	-3,5
Apía (Risaralda)	13.438	1,3	Palmira (Valle del Cauca)	19.725	0,0
Armenia (Quindío)	13.022	0,5	Piendamó (Cauca)	18.375	1,9
Belén de Umbría (Risaralda)	13.260	0,0	Pitalito (Huila)	20.025	0,0
Bogotá, D. C.	13.233	2,1	Popayán (Cauca)	18.320	1,1
Buesaco (Nariño)	13.833	1,2	Riosucio (Caldas)	20.217	0,0
Cali (Valle del Cauca)	13.320	-1,5	San Gil (Santander)	18.633	1,8
Cartago (Valle del Cauca)	13.300	2,3	Tibaná (Boyacá)	18.700	1,1
Chinácota (Norte de Santander)	14.833	1,1	Tuluá (Valle del Cauca)	20.233	3,1
Chipaque (Cundinamarca)	13.333	-2,4	Villapinzón (Cundinamarca)	16.833	-2,4
Chiquinquirá (Boyacá)	12.500	3,3	<b>Nativo Sc, 1 litro</b>		
Corinto (Cauca)	13.625	-0,9	Armenia (Quindío)	138.700	-0,3
Cúcuta (Norte de Santander)	12.100	2,0	Chinchiná (Caldas)	153.933	0,0
Duitama (Boyacá)	11.333	-1,4	Pereira (Risaralda)	151.138	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.515	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	149.683	-1,7
El Santuario (Antioquia)	11.125	-2,2	<b>Nativo Sc, 120 centímetros cúbicos</b>		
Funza (Cundinamarca)	12.273	3,5	Ábrego (Norte de Santander)	19.125	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.000	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	20.083	0,0
Garzón (Huila)	13.000	0,0	Cajamarca (Tolima)	21.425	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.188	0,4	Garzón (Huila)	20.300	-3,3
Ipiales (Nariño)	12.800	0,0	Manizales (Caldas)	20.550	-1,0
La Celia (Risaralda)	13.283	-1,5	Ocaña (Norte de Santander)	19.800	0,0
Málaga (Santander)	13.625	-1,8	Pamplona (Norte de Santander)	19.333	-3,3
Manizales (Caldas)	12.267	0,0	Pereira (Risaralda)	20.417	0,0
Marinilla (Antioquia)	11.813	2,0	Riosucio (Caldas)	20.517	0,0
Medellín (Antioquia)	13.336	2,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.383	0,8
Palmira (Valle del Cauca)	12.900	0,0	Viterbo (Caldas)	21.650	0,0
Pasto (Nariño)	12.025	0,0	<b>Opera Sc, 1 litro</b>		
Peñol (Antioquia)	11.875	3,3	Bogotá, D. C.	133.300	1,9
Pereira (Risaralda)	12.390	0,0	Ipiales (Nariño)	129.600	0,0
Piendamó (Cauca)	13.760	0,7	Pamplona (Norte de Santander)	132.750	1,9
Popayán (Cauca)	13.611	0,5	<b>Orthocide 50 %, 500 gramos</b>		
Pupiales (Nariño)	12.825	-0,4	Belén de Umbría (Risaralda)	14.680	0,0
Samacá (Boyacá)	12.667	0,0	Cali (Valle del Cauca)	16.000	2,3
San Gil (Santander)	13.567	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	15.625	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	13.997	0,2	Chipaque (Cundinamarca)	17.800	1,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.400	0,8	Chiquinquirá (Boyacá)	15.100	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	13.625	0,0	Choachí (Cundinamarca)	15.750	1,6
Sevilla (Valle del Cauca)	13.100	1,4	Chocontá (Cundinamarca)	15.500	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	13.533	2,0	El Santuario (Antioquia)	13.900	0,5
Tibaná (Boyacá)	13.333	5,3	Fómeque (Cundinamarca)	15.333	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	12.850	2,4	Funza (Cundinamarca)	16.333	2,1
Tunja (Boyacá)	13.200	4,8	Fusagasugá (Cundinamarca)	15.375	0,0
Túquerres (Nariño)	13.050	3,1	Garzón (Huila)	16.267	-2,3
Ventaquemada (Boyacá)	12.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.763	0,6
Villavicencio (Meta)	16.167	3,2	Guarne (Antioquia)	14.733	8,9
<b>Mertect 500 Sc, 1 litro</b>			La Unión (Antioquia)	14.433	-5,9
Armenia (Quindío)	173.750	0,0	Medellín (Antioquia)	15.700	-2,5
Medellín (Antioquia)	160.313	-2,6	Palmira (Valle del Cauca)	15.167	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	176.400	0,8	Peñol (Antioquia)	13.625	-1,8
Popayán (Cauca)	163.360	0,0	Pitalito (Huila)	15.967	0,0
<b>Mertect 500 Sc, 100 centímetros cúbicos</b>			Pupiales (Nariño)	15.667	4,4
Ábrego (Norte de Santander)	16.667	0,0	Rionegro (Antioquia)	14.750	1,7
Andes (Antioquia)	18.033	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	13.920	1,5
Armenia (Quindío)	19.775	1,3	Sibaté (Cundinamarca)	15.400	-1,7
Belén de Umbría (Risaralda)	19.650	0,0	Tibaná (Boyacá)	15.367	0,0
Buesaco (Nariño)	19.767	1,4	Tunja (Boyacá)	15.500	-0,9
Cajamarca (Tolima)	20.067	0,5	<b>Oxicloruro de cobre 58,8 % WP, 1 kilogramo</b>		
Cali (Valle del Cauca)	20.967	3,3	Agustín Codazzi (Cesar)	18.750	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	19.333	0,0	Andes (Antioquia)	11.832	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	17.800	1,1	Anserma (Caldas)	12.683	1,9
Chiquinquirá (Boyacá)	17.867	0,0	Apía (Risaralda)	9.000	-2,7
Choachí (Cundinamarca)	18.333	5,8			
El Santuario (Antioquia)	16.833	0,6			

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Oxicloruro de cobre 58,8 % WP, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Propiconazol 250 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Belén de Umbria (Risaralda)	10.333	0,0	La Plata (Huila)	14.125	-1,2
Bogotá, D. C.	12.438	-1,1	Pitalito (Huila)	15.014	8,6
Bucaramanga (Santander)	11.667	2,9	<b>Pulsor 2 Sc, 1 litro</b>		
Cachipay (Cundinamarca)	13.833	4,4	Ipiales (Nariño)	137.500	0,9
Cali (Valle del Cauca)	12.325	-2,2	Pupiales (Nariño)	139.333	-0,5
Cáqueza (Cundinamarca)	12.625	-1,9	Túquerres (Nariño)	131.333	-1,3
Chipaque (Cundinamarca)	13.875	2,8	<b>Quorum 480 Wg, 850 gramos</b>		
Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	La Unión (Antioquia)	20.000	0,2
Chocontá (Cundinamarca)	12.500	-1,3	Peñol (Antioquia)	17.667	-1,5
Corinto (Cauca)	12.625	-6,5	Rionegro (Antioquia)	20.125	-2,4
Cúcuta (Norte de Santander)	9.960	4,8	San Vicente Ferrer (Antioquia)	19.750	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.833	0,0	<b>Rally 40 Wp, 40 gramos</b>		
El Santuario (Antioquia)	11.100	0,3	Ábrego (Norte de Santander)	15.333	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	12.000	0,0	Garzón (Huila)	15.400	-3,8
Fusagasugá (Cundinamarca)	11.900	1,7	La Plata (Huila)	15.600	3,3
Garzón (Huila)	13.175	4,6	Pamplona (Norte de Santander)	15.333	-2,1
Ibagué (Tolima)	10.267	1,0	Pasto (Nariño)	15.033	0,0
La Ceja (Antioquia)	12.200	2,7	Pitalito (Huila)	15.600	3,7
La Mesa (Cundinamarca)	14.875	0,3	Saldaña (Tolima)	15.961	3,4
La Plata (Huila)	13.375	-3,8	<b>Revus 250 Sc, 125 centímetros cúbicos</b>		
La Unión (Valle del Cauca)	13.050	1,6	Ábrego (Norte de Santander)	17.250	0,0
Marinilla (Antioquia)	12.627	1,3	Garzón (Huila)	16.075	3,7
Marsella (Risaralda)	11.000	0,0	Ipiales (Nariño)	16.800	0,0
Medellín (Antioquia)	12.560	2,0	Marinilla (Antioquia)	14.900	-0,7
Neiva (Huila)	13.995	7,7	Popayán (Cauca)	17.667	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	11.000	0,0	Rionegro (Antioquia)	15.167	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	12.333	-5,1	Tunja (Boyacá)	15.840	2,7
Pasto (Nariño)	13.633	-0,5	<b>Rhodax 70 Wp, 500 gramos</b>		
Peñol (Antioquia)	11.167	-5,6	Andes (Antioquia)	17.433	1,0
Pereira (Risaralda)	9.225	4,5	Anserma (Caldas)	16.950	0,0
Pitalito (Huila)	13.750	10,4	Apía (Risaralda)	17.133	0,0
Popayán (Cauca)	12.660	-0,3	Aquitania (Boyacá)	16.167	0,0
Quimbaya (Quindío)	11.050	-3,9	Armenia (Quindío)	15.838	0,1
San Alberto (Cesar)	12.333	2,8	Belén de Umbria (Risaralda)	17.117	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	10.933	-0,3	Bogotá, D. C.	17.214	2,6
Santa Bárbara (Antioquia)	11.600	-1,4	Caicedonia (Valle del Cauca)	16.900	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.070	0,0	Cali (Valle del Cauca)	18.825	1,6
Sincelejo (Sucre)	11.667	2,9	Cáqueza (Cundinamarca)	16.875	-2,9
Sonsón (Antioquia)	11.460	0,0	Chinchiná (Caldas)	18.600	5,7
Tibaná (Boyacá)	12.533	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	17.400	-1,1
Tunja (Boyacá)	12.500	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	15.867	-1,0
Túquerres (Nariño)	14.675	-1,5	Chitagá (Norte de Santander)	17.750	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	11.500	-2,8	Choachí (Cundinamarca)	16.875	0,7
Villapinzón (Cundinamarca)	12.167	-2,7	Corinto (Cauca)	19.400	0,0
Zipacquirá (Cundinamarca)	12.417	2,1	Cota (Cundinamarca)	17.800	0,7
<b>Polythion Sc, 1 litro</b>			Cúcuta (Norte de Santander)	18.333	-6,0
Chinácota (Norte de Santander)	14.167	4,9	El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.167	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	10.833	4,8	El Santuario (Antioquia)	15.875	4,3
Pamplona (Norte de Santander)	11.375	2,2	Fómeque (Cundinamarca)	17.000	2,0
Piendamó (Cauca)	16.667	-8,7	Fresno (Tolima)	18.167	0,0
Túquerres (Nariño)	11.500	-1,4	Fusagasugá (Cundinamarca)	16.625	1,5
<b>Predostar, 300 gramos</b>			Garzón (Huila)	17.625	-0,7
Ábrego (Norte de Santander)	17.500	0,0	Granada (Meta)	17.389	-3,7
Ipiales (Nariño)	18.783	-5,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	16.750	0,6
Pamplona (Norte de Santander)	20.250	-3,6	Ibagué (Tolima)	18.667	1,1
Pupiales (Nariño)	21.000	-4,5	La Mesa (Cundinamarca)	21.667	4,8
<b>Propiconazol 250 Ec, 1 litro</b>			La Unión (Valle del Cauca)	17.433	-1,9
Andes (Antioquia)	53.447	0,0	Manizales (Caldas)	17.310	0,0
Bogotá, D. C.	48.567	-1,6	Marinilla (Antioquia)	16.300	0,3
Garzón (Huila)	46.280	7,0	Marsella (Risaralda)	17.525	0,0
La Plata (Huila)	47.400	-0,4	Medellín (Antioquia)	16.983	-1,5
Manizales (Caldas)	41.833	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	17.567	0,6
Medellín (Antioquia)	45.670	0,5	Pamplona (Norte de Santander)	17.500	0,5
Neiva (Huila)	44.410	-1,8	Peñol (Antioquia)	15.750	1,6
Pereira (Risaralda)	45.925	-0,1	Pereira (Risaralda)	17.040	0,0
Pitalito (Huila)	46.722	1,2	Piendamó (Cauca)	16.625	0,0
Villavicencio (Meta)	39.663	0,8	Popayán (Cauca)	16.700	0,0
Yopal (Casare)	44.929	-3,5	Pupiales (Nariño)	17.900	2,3
<b>Propiconazol 250 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			Quimbaya (Quindío)	16.117	0,1
Garzón (Huila)	14.480	n.d.			



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Rhodax 70 Wp, 500 gramos (continuación)</b>			<b>Ridomil Gold Mz 68 Wg, 375 gramos (continuación)</b>		
Riosucio (Caldas)	17.483	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	18.167	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	18.267	2,0	Sevilla (Valle del Cauca)	18.533	4,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.975	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	17.940	-1,6
Sevilla (Valle del Cauca)	18.533	-0,2	Socorro (Santander)	17.267	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	17.300	0,2	Subachoque (Cundinamarca)	17.733	1,3
Subachoque (Cundinamarca)	17.700	-0,4	Tibaná (Boyacá)	16.900	1,6
Tibaná (Boyacá)	16.400	2,1	Tuluá (Valle del Cauca)	17.550	0,8
Tuluá (Valle del Cauca)	17.188	0,0	Tunja (Boyacá)	16.467	1,0
Tunja (Boyacá)	16.500	1,0	Ventaquemada (Boyacá)	16.933	0,0
Túquerres (Nariño)	17.125	-4,9	Viterbo (Caldas)	18.100	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	15.667	-2,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	17.327	-5,0
Villapinzón (Cundinamarca)	16.167	0,0			
Viterbo (Caldas)	18.267	0,0	<b>Score 250 Ec, 1 litro</b>		
Zipaquirá (Cundinamarca)	15.978	-1,8	Armenia (Quindío)	142.183	0,1
<b>Ridomil Gold Mz 68 Wg, 375 gramos</b>			Belén de Umbría (Risaralda)	140.367	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	16.813	0,4	Bogotá, D. C.	129.767	-1,3
Agustín Codazzi (Cesar)	24.000	0,0	Cajamarca (Tolima)	139.375	0,5
Andes (Antioquia)	17.495	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	126.333	0,0
Anserma (Caldas)	17.550	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	135.333	0,4
Apía (Risaralda)	17.833	-1,1	El Carmen		
Armenia (Quindío)	17.260	1,1	de Viboral (Antioquia)	135.230	1,2
Belén de Umbría (Risaralda)	17.120	0,0	El Santuario (Antioquia)	124.250	4,9
Bogotá, D. C.	16.903	0,9	Fusagasugá (Cundinamarca)	140.000	1,4
Buesaco (Nariño)	17.833	-0,9	Ibagué (Tolima)	137.000	0,7
Caicedonia (Valle del Cauca)	17.233	2,0	Marinilla (Antioquia)	131.110	3,6
Cajamarca (Tolima)	19.333	0,0	Medellín (Antioquia)	140.100	0,7
Cali (Valle del Cauca)	18.967	3,1	Ocaña (Norte de Santander)	117.250	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	16.667	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	140.000	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	18.200	0,0	Pereira (Risaralda)	144.067	0,0
Chinchiná (Caldas)	17.817	-3,6	Piendamó (Cauca)	138.300	-0,7
Chipaqué (Cundinamarca)	18.000	1,1	Rionegro (Antioquia)	133.800	n.d.
Chiquinquirá (Boyacá)	16.033	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	128.900	1,7
Choachí (Cundinamarca)	18.167	2,8	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	132.000	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	16.833	1,0			
Cota (Cundinamarca)	18.433	0,5	<b>Score 250 Ec, 100 centímetros cúbicos</b>		
Duitama (Boyacá)	17.567	4,4	Andes (Antioquia)	18.905	2,7
El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.465	0,0	Anserma (Caldas)	17.467	0,0
El Santuario (Antioquia)	15.875	-0,3	Belén de Umbría (Risaralda)	17.263	0,2
Fómeque (Cundinamarca)	16.333	-1,0	Cajamarca (Tolima)	17.525	2,2
Funza (Cundinamarca)	19.120	-0,1	Chipaque (Cundinamarca)	16.000	-3,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	17.500	0,6	Chiquinquirá (Boyacá)	15.533	0,0
Garzón (Huila)	17.833	0,5	Chitagá (Norte de Santander)	17.000	4,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.988	0,1	Choachí (Cundinamarca)	17.333	2,0
Guarne (Antioquia)	17.333	1,0	Corinto (Cauca)	17.500	0,0
Ibagué (Tolima)	19.200	0,3	Cúcuta (Norte de Santander)	16.933	2,4
Ipiales (Nariño)	17.286	0,2	El Carmen		
La Ceja (Antioquia)	17.590	1,2	de Viboral (Antioquia)	16.267	1,2
La Plata (Huila)	18.200	-0,3	El Santuario (Antioquia)	15.000	0,0
La Unión (Antioquia)	18.188	3,9	Funza (Cundinamarca)	18.263	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	17.748	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	16.950	-0,3
Manizales (Caldas)	17.400	0,0	Garzón (Huila)	16.175	-3,4
Marinilla (Antioquia)	17.020	1,9	Guarne (Antioquia)	16.663	1,4
Marsella (Risaralda)	17.450	0,1	Ipiales (Nariño)	16.920	0,0
Medellín (Antioquia)	17.918	1,9	La Plata (Huila)	16.700	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	17.667	0,0	Marinilla (Antioquia)	15.823	2,3
Pamplona (Norte de Santander)	18.250	-3,9	Medellín (Antioquia)	16.198	0,5
Pasto (Nariño)	16.625	-0,9	Neiva (Huila)	16.800	0,4
Peñol (Antioquia)	16.375	1,6	Ocaña (Norte de Santander)	15.000	0,0
Pereira (Risaralda)	17.810	0,0	Peñol (Antioquia)	14.875	1,7
Piendamó (Cauca)	17.000	0,0	Pereira (Risaralda)	17.250	0,3
Pitalito (Huila)	18.833	0,0	Pitalito (Huila)	17.650	4,9
Popayán (Cauca)	16.333	1,7	Quimbaya (Quindío)	16.800	-4,0
Pupiales (Nariño)	17.250	0,0	Rionegro (Antioquia)	15.950	3,3
Quimbaya (Quindío)	17.617	0,5	Riosucio (Caldas)	17.367	0,0
Rionegro (Antioquia)	17.990	-0,6	Roldanillo (Valle del Cauca)	17.317	-0,3
Riosucio (Caldas)	18.050	0,0	San Pedro		
Roldanillo (Valle del Cauca)	18.183	1,4	de Los Milagros (Antioquia)	16.000	-1,8
Samacá (Boyacá)	16.333	1,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.440	1,3
San Gil (Santander)	17.967	0,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.483	2,2
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	17.833	2,9	Socorro (Santander)	16.600	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.200	2,0	Tunja (Boyacá)	16.750	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	20.175	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	15.767	1,7
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.367	-1,1	Viterbo (Caldas)	18.167	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.762	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	16.733	-1,6



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Score 250 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			<b>Trivia Wp, 400 gramos (continuación)</b>		
Andes (Antioquia)	37.853	1,7	Ibagué (Tolima)	17.450	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	39.950	0,2	Ipiales (Nariño)	18.400	0,0
Cajamarca (Tolima)	40.800	2,3	La Mesa (Cundinamarca)	19.500	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	36.767	1,8	Manizales (Caldas)	18.067	0,4
Duitama (Boyacá)	37.775	0,3	Ocaña (Norte de Santander)	16.700	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	37.023	0,9	Pamplona (Norte de Santander)	17.600	2,3
El Santuario (Antioquia)	34.600	3,4	Pasto (Nariño)	17.475	-0,9
Garzón (Huila)	39.000	2,6	Peñol (Antioquia)	15.875	-1,6
Ibagué (Tolima)	36.633	-7,8	Pereira (Risaralda)	17.250	0,0
Manizales (Caldas)	40.067	0,0	Piendamó (Cauca)	16.920	0,0
Marinilla (Antioquia)	36.768	2,1	Pitalito (Huila)	18.033	0,0
Medellín (Antioquia)	37.170	0,1	Popayán (Cauca)	16.333	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	33.500	0,0	Pupiales (Nariño)	18.667	0,9
Palmira (Valle del Cauca)	38.900	0,0	Quimbaya (Quindío)	16.667	0,5
Pasto (Nariño)	37.600	0,0	Riosucio (Caldas)	17.800	0,0
Peñol (Antioquia)	33.875	2,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.433	0,0
Pereira (Risaralda)	40.117	0,5	Sevilla (Valle del Cauca)	18.300	0,9
Pitalito (Huila)	40.067	-0,5	Socorro (Santander)	19.000	0,0
Rionegro (Antioquia)	37.550	n.d.	Tibaná (Boyacá)	16.167	2,1
San Vicente Ferrer (Antioquia)	36.140	0,9	Tunja (Boyacá)	16.375	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	40.267	0,3	Túquerres (Nariño)	16.833	0,5
Socorro (Santander)	38.267	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	16.167	-4,9
Viterbo (Caldas)	41.317	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	16.000	-1,0
<b>Tilt 250 Ec, 100 centímetros cúbicos</b>			Viterbo (Caldas)	17.333	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	11.733	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	17.300	-0,6
Chocontá (Cundinamarca)	12.333	0,0	<b>Validacin SI, 1 litro</b>		
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.833	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	29.000	6,1
Ipiales (Nariño)	13.250	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	23.800	0,0
Pupiales (Nariño)	12.567	0,5	Cúcuta (Norte de Santander)	25.400	0,0
Tibaná (Boyacá)	11.800	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	26.333	0,0
Tunja (Boyacá)	12.240	0,9	Garzón (Huila)	24.000	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	11.833	-2,7	Ipiales (Nariño)	26.760	-1,5
<b>Top Sul Sc, 1 litro</b>			Pitalito (Huila)	26.300	-6,9
Cúcuta (Norte de Santander)	11.667	16,7	Pupiales (Nariño)	28.333	2,4
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.833	0,0	Saldaña (Tolima)	27.703	-10,7
Pamplona (Norte de Santander)	14.167	0,0	Túquerres (Nariño)	28.400	-3,2
<b>Trivia Wp, 400 gramos</b>			<b>Validacin SI, 250 centímetros cúbicos</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	16.611	0,0	Ipiales (Nariño)	9.200	2,8
Apía (Risaralda)	18.000	0,0	Pupiales (Nariño)	10.000	0,0
Armenia (Quindío)	16.983	0,0	Túquerres (Nariño)	10.500	5,0
Belén de Umbría (Risaralda)	17.570	0,0	<b>Verdadero 600 Wg, 1 kilogramo</b>		
Bogotá, D. C.	17.290	1,1	Belén de Umbría (Risaralda)	339.400	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	16.933	1,3	La Plata (Huila)	360.400	0,7
Cajamarca (Tolima)	17.933	5,5	Pitalito (Huila)	365.433	0,4
Cali (Valle del Cauca)	17.800	0,0	<b>Vitavax 300, 500 gramos</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	17.125	-1,4	Belén de Umbría (Risaralda)	29.350	0,0
Chinchiná (Caldas)	18.700	4,0	Cali (Valle del Cauca)	31.525	9,7
Chipaque (Cundinamarca)	17.200	-2,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	33.000	-4,3
Choachí (Cundinamarca)	18.125	1,4	Garzón (Huila)	29.850	10,6
Cota (Cundinamarca)	17.300	0,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	29.200	0,5
Facatativá (Cundinamarca)	17.450	0,0	Ipiales (Nariño)	28.860	-0,3
Fómeque (Cundinamarca)	17.333	2,0	Pereira (Risaralda)	29.238	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	16.450	0,0	Pupiales (Nariño)	29.333	1,1
Garzón (Huila)	17.060	0,5			

n.d. No determinado.

\* El precio correspondiente a agosto 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 (septiembre)**

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Apache 20 Ec, 1 litro</b>			<b>Atta-Kill, 250 gramos (continuación)</b>		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	24.625	0,5	Ibagué (Tolima)	8.200	6,5
Marinilla (Antioquia)	23.233	-1,1	La Plata (Huila)	7.900	6,8
Medellín (Antioquia)	26.233	0,0	Marsella (Risaralda)	7.150	0,2
Peñol (Antioquia)	23.380	0,7	Medellín (Antioquia)	7.233	0,0
Rionegro (Antioquia)	25.338	-7,4	Pereira (Risaralda)	7.000	1,0
			Pitalito (Huila)	8.025	-3,9
<b>Arriero 2,5 Dp, 1 kilogramo</b>			Roldanillo (Valle del Cauca)	7.183	3,4
Ábrego (Norte de Santander)	5.000	0,0	<b>Atta-Kill, 500 gramos</b>		
Anserma (Caldas)	4.383	-1,5	Apía (Risaralda)	13.983	0,2
Apía (Risaralda)	4.300	7,5	Belén de Umbría (Risaralda)	12.050	0,2
Belén de Umbría (Risaralda)	4.250	0,4	Caicedonia (Valle del Cauca)	13.217	1,3
Bogotá, D. C.	4.780	3,9	Cali (Valle del Cauca)	13.600	2,3
Cáqueza (Cundinamarca)	5.000	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	13.517	5,2
Cartago (Valle del Cauca)	4.383	1,9	Chinchiná (Caldas)	13.200	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	5.500	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	14.160	1,5
Chinchiná (Caldas)	4.183	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.863	3,0
Chipaque (Cundinamarca)	5.167	3,3	La Celia (Risaralda)	12.283	-0,8
Choachí (Cundinamarca)	5.000	0,0	Manizales (Caldas)	12.538	0,0
Corinto (Cauca)	4.667	0,0	Marsella (Risaralda)	13.433	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	4.267	0,8	Pereira (Risaralda)	12.738	2,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	5.167	3,3	Pitalito (Huila)	14.433	-1,1
Garzón (Huila)	4.333	-3,7	Popayán (Cauca)	13.250	1,9
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	4.875	-4,4	Riosucio (Caldas)	12.450	0,0
Ipiales (Nariño)	4.875	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	12.950	6,4
La Celia (Risaralda)	4.133	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.717	0,3
La Plata (Huila)	4.225	-5,1	Santander de Quilichao (Cauca)	14.000	6,1
Manizales (Caldas)	4.117	0,0	Viterbo (Caldas)	13.433	-0,9
Marsella (Risaralda)	4.300	4,9	<b>Brigada 100 Ec, 1 litro</b>		
Ocaña (Norte de Santander)	4.767	0,0	Fresno (Tolima)	78.100	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	5.167	-3,1	Manizales (Caldas)	84.350	1,0
Piendamó (Cauca)	4.267	3,2	Yarumal (Antioquia)	80.083	0,3
Pitalito (Huila)	4.300	1,2	<b>Cosmo Oil emulsión Eo, 1 litro</b>		
Popayán (Cauca)	4.900	4,3	Quimbaya (Quindío)	10.533	-12,2
Pupiales (Nariño)	4.667	0,0	Tibaná (Boyacá)	12.933	-2,5
Quimbaya (Quindío)	3.917	-6,7	Viterbo (Caldas)	12.117	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	4.283	3,2	<b>Curacron 500 Ec, 1 litro</b>		
Samacá (Boyacá)	5.000	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	47.875	2,7
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.167	0,0	Andes (Antioquia)	52.065	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	4.467	6,3	Aquitania (Boyacá)	46.833	0,0
Tibaná (Boyacá)	4.767	0,0	Armenia (Quindío)	52.980	-5,1
Tunja (Boyacá)	5.050	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	52.963	3,4
Ventaquemada (Boyacá)	4.700	0,0	Bogotá, D. C.	48.451	-0,8
Villapinzón (Cundinamarca)	4.833	0,0	Cali (Valle del Cauca)	57.900	3,2
Viterbo (Caldas)	4.750	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	50.333	-1,3
<b>Athrin Brio Gqa 100 Ec, 1 litro</b>			Cartago (Valle del Cauca)	55.583	2,7
Ábrego (Norte de Santander)	69.000	1,5	Chipaque (Cundinamarca)	50.000	-0,5
Bogotá, D. C.	82.133	2,7	Chiquinquirá (Boyacá)	47.267	0,1
La Ceja (Antioquia)	89.223	-0,4	Chitagá (Norte de Santander)	53.000	0,0
La Unión (Antioquia)	83.098	0,0	Choachí (Cundinamarca)	51.667	0,6
Ocaña (Norte de Santander)	72.000	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	48.000	1,4
Rionegro (Antioquia)	77.133	-1,3	Corinto (Cauca)	55.333	0,0
Rionegro (Antioquia)	77.133	-1,3	Cúcuta (Norte de Santander)	52.033	-3,1
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	86.797	-0,6	Duitama (Boyacá)	47.500	-1,8
San Vicente Ferrer (Antioquia)	84.150	3,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	48.220	0,0
Sonsón (Antioquia)	89.270	0,1	El Santuario (Antioquia)	45.375	1,4
Villa de San Diego			Entrerrios (Antioquia)	50.295	1,1
de Ubaté (Cundinamarca)	90.581	-1,4	Facatativá (Cundinamarca)	50.200	1,1
<b>Athrin Brio Gqa 100 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			Fresno (Tolima)	52.333	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	23.200	2,7	Funza (Cundinamarca)	51.527	-2,5
La Ceja (Antioquia)	23.738	0,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	48.225	1,0
La Unión (Antioquia)	24.988	-0,5	Garzón (Huila)	49.867	2,3
Ocaña (Norte de Santander)	23.000	0,0	Guarne (Antioquia)	48.693	4,3
Pamplona (Norte de Santander)	23.333	0,0	Ipiales (Nariño)	54.260	4,3
Rionegro (Antioquia)	23.333	3,7	La Ceja (Antioquia)	45.645	-0,5
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	24.850	-1,2	La Unión (Antioquia)	52.745	4,2
San Vicente Ferrer (Antioquia)	23.575	-13,2	La Unión (Valle del Cauca)	54.933	2,0
Sonsón (Antioquia)	24.513	0,6	Manizales (Caldas)	52.700	0,0
<b>Atta-Kill, 250 gramos</b>			Marinilla (Antioquia)	48.500	3,2
Apía (Risaralda)	6.967	-6,7	Medellín (Antioquia)	49.930	2,1
Belén de Umbría (Risaralda)	6.950	5,3	Neiva (Huila)	52.395	1,7
Caicedonia (Valle del Cauca)	7.233	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	43.500	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	7.633	4,6	Pamplona (Norte de Santander)	44.750	-1,3
Garzón (Huila)	7.800	-2,5			

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Curacron 500 Ec, 1 litro (continuación)</b>			<b>Eltra 48 Ec, 1 litro</b>		
Pasto (Nariño)	49.200	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	40.000	0,0
Peñol (Antioquia)	45.750	2,8	Armenia (Quindío)	42.917	1,6
Pitalito (Huila)	53.033	3,6	Chipaque (Cundinamarca)	42.333	4,1
Popayán (Cauca)	45.800	0,4	Cota (Cundinamarca)	42.250	1,0
Rionegro (Antioquia)	49.750	-0,7	El Santuario (Antioquia)	40.167	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	53.125	0,6	Facatativá (Cundinamarca)	43.067	-0,5
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	52.445	0,9	Fusagasugá (Cundinamarca)	39.833	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	48.200	1,0	Garzón (Huila)	39.525	n.d.
Santa Marta (Magdalena)	52.167	1,6	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	44.713	0,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	52.317	0,8	Ipiales (Nariño)	43.840	4,1
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	51.793	0,0	Manizales (Caldas)	42.067	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	56.867	1,5	Medellín (Antioquia)	41.347	2,1
Sibaté (Cundinamarca)	51.950	2,5	Ocaña (Norte de Santander)	39.000	0,0
Sogamoso (Boyacá)	47.000	-0,4	Palmira (Valle del Cauca)	44.000	0,0
Sonsón (Antioquia)	46.413	0,8	Peñol (Antioquia)	38.000	0,9
Subachoque (Cundinamarca)	50.867	1,9	Popayán (Cauca)	41.750	2,5
Tuluá (Valle del Cauca)	51.733	0,0	Pupiales (Nariño)	43.467	-0,1
Tunja (Boyacá)	48.100	2,4	Samacá (Boyacá)	40.167	-4,4
Túquerres (Nariño)	53.333	0,6	Subachoque (Cundinamarca)	43.067	-0,2
Ventaquemada (Boyacá)	44.875	0,0	Tunja (Boyacá)	38.917	-1,3
Villapinzón (Cundinamarca)	47.667	1,1	Túquerres (Nariño)	42.333	3,3
<b>Curacron 500 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			Ventaquemada (Boyacá)	38.667	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	16.767	5,2	Villapinzón (Cundinamarca)	38.000	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	22.400	-2,6	<b>Engeo, 1 litro</b>		
Aquitania (Boyacá)	15.833	1,1	Armenia (Quindío)	152.238	1,2
Belén de Umbría (Risaralda)	17.733	-1,8	Belén de Umbría (Risaralda)	161.633	1,0
Bogotá, D. C.	16.000	-1,3	Bogotá, D. C.	153.264	-0,4
Cali (Valle del Cauca)	18.650	6,3	Cajamarca (Tolima)	161.250	0,2
Cartago (Valle del Cauca)	18.567	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	148.167	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	19.333	-0,9	Duitama (Boyacá)	162.400	-2,0
Chiquinquirá (Boyacá)	15.933	0,0	Ibagué (Tolima)	149.400	9,3
Chocontá (Cundinamarca)	16.167	1,0	Ipiales (Nariño)	160.350	0,0
Corinto (Cauca)	18.000	0,0	La Ceja (Antioquia)	153.143	2,4
Duitama (Boyacá)	16.167	-0,6	La Unión (Antioquia)	155.743	0,3
El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.133	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	165.633	0,0
El Santuario (Antioquia)	16.233	2,5	Manizales (Caldas)	162.725	0,9
Garzón (Huila)	16.933	-3,2	Piendamó (Cauca)	160.667	0,4
Ipiales (Nariño)	17.400	3,0	Popayán (Cauca)	158.167	0,5
La Unión (Antioquia)	16.993	0,2	Pupiales (Nariño)	165.650	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	17.800	0,0	Rionegro (Antioquia)	152.333	-0,1
Marinilla (Antioquia)	16.125	-2,3	Saldaña (Tolima)	157.450	0,0
Medellín (Antioquia)	16.567	0,4	Samacá (Boyacá)	156.667	4,9
Ocaña (Norte de Santander)	15.125	0,0	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	153.483	0,1
Pamplona (Norte de Santander)	16.333	-1,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	149.850	1,1
Peñol (Antioquia)	15.250	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	161.517	0,0
Pitalito (Huila)	18.267	-2,6	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	157.000	0,0
Popayán (Cauca)	16.775	0,0	Sogamoso (Boyacá)	152.750	0,8
Pupiales (Nariño)	17.667	0,0	Sonsón (Antioquia)	149.078	0,2
Rionegro (Antioquia)	17.100	-0,2	Tunja (Boyacá)	145.667	0,5
Roldanillo (Valle del Cauca)	18.363	4,7	Túquerres (Nariño)	155.000	-1,0
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	17.370	1,9	Ventaquemada (Boyacá)	144.333	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	16.000	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	158.267	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.200	3,3	Villapinzón (Cundinamarca)	149.667	0,2
Sonsón (Antioquia)	15.900	0,8	Yarumal (Antioquia)	147.970	0,0
Tibaná (Boyacá)	15.867	-0,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	157.450	4,1
Tunja (Boyacá)	16.150	0,6	<b>Engeo, 100 centímetros cúbicos</b>		
Túquerres (Nariño)	17.333	2,0	Cajamarca (Tolima)	20.033	1,0
Ventaquemada (Boyacá)	15.925	2,7	Ibagué (Tolima)	19.300	-3,0
Villapinzón (Cundinamarca)	15.833	0,5	Ipiales (Nariño)	19.667	0,0
<b>Decis Fluxx, 1 litro</b>			Popayán (Cauca)	15.600	-0,1
Bogotá, D. C.	102.000	-1,4	<b>Engeo, 250 centímetros cúbicos</b>		
Chinchiná (Caldas)	115.867	0,3	Ábrego (Norte de Santander)	40.250	0,0
Manizales (Caldas)	110.210	0,0	Armenia (Quindío)	43.140	0,9
<b>Decis Fluxx, 200 centímetros cúbicos</b>			Belén de Umbría (Risaralda)	44.950	0,1
Bogotá, D. C.	26.667	5,3	Bogotá, D. C.	42.441	0,8
Chiquinquirá (Boyacá)	24.167	1,4	Cajamarca (Tolima)	46.633	0,0
Manizales (Caldas)	26.390	2,6	Cáqueza (Cundinamarca)	43.000	-5,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	26.267	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	46.733	0,0
Tibaná (Boyacá)	24.933	1,4	Chipaque (Cundinamarca)	43.000	1,8
Villapinzón (Cundinamarca)	24.167	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	41.067	0,0
			Chitagá (Norte de Santander)	40.333	-6,2
			Choachí (Cundinamarca)	43.333	2,4



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Engeo, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Exalt 60 Sc, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Duitama (Boyacá)	42.800	3,1	La Plata (Huila)	31.133	-1,2
El Carmen de Viboral (Antioquia)	41.933	1,6	La Unión (Valle del Cauca)	30.150	2,7
El Santuario (Antioquia)	39.100	-0,3	Ocaña (Norte de Santander)	24.000	0,0
Entrerriós (Antioquia)	42.600	-0,1	Roldanillo (Valle del Cauca)	30.817	1,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	42.720	0,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	30.283	2,9
Guarne (Antioquia)	39.967	-1,3	Socorro (Santander)	28.967	2,4
Ibagué (Tolima)	44.200	-1,6			
Ipiales (Nariño)	43.417	0,0	<b>Exalt 60 Sc, 500 centímetros cúbicos</b>		
La Ceja (Antioquia)	41.280	1,6	Garzón (Huila)	134.567	n.d.
La Unión (Antioquia)	44.660	0,6	La Unión (Valle del Cauca)	140.867	0,3
La Unión (Valle del Cauca)	44.867	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	135.800	6,5
Manizales (Caldas)	46.133	0,0			
Marinilla (Antioquia)	41.150	-2,4	<b>Fentopen 500 Ec, 1 litro</b>		
Marsella (Risaralda)	45.933	0,0	Anserma (Caldas)	31.450	0,0
Medellín (Antioquia)	40.088	0,4	Apía (Risaralda)	33.150	2,1
Peñol (Antioquia)	38.125	1,2	Belén de Umbría (Risaralda)	32.370	0,0
Pereira (Risaralda)	46.667	0,0	Garzón (Huila)	29.080	9,7
Piendamó (Cauca)	43.000	1,8	La Celia (Risaralda)	32.650	0,0
Pitalito (Huila)	46.367	-0,1	La Unión (Valle del Cauca)	31.900	0,8
Popayán (Cauca)	43.286	1,3	Manizales (Caldas)	32.150	0,0
Pupiales (Nariño)	44.875	0,0	Marinilla (Antioquia)	29.138	5,9
Rionegro (Antioquia)	43.225	0,8	Marsella (Risaralda)	31.913	2,9
Saldaña (Tolima)	41.917	-0,7	Pitalito (Huila)	31.567	-2,9
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	44.085	-0,8	Riosucio (Caldas)	32.950	4,4
San Vicente Ferrer (Antioquia)	41.325	0,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	31.667	3,9
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	46.533	0,1	Viterbo (Caldas)	32.150	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	42.485	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	40.833	-0,2	<b>Fulminator 600 Ec, 1 litro</b>		
Sonsón (Antioquia)	41.740	0,6	Bogotá, D. C.	46.167	1,5
Tibaná (Boyacá)	40.500	-3,0	Cúcuta (Norte de Santander)	47.800	0,0
Tunja (Boyacá)	39.933	-1,6	Ipiales (Nariño)	49.500	0,0
Túquerres (Nariño)	41.000	0,8	Pamplona (Norte de Santander)	47.667	1,4
Ventaquemada (Boyacá)	41.833	4,1	Pupiales (Nariño)	51.333	0,7
Villapinzón (Cundinamarca)	40.000	0,8	Tunja (Boyacá)	49.867	5,6
			Túquerres (Nariño)	49.000	3,5
			Villapinzón (Cundinamarca)	46.000	1,8
<b>Evisect S, 100 gramos</b>			<b>Fulminator 600 Ec, 100 centímetros cúbicos</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	15.500	0,6	Ipiales (Nariño)	10.333	0,0
Apía (Risaralda)	15.383	5,1	Pupiales (Nariño)	9.933	-0,7
Belén de Umbría (Risaralda)	14.383	0,6	Túquerres (Nariño)	10.600	6,0
Bogotá, D. C.	14.857	0,0			
Cajamarca (Tolima)	16.833	-1,0	<b>Fulminator 600 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	15.750	1,6	Ipiales (Nariño)	16.250	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	16.875	0,7	Pupiales (Nariño)	17.000	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	16.600	0,6	Túquerres (Nariño)	16.750	3,1
Chiquinquirá (Boyacá)	13.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	15.333	-1,1
Choachí (Cundinamarca)	16.250	0,0			
Corinto (Cauca)	15.500	0,0	<b>Furadan 3 Gr, 1 kilogramo</b>		
Cota (Cundinamarca)	15.533	-1,5	Agustín Codazzi (Cesar)	17.000	0,0
Duitama (Boyacá)	15.033	3,2	Andes (Antioquia)	12.633	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.367	0,0	Armenia (Quindío)	10.640	0,0
El Santuario (Antioquia)	13.600	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	11.575	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	15.667	0,0	Bogotá, D. C.	11.833	0,7
Fusagasugá (Cundinamarca)	14.600	0,7	Bucaramanga (Santander)	12.000	0,0
Garzón (Huila)	16.225	3,3	Cali (Valle del Cauca)	12.500	-0,6
La Celia (Risaralda)	15.050	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	12.667	1,3
La Unión (Valle del Cauca)	14.567	1,2	Chía (Cundinamarca)	16.500	-0,2
Marinilla (Antioquia)	15.067	25,6	Chinácota (Norte de Santander)	13.667	0,0
Marsella (Risaralda)	14.488	0,1	Chipaqué (Cundinamarca)	12.333	-5,1
Medellín (Antioquia)	15.492	3,3	Chiquinquirá (Boyacá)	11.833	1,4
Ocaña (Norte de Santander)	15.200	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.500	0,0
Palмира (Valle del Cauca)	13.667	-1,2	Duitama (Boyacá)	11.400	0,2
Pamplona (Norte de Santander)	14.750	1,7	El Santuario (Antioquia)	11.000	0,0
Pasto (Nariño)	13.933	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	12.383	-3,9
Peñol (Antioquia)	12.750	-1,9	Fómeque (Cundinamarca)	12.667	0,0
Pereira (Risaralda)	14.338	0,4	Fusagasugá (Cundinamarca)	12.500	1,4
Pitalito (Huila)	16.500	3,8	Garzón (Huila)	10.767	n.d.
Popayán (Cauca)	16.290	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.663	0,9
Subachoque (Cundinamarca)	14.667	0,0	Ipiales (Nariño)	11.375	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	14.733	2,6	Manizales (Caldas)	11.450	-0,7
Túquerres (Nariño)	14.500	-3,3	Marinilla (Antioquia)	11.600	6,1
Zipaquirá (Cundinamarca)	14.867	-3,5			
<b>Exalt 60 Sc, 100 centímetros cúbicos</b>					
Cúcuta (Norte de Santander)	27.400	0,0			
Garzón (Huila)	30.150	4,0			



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Furadan 3 Gr, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Invetrina 200 Ec, 1 litro (continuación)</b>		
Medellín (Antioquia)	11.620	0,2	Ocaña (Norte de Santander)	17.333	0,0
Pereira (Risaralda)	11.700	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.327	0,0
Pitalito (Huila)	11.767	4,1	Sincelejo (Sucre)	18.200	-1,1
Quimbaya (Quindío)	10.550	-0,3	<b>Karate Ec, 100 centímetros cúbicos</b>		
Roldanillo (Valle del Cauca)	11.500	1,8	El Santuario (Antioquia)	10.250	0,0
San Vicente de Chucurí (Santander)	14.000	10,5	Marinilla (Antioquia)	10.683	6,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	10.925	-0,2	Peñol (Antioquia)	10.500	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.833	0,3	<b>Karate Zeon, 1 litro</b>		
Santander de Quilichao (Cauca)	12.133	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	103.233	0,0
Túquerres (Nariño)	11.333	-1,4	Bucaramanga (Santander)	93.333	-1,1
Valledupar (Cesar)	15.667	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	104.667	-0,6
Villavicencio (Meta)	13.733	3,8	Chiquinquirá (Boyacá)	99.500	0,0
<b>Furadan 3 Sc, 1 litro</b>			Choachí (Cundinamarca)	99.000	2,3
Ábrego (Norte de Santander)	31.933	-1,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	99.333	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	50.000	0,0	Garzón (Huila)	107.000	2,9
Andes (Antioquia)	33.277	1,0	La Unión (Antioquia)	112.967	2,9
Armenia (Quindío)	31.588	-0,1	Pereira (Risaralda)	105.333	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	32.200	0,0	Popayán (Cauca)	106.367	0,3
Bogotá, D. C.	32.467	1,5	Rionegro (Antioquia)	117.417	1,5
Bucaramanga (Santander)	34.500	-0,7	San Vicente Ferrer (Antioquia)	101.225	0,7
Cali (Valle del Cauca)	32.700	-2,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	108.400	2,3
Cáqueza (Cundinamarca)	32.000	-3,0	Socorro (Santander)	100.000	0,0
Chía (Cundinamarca)	38.500	3,8	Subachoque (Cundinamarca)	106.867	4,5
Chipaque (Cundinamarca)	32.200	-0,6	Zipaquirá (Cundinamarca)	106.033	-1,5
Chiquinquirá (Boyacá)	30.033	0,1	<b>Karate Zeon, 100 centímetros cúbicos</b>		
Choachí (Cundinamarca)	32.333	2,1	Anserma (Caldas)	11.817	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	30.667	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	11.363	0,1
Corinto (Cauca)	31.667	0,0	Bucaramanga (Santander)	12.000	2,9
Cota (Cundinamarca)	31.667	3,8	Chiquinquirá (Boyacá)	11.033	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	31.200	0,0	Duitama (Boyacá)	11.400	8,6
Duitama (Boyacá)	32.200	0,6	Garzón (Huila)	11.625	-3,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	29.000	0,0	Ibaqué (Tolima)	12.140	-1,3
El Santuario (Antioquia)	29.250	0,4	Ipiales (Nariño)	11.733	-2,2
Facatativá (Cundinamarca)	31.713	-3,1	Manizales (Caldas)	11.588	0,1
Fómeque (Cundinamarca)	32.333	0,0	Medellín (Antioquia)	11.583	2,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	30.400	1,3	Palmira (Valle del Cauca)	11.500	0,0
Garzón (Huila)	31.000	-1,6	Pereira (Risaralda)	11.600	1,6
Granada (Meta)	31.517	0,1	Roldanillo (Valle del Cauca)	11.483	3,3
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	33.467	0,9	San Vicente Ferrer (Antioquia)	10.825	2,1
Ipiales (Nariño)	32.667	0,8	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.800	0,4
Manizales (Caldas)	32.900	1,7	Socorro (Santander)	11.267	-4,5
Marinilla (Antioquia)	31.508	6,3	Tunja (Boyacá)	12.000	0,0
Medellín (Antioquia)	33.813	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	0,0
Neiva (Huila)	32.599	0,0	<b>Lannate 40 Sp, 135 gramos</b>		
Ocaña (Norte de Santander)	30.400	0,0	Andes (Antioquia)	10.083	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	30.980	-1,8	Bogotá, D. C.	10.444	1,4
Pamplona (Norte de Santander)	32.667	-4,9	Buesaco (Nariño)	10.333	3,3
Pasto (Nariño)	33.260	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	10.000	0,0
Peñol (Antioquia)	28.000	0,0	Chía (Cundinamarca)	11.133	0,6
Pereira (Risaralda)	32.733	1,2	Chipaque (Cundinamarca)	10.000	0,0
Piendamó (Cauca)	32.667	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	9.367	1,8
Pitalito (Huila)	31.967	5,2	Cota (Cundinamarca)	10.233	0,0
Popayán (Cauca)	31.800	0,0	Duitama (Boyacá)	9.267	1,1
Pupiales (Nariño)	32.633	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.500	0,0
Quimbaya (Quindío)	31.550	0,4	El Santuario (Antioquia)	8.933	0,4
Samacá (Boyacá)	30.667	0,5	Facatativá (Cundinamarca)	9.300	1,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.333	1,3	Fómeque (Cundinamarca)	10.667	6,7
Santander de Quilichao (Cauca)	32.167	2,1	Fusagasugá (Cundinamarca)	9.400	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	31.375	-2,3	Guarne (Antioquia)	9.345	1,9
Socorro (Santander)	33.800	0,0	Ipiales (Nariño)	10.767	0,0
Tibaná (Boyacá)	29.333	-2,3	La Unión (Antioquia)	9.470	3,8
Tuluá (Valle del Cauca)	31.325	-0,3	Marinilla (Antioquia)	9.300	0,0
Tunja (Boyacá)	30.250	2,0	Medellín (Antioquia)	9.615	4,3
Túquerres (Nariño)	33.000	0,8	Pasto (Nariño)	10.625	4,9
Ventaquemada (Boyacá)	30.667	2,2	Rionegro (Antioquia)	9.275	0,0
Villa de San Diego			Samacá (Boyacá)	9.267	-0,7
de Ubaté (Cundinamarca)	32.933	4,9	San Vicente Ferrer (Antioquia)	9.075	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	28.333	-3,4	Tibaná (Boyacá)	9.333	-1,1
Villavicencio (Meta)	33.833	-1,0	Tunja (Boyacá)	9.780	-2,2
Zipaquirá (Cundinamarca)	33.267	8,1	Túquerres (Nariño)	10.000	0,0
<b>Invetrina 200 Ec, 1 litro</b>			<b>Invetrina 200 Ec, 1 litro</b>		
Agustín Codazzi (Cesar)	27.667	3,8	Agustín Codazzi (Cesar)	27.667	3,8
Cartagena de Indias (Bolívar)	24.300	-0,3	Cartagena de Indias (Bolívar)	24.300	-0,3



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Lannate 40 Sp, 135 gramos (continuación)</b>			<b>Latigo Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Ventaquemada (Boyacá)	9.625	-1,3	Medellín (Antioquia)	16.533	0,8
Villapinzón (Cundinamarca)	8.667	0,0	Medellín (Antioquia)	17.022	0,6
<b>Lannate SI, 1 litro</b>			Ocaña (Norte de Santander)	15.100	0,0
Armenia (Quindío)	26.150	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	16.333	-1,0
Belén de Umbría (Risaralda)	26.725	0,5	Peñol (Antioquia)	14.875	0,0
Bogotá, D. C.	27.400	-0,1	San Vicente Ferrer (Antioquia)	16.050	0,0
Bucaramanga (Santander)	30.250	13,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.250	0,0
Cali (Valle del Cauca)	28.700	2,0	Sogamoso (Boyacá)	16.333	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	28.500	0,9	Tibaná (Boyacá)	15.500	-1,1
Cartago (Valle del Cauca)	28.233	1,0	Tunja (Boyacá)	15.740	-0,6
Chipaqué (Cundinamarca)	30.667	0,0	Túquerres (Nariño)	15.695	4,6
Chiquinquirá (Boyacá)	26.200	0,6	Ventaquemada (Boyacá)	16.325	0,5
Choachí (Cundinamarca)	27.667	-1,2	<b>Lorsban 2,5 % DP, 1 kilogramo</b>		
Cúcuta (Norte de Santander)	26.800	1,0	Ábrego (Norte de Santander)	5.167	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	27.200	0,6	Aguachica (Cesar)	4.867	0,7
Fómeque (Cundinamarca)	27.667	1,2	Aguazul (Casanare)	5.875	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	26.250	1,0	Agustín Codazzi (Cesar)	6.000	0,0
La Ceja (Antioquia)	26.667	3,2	Andes (Antioquia)	4.772	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	26.567	0,9	Anserma (Caldas)	5.100	-1,3
Marinilla (Antioquia)	25.333	-5,3	Apía (Risaralda)	5.463	0,0
Medellín (Antioquia)	26.250	-1,4	Armenia (Quindío)	4.930	-0,9
Palmira (Valle del Cauca)	27.000	0,3	Barranquilla (Atlántico)	5.390	0,0
Piendamó (Cauca)	27.400	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	5.292	-0,6
Pitalito (Huila)	28.700	4,2	Bogotá, D. C.	5.501	2,1
Popayán (Cauca)	31.125	-1,4	Bosconia (Cesar)	5.622	2,2
Rionegro (Antioquia)	26.075	-2,1	Bucaramanga (Santander)	5.250	2,4
Samacá (Boyacá)	25.667	-1,3	Buesaco (Nariño)	5.667	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	25.600	0,2	Caicedonia (Valle del Cauca)	5.000	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	27.467	8,0	Cajamarca (Tolima)	5.260	1,9
Tuluá (Valle del Cauca)	27.483	-0,1	Cali (Valle del Cauca)	5.440	0,0
Tunja (Boyacá)	26.900	0,7	Cáqueza (Cundinamarca)	5.167	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	25.000	-3,8	Cartagena de Indias (Bolívar)	5.566	0,0
<b>Latigo Ec, 1 litro</b>			Cartago (Valle del Cauca)	5.267	-0,2
Ábrego (Norte de Santander)	58.000	0,4	Cereté (Córdoba)	5.133	3,4
Andes (Antioquia)	68.117	0,8	Chía (Cundinamarca)	6.950	4,3
Belén de Umbría (Risaralda)	65.367	0,0	Chinácota (Norte de Santander)	6.250	0,8
Bogotá, D. C.	57.520	-2,1	Chinchiná (Caldas)	4.900	0,0
Cajamarca (Tolima)	63.333	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	5.200	-3,7
Cali (Valle del Cauca)	65.533	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	4.933	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	57.200	0,0	Choachí (Cundinamarca)	5.000	0,0
Cota (Cundinamarca)	59.667	1,4	Chocontá (Cundinamarca)	5.000	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	58.867	-3,9	Corinto (Cauca)	5.125	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	60.060	1,0	Corozal (Sucre)	5.125	-0,8
El Santuario (Antioquia)	55.750	0,0	Duitama (Boyacá)	5.300	3,9
Fómeque (Cundinamarca)	58.000	-0,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	5.800	0,0
Garzón (Huila)	62.167	-0,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.853	0,0
Guarne (Antioquia)	60.340	1,4	El Santuario (Antioquia)	4.550	0,0
Marinilla (Antioquia)	62.633	2,1	Entrerrios (Antioquia)	4.878	0,5
Medellín (Antioquia)	62.951	-2,1	Espinal (Tolima)	4.767	-2,1
Ocaña (Norte de Santander)	56.667	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	5.100	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	59.000	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	5.000	0,0
Peñol (Antioquia)	55.750	-3,9	Fresno (Tolima)	4.717	-3,4
Popayán (Cauca)	57.100	1,1	Fundación (Magdalena)	5.563	0,2
San Vicente Ferrer (Antioquia)	56.525	-4,9	Funza (Cundinamarca)	5.868	-0,3
Subachoque (Cundinamarca)	63.367	3,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	4.875	0,0
Tunja (Boyacá)	58.500	-0,7	Garzón (Huila)	5.280	-1,3
Túquerres (Nariño)	57.075	1,9	Girardot (Cundinamarca)	5.167	0,0
Villa de San Diego			Granada (Meta)	5.100	2,0
de Ubaté (Cundinamarca)	60.867	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.638	0,0
Yarumal (Antioquia)	59.333	-1,1	Guaduas (Cundinamarca)	5.833	-2,8
Zipacquirá (Cundinamarca)	58.731	-4,4	Guarne (Antioquia)	4.760	-0,9
<b>Latigo Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			Ibagué (Tolima)	5.100	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	15.667	0,0	Ipiales (Nariño)	5.567	0,0
Andes (Antioquia)	18.117	3,2	La Ceja (Antioquia)	4.993	-0,7
Belén de Umbría (Risaralda)	17.800	0,2	La Celia (Risaralda)	5.617	0,0
Cajamarca (Tolima)	17.033	0,0	La Dorada (Caldas)	5.118	-4,0
Chitagá (Norte de Santander)	16.667	2,0	La Mesa (Cundinamarca)	6.060	5,2
El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.703	1,0	La Pintada (Antioquia)	4.937	0,0
El Santuario (Antioquia)	14.750	-1,7	La Plata (Huila)	5.000	-2,0
Entrerrios (Antioquia)	16.903	6,3	La Unión (Valle del Cauca)	4.983	-2,0
Fresno (Tolima)	17.150	0,6	Lebrija (Santander)	5.375	-4,4
Ipiales (Nariño)	14.700	0,0	Lérida (Tolima)	5.178	4,0
			Lorica (Córdoba)	4.825	0,0
			Magangué (Bolívar)	5.667	0,0

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Lorsban 2,5 % DP, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Lorsban 4 Ec, 1 litro (continuación)</b>		
Manizales (Caldas)	4.930	0,0	Chinchiná (Caldas)	30.783	-1,0
Marinilla (Antioquia)	4.723	-0,5	Chipaqué (Cundinamarca)	30.400	1,3
Marsella (Risaralda)	5.338	1,0	Choachí (Cundinamarca)	31.375	2,9
Medellín (Antioquia)	5.490	-0,4	Chocontá (Cundinamarca)	28.667	0,0
Montería (Córdoba)	5.200	2,5	Cimitarra (Santander)	30.333	1,1
Neiva (Huila)	5.239	-0,5	Corinto (Cauca)	31.625	2,8
Ocaña (Norte de Santander)	4.725	0,0	Corozal (Sucre)	32.000	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	5.100	0,4	Cúcuta (Norte de Santander)	29.250	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	5.250	-1,6	Duitama (Boyacá)	29.525	-0,8
Pasto (Nariño)	4.875	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	36.000	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	5.500	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	28.186	0,0
Peñol (Antioquia)	4.625	0,0	El Santuario (Antioquia)	26.750	-2,7
Pereira (Risaralda)	5.230	0,8	Entrerrios (Antioquia)	28.505	0,7
Piendamó (Cauca)	5.125	0,0	Espinal (Tolima)	29.633	-1,2
Pitalito (Huila)	5.250	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	29.783	2,1
Popayán (Cauca)	5.050	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	29.000	0,0
Puerto López (Meta)	4.967	0,0	Fresno (Tolima)	30.967	0,0
Pupiales (Nariño)	4.917	0,3	Fundación (Magdalena)	31.000	-0,8
Quimbaya (Quindío)	4.917	8,9	Funza (Cundinamarca)	29.405	-0,5
Rionegro (Antioquia)	5.000	2,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	30.800	-0,3
Riosucio (Caldas)	5.033	-0,7	Garzón (Huila)	31.340	0,9
Roldanillo (Valle del Cauca)	5.163	-2,4	Girardot (Cundinamarca)	32.733	-1,2
Sabana de Torres (Santander)	5.300	0,0	Granada (Meta)	29.440	-0,3
Sabanalarga (Atlántico)	5.602	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	32.713	0,3
Saldaña (Tolima)	4.800	-1,0	Guarne (Antioquia)	28.170	0,0
San Alberto (Cesar)	5.333	-5,9	Ibagué (Tolima)	31.500	3,3
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	4.993	-0,2	Ipiales (Nariño)	30.260	0,0
San Vicente de Chucurí (Santander)	6.125	6,5	La Ceja (Antioquia)	30.433	0,8
San Vicente Ferrer (Antioquia)	4.600	0,0	La Celia (Risaralda)	33.800	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	5.750	0,0	La Dorada (Caldas)	31.558	-2,7
Santa Marta (Magdalena)	5.370	-0,2	La Mesa (Cundinamarca)	31.500	1,6
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.183	0,0	La Plata (Huila)	30.950	-0,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	4.918	-0,5	La Unión (Antioquia)	29.243	-0,6
Santander de Quilichao (Cauca)	5.200	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	30.097	-3,4
Sibaté (Cundinamarca)	5.020	4,1	Lebrija (Santander)	28.667	-3,4
Sincelejo (Sucre)	5.175	1,5	Lorica (Córdoba)	32.000	0,0
Sonsón (Antioquia)	4.778	1,1	Madrid (Cundinamarca)	31.500	-1,3
Subachoque (Cundinamarca)	5.133	2,0	Magangué (Bolívar)	33.500	0,0
Tibaná (Boyacá)	5.000	0,0	Málaga (Santander)	31.750	-0,8
Trinidad (Casanare)	5.800	0,0	Manizales (Caldas)	31.080	-0,2
Tuluá (Valle del Cauca)	5.088	2,8	Marinilla (Antioquia)	27.243	-2,7
Tunja (Boyacá)	5.675	3,2	Marsella (Risaralda)	31.575	-0,9
Túquerres (Nariño)	5.060	-2,1	Medellín (Antioquia)	31.237	-0,4
Valledupar (Cesar)	5.750	-2,1	Montería (Córdoba)	32.405	0,5
Ventaquemada (Boyacá)	4.900	-2,0	Neiva (Huila)	32.373	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	5.200	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	28.000	0,0
Villanueva (Casanare)	4.878	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	31.100	-1,0
Villavicencio (Meta)	5.900	11,7	Pamplona (Norte de Santander)	29.800	-0,7
Villeta (Cundinamarca)	5.100	-3,2	Pasto (Nariño)	31.967	-0,6
Viterbo (Caldas)	5.600	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	38.000	0,0
Yarumal (Antioquia)	4.698	0,6	Peñol (Antioquia)	26.375	0,2
Yopal (Casanare)	4.969	2,1	Pereira (Risaralda)	31.425	-0,3
<b>Lorsban 4 Ec, 1 litro</b>			Piendamó (Cauca)	29.750	-0,8
Ábrego (Norte de Santander)	29.333	1,1	Pitalito (Huila)	31.450	1,0
Aguachica (Cesar)	29.000	0,0	Popayán (Cauca)	29.813	0,0
Aguazul (Casanare)	34.850	-0,1	Puerto López (Meta)	31.933	-1,0
Agustín Codazzi (Cesar)	34.500	0,7	Pupiales (Nariño)	30.738	0,2
Andes (Antioquia)	31.330	0,4	Quimbaya (Quindío)	28.933	-1,9
Anserma (Caldas)	31.083	-2,6	Rionegro (Antioquia)	28.675	0,2
Apía (Risaralda)	32.550	-0,3	Riosucio (Caldas)	31.317	-1,8
Armenia (Quindío)	30.476	-0,8	Roldanillo (Valle del Cauca)	32.175	1,5
Barranquilla (Atlántico)	34.063	0,0	Saldaña (Tolima)	28.833	1,2
Belén de Umbría (Risaralda)	32.800	0,6	Samacá (Boyacá)	28.667	-1,1
Bogotá, D. C.	29.971	2,3	San Alberto (Cesar)	30.667	5,7
Bosconia (Cesar)	34.250	5,9	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	29.430	-1,7
Bucaramanga (Santander)	30.000	-0,8	San Vicente de Chucurí (Santander)	32.750	2,3
Buesaco (Nariño)	30.267	-0,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	28.300	0,3
Cajamarca (Tolima)	30.833	-1,1	Santa Bárbara (Antioquia)	34.233	-1,1
Cali (Valle del Cauca)	33.660	-0,6	Santa Marta (Magdalena)	33.300	1,6
Cáqueza (Cundinamarca)	28.697	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	31.500	0,3
Cartagena de Indias (Bolívar)	33.312	-2,6	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.230	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	32.733	-1,7	Santander de Quilichao (Cauca)	32.220	-0,9
Chía (Cundinamarca)	37.000	4,7	Sevilla (Valle del Cauca)	33.167	1,1
			Sibaté (Cundinamarca)	30.629	2,5
			Silos (Norte de Santander)	31.000	-5,1



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Lorsban 4 Ec, 1 litro (continuación)</b>			<b>Lorsban 4 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Sincelejo (Sucre)	31.333	0,0	Peñol (Antioquia)	7.900	1,3
Socorro (Santander)	30.667	-3,2	Pereira (Risaralda)	9.380	-0,7
Sogamoso (Boyacá)	29.000	0,2	Piendamó (Cauca)	8.680	-0,9
Sonsón (Antioquia)	28.948	1,8	Pitalito (Huila)	9.100	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	29.867	2,5	Popayán (Cauca)	8.471	0,3
Tibaná (Boyacá)	27.867	2,5	Puerto López (Meta)	9.000	-0,7
Trinidad (Casanare)	38.250	4,8	Pupiales (Nariño)	8.500	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	32.317	0,3	Quimbaya (Quindío)	8.500	-2,3
Tunja (Boyacá)	28.533	0,4	Rionegro (Antioquia)	7.850	-0,3
Túquerres (Nariño)	30.150	2,6	Riosucio (Caldas)	8.917	0,0
Valledupar (Cesar)	34.033	1,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	9.133	0,9
Ventaquemada (Boyacá)	28.000	-1,2	Sabanalarga (Atlántico)	9.534	0,0
Villa de San Diego			Samacá (Boyacá)	8.333	-2,0
de Ubaté (Cundinamarca)	30.567	1,1	San Gil (Santander)	9.300	0,0
Villanueva (Casanare)	31.086	-4,4	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	8.620	-1,0
Villapinzón (Cundinamarca)	28.000	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	10.000	5,3
Villavicencio (Meta)	32.250	0,5	San Vicente Ferrer (Antioquia)	8.150	1,2
Villeta (Cundinamarca)	33.070	-2,9	Santa Bárbara (Antioquia)	9.733	-0,3
Viterbo (Caldas)	33.317	0,0	Santa Marta (Magdalena)	9.492	1,2
Yarumal (Antioquia)	28.953	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.300	0,4
Yopal (Casanare)	32.514	-1,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.847	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	30.550	2,4	Santander de Quilichao (Cauca)	9.380	2,4
			Sevilla (Valle del Cauca)	9.600	2,9
<b>Lorsban 4 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			Sincelejo (Sucre)	9.100	0,2
Ábrego (Norte de Santander)	9.517	2,0	Sogamoso (Boyacá)	8.833	1,9
Aguachica (Cesar)	8.933	1,1	Sonsón (Antioquia)	8.350	1,2
Aguazul (Casanare)	10.650	0,0	Tibaná (Boyacá)	8.000	-2,0
Agustín Codazzi (Cesar)	10.000	0,0	Trinidad (Casanare)	10.500	0,0
Andes (Antioquia)	8.837	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	9.283	0,0
Anserma (Caldas)	8.817	-0,8	Tunja (Boyacá)	8.650	1,8
Apía (Risaralda)	9.550	0,0	Túquerres (Nariño)	8.633	0,4
Aquitania (Boyacá)	8.333	0,0	Valledupar (Cesar)	9.640	-0,1
Armenia (Quindío)	8.465	-1,1	Ventaquemada (Boyacá)	8.125	-0,5
Belén de Umbria (Risaralda)	9.425	-1,4	Villa de San Diego		
Bogotá, D. C.	9.200	0,7	de Ubaté (Cundinamarca)	8.533	0,0
Bosconia (Cesar)	9.932	0,1	Villavicencio (Meta)	10.167	3,0
Bucaramanga (Santander)	9.250	-2,6	Viterbo (Caldas)	9.683	0,7
Caicedonia (Valle del Cauca)	9.000	0,0	Yarumal (Antioquia)	8.557	0,0
Cajamarca (Tolima)	9.080	-1,1	Yopal (Casanare)	10.302	9,6
Cali (Valle del Cauca)	9.520	-1,2	Zipaquirá (Cundinamarca)	8.575	-0,7
Cartagena de Indias (Bolívar)	9.401	-2,0			
Cartago (Valle del Cauca)	9.217	1,7	<b>Malathion 57 Ec, 1 litro</b>		
Chinácota (Norte de Santander)	10.833	-1,5	Agustín Codazzi (Cesar)	29.000	-1,1
Chiquinquirá (Boyacá)	8.767	1,9	Andes (Antioquia)	20.318	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	9.000	0,0	Anserma (Caldas)	21.350	3,8
Chocontá (Cundinamarca)	8.500	0,0	Apía (Risaralda)	22.033	0,2
Corinto (Cauca)	9.167	0,0	Armenia (Quindío)	20.500	0,0
Corozal (Sucre)	9.250	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	21.808	0,1
Duitama (Boyacá)	8.820	-2,0	Bogotá, D. C.	22.550	-2,2
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.800	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	21.083	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	8.173	0,0	Cali (Valle del Cauca)	22.320	1,5
El Santuario (Antioquia)	8.175	1,9	Cáqueza (Cundinamarca)	23.667	6,0
Fresno (Tolima)	8.750	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	22.917	2,3
Fundación (Magdalena)	9.104	-4,1	Chinchiná (Caldas)	20.417	2,7
Garzón (Huila)	8.960	-1,3	Choachí (Cundinamarca)	22.000	1,5
Granada (Meta)	8.300	-4,3	Corinto (Cauca)	21.833	-0,8
Guarne (Antioquia)	7.998	-0,5	Cúcuta (Norte de Santander)	22.733	0,4
Ibagué (Tolima)	9.375	2,3	El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.068	0,0
Ipiales (Nariño)	9.200	0,0	El Santuario (Antioquia)	18.333	0,0
La Ceja (Antioquia)	8.428	-0,4	Fusagasugá (Cundinamarca)	24.000	1,1
La Celia (Risaralda)	9.900	0,0	Garzón (Huila)	21.125	-0,2
La Dorada (Caldas)	8.737	-0,5	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	21.250	0,2
La Plata (Huila)	8.533	-1,2	Guarne (Antioquia)	19.280	-4,8
Lorica (Córdoba)	9.500	0,0	La Ceja (Antioquia)	20.500	3,4
Magangué (Bolívar)	9.667	1,8	La Mesa (Cundinamarca)	24.167	5,1
Málaga (Santander)	11.000	-2,9	La Unión (Antioquia)	18.775	-2,6
Manizales (Caldas)	8.720	-0,2	La Unión (Valle del Cauca)	21.033	0,8
Marinilla (Antioquia)	8.137	0,1	Manizales (Caldas)	19.860	-1,0
Marsella (Risaralda)	9.075	-1,4	Marinilla (Antioquia)	19.485	2,7
Medellín (Antioquia)	9.104	0,2	Medellín (Antioquia)	21.544	0,2
Montería (Córdoba)	9.080	-0,5	Palmira (Valle del Cauca)	20.240	-0,2
Ocaña (Norte de Santander)	8.850	0,0	Peñol (Antioquia)	18.833	-0,9
Palmira (Valle del Cauca)	9.080	0,2	Pereira (Risaralda)	22.040	0,7
Pamplona (Norte de Santander)	8.667	2,0	Pitalito (Huila)	21.233	5,5
Pasto (Nariño)	8.667	0,0	Popayán (Cauca)	19.000	-1,2
Paz de Ariporo (Casanare)	10.500	0,0			



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Malathion 57 Ec, 1 litro (continuación)</b>			<b>Monitor, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Rionegro (Antioquia)	19.275	-4,2	Duitama (Boyacá)	8.050	0,6
Riosucio (Caldas)	21.683	3,6	Ipiales (Nariño)	9.217	3,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	21.275	0,4	Medellín (Antioquia)	8.157	0,0
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	19.000	-2,6	Ocaña (Norte de Santander)	8.467	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	19.900	-4,1	Palmira (Valle del Cauca)	8.200	3,4
Santa Bárbara (Antioquia)	24.833	0,0	Popayán (Cauca)	8.288	-1,8
Santa Marta (Magdalena)	25.350	1,0	Pupiales (Nariño)	9.267	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	21.250	0,0	Samacá (Boyacá)	8.000	0,8
Sincelejo (Sucre)	26.000	0,0	Tibaná (Boyacá)	7.867	0,9
Sonsón (Antioquia)	20.628	-1,8	Tunja (Boyacá)	8.360	1,2
Tuluá (Valle del Cauca)	20.875	-0,8	Túquerres (Nariño)	8.500	0,0
Villanueva (Casanare)	21.317	4,6	Ventaquemada (Boyacá)	7.875	2,7
Villavicencio (Meta)	20.600	-1,5	Zipaquirá (Cundinamarca)	8.200	n.d.
Viterbo (Caldas)	21.700	1,6			
Yarumal (Antioquia)	20.013	0,0			
<b>Monitor, 1 litro</b>			<b>Monocrotofos 600 SI, 1 litro</b>		
Abrego (Norte de Santander)	22.320	1,5	Bogotá, D. C.	26.780	-1,3
Andes (Antioquia)	23.933	0,0	Fundación (Magdalena)	28.050	3,9
Armenia (Quindío)	22.388	0,0	Santa Marta (Magdalena)	35.000	5,0
Belén de Umbria (Risaralda)	22.080	0,0			
Bogotá, D. C.	24.733	2,8	<b>Nadir 600 SI, 1 litro</b>		
Bucaramanga (Santander)	24.667	4,2	Abrego (Norte de Santander)	21.750	0,0
Cali (Valle del Cauca)	24.070	5,2	Chipaque (Cundinamarca)	26.400	4,8
Cáqueza (Cundinamarca)	26.000	1,0	Chiquinquirá (Boyacá)	25.167	-1,3
Chía (Cundinamarca)	31.500	-0,6	Choachí (Cundinamarca)	26.375	5,5
Chipaque (Cundinamarca)	25.800	3,2	Chocontá (Cundinamarca)	23.333	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	23.100	-1,4	El Santuario (Antioquia)	21.250	1,8
Choachí (Cundinamarca)	25.500	2,0	Medellín (Antioquia)	23.900	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	22.000	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	21.429	0,0
Corinto (Cauca)	24.000	9,1	Pasto (Nariño)	25.233	0,0
Cota (Cundinamarca)	26.250	-3,0	Peñol (Antioquia)	21.000	5,0
Cúcuta (Norte de Santander)	22.667	0,0	Popayán (Cauca)	23.333	1,4
Duitama (Boyacá)	22.225	3,4	Samacá (Boyacá)	23.667	-1,4
El Carmen de Viboral (Antioquia)	20.167	0,8	San Vicente Ferrer (Antioquia)	23.925	1,6
El Santuario (Antioquia)	20.500	0,5	Subachoque (Cundinamarca)	26.867	4,3
Facatativá (Cundinamarca)	24.538	-1,1	Túquerres (Nariño)	25.000	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	26.667	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	23.400	0,0	<b>Nadir 600 SI, 250 centímetros cúbicos</b>		
Garzón (Huila)	23.850	0,4	Chiquinquirá (Boyacá)	8.100	2,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	23.150	1,0	Chocontá (Cundinamarca)	8.333	0,0
Ipiales (Nariño)	23.814	2,1	Medellín (Antioquia)	8.200	0,0
Málaga (Santander)	29.250	-0,8	Ocaña (Norte de Santander)	8.333	0,0
Manizales (Caldas)	22.633	2,9	Pasto (Nariño)	7.600	-0,4
Medellín (Antioquia)	24.743	2,5	Peñol (Antioquia)	7.333	2,3
Ocaña (Norte de Santander)	21.833	0,0	Samacá (Boyacá)	8.333	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	22.125	0,0			
Pasto (Nariño)	25.800	0,5	<b>Numetrin 200 Ec, 1 litro</b>		
Peñol (Antioquia)	20.667	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	18.167	3,0
Pereira (Risaralda)	23.567	1,4	Bogotá, D. C.	18.514	0,1
Piendamó (Cauca)	23.000	-2,8	Fresno (Tolima)	18.633	-1,7
Popayán (Cauca)	23.400	-0,6			
Pupiales (Nariño)	25.000	0,0	<b>Orthene 75 % SP, 200 gramos</b>		
Rionegro (Antioquia)	22.675	-0,3	Abrego (Norte de Santander)	20.267	1,3
Roldanillo (Valle del Cauca)	22.983	1,0	Marinilla (Antioquia)	15.808	-0,8
Samacá (Boyacá)	22.667	1,5	Medellín (Antioquia)	16.133	0,3
San Alberto (Cesar)	26.667	11,1	Ocaña (Norte de Santander)	19.333	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	22.200	-0,1	Pasto (Nariño)	15.733	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	23.367	1,4	Tuluá (Valle del Cauca)	15.167	0,4
Sibaté (Cundinamarca)	24.629	-0,6	Túquerres (Nariño)	16.000	0,0
Socorro (Santander)	24.667	5,7	Zipaquirá (Cundinamarca)	16.175	1,7
Tibaná (Boyacá)	22.767	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	23.188	2,3	<b>Pirestar 38 Ec, 1 litro</b>		
Tunja (Boyacá)	22.667	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	71.867	-3,6
Túquerres (Nariño)	24.600	3,9	Medellín (Antioquia)	85.730	5,7
Ventaquemada (Boyacá)	21.500	2,4	Ocaña (Norte de Santander)	74.600	0,0
Villavicencio (Meta)	23.733	2,9	Pamplona (Norte de Santander)	77.250	0,3
Zipaquirá (Cundinamarca)	23.450	1,5	Samacá (Boyacá)	80.333	-4,4
			Silos (Norte de Santander)	80.667	-4,5
			Tunja (Boyacá)	71.500	0,7
			Túquerres (Nariño)	76.667	2,2
			Ventaquemada (Boyacá)	76.667	2,2
			Villapinzón (Cundinamarca)	71.333	-1,4
<b>Monitor, 250 centímetros cúbicos</b>			<b>Pirestar 38 Ec, 230 centímetros cúbicos</b>		
Aquitania (Boyacá)	8.333	0,0	Abrego (Norte de Santander)	18.667	0,0
Bogotá, D. C.	8.833	1,3			
Buesaco (Nariño)	9.167	-0,9			
Chiquinquirá (Boyacá)	8.467	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	8.333	0,0			



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Pirestar 38 Ec, 230 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Rafaga 2,5 Dp, 1 kilogramo (continuación)</b>		
Bogotá, D. C.	22.667	6,3	Ocaña (Norte de Santander)	4.500	0,0
Cajamarca (Tolima)	22.833	7,5	Rionegro (Antioquia)	4.100	2,5
Chitagá (Norte de Santander)	20.000	-2,4	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	4.450	-0,7
El Carmen de Viboral (Antioquia)	21.667	1,6	San Vicente de Chucurí (Santander)	5.533	14,5
El Santuario (Antioquia)	17.167	-1,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	3.925	-1,9
Fusagasugá (Cundinamarca)	20.167	-1,6	Sonsón (Antioquia)	4.088	1,2
Ipiiales (Nariño)	19.167	-1,7	Túquerres (Nariño)	4.333	8,3
Marinilla (Antioquia)	20.530	0,0			
Medellín (Antioquia)	21.350	0,0	<b>Rafaga 4 Ec, 1 litro</b>		
Ocaña (Norte de Santander)	19.400	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	28.400	1,4
Pamplona (Norte de Santander)	19.400	-2,0	Andes (Antioquia)	24.950	0,7
Peñol (Antioquia)	21.667	4,8	Armenia (Quindío)	24.090	0,0
Pupiales (Nariño)	21.713	-1,2	Barranquilla (Atlántico)	29.250	0,0
Samacá (Boyacá)	20.500	-4,7	Bogotá, D. C.	25.571	-1,5
Silos (Norte de Santander)	21.667	1,6	Cartagena de Indias (Bolívar)	28.912	4,8
Tunja (Boyacá)	19.167	-0,4	Cúcuta (Norte de Santander)	24.333	0,0
Túquerres (Nariño)	20.600	-0,3	El Carmen de Viboral (Antioquia)	24.475	-0,5
Ventaquemada (Boyacá)	19.500	0,0	Entrerrios (Antioquia)	25.430	1,2
Villapinzón (Cundinamarca)	18.333	1,9	Facatativá (Cundinamarca)	25.375	0,0
			Guarne (Antioquia)	25.240	-0,3
<b>Proteus Od 170, 1 litro</b>			La Ceja (Antioquia)	26.730	2,9
Armenia (Quindío)	85.417	1,2	La Dorada (Caldas)	27.955	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	89.883	1,5	La Plata (Huila)	25.133	-8,3
Bogotá, D. C.	86.500	0,0	La Unión (Antioquia)	26.230	-0,4
Chinchiná (Caldas)	94.817	1,8	Marinilla (Antioquia)	25.240	4,1
Cúcuta (Norte de Santander)	92.167	0,2	Medellín (Antioquia)	27.989	0,8
Fresno (Tolima)	88.433	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	24.333	0,0
Ibagué (Tolima)	90.867	0,8	Pasto (Nariño)	26.917	0,0
Manizales (Caldas)	90.438	0,0	Pitalito (Huila)	27.633	-1,0
Pereira (Risaralda)	87.450	0,5	Rionegro (Antioquia)	25.440	3,4
Roldanillo (Valle del Cauca)	94.083	7,8	Sabanalarga (Atlántico)	29.960	0,0
Saldaña (Tolima)	80.999	-5,2	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	26.973	0,0
			San Vicente Ferrer (Antioquia)	24.600	0,1
<b>Proteus Od 170, 200 centímetros cúbicos</b>			Santa Marta (Magdalena)	28.860	6,7
Anserma (Caldas)	19.967	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	26.230	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	18.967	0,0	Sincelejo (Sucre)	28.000	0,0
Bogotá, D. C.	18.983	-3,1	Sonsón (Antioquia)	25.880	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	19.250	2,7	Subachoque (Cundinamarca)	25.700	-1,5
Choachí (Cundinamarca)	19.500	1,3	Tunja (Boyacá)	28.067	1,2
Cúcuta (Norte de Santander)	18.825	0,9	Túquerres (Nariño)	25.500	-1,9
Fusagasugá (Cundinamarca)	18.100	0,0	Yarumal (Antioquia)	25.487	-0,3
Garzón (Huila)	18.267	8,1			
La Unión (Valle del Cauca)	19.600	4,1	<b>Rafaga 4 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
Manizales (Caldas)	19.133	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	10.000	0,0
Marsella (Risaralda)	18.925	2,2	Barranquilla (Atlántico)	8.625	-2,0
Ocaña (Norte de Santander)	17.750	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	9.170	4,5
Pamplona (Norte de Santander)	18.333	-6,0	Corozal (Sucre)	8.375	-4,3
Peñol (Antioquia)	17.000	2,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.250	0,0
Pereira (Risaralda)	18.867	0,1	La Ceja (Antioquia)	8.278	-1,5
Riosucio (Caldas)	19.400	0,5	La Dorada (Caldas)	8.528	-1,6
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.300	2,2	La Unión (Antioquia)	8.353	1,8
Socorro (Santander)	19.000	0,0	Medellín (Antioquia)	9.102	-0,4
			Ocaña (Norte de Santander)	8.000	0,0
<b>Pyrinex 4 Ec, 1 litro</b>			Pitalito (Huila)	9.567	-5,3
Ábrego (Norte de Santander)	19.000	0,4	Rionegro (Antioquia)	8.040	0,5
Anserma (Caldas)	22.150	0,0	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	7.970	0,0
Apía (Risaralda)	23.513	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	7.900	1,9
Belén de Umbría (Risaralda)	22.530	0,0	Santa Marta (Magdalena)	8.820	7,0
La Celia (Risaralda)	23.617	0,0	Sincelejo (Sucre)	7.975	0,3
Manizales (Caldas)	23.050	0,0	Túquerres (Nariño)	8.250	-2,9
Marsella (Risaralda)	22.850	0,0			
Pupiales (Nariño)	23.000	4,5	<b>Regent Sc 200, 1 litro</b>		
Quimbaya (Quindío)	21.267	3,5	Armenia (Quindío)	151.775	0,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.663	0,0	Bogotá, D. C.	153.725	-1,4
			Entrerrios (Antioquia)	142.675	-1,0
<b>Rafaga 2,5 Dp, 1 kilogramo</b>			Medellín (Antioquia)	159.267	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	5.500	0,0	Pereira (Risaralda)	160.138	0,0
Andes (Antioquia)	4.528	0,0	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	148.500	2,2
Armenia (Quindío)	4.000	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	148.500	0,0
Bogotá, D. C.	4.667	3,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	159.183	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	5.008	8,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	153.183	0,0
La Ceja (Antioquia)	4.638	-1,1	Yarumal (Antioquia)	145.567	0,0
La Unión (Antioquia)	4.550	0,7			
Medellín (Antioquia)	4.230	0,6			

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Regent Sc 200, 240 centímetros cúbicos</b>			<b>Roxion 40 Ec, 1 litro (continuación)</b>		
Andes (Antioquia)	39.106	1,3	Samacá (Boyacá)	27.667	-4,6
Apía (Risaralda)	41.550	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	28.133	-4,6
Armenia (Quindío)	38.936	0,0	Sincelejo (Sucre)	30.550	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	41.550	-0,8	Subachoque (Cundinamarca)	29.867	0,0
Bogotá, D. C.	40.078	-1,3	Ventaquemada (Boyacá)	27.333	-2,4
Bucaramanga (Santander)	40.333	-6,2	Yarumal (Antioquia)	26.367	n.d.
Cajamarca (Tolima)	42.500	1,2	<b>Roxion 40 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	40.667	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	9.133	1,5
Cartago (Valle del Cauca)	41.700	0,0	Andes (Antioquia)	9.420	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	37.000	0,0	Bogotá, D. C.	9.250	-1,8
Choachí (Cundinamarca)	40.625	-0,9	Cali (Valle del Cauca)	9.350	5,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	36.508	0,7	Cereté (Córdoba)	8.167	-4,7
El Santuario (Antioquia)	36.775	5,0	Chiquinquirá (Boyacá)	8.267	0,0
Entreríos (Antioquia)	38.613	0,3	Corozal (Sucre)	9.000	1,4
Garzón (Huila)	40.400	1,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.667	0,0
Granada (Meta)	39.925	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	7.783	0,0
Guarne (Antioquia)	37.863	-1,7	El Santuario (Antioquia)	7.500	1,7
La Ceja (Antioquia)	38.443	-0,5	Guarne (Antioquia)	7.933	-2,1
Lebrija (Santander)	40.000	-1,2	La Unión (Valle del Cauca)	8.600	-0,6
Manizales (Caldas)	41.567	0,0	Marinilla (Antioquia)	7.153	2,2
Marinilla (Antioquia)	37.443	-0,1	Marsella (Risaralda)	9.775	1,1
Marsella (Risaralda)	41.063	0,1	Medellín (Antioquia)	8.631	-0,6
Medellín (Antioquia)	39.106	0,3	Peñol (Antioquia)	7.000	0,0
Peñol (Antioquia)	36.750	0,7	Rionegro (Antioquia)	8.367	-2,0
Pereira (Risaralda)	41.250	0,0	San Gil (Santander)	8.833	0,0
Pitalito (Huila)	41.333	7,4	Santa Bárbara (Antioquia)	9.497	0,0
Rionegro (Antioquia)	40.438	-4,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.000	0,0
Riosucio (Caldas)	41.767	0,8	Sincelejo (Sucre)	8.950	0,6
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	39.943	1,2	Tibaná (Boyacá)	8.200	2,1
San Vicente de Chucurí (Santander)	46.333	2,2	Tunja (Boyacá)	8.333	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	38.333	-0,1	Ventaquemada (Boyacá)	8.333	-2,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	40.883	0,0	<b>Sunfire 24 Sc, 120 centímetros cúbicos</b>		
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	37.970	0,5	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	35.100	0,0
Túquerres (Nariño)	38.750	-3,1	Palmira (Valle del Cauca)	32.900	0,0
Villanueva (Casanare)	45.380	3,0	Tuluá (Valle del Cauca)	34.400	1,7
Zipaquirá (Cundinamarca)	38.927	-1,7	<b>Vertimec 1,8 % EC, 1 litro</b>		
<b>Roxion 40 Ec, 1 litro</b>			Armenia (Quindío)	174.933	0,2
Ábrego (Norte de Santander)	26.567	0,9	Belén de Umbría (Risaralda)	182.700	1,2
Andes (Antioquia)	29.506	0,0	Bogotá, D. C.	174.550	-1,8
Apía (Risaralda)	30.783	0,0	Cali (Valle del Cauca)	190.667	0,2
Armenia (Quindío)	27.133	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	185.075	-1,2
Bogotá, D. C.	28.811	-0,8	Socorro (Santander)	172.667	-2,2
Cali (Valle del Cauca)	30.133	-3,1	<b>Vertimec 1,8 % EC, 100 centímetros cúbicos</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	28.250	-0,9	Belén de Umbría (Risaralda)	20.250	0,3
Chipaque (Cundinamarca)	29.667	-7,3	Cali (Valle del Cauca)	22.133	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	25.100	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	19.667	0,0
Choachí (Cundinamarca)	29.250	-0,8	Garzón (Huila)	20.000	0,0
Corinto (Cauca)	32.000	0,0	La Plata (Huila)	20.433	0,2
Corozal (Sucre)	30.667	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	20.767	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	25.550	1,0	Pitalito (Huila)	21.325	2,3
El Santuario (Antioquia)	22.000	-1,7	Quimbaya (Quindío)	20.367	0,6
Fómeque (Cundinamarca)	29.333	2,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	20.933	1,1
Funza (Cundinamarca)	28.157	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.417	2,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	27.000	0,0	Socorro (Santander)	20.333	1,7
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	31.050	-4,0	<b>Vertimec 1,8 % EC, 250 centímetros cúbicos</b>		
La Ceja (Antioquia)	27.833	2,5	Garzón (Huila)	46.833	4,1
La Unión (Antioquia)	27.667	-0,5	La Unión (Valle del Cauca)	49.617	-0,1
La Unión (Valle del Cauca)	27.100	1,8	Pamplona (Norte de Santander)	43.333	-3,7
Marinilla (Antioquia)	24.323	1,4	Pitalito (Huila)	50.300	0,6
Marsella (Risaralda)	30.217	-3,5	Roldanillo (Valle del Cauca)	50.850	1,7
Medellín (Antioquia)	27.434	-0,3			
Montería (Córdoba)	30.333	-6,7			
Peñol (Antioquia)	24.875	3,1			
Pereira (Risaralda)	32.750	0,0			
Piendamó (Cauca)	31.550	-0,8			
Popayán (Cauca)	30.733	2,4			
Rionegro (Antioquia)	28.000	-5,6			
Roldanillo (Valle del Cauca)	26.700	-4,1			

n.d. No determinado.

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



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Afalon 50 Wp, 500 gramos</b>			<b>Basagran SI, 1 litro (continuación)</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	35.375	0,0	Fundación (Magdalena)	71.367	-0,9
Bogotá, D. C.	33.433	-0,5	Lérida (Tolima)	59.445	1,8
Cajamarca (Tolima)	34.167	-0,5	<b>Burner 150 SI, 1 litro</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	36.000	0,0	Cali (Valle del Cauca)	43.200	-1,4
Chipaque (Cundinamarca)	35.400	1,1	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	42.717	-2,9
Chitagá (Norte de Santander)	34.333	-0,5	Tuluá (Valle del Cauca)	40.317	0,6
Choachí (Cundinamarca)	34.333	3,0	<b>Calliquat, 1 litro</b>		
Cota (Cundinamarca)	36.167	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	13.533	1,2
Duitama (Boyacá)	31.500	2,4	Manizales (Caldas)	13.370	-0,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	28.883	1,2	Túquerres (Nariño)	14.000	-3,4
El Santuario (Antioquia)	28.375	1,8	<b>Cerillo SI, 1 litro</b>		
Facatativá (Cundinamarca)	33.400	-1,0	Cajamarca (Tolima)	13.667	0,0
Funza (Cundinamarca)	32.833	-1,0	Cúcuta (Norte de Santander)	12.500	-2,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	33.725	3,1	Garzón (Huila)	13.000	0,0
Madrid (Cundinamarca)	38.600	0,0	Ipiales (Nariño)	13.940	0,1
Manizales (Caldas)	31.500	0,0	Peñol (Antioquia)	12.100	2,8
Marinilla (Antioquia)	29.900	6,8	Rionegro (Antioquia)	12.267	-1,9
Medellín (Antioquia)	30.700	1,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	13.000	1,3
Ocaña (Norte de Santander)	34.667	0,0	Sincelejo (Sucre)	12.000	-2,7
Pamplona (Norte de Santander)	35.500	1,8	<b>Cerrero 200 SI, 1 litro</b>		
Samacá (Boyacá)	29.667	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	10.750	2,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.467	0,4	Chinácota (Norte de Santander)	16.167	1,0
Sogamoso (Boyacá)	32.000	1,2	Cúcuta (Norte de Santander)	11.667	-6,7
Subachoque (Cundinamarca)	38.833	0,5	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.000	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	30.000	1,1	Garzón (Huila)	13.425	3,3
Villapinzón (Cundinamarca)	31.667	1,1	Sincelejo (Sucre)	13.200	-1,5
Zipaquirá (Cundinamarca)	34.337	-3,0	<b>Chaparral SI, 1 litro</b>		
<b>Ally Xp, 15 gramos</b>			Agustín Codazzi (Cesar)	13.250	0,0
Buesaco (Nariño)	14.500	-3,3	Corozal (Sucre)	11.833	n.d.
Cúcuta (Norte de Santander)	11.867	2,7	Sabanalarga (Atlántico)	11.833	0,7
Medellín (Antioquia)	12.155	0,2	<b>Chaparral SI, 4 litros</b>		
Pitalito (Huila)	12.900	18,3	Agustín Codazzi (Cesar)	43.500	6,1
Túquerres (Nariño)	12.617	0,9	Corozal (Sucre)	41.250	n.d.
<b>Amina 720 SI, 1 litro</b>			Sincelejo (Sucre)	39.333	2,6
Bogotá, D. C.	12.633	1,1	<b>Combatran SI, 1 litro</b>		
Granada (Meta)	11.333	1,5	Barranquilla (Atlántico)	33.968	3,8
Marsella (Risaralda)	11.567	0,0	Bosconia (Cesar)	33.058	-0,8
Villavicencio (Meta)	12.667	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	32.636	0,0
<b>Amina 720 SI, 4 litros</b>			Corozal (Sucre)	33.000	1,5
Bogotá, D. C.	43.400	-7,7	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	33.000	0,0
Granada (Meta)	39.400	0,6	Fundación (Magdalena)	32.606	-1,2
Paz de Ariporo (Casanare)	51.667	2,0	Magangué (Bolívar)	34.000	-1,0
Villavicencio (Meta)	41.333	-2,4	Montería (Córdoba)	31.147	0,0
Yopal (Casanare)	44.682	0,4	Sincelejo (Sucre)	29.600	2,1
<b>Atrazina 80 % WP, 1 kilogramo</b>			Valledupar (Cesar)	35.300	3,1
Ábrego (Norte de Santander)	14.167	2,4	<b>Combatran SI, 20 litros</b>		
Bogotá, D. C.	14.515	1,0	Barranquilla (Atlántico)	532.728	1,7
Buesaco (Nariño)	15.267	5,3	Cartagena de Indias (Bolívar)	471.520	0,0
Cajamarca (Tolima)	14.833	0,0	Sincelejo (Sucre)	433.400	4,0
Cáqueza (Cundinamarca)	15.000	-2,2	<b>Combatran SI, 4 litros</b>		
Cartagena de Indias (Bolívar)	16.693	3,6	Barranquilla (Atlántico)	124.580	1,8
Chipaque (Cundinamarca)	16.000	0,0	Bosconia (Cesar)	128.000	0,0
Choachí (Cundinamarca)	15.667	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	126.298	-0,4
Fómeque (Cundinamarca)	15.000	0,0	Corozal (Sucre)	123.333	1,4
Funza (Cundinamarca)	14.260	-3,7	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	122.333	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.567	3,8	Fundación (Magdalena)	128.388	1,2
Garzón (Huila)	14.600	6,2	Magangué (Bolívar)	128.333	1,3
Granada (Meta)	15.167	0,0	Montería (Córdoba)	123.633	1,0
La Plata (Huila)	13.933	2,5	Sincelejo (Sucre)	116.667	5,1
Ocaña (Norte de Santander)	14.333	0,0	Valledupar (Cesar)	122.838	-1,3
Pamplona (Norte de Santander)	14.500	-1,1	<b>Combo, 267 centímetros cúbicos</b>		
Pitalito (Huila)	15.250	-1,4	Bogotá, D. C.	29.071	1,6
Sabana de Torres (Santander)	14.667	-1,8	Bosconia (Cesar)	27.475	-0,1
San Gil (Santander)	14.000	-1,2	Buesaco (Nariño)	28.500	-1,2
San Vicente de Chucurí (Santander)	16.725	5,4	Manizales (Caldas)	27.617	0,1
Silos (Norte de Santander)	15.500	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	14.317	-1,3			
Túquerres (Nariño)	15.000	0,0			
Valledupar (Cesar)	17.333	0,0			
<b>Basagran SI, 1 litro</b>					
Espinal (Tolima)	69.067	0,0			



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Combo, 267 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Cuspide 480 SI, 4 litros</b>		
Medellín (Antioquia)	27.447	2,2	Apía (Risaralda)	40.533	0,8
Montería (Córdoba)	25.833	-1,3	Belén de Umbría (Risaralda)	39.700	0,0
Quimbaya (Quindío)	27.700	1,4	Espinal (Tolima)	40.000	0,0
Rionegro (Antioquia)	27.083	-2,7	Fresno (Tolima)	38.167	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	29.267	1,9	Magangué (Bolívar)	40.000	0,0
Trinidad (Casanare)	32.500	-0,8			
Valledupar (Cesar)	30.767	0,0	<b>Estelar 480 SI, 1 litro</b>		
<b>Credit 480 SI, 1 litro</b>			Ábrego (Norte de Santander)	12.250	0,0
Bogotá, D. C.	12.600	2,3	Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	-2,2
Granada (Meta)	12.833	4,1	Andes (Antioquia)	13.710	0,0
Popayán (Cauca)	12.933	1,0	Barranquilla (Atlántico)	15.770	3,3
<b>Crosser SI, 1 litro</b>			Bogotá, D. C.	15.187	-0,8
Agustín Codazzi (Cesar)	12.667	0,0	Buesaco (Nariño)	15.167	2,2
Barranquilla (Atlántico)	12.067	1,4	Cajamarca (Tolima)	15.533	0,0
Bosconia (Cesar)	11.478	-1,6	Calí (Valle del Cauca)	17.067	7,3
Cartagena de Indias (Bolívar)	11.873	3,5	Cartagena de Indias (Bolívar)	15.578	2,6
Corozal (Sucre)	11.833	1,4	Cartago (Valle del Cauca)	16.367	9,1
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	11.500	0,0	Cereté (Córdoba)	14.567	1,2
Fundación (Magdalena)	11.637	-2,8	Chipaqué (Cundinamarca)	15.333	9,5
Garzón (Huila)	11.425	0,2	Chiquinquirá (Boyacá)	14.500	0,0
La Dorada (Caldas)	10.878	0,0	Corinto (Cauca)	15.000	0,0
La Plata (Huila)	11.025	1,5	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.333	0,0
Magangué (Bolívar)	11.500	2,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.972	2,9
Medellín (Antioquia)	10.537	-3,7	El Santuario (Antioquia)	14.333	0,0
Montería (Córdoba)	11.705	1,8	Entreríos (Antioquia)	13.467	0,0
Neiva (Huila)	10.967	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	15.483	0,0
Paz de Aripоро (Casanare)	14.750	-1,7	Fresno (Tolima)	15.000	0,0
Pitalito (Huila)	11.775	-1,1	Fundación (Magdalena)	15.700	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	11.875	0,0	Garzón (Huila)	14.700	0,0
Sincelejo (Sucre)	10.871	6,1	Guaduas (Cundinamarca)	15.333	1,1
Trinidad (Casanare)	14.750	0,0	Guarne (Antioquia)	13.805	-2,8
Valledupar (Cesar)	11.975	2,1	Ibaqué (Tolima)	15.580	1,5
Villeta (Cundinamarca)	11.674	0,4	Ipiales (Nariño)	14.333	-1,1
Yopal (Casanare)	14.000	2,4	La Plata (Huila)	14.467	-0,2
<b>Crosser SI, 20 litros</b>			Lorica (Córdoba)	13.833	-0,5
Bosconia (Cesar)	195.188	0,0	Magangué (Bolívar)	14.750	0,6
Cartagena de Indias (Bolívar)	204.823	0,0	Marinilla (Antioquia)	14.067	-0,5
Fundación (Magdalena)	190.251	0,2	Marsella (Risaralda)	15.783	8,0
La Dorada (Caldas)	190.420	0,4	Medellín (Antioquia)	15.558	2,1
Montería (Córdoba)	183.450	2,8	Neiva (Huila)	14.886	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	190.250	0,0	Peñol (Antioquia)	14.880	0,0
Sincelejo (Sucre)	184.133	7,3	Pereira (Risaralda)	15.717	0,0
<b>Crosser SI, 4 litros</b>			Piendamó (Cauca)	13.333	-2,4
Aguachica (Cesar)	39.500	0,6	Pitalito (Huila)	15.233	0,0
Barranquilla (Atlántico)	45.547	3,3	Popayán (Cauca)	13.500	0,9
Bosconia (Cesar)	40.333	0,8	Rionegro (Antioquia)	14.375	4,5
Cartagena de Indias (Bolívar)	44.581	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	15.317	4,4
Corozal (Sucre)	41.667	-0,8	Sabanalarga (Atlántico)	14.750	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	42.200	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	17.000	-2,9
Fundación (Magdalena)	44.143	0,7	San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.250	-1,0
La Dorada (Caldas)	40.703	-0,8	Santa Marta (Magdalena)	16.133	3,4
La Plata (Huila)	42.900	0,0	Sincelejo (Sucre)	14.100	6,8
Magangué (Bolívar)	42.500	3,7	Trinidad (Casanare)	18.500	0,0
Montería (Córdoba)	45.500	4,0	Túquerres (Nariño)	14.267	1,9
Paz de Aripоро (Casanare)	48.000	1,4	Valledupar (Cesar)	14.840	-1,3
Pitalito (Huila)	43.367	5,8	Villeta (Cundinamarca)	15.254	1,4
Sabanalarga (Atlántico)	40.667	0,0	Yarumal (Antioquia)	14.657	4,7
Sincelejo (Sucre)	37.500	4,9	<b>Estelar 480 SI, 4 litros</b>		
Trinidad (Casanare)	49.333	-1,3	Agustín Codazzi (Cesar)	55.000	0,0
Yopal (Casanare)	44.667	-0,7	Barranquilla (Atlántico)	59.890	2,7
<b>Cuspide 480 SI, 1 litro</b>			Bogotá, D. C.	56.967	0,0
Apía (Risaralda)	10.367	2,3	Cartagena de Indias (Bolívar)	58.525	0,7
Belén de Umbría (Risaralda)	10.575	1,2	Fresno (Tolima)	56.050	-2,6
Cajamarca (Tolima)	11.920	-0,7	Fundación (Magdalena)	59.575	-1,4
Espinal (Tolima)	10.867	0,0	La Plata (Huila)	55.400	-2,5
Fresno (Tolima)	10.583	2,0	Lorica (Córdoba)	52.333	0,0
Garzón (Huila)	11.167	1,5	Magangué (Bolívar)	52.833	-4,2
Ibaqué (Tolima)	11.167	1,5	Paz de Aripоро (Casanare)	57.667	2,4
La Plata (Huila)	11.133	4,0	Pereira (Risaralda)	57.317	0,5
Marsella (Risaralda)	10.433	2,3	Popayán (Cauca)	46.800	0,6
			Sabanalarga (Atlántico)	54.305	2,5
			San Vicente de Chucurí (Santander)	63.875	-2,0
			Santa Marta (Magdalena)	58.100	-3,2
			Sincelejo (Sucre)	52.167	0,3
			Trinidad (Casanare)	69.000	3,0



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Estelar 480 SI, 4 litros (continuación)</b>			<b>Glifosol SI, 1 litro (continuación)</b>		
Valledupar (Cesar)	57.500	0,2	Pamplona (Norte de Santander)	11.417	-0,7
<b>Esteron 47 Ec, 1 litro</b>			Pasto (Nariño)	11.500	0,0
Barranquilla (Atlántico)	15.357	0,0	Peñol (Antioquia)	11.200	-0,9
Bogotá, D. C.	14.360	0,0	Pereira (Risaralda)	10.833	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	15.000	2,3	Piendamó (Cauca)	13.000	-1,9
Chipaque (Cundinamarca)	15.750	5,0	Pitalito (Huila)	11.433	3,0
Chocontá (Cundinamarca)	14.000	1,2	Popayán (Cauca)	12.750	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	14.088	-0,9	Quimbaya (Quindío)	10.550	-0,9
Magangué (Bolívar)	16.333	2,1	Riosucio (Caldas)	10.767	0,0
Tunja (Boyacá)	14.367	1,2	Roldanillo (Valle del Cauca)	11.100	1,8
Villa de San Diego			Santander de Quilichao (Cauca)	11.650	-0,8
de Ubaté (Cundinamarca)	13.500	0,0	Silos (Norte de Santander)	12.833	4,1
Villapinzón (Cundinamarca)	13.333	1,3	Tuluá (Valle del Cauca)	11.333	-4,2
<b>Esteron 47 Ec, 4 litros</b>			Túquerres (Nariño)	11.300	2,7
Barranquilla (Atlántico)	59.590	3,5	Villavicencio (Meta)	12.833	0,0
Bogotá, D. C.	53.667	4,5	<b>Glifosol SI, 4 litros</b>		
Magangué (Bolívar)	58.333	1,2	Ábrego (Norte de Santander)	38.338	0,4
<b>Faena 480 SI, 1 litro</b>			Buesaco (Nariño)	41.833	-1,2
Garzón (Huila)	11.767	n.d.	Cali (Valle del Cauca)	42.600	-1,0
Ibagué (Tolima)	12.175	-1,0	Chinácota (Norte de Santander)	40.125	0,3
Medellín (Antioquia)	12.740	0,0	Corinto (Cauca)	41.667	0,0
<b>Finale SI, 1 litro</b>			Cúcuta (Norte de Santander)	37.460	0,5
Andes (Antioquia)	40.933	2,5	Granada (Meta)	38.567	-1,3
Belén de Umbria (Risaralda)	40.688	0,6	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	43.600	0,3
Granada (Meta)	46.775	0,9	La Unión (Valle del Cauca)	37.833	0,0
Pereira (Risaralda)	42.463	0,8	Marsella (Risaralda)	38.600	-1,5
Roldanillo (Valle del Cauca)	43.700	n.d.	Ocaña (Norte de Santander)	38.125	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	43.883	4,8	Palmira (Valle del Cauca)	41.433	-1,3
<b>Flex SI, 250 centímetros cúbicos</b>			Pamplona (Norte de Santander)	38.333	-0,9
Cajamarca (Tolima)	37.167	0,0	Pasto (Nariño)	42.133	0,0
El Santuario (Antioquia)	31.333	1,6	Pereira (Risaralda)	39.500	0,0
Ibagué (Tolima)	35.533	0,0	Popayán (Cauca)	43.167	0,0
Marinilla (Antioquia)	32.333	6,0	Quimbaya (Quindío)	37.767	-3,0
<b>Galope Ec, 4 litros</b>			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	39.367	0,0
Barranquilla (Atlántico)	57.650	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	42.233	-1,6
Lorica (Córdoba)	49.333	-0,3	Tuluá (Valle del Cauca)	41.667	3,3
Montería (Córdoba)	46.333	-0,7	Túquerres (Nariño)	38.900	-5,1
<b>Glifosol SI, 1 litro</b>			Villavicencio (Meta)	43.250	-0,6
Ábrego (Norte de Santander)	10.125	0,0	<b>Goal 2 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
Andes (Antioquia)	12.388	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	19.300	0,0
Anserma (Caldas)	10.600	0,0	Aquitania (Boyacá)	24.700	0,1
Apía (Risaralda)	11.367	0,0	Garzón (Huila)	27.150	4,4
Armenia (Quindío)	11.467	-0,7	Pitalito (Huila)	28.333	-1,3
Belén de Umbria (Risaralda)	11.213	2,0	Socorro (Santander)	25.167	0,0
Bogotá, D. C.	13.000	2,0	Sogamoso (Boyacá)	25.000	2,7
Buesaco (Nariño)	11.667	0,0	<b>Gramafin SI, 1 litro</b>		
Cali (Valle del Cauca)	11.450	-4,0	Ábrego (Norte de Santander)	10.000	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	12.750	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	13.833	-1,2
Chinácota (Norte de Santander)	12.250	0,0	Andes (Antioquia)	13.947	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	12.800	0,0	Barranquilla (Atlántico)	13.533	2,5
Choachí (Cundinamarca)	13.000	0,0	Bogotá, D. C.	12.833	-1,3
Corinto (Cauca)	11.375	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	13.881	7,5
Cúcuta (Norte de Santander)	10.467	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	14.000	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.133	6,4	Corozal (Sucre)	12.750	0,0
El Santuario (Antioquia)	9.267	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.900	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.167	4,3	El Santuario (Antioquia)	12.167	0,0
Garzón (Huila)	11.825	3,4	Entreríos (Antioquia)	13.000	-1,5
Granada (Meta)	11.333	-1,7	Fundación (Magdalena)	13.295	1,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.300	0,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	13.010	-0,8
Ibagué (Tolima)	11.550	-1,1	Garzón (Huila)	13.267	9,6
La Unión (Valle del Cauca)	10.633	0,0	Guarne (Antioquia)	12.800	0,5
Málaga (Santander)	13.400	-0,7	La Ceja (Antioquia)	13.367	1,0
Manizales (Caldas)	10.567	0,0	La Plata (Huila)	12.800	1,6
Marinilla (Antioquia)	10.817	1,4	La Unión (Antioquia)	12.900	-0,2
Marsella (Risaralda)	11.000	0,0	Lorica (Córdoba)	13.100	2,6
Medellín (Antioquia)	11.600	0,0	Magangué (Bolívar)	13.600	1,5
Ocaña (Norte de Santander)	10.750	0,0	Marinilla (Antioquia)	12.600	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	11.333	1,2	Medellín (Antioquia)	13.002	0,0
			Montería (Córdoba)	12.627	1,0
			Ocaña (Norte de Santander)	11.000	0,0
			Paz de Aripuro (Casanare)	16.000	0,0
			Peñol (Antioquia)	12.300	0,0
			Pitalito (Huila)	13.000	-3,0

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Gramafin SI, 1 litro (continuación)</b>			<b>Gramoxone SI, 1 litro (continuación)</b>		
Rionegro (Antioquia)	13.438	0,5	Santa Marta (Magdalena)	16.633	5,6
Sabanalarga (Atlántico)	14.000	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	16.550	-0,6
San Gil (Santander)	12.675	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	15.867	0,5
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	13.067	-1,3	Sincelejo (Sucre)	16.325	3,5
San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.560	3,3	Sogamoso (Boyacá)	15.167	1,6
Santa Marta (Magdalena)	14.083	6,5	Subachoque (Cundinamarca)	16.100	7,6
Sibaté (Cundinamarca)	13.200	2,6	Tibaná (Boyacá)	15.367	3,6
Sincelejo (Sucre)	12.360	2,1	Tunja (Boyacá)	15.250	1,7
Subachoque (Cundinamarca)	13.567	3,3	Túquerres (Nariño)	16.167	-1,0
Valledupar (Cesar)	14.380	0,0	Valledupar (Cesar)	16.967	4,9
Yarumal (Antioquia)	13.578	0,1	Ventaquemada (Boyacá)	14.525	1,3
Yopal (Casanare)	16.500	2,1	Villapinzón (Cundinamarca)	15.000	0,0
<b>Gramafin SI, 4 litros</b>			<b>Gramoxone SI, 4 litros</b>		
Agustín Codazzi (Cesar)	51.750	1,0	Bogotá, D. C.	60.550	0,0
Bogotá, D. C.	46.333	-2,8	Cali (Valle del Cauca)	65.563	3,2
Cartagena de Indias (Bolívar)	52.182	5,1	Cartagena de Indias (Bolívar)	68.745	8,1
Corozal (Sucre)	48.250	0,5	Corinto (Cauca)	62.000	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	52.000	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	57.800	0,2
Fundación (Magdalena)	50.427	-1,7	Granada (Meta)	58.680	2,4
Lorica (Córdoba)	49.333	2,8	Lorica (Córdoba)	62.250	1,2
Magangué (Bolívar)	51.000	2,5	Medellín (Antioquia)	55.300	-2,6
Montería (Córdoba)	46.667	-0,7	Pitalito (Huila)	63.100	4,0
Ocaña (Norte de Santander)	39.667	0,0	Popayán (Cauca)	49.800	0,4
Paz de Ariporo (Casanare)	57.000	1,8	Túquerres (Nariño)	60.667	1,1
San Gil (Santander)	47.000	0,0	Valledupar (Cesar)	64.200	3,5
Santa Marta (Magdalena)	49.050	-0,7	Villavicencio (Meta)	58.667	2,3
Sincelejo (Sucre)	48.480	3,0	Yopal (Casanare)	63.000	-2,3
Valledupar (Cesar)	52.000	-0,7	<b>Invesamina 480 SI, 1 litro</b>		
Yopal (Casanare)	57.833	2,1	Agustín Codazzi (Cesar)	11.750	-2,1
<b>Gramoxone SI, 1 litro</b>			<b>Invesamina 480 SI, 4 litros</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	14.333	1,2	Agustín Codazzi (Cesar)	41.333	-1,6
Andes (Antioquia)	13.046	0,0	Barranquilla (Atlántico)	38.467	-0,4
Bogotá, D. C.	15.726	0,6	Bosconia (Cesar)	38.058	1,7
Bucaramanga (Santander)	17.250	2,2	Cartagena de Indias (Bolívar)	37.128	3,6
Cali (Valle del Cauca)	17.550	3,8	La Dorada (Caldas)	36.610	-0,4
Cartagena de Indias (Bolívar)	18.060	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	31.667	0,0
Chía (Cundinamarca)	18.575	2,2	Sabanalarga (Atlántico)	37.833	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	15.600	1,3	Santa Marta (Magdalena)	43.400	2,4
Chiquinquirá (Boyacá)	15.200	1,1	<b>Invesamina 720/867 SI, 1 litro</b>		
Chitagá (Norte de Santander)	16.167	-0,5	Agustín Codazzi (Cesar)	13.600	0,7
Chocontá (Cundinamarca)	15.333	-2,1	Bogotá, D. C.	12.250	-3,9
Corinto (Cauca)	16.375	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	13.707	5,6
Cota (Cundinamarca)	16.067	0,8	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.000	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	14.767	0,0	Fundación (Magdalena)	13.026	-0,1
Duitama (Boyacá)	15.567	1,5	Sabanalarga (Atlántico)	14.333	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	17.375	0,0	Santa Marta (Magdalena)	13.567	1,2
El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.050	0,0	Sincelejo (Sucre)	11.917	3,6
El Santuario (Antioquia)	14.300	0,0	Trinidad (Casanare)	15.750	-3,6
Entreríos (Antioquia)	14.933	-1,4	Valledupar (Cesar)	14.000	5,0
Facatativá (Cundinamarca)	16.233	3,4	<b>Invesamina 720/867 SI, 4 litros</b>		
Fresno (Tolima)	16.367	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	48.000	0,0
Funza (Cundinamarca)	16.707	0,0	Bogotá, D. C.	44.000	0,6
Fusagasugá (Cundinamarca)	15.875	0,3	Bosconia (Cesar)	47.430	0,2
Garzón (Huila)	15.750	1,6	Cartagena de Indias (Bolívar)	50.384	6,5
Granada (Meta)	16.280	3,2	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	48.400	1,7
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	16.700	0,5	Fundación (Magdalena)	45.910	4,3
Ibagué (Tolima)	17.333	0,0	Magangué (Bolívar)	47.667	3,6
Ipiales (Nariño)	16.175	0,6	Sabanalarga (Atlántico)	48.744	0,4
La Mesa (Cundinamarca)	18.400	1,8	Santa Marta (Magdalena)	48.933	1,8
Lebrija (Santander)	16.250	-4,4	Sincelejo (Sucre)	43.267	2,8
Lorica (Córdoba)	16.375	-0,8			
Manizales (Caldas)	15.767	0,4			
Marinilla (Antioquia)	15.260	2,2			
Medellín (Antioquia)	16.519	0,3			
Neiva (Huila)	16.564	4,5			
Ocaña (Norte de Santander)	14.000	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	16.250	0,5			
Pasto (Nariño)	14.667	0,0			
Peñol (Antioquia)	13.400	-4,0			
Pitalito (Huila)	16.300	0,0			
Popayán (Cauca)	13.900	0,8			
Pupiales (Nariño)	16.133	0,0			
Rionegro (Antioquia)	16.100	11,0			
Samacá (Boyacá)	15.000	0,0			



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Karmex Wg, 1 kilogramo</b>			<b>Panzer 480 SI, 4 litros (continuación)</b>		
Bucaramanga (Santander)	27.667	5,1	Socorro (Santander)	40.667	0,0
Medellín (Antioquia)	30.900	-0,2	Valledupar (Cesar)	52.300	1,4
Pamplona (Norte de Santander)	28.000	1,2	<b>Paraquat 200 SI, 1 litro</b>		
Yarumal (Antioquia)	28.510	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	10.333	0,0
<b>Kuron-M SI, 1 litro</b>			Belén de Umbria (Risaralda)	13.000	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	0,0	Bogotá, D. C.	13.475	-0,7
Montería (Córdoba)	15.000	5,9	Granada (Meta)	12.800	0,8
Valledupar (Cesar)	15.767	-4,1	<b>Pastar 360 SL, 1 litro</b>		
<b>Panzer 480 SI, 1 litro</b>			Barranquilla (Atlántico)	40.883	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	10.333	-1,6	Cartagena de Indias (Bolívar)	40.538	0,6
Agustín Codazzi (Cesar)	13.833	1,2	Corozal (Sucre)	38.333	-1,7
Andes (Antioquia)	12.038	-1,0	Fundación (Magdalena)	38.548	0,0
Bogotá, D. C.	12.295	0,6	Montería (Córdoba)	38.667	0,9
Bosconia (Cesar)	13.683	3,3	Sincelejo (Sucre)	37.440	0,1
Bucaramanga (Santander)	11.667	-2,8	<b>Pastar 360 SL, 10 litros</b>		
Buesaco (Nariño)	13.667	1,2	Barranquilla (Atlántico)	377.593	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	13.273	4,7	Bosconia (Cesar)	363.113	-0,7
Chipaque (Cundinamarca)	13.333	-1,2	Sincelejo (Sucre)	320.667	-2,0
Corozal (Sucre)	13.000	0,0	<b>Profiamina 720 SI, 1 litro</b>		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.700	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.433	0,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.962	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	11.900	2,6
El Santuario (Antioquia)	11.250	-0,4	San Vicente de Chucurí (Santander)	13.167	3,9
Fundación (Magdalena)	13.100	9,2	Yarumal (Antioquia)	11.500	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.500	1,4	<b>Profiamina 720 SI, 4 litros</b>		
Girardot (Cundinamarca)	12.700	0,8	Cúcuta (Norte de Santander)	37.667	2,0
Granada (Meta)	12.300	-0,8	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	45.133	0,1
Guarne (Antioquia)	12.128	0,4	Ocaña (Norte de Santander)	40.333	0,0
La Ceja (Antioquia)	12.703	-1,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	47.167	8,8
La Dorada (Caldas)	12.537	0,0	<b>Reglone SI, 1 litro</b>		
La Mesa (Cundinamarca)	14.133	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	23.633	1,9
La Unión (Antioquia)	12.532	-0,7	Bogotá, D. C.	22.833	-1,4
Lorica (Córdoba)	12.375	1,0	La Unión (Valle del Cauca)	23.883	0,0
Magangué (Bolívar)	13.200	0,0	Pereira (Risaralda)	24.300	2,0
Marinilla (Antioquia)	12.030	-1,0	<b>Roundup 747 Sg, 1 kilogramo</b>		
Medellín (Antioquia)	12.889	0,2	Apía (Risaralda)	24.363	-0,1
Montería (Córdoba)	13.000	4,0	Armenia (Quindío)	23.283	0,5
Ocaña (Norte de Santander)	11.500	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	23.713	0,1
Paz de Ariporo (Casanare)	14.667	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	23.167	0,7
Peñol (Antioquia)	11.863	3,2	Cali (Valle del Cauca)	25.333	3,3
Rionegro (Antioquia)	12.280	0,0	La Celia (Risaralda)	25.350	0,1
Sabanalarga (Atlántico)	14.500	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	24.100	0,0
San Gil (Santander)	12.167	0,0	Manizales (Caldas)	23.990	0,0
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	12.578	-0,8	Marsella (Risaralda)	24.650	0,7
San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.000	2,0	Palmira (Valle del Cauca)	25.600	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	13.233	0,0	Pereira (Risaralda)	24.350	-1,3
Santa Marta (Magdalena)	14.000	7,7	Pitalito (Huila)	25.267	-5,7
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.822	0,0	Popayán (Cauca)	21.167	0,8
Sincelejo (Sucre)	12.150	3,0	Quimbaya (Quindío)	23.250	-0,9
Socorro (Santander)	11.450	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	24.700	1,1
Subachoque (Cundinamarca)	12.267	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.250	0,8
Túquerres (Nariño)	12.833	2,7	<b>Roundup 747 Sg, 50 gramos</b>		
Valledupar (Cesar)	14.260	4,4	Apía (Risaralda)	2.067	0,0
Yarumal (Antioquia)	12.453	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	2.058	0,4
<b>Panzer 480 SI, 4 litros</b>			Bogotá, D. C.	2.580	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	47.800	0,4	Cartago (Valle del Cauca)	2.217	0,0
Bogotá, D. C.	44.650	-3,2	Chipaque (Cundinamarca)	2.875	1,5
Bosconia (Cesar)	47.887	-0,2	Chiquinquirá (Boyacá)	2.267	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	50.154	4,6	Choachí (Cundinamarca)	2.667	0,0
Corozal (Sucre)	48.000	-1,0	Chocontá (Cundinamarca)	2.667	2,6
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	50.750	0,0	Cota (Cundinamarca)	2.100	1,6
Fundación (Magdalena)	46.500	-1,1	Duitama (Boyacá)	2.060	-8,0
Granada (Meta)	46.250	3,5	Funza (Cundinamarca)	2.427	15,6
La Dorada (Caldas)	47.020	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	2.167	0,0
Lorica (Córdoba)	45.500	1,1	Garzón (Huila)	2.225	4,3
Magangué (Bolívar)	49.200	0,8	Ipiales (Nariño)	2.267	-2,9
Medellín (Antioquia)	46.069	1,2	La Celia (Risaralda)	2.200	7,3
Montería (Córdoba)	47.250	-2,2	La Plata (Huila)	1.933	4,5
Ocaña (Norte de Santander)	40.000	0,0			
Paz de Ariporo (Casanare)	54.167	0,9			
Sabanalarga (Atlántico)	52.374	-0,4			
San Gil (Santander)	45.375	0,0			
Santa Marta (Magdalena)	50.733	-1,0			
Sincelejo (Sucre)	47.250	0,5			



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Roundup 747 Sg, 50 gramos (continuación)</b>			<b>Roundup Activo, 1 litro (continuación)</b>		
La Unión (Valle del Cauca)	1.883	-1,7	Sabanalarga (Atlántico)	15.867	-2,7
Madrid (Cundinamarca)	3.267	3,2	San Gil (Santander)	14.567	0,0
Manizales (Caldas)	1.980	0,0	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	14.567	2,6
Marsella (Risaralda)	1.975	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	13.733	-1,2
Medellín (Antioquia)	1.866	1,6	Santa Marta (Magdalena)	15.380	0,7
Peñol (Antioquia)	2.000	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.275	-3,2
Pereira (Risaralda)	2.120	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	14.933	0,0
Pitalito (Huila)	2.250	-4,9	Sibaté (Cundinamarca)	14.550	0,0
Popayán (Cauca)	1.983	0,0	Silos (Norte de Santander)	16.000	4,3
Riosucio (Caldas)	1.983	-1,7	Sincelejo (Sucre)	14.480	0,1
Roldanillo (Valle del Cauca)	1.933	0,0	Socorro (Santander)	14.333	0,0
Samacá (Boyacá)	2.667	6,7	Trinidad (Casanare)	17.833	1,9
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	2.100	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	13.833	0,2
Sogamoso (Boyacá)	2.433	1,4	Túquerres (Nariño)	13.750	5,8
Subachoque (Cundinamarca)	2.000	0,0	Valledupar (Cesar)	15.375	1,7
Tibaná (Boyacá)	2.300	1,5	Villa de San Diego		
Tunja (Boyacá)	2.450	-1,3	de Ubaté (Cundinamarca)	14.417	-1,7
Ventaquemada (Boyacá)	2.333	0,0	Villavicencio (Meta)	15.700	3,1
Villa de San Diego			Viterbo (Caldas)	14.817	0,7
de Ubaté (Cundinamarca)	2.033	-0,8	Yopal (Casanare)	16.250	1,6
Villapinzón (Cundinamarca)	2.567	-1,3	Zipaquirá (Cundinamarca)	13.813	-4,3
Villavicencio (Meta)	2.875	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	2.075	7,3			
<b>Roundup Activo, 1 litro</b>			<b>Roundup Activo, 10 litros</b>		
Agustín Codazzi (Cesar)	16.000	0,0	Barranquilla (Atlántico)	135.867	1,5
Anserma (Caldas)	13.983	-0,5	Bogotá, D. C.	133.500	1,8
Apía (Risaralda)	14.367	0,8	Cali (Valle del Cauca)	134.733	0,0
Armenia (Quindío)	13.837	-0,5	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	126.667	-0,1
Barranquilla (Atlántico)	15.600	0,0	La Dorada (Caldas)	129.433	0,3
Belén de Umbría (Risaralda)	14.160	0,1	La Plata (Huila)	124.833	2,6
Bogotá, D. C.	14.949	0,4	Magangué (Bolívar)	134.000	3,6
Bucaramanga (Santander)	14.900	1,0	Manizales (Caldas)	126.967	1,9
Buesaco (Nariño)	14.500	1,8			
Caicedonia (Valle del Cauca)	13.833	0,0	<b>Roundup Activo, 4 litros</b>		
Cali (Valle del Cauca)	15.152	1,8	Agustín Codazzi (Cesar)	54.250	-0,8
Cartago (Valle del Cauca)	15.133	2,5	Apía (Risaralda)	54.000	0,5
Chinchiná (Caldas)	13.700	-0,5	Armenia (Quindío)	53.392	1,1
Choachí (Cundinamarca)	15.167	1,1	Barranquilla (Atlántico)	58.567	1,2
Corinto (Cauca)	14.700	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	54.300	0,1
Cota (Cundinamarca)	14.767	0,5	Bogotá, D. C.	55.444	-0,6
Cúcuta (Norte de Santander)	13.980	0,0	Bucaramanga (Santander)	54.000	-4,1
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.200	0,0	Cali (Valle del Cauca)	56.160	0,1
Fresno (Tolima)	14.650	1,2	Cartagena de Indias (Bolívar)	57.867	0,1
Funza (Cundinamarca)	14.407	1,2	Cartago (Valle del Cauca)	59.233	1,5
Garzón (Huila)	14.550	2,2	Chinchiná (Caldas)	52.683	-1,1
Girardot (Cundinamarca)	15.100	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	50.167	0,0
Granada (Meta)	14.235	3,0	Garzón (Huila)	55.240	3,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.480	0,4	Girardot (Cundinamarca)	58.800	0,0
Guarne (Antioquia)	14.155	-0,7	Granada (Meta)	51.066	0,0
Ibagué (Tolima)	14.750	1,7	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	55.867	0,4
Ipiales (Nariño)	14.667	0,6	Ibagué (Tolima)	55.275	0,3
La Ceja (Antioquia)	14.305	-0,6	Ipiales (Nariño)	54.000	1,9
La Celia (Risaralda)	14.633	0,1	La Celia (Risaralda)	57.163	0,1
La Dorada (Caldas)	14.573	1,2	La Dorada (Caldas)	55.217	0,6
La Mesa (Cundinamarca)	16.125	0,0	La Plata (Huila)	53.300	2,4
La Unión (Antioquia)	14.280	0,4	La Unión (Valle del Cauca)	53.633	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	14.167	0,0	Magangué (Bolívar)	57.000	5,6
Magangué (Bolívar)	14.833	3,5	Manizales (Caldas)	53.358	0,0
Manizales (Caldas)	13.925	0,0	Marsella (Risaralda)	54.000	0,1
Marsella (Risaralda)	14.025	0,9	Palmira (Valle del Cauca)	53.733	0,2
Medellín (Antioquia)	13.867	-0,2	Pereira (Risaralda)	54.640	1,8
Neiva (Huila)	14.719	4,0	Pitalito (Huila)	55.475	2,5
Ocaña (Norte de Santander)	13.000	0,0	Popayán (Cauca)	49.813	1,1
Palmira (Valle del Cauca)	14.402	0,7	Quimbaya (Quindío)	52.567	0,9
Pasto (Nariño)	14.150	-0,5	Roldanillo (Valle del Cauca)	54.367	0,7
Paz de Ariporo (Casanare)	16.625	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	56.975	-2,8
Pereira (Risaralda)	13.700	-0,8	Santa Marta (Magdalena)	58.450	2,2
Piendamó (Cauca)	13.900	0,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	54.550	0,1
Pitalito (Huila)	14.750	2,4	Silos (Norte de Santander)	53.333	-1,2
Popayán (Cauca)	13.650	0,4	Sincelejo (Sucre)	55.000	-2,4
Quimbaya (Quindío)	13.850	0,4	Trinidad (Casanare)	66.667	3,4
Rionegro (Antioquia)	14.250	0,0	Túquerres (Nariño)	52.333	-2,2
Riosucio (Caldas)	14.250	0,0	Valledupar (Cesar)	58.050	1,8
Roldanillo (Valle del Cauca)	14.263	1,3	Villavicencio (Meta)	54.500	-0,9
			Yarumal (Antioquia)	54.110	0,1
			Yopal (Casanare)	56.500	0,9



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Roundup SI, 1 litro</b>			<b>Tordon 101 SI, 1 litro (continuación)</b>		
Andes (Antioquia)	12.788	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	30.250	0,8
Chipaque (Cundinamarca)	15.667	2,2	Chiquinquirá (Boyacá)	30.067	2,9
Chiquinquirá (Boyacá)	14.200	0,9	Choachí (Cundinamarca)	30.000	3,4
Chocontá (Cundinamarca)	14.000	0,0	Corinto (Cauca)	30.667	0,0
Duitama (Boyacá)	15.020	-0,9	Corozal (Sucre)	28.333	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.707	0,0	Cota (Cundinamarca)	29.667	0,0
El Santuario (Antioquia)	13.500	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	30.600	0,0
Entrerrios (Antioquia)	13.930	0,0	El Santuario (Antioquia)	26.500	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	14.600	0,0	Entrerrios (Antioquia)	29.677	0,0
Marinilla (Antioquia)	13.150	0,0	Espinal (Tolima)	28.933	-2,6
Medellín (Antioquia)	14.332	0,6	Fundación (Magdalena)	30.338	0,8
Peñol (Antioquia)	13.167	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	29.250	1,1
Samacá (Boyacá)	14.500	2,4	Garzón (Huila)	31.000	-1,0
Santa Bárbara (Antioquia)	15.533	0,0	Girardot (Cundinamarca)	31.667	-2,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.784	0,0	Granada (Meta)	28.667	2,6
Sogamoso (Boyacá)	15.333	-1,1	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	31.388	0,0
Tibaná (Boyacá)	14.200	0,0	Guarne (Antioquia)	28.008	-1,0
Tunja (Boyacá)	14.480	2,8	Ibagué (Tolima)	30.367	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	13.667	0,0	La Ceja (Antioquia)	28.783	1,3
Villapinzón (Cundinamarca)	13.833	0,0	La Dorada (Caldas)	29.458	0,0
Yarumal (Antioquia)	15.240	0,0	La Plata (Huila)	30.933	0,4
			Lebríja (Santander)	28.000	-1,2
<b>Roundup SI, 4 litros</b>			Lorica (Córdoba)	28.667	2,4
Chiquinquirá (Boyacá)	50.833	0,0	Magangué (Bolívar)	31.500	5,0
Duitama (Boyacá)	56.750	-0,7	Manizales (Caldas)	28.513	0,0
Medellín (Antioquia)	53.267	1,3	Marinilla (Antioquia)	28.810	3,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	55.450	0,0	Medellín (Antioquia)	30.671	-0,3
			Montería (Córdoba)	29.875	0,4
<b>Select 2 Ec, 1 litro</b>			Neiva (Huila)	31.208	0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	74.833	3,6	Ocaña (Norte de Santander)	27.667	0,0
Tunja (Boyacá)	76.000	4,1	Palmira (Valle del Cauca)	31.150	1,1
Ventaquemada (Boyacá)	81.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	28.000	n.d.
			Pasto (Nariño)	28.425	0,0
<b>Select 2 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			Paz de Ariporo (Casanare)	31.667	-2,6
Sogamoso (Boyacá)	25.000	2,0	Pereira (Risaralda)	31.010	0,8
Tibaná (Boyacá)	22.767	-1,3	Pitalito (Huila)	31.950	0,0
Tunja (Boyacá)	23.380	0,0	Popayán (Cauca)	31.000	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	24.167	0,7	Quimbaya (Quindío)	29.150	5,3
			Rionegro (Antioquia)	27.500	0,5
<b>Sencor Sc 480, 200 centímetros cúbicos</b>			Riosucio (Caldas)	30.033	-1,4
Ábrego (Norte de Santander)	24.750	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	31.200	0,4
Bogotá, D. C.	25.125	-11,8	Sabanalarga (Atlántico)	30.078	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	26.750	0,0	Saldafía (Tolima)	28.429	3,2
Chipaque (Cundinamarca)	27.000	3,8	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	26.148	0,1
Choachí (Cundinamarca)	25.500	1,0	Santa Marta (Magdalena)	32.142	0,5
El Carmen de Viboral (Antioquia)	25.433	1,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	30.350	2,1
El Santuario (Antioquia)	24.650	0,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.938	-0,6
Fusagasugá (Cundinamarca)	24.625	0,9	Sevilla (Valle del Cauca)	32.600	1,5
Ipiales (Nariño)	25.100	0,0	Sincelejo (Sucre)	28.667	3,0
Marinilla (Antioquia)	24.900	-0,7	Trinidad (Casanare)	34.600	0,6
Ocaña (Norte de Santander)	23.600	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	30.217	3,7
Pamplona (Norte de Santander)	25.200	-1,2	Túquerres (Nariño)	29.167	0,6
Peñol (Antioquia)	24.667	-3,3	Valledupar (Cesar)	31.525	-1,4
Silos (Norte de Santander)	27.000	0,0	Villa de San Diego		
Tibaná (Boyacá)	24.767	0,7	de Ubaté (Cundinamarca)	30.450	0,0
Tunja (Boyacá)	24.475	1,4	Villavicencio (Meta)	33.560	0,6
Túquerres (Nariño)	26.333	-1,3	Villeta (Cundinamarca)	31.247	0,0
			Yopal (Casanare)	29.457	0,3
<b>Tordon 101 SI, 1 litro</b>			<b>Tordon 101 SI, 20 litros</b>		
Aguachica (Cesar)	26.667	0,0	Barranquilla (Atlántico)	479.673	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	33.250	-1,2	Cartagena de Indias (Bolívar)	424.957	-1,8
Andes (Antioquia)	28.997	0,0	Valledupar (Cesar)	425.333	0,0
Anserma (Caldas)	30.567	0,0	Yopal (Casanare)	426.670	0,4
Armenia (Quindío)	28.510	0,6			
Barranquilla (Atlántico)	33.115	0,0	<b>Tordon 101 SI, 4 litros</b>		
Belén de Ubría (Risaralda)	30.663	-0,8	Aguachica (Cesar)	98.333	0,0
Bogotá, D. C.	30.437	1,2	Agustín Codazzi (Cesar)	120.000	3,7
Bosconia (Cesar)	30.750	-1,9	Armenia (Quindío)	106.740	0,1
Buesaco (Nariño)	29.500	-1,7	Barranquilla (Atlántico)	122.428	2,0
Cali (Valle del Cauca)	31.975	1,0	Bogotá, D. C.	108.478	1,2
Cáqueza (Cundinamarca)	31.000	3,3	Bosconia (Cesar)	119.500	5,4
Cartagena de Indias (Bolívar)	31.266	1,3	Cali (Valle del Cauca)	123.275	2,9
Cartago (Valle del Cauca)	32.533	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	121.123	4,9
Cereté (Córdoba)	30.510	0,0	Corozal (Sucre)	103.333	-3,1
Chía (Cundinamarca)	36.500	-1,4	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	115.000	0,0

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Tordon 101 SI, 4 litros (continuación)</b>			<b>Tronador SI, 20 litros</b>		
Espinal (Tolima)	109.200	-5,7	Agustín Codazzi (Cesar)	205.000	3,1
Fundación (Magdalena)	121.000	8,5	Barranquilla (Atlántico)	218.783	1,2
Granada (Meta)	106.667	-0,6	Bogotá, D. C.	205.000	-0,5
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	116.833	0,1	Bosconia (Cesar)	201.058	-0,1
La Dorada (Caldas)	114.718	0,1	Cartagena		
Magangué (Bolívar)	124.000	4,8	de Indias (Bolívar)	222.158	1,8
Manizales (Caldas)	115.067	0,2	Lorica (Córdoba)	194.750	0,4
Medellín (Antioquia)	112.000	0,6	Montería (Córdoba)	200.000	0,0
Montería (Córdoba)	109.167	0,6	Sabanalarga (Atlántico)	212.763	4,9
Palmira (Valle del Cauca)	114.833	0,0	Santa Marta (Magdalena)	221.000	2,6
Paz de Ariporo (Casanare)	118.333	-1,4	Sincelejo (Sucre)	193.000	0,0
Pereira (Risaralda)	116.667	5,1	Trinidad (Casanare)	236.667	0,0
Pitalito (Huila)	119.767	-0,3	Valledupar (Cesar)	218.500	4,5
Popayán (Cauca)	103.680	0,0	Yopal (Casanare)	210.000	3,3
Sabanalarga (Atlántico)	113.318	0,4			
Saldaña (Tolima)	109.707	1,3	<b>Tronador SI, 4 litros</b>		
Santa Marta (Magdalena)	119.383	1,0	Aguachica (Cesar)	39.667	0,0
Sincelejo (Sucre)	106.667	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	45.600	-0,9
Trinidad (Casanare)	128.333	1,3	Barranquilla (Atlántico)	46.573	1,6
Tuluá (Valle del Cauca)	113.817	5,0	Bogotá, D. C.	45.452	0,6
Valledupar (Cesar)	115.733	-1,0	Bosconia (Cesar)	46.827	2,9
Villavicencio (Meta)	121.400	-0,8	Cartagena de Indias (Bolívar)	47.961	2,6
Yopal (Casanare)	110.292	0,5	Corozal (Sucre)	43.500	1,2
			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	46.600	0,0
<b>Touchdown Iq SI, 1 litro</b>			Lorica (Córdoba)	42.750	2,4
Cajamarca (Tolima)	20.400	0,0	Magangué (Bolívar)	43.500	0,6
Garzón (Huila)	19.133	6,3	Montería (Córdoba)	45.375	-5,6
Ibagué (Tolima)	19.433	-1,9	Neiva (Huila)	46.515	0,0
Ipiales (Nariño)	19.333	0,9	Ocaña (Norte de Santander)	39.833	0,0
La Plata (Huila)	18.633	-0,4	Paz de Ariporo (Casanare)	50.750	3,0
Pitalito (Huila)	20.100	7,5	Sabanalarga (Atlántico)	44.033	0,6
Saldaña (Tolima)	19.367	2,2	Santa Marta (Magdalena)	46.000	2,2
			Sincelejo (Sucre)	44.800	-1,6
<b>Touchdown Iq SI, 5 litros</b>			Trinidad (Casanare)	52.250	0,5
Cúcuta (Norte de Santander)	96.833	0,0	Valledupar (Cesar)	46.680	4,4
Garzón (Huila)	86.167	-2,1	Yopal (Casanare)	46.333	1,8
Saldaña (Tolima)	96.967	1,5			

n.d. No determinado.

\* El precio correspondiente a agosto 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 (septiembre)**

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Agrotin SI, 1 litro</b>			<b>Cosmo-Aguas, 1 kilogramo (continuación)</b>		
Andes (Antioquia)	14.093	0,9	Pupiales (Nariño)	29.667	0,6
Anserma (Caldas)	14.917	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	27.233	-3,9
Apía (Risaralda)	14.950	1,1	<b>Ethrel 48 SI, 200 centímetros cúbicos</b>		
Belén de Umbría (Risaralda)	14.770	0,1	Apía (Risaralda)	47.250	1,2
Bogotá, D. C.	14.718	1,3	Belén de Umbría (Risaralda)	45.670	0,1
Cali (Valle del Cauca)	15.100	-2,7	Bogotá, D. C.	45.033	0,4
Cartago (Valle del Cauca)	14.450	-7,5	Marsella (Risaralda)	46.083	0,9
Chinchiná (Caldas)	15.150	0,9	Pitalito (Huila)	44.767	7,2
Chipaque (Cundinamarca)	14.500	-1,7	Popayán (Cauca)	43.000	-0,5
Chiquinquirá (Boyacá)	13.500	-1,2	<b>Hormonagro 1, 100 gramos</b>		
Choachí (Cundinamarca)	15.500	1,6	Cali (Valle del Cauca)	15.477	0,5
Corinto (Cauca)	14.875	0,0	Medellín (Antioquia)	15.867	2,1
Cota (Cundinamarca)	13.700	-1,2	Santa Marta (Magdalena)	16.533	-2,6
El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.273	0,2	<b>Inex-A, 1 litro</b>		
El Santuario (Antioquia)	13.375	-1,3	Armenia (Quindío)	25.650	0,6
Entreríos (Antioquia)	14.027	1,0	Cali (Valle del Cauca)	26.533	0,6
Facatativá (Cundinamarca)	13.700	-1,4	Chinchiná (Caldas)	26.883	-0,9
Funza (Cundinamarca)	13.338	-4,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	20.067	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.350	2,9	El Santuario (Antioquia)	19.500	-0,8
Garzón (Huila)	13.625	-2,7	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	25.725	0,0
Granada (Meta)	14.539	-0,3	Manizales (Caldas)	27.940	0,6
Ibagué (Tolima)	14.967	0,0	Marinilla (Antioquia)	20.333	-13,5
Ipiales (Nariño)	14.667	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	26.475	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	14.350	-0,2	Roldanillo (Valle del Cauca)	34.300	16,1
Manizales (Caldas)	14.720	0,3	Tuluá (Valle del Cauca)	27.883	0,6
Marinilla (Antioquia)	13.627	0,0	Túquerres (Nariño)	29.333	-2,2
Marsella (Risaralda)	14.563	0,2	<b>Kaytar Act SI, 1 litro</b>		
Medellín (Antioquia)	13.163	-0,8	Cartagena de Indias (Bolívar)	12.235	3,3
Pamplona (Norte de Santander)	14.333	2,4	Garzón (Huila)	12.767	n.d.
Peñol (Antioquia)	14.625	0,0	La Plata (Huila)	13.566	1,2
Pereira (Risaralda)	13.913	-1,4	Medellín (Antioquia)	13.417	0,9
Pitalito (Huila)	14.125	-1,9	Yarumal (Antioquia)	12.993	-0,7
Popayán (Cauca)	15.213	0,0	<b>Marax, 10 gramos</b>		
Pupiales (Nariño)	14.100	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	7.167	6,2
Rionegro (Antioquia)	15.280	3,6	Ocaña (Norte de Santander)	5.100	0,0
Riosucio (Caldas)	14.583	0,0	Samacá (Boyacá)	5.667	-5,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.267	2,4	Villapinzón (Cundinamarca)	5.667	-2,9
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.350	0,2	<b>Matabobosa 7 %, 500 gramos</b>		
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.495	0,0	Abrego (Norte de Santander)	4.500	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	13.533	-0,7	Andes (Antioquia)	4.400	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	14.767	4,7	Belén de Umbría (Risaralda)	4.233	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	13.983	5,7	Bogotá, D. C.	4.649	4,3
<b>Carrier, 1 litro</b>			Buesaco (Nariño)	5.333	-3,0
Andes (Antioquia)	21.121	0,0	Cajamarca (Tolima)	3.950	-1,3
Anserma (Caldas)	18.817	0,0	Cali (Valle del Cauca)	4.356	-1,0
Armenia (Quindío)	18.564	1,1	Cáqueza (Cundinamarca)	4.375	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	19.140	0,0	Chía (Cundinamarca)	5.700	3,0
Bogotá, D. C.	19.733	2,0	Chinácota (Norte de Santander)	4.950	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	18.000	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	4.900	2,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	18.250	0,9	Chiquinquirá (Boyacá)	4.100	0,0
El Santuario (Antioquia)	18.667	1,8	Chitagá (Norte de Santander)	4.833	3,6
Fusagasugá (Cundinamarca)	17.900	0,0	Choachí (Cundinamarca)	3.875	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	19.800	-0,1	Corinto (Cauca)	4.700	0,0
Manizales (Caldas)	18.783	0,2	Cota (Cundinamarca)	4.067	0,0
Marinilla (Antioquia)	18.367	0,9	Cúcuta (Norte de Santander)	3.667	0,0
Marsella (Risaralda)	19.000	0,3	Duitama (Boyacá)	4.267	2,4
Medellín (Antioquia)	19.228	-1,0	El Santuario (Antioquia)	4.175	0,0
Neiva (Huila)	18.000	-7,2	Fómeque (Cundinamarca)	4.000	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	18.367	0,2	Fusagasugá (Cundinamarca)	4.000	0,5
Peñol (Antioquia)	18.333	1,9	Garzón (Huila)	4.400	0,0
Pereira (Risaralda)	18.933	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	4.300	0,0
Pitalito (Huila)	18.600	8,6	Guarne (Antioquia)	4.348	-2,3
Popayán (Cauca)	18.833	1,6	Ibagué (Tolima)	3.933	0,9
Rionegro (Antioquia)	19.600	3,2	Ipiales (Nariño)	5.375	0,0
Riosucio (Caldas)	18.983	0,0	La Ceja (Antioquia)	4.748	-0,1
Roldanillo (Valle del Cauca)	20.238	1,1	La Plata (Huila)	3.733	-1,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.814	0,0	Marinilla (Antioquia)	4.073	3,1
Sogamoso (Boyacá)	19.333	1,2	Medellín (Antioquia)	4.013	-2,4
Sonsón (Antioquia)	19.320	-0,2	Ocaña (Norte de Santander)	3.700	0,0
Tibaná (Boyacá)	18.167	-0,4			
Viterbo (Caldas)	20.417	0,0			
<b>Cosmo-Aguas, 1 kilogramo</b>					
Pitalito (Huila)	30.712	-8,6			



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Matabosca 7 %, 500 gramos (continuación)</b>			<b>Potenzol 900 SI, 1 litro</b>		
Palmira (Valle del Cauca)	4.100	0,0	Andes (Antioquia)	12.400	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	4.438	6,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	12.532	7,4
Pasto (Nariño)	5.075	1,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.133	1,5
Peñol (Antioquia)	3.875	0,0	El Santuario (Antioquia)	10.000	0,0
Pereira (Risaralda)	4.200	0,0	Entrerrios (Antioquia)	10.807	0,9
Pupiales (Nariño)	5.250	0,0	La Ceja (Antioquia)	11.000	-2,9
Rionegro (Antioquia)	4.640	-0,9	Marinilla (Antioquia)	10.440	1,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	4.325	0,0	Medellín (Antioquia)	10.705	-4,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	4.600	0,8	Peñol (Antioquia)	14.000	3,7
Sibaté (Cundinamarca)	4.040	4,3	Rionegro (Antioquia)	11.338	0,8
Sonsón (Antioquia)	4.463	0,0	San Gil (Santander)	13.333	0,0
Tibaná (Boyacá)	4.233	2,4	Santa Bárbara (Antioquia)	12.397	0,2
Tunja (Boyacá)	4.575	5,6	Santa Marta (Magdalena)	11.750	4,4
Túquerres (Nariño)	5.340	6,8	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	11.164	-0,9
Ventaquemada (Boyacá)	4.000	0,0	Sonsón (Antioquia)	10.873	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	3.767	5,6	Túquerres (Nariño)	10.667	n.d.
<b>Mixel Top SI, 1 litro</b>			Valledupar (Cesar)	12.250	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	13.000	0,0	Yarumal (Antioquia)	11.364	0,7
Chiquinquirá (Boyacá)	11.500	0,0	<b>Progibb 10 Sp, 10 gramos</b>		
Choachí (Cundinamarca)	15.000	3,4	Andes (Antioquia)	7.026	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	11.675	0,0	Apía (Risaralda)	6.950	0,5
Duitama (Boyacá)	13.325	-4,8	Aquitania (Boyacá)	6.333	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.667	1,3	Belén de Umbría (Risaralda)	6.563	0,0
Manizales (Caldas)	12.288	1,0	Chipaque (Cundinamarca)	6.800	2,6
Pamplona (Norte de Santander)	14.667	-2,2	Chiquinquirá (Boyacá)	6.050	-1,2
Pereira (Risaralda)	12.017	0,0	Choachí (Cundinamarca)	6.667	-2,4
Piendamó (Cauca)	13.233	3,4	Chocontá (Cundinamarca)	6.333	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	12.200	1,7	Cota (Cundinamarca)	6.367	0,0
Tibaná (Boyacá)	12.300	1,4	Duitama (Boyacá)	6.150	-5,0
Tunja (Boyacá)	12.175	2,1	El Santuario (Antioquia)	6.167	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	12.667	2,7	Entrerrios (Antioquia)	6.367	0,4
<b>Pegal Ph AE, 1 litro</b>			Facatativá (Cundinamarca)	6.617	1,0
Armenia (Quindío)	28.013	-1,1	Fresno (Tolima)	6.533	1,3
Belén de Umbría (Risaralda)	29.383	-0,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	6.200	-0,8
Chinchiná (Caldas)	29.950	0,0	Garzón (Huila)	6.667	-4,8
Manizales (Caldas)	28.200	0,4	Granada (Meta)	6.672	0,4
Marsella (Risaralda)	28.917	0,5	La Plata (Huila)	6.200	-5,3
Pereira (Risaralda)	30.230	-1,5	Manizales (Caldas)	6.630	0,0
Quimbaya (Quindío)	29.517	-1,1	Marinilla (Antioquia)	5.973	-1,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	29.117	0,5	Medellín (Antioquia)	6.074	0,0
<b>Pegal Ph, 1 litro</b>			Neiva (Huila)	6.132	0,7
Andes (Antioquia)	29.487	0,6	Pereira (Risaralda)	6.883	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	29.333	2,3	Popayán (Cauca)	6.800	3,4
Chocontá (Cundinamarca)	27.333	0,0	Samacá (Boyacá)	6.000	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	28.400	0,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	6.817	1,0
El Santuario (Antioquia)	27.500	-0,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	5.707	-11,7
Garzón (Huila)	28.250	0,9	Sibaté (Cundinamarca)	6.040	1,0
La Unión (Valle del Cauca)	27.200	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	6.500	2,1
Palmira (Valle del Cauca)	27.975	0,0	Tibaná (Boyacá)	6.267	4,4
Tuluá (Valle del Cauca)	28.367	-4,5	Tunja (Boyacá)	6.450	0,0
Tunja (Boyacá)	27.833	1,1	Túquerres (Nariño)	6.667	-4,8
			Ventaquemada (Boyacá)	6.000	0,0
			Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	6.367	0,0

n.d. No determinado.

\* El precio correspondiente a agosto 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 (septiembre)**

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Alambre de púas núm. 12,5, rollo por 350 metros</b>			<b>Alambre de púas núm. 14, rollo por 350 metros (continuación)</b>		
Barrancabermeja (Santander)	130.333	-5,8	Socorro (Santander)	113.750	5,1
Bucaramanga (Santander)	134.750	-2,7	<b>Alambre de púas núm. 14, rollo por 500 metros</b>		
Cachipay (Cundinamarca)	145.333	-1,4	Apía (Risaralda)	150.463	2,9
Cartago (Valle del Cauca)	141.990	0,7	Bucaramanga (Santander)	140.000	-2,8
Duitama (Boyacá)	146.667	0,0	Donmatías (Antioquia)	149.805	0,5
Fusagasugá (Cundinamarca)	137.500	0,1	Duitama (Boyacá)	170.000	1,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	133.417	2,5	Guarne (Antioquia)	150.798	-0,1
Jamundí (Valle del Cauca)	145.767	4,1	La Ceja (Antioquia)	150.690	0,1
Lérida (Tolima)	140.333	2,1	La Pintada (Antioquia)	161.407	1,6
Manizales (Caldas)	133.867	1,1	Marinilla (Antioquia)	136.933	0,4
Pacho (Cundinamarca)	146.500	-2,3	Marsella (Risaralda)	139.917	1,9
Palmira (Valle del Cauca)	152.067	2,1	Medellín (Antioquia)	148.167	8,5
Puerto López (Meta)	134.667	-0,3	Palmira (Valle del Cauca)	167.067	2,7
Santander de Quilichao (Cauca)	148.258	-0,8	Peñol (Antioquia)	133.333	6,7
Subachoque (Cundinamarca)	139.467	2,0	Rionegro (Antioquia)	135.800	-3,4
Tibaná (Boyacá)	135.000	0,0	Riosucio (Caldas)	139.333	0,3
Tuluá (Valle del Cauca)	129.250	1,4	San Vicente Ferrer (Antioquia)	145.000	0,6
Valledupar (Cesar)	136.333	-0,5	Santander de Quilichao (Cauca)	159.248	-0,5
Villanueva (Casanare)	145.000	5,3	Sevilla (Valle del Cauca)	152.233	2,2
Yopal (Casanare)	135.000	2,7	Tuluá (Valle del Cauca)	141.113	3,0
<b>Alambre de púas núm. 12,5, rollo por 400 metros</b>			Villanueva (Casanare)	156.000	0,3
Bogotá, D. C.	146.000	1,0	<b>Alambre de púas núm. 16,5, rollo por 400 metros</b>		
Choachí (Cundinamarca)	165.000	3,8	Agustín Codazzi (Cesar)	76.667	-1,1
Duitama (Boyacá)	172.667	0,6	Barrancabermeja (Santander)	70.000	-5,0
Pacho (Cundinamarca)	163.325	-1,4	Barranquilla (Atlántico)	81.125	4,5
Tunja (Boyacá)	165.667	2,5	Bosconia (Cesar)	84.333	3,3
Ventaquemada (Boyacá)	167.667	0,4	Cajamarca (Tolima)	72.667	0,0
<b>Alambre de púas núm. 14, rollo por 200 metros</b>			Cartagena de Indias (Bolívar)	77.250	2,8
Apía (Risaralda)	61.317	6,9	Cereté (Córdoba)	81.418	1,4
Choachí (Cundinamarca)	65.750	n.d.	Corozal (Sucre)	77.800	5,1
Donmatías (Antioquia)	62.795	-0,7	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	77.800	1,0
El Santuario (Antioquia)	54.500	-9,2	Fundación (Magdalena)	78.933	0,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	63.717	1,0	Granada (Meta)	77.667	1,3
Guarne (Antioquia)	62.543	-0,1	Lorica (Córdoba)	79.000	1,0
La Ceja (Antioquia)	64.043	1,5	Magangué (Bolívar)	78.750	0,0
Manizales (Caldas)	60.300	5,8	Manizales (Caldas)	71.938	0,0
Medellín (Antioquia)	61.500	8,2	Montería (Córdoba)	78.833	1,1
Neira (Caldas)	58.667	-1,1	Puerto López (Meta)	74.050	0,7
Peñol (Antioquia)	55.333	6,4	Sabanalarga (Atlántico)	77.125	3,8
Rionegro (Antioquia)	56.867	-1,7	Santa Marta (Magdalena)	75.320	-3,8
Riosucio (Caldas)	57.675	-0,9	Sevilla (Valle del Cauca)	78.867	-3,2
San Vicente Ferrer (Antioquia)	58.000	2,2	Tuluá (Valle del Cauca)	71.750	3,5
Santa Bárbara (Antioquia)	61.300	-1,7	Villanueva (Casanare)	81.250	2,2
Santander de Quilichao (Cauca)	65.833	-11,0	<b>Alambre galvanizado núm. 12, rollo por 12,5 kilogramos</b>		
<b>Alambre de púas núm. 14, rollo por 350 metros</b>			Cáqueza (Cundinamarca)	47.250	-0,5
Apía (Risaralda)	104.483	7,0	Choachí (Cundinamarca)	47.467	1,7
Armenia (Quindío)	105.167	2,6	Fómeque (Cundinamarca)	45.333	-5,6
Cali (Valle del Cauca)	113.459	-1,9	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	113.952	1,6	<b>Alambre galvanizado núm. 14, rollo por 1 kilogramo</b>		
Donmatías (Antioquia)	105.113	-0,2	Bucaramanga (Santander)	4.167	0,0
Duitama (Boyacá)	119.000	0,6	Chocontá (Cundinamarca)	4.433	0,0
Guarne (Antioquia)	105.883	-0,5	Duitama (Boyacá)	4.700	0,0
La Ceja (Antioquia)	112.200	0,1	Peñol (Antioquia)	4.000	1,7
La Celia (Risaralda)	110.117	-1,0	Villa de San Diego		
Manizales (Caldas)	107.733	-4,3	de Ubaté (Cundinamarca)	4.100	0,8
Marinilla (Antioquia)	89.250	3,0	Villapinzón (Cundinamarca)	4.833	0,0
Medellín (Antioquia)	114.575	4,3	<b>Alambre galvanizado núm. 14, rollo por 12,5 kilogramos</b>		
Neira (Caldas)	105.638	2,5	Cáqueza (Cundinamarca)	48.500	-0,5
Peñol (Antioquia)	94.000	7,4	Choachí (Cundinamarca)	49.000	5,0
Pereira (Risaralda)	103.450	3,0	Fómeque (Cundinamarca)	46.000	-4,2
Pitalito (Huila)	118.167	-0,1	Fusagasugá (Cundinamarca)	45.667	3,0
Rionegro (Antioquia)	97.425	-1,7			
Riosucio (Caldas)	98.413	0,2			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	97.333	-4,0			
Santander de Quilichao (Cauca)	113.875	-11,7			

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Alambre galvanizado núm. 14, rollo por 12,5 kilogramos (continuación)</b>			<b>Bebedero plástico aves 6,5 litros, unidad (continuación)</b>		
Pacho (Cundinamarca)	50.750	2,2	Yopal (Casanare)	15.333	9,5
<b>Alambre galvanizado núm. 16, rollo por 1 kilogramo</b>			<b>Bolsa plástica lechosa tratada, bolsa por 50 unidades</b>		
Bogotá, D. C.	4.260	1,7	Apía (Risaralda)	10.175	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	4.867	2,1	Belén de Umbría (Risaralda)	9.600	-0,7
El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.300	0,8	La Virginia (Risaralda)	9.850	7,7
El Santuario (Antioquia)	4.500	-1,6	Manizales (Caldas)	11.275	5,9
Marinilla (Antioquia)	4.833	2,8	Marsella (Risaralda)	9.475	0,5
Samacá (Boyacá)	5.000	0,0	Pereira (Risaralda)	10.133	1,3
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	4.833	-0,3	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.133	-6,6
<b>Alambre galvanizado núm. 18, rollo por 1 kilogramo</b>			<b>Carretilla metálica, unidad</b>		
Bogotá, D. C.	4.524	4,9	Bogotá, D. C.	82.000	-0,4
El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.767	0,0	Montería (Córdoba)	102.500	8,1
Espinal (Tolima)	5.500	1,9	Valledupar (Cesar)	106.667	4,1
<b>Azadón cafetero, unidad</b>			<b>Carretilla plástica, unidad</b>		
Garzón (Huila)	15.166	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	120.000	4,3
La Plata (Huila)	14.900	19,2	Cartagena de Indias (Bolívar)	121.199	5,8
Neiva (Huila)	14.167	6,1	Lorica (Córdoba)	107.750	-1,6
Pitalito (Huila)	14.533	0,0	Montería (Córdoba)	103.875	3,9
<b>Azadón forjado, unidad</b>			Pitalito (Huila)	116.000	1,5
Bogotá, D. C.	13.250	2,9	Sincelejo (Sucre)	93.333	3,7
Cajamarca (Tolima)	16.250	3,7	Valledupar (Cesar)	110.000	-4,3
Lorica (Córdoba)	19.000	2,7	<b>Cinta para plátano, bolsa por 500 unidades</b>		
Medellín (Antioquia)	16.990	0,8	Chinchiná (Caldas)	8.533	1,2
Piendamó (Cauca)	16.625	1,5	Quimbaya (Quindío)	7.167	0,7
Pitalito (Huila)	17.500	0,0	<b>Comedero plástico aves 12 kilogramos, unidad</b>		
Popayán (Cauca)	17.267	-1,0	Chinácota (Norte de Santander)	13.000	0,0
Tunja (Boyacá)	16.500	-1,0	Espinal (Tolima)	12.667	0,0
Valledupar (Cesar)	17.750	1,4	Saldaña (Tolima)	14.875	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	16.300	0,0	Villanueva (Casanare)	15.333	10,7
<b>Barretón 4 libras, unidad</b>			Zarzal (Valle del Cauca)	13.625	6,9
Barranquilla (Atlántico)	20.667	-10,1	<b>Comedero plástico aves 18 kilogramos, unidad</b>		
Lorica (Córdoba)	21.333	0,0	Calí (Valle del Cauca)	14.333	-1,1
Montería (Córdoba)	20.500	3,7	Jamundí (Valle del Cauca)	15.250	0,0
Valledupar (Cesar)	18.500	-4,3	Palmira (Valle del Cauca)	15.733	0,0
<b>Bebedero acero cerdo de 1/2 pulgada, unidad</b>			Santander de Quilichao (Cauca)	14.233	-5,1
Riosucio (Caldas)	7.067	-21,5	<b>Comedero plástico aves 3 kilogramos, unidad</b>		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.667	4,7	Espinal (Tolima)	8.667	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	7.725	-6,1	Granada (Meta)	9.333	-6,7
Villanueva (Casanare)	9.000	-3,6	Ipiales (Nariño)	11.243	2,2
Yopal (Casanare)	9.500	5,6	La Mesa (Cundinamarca)	10.000	0,0
<b>Bebedero plástico aves 5 litros, unidad</b>			Paz de Ariporo (Casanare)	10.333	0,0
Aguazul (Casanare)	13.000	1,0	<b>Comedero plástico aves 7 kilogramos, unidad</b>		
Corinto (Cauca)	8.667	-1,9	Aguazul (Casanare)	13.280	-3,8
Espinal (Tolima)	10.667	0,0	Cachipay (Cundinamarca)	11.333	2,9
Girardot (Cundinamarca)	11.550	4,4	Chinchiná (Caldas)	12.000	0,0
Ibagué (Tolima)	9.667	5,1	Espinal (Tolima)	11.600	0,0
Ipiales (Nariño)	13.425	3,3	Girardot (Cundinamarca)	11.900	4,8
La Mesa (Cundinamarca)	11.100	7,2	Granada (Meta)	12.000	-2,7
Pacho (Cundinamarca)	11.625	-2,1	Ipiales (Nariño)	13.088	1,7
Palmira (Valle del Cauca)	10.100	7,4	Jamundí (Valle del Cauca)	12.000	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	13.750	5,8	La Celia (Risaralda)	13.317	7,0
Pupiales (Nariño)	13.300	-1,8	La Mesa (Cundinamarca)	13.000	4,0
Saldaña (Tolima)	9.333	0,0	Pacho (Cundinamarca)	11.875	-5,0
Trinidad (Casanare)	14.333	2,4	Palmira (Valle del Cauca)	11.700	0,0
Yopal (Casanare)	13.000	8,3	Paz de Ariporo (Casanare)	14.000	2,4
<b>Bebedero plástico aves 6,5 litros, unidad</b>			Pupiales (Nariño)	13.750	0,0
Espinal (Tolima)	12.000	0,0	Saldaña (Tolima)	11.875	-1,0
Granada (Meta)	12.000	20,0	Santander de Quilichao (Cauca)	11.200	2,6
La Mesa (Cundinamarca)	12.875	0,2	<b>Cuchilla para guadaña, unidad</b>		
Saldaña (Tolima)	11.333	0,0	Bosconia (Cesar)	5.333	6,7
Santander de Quilichao (Cauca)	9.325	-4,8			



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cuchilla para guadaña, unidad (continuación)</b>			<b>Fumigadora plástica manual 20 litros, unidad (continuación)</b>		
Bucaramanga (Santander)	4.375	9,4	Garzón (Huila)	140.314	6,3
Cajamarca (Tolima)	4.525	5,2	Granada (Meta)	196.091	1,4
Corozal (Sucre)	5.375	-2,3	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	196.350	6,3
Fresno (Tolima)	4.083	0,0	Guarne (Antioquia)	194.299	-4,2
Ibagué (Tolima)	4.433	5,6	Ibagué (Tolima)	201.556	-3,1
La Dorada (Caldas)	4.600	-1,4	Ipiales (Nariño)	186.713	0,1
La Plata (Huila)	4.175	-4,6	Jamundí (Valle del Cauca)	166.850	0,2
Piendamó (Cauca)	4.450	0,8	La Ceja (Antioquia)	205.506	1,3
Pitalito (Huila)	4.680	0,4	La Celia (Risaralda)	180.960	-3,0
Popayán (Cauca)	4.540	0,9	La Dorada (Caldas)	201.833	-5,2
Sabana de Torres (Santander)	4.608	2,4	La Mesa (Cundinamarca)	203.333	-2,4
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	5.530	0,0	La Pintada (Antioquia)	183.224	0,6
<b>Fique tres hilos, rollo por 1 kilogramo</b>			La Plata (Huila)	181.975	0,4
Tunja (Boyacá)	9.000	-3,6	La Unión (Antioquia)	200.380	-2,7
Valledupar (Cesar)	10.500	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	187.788	-3,9
Villapinzón (Cundinamarca)	9.667	0,0	La Virginia (Risaralda)	174.063	1,5
<b>Fique tres hilos, rollo por 1,5 kilogramos</b>			Lérida (Tolima)	146.848	0,0
Andes (Antioquia)	9.667	0,0	Lorica (Córdoba)	189.260	0,7
Anserma (Caldas)	11.317	0,0	Madrid (Cundinamarca)	217.667	9,7
Chinchiná (Caldas)	11.617	1,7	Magangué (Bolívar)	185.824	1,6
El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.898	0,0	Manizales (Caldas)	177.878	6,6
El Santuario (Antioquia)	9.250	-0,9	Marinilla (Antioquia)	243.642	-1,6
Manizales (Caldas)	12.070	-2,3	Marsella (Risaralda)	184.767	0,6
Marinilla (Antioquia)	10.763	1,9	Medellín (Antioquia)	194.500	3,2
Peñol (Antioquia)	9.950	0,2	Moniquirá (Boyacá)	185.000	4,2
Pereira (Risaralda)	11.100	-0,4	Montería (Córdoba)	174.417	2,3
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.050	-0,2	Neira (Caldas)	199.700	3,7
<b>Fumigadora plástica manual 20 litros, unidad</b>			Neiva (Huila)	182.000	2,5
Ábrego (Norte de Santander)	192.000	4,5	Ocaña (Norte de Santander)	192.500	2,7
Aguachica (Cesar)	203.429	-0,1	Pacho (Cundinamarca)	198.750	0,0
Aguazul (Casanare)	202.632	-4,1	Palmira (Valle del Cauca)	196.622	0,6
Agustín Codazzi (Cesar)	222.000	1,8	Pasto (Nariño)	174.180	2,2
Andes (Antioquia)	261.250	-0,6	Paz de Ariporo (Casanare)	192.357	2,4
Anserma (Caldas)	200.189	6,3	Peñol (Antioquia)	227.000	-2,7
Apía (Risaralda)	173.595	-1,8	Pereira (Risaralda)	172.875	0,0
Aquitania (Boyacá)	216.667	-7,1	Piedecuesta (Santander)	192.500	-1,3
Armenia (Quindío)	199.514	1,4	Piendamó (Cauca)	215.800	1,1
Barrancabermeja (Santander)	163.333	0,0	Pitalito (Huila)	182.571	6,4
Barranquilla (Atlántico)	174.588	6,0	Popayán (Cauca)	192.286	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	186.615	4,6	Puerto López (Meta)	197.789	-2,9
Bogotá, D. C.	119.000	2,0	Pupiales (Nariño)	203.333	0,0
Bosconia (Cesar)	243.333	0,0	Quimbaya (Quindío)	186.413	0,0
Bucaramanga (Santander)	175.714	2,5	Rionegro (Antioquia)	194.263	-1,2
Caicedonia (Valle del Cauca)	208.960	1,5	Riosucio (Caldas)	175.072	2,4
Cajamarca (Tolima)	192.833	0,9	Roldanillo (Valle del Cauca)	192.978	3,8
Calarcá (Quindío)	180.500	-4,6	Sabana de Torres (Santander)	189.167	-0,1
Cali (Valle del Cauca)	194.238	0,5	Sabanalarga (Atlántico)	142.400	1,4
Cáqueza (Cundinamarca)	240.000	-0,4	Samacá (Boyacá)	190.000	-1,9
Cartagena de Indias (Bolívar)	190.638	1,2	San Alberto (Cesar)	197.500	-1,6
Cartago (Valle del Cauca)	177.442	-0,3	San Pedro		
Cereté (Córdoba)	200.053	1,0	de Los Milagros (Antioquia)	200.658	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	190.875	6,0	San Vicente		
Chinchiná (Caldas)	169.225	4,8	de Chucurí (Santander)	201.667	-0,8
Chiquinquirá (Boyacá)	186.500	-1,1	San Vicente Ferrer (Antioquia)	219.500	-4,6
Choachí (Cundinamarca)	222.500	1,1	Santa Bárbara (Antioquia)	208.467	-4,4
Chocontá (Cundinamarca)	207.600	-2,3	Santa Marta (Magdalena)	187.617	-5,0
Cimitarra (Santander)	196.400	-14,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	169.600	-6,1
Corinto (Cauca)	206.750	2,0	Santander de Quilichao (Cauca)	216.098	0,2
Cúcuta (Norte de Santander)	188.250	-1,1	Sevilla (Valle del Cauca)	203.500	1,2
Donmatías (Antioquia)	238.520	2,2	Sincelejo (Sucre)	169.429	2,3
Duitama (Boyacá)	203.636	-1,3	Socorro (Santander)	209.333	0,6
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	175.929	0,9	Sogamoso (Boyacá)	234.200	25,6
El Carmen de Viboral (Antioquia)	234.000	1,7	Subachoque (Cundinamarca)	202.140	2,3
El Santuario (Antioquia)	206.000	-6,4	Tibaná (Boyacá)	183.833	-1,1
Espinal (Tolima)	177.600	-0,7	Trinidad (Casanare)	180.000	1,4
Fómeque (Cundinamarca)	224.000	14,9	Tuluá (Valle del Cauca)	202.500	3,3
Fresno (Tolima)	179.333	0,5	Tunja (Boyacá)	208.545	2,2
Fundación (Magdalena)	193.750	0,5	Valledupar (Cesar)	191.578	-2,9
Fusagasugá (Cundinamarca)	196.364	0,2	Vélez (Santander)	204.000	4,6
			Villanueva (Casanare)	208.038	-0,1
			Villapinzón (Cundinamarca)	198.750	0,0
			Villavicencio (Meta)	201.093	1,4
			Viterbo (Caldas)	171.463	6,0
			Yopal (Casanare)	181.000	-1,7
			Zipacquirá (Cundinamarca)	180.660	9,6



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Grapas 1 1/2 pulgadas x 9 BWG, caja por 1 kilogramo</b>			<b>Grapas 1 pulgada x 12 BWG, caja por 1 kilogramo (continuación)</b>		
Barrancabermeja (Santander)	4.967	2,8	La Pintada (Antioquia)	5.213	1,0
Bucaramanga (Santander)	5.300	0,0	Montería (Córdoba)	4.667	6,1
Caicedonia (Valle del Cauca)	5.167	-1,9	Sabanalarga (Atlántico)	5.507	2,6
Puerto López (Meta)	5.420	1,9			
Villavicencio (Meta)	5.767	13,8	<b>Grapas 1 pulgada x 9 BWG, caja por 1 kilogramo</b>		
<b>Grapas 1 1/4 pulgadas x 9 BWG, caja por 1 kilogramo</b>			Aguazul (Casanare)	5.625	-3,6
Aguazul (Casanare)	5.625	0,0	Bogotá, D. C.	4.745	2,7
Andes (Antioquia)	4.700	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	5.467	0,0
Anserma (Caldas)	4.940	-0,2	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	5.500	3,1
Apía (Risaralda)	5.200	2,0	Fundación (Magdalena)	4.861	-6,7
Bogotá, D. C.	4.696	2,2	Granada (Meta)	5.800	3,6
Cachipay (Cundinamarca)	5.375	0,0	La Dorada (Caldas)	5.133	0,0
Cajamarca (Tolima)	5.367	0,0	La Pintada (Antioquia)	4.930	0,0
Calí (Valle del Cauca)	5.095	-0,4	Lérida (Tolima)	5.133	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	5.333	3,2	Medellín (Antioquia)	5.867	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	5.363	0,0	Montería (Córdoba)	4.700	3,3
Chinchiná (Caldas)	5.167	3,3	Pacho (Cundinamarca)	5.000	-4,8
Chipaqué (Cundinamarca)	5.333	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	5.667	6,3
Choachí (Cundinamarca)	5.067	-1,9	Puerto López (Meta)	5.375	1,4
Chocontá (Cundinamarca)	5.333	0,0	Sabana de Torres (Santander)	5.500	0,0
Corinto (Cauca)	5.400	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	5.297	2,7
Duitama (Boyacá)	5.100	-1,3	Trinidad (Casanare)	5.600	1,8
El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.602	0,1	Valledupar (Cesar)	5.000	-9,1
El Santuario (Antioquia)	4.833	7,4	Villanueva (Casanare)	5.300	-0,6
Espinal (Tolima)	5.467	0,0	Villavicencio (Meta)	4.840	-1,2
Facatativá (Cundinamarca)	5.550	4,1	Yopal (Casanare)	5.333	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	4.667	-6,7	<b>Guadaña, unidad</b>		
Fresno (Tolima)	5.100	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	1.346.000	7,7
Fusagasugá (Cundinamarca)	5.083	0,0	La Unión (Antioquia)	923.375	0,5
Girardot (Cundinamarca)	5.067	9,4	<b>Hilaza doble, cono por 1,5 kilogramos</b>		
Granada (Meta)	5.625	0,0	Cajamarca (Tolima)	21.500	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.283	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	13.250	-0,6
Guaduas (Cundinamarca)	5.667	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	14.750	0,9
Ibagué (Tolima)	4.925	-10,5	<b>Hilo de amarrar 03/01/3000, cono por 3000 metros</b>		
Jamundí (Valle del Cauca)	5.475	3,3	Anserma (Caldas)	9.317	-4,2
La Celia (Risaralda)	5.367	0,6	Apía (Risaralda)	9.283	0,0
La Dorada (Caldas)	4.975	0,0	Armenia (Quindío)	10.150	1,5
La Pintada (Antioquia)	5.213	1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	9.183	-3,6
Lérida (Tolima)	5.075	0,0	Bogotá, D. C.	9.500	0,0
Manizales (Caldas)	5.071	0,3	Cajamarca (Tolima)	8.767	0,0
Marinilla (Antioquia)	4.603	-0,6	Calí (Valle del Cauca)	9.138	0,6
Marsella (Risaralda)	5.140	1,6	Chinchiná (Caldas)	10.050	-0,1
Medellín (Antioquia)	5.867	0,0	Corinto (Cauca)	9.667	0,0
Neira (Caldas)	5.075	0,7	El Carmen de Viboral (Antioquia)	8.463	0,0
Pacho (Cundinamarca)	5.125	-0,8	El Santuario (Antioquia)	8.950	5,7
Palмира (Valle del Cauca)	5.300	4,3	Fómeque (Cundinamarca)	9.000	-1,8
Pamplona (Norte de Santander)	5.700	5,6	Fresno (Tolima)	9.233	-0,2
Peñol (Antioquia)	4.833	-1,4	Fusagasugá (Cundinamarca)	8.200	0,0
Pereira (Risaralda)	5.300	0,5	Girardot (Cundinamarca)	10.617	1,6
Pupiales (Nariño)	5.767	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	9.167	0,2
Riosucio (Caldas)	4.850	0,7	Ipiales (Nariño)	6.625	3,9
Samacá (Boyacá)	5.367	1,9	Jamundí (Valle del Cauca)	9.133	1,5
Santa Bárbara (Antioquia)	5.000	0,0	La Celia (Risaralda)	10.017	-1,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.063	2,0	La Unión (Valle del Cauca)	8.363	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	5.137	-1,7	La Virgínia (Risaralda)	9.550	-1,4
Sibaté (Cundinamarca)	5.333	-0,6	Manizales (Caldas)	9.786	-1,6
Subachoque (Cundinamarca)	4.925	0,0	Marinilla (Antioquia)	9.217	-0,7
Tibaná (Boyacá)	5.033	2,7	Marsella (Risaralda)	9.113	0,0
Trinidad (Casanare)	5.600	1,8	Montenegro (Quindío)	9.333	3,7
Tuluá (Valle del Cauca)	5.210	2,4	Neira (Caldas)	8.925	0,0
Tunja (Boyacá)	5.600	0,0	Palмира (Valle del Cauca)	8.967	0,7
Villa de San Diego			Peñol (Antioquia)	8.750	-0,9
de Ubaté (Cundinamarca)	5.167	0,0	Pereira (Risaralda)	9.438	0,0
Villanueva (Casanare)	5.333	0,0	Pupiales (Nariño)	6.780	4,3
Villapinzón (Cundinamarca)	5.167	0,0	Riosucio (Caldas)	10.425	3,2
Villavicencio (Meta)	5.167	2,0	Santa Bárbara (Antioquia)	8.600	0,0
Yopal (Casanare)	5.333	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.388	-3,1
<b>Grapas 1 pulgada x 12 BWG, caja por 1 kilogramo</b>			Santander de Quilichao (Cauca)	10.000	-3,2
Cartagena de Indias (Bolívar)	5.600	12,6	Tuluá (Valle del Cauca)	10.133	2,9
Corozal (Sucre)	5.667	3,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	5.500	3,1			



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Hilo de amarrar 03/01/3000, cono por 3000 metros (continuación)</b>			<b>Hilo de amarrar 12-A/12000, cono por 130 metros (continuación)</b>		
Valledupar (Cesar)	11.000	0,0	Valledupar (Cesar)	2.833	-0,9
<b>Hilo de amarrar 06/01/6000, cono por 1500 metros</b>			<b>Hilo de amarrar 18-1/18000, cono por 500 metros</b>		
Bogotá, D. C.	9.500	0,0	Apía (Risaralda)	9.250	3,6
Calí (Valle del Cauca)	8.563	-0,2	Belén de Umbría (Risaralda)	9.017	-0,6
Corinto (Cauca)	9.333	0,0	Bogotá, D. C.	9.500	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	9.000	0,0	La Celia (Risaralda)	9.950	-1,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	9.050	0,2	Pereira (Risaralda)	9.013	0,0
Ipiales (Nariño)	6.625	3,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.588	-0,3
Jamundí (Valle del Cauca)	9.133	1,5	Socorro (Santander)	9.500	0,0
Marsella (Risaralda)	9.167	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	9.333	0,0
Palмира (Valle del Cauca)	8.967	0,7	Villavicencio (Meta)	7.625	0,0
Pereira (Risaralda)	9.400	0,0			
Pupiales (Nariño)	6.967	7,2	<b>Lima metálica triangular 6 pulgadas con mango, unidad</b>		
Riosucio (Caldas)	10.333	2,8	Anserma (Caldas)	3.020	1,1
Santander de Quilichao (Cauca)	9.975	-1,6	Apía (Risaralda)	3.325	0,3
Tuluá (Valle del Cauca)	8.217	-2,2	Belén de Umbría (Risaralda)	4.925	-0,5
<b>Hilo de amarrar 1,8-1/1800, cono por 5000 metros</b>			Cajamarca (Tolima)	4.300	-5,8
Ábrego (Norte de Santander)	9.333	0,0	Chinchiná (Caldas)	3.013	-2,0
Ipiales (Nariño)	8.500	3,7	Fresno (Tolima)	3.633	1,6
Pupiales (Nariño)	8.500	0,0	Garzón (Huila)	3.475	0,0
<b>Hilo de amarrar 12-1/12000, cono por 750 metros</b>			Ibagué (Tolima)	4.575	0,0
Aguazul (Casanare)	10.167	-0,8	Jamundí (Valle del Cauca)	5.833	9,4
Anserma (Caldas)	10.050	0,0	La Dorada (Caldas)	4.640	2,2
Apía (Risaralda)	8.817	0,0	Lérida (Tolima)	3.250	2,4
Armenia (Quindío)	9.825	-0,1	Manizales (Caldas)	3.144	8,4
Belén de Umbría (Risaralda)	9.038	-1,9	Marsella (Risaralda)	5.138	2,5
Bogotá, D. C.	9.500	0,0	Montenegro (Quindío)	4.375	1,7
Cajamarca (Tolima)	8.125	0,0	Neira (Caldas)	2.850	0,0
Calí (Valle del Cauca)	8.930	-2,0	Pereira (Risaralda)	4.983	0,7
Chinchiná (Caldas)	9.317	1,5	Pitalito (Huila)	3.620	1,7
Chipaque (Cundinamarca)	9.667	0,0	Popayán (Cauca)	4.400	-0,8
Choachí (Cundinamarca)	9.000	-1,4	Riosucio (Caldas)	2.675	-0,3
El Carmen de Voboral (Antioquia)	8.333	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	4.460	-5,5
Espinal (Tolima)	8.533	-0,8	Valledupar (Cesar)	4.250	-5,6
Fómeque (Cundinamarca)	9.250	0,0	Zarzal (Valle del Cauca)	5.267	-1,2
Fresno (Tolima)	8.220	0,7	<b>Lima metálica triangular 6 pulgadas sin mango, unidad</b>		
Fusagasugá (Cundinamarca)	8.083	0,0	Anserma (Caldas)	4.950	1,4
Garzón (Huila)	8.483	4,2	Apía (Risaralda)	4.667	0,0
Granada (Meta)	9.000	0,0	Armenia (Quindío)	4.767	-1,4
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	9.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	4.675	0,0
Ibagué (Tolima)	9.725	n.d.	Caicedonia (Valle del Cauca)	4.925	4,2
Ipiales (Nariño)	6.500	2,0	Chinchiná (Caldas)	4.767	n.d.
Jamundí (Valle del Cauca)	10.000	0,0	Manizales (Caldas)	4.690	n.d.
La Unión (Valle del Cauca)	8.117	-0,8	Montenegro (Quindío)	4.767	0,4
La Virginia (Risaralda)	8.650	0,0	Neira (Caldas)	4.583	0,0
Manizales (Caldas)	9.371	0,0	Pereira (Risaralda)	4.725	0,0
Marsella (Risaralda)	8.817	-1,8	Quimbaya (Quindío)	4.775	0,8
Neira (Caldas)	8.200	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	5.250	4,7
Neiva (Huila)	8.525	3,0	<b>Machete núm. 16, unidad</b>		
Palмира (Valle del Cauca)	8.967	0,7	Donmatías (Antioquia)	11.333	3,0
Paz de Ariporo (Casanare)	10.000	0,0	El Santuario (Antioquia)	11.750	3,3
Peñol (Antioquia)	8.725	-0,9	Guarne (Antioquia)	12.000	0,0
Pereira (Risaralda)	9.217	0,0	Ipiales (Nariño)	10.100	3,4
Pupiales (Nariño)	6.800	4,6	Peñol (Antioquia)	11.700	5,2
Riosucio (Caldas)	9.750	2,3	San Vicente Ferrer (Antioquia)	11.633	1,5
Santa Bárbara (Antioquia)	6.533	0,0	<b>Machete núm. 18, unidad</b>		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.363	-1,3	Anserma (Caldas)	10.230	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	10.000	5,3	Apía (Risaralda)	10.650	2,5
Sevilla (Valle del Cauca)	8.900	-5,3	Barranquilla (Atlántico)	10.766	0,1
Trinidad (Casanare)	10.667	1,6	Belén de Umbría (Risaralda)	10.275	0,1
Tunja (Boyacá)	8.667	-1,9	Cajamarca (Tolima)	12.860	0,3
Valledupar (Cesar)	10.400	0,0	Calarcá (Quindío)	12.650	1,2
Villanueva (Casanare)	8.333	-2,0	Cáqueza (Cundinamarca)	12.000	0,0
Villavicencio (Meta)	7.875	3,3	Chinchiná (Caldas)	10.483	-0,9
<b>Hilo de amarrar 12-A/12000, cono por 130 metros</b>			Chocontá (Cundinamarca)	14.333	-1,1
Jamundí (Valle del Cauca)	2.500	1,4	Cota (Cundinamarca)	13.333	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	2.533	0,0	Donmatías (Antioquia)	11.250	3,4
			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.800	2,9

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Machete núm. 18, unidad (continuación)</b>			<b>Machete núm. 24, unidad</b>		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.100	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	14.000	27,3
El Santuario (Antioquia)	11.750	3,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.833	3,2
Fresno (Tolima)	10.500	-0,9	Montería (Córdoba)	10.667	4,9
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.750	0,0	Puerto López (Meta)	11.333	13,3
Garzón (Huila)	13.025	1,6	Sincelejo (Sucre)	10.333	3,3
Guarne (Antioquia)	12.000	0,0	Valledupar (Cesar)	10.250	2,5
La Celia (Risaralda)	10.533	0,2	<b>Machete rula núm. 24, unidad</b>		
La Dorada (Caldas)	12.833	-4,9	Barranquilla (Atlántico)	11.275	-0,4
La Mesa (Cundinamarca)	13.500	3,8	Corozal (Sucre)	10.875	1,2
La Virginia (Risaralda)	10.217	2,4	El Santuario (Antioquia)	10.250	2,5
Manizales (Caldas)	10.293	2,0	Peñol (Antioquia)	10.300	7,0
Marinilla (Antioquia)	11.933	-3,8	Valledupar (Cesar)	11.333	9,7
Marsella (Risaralda)	10.150	-0,6	<b>Pala cuadrada núm. 2, unidad</b>		
Neira (Caldas)	10.188	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	12.286	-3,0
Peñol (Antioquia)	11.700	5,2	Barranquilla (Atlántico)	10.588	9,2
Pereira (Risaralda)	10.425	0,8	Bogotá, D. C.	8.625	3,0
Piendamó (Cauca)	13.500	-0,7	Bosconia (Cesar)	11.000	0,0
Pitalito (Huila)	12.400	0,0	Montería (Córdoba)	9.167	-6,8
Quimbaya (Quindío)	10.317	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	9.583	2,7
Rionegro (Antioquia)	12.250	-1,8	Valledupar (Cesar)	12.500	4,2
Riosucio (Caldas)	9.763	5,5	<b>Pala cuadrada núm. 4, unidad</b>		
Sabanalarga (Atlántico)	10.827	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	14.000	0,0
Santa Rosa			Bosconia (Cesar)	14.000	n.d.
de Cabal (Risaralda)	9.975	0,8	Cartagena de Indias (Bolívar)	11.891	-0,3
Sevilla (Valle del Cauca)	11.150	0,5	Valledupar (Cesar)	12.667	-9,5
Tunja (Boyacá)	12.500	13,6	<b>Pala draga, unidad</b>		
<b>Machete núm. 20, unidad</b>			Ábrego (Norte de Santander)	28.500	1,8
Anserma (Caldas)	10.320	0,0	Aguachica (Cesar)	37.000	4,7
Apía (Risaralda)	10.650	2,5	Cúcuta (Norte de Santander)	32.525	0,9
Belén de Umbria (Risaralda)	10.275	0,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	36.000	2,9
Bosconia (Cesar)	10.000	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	32.667	2,1
Cajamarca (Tolima)	13.000	2,0	Lorica (Córdoba)	33.667	1,0
Cáqueza (Cundinamarca)	12.333	2,8	Montería (Córdoba)	32.500	2,4
Chinchiná (Caldas)	10.650	-0,9	Pacho (Cundinamarca)	32.500	-9,7
Chocontá (Cundinamarca)	14.333	-1,1	Pitalito (Huila)	30.667	1,1
Corozal (Sucre)	10.500	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	30.333	0,0
Donmatías (Antioquia)	11.250	-12,6	Santa Marta (Magdalena)	39.667	0,8
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.800	2,9	Valledupar (Cesar)	35.250	0,7
El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.933	0,0	<b>Pala hoyadora, unidad</b>		
El Santuario (Antioquia)	11.750	3,3	Barranquilla (Atlántico)	11.367	-2,8
Fresno (Tolima)	10.167	-0,8	Popayán (Cauca)	13.100	4,8
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.667	0,0	Valledupar (Cesar)	12.250	-5,8
Ibagué (Tolima)	12.000	2,9	<b>Pala redonda núm. 2, unidad</b>		
La Ceja (Antioquia)	12.667	1,6	Agustín Codazzi (Cesar)	12.333	2,8
La Celia (Risaralda)	10.533	0,2	Bogotá, D. C.	7.875	2,4
La Dorada (Caldas)	12.667	1,3	Lorica (Córdoba)	10.333	6,9
La Virginia (Risaralda)	10.217	1,9	Palmira (Valle del Cauca)	10.050	0,0
Lorica (Córdoba)	11.000	0,0	Piendamó (Cauca)	14.667	0,0
Manizales (Caldas)	10.357	1,9	Popayán (Cauca)	11.400	-2,9
Marinilla (Antioquia)	11.933	-3,8	Valledupar (Cesar)	10.667	-11,1
Marsella (Risaralda)	10.150	-0,6	<b>Pala redonda núm. 4, unidad</b>		
Neira (Caldas)	10.300	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	14.000	-3,4
Peñol (Antioquia)	11.700	5,2	Bosconia (Cesar)	13.333	11,1
Pereira (Risaralda)	10.425	2,1	Lérida (Tolima)	12.733	0,0
Pitalito (Huila)	12.400	1,4	Popayán (Cauca)	13.100	-0,9
Puerto López (Meta)	13.500	-3,6	<b>Soga núm. 8, rollo por 1 metro</b>		
Quimbaya (Quindío)	10.700	-0,9	Cali (Valle del Cauca)	633	5,6
Rionegro (Antioquia)	12.250	-1,8	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	567	0,0
Riosucio (Caldas)	9.875	5,1	Palmira (Valle del Cauca)	467	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	11.633	1,5	Santander de Quilichao (Cauca)	550	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.975	0,8	<b>Zapapico 5 libras, unidad</b>		
Sevilla (Valle del Cauca)	11.650	0,1	Barranquilla (Atlántico)	19.526	0,8
Tunja (Boyacá)	12.500	13,6	Bogotá, D. C.	13.333	6,7
Valledupar (Cesar)	10.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	16.200	2,9
<b>Machete núm. 22, unidad</b>			Pitalito (Huila)	17.675	2,6
Corozal (Sucre)	10.833	1,6			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.800	2,9			
Fresno (Tolima)	10.167	-0,8			
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.667	0,0			
La Mesa (Cundinamarca)	13.500	3,8			
La Plata (Huila)	11.900	-0,6			
Pitalito (Huila)	12.400	0,0			

n.d. No determinado.



## Precios de empaques

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Bolsa almácigo calibre 2 plástica (5 X 7 pulgadas), paquete por 1000 unidades</b>			<b>Costal blanco plástico (50 kilogramos), unidad (continuación)</b>		
Piendamó (Cauca)	6.667	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	600	0,0
Popayán (Cauca)	6.567	2,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	400	0,0
<b>Bolsa almácigo calibre 2 plástica (5 X 8 pulgadas), paquete por 1000 unidades</b>			Fundación (Magdalena)	717	3,4
Piendamó (Cauca)	8.000	1,3	Ibagué (Tolima)	1.000	0,0
Popayán (Cauca)	8.833	-0,4	Ipiales (Nariño)	800	4,9
<b>Bolsa almácigo calibre 2 plástica (5 X 9 pulgadas), paquete por 1000 unidades</b>			Magangué (Bolívar)	600	0,0
Piendamó (Cauca)	9.033	0,0	Montería (Córdoba)	633	n.d.
Popayán (Cauca)	9.467	-0,4	San Marcos (Sucre)	600	0,0
<b>Caja cartón para panela papel-cartón (16 kilogramos), unidad</b>			Santa Marta (Magdalena)	758	3,2
San Gil (Santander)	793	-0,8	Sincelejo (Sucre)	450	0,0
Socorro (Santander)	800	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	717	0,0
<b>Costal amarillo plástico (50 kilogramos), unidad</b>			Valledupar (Cesar)	393	0,0
Bogotá, D. C.	767	n.d.	Villa de San Diego		
Cajamarca (Tolima)	1.000	0,0	de Ubaté (Cundinamarca)	825	5,3
Cáqueza (Cundinamarca)	900	-5,3	<b>Costal blanco plástico (80 kilogramos), unidad</b>		
Choachí (Cundinamarca)	950	1,8	Fundación (Magdalena)	817	2,9
El Carmen de Viboral (Antioquia)	967	0,0	Magangué (Bolívar)	1.000	0,0
El Santuario (Antioquia)	938	0,0	Santa Marta (Magdalena)	800	6,7
Espinal (Tolima)	1.100	0,0	<b>Costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), unidad</b>		
Fusagasugá (Cundinamarca)	983	3,5	Aquitania (Boyacá)	850	0,0
Guarne (Antioquia)	1.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	783	-2,1
Marinilla (Antioquia)	933	0,9	Pupiales (Nariño)	833	-2,0
Medellín (Antioquia)	857	4,0	Villapinzón (Cundinamarca)	783	-2,1
Peñol (Antioquia)	1.000	0,0	<b>Costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b>		
<b>Costal arvejero fique (50 kilogramos), unidad</b>			Bogotá, D. C.	386.667	4,5
Aquitania (Boyacá)	2.433	-1,4	Cereté (Córdoba)	293.333	13,5
Chipaque (Cundinamarca)	2.500	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	410.000	2,5
Chiquinquirá (Boyacá)	2.367	10,1	Medellín (Antioquia)	435.000	6,1
Fusagasugá (Cundinamarca)	2.450	0,5	Pasto (Nariño)	400.000	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	2.433	0,0	Tunja (Boyacá)	370.000	1,4
Villa de San Diego			Túquerres (Nariño)	400.000	-4,8
de Ubaté (Cundinamarca)	2.800	13,5	<b>Costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), unidad</b>		
Villapinzón (Cundinamarca)	2.500	0,0	Aquitania (Boyacá)	850	4,1
<b>Costal blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 50 unidades</b>			Bogotá, D. C.	800	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	22.700	1,3	Cereté (Córdoba)	550	6,5
Barranquilla (Atlántico)	20.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	850	-2,9
Bosconia (Cesar)	30.000	2,3	Duitama (Boyacá)	850	0,8
Chipaque (Cundinamarca)	40.000	0,0	El Carmen		
Santa Marta (Magdalena)	23.500	5,2	de Viboral (Antioquia)	967	1,8
<b>Costal blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b>			El Santuario (Antioquia)	925	0,0
Pasto (Nariño)	400.000	0,0	Ipiales (Nariño)	800	4,9
Túquerres (Nariño)	420.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	933	0,9
Villa de San Diego			Medellín (Antioquia)	857	4,5
de Ubaté (Cundinamarca)	410.000	9,3	Peñol (Antioquia)	1.000	0,0
<b>Costal blanco plástico (50 kilogramos), unidad</b>			Pupiales (Nariño)	833	-2,0
Cajamarca (Tolima)	1.000	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	1.000	n.d.
Cartagena de Indias (Bolívar)	480	2,1	Villapinzón (Cundinamarca)	783	-2,1
Chipaque (Cundinamarca)	800	0,0	<b>Costal habichuelero fique (50 kilogramos), unidad</b>		
Choachí (Cundinamarca)	883	-5,4	Cáqueza (Cundinamarca)	2.600	0,0
Cimitarra (Santander)	583	-2,8	Fusagasugá (Cundinamarca)	3.067	0,0
Corozal (Sucre)	492	1,7	Sibaté (Cundinamarca)	2.500	0,0
Cota (Cundinamarca)	800	0,0	<b>Costal peldar fique (50 kilogramos), unidad</b>		
			El Carmen		
			de Viboral (Antioquia)	2.867	1,2
			El Santuario (Antioquia)	2.900	-3,3
			Marinilla (Antioquia)	2.750	0,0
			Peñol (Antioquia)	2.975	0,3
			San Vicente Ferrer (Antioquia)	3.000	n.d.



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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Costal raya verde plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b>			<b>Costal tres rayas o cafetero núm. 5 fique (50 kilogramos), unidad</b>		
Bogotá, D. C.	251.250	1,2	Andes (Antioquia)	3.467	0,0
Samacá (Boyacá)	261.667	-1,3	Apía (Risaralda)	3.917	0,4
Tunja (Boyacá)	260.000	-0,6	Belén de Umbría (Risaralda)	3.750	-0,7
<b>Costal raya verde plástico (50 kilogramos), unidad</b>			Cereté (Córdoba)	2.900	5,5
Chiquinquirá (Boyacá)	700	16,7	Cimitarra (Santander)	3.000	0,0
Samacá (Boyacá)	540	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	4.833	-3,3
Villapinzón (Cundinamarca)	583	0,0	Magangué (Bolívar)	3.000	7,1
<b>Costal rojo plástico (50 kilogramos), unidad</b>			Marsella (Risaralda)	3.883	-2,9
Aquitania (Boyacá)	617	-24,5	Medellín (Antioquia)	3.100	3,3
Cáqueza (Cundinamarca)	883	-1,9	Montería (Córdoba)	3.500	-0,9
Cartagena de Indias (Bolívar)	525	8,8	Santa Bárbara (Antioquia)	3.700	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	800	0,0	Santa Marta (Magdalena)	3.583	6,4
Choachí (Cundinamarca)	883	-3,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	3.783	5,1
Cimitarra (Santander)	1.500	4,7	Santander de Quilichao (Cauca)	4.313	2,4
Cota (Cundinamarca)	817	-2,0	<b>Costal tres rayas o cafetero núm. 5 usado fique (50 kilogramos), unidad</b>		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	967	1,8	Cartagena de Indias (Bolívar)	1.400	-1,8
Fusagasugá (Cundinamarca)	950	0,0	Magangué (Bolívar)	2.200	10,0
Girón (Santander)	1.000	0,0	Santa Marta (Magdalena)	2.950	0,0
Guarne (Antioquia)	1.000	0,0	Valledupar (Cesar)	3.000	20,0
Lebrija (Santander)	950	0,0	<b>Costal tres rayas o cafetero núm. 6 fique (50 kilogramos), unidad</b>		
Marinilla (Antioquia)	933	0,9	Anserma (Caldas)	3.925	0,0
Montería (Córdoba)	500	3,4	Chiquinquirá (Boyacá)	3.500	0,0
Samacá (Boyacá)	550	2,5	Montería (Córdoba)	3.333	n.d.
Santa Marta (Magdalena)	1.000	2,0	<b>Costal verde plástico (50 kilogramos), unidad</b>		
Sogamoso (Boyacá)	500	-16,7	El Carmen de Viboral (Antioquia)	967	1,8
Subachoque (Cundinamarca)	600	0,0	El Santuario (Antioquia)	938	1,4
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	550	-2,9	Girón (Santander)	950	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	567	0,0	Guarne (Antioquia)	1.000	0,0
<b>Costal tres rayas o cafetero núm. 5 fique (50 kilogramos), paquete por 100 unidades</b>			Ipiales (Nariño)	1.363	0,9
Cereté (Córdoba)	280.000	5,0	Lebrija (Santander)	950	0,0
Medellín (Antioquia)	310.000	8,1	Marinilla (Antioquia)	933	0,9
Valledupar (Cesar)	433.333	30,0	Medellín (Antioquia)	903	3,0
			Peñol (Antioquia)	1.000	0,0
			Pupiales (Nariño)	1.383	-1,2
			San Vicente Ferrer (Antioquia)	1.000	0,0

n.d. No determinado.



## Precios de jornales

**Cuadro 15. Precios de jornales  
2015 (septiembre)**

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cosecha de café, sin alimentación 1 kilogramo</b>			<b>Jornal agrícola, con alimentación (continuación)</b>		
Buesaco (Nariño)	400	-4,8	Trinidad (Casanare)	22.667	3,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	450	12,5	Tunja (Boyacá)	26.000	-1,9
Calarcá (Quindío)	467	16,7	Túquerres (Nariño)	15.000	0,0
<b>Jornal agrícola, con alimentación</b>			Valledupar (Cesar)	18.667	0,9
Aguazul (Casanare)	21.667	-1,5	Ventaquemada (Boyacá)	25.000	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	0,0	Villa de San Diego		
Anserma (Caldas)	20.600	0,0	de Ubaté (Cundinamarca)	30.000	7,1
Aquitania (Boyacá)	25.000	4,2	Villanueva (Casanare)	20.000	0,0
Barrancabermeja (Santander)	20.000	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	30.000	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	17.500	0,0	Villavicencio (Meta)	25.000	n.d.
Bosconia (Cesar)	16.000	0,0	Villeta (Cundinamarca)	25.000	0,0
Buesaco (Nariño)	13.000	0,0	Viterbo (Caldas)	19.800	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	25.000	0,0	Yopal (Casanare)	20.000	0,0
Cajamarca (Tolima)	24.500	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	36.667	4,8
Cáqueza (Cundinamarca)	26.000	5,4	<b>Jornal agrícola, sin alimentación</b>		
Cartago (Valle del Cauca)	16.500	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	25.500	0,0
Chía (Cundinamarca)	30.000	0,0	Aguachica (Cesar)	26.667	-2,4
Chinchiná (Caldas)	22.500	0,0	Aguazul (Casanare)	35.000	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	25.000	8,7	Agustín Codazzi (Cesar)	21.667	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	25.000	n.d.	Andes (Antioquia)	29.000	-1,7
Chitagá (Norte de Santander)	22.333	n.d.	Anserma (Caldas)	27.200	0,0
Choachí (Cundinamarca)	26.000	0,0	Apía (Risaralda)	25.667	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	29.333	0,0	Aquitania (Boyacá)	30.000	3,4
Cimitarra (Santander)	20.000	0,0	Barrancabermeja (Santander)	30.000	0,0
Corozal (Sucre)	15.500	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	26.000	0,0
Cota (Cundinamarca)	26.667	-11,1	Bosconia (Cesar)	21.667	0,0
Duitama (Boyacá)	20.000	0,0	Buesaco (Nariño)	15.000	3,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.000	0,0	Cachipay (Cundinamarca)	30.000	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	25.000	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	27.333	1,2
Fómeque (Cundinamarca)	25.000	-1,3	Cajamarca (Tolima)	35.200	0,6
Fresno (Tolima)	26.000	1,6	Calarcá (Quindío)	27.000	0,6
Fundación (Magdalena)	18.000	0,0	Cali (Valle del Cauca)	24.750	-1,0
Funza (Cundinamarca)	26.667	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	30.667	4,5
Fusagasugá (Cundinamarca)	25.333	1,3	Cartago (Valle del Cauca)	25.000	0,0
Granada (Meta)	23.333	16,7	Cereté (Córdoba)	20.000	0,0
Guaduas (Cundinamarca)	25.000	0,0	Chía (Cundinamarca)	35.000	0,0
Ibagué (Tolima)	25.000	1,4	Chinácota (Norte de Santander)	26.333	5,3
Ipiales (Nariño)	15.000	0,0	Chinchiná (Caldas)	29.500	0,0
La Celia (Risaralda)	17.333	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	30.000	0,0
La Dorada (Caldas)	22.333	-2,9	Chiquinquirá (Boyacá)	30.000	n.d.
La Mesa (Cundinamarca)	24.667	-1,3	Chitagá (Norte de Santander)	30.000	n.d.
La Plata (Huila)	20.667	3,3	Choachí (Cundinamarca)	30.000	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	14.667	0,0	Cimitarra (Santander)	30.000	0,0
Lebrija (Santander)	20.000	0,0	Corinto (Cauca)	20.003	0,0
Madrid (Cundinamarca)	25.000	0,0	Corozal (Sucre)	20.500	0,0
Magangué (Bolívar)	15.000	n.d.	Cota (Cundinamarca)	31.667	-9,5
Málaga (Santander)	20.000	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	28.333	-0,6
Manizales (Caldas)	24.000	0,0	Donmatías (Antioquia)	25.000	0,0
Neira (Caldas)	21.750	0,0	Duitama (Boyacá)	25.000	0,0
Pacho (Cundinamarca)	24.667	-1,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	20.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	21.667	n.d.	El Carmen de Viboral (Antioquia)	29.000	1,8
Pasto (Nariño)	12.000	0,0	El Santuario (Antioquia)	29.000	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	21.667	3,2	Espinal (Tolima)	29.250	0,0
Puerto López (Meta)	21.667	-13,3	Facatativá (Cundinamarca)	35.000	0,0
Pupiales (Nariño)	17.000	10,9	Fómeque (Cundinamarca)	30.000	0,0
Riosucio (Caldas)	20.000	0,0	Fresno (Tolima)	32.200	7,3
Roldanillo (Valle del Cauca)	16.333	2,1	Fundación (Magdalena)	22.000	0,0
Sabana de Torres (Santander)	20.000	0,0	Funza (Cundinamarca)	30.000	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	13.500	1,9	Fusagasugá (Cundinamarca)	30.667	2,2
Samacá (Boyacá)	25.333	1,3	Garzón (Huila)	25.000	4,2
San Gil (Santander)	19.333	n.d.	Girardot (Cundinamarca)	29.500	0,0
San Marcos (Sucre)	15.000	0,0	Girón (Santander)	30.000	0,0
San Vicente de Chucurí (Santander)	17.000	0,0	Granada (Meta)	35.000	16,7
Sibaté (Cundinamarca)	30.000	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	25.000	0,0
Silos (Norte de Santander)	20.000	0,0	Guaduas (Cundinamarca)	35.000	0,0
Sincelejo (Sucre)	16.667	0,0	Guarne (Antioquia)	30.000	0,0
Socorro (Santander)	18.000	n.d.	Ipiales (Nariño)	18.667	3,7
Sogamoso (Boyacá)	25.000	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	24.667	-1,3
Subachoque (Cundinamarca)	31.000	0,0	La Ceja (Antioquia)	30.000	0,0
Tibaná (Boyacá)	25.000	0,0	La Celia (Risaralda)	25.667	0,0

**Cuadro 15. Precios de jornales (continuación)  
2015 (septiembre)**

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Jornal agrícola, sin alimentación (continuación)</b>			<b>Jornal pecuario, con alimentación (continuación)</b>		
La Mesa (Cundinamarca)	30.000	0,0	Cajamarca (Tolima)	23.500	0,0
La Plata (Huila)	25.000	-7,4	Chía (Cundinamarca)	30.000	n.d.
La Unión (Antioquia)	30.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	25.000	n.d.
La Unión (Valle del Cauca)	23.000	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	20.000	n.d.
La Virginia (Risaralda)	24.667	0,0	Corozal (Sucre)	15.500	0,0
Lebríja (Santander)	30.000	0,0	Cota (Cundinamarca)	25.000	-2,6
Lérica (Tolima)	30.000	2,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.000	0,0
Lorica (Córdoba)	19.333	-1,7	Facatativá (Cundinamarca)	25.000	n.d.
Madrid (Cundinamarca)	30.000	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	25.000	0,0
Magangué (Bolívar)	20.000	n.d.	Fundación (Magdalena)	18.000	-5,3
Málaga (Santander)	30.000	0,0	Funza (Cundinamarca)	25.000	0,0
Manizales (Caldas)	31.250	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	24.333	5,8
Marinilla (Antioquia)	29.667	2,3	Granada (Meta)	23.333	16,7
Marsella (Risaralda)	25.667	0,0	Guaduas (Cundinamarca)	25.000	n.d.
Medellín (Antioquia)	30.000	0,0	La Dorada (Caldas)	18.000	5,9
Montería (Córdoba)	20.000	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	24.000	2,1
Neira (Caldas)	29.750	0,0	La Plata (Huila)	20.667	3,3
Neiva (Huila)	25.000	-6,3	Madrid (Cundinamarca)	25.000	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	25.000	0,0	Magangué (Bolívar)	15.000	n.d.
Pacho (Cundinamarca)	30.000	0,0	Pacho (Cundinamarca)	22.667	0,7
Palmira (Valle del Cauca)	25.000	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	22.000	4,8
Pamplona (Norte de Santander)	26.667	n.d.	Puerto López (Meta)	21.667	n.d.
Pasto (Nariño)	15.000	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	13.500	1,9
Paz de Ariporo (Casanare)	32.000	3,2	San Marcos (Sucre)	15.000	0,0
Peñol (Antioquia)	28.750	-2,0	Sibaté (Cundinamarca)	30.000	n.d.
Pereira (Risaralda)	26.000	0,0	Sincelejo (Sucre)	10.000	0,0
Piedecuesta (Santander)	30.000	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	32.000	3,2
Pitalito (Huila)	25.667	-4,9	Trinidad (Casanare)	23.000	4,5
Puerto López (Meta)	32.333	-7,6	Valledupar (Cesar)	18.667	0,9
Puerto Tejada (Cauca)	22.667	-1,4	Villa de San Diego		
Pupiales (Nariño)	19.333	7,4	de Ubaté (Cundinamarca)	25.000	0,0
Rionegro (Antioquia)	33.333	0,0	Villanueva (Casanare)	20.000	n.d.
Riosucio (Caldas)	25.000	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	30.000	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	24.333	1,4	Villavicencio (Meta)	25.000	n.d.
Sabana de Torres (Santander)	27.000	-5,3	Villeta (Cundinamarca)	25.000	n.d.
Sabanalarga (Atlántico)	20.000	1,3	Yopal (Casanare)	20.000	0,0
Saldaña (Tolima)	20.000	0,0			
Samacá (Boyacá)	30.000	0,0	<b>Jornal pecuario, sin alimentación</b>		
San Alberto (Cesar)	30.000	0,0	Aguazul (Casanare)	35.000	0,0
San Gil (Santander)	30.000	n.d.	Agustín Codazzi (Cesar)	20.000	0,0
San Marcos (Sucre)	20.000	0,0	Bosconia (Cesar)	20.000	0,0
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	25.000	0,0	Cachipay (Cundinamarca)	29.333	2,3
San Vicente de Chucurí (Santander)	27.000	0,0	Cali (Valle del Cauca)	24.333	-2,7
San Vicente Ferrer (Antioquia)	25.000	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	30.000	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	25.000	0,0	Chía (Cundinamarca)	35.000	n.d.
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	25.667	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	30.000	n.d.
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	28.667	n.d.	Chitagá (Norte de Santander)	30.000	n.d.
Santander de Quilichao (Cauca)	21.667	-3,0	Corinto (Cauca)	19.667	-1,7
Sibaté (Cundinamarca)	35.000	0,0	Corozal (Sucre)	20.500	0,0
Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Cota (Cundinamarca)	31.000	0,0
Sincelejo (Sucre)	22.000	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	20.000	0,0
Sogamoso (Boyacá)	30.000	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	29.333	0,0
Sonsón (Antioquia)	26.667	2,6	Entreríos (Antioquia)	28.000	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	36.667	1,9	Espinal (Tolima)	29.333	0,0
Tibaná (Boyacá)	30.000	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	35.000	n.d.
Trinidad (Casanare)	32.667	2,1	Fómeque (Cundinamarca)	30.000	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	25.000	4,2	Fundación (Magdalena)	22.000	0,0
Túquerres (Nariño)	20.000	0,0	Funza (Cundinamarca)	28.667	0,0
Valledupar (Cesar)	24.333	1,4	Fusagasugá (Cundinamarca)	29.333	1,1
Ventaquemada (Boyacá)	30.000	0,0	Garzón (Huila)	25.000	4,2
Villa de San Diego			Granada (Meta)	35.000	16,7
de Ubaté (Cundinamarca)	33.333	11,1	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	24.333	-1,4
Villanueva (Casanare)	30.000	0,0	Guaduas (Cundinamarca)	35.000	n.d.
Villapinzón (Cundinamarca)	35.000	0,0	Ibagué (Tolima)	30.000	0,0
Villavicencio (Meta)	31.667	n.d.	Jamundí (Valle del Cauca)	24.333	0,0
Villeta (Cundinamarca)	35.000	0,0	La Dorada (Caldas)	27.200	1,7
Viterbo (Caldas)	26.200	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	29.333	4,8
Yarumal (Antioquia)	29.500	-1,7	La Pintada (Antioquia)	25.000	0,0
Yopal (Casanare)	32.000	6,7	La Plata (Huila)	25.667	-4,9
			Lorica (Córdoba)	19.333	-3,3
			Madrid (Cundinamarca)	30.000	0,0
			Magangué (Bolívar)	20.000	n.d.
			Medellín (Antioquia)	28.667	-4,4
			Montería (Córdoba)	20.000	0,0
			Neiva (Huila)	25.000	-6,3
<b>Jornal pecuario, con alimentación</b>					
Aguazul (Casanare)	21.667	-1,5			
Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	0,0			
Bosconia (Cesar)	15.000	0,0			
Cachipay (Cundinamarca)	24.000	4,3			



**Cuadro 15. Precios de jornales (conclusión)  
2015 (septiembre)**

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Jornal pecuario, sin alimentación (continuación)</b>		
Pacho (Cundinamarca)	28.667	-1,1
Palmira (Valle del Cauca)	25.000	4,2
Paz de Ariporo (Casanare)	32.000	3,2
Pitalito (Huila)	25.667	0,0
Puerto López (Meta)	32.333	n.d.
Puerto Tejada (Cauca)	22.667	3,0
Sabanalarga (Atlántico)	20.000	1,3
Saldaña (Tolima)	25.000	10,3
San Marcos (Sucre)	20.000	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	30.000	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	22.250	-1,8
Sibaté (Cundinamarca)	35.000	n.d.
Sincelejo (Sucre)	15.000	0,0

n.d. No determinado.

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Jornal pecuario, sin alimentación (continuación)</b>		
Sonsón (Antioquia)	26.667	2,6
Subachoque (Cundinamarca)	36.333	0,9
Trinidad (Casanare)	32.667	2,1
Tuluá (Valle del Cauca)	25.000	4,2
Valledupar (Cesar)	24.333	1,4
Villa de San Diego		
de Ubaté (Cundinamarca)	29.333	n.d.
Villanueva (Casanare)	30.000	n.d.
Villavicencio (Meta)	33.333	n.d.
Villeta (Cundinamarca)	35.000	n.d.
Yarumal (Antioquia)	29.500	-1,7
Yopal (Casanare)	32.000	6,7
Zipaquirá (Cundinamarca)	30.000	0,0



## Precios de especies productivas

**Cuadro 16. Precios de especies productivas  
2015 (septiembre)**

Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Alevino cachama blanca macho 3-4 centímetros, paquete por 50 unidades</b>			<b>Bovino cebú hembra 19-24 meses, unidad (continuación)</b>		
Cereté (Córdoba)	4.233	-0,4	Bosconia (Cesar)	498.333	0,0
Montería (Córdoba)	3.500	-12,5	Chinchiná (Caldas)	1.233.333	0,0
<b>Alevino cachama híbrida macho 2,5-3,5 centímetros, paquete por 100 unidades</b>			Fundación (Magdalena)	924.033	0,4
Cereté (Córdoba)	6.733	-13,7	Granada (Meta)	830.667	-1,1
Lorica (Córdoba)	6.333	-9,5	Neira (Caldas)	1.516.667	7,1
<b>Alevino cachama híbrida macho 2,5-3,5 centímetros, paquete por 50 unidades</b>			Paz de Ariporo (Casanare)	760.000	1,3
Cereté (Córdoba)	3.033	15,6	Puerto López (Meta)	810.000	-5,2
Lorica (Córdoba)	3.333	-4,8	Trinidad (Casanare)	706.667	1,0
<b>Alevino cachama híbrida macho 2,5-3,5 centímetros, unidad</b>			Tuluá (Valle del Cauca)	1.050.000	-5,5
Fusagasugá (Cundinamarca)	200	0,0	Villavicencio (Meta)	734.667	-6,3
La Mesa (Cundinamarca)	180	0,0	Viterbo (Caldas)	1.366.667	9,3
Pitalito (Huila)	163	-3,9	Yopal (Casanare)	733.333	4,8
Socorro (Santander)	150	0,0	<b>Bovino cebú hembra 37-48 meses, unidad</b>		
<b>Bovino Brahman x pardo hembra 13-18 meses, unidad</b>			Anserma (Caldas)	1.416.667	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	598.000	0,7	Chinchiná (Caldas)	1.550.000	0,0
Magangué (Bolívar)	624.000	7,2	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	998.333	0,7
San Marcos (Sucre)	624.000	4,0	Fundación (Magdalena)	1.050.600	0,2
<b>Bovino cebú hembra 13-18 meses, kilogramo</b>			Magangué (Bolívar)	1.093.333	1,2
Andes (Antioquia)	3.383	5,7	Neira (Caldas)	1.633.333	0,0
Barrancabermeja (Santander)	3.200	0,0	Riosucio (Caldas)	1.366.667	5,1
Bucaramanga (Santander)	3.000	0,0	San Marcos (Sucre)	1.080.000	1,3
Cereté (Córdoba)	3.667	-3,5	Valledupar (Cesar)	1.233.333	1,4
Cimitarra (Santander)	3.200	0,0	Viterbo (Caldas)	1.616.667	10,2
Lorica (Córdoba)	2.750	-4,1	<b>Bovino cebú macho 13-18 meses, kilogramo</b>		
Marinilla (Antioquia)	3.350	3,3	Barrancabermeja (Santander)	3.500	n.d.
Montería (Córdoba)	2.767	0,6	Bucaramanga (Santander)	3.400	0,0
Sabana de Torres (Santander)	3.200	0,0	Cereté (Córdoba)	3.667	-3,5
San Vicente de Chucurí (Santander)	3.200	0,0	Cimitarra (Santander)	3.500	n.d.
<b>Bovino cebú hembra 13-18 meses, unidad</b>			La Pintada (Antioquia)	3.624	7,5
Aguachica (Cesar)	993.333	2,8	Lorica (Córdoba)	3.250	2,4
Aguazul (Casanare)	612.000	2,0	Marinilla (Antioquia)	2.900	-6,1
Anserma (Caldas)	1.166.667	16,7	Medellín (Antioquia)	3.760	22,1
Chinchiná (Caldas)	800.000	0,0	Montería (Córdoba)	3.267	3,7
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	478.667	-0,3	Sabana de Torres (Santander)	3.500	n.d.
Fundación (Magdalena)	777.067	0,2	San Vicente de Chucurí (Santander)	3.500	n.d.
Granada (Meta)	645.333	-2,2	<b>Bovino cebú macho 13-18 meses, unidad</b>		
Magangué (Bolívar)	576.000	3,2	Aguachica (Cesar)	893.333	5,1
Neira (Caldas)	1.050.000	12,5	Aguazul (Casanare)	800.000	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	606.667	-0,5	Agustín Codazzi (Cesar)	575.667	0,0
Puerto López (Meta)	638.000	-6,2	Bosconia (Cesar)	453.333	0,0
San Marcos (Sucre)	552.000	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	610.667	6,0
Tuluá (Valle del Cauca)	633.333	-1,4	Fundación (Magdalena)	949.467	0,0
Villavicencio (Meta)	638.000	0,0	Granada (Meta)	828.000	-2,7
Viterbo (Caldas)	1.033.333	17,0	Magangué (Bolívar)	600.000	0,0
Yopal (Casanare)	613.333	4,0	Paz de Ariporo (Casanare)	760.000	1,3
<b>Bovino cebú hembra 19-24 meses, kilogramo</b>			Puerto López (Meta)	789.667	4,0
Barrancabermeja (Santander)	3.200	n.d.	Riosucio (Caldas)	1.133.333	19,3
Bucaramanga (Santander)	3.000	0,0	San Marcos (Sucre)	588.000	0,0
Cereté (Córdoba)	3.300	n.d.	Trinidad (Casanare)	706.667	1,0
Lorica (Córdoba)	2.650	-4,2	Tuluá (Valle del Cauca)	676.667	-1,5
Marinilla (Antioquia)	2.800	-7,2	Valledupar (Cesar)	923.333	2,2
<b>Bovino cebú hembra 19-24 meses, unidad</b>			Villavicencio (Meta)	851.000	2,8
Aguazul (Casanare)	820.000	9,3	Yopal (Casanare)	823.333	9,8
Agustín Codazzi (Cesar)	680.333	0,0	<b>Bovino cebú macho 19-24 meses, kilogramo</b>		
Anserma (Caldas)	1.300.000	6,8	Barrancabermeja (Santander)	3.500	2,9
			Bucaramanga (Santander)	3.400	-2,9
			Cereté (Córdoba)	3.300	n.d.
			La Pintada (Antioquia)	3.223	2,3
			Lorica (Córdoba)	3.067	-6,1
			Marinilla (Antioquia)	2.733	-4,1
			Medellín (Antioquia)	3.358	12,9
			Montería (Córdoba)	3.000	1,7



**Cuadro 16. Precios de especies productivas (continuación)  
2015 (septiembre)**

Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Bovino cebú macho 19-24 meses, unidad</b>			<b>Bovino Holstein hembra 13-18 meses, unidad (continuación)</b>		
Aguazul (Casanare)	1.028.333	8,2	Madrid (Cundinamarca)	1.300.000	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	880.000	1,1	Neira (Caldas)	816.667	0,0
Bosconia (Cesar)	590.000	0,0	Pacho (Cundinamarca)	1.416.667	n.d.
Fundación (Magdalena)	1.067.333	0,1	Pupiales (Nariño)	1.233.333	-17,8
Granada (Meta)	1.248.000	-3,6	Riosucio (Caldas)	1.000.000	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	1.016.667	4,3	Sibaté (Cundinamarca)	1.333.333	n.d.
Puerto López (Meta)	1.178.667	-7,1	Subachoque (Cundinamarca)	2.516.667	n.d.
Riosucio (Caldas)	1.500.000	8,4	Viterbo (Caldas)	1.333.333	8,1
Trinidad (Casanare)	883.333	3,9	<b>Bovino Holstein hembra 19-24 meses, unidad</b>		
Valledupar (Cesar)	1.233.333	1,9	Anserma (Caldas)	2.666.667	0,0
Villavicencio (Meta)	1.270.333	3,7	Chinchiná (Caldas)	2.466.667	0,0
Yopal (Casanare)	1.123.333	-0,1	Chiquinquirá (Boyacá)	2.100.000	n.d.
<b>Bovino cebú macho 25-36 meses, kilogramo</b>			Ipiales (Nariño)	1.300.000	-13,3
Andes (Antioquia)	3.033	-3,2	Neira (Caldas)	2.533.333	0,0
Cimitarra (Santander)	3.500	2,9	Pupiales (Nariño)	1.700.000	-12,1
Lorica (Córdoba)	3.000	7,1	Riosucio (Caldas)	2.500.000	0,0
Málaga (Santander)	3.400	3,0	Viterbo (Caldas)	2.733.333	10,8
Marinilla (Antioquia)	2.783	-3,5	<b>Bovino Holstein hembra 25-36 meses, unidad</b>		
San Vicente de Chucurí (Santander)	3.500	0,0	Chía (Cundinamarca)	2.000.000	n.d.
<b>Bovino cebú macho 25-36 meses, unidad</b>			Chiquinquirá (Boyacá)	2.933.333	n.d.
Agustín Codazzi (Cesar)	1.116.667	-8,0	Facatativá (Cundinamarca)	2.333.333	n.d.
Anserma (Caldas)	1.850.000	4,7	Ipiales (Nariño)	1.833.333	-8,3
Bosconia (Cesar)	896.667	0,0	Pupiales (Nariño)	2.233.333	-10,7
Chinchiná (Caldas)	1.700.000	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	2.333.333	n.d.
Fundación (Magdalena)	1.125.433	0,2	Villa de San Diego		
Neira (Caldas)	1.750.000	7,1	de Ubaté (Cundinamarca)	2.200.000	n.d.
Riosucio (Caldas)	1.750.000	1,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	2.300.000	n.d.
Sincelejo (Sucre)	1.184.000	7,4	<b>Bovino Normando hembra 19-24 meses, unidad</b>		
Valledupar (Cesar)	1.350.000	1,3	Chitagá (Norte de Santander)	1.200.000	n.d.
Viterbo (Caldas)	1.800.000	2,9	Neira (Caldas)	1.533.333	0,0
<b>Bovino criollo macho 13-18 meses, unidad</b>			Pamplona (Norte de Santander)	1.533.333	2,2
Anserma (Caldas)	933.333	5,7	<b>Cerdo Landrace hembra 45 días, unidad</b>		
Chinchiná (Caldas)	666.667	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	141.667	-2,3
Neira (Caldas)	916.667	5,8	Pamplona (Norte de Santander)	120.000	n.d.
Riosucio (Caldas)	766.667	27,8	<b>Cerdo Landrace hembra 50-60 kilogramos, kilogramo</b>		
Sabanalarga (Atlántico)	810.000	0,2	Cereté (Córdoba)	6.267	1,6
Viterbo (Caldas)	850.000	10,9	Corozal (Sucre)	7.333	4,8
<b>Bovino criollo macho 37-48 meses, unidad</b>			<b>Cerdo Landrace hembra-macho 45 días, unidad</b>		
Anserma (Caldas)	1.716.667	3,0	Ábrego (Norte de Santander)	136.667	-0,6
Chinchiná (Caldas)	1.500.000	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	100.000	n.d.
Neira (Caldas)	1.600.000	6,7	Ocaña (Norte de Santander)	148.333	-1,1
Riosucio (Caldas)	1.566.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	120.000	-5,9
Sabanalarga (Atlántico)	2.476.667	2,1	<b>Cerdo Landrace macho 45 días, unidad</b>		
Viterbo (Caldas)	1.700.000	5,2	Cúcuta (Norte de Santander)	140.000	0,0
<b>Bovino Gyrolando hembra 0-12 meses, unidad</b>			Pamplona (Norte de Santander)	120.000	n.d.
Neira (Caldas)	766.667	0,0	<b>Cerdo mejorado hembra 50-60 kilogramos, kilogramo</b>		
Riosucio (Caldas)	850.000	0,0	Andes (Antioquia)	4.383	0,8
Sincelejo (Sucre)	1.233.333	0,0	Chinchiná (Caldas)	6.500	0,0
<b>Bovino Gyrolando hembra 13-18 meses, unidad</b>			Marinilla (Antioquia)	4.050	-1,2
Neira (Caldas)	1.033.333	-1,6	Montería (Córdoba)	5.167	-6,1
Riosucio (Caldas)	1.300.000	0,0	Neira (Caldas)	6.667	0,0
Sincelejo (Sucre)	1.533.333	0,0	Riosucio (Caldas)	7.667	0,0
<b>Bovino Holstein hembra 13-18 meses, unidad</b>			<b>Cerdo mejorado hembra-macho 50-60 kilogramos, kilogramo</b>		
Anserma (Caldas)	1.166.667	0,0	Anserma (Caldas)	6.167	0,0
Chía (Cundinamarca)	1.266.667	n.d.	Marinilla (Antioquia)	4.267	1,6
Chinchiná (Caldas)	883.333	0,0	Viterbo (Caldas)	8.167	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	1.133.333	n.d.			
Cota (Cundinamarca)	795.000	0,3			
Facatativá (Cundinamarca)	1.400.000	n.d.			
Funza (Cundinamarca)	1.333.333	-4,8			
Ipiales (Nariño)	833.333	-16,7			

**Cuadro 16. Precios de especies productivas (continuación)  
2015 (septiembre)**

Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cerdo Pic hembra-macho 45 días, unidad</b>			<b>Gallina/polla ponedora Hy-Line Brown hembra 15 semanas, unidad (continuación)</b>		
Chinchiná (Caldas)	86.667	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	16.667	5,3
Medellín (Antioquia)	113.333	n.d.	Villeta (Cundinamarca)	16.000	4,3
Neira (Caldas)	76.667	0,0	<b>Gallina/polla ponedora Isa Brown hembra 1 día, unidad</b>		
Pereira (Risaralda)	147.667	0,0	Espinal (Tolima)	2.525	5,2
Riosucio (Caldas)	100.000	25,0	Granada (Meta)	2.233	n.d.
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	141.000	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	2.467	-3,3
<b>Cerdo Pic hembra-macho 50-60 kilogramos, kilogramo</b>			Puerto López (Meta)	2.583	3,3
Pereira (Risaralda)	5.867	0,6	Sincelejo (Sucre)	2.400	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.700	0,0	Villanueva (Casanare)	2.683	1,3
<b>Cerdo Pietran hembra-macho 45 días, kilogramo</b>			Villavicencio (Meta)	2.600	n.d.
Corozal (Sucre)	9.000	-5,3	<b>Gallina/polla ponedora Lohmann Brown hembra 1 día, unidad</b>		
Sincelejo (Sucre)	10.000	11,1	Marinilla (Antioquia)	2.683	3,9
<b>Cerdo Pietran hembra-macho 45 días, unidad</b>			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	2.788	3,7
Ábrego (Norte de Santander)	136.667	-0,6	<b>Gallina/polla ponedora Lohmann Brown hembra 15 semanas, unidad</b>		
Chitagá (Norte de Santander)	100.000	n.d.	El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.833	4,1
Ocaña (Norte de Santander)	148.333	-1,1	El Santuario (Antioquia)	16.500	0,0
Zarzal (Valle del Cauca)	128.333	-11,5	Marinilla (Antioquia)	16.167	4,3
<b>Cerdo Pietran hembra-macho 50-60 kilogramos, kilogramo</b>			Marsella (Risaralda)	16.167	3,2
Medellín (Antioquia)	3.800	9,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.333	5,4
Rionegro (Antioquia)	4.783	-0,3	<b>Gallina/polla ponedora Ross 308 hembra 1 día, unidad</b>		
<b>Cerdo Pietran x Landrace hembra-macho 45 días, kilogramo</b>			Chía (Cundinamarca)	3.467	1,0
Cota (Cundinamarca)	8.833	-0,2	San Alberto (Cesar)	2.133	18,5
Granada (Meta)	8.500	13,3	Sibaté (Cundinamarca)	2.800	1,2
Puerto López (Meta)	9.000	n.d.	Villeta (Cundinamarca)	2.500	0,0
<b>Gallina/polla ponedora Babcock Brown hembra 1 día, unidad</b>			<b>Pollo/polla engorde Cobb 500 hembra-macho 1 día, unidad</b>		
Cereté (Córdoba)	2.300	0,0	Cali (Valle del Cauca)	1.600	3,2
Montería (Córdoba)	2.500	n.d.	Corozal (Sucre)	1.300	n.d.
<b>Gallina/polla ponedora Cobb Avian 48 hembra 1 día, unidad</b>			Magangué (Bolívar)	1.367	5,1
Girón (Santander)	2.100	5,0	San Marcos (Sucre)	1.400	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	2.500	-2,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	1.450	3,6
<b>Gallina/polla ponedora Cobb hembra 1 día, unidad</b>			Santander de Quilichao (Cauca)	1.383	2,5
Cereté (Córdoba)	2.600	n.d.	<b>Pollo/polla engorde Cobb hembra 1 día, unidad</b>		
Fundación (Magdalena)	2.567	2,7	Cúcuta (Norte de Santander)	1.433	2,4
<b>Gallina/polla ponedora Hy-Line Brown hembra 1 día, unidad</b>			Lorica (Córdoba)	1.467	0,0
Andes (Antioquia)	2.717	3,2	<b>Pollo/polla engorde Cobb hembra-macho 1 día, unidad</b>		
Cachipay (Cundinamarca)	2.867	8,2	Aguachica (Cesar)	1.433	n.d.
Cáqueza (Cundinamarca)	2.933	6,7	Aguazul (Casanare)	1.667	2,6
El Carmen de Viboral (Antioquia)	2.717	3,2	Cimitarra (Santander)	1.400	n.d.
Facatativá (Cundinamarca)	3.100	24,0	Granada (Meta)	1.283	2,7
Guaduas (Cundinamarca)	2.400	n.d.	Ocaña (Norte de Santander)	1.417	1,2
La Mesa (Cundinamarca)	2.933	4,8	Paz de Ariporo (Casanare)	1.433	0,6
Magangué (Bolívar)	2.667	-1,2	Puerto López (Meta)	1.517	-1,1
San Marcos (Sucre)	2.700	1,9	Sabana de Torres (Santander)	1.500	0,0
Sincelejo (Sucre)	2.500	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	1.500	0,0
Villeta (Cundinamarca)	2.500	n.d.	Socorro (Santander)	1.300	0,0
<b>Gallina/polla ponedora Hy-Line Brown hembra 15 semanas, unidad</b>			Villanueva (Casanare)	1.683	-1,0
Andes (Antioquia)	18.333	5,8	Villavicencio (Meta)	1.400	2,4
Cota (Cundinamarca)	15.500	0,0	<b>Pollo/polla engorde Cobb macho 1 día, unidad</b>		
Facatativá (Cundinamarca)	14.533	-0,9	Cúcuta (Norte de Santander)	1.433	2,4
Guaduas (Cundinamarca)	13.500	-3,6	Lorica (Córdoba)	1.500	2,3
Guarne (Antioquia)	14.000	0,0	<b>Pollo/polla engorde Ross 308 hembra 1 día, unidad</b>		
La Mesa (Cundinamarca)	15.500	4,5	Agustín Codazzi (Cesar)	1.400	0,0
Peñol (Antioquia)	17.875	12,9	Valledupar (Cesar)	1.317	-1,7
Rionegro (Antioquia)	15.300	2,0			
Subachoque (Cundinamarca)	15.333	2,2			



**Cuadro 16. Precios de especies productivas (conclusión)  
2015 (septiembre)**

Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Pollo/polla engorde Ross 308 hembra-macho 1 día, unidad</b>		
Cachipay (Cundinamarca)	1.433	7,5
Cajamarca (Tolima)	1.550	1,1
Cimitarra (Santander)	1.400	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	1.433	4,9
Garzón (Huila)	1.267	1,3
Girardot (Cundinamarca)	1.367	n.d.
La Ceja (Antioquia)	1.600	2,1
La Pintada (Antioquia)	1.800	0,0
Lérida (Tolima)	1.600	4,3
Málaga (Santander)	1.400	0,0
Medellín (Antioquia)	1.600	6,7
Saldaña (Tolima)	1.300	0,0
San Gil (Santander)	1.367	n.d.
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	1.700	0,0
Sincelejo (Sucre)	1.333	0,0
Socorro (Santander)	1.333	2,6
<b>Pollo/polla engorde Ross 308 macho 1 día, unidad</b>		
Agustín Codazzi (Cesar)	1.400	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	1.467	15,8
Chía (Cundinamarca)	1.700	-1,9
Cota (Cundinamarca)	1.500	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	1.300	4,0
Guaduas (Cundinamarca)	1.233	2,8

n.d. No determinado.

Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Pollo/polla engorde Ross 308 macho 1 día, unidad (continuación)</b>		
La Mesa (Cundinamarca)	1.500	3,4
Pacho (Cundinamarca)	1.467	0,0
Rionegro (Antioquia)	1.600	1,1
Saldaña (Tolima)	1.313	1,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	1.650	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	1.500	-4,3
Valledupar (Cesar)	1.317	-1,7
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	1.933	3,6
Villeta (Cundinamarca)	1.433	2,4
<b>Pollo/polla engorde Ross hembra-macho 1 día, unidad</b>		
Andes (Antioquia)	1.783	8,1
Donmatías (Antioquia)	1.633	1,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	1.650	0,0
El Santuario (Antioquia)	1.600	0,0
Garzón (Huila)	1.267	5,6
Ibagué (Tolima)	1.350	0,0
Marinilla (Antioquia)	1.700	7,4
Neiva (Huila)	1.367	-2,4
Peñol (Antioquia)	1.600	2,1
Piedecuesta (Santander)	1.375	0,0
Socorro (Santander)	1.333	2,6



## Tarifa energía residencial

**Cuadro 17. Tarifa energía residencial<sup>1</sup>  
2015 (septiembre)**

Proveedor de servicios y estrato	Tarifa septiembre <sup>**</sup>	Subsidio (%)	Contribuciones (%)	Proveedor de servicios y estrato	Tarifa septiembre <sup>**</sup>	Subsidio (%)	Contribuciones (%)
<b>Central Hidroeléctrica de Caldas S. A., E. S. P. (CHEC)</b>				<b>Electrificadora de Santander S. A., E. S. P. (ESSA)</b>			
1	200	94		1	180	79	
2	244	105		2	226	123	
3	364	309		3	352	299	
4	428	0	0	4	414	0	0
5	513		616	5	497		596
6	513		616	6	497		596
<b>Centrales Eléctricas de Nariño S. A., E. S. P. (CEDENAR)</b>				<b>Electrificadora del Caribe S. A., E. S. P. (ELECTRICARIBE)</b>			
1	196	83		1	159	66	
2	245	130		2	199	103	
3	393	334		3	327	278	
4	462	0	0	4	384	0	0
5	555		666	5	461		553
6	555		666	6	461		553
<b>Centrales Eléctricas de Norte de Santander S. A., E. S. P. (CENS)</b>				<b>Electrificadora del Huila S. A., E. S. P. (ELECTROHUILA)</b>			
1	178	77		1	195	90	
2	222	120		2	244	140	
3	351	298		3	361	307	
4	413	0	0	4	425	0	0
5	495		594	5	510		612
6	495		594	6	510		612
<b>Compañía de Electricidad de Tuluá, S. A., E. S. P. (CETSA)</b>				<b>Electrificadora del Meta S. A., E. S. P. (EMSA)</b>			
1	180	85		1	188	81	
2	225	133		2	235	127	
3	324	276		3	371	318	
4	382	0	0	4	434	0	0
5	458		550	5	524		633
6	458		550	6	524		633
<b>Codensa S. A., E. S. P. (CODENSA)</b>				<b>Empresa de Energía de Casanare S. A., E. S. P. (ENERCA)</b>			
1	171	74		1	193	84	
2	214	116		2	241	132	
3	335	285		3	376	320	
4	394	0	0	4	442	0	0
5	473		567	5	531		637
6	473		567	6	531		637
<b>Compañía Energética de Occidente S. A., S. E. S. P.</b>				<b>Empresa de Energía de Cundinamarca S. A., E. S. P. (EEC)</b>			
1	177	71		1	200	85	
2	221	111		2	250	133	
3	376	319		3	399	339	
4	442	0	0	4	469	0	0
5	531		637	5	563		675
6	531		637	6	563		675
<b>Compañía Energética del Tolima, E. S. P. (ENERTOLIMA)</b>				<b>Empresa de Energía de Pereira S. A., E. S. P. (EEP)</b>			
1	197	87		1	169	72	
2	247	136		2	211	113	
3	446	446		3	336	285	
4	446	0	0	4	395	0	0
5	535		642	5	474		568
6	535		642	6	474		568
<b>Electrificadora de Boyacá S. A., E. S. P. (EBSA)</b>				<b>Empresa de Energía del Pacífico S. A., E. S. P. (EPSA)</b>			
1	208	96		1	192	88	
2	260	151		2	240	138	
3	382	325		3	356	302	
4	450	0	0				
5	539		647				
6	539		647				



**Cuadro 17. Tarifa energía residencial\* (conclusión)  
2015 (septiembre)**

Proveedor de servicios y estrato	Tarifa septiembre**	Subsidio (%)	Contribuciones (%)	Proveedor de servicios y estrato	Tarifa septiembre**	Subsidio (%)	Contribuciones (%)
<b>Empresa de Energía del Pacífico S. A., E. S. P. (EPSA)</b>				<b>Empresas Municipales de Cali, E. S. P. (EMCALI)</b>			
4	419	0	0	1	184	80	
5	502		603	2	231	124	
6	502		603	3	363	309	
				4	427	0	0
<b>Empresa de Energía del Quindío S. A., E. S. P. (EDEQ)</b>				5	513		615
1	187	87		6	513		615
2	225	126		<b>Empresas Públicas de Medellín, E. S. P. (EPM)</b>			
3	342	290		1	173	73	
4	402	0	0	2	217	114	
5	482		579	3	351	298	
6	482		579	4	413	0	0
				5	495		594
				6	495		594

\* Se considera un rango entre 0 y el consumo de subsistencia, el cual corresponde a 173 kw/h mes para una altura inferior a 1.000 m. s. n. m. y 130 kw/h mes para una altura igual o superior a 1000 m. s. n. m.

\*\* Información reportada en el portal web de cada una de las empresas.



@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia

