

# BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA



GOBIERNO  
DE COLOMBIA



DANE  
INFORMACIÓN ESTRATÉGICA



## INFORME DE CONTEXTO

### El cultivo de tomate de árbol (*Cyphomandra betacea* Cav. Sendtn) en Colombia y un estudio de caso de los costos de producción en el municipio de Santa Rosa de Osos (Antioquia)

El tomate de árbol es una planta que pertenece a la familia de las solanáceas. Es propio de América del Sur. Se encuentra en los Andes, desde Venezuela hasta el Noroccidente de Argentina. Posiblemente tiene su centro de origen en los bosques de Tucumano, entre Bolivia y Argentina, ya que esta zona tiene una alta diversidad genética, donde existen pequeñas poblaciones de plantas silvestres.

Se ha extendido como cultivo en países como Argentina, Chile, Ecuador, Bolivia, Brasil y Colombia. En nuestro país, por su adaptabilidad y demanda de

consumo, se conocen las variedades rojo común, que tiene forma alargada, corteza y pulpa color naranja; tamarillo, con forma oblonga, color rojo violáceo y pulpa de coloración naranja, y amarillo común, que tiene características de ser una fruta de forma alargada ovalada, corteza amarilla intensa y con color de pulpa amarillo intenso (García Muñoz, 2008).

Así, en el siguiente artículo se presentan las características más importantes del cultivo de tomate de árbol en el país, las particularidades de la planta y el fruto, los principales usos, los aspectos agroecológicos, la producción nacional y municipal, y un ejemplo de los costos de producción en el municipio de Santa Rosa de Osos, en el departamento de Antioquia, elaborado mediante un estudio de caso.

### CONTENIDO

El cultivo de tomate de árbol ( <i>Cyphomandra betacea</i> Cav. Sendtn) en Colombia y un estudio de caso de los costos de producción en el municipio de Santa Rosa de Osos (Antioquia) .....	01
Precios de insumos pecuarios .....	10
Precios de insumos agrícolas .....	80
Precios de empaques .....	165
Precios de elementos pecuarios .....	169
Tarifa de energía residencial .....	186
Precios de jornales .....	189
Precios de especies productivas .....	194

# A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

En lo que corresponde a las particularidades de la planta, es un arbusto semileñoso que puede alcanzar hasta los 3 o 4 metros (m) de altura; presenta un ciclo vegetativo perenne;<sup>1</sup> posee raíces de hasta un metro de profundidad; el tallo, en sus primeros estados, muestra un color verde y en su maduración es marrón, de forma cilíndrica; en cuanto a las hojas, son enteras, acorazonadas y pubescentes, y pueden medir de 17 a 30 centímetros (cm) de largo y de 12 a 19 cm de ancho; se generan racimos en las axilas que pueden contener hasta 40 flores de color morado, blanco o púrpura. El fruto es una baya de forma ovoide y piel lisa y brillante, de unos 8 a 9 cm de tamaño, con un pedúnculo largo, y presenta diferentes colores dependiendo de la variedad; así, puede ser amarillo, rojo, morado o anaranjado y con una pulpa anaranjada o amarilla, en el interior de la cual están las semillas, que pueden medir de 2 a 4 milímetros (mm) y presentan una forma aplanada y lenticular, con colores anaranjados, rojizos o morados; cada fruto puede llegar a contener entre 200 y 300 semillas (Bernal et al., 2003).

La fruta se destaca por sus características organolépticas como el sabor, el color, la consistencia y el aroma, por lo que es muy apetecida en la industria, la medicina y la culinaria; en efecto, en esta última, entre otros usos, se emplea en ensaladas de frutas y en postres o es transformada en pulpa para la elaboración de jugos, jaleas, mermeladas, helados y dulces. La pulpa de la fruta contiene proteínas, carbohidratos, grasa, fibra y vitaminas como A, C y E, niacina, riboflavina, tiamina y ácido ascórbico, y algunos elementos como hierro, calcio, magnesio, zinc y fósforo, razón por la cual deja beneficios en la salud humana, pues es anticancerígena y antiinflamatoria, aporta proteína a la dieta, ayuda con las funciones de crecimiento y mantenimiento del sistema óseo y en el desarrollo celular en relación con la vista, la piel, las uñas, el cabello y el esmalte de los dientes, mejora la producción de anticuerpos, estabiliza los niveles de azúcar en la sangre, reduce el colesterol y baja la tensión arterial.

Respecto a las condiciones agroecológicas del cultivo, para su óptimo crecimiento y desarrollo es necesario que se establezca en altitudes de los 1.200 a los 3.500 metros sobre el nivel del mar, pero lo más apropiado es de 1.800 a 2.600 metros, con rangos de temperatura de



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

13 a 20 °C y humedad relativa de un 70 y 80 %; en cuanto a la precipitación, se debe distribuir de 1.500 a 2.000 mm de lluvia durante el año. Los suelos que benefician a este siembro son permeables, profundos, no compactos, de textura franca a franca arenosa, con buen contenido de materia orgánica (del 5 a 10%), con pH de 5,5 a 6,5 y buen drenaje, ya que los encharcamientos causan la muerte de las plantas (Bonnet & Cárdenas, 2012).

Ahora, de acuerdo con las cifras municipales de las Evaluaciones Agropecuarias Municipales (EVA, 2017), la producción de tomate de árbol en el país registró un total de 190.833 toneladas (t), siendo el departamento de Antioquia el principal productor, con un 57,25%, en relación con el total acumulado. De un listado de 29 municipios en este departamento, predominaron los municipios de Santa Rosa de Osos (57.980 t), Don Matías (9.412 t), Urrao (9.204 t), San Pedro (6.600 t), Yarumal (4.061 t), Entreríos (3.150 t) y Concepción (3.125). Siguió Cundinamarca con un 19,10%, en los municipios de San Bernardo (10.896 t), Cabrera (9.060 t), Fómeque (2.608 t), Silvania (2.175 t) y Pasca (2.100 t), que hacen parte de otros 24 municipios que reportaron producción en este departamento. En Tolima se logró un 7,30%, destacando los municipios de Ibagué (8.000 t), Santa Isabel (3.900 t), Icononzo (875 t), Roncesvalles (612 t), Murillo (350 t) y Cajamarca (196 t). En el departamento de Boyacá se concentró un 5,10%, prevaleciendo los municipios de Buenavista (2.097 t), Jenesano (1.240 t) y La Capilla (816 t), entre otros 33 municipios. En Cesar la participación fue del 1,82 %, con producción en los municipios de La Paz (2.500 t), Agustín Codazzi (465), La Jagua de Ibirico (264 t), Becerril (168 t) y Pueblo Bello (77 t). Además, se registraron otros 15 departamentos productores de tomate de árbol con participaciones

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

# A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

inferiores al 1,71%, tales como Nariño, Huila, Norte de Santander, Putumayo, Valle del Cauca, Magdalena, Santander, Cauca, Caldas, La Guajira, Caquetá, Risaralda, Meta, Quindío y Chocó.

En relación con la elaboración de los costos de producción se utilizó el método de investigación participativa en un estudio de caso (Contreras et al., 2002). Así, se realizó una entrevista a un productor de tomate de árbol en el municipio de Santa Rosa de Osos, en el departamento de Antioquia. Dicho productor fue seleccionado por su representatividad en la zona, la experiencia en el cultivo, la colaboración al ofrecer la información, el área sembrada y el rendimiento, principalmente. Se indagó por la información correspondiente a la fase del sistema de cultivo, la cual se inicia con la preparación del terreno y finaliza con la cosecha y la comercialización del producto. Así, el encuestador llevó a cabo la elaboración de la encuesta en un formato organizado, y con los diferentes rubros, unidades, cantidades y frecuencias se generó como resultado una tabla de costos con un alto nivel de detalle.

Se debe tener en cuenta que los costos de producción del cultivo de tomate de árbol en el municipio de Santa Rosa de Osos (Antioquia) son propios de este productor. Por esto, pueden presentar diferencias en comparación con otros estudios, ya que inciden aspectos como la topografía del terreno, las distancias de siembra, las características del suelo, el tipo de tenencia de la tierra, el paquete tecnológico empleado, los rendimientos, los sitios de compra de insumos, la comercialización del producto y, en general, los componentes ambiental, político, financiero y social que, entre otros, alteran los costos de producción.

Se obtuvo entonces, como resultado de la encuesta, los costos de producción por hectárea en una primera fase de cultivo, correspondiente al establecimiento, con una duración de un año, y otra fase de sostenimiento, que puede comprender entre los dos y los cinco años, dependiendo

de las condiciones de sanidad y producción; en este estudio de caso se registran dos años de sostenimiento.

Debido a que la visita se realizó en el mes de septiembre de 2018, cabe mencionar que se utilizaron los precios del componente de Insumos y Factores Asociados a la Producción Agropecuaria del Sipsa-DANE, en dicho mes, asignando los valores a cada rubro y generando los costos de producción por hectárea del cultivo de tomate de árbol.

En lo que respecta a la caracterización del productor, este se encuentra clasificado como mediano,<sup>2</sup> por el tamaño del área sembrada de tomate de árbol en su finca, que corresponde a 8 hectáreas; además, porque emplea técnicas tradicionales de manejo como preparación de suelos en forma manual; aplicaciones considerables de fertilizantes, insecticidas y fungicidas; acceso a créditos, y respecto al mercadeo del tomate de árbol, posee información y contactos de mayoristas, quienes compran el producto en la finca y luego distribuyen la fruta a través de la Central Mayorista de Antioquia, en la ciudad de Medellín, hacia otras plazas de mercado, industrias o almacenes de cadena.

En esta ocasión, en primer lugar, el productor determina el sitio de siembra y la densidad a fin de hacer las primeras actividades de cultivo y conocer las cantidades de plantas a sembrar. Así, las labores de preparación del terreno se hacen 2 meses antes de la siembra mediante mano de obra; en efecto, por las condiciones del terreno, son necesarias las actividades de tumba<sup>3</sup> y roza<sup>4</sup>, en las cuales se emplean 10 jornales que contribuyen a dejar el terreno libre de arvenses.

En seguida se realiza la preparación del sitio de siembra mediante un trazado<sup>5</sup> que establece el sitio definitivo; en esta forma, las plantas quedan a 3,5 entre surcos y 3,5 entre plantas. Enseguida se efectúa una labranza reducida mediante la labor de hoyado<sup>6</sup> que contribuye a una adecuada aireación del suelo, un buen desarrollo radicular de la planta y la toma de nutrientes.

<sup>2</sup> Agronet. MADR. Corporación Colombia Internacional (CCI). (2012). Estructuras de Costos de Producción. Registra como productor mediano a quien cuenta con un área de cultivo entre 5 y 15 hectáreas.

<sup>3</sup> Tumba: Es una actividad tradicional en los cultivos que consiste en talar algunos árboles con ayuda de motosierras o hachas; en algunos casos se pica para que se incorpore este material vegetal más rápido al suelo.

<sup>4</sup> Rozar: Es limpiar el terreno de hierbas y matas que interrumpen el adecuado desarrollo del cultivo y las diferentes actividades de cultivo.

<sup>5</sup> Trazado: Es una actividad que se hace de forma manual; consiste en demarcar mediante estacas, pita y decámetro el sitio exacto donde quedará la planta sembrada definitivamente.

<sup>6</sup> Hoyado: Es hacer el agujero en el suelo con herramientas como palas y picas, demarcando el sitio definitivo de siembra con un cuadrado de 80 cm de lado a una profundidad de 30 cm.

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Tabla 1.** Estudio de caso de los costos de producción de tomate de árbol por hectárea en el municipio de Santa Rosa de Osos (Antioquia) Establecimiento 2018 (septiembre)

Costos directos	Establecimiento (año 1)			
	Cantidad	Unidad	Valor/unidad	Valor total
<b>Labores de cultivo</b>				
Preparación del terreno	10	Jornales	40.000	400.000
Trazada y hoyada	12	Jornales	40.000	480.000
Aplicación de abono orgánico y enmienda	4	Jornales	40.000	160.000
Siembra y resiembra	16	Jornales	40.000	640.000
Aplicación de fertilizantes	20	Jornales	40.000	800.000
Aplicación de plaguicidas	10	Jornales	40.000	400.000
Aplicación de herbicidas	2	Jornales	40.000	80.000
Podas	18	Jornales	40.000	720.000
Plateo	10	Jornales	40.000	400.000
Manejo de trampas y aplicación de biológicos	12	Jornales	40.000	480.000
Construcción de tutorado	12	Jornales	40.000	480.000
Amarre	8	Jornales	40.000	320.000
Riego (operario)	10	Jornales	40.000	400.000
<b>Insumos</b>				
Enmienda	2.200	Kilogramos	200	440.000
Abono orgánico	3.000	Kilogramos	260	780.000
Biológicos	58	Kilogramos	8.895	515.900
Material de propagación	857	Plántulas	1.500	1.285.500
Fertilizante edáfico compuesto	40	Bultos	74.500	2.980.000
Fertilizante foliar	6	Litros	22.000	132.000
Fertilizante edáfico simple	1,4	Litros	62.000	86.800
Insecticidas	7	Kilogramos-litros	90.354	632.480
Fungicidas	19,5	Kilogramos-litros	49.622	967.633
Bactericidas	2	Litros	47.050	94.100
Herbicida	5	Litros	24.000	120.000
Coadyuvante	4,5	Litros	32.867	147.900
Equipo de riego y accesorios	1	Unidad	1.250.000	1.250.000
Materiales para tutorado	1.256	Unidad	2.035	2.556.000
Empaque	20	Canastillas	3.000	60.000
Trampas	10	Unidad	40.000	400.000
Transporte de insumos	1	Contrato	200.000	200.000
<b>Costos indirectos</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Unidad</b>	<b>Valor/unidad</b>	<b>Valor total</b>
Arrendamiento	12	Hectárea/mes	170.000	2.040.000
Administración	12	Hectárea/mes	80.000	960.000
Asistencia técnica	12	Hectárea/mes	80.000	960.000
Combustible	12	Hectárea/mes	30.000	360.000
Análisis de suelos	1	Hectárea/año	150.000	150.000
<b>Costo total</b>				<b>22.878.313</b>

Fuente: DANE, Sipsa. 2018.

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Tabla 2.** Estudio de caso de los costos de producción de tomate de árbol por hectárea en el municipio de Santa Rosa de Osos (Antioquia) Sostenimiento 2018 (septiembre)

Costos directos	Unidad	Sostenimiento (año 2)			Sostenimiento (año 3)		
		Cantidad	Valor/unidad	Valor total	Cantidad	Valor/unidad	Valor total
<b>Labores de cultivo</b>							
Aplicación de abono orgánico y enmienda	Jornales	2	40.000	80.000	2	40.000	80.000
Aplicación de fertilizantes	Jornales	22	40.000	880.000	22	40.000	880.000
Aplicación de plaguicidas	Jornales	15	40.000	600.000	15	40.000	600.000
Podas	Jornales	18	40.000	720.000	18	40.000	720.000
Plateos	Jornales	10	40.000	400.000	10	40.000	400.000
Trampeo y aplicación de biológicos	Jornales	12	40.000	480.000	12	40.000	480.000
Riego (operario)	Jornales	10	40.000	400.000	10	40.000	400.000
Cosecha	Jornales	64	40.000	2.560.000	82	40.000	3.280.000
<b>Insumos</b>							
Enmienda	Kilogramos	1.100	200	220.000	1.100	200	220.000
Abono orgánico	Kilogramos	1.000	260,0	260.000	1.000	260,0	260.000
Fertilizante edáfico compuesto	Bultos	65	75.815	4.928.000	65	75.815	4.928.000
Fertilizante foliar	Litros	10	22.000	220.000	10	22.000	220.000
Fertilizante edáfico simple	Litros	1,4	62.000	86.800	1,4	62.000	86.800
Insecticidas	Kilogramos-litros	12	73.080	876.960	12	73.080	876.960
Fungicidas	Kilogramos-litros	19,5	45.810	893.300	19,5	45.810	893.300
Bactericidas	Litros	2	47.050	94.100	2	47.050	94.100
Coadyuvante	Litros	4,5	32.867	147.900	4,5	32.867	147.900
Equipo de riego y accesorios	Unidad	1	1.250.000	1.250.000	1	1.250.000	1.250.000
Empaque	Canastillas	20	3.000	60.000	20	3.000	60.000
Trampas	Unidad	10	40.000	400.000	10	40.000	400.000
Transporte de insumos	Contrato	1	200.000	200.000	1	200.000	200.000
<b>Costos indirectos</b>	<b>Unidad</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Valor/unidad</b>	<b>Valor total</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Valor/unidad</b>	<b>Valor total</b>
Arrendamiento	Hectárea/mes	12	170.000	2.040.000	12	170.000	2.040.000
Administración	Hectárea/mes	12	80.000	960.000	12	80.000	960.000
Asistencia técnica	Hectárea/mes	12	80.000	960.000	12	80.000	960.000
Combustible	Hectárea/mes	12	30.000	360.000	12	30.000	360.000
Análisis de suelos	Hectárea/año	1	150.000	150.000	1	150.000	150.000
<b>Costo total</b>				<b>20.227.060</b>			<b>20.947.060</b>
Rendimiento	Kilogramos			<b>44.000</b>			<b>50.000</b>

Fuente: DANE, Sipsa. 2018

Se aprovecha de hacer una primera aplicación de enmiendas, abonos y fertilizantes, pues se desinfectan los huecos con cal agrícola mediante 2,2 toneladas por hectárea que a su vez sirve para corregir el pH del suelo. También se hace una mezcla del suelo extraído de cada hoyo con abono orgánico (gallinaza) a razón de 3,6 kilos por sitio más la aplicación de 600 gramos por plan-

ta con fertilizante compuesto de nitrógeno, fósforo y potasio. En estas aplicaciones es necesario emplear 4 jornales en enmiendas y abonos, más 20 jornales en fertilizantes edáficos, pues se hacen otras 3 aplicaciones de fertilizantes edáficos. Además, se emplean quelatos aplicados al suelo, especialmente de elementos como magnesio, zinc y boro, en dosis de 1,4 litros/ha en el primer año.

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

En cuanto a la aplicación de foliares, esta se realiza con productos de elementos mayores, secundarios y menores, requiriendo 6 litros/ha, con 6 aplicaciones durante el año.

En cada uno de los siguientes años de sostenimiento la enmienda se aplicó en menor proporción, de 1,1 t/ha, el abono orgánico en 1 t/ha, aumentando los fertilizantes edáficos a 3.250 kilos/ha, el fertilizante foliar en 10 litros/ha, y en cuanto a los quelatos se suministró la misma dosis de 10 litros/ha. Las labores de aplicación de enmienda y abono orgánico demandaron 2 jornales en cada año de sostenimiento, en edáficos y foliares se emplearon 20 jornales en el primer año, y aumentó a 22 jornales en cada uno de los siguientes años.

El material de propagación se compra en un vivero que surte de plantas con buena adaptación agroecológica y calidad que se manifiesta en características de buenos rendimientos, y resistencia a plagas y enfermedades. Estas plantas se encargan con anticipación a la siembra y se pagan a un costo de \$1.500 unidad; se compran 816 unidades, y ya que el productor asume un 5 % de pérdida, debe comprar en total 857 plantas por hectárea.

Una vez el material de propagación está listo en el sitio de cultivo, se procede a realizar la siembra durante 12 jornales; esta labor incluye la aplicación de algunos biológicos como trichoderma harzianum a razón de 3 kilos/ha, empleado en el tratamiento de algunas enfermedades causadas por hongos del suelo, y un inoculante biológico denominado micorrizas en dosis de 55 kilos/ha, lo que ayuda a la planta con una mayor absorción de nutrientes y agua.

Para el control de arvenses en el inicio del cultivo se empleó un herbicida de ingrediente activo glifosato a razón de 5 litros/ha; en el control general de arvenses en el cultivo, se aplicó durante 2 jornales/ha. Conjuntamente, se utilizó mano de obra que, con ayuda de herramientas como machetes, efectuó el ploteo, que consistió en quitar las malezas en el contorno de la planta, a unos 80 cm; esta actividad se hace con una frecuencia de 2 meses, de manera que se requieren 10 jornales en cada año.

El tutorado en el cultivo es construido para el sostenimiento de las plantas; esto les permite una mejor disposición



Fuente: Imagen tomada de <http://www.frutismo.co>

de luz solar y aireación y facilita las actividades de cultivo. Para esto es necesaria la instalación de 900 postes/ha en línea recta sobre los surcos; luego, con la ayuda de alambre (200 kilos/ha), se colocan 2 a 3 cuerdas; además se hace un amarre con fibra a las ramas para ayudar a la planta a resistir el mayor peso generado por los frutos: así se evita que se rompa la planta. En la construcción del sistema se emplean 12 jornales, y 8 más en el amarre.

Las podas son necesarias en el control de enfermedades; además, sirven para definir la arquitectura de la planta e inducir la brotación de nuevas ramas. Con el deshoje se controlan enfermedades. En la poda de formación se quita la parte apical del tallo principal, lo cual ayuda a darle una forma adecuada a la planta. En cuanto a las podas sanitarias y de mantenimiento, estas consisten en quitar las ramas viejas o afectadas por enfermedades. Por último, en las podas de renovación se arrancan las ramas principales, induciendo así el brote de nuevas ramas. En estas actividades se emplean en cada año 18 jornales/ha.

En cuanto al riego, este se efectúa por goteo mediante mangueras y goteros que distribuyen el agua a cada planta del cultivo. Esta actividad se hace dependiendo de las condiciones del clima; en promedio, se hacen 10 aplicaciones por año, mediante 10 jornales de un operario. El equipo de riego lo asume el productor por un costo de \$1.250.000 ha/año, pues se amortiza en forma lineal por 4 años de durabilidad del sistema y además genera un costo de combustible en su funcionamiento por un valor de \$360.000 ha/año.

En el control fitosanitario del cultivo se hacen mezclas de diferentes productos a fin de controlar poblaciones

# A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

de insectos como áfidos, mosca blanca, ácaros, gusano rosado, trips, chinche foliado y mosca de la fruta, usando insecticidas de extractos vegetales como ajo-ají; también, en control biológico de bacterias que muestra toxicidad contra larvas como *Bacillus thuringiensis* y productos químicos de ingrediente activo como Deltametrin y Piretroides, en cantidades de 7 kilogramos-litros, en el primer año y se incrementa a 12 kilogramos-litros en cada uno de los siguientes años.

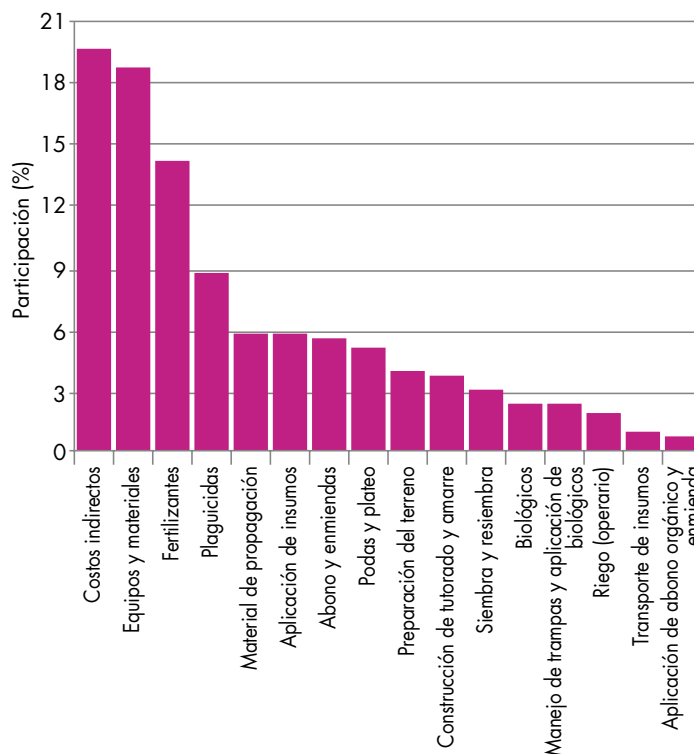
Otro control necesario es contra las enfermedades, ya que hay presencia de hongos, virus, bacterias y nematodos que producen antracnosis, mildew polvoso, tizón foliar, nematodo del nudo, moho blanco y botrytis. Estas enfermedades se controlan con productos a base de oxicloruro de cobre, cloruro de benzalconio, azufre, fosfito monopotásico y dipotásico, fosetil aluminio, difenoconazol y yodo; también se tratan mediante control biológico con cepas de *Burkholderia cepacia*. Las dosis empleadas se hicieron en mezclas de 22 kilogramos-litros por año, con aplicaciones durante 10 jornales en la fase de establecimiento y 15 jornales en cada año, en la fase de sostenimiento. Para un mayor efecto, es necesario emplear en las mezclas de estos productos los coadyuvantes, en dosis de 4,5 litros/ha. En este rubro se destacan las labores de monitoreo de plagas y enfermedades en el cultivo y la instalación y mantenimiento de las trampas para el control del gusano rosado; para esto se emplean 12 jornales en cada año. Y en total se invierten \$400.000 por cada año/ha en trampas, mantenimiento y adecuación.

Transcurridos aproximadamente 10 a 12 meses después del trasplante, llegan las labores de cosecha, la cual se paga por jornales en las actividades de recolección, clasificación, empacada y pesaje. En efecto, se arranca el fruto con tijeras, depositándolo en canastillas;<sup>7</sup> cada una de estas tiene capacidad para 15 kilos de fruta. Luego se realiza la clasificación, ya que los frutos deben estar libres de daños mecánicos, enfermedades y plagas y deben aparecer homogéneos. Así, en este proceso, durante el primer año de producción, se requirieron 64 jornales en la cosecha de 44 toneladas, y en el segundo año se necesitaron 82 jornales para recolectar 50 toneladas.

<sup>7</sup> Canastilla: Se refiere al empaque plástico, cuyas dimensiones son 60x40\*18, con una capacidad cada una de 15 kilos y con una duración aproximada de 3 años (ya que si se tiene un precio de \$9.000 cada canastilla, al depreciar en 3 años de forma lineal corresponde a un costo de \$3.000 por año).

<sup>8</sup> Administración: En este estudio de caso consiste en planear, organizar y supervisar actividades, además de la compra y venta de productos.

**Gráfico 1.** Participación de los costos de producción de tomate de árbol por hectárea en Santa Rosa de Osos (Antioquia), en establecimiento del año 1 2018 (septiembre)



Fuente: DANE, Sipsa

Por otro lado, el productor, al momento de vender la fruta, lo hace a mayoristas que son contactados telefónicamente en la ciudad de Medellín. Estos acopian la fruta y la distribuyen en vehículos de carga; así, envían el producto con destino hacia la Central Mayorista de Antioquia, en Medellín; desde allí, distribuidores la llevan hacia otras plazas de mercado, hipermercados, supermercados, minimercados, fruver y tiendas de barrio.

Respecto a los costos indirectos, se preguntó al productor por el arriendo del terreno para siembra de tomate de árbol, ante lo cual afirmó que por hectárea se pagan \$2.040.000 por ha/año; en cuanto a la administración,<sup>8</sup> la asume en \$960.000 ha/año; en la asistencia técnica debe pagar, de igual forma, \$960.000 ha/año; en combustible de equipo de riego gasta \$360.000 ha/año, y además realiza un análisis de suelo cada año por un valor de \$150.000 ha/año.

# A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Así, este estudio de caso del cultivo de tomate de árbol en Santa Rosa de Osos (Antioquia) generó unos costos totales de \$22.878.313 por hectárea en septiembre de 2018, en el primer año de establecimiento; y en sostenimiento los costos fueron de \$20.227.060 y 20.947.060, respectivamente, en cada año.

Finalmente, en los gráficos se indica que en la etapa de establecimiento el ítem de los costos indirectos, en lo que se refiere a arriendo, administración, asistencia técnica, combustible y análisis de suelos, registró la mayor participación en relación con el costo total, es decir, un 19,54 %. Le siguieron los equipos y materiales (en riego, tutorado, empaques y trampas), ya que pesaron un 18,65 %. En cuanto a los fertilizantes, el peso fue del 13,98 %; en plaguicidas, 8,58 %; en material de propagación, 5,62%; en aplicación de insumos, 5,59%; en abonos y enmiendas, 5,33 %; en podas y plateos, 4,90 %; en preparación del terreno, 3,85 %; en construcción de tutorado y amarre, 3,50 %; en siembra y resiembra, 2,80 %; en insumos biológicos, 2,25 %; en manejo de trampas y aplicación de biológicos, 2,10%; en el operario de riego, 1,75%; en el transporte de insumos, 0,87%, y en la aplicación de abono orgánico y enmiendas, 0,70 %.

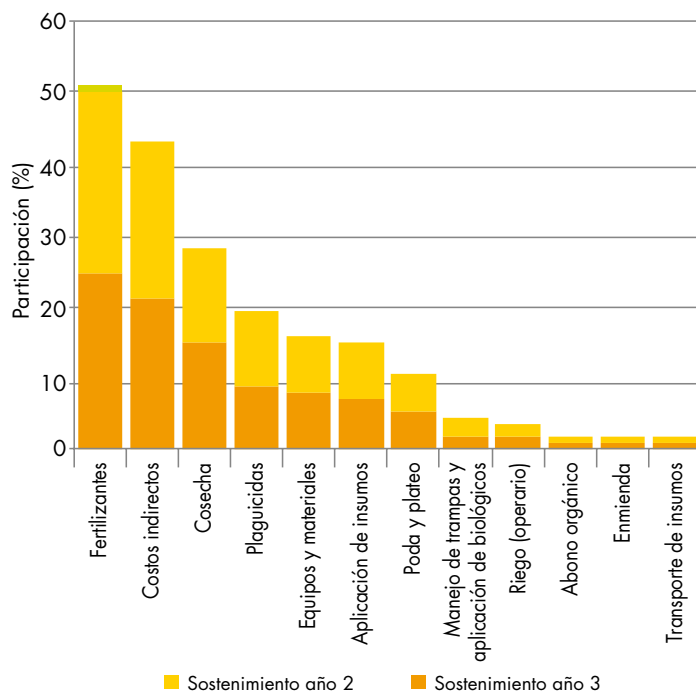
Ahora, respecto a la etapa de sostenimiento, de acuerdo a cada ítem, correspondió la participación en su orden y según cada año a los fertilizantes con un 25,88 y 24,99%, seguidos por los costos indirectos con un 22,10 y 21,34 %, la cosecha un 12,66 y 15,66%, los plaguicidas un 9,95 y 9,61%, los equipos y materiales un 8,45 y 8,16 %, la aplicación de insumos en un 7,71 y 7,45 %, en las labores de poda y plateo un 5,54 y 5,35 %, en manejo de trampas y aplicación de biológicos un 2,37 y 2,29 %, en el operario en riego un 1,98 y 1,91%, en abono orgánico un 1,29 y 1,24%, en enmiendas un 1,09 y 1,05 %, y en transporte de insumos un 0,99 y 0,95 %.

En conclusión, según la Evaluaciones Agropecuarias Municipales, en 2017 se produjo un total de 190.833 t de tomate de árbol, dándose a conocer a Antioquia como el primer departamento en producción de esta fruta en el país al reportar un 57,2 %, según el total acumulado; ya a nivel municipal, en este departamento, fue Santa Rosa de Osos el municipio que se destacó como el más importante

en la producción al registrar 57.980 t, lo equivalente al 30,38% del total.

Ahora bien, en el estudio de caso de los costos de producción en el municipio de Santa Rosa de Osos (Antioquia), en el mes de septiembre de 2018, se registraron unos costos de \$22.878.313, en la fase del establecimiento, y en cada año de sostenimiento de \$20.227.060 y 20.947.060, respectivamente, mostrando rendimientos en el año 2 de 44 t/ha, y en el siguiente de 50 t/ha. Se destacaron en la etapa de sostenimiento los costos indirectos (arriendo, administración, asistencia técnica, combustible y análisis de suelos) con un 19,54 %, seguidos de equipos y materiales (en riego, tutorado, empaques y trampas) en un 18,65 %, los fertilizantes en 13,98 %, plaguicidas un 8,58 %, material de propagación un 5,62%, aplicación de insumos un 5,59%, abonos y enmiendas un 5,33 %, podas y plateos un 4,90 %, preparación del terreno un 3,85 %, construcción de tutorado y amarre un 3,50 %, siembra y resiembra un 2,80 %, insumos biológicos un 2,25 %, manejo de trampas y aplicación de biológicos un 2,10%, operario de riego un

**Gráfico 2.** Participación de los costos de producción de tomate de árbol por hectárea en Santa Rosa de Osos (Antioquia), en sostenimiento del año 2 2018 (septiembre)



Fuente: DANE, Sipsa



# A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

1,75%, transporte de insumos un 0,87%, y aplicación de abono orgánico y enmiendas un 0,70 %.

En sostenimiento, de acuerdo a cada rubro, la proporción correspondió en su orden, según cada año, a los fertilizantes en un 25,88 y 24,99%, seguidos por los costos indirectos en un 22,10 y 21,34 %, la cosecha un 12,66 y 15,66%, los plaguicidas un 9,95 y 9,61%, los equipos y materiales un 8,45 y 8,16 %, la aplicación de insumos en un 7,71 y 7,45 %, poda y plateo un 5,54 y 5,35 %, en manejo de trampas y aplicación de biológicos un 2,37 y 2,29 %, en operario de riego un 1,98 y 1,91%, en abono orgánico un 1,29 y 1,24%, en enmiendas un 1,09 y 1,05 %, y transporte de insumos un 0,99 y 0,95 %.

## Referencias

Bernal, J.; Díaz, C.; Amaya, A. & Vanegas, F. (2003). *Manual. Generalidades del cultivo. Tecnología para el cultivo del tomate de árbol*. Rionegro, Antioquia: Corpoica-La Selva.

Bonnet, J. G.; Cárdenas, J. F. (2012). Tomate de árbol (*Cyphomandra Betacea sendt*). En G. Fischer, *Manual para el cultivo de frutales en el trópico*. Bogotá: Produmedios.

Contreras, O. R. (2002). *La Investigación Acción Participativa (IAP): revisando sus metodologías y potencialidades*. En John Durston y Francisca Miranda (comp.) *Experiencias y metodologías de la investigación participativa*, Santiago de Chile, Naciones Unidas.

Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria, Corpoica (2008). *Tecnología para la producción de frutales de clima frío moderado, manual*

*técnico*. Recuperado en octubre de 2018 de [www.corpomail.corpoica.org.co/BACFILES/BACDIGITAL/55401/55402.pdf](http://www.corpomail.corpoica.org.co/BACFILES/BACDIGITAL/55401/55402.pdf)

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

Durston, J. & Miranda, F. (2002). *Experiencias y metodología de la investigación participativa*. Santiago de Chile: Naciones Unidas.

García Muñoz, M. C. (2008). *Manual de manejo cosecha y poscosecha del tomate de árbol*. Bogotá: Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria Corpoica.

Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (MADR), Corporación Latinoamericana Misión Rural, Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA). *Caracterización, evaluación y producción de material limpio con alto valor agregado*. Bogotá D. C.: Produmedios.

Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (MADR), Instituto Colombiano de la Reforma Agraria (Incora), Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria Corpoica. (2001). *Guía para la producción de frutales de clima frío moderado*. Recuperado en octubre de 2018 de [www.misionrural.net/publicaciones/cartilla\\_frutas.pdf](http://www.misionrural.net/publicaciones/cartilla_frutas.pdf)

Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, MADR. (2016). *Evaluaciones Agropecuarias Municipales*. Documento recuperado 15 octubre de 2018 <http://www.agronet.gov.co/estadistica/Paginas/default.aspx>.

# PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

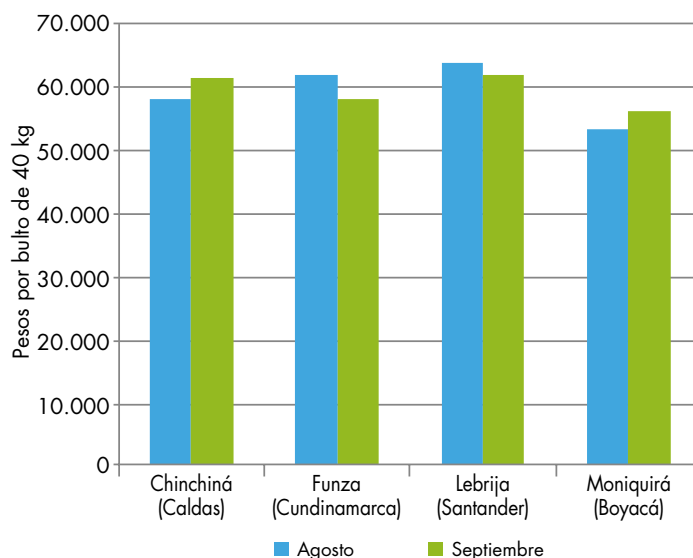


Fuente: DANE.

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

En el 72,2% de los mercados reportados, el precio del alimento para pollo engorde por bulto de 40 kilogramos presentó una variación al alza, mientras que en otro 11,1% mostró estabilidad, y en el 16,7% restante se presentó una variación a la baja. El mercado de Chinchiná (Caldas) reportó la mayor variación al alza (6,1%), con una diferencia de precio de \$3.500 con respecto al mes anterior; sin embargo, el mercado que presentó el precio más alto fue Campoalegre (Huila), con \$73.150. Por otro lado, el precio más bajo lo mostró el mercado de Barbosa (Santander), con \$48.500.

**Gráfico 3.** Precios de alimento para pollo engorde, por bulto de 40 kilogramos 2018 (agosto-septiembre)



Fuente: DANE, Sipsa.

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cerdas gestación Naranja, 40 kilogramos</b>		
Barbosa (Santander)	46.500	4,5
Neiva (Huila)	51.200	-0,6
Sabanalarga (Atlántico)	48.575	4,2
Santander de Quilichao (Cauca)	50.033	0,0
Socorro (Santander)	48.633	1,3
<b>Cerdas gestación, 40 kilogramos</b>		
Belén de Umbria (Risaralda)	52.167	1,6
Cachipay (Cundinamarca)	52.667	1,3
Dagua (Valle del Cauca)	45.833	-0,3
Funza (Cundinamarca)	53.363	-2,1
Fusagasugá (Cundinamarca)	56.000	0,0
Garzón (Huila)	53.033	2,5

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cerdas gestación, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	49.100	0,0
Guarne (Antioquia)	53.367	0,2
Ipiales (Nariño)	52.630	1,8
Jamundí (Valle del Cauca)	49.000	0,7
La Ceja (Antioquia)	54.033	1,2
Marsella (Risaralda)	51.467	1,6
Medellín (Antioquia)	52.855	1,6
Pasto (Nariño)	52.466	0,7
Pereira (Risaralda)	51.300	3,0
Pupiales (Nariño)	53.155	1,2
Quimbaya (Quindío)	51.817	0,0
Rionegro (Antioquia)	55.000	-0,5
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	52.633	2,6

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cerdas gestación, 40 kilogramos (continuación)</b>			<b>Cerdos ceba, 40 kilogramos</b>		
Santa Bárbara (Antioquia)	55.150	1,2	Ábrego (Norte de Santander)	45.900	0,2
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	50.689	0,4	Aguachica (Cesar)	45.250	2,1
Yarumal (Antioquia)	53.168	3,7	Aguazul (Casanare)	44.667	0,0
Zarzal (Valle del Cauca)	52.267	0,0	Algeciras (Huila)	53.000	0,8
<b>Cerdas lactancia Naranja, 40 kilogramos</b>			Apía (Risaralda)	48.800	1,2
Barbosa (Santander)	53.900	5,0	Barbosa (Santander)	39.833	3,0
Neiva (Huila)	57.950	-0,9	Belén (Boyacá)	46.483	0,9
Sabanalarga (Atlántico)	54.300	1,9	Belén de Umbria (Risaralda)	49.486	2,1
Santander de Quilichao (Cauca)	55.533	0,0	Bogotá D. C.	53.746	11,7
Socorro (Santander)	54.733	1,4	Caicedonia (Valle del Cauca)	50.000	1,1
<b>Cerdas lactancia, 40 kilogramos</b>			Calarcá (Quindío)	50.800	1,2
Campoalegre (Huila)	65.333	1,0	Cali (Valle del Cauca)	43.127	2,2
Cáqueza (Cundinamarca)	57.667	-1,7	Campoalegre (Huila)	49.600	2,3
Chinácota (Norte de Santander)	59.600	1,6	Cáqueza (Cundinamarca)	41.000	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	51.000	-0,6	Chaparral (Tolima)	45.000	2,7
Duitama (Boyacá)	64.500	-3,0	Chinácota (Norte de Santander)	45.200	0,6
Fusagasugá (Cundinamarca)	62.750	1,2	Chinchiná (Caldas)	50.333	3,1
Garzón (Huila)	58.925	1,4	Chipaque (Cundinamarca)	42.667	0,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	53.833	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	55.175	3,0
Guarne (Antioquia)	59.000	-1,2	Choachí (Cundinamarca)	44.750	0,0
Guateque (Boyacá)	54.667	-5,1	Chocontá (Cundinamarca)	42.867	0,9
Ibagué (Tolima)	55.575	1,0	Cimitarra (Santander)	50.667	0,3
Ipiales (Nariño)	58.085	1,3	Corinto (Cauca)	45.000	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	53.333	1,9	Cuaspúd (Nariño)	45.600	0,0
Marsella (Risaralda)	55.967	0,9	Cúcuta (Norte de Santander)	42.960	-0,6
Medellín (Antioquia)	59.667	1,2	Donmatías (Antioquia)	53.363	0,2
Montenegro (Quindío)	56.833	0,0	Duitama (Boyacá)	50.625	0,0
Neiva (Huila)	58.900	-0,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	48.717	0,1
Pacho (Cundinamarca)	55.333	0,6	El Santuario (Antioquia)	49.667	1,4
Pamplona (Norte de Santander)	59.000	2,9	Espinal (Tolima)	50.140	1,3
Pasto (Nariño)	58.905	1,0	Fómeque (Cundinamarca)	45.950	0,0
Pereira (Risaralda)	55.267	1,6	Fresno (Tolima)	45.388	0,0
Piedecuesta (Santander)	55.000	1,9	Funza (Cundinamarca)	42.784	-3,2
Pitalito (Huila)	64.633	0,9	Fusagasugá (Cundinamarca)	49.500	2,6
Pupiales (Nariño)	57.799	2,6	Garagoa (Boyacá)	42.625	-1,5
Quimbaya (Quindío)	55.100	0,8	Garzón (Huila)	48.543	-0,2
Rionegro (Antioquia)	61.433	-0,5	Girardot (Cundinamarca)	45.250	-1,6
Santa Bárbara (Antioquia)	59.075	0,8	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	45.933	0,9
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	56.600	4,3	Guarne (Antioquia)	52.871	1,3
Yarumal (Antioquia)	56.100	0,9	Guateque (Boyacá)	49.140	0,1
<b>Cerdos ceba Naranja, 40 kilogramos</b>			Ibagué (Tolima)	47.357	0,1
Barbosa (Santander)	53.167	3,6	Ipiales (Nariño)	46.412	1,3
Dagua (Valle del Cauca)	52.000	-0,7	Jamundí (Valle del Cauca)	49.125	2,1
Pereira (Risaralda)	53.200	3,3	La Ceja (Antioquia)	53.245	3,7
Socorro (Santander)	54.167	2,2	La Celia (Risaralda)	50.625	-2,1
			La Mesa (Cundinamarca)	54.000	0,9
			La Plata (Huila)	52.500	0,5
			La Unión (Antioquia)	53.553	1,8
			La Virginia (Risaralda)	52.067	0,8
			Lérida (Tolima)	52.175	-1,2
			Libano (Tolima)	54.400	0,4
			Málaga (Santander)	44.050	1,4

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cerdos ceba, 40 kilogramos (continuación)</b>			<b>Cerdos iniciación Naranja, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Manizales (Caldas)	54.614	3,2	Valledupar (Cesar)	68.067	3,1
Medellín (Antioquia)	50.833	2,0	<b>Cerdos iniciación, 40 kilogramos</b>		
Moniquirá (Boyacá)	42.167	1,6	Apía (Risaralda)	70.933	1,8
Montenegro (Quindío)	54.400	0,9	Cachipay (Cundinamarca)	74.000	0,9
Neira (Caldas)	54.000	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	72.750	0,9
Neiva (Huila)	49.994	1,6	Cáqueza (Cundinamarca)	76.000	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	44.300	0,9	Circasia (Quindío)	74.625	7,1
Pacho (Cundinamarca)	47.000	0,0	Garzón (Huila)	73.750	2,1
Pamplona (Norte de Santander)	40.750	1,9	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	66.925	2,0
Pasto (Nariño)	53.532	0,7	Ibagué (Tolima)	72.400	1,2
Paz de Ariporo (Casanare)	49.000	1,2	Jamundí (Valle del Cauca)	75.833	0,9
Pereira (Risaralda)	50.150	1,3	La Plata (Huila)	76.333	0,2
Piedecuesta (Santander)	41.643	2,1	Manizales (Caldas)	70.333	6,8
Pitalito (Huila)	49.375	1,4	Neira (Caldas)	68.000	0,0
Puerto López (Meta)	50.200	2,6	Neiva (Huila)	75.267	-1,8
Pupiales (Nariño)	48.619	2,3	Pacho (Cundinamarca)	73.333	0,5
Quimbaya (Quindío)	46.200	-1,6	Pasto (Nariño)	80.879	0,7
Rionegro (Antioquia)	46.575	1,4	Pereira (Risaralda)	77.267	1,1
Roldanillo (Valle del Cauca)	51.800	0,6	Riosucio (Caldas)	72.767	4,0
Sabanalarga (Atlántico)	53.200	7,8	San Gil (Santander)	78.233	1,5
Salamina (Caldas)	55.000	1,9	Tuluá (Valle del Cauca)	68.540	2,7
Samacá (Boyacá)	48.400	0,8	Yarumal (Antioquia)	58.667	-0,2
San Gil (Santander)	45.850	0,7	Zarzal (Valle del Cauca)	76.350	1,2
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	48.760	-2,3	<b>Cerdos levante Naranja, 40 kilogramos</b>		
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	49.000	0,0	Barbosa (Santander)	55.767	4,2
San Vicente Ferrer (Antioquia)	55.820	1,9	Dagua (Valle del Cauca)	55.067	-0,3
Santa Bárbara (Antioquia)	54.392	1,1	Funza (Cundinamarca)	55.967	3,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	50.863	2,1	Pereira (Risaralda)	57.050	3,7
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	52.624	1,7	<b>Cerdos levante, 40 kilogramos</b>		
Santander de Quilichao (Cauca)	43.100	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	56.000	0,0
Sincelejo (Sucre)	46.467	-0,4	Aguachica (Cesar)	54.750	1,6
Socorro (Santander)	52.000	-0,7	Aguazul (Casanare)	50.750	0,5
Sogamoso (Boyacá)	51.550	1,5	Algeciras (Huila)	58.400	1,4
Sutamarchán (Boyacá)	41.333	1,4	Apía (Risaralda)	54.720	2,5
Tuluá (Valle del Cauca)	48.700	1,7	Barbosa (Santander)	50.375	1,3
Tunja (Boyacá)	47.450	4,1	Belén (Boyacá)	59.200	5,1
Vélez (Santander)	46.250	3,9	Belén de Umbria (Risaralda)	56.117	2,1
Ventaquemada (Boyacá)	48.500	2,1	Bogotá D. C.	60.133	7,8
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	50.100	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	54.825	-0,3
Villapinzón (Cundinamarca)	43.025	-0,3	Cajamarca (Tolima)	61.440	0,0
Villavicencio (Meta)	45.000	1,6	Calarcá (Quindío)	57.050	1,3
Villeta (Cundinamarca)	43.867	0,5	Cali (Valle del Cauca)	51.955	1,8
Yarumal (Antioquia)	52.198	-2,7	Campoalegre (Huila)	61.071	1,7
Yopal (Casanare)	45.333	1,5	Cáqueza (Cundinamarca)	47.000	0,0
Zarzal (Valle del Cauca)	48.320	-0,6	Chaparral (Tolima)	53.867	2,0
<b>Cerdos iniciación Naranja, 40 kilogramos</b>			Chinácota (Norte de Santander)	54.700	0,7
Dagua (Valle del Cauca)	63.100	-0,5	Chinchiná (Caldas)	54.867	3,5
Pereira (Risaralda)	64.833	2,9			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación) 2018 (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>Cerdos levante, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Chipaqué (Cundinamarca)	45.500	0,0	Quimbaya (Quindío)	59.943	1,0
Choachí (Cundinamarca)	54.333	0,0	Riosucio (Caldas)	57.325	3,3
Chocontá (Cundinamarca)	46.500	0,9	Sabanalarga (Atlántico)	56.460	8,0
Cimitarra (Santander)	60.000	-0,3	Salamina (Caldas)	60.333	3,6
Circasia (Quindío)	55.700	1,7	Samacá (Boyacá)	58.500	0,3
Corinto (Cauca)	51.400	0,2	San Gil (Santander)	54.700	0,6
Cúcuta (Norte de Santander)	52.250	-1,4	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	55.768	1,9
Donmatías (Antioquia)	58.513	1,8	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	56.050	0,0
Duitama (Boyacá)	55.250	0,8	San Vicente de Chucurí (Santander)	56.100	-0,1
El Santuario (Antioquia)	60.500	1,3	San Vicente Ferrer (Antioquia)	59.000	2,0
Entreríos (Antioquia)	54.666	1,0	Santa Bárbara (Antioquia)	59.082	0,8
Espinal (Tolima)	55.383	0,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	54.050	2,3
Fómeque (Cundinamarca)	51.500	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	55.599	3,1
Fresno (Tolima)	53.667	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	49.300	1,2
Funza (Cundinamarca)	51.517	-2,2	Socorro (Santander)	55.750	5,7
Fusagasugá (Cundinamarca)	52.300	-0,6	Sogamoso (Boyacá)	54.440	3,1
Garagoa (Boyacá)	55.540	-1,5	Sutamarchán (Boyacá)	45.667	3,2
Garzón (Huila)	59.283	2,9	Toca (Boyacá)	55.250	0,9
Girardot (Cundinamarca)	50.100	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	54.917	3,2
Granada (Meta)	51.125	-0,7	Tunja (Boyacá)	53.967	1,5
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.720	1,8	Túquerres (Nariño)	59.740	-1,0
Guarne (Antioquia)	57.239	-2,2	Valledupar (Cesar)	47.667	1,4
Guateque (Boyacá)	59.209	0,1	Ventaquemada (Boyacá)	54.625	7,5
Ibagué (Tolima)	54.230	1,7	Villanueva (Casanare)	49.333	0,0
Ipiales (Nariño)	53.710	0,6	Villapinzón (Cundinamarca)	50.575	5,6
Jamundí (Valle del Cauca)	51.900	0,8	Villeta (Cundinamarca)	50.367	0,4
La Celia (Risaralda)	54.780	-1,0	Yarumal (Antioquia)	55.739	-2,9
La Plata (Huila)	53.700	-1,4	Yopal (Casanare)	53.667	1,3
La Unión (Antioquia)	57.300	0,8	Zarzal (Valle del Cauca)	57.367	1,0
La Virginia (Risaralda)	55.850	0,4			
Lérida (Tolima)	54.125	1,0	<b>Mojarra o tilapia engorde, 40 kilogramos</b>		
Libano (Tolima)	60.250	2,7	Barbosa (Santander)	68.667	1,2
Madrid (Cundinamarca)	53.250	3,8	Campoalegre (Huila)	70.150	1,1
Málaga (Santander)	58.667	1,9	Cimitarra (Santander)	77.500	0,0
Manizales (Caldas)	59.400	2,7	Corinto (Cauca)	71.667	0,0
Medellín (Antioquia)	56.749	-0,6	Cúcuta (Norte de Santander)	74.550	0,7
Moniquirá (Boyacá)	55.500	3,7	Espinal (Tolima)	68.167	2,9
Montenegro (Quindío)	59.000	0,9	Florencia (Cauquetá)	72.250	-0,3
Neira (Caldas)	57.400	1,4	Garzón (Huila)	69.040	0,1
Neiva (Huila)	55.680	2,0	Jamundí (Valle del Cauca)	68.633	3,2
Ocaña (Norte de Santander)	52.620	0,6	La Plata (Huila)	71.333	0,9
Pacho (Cundinamarca)	55.333	0,0	Lebrija (Santander)	72.600	0,3
Pamplona (Norte de Santander)	52.250	3,0	Neiva (Huila)	70.583	1,2
Pasto (Nariño)	57.912	-0,1	Pitalito (Huila)	69.917	-1,8
Paz de Ariporo (Casanare)	54.667	-1,4	Rionegro (Santander)	68.500	0,4
Peñol (Antioquia)	61.667	2,3	Sabana de Torres (Santander)	71.167	-0,1
Pereira (Risaralda)	57.700	0,8	San Gil (Santander)	73.100	0,6
Piedecuesta (Santander)	51.600	1,8	San Vicente de Chucurí (Santander)	67.400	0,0
Pitalito (Huila)	60.050	3,2	Socorro (Santander)	68.800	1,2
Puerto López (Meta)	52.950	0,9	Tuluá (Valle del Cauca)	68.233	1,6
Pupiales (Nariño)	54.311	2,9			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Mojarra o tilapia iniciación, 40 kilogramos</b>			<b>Novillas, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Florencia (Caquetá)	102.500	0,0	Pupiales (Nariño)	48.667	2,5
Neiva (Huila)	108.163	0,7	Tunja (Boyacá)	46.967	-0,9
Sabana de Torres (Santander)	103.333	1,5	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	50.867	0,0
Socorro (Santander)	111.333	2,1	Villapinzón (Cundinamarca)	46.525	2,0
<b>Mojarra o tilapia levante, 40 kilogramos</b>			<b>Pollito iniciación, 40 kilogramos</b>		
Aguachica (Cesar)	100.000	0,8	Aguachica (Cesar)	67.000	1,0
Barbosa (Santander)	87.125	3,9	Aguazul (Casanare)	61.667	1,4
Barrancabermeja (Santander)	96.750	2,1	Algeciras (Huila)	68.500	0,4
Campoalegre (Huila)	90.833	0,9	Apía (Risaralda)	61.125	0,5
Chinácota (Norte de Santander)	98.833	1,5	Armenia (Quindío)	57.767	0,3
Chinchiná (Caldas)	92.550	4,8	Barbosa (Santander)	61.000	3,2
Cimitarra (Santander)	96.750	-0,8	Barrancabermeja (Santander)	62.500	0,8
Corinto (Cauca)	94.800	0,0	Belén de Ubría (Risaralda)	61.800	1,1
Cúcuta (Norte de Santander)	97.550	3,8	Bogotá D. C.	63.333	2,1
Dagua (Valle del Cauca)	70.950	-0,5	Cachipay (Cundinamarca)	63.750	-0,4
Espinal (Tolima)	80.300	1,0	Cali (Valle del Cauca)	59.981	2,2
Florencia (Caquetá)	84.250	-0,6	Campoalegre (Huila)	68.786	2,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	86.833	-0,3	Cáqueza (Cundinamarca)	66.333	2,6
Garzón (Huila)	91.660	1,6	Chaparral (Tolima)	67.875	1,9
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	82.400	0,4	Chinácota (Norte de Santander)	62.725	1,2
Jamundí (Valle del Cauca)	87.800	2,1	Chipaqué (Cundinamarca)	55.375	0,2
La Celia (Risaralda)	87.211	0,0	Choachí (Cundinamarca)	60.167	0,0
La Plata (Huila)	83.500	0,6	Cimitarra (Santander)	67.500	1,1
Lebrija (Santander)	91.667	3,4	Corinto (Cauca)	57.125	0,0
Lérida (Tolima)	86.500	0,4	Cúcuta (Norte de Santander)	58.025	2,7
Málaga (Santander)	87.333	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	53.050	-0,9
Marsella (Risaralda)	77.833	0,0	El Santuario (Antioquia)	58.833	0,0
Neiva (Huila)	82.583	-0,2	Espinal (Tolima)	66.167	1,5
Pacho (Cundinamarca)	90.000	0,0	Florencia (Caquetá)	71.333	0,0
Piedecuesta (Santander)	94.500	2,9	Fómeque (Cundinamarca)	62.500	1,2
Pitalito (Huila)	88.936	-0,7	Fresno (Tolima)	64.867	0,0
Popayán (Cauca)	87.400	1,2	Funza (Cundinamarca)	56.767	-11,4
Puerto Rico (Caquetá)	91.333	0,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	66.500	1,1
Riosucio (Caldas)	90.433	3,1	Garzón (Huila)	61.457	0,5
Sabana de Torres (Santander)	88.833	0,2	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	59.467	1,0
San Alberto (Cesar)	92.750	1,4	Guateque (Boyacá)	62.750	0,4
San Vicente de Chucurí (Santander)	85.167	-1,0	Ibagué (Tolima)	64.817	3,3
Socorro (Santander)	95.278	5,7	Jamundí (Valle del Cauca)	62.750	1,6
Trinidad (Casanare)	96.667	2,8	La Celia (Risaralda)	58.640	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	93.375	1,4	Lebrija (Santander)	57.667	1,2
Viterbo (Caldas)	84.067	2,7	Lérida (Tolima)	65.750	1,6
<b>Novillas, 40 kilogramos</b>			Líbano (Tolima)	67.750	0,4
Belén (Boyacá)	47.000	2,9	Málaga (Santander)	59.400	2,1
Chía (Cundinamarca)	50.480	-1,0	Manizales (Caldas)	64.333	3,8
Chinácota (Norte de Santander)	51.500	1,3	Marsella (Risaralda)	61.000	0,8
Chocontá (Cundinamarca)	46.900	0,9	Medellín (Antioquia)	65.800	2,5
Ipiales (Nariño)	48.772	1,8	Neiva (Huila)	68.179	1,8
Pasto (Nariño)	46.207	0,7	Ocaña (Norte de Santander)	57.167	0,0
			Palmira (Valle del Cauca)	59.667	2,9

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Pollito iniciación, 40 kilogramos (continuación)</b>			<b>Pollo engorde, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Pasto (Nariño)	65.022	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	65.800	3,5
Paz de Ariporo (Casanare)	62.250	0,8	Chaparral (Tolima)	68.000	2,1
Peñol (Antioquia)	62.700	3,0	Chinácota (Norte de Santander)	61.538	1,0
Pereira (Risaralda)	62.442	0,4	Chinchiná (Caldas)	61.167	6,1
Piedecuesta (Santander)	57.625	2,0	Chipaque (Cundinamarca)	53.000	0,5
Piendamó (Cauca)	64.667	0,5	Choachí (Cundinamarca)	59.750	0,4
Pitalito (Huila)	65.633	3,9	Cimitarra (Santander)	65.000	-0,8
Popayán (Cauca)	63.000	-0,6	Corinto (Cauca)	58.000	0,0
Puerto López (Meta)	62.500	-0,3	Cúcuta (Norte de Santander)	59.743	0,9
Quimbaya (Quindío)	62.550	1,9	Dagua (Valle del Cauca)	53.317	-0,3
Rionegro (Santander)	58.600	-0,7	Espinal (Tolima)	66.775	1,5
Riosucio (Caldas)	63.533	1,5	Florencia (Caquetá)	68.500	-0,4
Roldanillo (Valle del Cauca)	60.867	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	63.167	0,0
Sabana de Torres (Santander)	60.333	-1,3	Fresno (Tolima)	61.520	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	55.267	5,2	Funza (Cundinamarca)	57.823	-6,2
Saldaña (Tolima)	64.750	0,8	Fusagasugá (Cundinamarca)	68.300	1,6
San Alberto (Cesar)	58.667	-7,9	Garzón (Huila)	62.950	1,4
San Vicente de Chucurí (Santander)	60.500	-1,7	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	59.000	0,7
Santa Bárbara (Antioquia)	59.278	0,4	Guarne (Antioquia)	53.400	0,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	59.620	1,3	Guateque (Boyacá)	63.738	0,3
Santander de Quilichao (Cauca)	59.117	0,0	Ipiales (Nariño)	50.926	1,0
Socorro (Santander)	63.600	1,8	Jamundí (Valle del Cauca)	62.750	1,6
Sutamarchán (Boyacá)	59.600	-8,8	La Mesa (Cundinamarca)	61.667	-2,1
Trinidad (Casanare)	66.500	0,8	La Plata (Huila)	60.750	0,8
Tuluá (Valle del Cauca)	61.467	2,2	La Unión (Antioquia)	57.253	1,4
Valledupar (Cesar)	55.250	-0,9	Lebrija (Santander)	61.667	-2,6
Villavicencio (Meta)	59.900	0,9	Lérida (Tolima)	65.600	0,9
Villeta (Cundinamarca)	62.633	-0,5	Líbano (Tolima)	67.500	1,1
Viterbo (Caldas)	58.433	1,9	Madrid (Cundinamarca)	62.573	3,0
Yopal (Casanare)	61.500	0,4	Málaga (Santander)	60.188	2,0
Zarzal (Valle del Cauca)	66.000	0,4	Marinilla (Antioquia)	55.960	0,0
<b>Pollito preiniciador, 40 kilogramos</b>			Marsella (Risaralda)	56.333	0,8
Pupiales (Nariño)	68.867	0,1	Medellín (Antioquia)	67.400	1,9
Sabana de Torres (Santander)	62.667	-3,1	Moniquirá (Boyacá)	55.625	4,7
Socorro (Santander)	85.000	2,8	Montenegro (Quindío)	56.000	0,4
Valledupar (Cesar)	60.333	1,7	Neira (Caldas)	57.500	0,0
<b>Pollo engorde, 40 kilogramos</b>			Neiva (Huila)	65.738	1,2
Ábrego (Norte de Santander)	64.000	1,1	Ocaña (Norte de Santander)	56.167	0,6
Aguachica (Cesar)	62.333	0,8	Palmira (Valle del Cauca)	59.667	2,9
Aguazul (Casanare)	63.250	1,2	Pasto (Nariño)	56.365	0,0
Algeciras (Huila)	67.600	0,3	Paz de Ariporo (Casanare)	66.500	0,4
Armenia (Quindío)	53.333	-1,5	Peñol (Antioquia)	60.400	4,3
Barbosa (Santander)	48.500	3,8	Pereira (Risaralda)	57.600	-1,6
Barrancabermeja (Santander)	64.625	1,0	Piedecuesta (Santander)	52.357	3,2
Cachipay (Cundinamarca)	64.000	1,3	Pitalito (Huila)	65.736	3,2
Caicedonia (Valle del Cauca)	55.867	1,0	Popayán (Cauca)	61.500	-0,4
Calarcá (Quindío)	58.850	-0,1	Puerto López (Meta)	60.500	0,4
Cali (Valle del Cauca)	60.623	2,1	Pupiales (Nariño)	72.000	0,0
Campoalegre (Huila)	73.150	2,8	Quimbaya (Quindío)	56.980	1,1
			Rionegro (Santander)	60.400	-0,3
			Riosucio (Caldas)	59.200	1,5

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 1.** Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación) 2018 (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>		
Sabana de Torres (Santander)	60.750	-0,6	Dagua (Valle del Cauca)	45.380	0,6
Sabanalarga (Atlántico)	52.850	1,3	Espinal (Tolima)	53.875	1,6
Saldaña (Tolima)	63.600	0,3	Florencia (Caquetá)	59.167	-0,1
San Alberto (Cesar)	54.000	1,3	Fómeque (Cundinamarca)	49.129	-0,1
San Gil (Santander)	56.880	0,5	Fresno (Tolima)	50.620	0,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	53.983	1,4	Funza (Cundinamarca)	47.960	0,5
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	59.850	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	54.063	-0,5
San Vicente de Chucurí (Santander)	61.000	-1,0	Garagoa (Boyacá)	49.233	-1,3
San Vicente Ferrer (Antioquia)	60.600	2,8	Garzón (Huila)	53.200	0,2
Santa Bárbara (Antioquia)	59.322	0,5	Granada (Meta)	52.667	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	58.950	1,1	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	47.750	1,4
Santander de Quilichao (Cauca)	59.067	0,0	Guateque (Boyacá)	49.100	-0,4
Sevilla (Valle del Cauca)	56.000	0,4	Ibagué (Tolima)	52.950	1,5
Socorro (Santander)	62.500	3,4	Jamundí (Valle del Cauca)	54.833	2,2
Supía (Caldas)	60.133	1,1	La Mesa (Cundinamarca)	53.000	-4,5
Sutamarchán (Boyacá)	60.000	0,6	La Plata (Huila)	54.520	0,7
Trinidad (Casanare)	66.000	1,0	Lebrija (Santander)	49.000	-0,7
Tuluá (Valle del Cauca)	61.533	4,4	Libano (Tolima)	54.000	1,5
Valledupar (Cesar)	49.143	0,0	Madrid (Cundinamarca)	45.877	0,2
Vélez (Santander)	59.667	2,0	Málaga (Santander)	50.000	-0,5
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	68.050	-1,8	Marinilla (Antioquia)	46.913	0,0
Villanueva (Casanare)	63.667	-1,0	Marsella (Risaralda)	52.933	1,7
Villavicencio (Meta)	60.000	1,1	Monquirá (Boyacá)	51.833	2,3
Villeta (Cundinamarca)	64.400	3,8	Montenegro (Quindío)	48.500	2,3
Viterbo (Caldas)	60.000	4,7	Neiva (Huila)	55.627	1,4
Yopal (Casanare)	61.000	0,4	Ocaña (Norte de Santander)	52.000	-0,6
Zarzal (Valle del Cauca)	55.444	0,4	Palmira (Valle del Cauca)	50.333	4,9
			Pamplona (Norte de Santander)	52.333	0,3
			Paz de Ariporo (Casanare)	51.667	0,0
<b>Ponedoras, 40 kilogramos</b>			Peñol (Antioquia)	52.533	2,5
Ábrego (Norte de Santander)	51.200	0,8	Pereira (Risaralda)	51.033	-2,5
Algeciras (Huila)	59.600	1,0	Piedecuesta (Santander)	46.250	-0,1
Armenia (Quindío)	47.875	-0,7	Pitalito (Huila)	54.657	1,9
Barbosa (Santander)	48.045	1,0	Puerto López (Meta)	56.880	-0,5
Barrancabermeja (Santander)	53.333	0,6	Rionegro (Santander)	49.500	1,0
Belén (Boyacá)	49.975	0,5	Roldanillo (Valle del Cauca)	54.000	0,0
Bogotá D. C.	43.200	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	49.380	0,0
Bucaramanga (Santander)	48.333	1,4	San Vicente de Chucurí (Santander)	50.175	-0,4
Cachipay (Cundinamarca)	52.250	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	55.167	3,9
Calarcá (Quindío)	52.533	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	50.350	0,9
Cali (Valle del Cauca)	50.336	2,3	Socorro (Santander)	53.000	2,7
Campoalegre (Huila)	56.750	1,1	Sutamarchán (Boyacá)	49.500	-0,5
Cáqueza (Cundinamarca)	48.125	-1,3	Toca (Boyacá)	49.250	0,5
Chaparral (Tolima)	56.333	3,0	Tuluá (Valle del Cauca)	54.233	2,3
Chinácota (Norte de Santander)	51.963	1,7	Valledupar (Cesar)	51.250	-0,5
Chipaque (Cundinamarca)	46.000	-0,4	Villanueva (Casanare)	49.750	-0,3
Choachí (Cundinamarca)	51.833	0,3	Villapinzón (Cundinamarca)	47.280	2,3
Chocontá (Cundinamarca)	50.720	1,0	Villeta (Cundinamarca)	52.300	0,9
Cimitarra (Santander)	57.800	1,0	Yopal (Casanare)	50.500	-0,3
Corinto (Cauca)	53.000	0,0	Zarzal (Valle del Cauca)	48.600	-1,7
Cúcuta (Norte de Santander)	50.350	1,0			



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Terneras, 40 kilogramos</b>			<b>Vacas leche, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Barbosa (Santander)	49.833	-0,3	Chía (Cundinamarca)	50.806	1,3
Belén (Boyacá)	55.293	-0,3	Chinácota (Norte de Santander)	41.550	2,0
Cajamarca (Tolima)	57.933	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	38.200	-2,1
Cali (Valle del Cauca)	54.247	10,7	Chiquinquirá (Boyacá)	54.757	0,0
Chía (Cundinamarca)	56.516	-0,9	Choachí (Cundinamarca)	39.000	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	57.167	1,2	Chocontá (Cundinamarca)	38.888	1,6
Chocontá (Cundinamarca)	53.900	0,7	Circasia (Quindío)	43.280	1,5
Corinto (Cauca)	53.667	0,0	Córdoba (Nariño)	41.667	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	49.950	0,3	Cuaspúd (Nariño)	41.786	-4,1
Duitama (Boyacá)	58.833	0,3	Cúcuta (Norte de Santander)	37.700	-0,6
El Rosal (Cundinamarca)	52.850	-0,1	Cumbal (Nariño)	41.556	-1,4
Entreríos (Antioquia)	52.833	-0,1	Dagua (Valle del Cauca)	34.680	-0,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	55.167	1,8	Duitama (Boyacá)	39.817	0,9
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	50.050	1,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	41.302	2,1
Guarne (Antioquia)	53.829	-2,6	El Rosal (Cundinamarca)	44.867	0,9
Guateque (Boyacá)	59.667	0,3	El Santuario (Antioquia)	42.714	0,2
Ipiales (Nariño)	54.000	0,0	Entreríos (Antioquia)	40.038	-1,1
La Ceja (Antioquia)	52.297	-2,1	Fómeque (Cundinamarca)	37.060	-0,5
La Unión (Antioquia)	51.993	0,4	Funza (Cundinamarca)	38.217	1,4
Madrid (Cundinamarca)	54.920	0,1	Fusagasugá (Cundinamarca)	44.750	4,2
Málaga (Santander)	55.500	2,1	Garagoa (Boyacá)	39.333	0,0
Manizales (Caldas)	55.688	5,4	Garzón (Huila)	45.243	0,6
Palmira (Valle del Cauca)	52.280	-0,1	Guachucal (Nariño)	45.150	-0,2
Pupiales (Nariño)	54.424	0,8	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	36.335	1,1
Rionegro (Antioquia)	58.100	0,7	Guarne (Antioquia)	44.373	0,5
San Gil (Santander)	56.450	1,5	Guateque (Boyacá)	40.888	0,8
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	50.127	1,2	Guática (Risaralda)	42.833	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	52.558	0,7	Ipiales (Nariño)	41.119	1,0
Santander de Quilichao (Cauca)	52.500	0,6	Jamundí (Valle del Cauca)	41.333	1,2
Socorro (Santander)	58.167	4,6	La Ceja (Antioquia)	42.107	2,0
Tuluá (Valle del Cauca)	51.900	3,5	La Plata (Huila)	45.575	1,1
Tunja (Boyacá)	55.100	0,2	La Unión (Antioquia)	42.879	1,2
Valledupar (Cesar)	49.333	-1,3	Madrid (Cundinamarca)	40.501	-1,0
Ventaquemada (Boyacá)	55.300	1,5	Málaga (Santander)	43.075	1,2
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	57.700	0,0	Manizales (Caldas)	42.808	4,5
Villapinzón (Cundinamarca)	54.050	3,1	Marinilla (Antioquia)	42.952	0,0
Yarumal (Antioquia)	52.431	4,1	Marsella (Risaralda)	40.667	1,7
<b>Vacas leche, 40 kilogramos</b>			Medellín (Antioquia)	43.261	0,8
Ábrego (Norte de Santander)	44.000	2,7	Neiva (Huila)	46.680	2,0
Agachica (Cesar)	35.316	1,8	Pacho (Cundinamarca)	44.625	-1,1
Apía (Risaralda)	39.000	-2,5	Palmira (Valle del Cauca)	37.300	7,0
Armenia (Quindío)	38.083	-0,7	Pamplona (Norte de Santander)	45.333	0,0
Barbosa (Santander)	35.875	-0,3	Pasto (Nariño)	43.621	0,8
Belén (Boyacá)	42.590	1,2	Pereira (Risaralda)	39.158	3,9
Bogotá D. C.	39.384	3,2	Piedecuesta (Santander)	40.500	0,8
Bucaramanga (Santander)	41.333	-0,4	Pitalito (Huila)	46.563	2,0
Cachipay (Cundinamarca)	44.500	-0,7	Popayán (Cauca)	45.069	4,3
Cajamarca (Tolima)	44.563	0,0	Pupiales (Nariño)	44.444	3,7
Cali (Valle del Cauca)	41.814	4,9	Quimbaya (Quindío)	40.300	0,8
Campoalegre (Huila)	51.200	6,1	Ramiriquí (Boyacá)	44.667	-5,0
			Rionegro (Antioquia)	40.583	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Vacas leche, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Riosucio (Caldas)	44.000	1,6
Saldaña (Tolima)	37.750	2,0
Samacá (Boyacá)	49.500	0,5
San Alberto (Cesar)	45.000	3,8
San Gil (Santander)	46.763	0,8
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	45.261	1,2
San Vicente de Chucurí (Santander)	42.425	3,2
San Vicente Ferrer (Antioquia)	42.633	0,3
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	41.414	2,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	43.431	0,1
Santander de Quilichao (Cauca)	39.575	-0,1
Socorro (Santander)	44.000	3,9
Sogamoso (Boyacá)	48.583	1,5
Sonsón (Antioquia)	40.850	0,9
Subachoque (Cundinamarca)	45.933	0,2
Supía (Caldas)	42.000	2,1
Sutamarchán (Boyacá)	40.583	0,4

n. d. No determinado

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Vacas leche, 40 kilogramos (continuación)</b>		
Toca (Boyacá)	42.875	1,5
Tuluá (Valle del Cauca)	41.200	2,1
Tunja (Boyacá)	39.950	-0,2
Túquerres (Nariño)	39.223	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	41.364	1,7
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	44.333	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	41.054	1,5
Yarumal (Antioquia)	41.104	0,6
Zarzal (Valle del Cauca)	43.967	3,1
Zipaquirá (Cundinamarca)	40.540	-0,1
<b>Vacas Pre lactancia, 40 kilogramos</b>		
Belén (Boyacá)	51.810	2,2
Madrid (Cundinamarca)	49.073	0,4
Tunja (Boyacá)	51.400	-0,6
Ventaquemada (Boyacá)	50.667	4,8

# PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

## Medicamentos

A nivel nacional, en los mercados en donde se reportó Diurivet Nf por 50 centímetros cúbicos, el precio presentó un comportamiento variable. En el mercado de Pereira (Risaralda), se reportó la mayor variación al alza (22%), en donde el precio subió de \$22.000 a \$26.833 con respecto al mes anterior; sin embargo, el mercado que mostró el precio más alto fue La Unión (Valle del Cauca), con \$28.575. Por el contrario, el precio más bajo se presentó en el mercado de Guachucal (Nariño), con \$21.660.

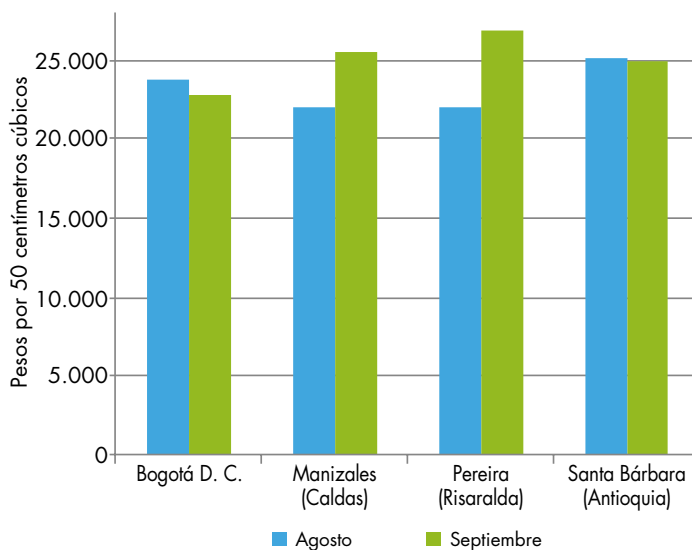
**Cuadro 2.** Insumos pecuarios. Precios de medicamentos 2018 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Alervec, 10 centímetros cúbicos</b>		
Ipiales (Nariño)	8.075	0,0
San Gil (Santander)	9.067	1,9
Sincelejo (Sucre)	8.600	0,0
Socorro (Santander)	8.750	-2,0
<b>Alervec, 50 centímetros cúbicos</b>		
Aguachica (Cesar)	13.433	0,8
Bogotá D. C.	14.150	-1,1
Bosconia (Cesar)	15.554	-0,8
Chía (Cundinamarca)	15.188	2,4
Chiquinquirá (Boyacá)	13.607	2,2
Cumbal (Nariño)	13.920	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	20.000	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	13.275	-1,3
Fundación (Magdalena)	15.405	-2,1



Fuente: DANE.

**Gráfico 4.** Precios de Diurivet Nf, por 50 centímetros cúbicos 2018 (agosto-septiembre)



Fuente: DANE, Sipsa.

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Alervec, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Guachucal (Nariño)	13.250	0,0
Ipiales (Nariño)	13.275	0,0
Magangué (Bolívar)	16.833	1,0
Pasto (Nariño)	12.567	0,0
Pupiales (Nariño)	13.600	0,0
Sabana de Torres (Santander)	16.475	-2,9
San Alberto (Cesar)	14.567	-0,7
Sincelejo (Sucre)	15.000	0,0
Socorro (Santander)	14.400	-1,5
Túquerres (Nariño)	13.200	-0,9
<b>Anhistan 2,5%, 100 centímetros cúbicos</b>		
Caucasia (Antioquia)	24.775	-0,5

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Anhistan 2,5%, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Ankofen, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Donmatías (Antioquia)	24.645	1,4	Entrerríos (Antioquia)	47.400	-0,2
Entrerríos (Antioquia)	23.575	-1,6	Medellín (Antioquia)	54.333	-0,4
Guarne (Antioquia)	26.740	2,5	Montenegro (Quindío)	63.000	-0,8
La Ceja (Antioquia)	28.190	2,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	43.071	0,1
La Unión (Antioquia)	26.190	-2,0			
Medellín (Antioquia)	29.268	0,2	<b>Atropina Sulfato, 10 centímetros cúbicos</b>		
Rionegro (Antioquia)	27.267	0,9	Campoalegre (Huila)	8.067	6,1
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	24.943	0,0	Chaparral (Tolima)	6.750	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	25.020	-1,5	Cumbal (Nariño)	6.920	0,0
Sonsón (Antioquia)	26.768	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.875	1,3
Yarumal (Antioquia)	24.495	-2,1	Florencia (Caquetá)	6.333	0,0
			Fresno (Tolima)	6.367	1,6
<b>Anhistan 2,5%, 20 centímetros cúbicos</b>			Ibagué (Tolima)	6.600	-1,0
Medellín (Antioquia)	10.333	0,0	Ipiales (Nariño)	6.650	0,0
Peñol (Antioquia)	9.133	0,0	Pitalito (Huila)	6.750	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	10.133	1,7	Pupiales (Nariño)	6.625	0,0
			San Gil (Santander)	8.267	2,9
			San Vicente del Caguán (Caquetá)	6.433	0,0
<b>Anhistan 2,5%, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Atropina Sulfato, 50 centímetros cúbicos</b>		
Abejorral (Antioquia)	15.972	0,1	El Doncello (Caquetá)	26.533	-2,3
Barbosa (Antioquia)	16.440	-0,1	Ibagué (Tolima)	27.533	-3,9
Caucasia (Antioquia)	15.315	0,7	Puerto Rico (Caquetá)	26.167	0,6
Donmatías (Antioquia)	15.012	1,7	San Vicente del Caguán (Caquetá)	29.125	-1,3
El Santuario (Antioquia)	15.667	0,9			
Entrerríos (Antioquia)	14.487	-1,8	<b>Atropina Zoo, 10 centímetros cúbicos</b>		
Guarne (Antioquia)	16.520	5,4	Bucaramanga (Santander)	9.000	9,8
La Ceja (Antioquia)	16.423	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	7.600	1,3
La Unión (Antioquia)	16.090	-2,2	Cereté (Córdoba)	6.375	-8,4
Marinilla (Antioquia)	16.032	5,1	Chiquinquirá (Boyacá)	6.800	0,0
Medellín (Antioquia)	17.260	0,2	Duitama (Boyacá)	6.517	n.d.
Rionegro (Antioquia)	16.667	2,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	8.333	1,2
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	15.278	0,3	La Mesa (Cundinamarca)	8.500	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	19.300	0,5	Lérida (Tolima)	8.217	0,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.567	-2,9	Málaga (Santander)	8.500	0,0
Sonsón (Antioquia)	16.690	0,8	Medellín (Antioquia)	7.007	-2,7
Yarumal (Antioquia)	14.943	-0,8	Montería (Córdoba)	6.900	n.d.
			Pasto (Nariño)	6.750	0,0
<b>Ankofen, 10 centímetros cúbicos</b>			Pitalito (Huila)	5.925	1,3
Cajamarca (Tolima)	12.433	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	7.775	-0,3
Chaparral (Tolima)	13.975	2,8	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	6.353	-0,5
Fresno (Tolima)	11.833	0,0	Túquerres (Nariño)	6.900	2,5
La Plata (Huila)	13.167	0,0			
La Virginia (Risaralda)	12.967	-3,6	<b>Atropina Zoo, 50 centímetros cúbicos</b>		
Pasto (Nariño)	12.067	5,8	Barranquilla (Atlántico)	30.167	-0,2
Túquerres (Nariño)	11.800	0,0	Montería (Córdoba)	26.500	0,0
			Pasto (Nariño)	25.725	0,1
<b>Ankofen, 50 centímetros cúbicos</b>					
Cajamarca (Tolima)	56.000	0,0			
Cartago (Valle del Cauca)	68.050	0,0			
Donmatías (Antioquia)	55.788	2,1			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Atropina Zoo, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Butazinol NF, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.950	-1,4	Medellín (Antioquia)	40.250	-0,2
<b>Butazinol Inyectable, 20 centímetros cúbicos</b>			Montería (Córdoba)	42.167	0,0
Abejorral (Antioquia)	16.666	-2,0	Pereira (Risaralda)	44.520	21,0
Andes (Antioquia)	19.833	-7,8	Santa Bárbara (Antioquia)	43.000	1,6
Belén (Boyacá)	20.523	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	41.225	1,2
Belén de Umbria (Risaralda)	20.425	-1,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	38.598	0,0
Cajamarca (Tolima)	16.167	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	41.917	0,4
Cali (Valle del Cauca)	17.692	-0,4	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	38.650	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	19.616	7,3	<b>Colivet, 20 centímetros cúbicos</b>		
Chaparral (Tolima)	18.500	0,9	Abejorral (Antioquia)	13.960	1,5
Chiquinquirá (Boyacá)	16.525	0,1	Cajamarca (Tolima)	15.350	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	21.933	1,5	Cali (Valle del Cauca)	14.468	-0,5
Corinto (Cauca)	19.333	0,9	Cartago (Valle del Cauca)	15.818	0,0
Cuaspué (Nariño)	17.500	0,0	Chaparral (Tolima)	14.780	0,7
Dagua (Valle del Cauca)	18.200	1,9	Corinto (Cauca)	16.500	0,0
Donmatías (Antioquia)	16.380	2,5	Cuaspué (Nariño)	13.000	-1,0
El Santuario (Antioquia)	16.067	0,4	Dagua (Valle del Cauca)	14.750	0,0
Entrerriós (Antioquia)	16.110	-1,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.833	2,3
La Dorada (Caldas)	16.317	0,0	Espinal (Tolima)	16.883	0,0
La Plata (Huila)	17.567	2,9	Fresno (Tolima)	14.125	2,7
La Unión (Valle del Cauca)	21.833	0,0	Galeras (Sucre)	14.400	1,4
La Virginia (Risaralda)	19.233	0,0	Girardot (Cundinamarca)	14.967	1,4
Manizales (Caldas)	17.700	-6,0	Ibagué (Tolima)	14.533	0,6
Medellín (Antioquia)	16.577	-0,1	Ipiales (Nariño)	13.250	0,0
Montería (Córdoba)	16.900	7,3	La Celia (Risaralda)	15.300	0,0
Neiva (Huila)	18.300	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	15.233	0,0
Peñol (Antioquia)	17.433	0,0	La Virginia (Risaralda)	13.833	0,0
Pereira (Risaralda)	20.250	13,8	Líbano (Tolima)	14.250	0,0
Pitalito (Huila)	16.333	-1,2	Manizales (Caldas)	14.133	0,0
San Gil (Santander)	20.033	-1,8	Medellín (Antioquia)	16.033	3,4
San Vicente del Caguán (Caquetá)	19.000	-2,6	Montería (Córdoba)	13.500	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	18.050	0,1	Pacho (Cundinamarca)	11.833	0,0
Sincelejo (Sucre)	16.400	0,0	Pasto (Nariño)	13.267	0,0
Socorro (Santander)	17.825	0,4	Peñol (Antioquia)	13.467	0,0
Sogamoso (Boyacá)	17.500	1,7	Pupiales (Nariño)	13.433	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	18.817	2,0	Santa Bárbara (Antioquia)	14.675	1,0
Túquerres (Nariño)	19.150	2,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.233	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	18.717	0,0	Supía (Caldas)	14.325	0,7
<b>Butazinol NF, 50 centímetros cúbicos</b>			Tuluá (Valle del Cauca)	15.918	-0,3
Abejorral (Antioquia)	39.423	0,0	Zarzal (Valle del Cauca)	17.800	0,0
Bogotá D. C.	43.413	7,7	<b>Colivet, 50 centímetros cúbicos</b>		
Cali (Valle del Cauca)	42.115	3,9	Abejorral (Antioquia)	24.572	2,4
Cartago (Valle del Cauca)	42.159	-4,6	Andes (Antioquia)	31.503	0,2
Entrerriós (Antioquia)	37.723	2,9	Bogotá D. C.	23.823	-0,9
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	43.842	4,5	Cajamarca (Tolima)	26.450	0,0
La Dorada (Caldas)	39.757	0,0	Cali (Valle del Cauca)	26.100	-3,9
La Pintada (Antioquia)	43.000	-3,6	Cartago (Valle del Cauca)	28.070	0,0
La Virginia (Risaralda)	43.200	2,6	Corinto (Cauca)	29.500	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Colivet, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Diurivet Nf, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Dagua (Valle del Cauca)	26.233	0,0	La Dorada (Caldas)	26.043	1,6
Donmatías (Antioquia)	23.893	4,0	La Plata (Huila)	23.833	3,0
El Santuario (Antioquia)	21.667	-3,6	La Unión (Valle del Cauca)	28.575	0,0
Entrerríos (Antioquia)	22.060	3,6	Manizales (Caldas)	25.333	15,2
Fresno (Tolima)	24.600	0,0	Neiva (Huila)	27.300	2,1
Galeras (Sucre)	25.500	-0,5	Palmira (Valle del Cauca)	27.300	1,9
Ibagué (Tolima)	27.000	3,6	Pasto (Nariño)	22.850	0,0
La Plata (Huila)	25.000	4,2	Pereira (Risaralda)	26.833	22,0
Manizales (Caldas)	28.375	9,3	Pupiales (Nariño)	23.740	0,0
Medellín (Antioquia)	28.227	2,8	San Vicente del Caguán (Caquetá)	25.833	0,0
Montería (Córdoba)	24.000	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	24.825	-0,8
Palmira (Valle del Cauca)	27.600	0,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	26.217	0,0
Peñol (Antioquia)	24.967	6,4	Supía (Caldas)	26.400	8,2
Pereira (Risaralda)	25.267	12,8	Túquerres (Nariño)	24.600	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	24.100	1,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.700	0,0			
<b>Dipirina, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Fadine-A4, 10 centímetros cúbicos</b>		
Bogotá D. C.	17.398	20,2	Santa Bárbara (Antioquia)	15.875	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	14.755	5,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.533	0,0
Socorro (Santander)	17.233	0,0	Supía (Caldas)	15.700	-1,9
Túquerres (Nariño)	15.433	2,2			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	14.600	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	17.200	0,0			
<b>Diurivet Nf, 10 centímetros cúbicos</b>			<b>Finadyne Inyectable, 10 centímetros cúbicos</b>		
Cajamarca (Tolima)	13.600	-0,2	Abejorral (Antioquia)	42.820	-0,8
Cali (Valle del Cauca)	13.437	0,0	Andes (Antioquia)	47.233	-2,0
Campoalegre (Huila)	14.400	1,6	Bogotá D. C.	41.685	-2,1
Cartago (Valle del Cauca)	13.627	0,0	Cali (Valle del Cauca)	45.213	4,5
Chaparral (Tolima)	13.300	2,3	Chiquinquirá (Boyacá)	40.050	1,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.750	0,9	Duitama (Boyacá)	42.833	n.d.
El Paujil (Caquetá)	10.933	n.d.	Entrerríos (Antioquia)	38.333	-1,8
La Unión (Valle del Cauca)	14.700	0,0	La Pintada (Antioquia)	45.387	0,0
La Virginia (Risaralda)	13.867	-4,4	Medellín (Antioquia)	42.877	-1,6
Líbano (Tolima)	13.500	0,0	Montería (Córdoba)	42.667	-0,2
Neiva (Huila)	13.767	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	46.933	0,1
Pasto (Nariño)	10.850	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	40.710	-0,2
Pereira (Risaralda)	13.425	11,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	38.525	0,0
Pupiales (Nariño)	10.175	0,0			
Santa Bárbara (Antioquia)	12.700	0,6			
<b>Diurivet Nf, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Finadyne Inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>		
Bogotá D. C.	22.713	-4,0	Bogotá D. C.	123.350	3,2
Bucaramanga (Santander)	28.000	3,7	Cali (Valle del Cauca)	136.225	0,7
Cartago (Valle del Cauca)	27.954	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	112.233	0,1
Chaparral (Tolima)	26.333	5,9	Duitama (Boyacá)	131.033	n.d.
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	28.333	0,0	Entrerríos (Antioquia)	108.248	0,9
El Paujil (Caquetá)	25.933	1,3	Medellín (Antioquia)	135.000	-0,4
Guachucal (Nariño)	21.660	0,4	Montería (Córdoba)	125.667	0,0
			Socorro (Santander)	135.100	0,0
			Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	114.400	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Flativet, 120 centímetros cúbicos</b>			<b>Inflacor, 20 centímetros cúbicos</b>		
Ipiales (Nariño)	19.460	0,0	Barbosa (Antioquia)	41.650	0,6
Tunja (Boyacá)	18.333	-11,6	Bogotá D. C.	37.968	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	20.667	-1,6	Cali (Valle del Cauca)	41.280	1,1
Zipaquirá (Cundinamarca)	20.833	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	44.379	0,0
<b>Flunixina, 50 centímetros cúbicos</b>			Caucasia (Antioquia)	36.225	-0,1
Bogotá D. C.	32.357	3,7	Cereté (Córdoba)	38.367	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	33.400	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	35.700	1,2
Zipaquirá (Cundinamarca)	31.698	1,0	Donmatías (Antioquia)	36.425	0,1
<b>Inflacor, 10 centímetros cúbicos</b>			Duitama (Boyacá)	40.600	n.d.
Abejorral (Antioquia)	23.144	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	35.633	-6,1
Andes (Antioquia)	26.375	0,0	Entreríos (Antioquia)	33.950	1,3
Barbosa (Antioquia)	25.905	-0,5	Ipiales (Nariño)	36.233	1,3
Belén (Boyacá)	24.387	0,1	La Dorada (Caldas)	38.212	0,0
Bogotá D. C.	22.978	-0,1	La Pintada (Antioquia)	39.333	0,0
Cali (Valle del Cauca)	26.411	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	42.000	0,5
Cartago (Valle del Cauca)	27.757	0,0	Manizales (Caldas)	42.630	2,4
Caucasia (Antioquia)	22.880	0,0	Medellín (Antioquia)	38.514	-0,4
Chiquinquirá (Boyacá)	22.450	0,9	Montenegro (Quindío)	42.167	0,4
Donmatías (Antioquia)	22.298	1,0	Montería (Córdoba)	39.167	-1,7
Duitama (Boyacá)	29.000	2,6	Pasto (Nariño)	36.875	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	27.600	0,0	Peñol (Antioquia)	39.000	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	21.540	-2,4	Popayán (Cauca)	37.833	-3,0
El Santuario (Antioquia)	20.000	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	40.800	0,0
Entreríos (Antioquia)	19.333	1,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	39.217	-0,1
Fresno (Tolima)	26.667	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	36.900	1,6
Garagoa (Boyacá)	25.625	-1,9	Sibundoy (Putumayo)	36.933	0,0
Ipiales (Nariño)	22.233	1,4	Túquerres (Nariño)	36.920	0,0
La Dorada (Caldas)	23.625	2,2	Valledupar (Cesar)	44.650	3,8
La Plata (Huila)	26.400	4,1	<b>Inflacor, 5 centímetros cúbicos</b>		
La Unión (Valle del Cauca)	28.433	-3,0	Barbosa (Antioquia)	14.988	-0,3
La Virginia (Risaralda)	27.233	2,8	Belén de Umbría (Risaralda)	18.900	-8,9
Manizales (Caldas)	26.738	-0,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	17.000	-0,7
Marsella (Risaralda)	28.500	0,0	Marsella (Risaralda)	17.267	0,0
Medellín (Antioquia)	24.444	0,3	Medellín (Antioquia)	15.717	1,4
Montería (Córdoba)	23.500	0,0	Popayán (Cauca)	13.167	-0,3
Pasto (Nariño)	22.650	-0,2	Santa Bárbara (Antioquia)	16.160	1,5
Peñol (Antioquia)	24.000	1,1	Santander de Quilichao (Cauca)	16.800	0,0
Popayán (Cauca)	28.300	8,8	Supía (Caldas)	14.667	0,0
Pupiales (Nariño)	21.300	1,1	<b>Inmunair, 20 centímetros cúbicos</b>		
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	25.167	0,0	Barrancabermeja (Santander)	14.000	8,1
Santa Bárbara (Antioquia)	26.025	0,1	Bucaramanga (Santander)	13.667	-0,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.640	1,3	Sabana de Torres (Santander)	12.833	-8,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	20.673	0,8	<b>Lidocaina, 50 centímetros cúbicos</b>		
Sibundoy (Putumayo)	22.200	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	13.167	0,0
Sogamoso (Boyacá)	24.675	1,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.233	0,8
Supía (Caldas)	25.250	1,6	Socorro (Santander)	13.833	-3,5
Tuluá (Valle del Cauca)	27.125	0,0	<b>Mamitolina, 60 gramos</b>		
Túquerres (Nariño)	22.740	0,9	Cali (Valle del Cauca)	11.692	-3,6
Valledupar (Cesar)	30.140	2,5			
Yarumal (Antioquia)	22.273	0,3			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Mamitolina, 60 gramos (continuación)</b>			<b>Pezosan N Ungüento Nf, 100 gramos (continuación)</b>		
Dagua (Valle del Cauca)	10.600	0,0	Pereira (Risaralda)	26.931	n.d.
Fresno (Tolima)	9.750	0,0	Pitalito (Huila)	23.600	-0,8
Ipiales (Nariño)	11.175	0,0	Pupiales (Nariño)	23.783	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	13.133	-0,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.800	-0,4
Palmira (Valle del Cauca)	11.195	1,1	Túquerres (Nariño)	23.050	0,2
Pasto (Nariño)	10.100	0,0	Valledupar (Cesar)	28.000	1,2
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	10.800	0,0			
Zarzal (Valle del Cauca)	12.167	0,0	<b>Pezosan N Ungüento Nf, 220 gramos</b>		
<b>Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos</b>			Cajamarca (Tolima)	40.100	0,0
Cereté (Córdoba)	39.500	0,3	Ipiales (Nariño)	37.367	-1,1
Galeras (Sucre)	41.667	4,2	Manizales (Caldas)	40.090	-1,3
Lorica (Córdoba)	40.333	-1,0	Pasto (Nariño)	35.425	0,4
Montería (Córdoba)	41.333	0,0	Pupiales (Nariño)	37.367	-1,1
Sincelejo (Sucre)	36.500	0,0	Túquerres (Nariño)	39.100	0,0
<b>Neobacteriol, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Pezosan N Ungüento Nf, 30 gramos</b>		
Cereté (Córdoba)	25.750	0,0	Cuaspué (Nariño)	11.250	2,3
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	29.000	0,0	Fresno (Tolima)	11.850	0,0
Galeras (Sucre)	25.600	3,2	Ipiales (Nariño)	11.067	0,0
Lorica (Córdoba)	25.667	-0,8	La Plata (Huila)	12.050	0,8
Montería (Córdoba)	25.167	-0,3	Manizales (Caldas)	11.500	-1,1
Sincelejo (Sucre)	22.750	0,0	Pasto (Nariño)	10.725	-0,2
<b>Novabroncol, 120 centímetros cúbicos</b>			Pupiales (Nariño)	11.483	0,0
Buesaco (Nariño)	6.600	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	11.333	0,0
Cumbal (Nariño)	6.025	0,0	Valledupar (Cesar)	12.333	0,0
Espinal (Tolima)	6.600	0,0	<b>Pomada Alfa, 220 gramos</b>		
Fresno (Tolima)	6.175	0,0	Aguachica (Cesar)	23.150	0,7
Guachucal (Nariño)	6.320	-6,0	Aguazul (Casanare)	24.267	0,0
Ipiales (Nariño)	6.550	0,0	Arauca (Arauca)	19.333	4,5
Lérida (Tolima)	8.200	0,0	Barbosa (Santander)	23.200	-7,2
Líbano (Tolima)	7.750	0,0	Belén (Boyacá)	20.898	0,9
Pasto (Nariño)	6.500	-6,8	Bogotá D. C.	20.568	-1,2
Pupiales (Nariño)	6.475	0,0	Calarcá (Quindío)	27.367	-2,4
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	6.300	0,0	Campoalegre (Huila)	22.367	1,2
<b>Pezosan N Ungüento Nf, 100 gramos</b>			Chaparral (Tolima)	22.240	-0,7
Bosconia (Cesar)	23.250	-1,1	Chía (Cundinamarca)	21.426	-0,8
Bucaramanga (Santander)	26.000	-3,7	Chipaqué (Cundinamarca)	21.000	0,0
Cajamarca (Tolima)	25.700	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	19.958	0,9
Cartago (Valle del Cauca)	25.470	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	23.133	-1,4
Donmatías (Antioquia)	22.817	1,5	Cúcuta (Norte de Santander)	21.970	0,0
Guachucal (Nariño)	22.100	0,0	Duitama (Boyacá)	22.625	-0,8
Ipiales (Nariño)	23.533	0,0	El Doncello (Caquetá)	20.700	2,9
La Unión (Valle del Cauca)	25.467	-3,4	El Rosal (Cundinamarca)	21.675	4,4
Pacho (Cundinamarca)	24.667	0,3	Espinal (Tolima)	22.500	-4,3
Pasto (Nariño)	22.275	0,5	Facatativá (Cundinamarca)	20.975	2,8
			Fresno (Tolima)	21.300	0,0
			Garagoa (Boyacá)	21.400	0,5
			Garzón (Huila)	21.100	-0,9
			Girardot (Cundinamarca)	21.150	0,0



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 2.** Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (continuación)  
2018 (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>Pomada Alfa, 60 gramos (continuación)</b>		
Granada (Meta)	23.250	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	13.750	0,9
Ibagué (Tolima)	20.930	-2,1	Fresno (Tolima)	13.040	0,0
Ipiales (Nariño)	20.880	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	14.375	1,8
La Plata (Huila)	21.860	0,8	Garagoa (Boyacá)	13.900	1,8
Lérida (Tolima)	24.575	7,7	Garzón (Huila)	14.250	1,8
Neiva (Huila)	20.925	1,2	Girardot (Cundinamarca)	14.650	0,2
Palmira (Valle del Cauca)	23.267	0,0	Ibagué (Tolima)	13.264	-0,1
Pasto (Nariño)	19.825	1,3	Ipiales (Nariño)	12.675	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	23.250	-1,1	La Plata (Huila)	12.833	0,0
Pitalito (Huila)	21.100	0,0	Lérida (Tolima)	14.160	-1,8
Puerto López (Meta)	21.960	1,9	Málaga (Santander)	15.333	-4,2
Puerto Rico (Caquetá)	22.125	-1,1	Montería (Córdoba)	14.333	-0,5
Ramiriquí (Boyacá)	24.000	0,0	Neiva (Huila)	13.817	2,5
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	20.875	1,2	Pacho (Cundinamarca)	14.167	0,0
San Vicente del Caguán (Caquetá)	20.625	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	15.333	2,2
Sincelejo (Sucre)	21.600	0,0	Pasto (Nariño)	12.867	0,0
Sogamoso (Boyacá)	22.500	0,7	Paz de Ariporo (Casanare)	14.833	1,6
Toca (Boyacá)	21.375	4,3	Puerto López (Meta)	13.440	0,9
Tunja (Boyacá)	22.925	0,7	Ramiriquí (Boyacá)	15.333	0,0
Vélez (Santander)	23.250	-1,8	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	12.538	0,8
Ventaquemada (Boyacá)	23.000	3,0	San Vicente del Caguán (Caquetá)	13.375	0,0
Villanueva (Casanare)	22.967	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.425	-0,3
Villapinzón (Cundinamarca)	22.250	1,1	Sogamoso (Boyacá)	14.825	3,3
Villavicencio (Meta)	23.383	0,5	Villavicencio (Meta)	15.200	0,0
Yopal (Casanare)	21.000	-2,3	Yopal (Casanare)	14.000	7,7
<b>Pomada Alfa, 250 gramos</b>			<b>Pomada Beta Best, 220 gramos</b>		
Cachipay (Cundinamarca)	21.667	-1,5	Barranquilla (Atlántico)	12.224	1,9
Girón (Santander)	23.500	6,8	Bosconia (Cesar)	11.980	-1,6
La Mesa (Cundinamarca)	22.333	0,0	Bucaramanga (Santander)	15.633	2,0
Málaga (Santander)	23.500	-1,4	Cartagena de Indias (Bolívar)	13.260	0,0
Piedecuesta (Santander)	20.333	-3,2	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.000	0,0
San Gil (Santander)	24.167	0,0	Fundación (Magdalena)	12.866	0,9
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	28.214	-0,1	Santa Marta (Magdalena)	13.400	0,0
Socorro (Santander)	23.000	-0,5	Sincelejo (Sucre)	11.750	9,3
<b>Pomada Alfa, 60 gramos</b>			<b>Pomada Beta Best, 400 gramos</b>		
Aguazul (Casanare)	15.000	0,0	Barranquilla (Atlántico)	17.495	2,5
Algeciras (Huila)	13.667	-2,4	Bosconia (Cesar)	17.495	-0,1
Cachipay (Cundinamarca)	15.000	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	18.159	0,0
Cajamarca (Tolima)	13.167	1,3	Fundación (Magdalena)	17.875	2,9
Calarcá (Quindío)	17.567	0,0	Santa Marta (Magdalena)	20.633	-3,1
Campoalegre (Huila)	13.900	0,5	<b>Sorol, 120 centímetros cúbicos</b>		
Chaparral (Tolima)	13.767	-0,4	Bogotá D. C.	23.133	-0,3
Chinácota (Norte de Santander)	17.200	0,3	Bucaramanga (Santander)	25.500	-6,4
Cúcuta (Norte de Santander)	13.103	0,0	Cereté (Córdoba)	25.500	4,2
Duitama (Boyacá)	14.260	5,1	Chía (Cundinamarca)	22.273	0,7
El Doncello (Caquetá)	13.340	0,0	Corozal (Sucre)	24.250	-2,0
El Paujil (Caquetá)	12.467	0,0			
Espinal (Tolima)	14.000	-5,1			
Florencia (Caquetá)	12.500	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Sorol, 120 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Ungüento nro. 100, 300 gramos</b>		
Cuaspud (Nariño)	18.500	-1,1	Aguachica (Cesar)	21.867	0,8
Cumbal (Nariño)	18.560	0,0	Barrancabermeja (Santander)	21.900	3,1
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	27.333	0,0	Bosconia (Cesar)	23.150	-2,1
Guachucal (Nariño)	18.300	3,4	Bucaramanga (Santander)	25.000	-2,1
Ipiales (Nariño)	19.800	0,0	Cereté (Córdoba)	24.833	0,0
Montería (Córdoba)	24.500	0,0	Cimitarra (Santander)	22.333	4,7
Pamplona (Norte de Santander)	26.000	1,0	Montería (Córdoba)	22.760	-3,1
Pasto (Nariño)	19.625	2,2	Sabana de Torres (Santander)	24.000	-4,0
Piedecuesta (Santander)	23.667	0,0	Socorro (Santander)	21.475	0,0
Pupiales (Nariño)	20.417	0,8	Valledupar (Cesar)	25.000	1,4
Socorro (Santander)	24.133	0,0	<b>Ungüento nro. 100, 50 gramos</b>		
Subachoque (Cundinamarca)	22.867	1,5	Ábrego (Norte de Santander)	5.200	0,0
Supía (Caldas)	24.267	3,0	Aguachica (Cesar)	5.267	0,6
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	19.867	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	7.200	2,9
Zipaquirá (Cundinamarca)	23.033	0,0	Barrancabermeja (Santander)	5.560	-1,8
<b>Ungüento nro. 100, 120 gramos</b>			Chinácota (Norte de Santander)	6.167	-1,6
Ábrego (Norte de Santander)	11.750	0,0	Cimitarra (Santander)	5.667	0,0
Aguachica (Cesar)	11.325	0,0	Corozal (Sucre)	5.125	2,5
Agustín Codazzi (Cesar)	14.500	1,2	Cúcuta (Norte de Santander)	5.560	-3,5
Araucuita (Arauca)	14.000	-1,8	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	6.500	0,0
Barrancabermeja (Santander)	11.720	4,6	Girardot (Cundinamarca)	5.700	4,6
Bosconia (Cesar)	11.000	-4,3	Girón (Santander)	7.333	22,2
Bucaramanga (Santander)	13.250	0,0	Ibagué (Tolima)	4.917	-3,1
Cereté (Córdoba)	11.425	0,9	Lorica (Córdoba)	5.000	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	12.333	1,4	Málaga (Santander)	6.450	0,0
Cimitarra (Santander)	11.233	5,3	Montería (Córdoba)	4.800	2,9
Corozal (Sucre)	11.250	-2,2	Neiva (Huila)	6.967	28,4
Cúcuta (Norte de Santander)	11.833	0,7	Ocaña (Norte de Santander)	5.520	0,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.300	0,0	Piedecuesta (Santander)	5.333	0,0
Galeras (Sucre)	11.400	-3,4	Pupiales (Nariño)	4.833	0,0
Girón (Santander)	13.000	4,0	Sabana de Torres (Santander)	6.233	-4,1
Ibagué (Tolima)	11.633	2,0	San Gil (Santander)	5.940	0,0
Lorica (Córdoba)	11.500	0,0	Sincelejo (Sucre)	4.675	0,0
Magangué (Bolívar)	11.500	0,0	Valledupar (Cesar)	5.917	2,9
Málaga (Santander)	13.000	0,0	<b>Vacol Pomada, 20 gramos</b>		
Moniquirá (Boyacá)	12.967	1,3	Cereté (Córdoba)	5.000	0,0
Montería (Córdoba)	11.200	0,0	Lorica (Córdoba)	5.500	3,1
Ocaña (Norte de Santander)	11.600	0,0	Manizales (Caldas)	5.475	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	11.500	0,0	Medellín (Antioquia)	5.008	3,3
Piedecuesta (Santander)	12.000	0,0	Montería (Córdoba)	4.675	0,0
Sabana de Torres (Santander)	12.500	-5,1	Riosucio (Caldas)	5.233	0,0
San Gil (Santander)	12.000	0,0	Supía (Caldas)	5.067	3,1
San Vicente de Chucurí (Santander)	12.750	-0,4	<b>Vacol Pomada, 390 gramos</b>		
Saravena (Arauca)	12.250	0,0	Cereté (Córdoba)	29.125	-1,3
Sincelejo (Sucre)	9.975	0,0	Chinchiná (Caldas)	33.600	0,0
Socorro (Santander)	11.200	0,0	Entreríos (Antioquia)	27.180	-0,1
Túquerres (Nariño)	10.750	0,0	Ipiales (Nariño)	28.375	0,0
Valledupar (Cesar)	12.083	0,0	Manizales (Caldas)	31.350	-1,4
			Medellín (Antioquia)	30.700	0,5

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Vacol Pomada, 390 gramos (continuación)</b>			<b>Vetalgina, 50 centímetros cúbicos</b>		
Montería (Córdoba)	28.500	-0,4	Bogotá D. C.	35.081	-5,8
Pasto (Nariño)	28.033	1,2	Cartago (Valle del Cauca)	47.305	0,0
Sincelejo (Sucre)	30.533	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	38.040	1,1
Supía (Caldas)	28.500	1,1	Montería (Córdoba)	40.000	0,0
Zarzal (Valle del Cauca)	34.667	-1,0	Subachoque (Cundinamarca)	43.233	0,8
<b>Vacol Pomada, 60 gramos</b>			Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	37.100	0,0
Cereté (Córdoba)	7.950	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	41.550	0,0
Chinchiná (Caldas)	9.500	-0,3	<b>Vethistam 25, 50 centímetros cúbicos</b>		
Circasia (Quindío)	8.633	4,6	Bogotá D. C.	18.483	-3,2
Entrerriós (Antioquia)	7.178	0,0	Bucaramanga (Santander)	19.000	-2,6
Fresno (Tolima)	8.325	0,0	Cajamarca (Tolima)	15.567	0,0
Ipiales (Nariño)	8.500	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	18.522	-1,2
Libano (Tolima)	8.833	3,9	Cereté (Córdoba)	17.233	2,1
Lorica (Córdoba)	8.667	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	17.250	-0,3
Manizales (Caldas)	8.592	0,5	Guachuca (Nariño)	15.500	0,0
Montería (Córdoba)	7.425	0,0	Montería (Córdoba)	16.833	1,0
Pasto (Nariño)	7.525	-0,1	Pereira (Risaralda)	19.620	18,2
Riosucio (Caldas)	8.550	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.400	5,1
Supía (Caldas)	7.717	-1,9	Túquerres (Nariño)	15.500	0,0

n. d. No determinado

# PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

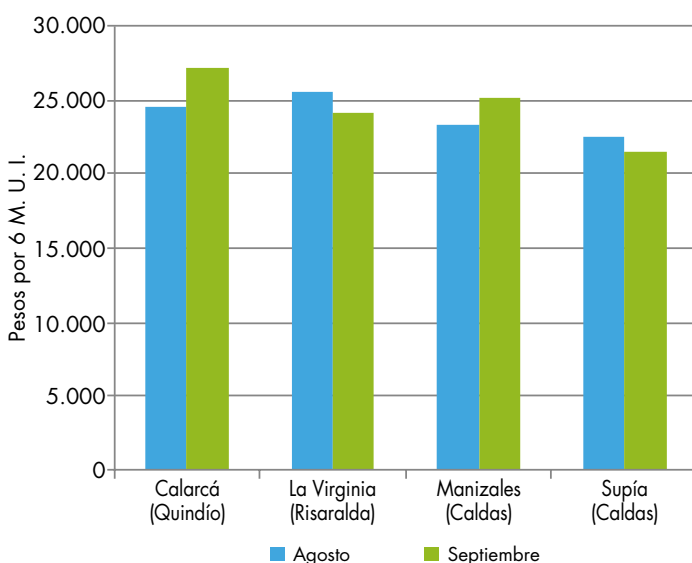
## Antibióticos

El comportamiento del precio de Benzetacil LA, por 6 M. U. I. fue variable. Se destacó el mercado de Calarcá (Quindío), en el cual el precio subió un 10,9%, pues pasó de \$24.500 a \$27.167. El mercado de Chinchiná (Caldas) presentó el precio más alto, \$27.933, en comparación con los demás mercados reportados. El precio promedio del Benzetacil LA, por 6 M. U. I. fue de \$22.814.



Fuente: DANE.

**Gráfico 5.** Precios del Benzetacil LA, por 6 M. U. I. 2018 (agosto-septiembre)



Fuente: DANE, Sipsa.

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Albendazol 25% + Co, 1 litro</b>		
Arauca (Arauca)	73.333	-0,5
Barbosa (Santander)	58.667	4,8
Bogotá D. C.	69.425	3,1
Chiquinquirá (Boyacá)	58.333	0,6
San Gil (Santander)	60.250	2,6
Saravena (Arauca)	63.333	-0,3
Sogamoso (Boyacá)	80.075	3,6
Tunja (Boyacá)	71.200	0,0
Túquerres (Nariño)	71.900	0,0
Vélez (Santander)	52.333	-2,2
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	81.850	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	72.500	0,0

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Albendazol 25% + Co, 10 centímetros cúbicos</b>		
Cuaspué (Nariño)	3.500	3,7
Ipiales (Nariño)	3.100	1,6
Pasto (Nariño)	2.483	7,2
<b>Albendazol 25% + Co, 100 centímetros cúbicos</b>		
Barbosa (Santander)	13.000	8,3
Chiquinquirá (Boyacá)	12.500	5,3
Garzón (Huila)	16.667	4,2
Popayán (Cauca)	14.267	-4,9
Sogamoso (Boyacá)	15.233	0,0
Tunja (Boyacá)	14.640	5,1
Vélez (Santander)	11.000	-2,9
Ventaquemada (Boyacá)	14.500	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Albendazol 25% + Co, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Amitraz 20,8% EC, 20 centímetros cúbicos</b>		
Villapinzón (Cundinamarca)	15.467	4,3	Algeciras (Huila)	5.000	-9,1
<b>Albendazol 25% + Co, 120 centímetros cúbicos</b>			Barrancabermeja (Santander)	4.400	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	15.060	-2,8	Buesaco (Nariño)	5.000	-3,2
Duitama (Boyacá)	17.400	n.d.	Campoalegre (Huila)	4.800	7,1
Pitalito (Huila)	23.533	0,0	Galeras (Sucre)	5.333	-0,8
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	15.900	-0,6	Garzón (Huila)	4.100	-1,6
<b>Albendazol 25% + Co, 20 centímetros cúbicos</b>			Málaga (Santander)	5.500	0,0
Barbosa (Santander)	5.667	0,0	Neiva (Huila)	5.170	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	5.000	4,5	Pitalito (Huila)	3.575	0,0
Cuaspué (Nariño)	5.188	0,0	<b>Amoxisol La, 100 centímetros cúbicos</b>		
Cumbal (Nariño)	6.000	0,0	Bogotá D. C.	88.533	3,2
Duitama (Boyacá)	5.588	-0,4	Chiquinquirá (Boyacá)	86.367	0,0
Garagoa (Boyacá)	5.250	3,4	Donmatías (Antioquia)	82.973	0,2
Ipiales (Nariño)	5.000	1,6	Entrerriós (Antioquia)	74.533	0,6
La Plata (Huila)	6.433	20,2	Ipiales (Nariño)	77.667	0,0
Moniquirá (Boyacá)	6.067	-0,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	82.248	2,0
Pacho (Cundinamarca)	5.575	-4,4	<b>Amoxisol La, 50 centímetros cúbicos</b>		
Pasto (Nariño)	4.617	6,1	Chiquinquirá (Boyacá)	47.709	0,1
Popayán (Cauca)	5.880	-5,7	Ipiales (Nariño)	45.567	0,0
Pupiales (Nariño)	5.533	0,9	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	44.500	3,3
Ramiriquí (Boyacá)	5.750	0,0	<b>Azium, 10 centímetros cúbicos</b>		
Sogamoso (Boyacá)	4.933	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	40.600	3,5
Túquerres (Nariño)	5.114	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	44.833	0,4
Vélez (Santander)	5.667	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	40.100	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	5.125	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	44.167	-1,3
<b>Albendazol 25% + Co, 500 centímetros cúbicos</b>			<b>Azium, 50 centímetros cúbicos</b>		
Barbosa (Santander)	34.500	-4,2	Chiquinquirá (Boyacá)	93.700	-1,1
Chiquinquirá (Boyacá)	38.340	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	90.600	-0,6
Chocontá (Cundinamarca)	45.833	-0,7	Zipaquirá (Cundinamarca)	93.483	0,0
Pasto (Nariño)	41.767	3,3	<b>Bañol EC, 33 centímetros cúbicos</b>		
Popayán (Cauca)	46.000	0,0	Barranquilla (Atlántico)	5.400	2,4
San Gil (Santander)	36.575	1,2	Santa Marta (Magdalena)	5.575	0,0
Sibundoy (Putumayo)	37.667	0,0	Socorro (Santander)	5.333	0,0
Tunja (Boyacá)	43.425	-0,7	Vélez (Santander)	5.667	-1,4
<b>Amitraz 20,8% EC, 100 centímetros cúbicos</b>			<b>Baytril 5% Solución Inyectable, 100 centímetros cúbicos</b>		
Barrancabermeja (Santander)	11.667	0,0	Bucaramanga (Santander)	104.333	-0,2
Bucaramanga (Santander)	13.000	0,0	Donmatías (Antioquia)	85.890	-0,4
Chiquinquirá (Boyacá)	11.375	1,1	Entrerriós (Antioquia)	80.735	-2,1
Málaga (Santander)	13.333	-2,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	83.310	-1,1

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Baytril 5% Solución Inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Benzetacil LA, 6 M. U. I. (continuación)</b>		
Montería (Córdoba)	45.500	-7,1	Montería (Córdoba)	20.875	3,1
Palmira (Valle del Cauca)	50.900	0,0	Pereira (Risaralda)	23.575	5,7
Peñol (Antioquia)	45.667	0,0	Rionegro (Antioquia)	22.950	0,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	43.100	1,4	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	20.705	-1,0
<b>Benzetacil LA, 3 M. U. I.</b>			Santa Bárbara (Antioquia)	25.000	0,1
Abejorral (Antioquia)	13.829	0,3	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.200	5,2
Barbosa (Antioquia)	15.030	0,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	20.720	1,9
Bogotá D. C.	12.582	3,8	Sonsón (Antioquia)	21.380	0,6
Calarcá (Quindío)	16.667	10,7	Supía (Caldas)	21.500	-4,2
Caucasia (Antioquia)	13.925	1,5	Yarumal (Antioquia)	20.926	5,0
Chaparral (Tolima)	14.175	-0,2	<b>Benzetacil LA, 9 M. U. I.</b>		
Donmatías (Antioquia)	13.040	2,2	Abejorral (Antioquia)	30.037	-0,2
Entrerriós (Antioquia)	12.900	0,0	Barbosa (Antioquia)	31.740	3,3
Fresno (Tolima)	15.000	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	34.363	0,6
Guarne (Antioquia)	13.620	1,0	Caucasia (Antioquia)	29.155	4,0
Ibagué (Tolima)	12.767	-5,7	Chiquinquirá (Boyacá)	28.400	0,0
La Ceja (Antioquia)	14.067	0,0	Donmatías (Antioquia)	29.530	0,9
La Virginia (Risaralda)	15.067	0,0	El Santuario (Antioquia)	27.333	0,0
Líbano (Tolima)	16.040	0,0	Entrerriós (Antioquia)	25.107	-1,2
Marinilla (Antioquia)	12.475	0,0	Guarne (Antioquia)	28.330	1,5
Medellín (Antioquia)	14.963	3,5	Ibagué (Tolima)	29.633	0,0
Montería (Córdoba)	13.333	5,3	La Ceja (Antioquia)	30.530	3,0
Pereira (Risaralda)	14.825	10,6	La Unión (Antioquia)	28.327	0,6
Rionegro (Antioquia)	13.450	-1,1	La Virginia (Risaralda)	32.467	0,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	13.357	-3,2	Manizales (Caldas)	32.883	5,7
Santa Bárbara (Antioquia)	15.050	1,3	Marinilla (Antioquia)	26.966	3,9
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.683	-0,1	Medellín (Antioquia)	31.478	1,6
Sonsón (Antioquia)	13.500	-0,4	Montería (Córdoba)	29.667	-3,1
Túquerres (Nariño)	12.900	-1,0	Pereira (Risaralda)	29.800	0,0
Yarumal (Antioquia)	13.925	1,8	Rionegro (Antioquia)	30.000	-0,5
<b>Benzetacil LA, 6 M. U. I.</b>			San Pedro de los Milagros (Antioquia)	28.505	3,4
Abejorral (Antioquia)	22.433	1,3	Santa Bárbara (Antioquia)	31.433	0,3
Barbosa (Antioquia)	24.113	1,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	27.189	3,4
Barranquilla (Atlántico)	22.533	-1,3	Sonsón (Antioquia)	29.324	0,7
Calarcá (Quindío)	27.167	10,9	Yarumal (Antioquia)	27.433	6,2
Caucasia (Antioquia)	22.475	7,4	<b>Berenil, 100 centímetros cúbicos</b>		
Chaparral (Tolima)	25.167	4,0	Bogotá D. C.	83.145	1,7
Chinchiná (Caldas)	27.933	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	96.480	0,0
Donmatías (Antioquia)	21.326	5,5	Cereté (Córdoba)	81.417	0,0
Entrerriós (Antioquia)	18.940	-0,4	Entrerriós (Antioquia)	77.167	-0,2
Guarne (Antioquia)	21.204	0,5	Montería (Córdoba)	87.750	1,6
Ibagué (Tolima)	20.933	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	78.514	-0,6
La Ceja (Antioquia)	21.698	1,5	<b>Berenil, 20 centímetros cúbicos</b>		
La Unión (Antioquia)	21.667	1,8	Belén (Boyacá)	20.130	-1,6
La Virginia (Risaralda)	24.117	-5,3	Bogotá D. C.	19.816	1,7
Líbano (Tolima)	24.540	-1,0	Buesaco (Nariño)	21.500	-0,8
Manizales (Caldas)	25.050	7,9	Cajamarca (Tolima)	21.500	-1,0
Marinilla (Antioquia)	21.426	1,7	Cali (Valle del Cauca)	24.403	0,1
Medellín (Antioquia)	24.253	1,5			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 3.** Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)  
2018 (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>Bovex Ft, 15 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	23.500	1,3	Cumbal (Nariño)	5.800	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	24.385	8,9	Guachucal (Nariño)	5.100	0,0
Cereté (Córdoba)	21.100	0,0	Ipiales (Nariño)	5.580	0,0
Chaparral (Tolima)	23.733	5,0	Pasto (Nariño)	5.640	0,3
Chinchiná (Caldas)	26.767	0,0	Pupiales (Nariño)	6.100	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	17.005	-2,5	<b>Bovex Ft, 30 centímetros cúbicos</b>		
Chocontá (Cundinamarca)	22.300	-1,5	Córdoba (Nariño)	9.667	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	22.567	0,0	Cuaspué (Nariño)	9.400	0,0
Donmatías (Antioquia)	20.058	0,0	Cumbal (Nariño)	8.820	0,0
Duitama (Boyacá)	19.300	4,1	Guachucal (Nariño)	9.025	0,0
Entreríos (Antioquia)	17.998	-1,8	Ipiales (Nariño)	9.483	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	21.333	2,2	Pasto (Nariño)	9.725	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	21.667	1,6	Pupiales (Nariño)	9.350	0,0
Garagoa (Boyacá)	23.000	0,0	Sibundoy (Putumayo)	10.900	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	21.990	-2,2	Túquerres (Nariño)	9.020	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	24.000	1,4	<b>Bovisec, 4 jeringas/5 gramos</b>		
La Dorada (Caldas)	20.580	0,0	Barbosa (Antioquia)	20.677	-0,4
Líbano (Tolima)	23.750	1,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.910	-0,9
Málaga (Santander)	21.667	0,0	El Santuario (Antioquia)	18.250	0,7
Manizales (Caldas)	22.675	-2,5	Entreríos (Antioquia)	16.710	-1,7
Marinilla (Antioquia)	20.398	-1,4	Guarne (Antioquia)	19.175	0,5
Medellín (Antioquia)	21.958	2,1	Ipiales (Nariño)	21.467	0,0
Montería (Córdoba)	21.000	-1,8	Marinilla (Antioquia)	18.706	-0,6
Pacho (Cundinamarca)	20.100	1,1	Medellín (Antioquia)	22.333	1,1
Palmira (Valle del Cauca)	23.225	2,7	Pereira (Risaralda)	20.267	13,2
Pasto (Nariño)	20.767	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.766	-1,4
Peñol (Antioquia)	21.000	-1,6	Sonsón (Antioquia)	18.577	-0,3
Pereira (Risaralda)	22.475	4,8	Yarumal (Antioquia)	17.643	3,0
Piendamó (Cauca)	18.067	0,4	<b>Cipermetrina 15% EC, 1 litro</b>		
Popayán (Cauca)	18.267	0,4	Bucaramanga (Santander)	40.250	2,3
Ramiriquí (Boyacá)	22.750	-4,2	Cali (Valle del Cauca)	37.623	-0,2
Salamina (Caldas)	21.550	2,3	Puerto López (Meta)	34.167	1,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	20.032	-0,8	Puerto Rico (Caquetá)	31.667	0,0
Sibundoy (Putumayo)	20.950	0,2	<b>Cipermetrina 15% EC, 20 centímetros cúbicos</b>		
Sogamoso (Boyacá)	22.025	0,6	Algeciras (Huila)	5.667	0,0
Supía (Caldas)	21.067	0,8	Campoalegre (Huila)	4.514	2,2
Tuluá (Valle del Cauca)	23.436	-2,1	Chaparral (Tolima)	4.425	0,6
Tunja (Boyacá)	21.300	2,7	Garzón (Huila)	4.200	5,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	17.550	0,0	Neiva (Huila)	4.933	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	21.333	-0,8	Pitalito (Huila)	3.500	-6,4
Zipacquirá (Cundinamarca)	21.500	3,8	<b>Clordelin, 20 centímetros cúbicos</b>		
<b>Borgal 24%, 30 centímetros cúbicos</b>			El Carmen de Viboral (Antioquia)	24.527	-0,4
Cartago (Valle del Cauca)	45.977	0,0	La Dorada (Caldas)	26.348	0,0
Ipiales (Nariño)	34.900	-2,6	Peñol (Antioquia)	25.700	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	48.167	1,6	Sabana de Torres (Santander)	27.667	-10,8
Tuluá (Valle del Cauca)	46.126	0,0	<b>Bovex Ft, 15 centímetros cúbicos</b>		
<b>Bovex Ft, 15 centímetros cúbicos</b>			Córdoba (Nariño)	6.000	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Clordelin, 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Coccigan, 25 gramos (continuación)</b>		
Socorro (Santander)	23.867	0,0	La Plata (Huila)	7.167	-1,1
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	25.513	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	8.133	-0,9
Yarumal (Antioquia)	24.336	1,1	Lérida (Tolima)	8.088	1,5
<b>Coccigan-S, 100 centímetros cúbicos</b>			Líbano (Tolima)	7.700	-0,4
Cereté (Córdoba)	35.167	-0,1	Marsella (Risaralda)	8.667	0,0
Galeras (Sucre)	35.000	1,9	Medellín (Antioquia)	7.766	-0,9
La Dorada (Caldas)	32.995	0,0	Pacho (Cundinamarca)	7.567	-0,4
Montería (Córdoba)	34.833	-0,5	Pamplona (Norte de Santander)	6.750	-8,5
Sincelejo (Sucre)	33.040	0,0	Peñol (Antioquia)	6.650	0,0
Villanueva (Casanare)	39.333	-4,1	Piedecuesta (Santander)	6.500	2,1
<b>Coccigan, 25 gramos</b>			Piendamó (Cauca)	6.133	1,1
Abejorral (Antioquia)	6.946	-1,1	Pitalito (Huila)	7.267	-0,5
Aguachica (Cesar)	7.333	0,0	Popayán (Cauca)	6.163	0,0
Algeciras (Huila)	7.333	1,1	Puerto Rico (Caquetá)	7.700	0,0
Andes (Antioquia)	8.600	3,1	Ramiriquí (Boyacá)	7.875	0,0
Barranquilla (Atlántico)	8.033	0,0	Rionegro (Antioquia)	7.623	0,5
Bucaramanga (Santander)	7.333	3,8	Saldaña (Tolima)	7.700	1,0
Buesaco (Nariño)	7.667	0,0	Samacá (Boyacá)	8.525	1,5
Cajamarca (Tolima)	7.225	0,0	San Vicente del Caguán (Caquetá)	7.267	0,0
Cali (Valle del Cauca)	7.680	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	7.200	-0,3
Campoalegre (Huila)	7.640	-4,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	7.360	3,3
Cartago (Valle del Cauca)	8.644	6,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	6.886	-0,2
Cereté (Córdoba)	6.500	-2,5	Santander de Quilichao (Cauca)	8.825	0,0
Chaparral (Tolima)	7.820	2,9	Sibundoy (Putumayo)	7.625	1,7
Chía (Cundinamarca)	8.278	3,1	Sogamoso (Boyacá)	7.750	-1,6
Chinácota (Norte de Santander)	7.433	0,5	Tuluá (Valle del Cauca)	8.797	1,5
Chiquinquirá (Boyacá)	7.200	3,8	Ventaquemada (Boyacá)	7.167	5,4
Chocontá (Cundinamarca)	8.000	0,0	Villanueva (Casanare)	7.933	2,1
Circasia (Quindío)	8.167	0,0	<b>Curagan NL, 375 centímetros cúbicos</b>		
Córdoba (Nariño)	7.167	0,0	Abejorral (Antioquia)	16.309	0,9
Corinto (Cauca)	8.000	0,0	Aguachica (Cesar)	17.125	0,0
Cuaspué (Nariño)	6.800	1,5	Andes (Antioquia)	17.583	-2,9
Cúcuta (Norte de Santander)	7.403	0,0	Apía (Risaralda)	19.000	1,8
Dagua (Valle del Cauca)	8.067	4,8	Armenia (Quindío)	16.843	-2,1
Donmatías (Antioquia)	6.850	-3,0	Barrancabermeja (Santander)	15.500	2,6
Duitama (Boyacá)	7.788	0,0	Barranquilla (Atlántico)	17.050	0,3
El Doncello (Caquetá)	7.000	-4,5	Belén (Boyacá)	16.615	-1,8
Entreríos (Antioquia)	6.943	1,7	Belén de Umbría (Risaralda)	20.433	4,6
Florencia (Caquetá)	7.180	3,3	Bogotá D. C.	16.151	-2,6
Fresno (Tolima)	7.925	-0,9	Bosconia (Cesar)	15.500	-2,4
Fusagasugá (Cundinamarca)	7.933	0,0	Bucaramanga (Santander)	17.000	2,0
Galeras (Sucre)	8.000	3,2	Caicedonia (Valle del Cauca)	18.063	-0,4
Garzón (Huila)	7.200	0,0	Cajamarca (Tolima)	16.900	1,0
Girardot (Cundinamarca)	7.967	0,4	Calarcá (Quindío)	20.167	-0,2
Guarne (Antioquia)	6.950	1,1	Cali (Valle del Cauca)	17.677	-3,6
Ibagué (Tolima)	7.943	0,5	Cartago (Valle del Cauca)	17.823	0,0
Ipiales (Nariño)	7.125	0,0	Cereté (Córdoba)	16.700	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	8.700	-1,1	Chaparral (Tolima)	17.700	-0,2
			Chía (Cundinamarca)	18.030	1,6



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Curagan NL, 375 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Curagan NL, 375 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Chinchiná (Caldas)	21.200	4,3	San Gil (Santander)	17.500	0,1
Chiquinquirá (Boyacá)	15.629	-0,5	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	16.233	0,0
Corinto (Cauca)	19.333	0,9	Santa Bárbara (Antioquia)	17.833	-1,8
Cúcuta (Norte de Santander)	16.306	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.150	12,6
Dagua (Valle del Cauca)	18.667	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.045	-0,2
Donmatías (Antioquia)	16.454	3,2	Santander de Quilichao (Cauca)	19.320	0,1
Duitama (Boyacá)	17.325	0,7	Sincelejo (Sucre)	15.960	5,3
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	18.000	0,0	Socorro (Santander)	16.125	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	16.633	0,0	Sogamoso (Boyacá)	15.000	0,0
El Santuario (Antioquia)	15.000	1,1	Subachoque (Cundinamarca)	16.875	0,8
Entrerriós (Antioquia)	14.690	-2,1	Supía (Caldas)	15.900	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	17.000	2,8	Tuluá (Valle del Cauca)	17.753	-1,8
Fresno (Tolima)	16.400	0,0	Tunja (Boyacá)	16.275	-1,5
Fusagasugá (Cundinamarca)	17.833	1,9	Túquerres (Nariño)	15.650	1,8
Galeras (Sucre)	15.500	0,6	Vélez (Santander)	16.333	2,1
Garagoa (Boyacá)	17.833	1,9	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	16.225	0,0
Girón (Santander)	19.000	11,8	Villapinzón (Cundinamarca)	16.967	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.827	-0,5	Yarumal (Antioquia)	15.868	0,0
Guarne (Antioquia)	15.750	-0,3	Zarzal (Valle del Cauca)	19.500	-2,5
Ibagué (Tolima)	17.350	-0,2	Zipacquirá (Cundinamarca)	17.165	0,0
Ipiiales (Nariño)	16.025	1,7			
Jamundí (Valle del Cauca)	20.583	0,8	<b>Cutamyon Loción, 50 centímetros cúbicos</b>		
La Mesa (Cundinamarca)	17.667	0,0	Aguazul (Casanare)	18.125	1,4
La Unión (Valle del Cauca)	18.600	-2,0	Barrancabermeja (Santander)	15.800	0,9
La Virginia (Risaralda)	18.733	2,7	Bucaramanga (Santander)	19.333	1,8
Lérida (Tolima)	18.600	0,9	Cali (Valle del Cauca)	18.355	n.d.
Libano (Tolima)	18.100	0,6	Campoalegre (Huila)	18.500	-2,6
Magangué (Bolívar)	16.250	0,0	Cimitarra (Santander)	16.500	2,1
Málaga (Santander)	17.400	1,2	Corinto (Cauca)	18.333	0,0
Manizales (Caldas)	17.433	6,7	Dagua (Valle del Cauca)	16.833	0,0
Marsella (Risaralda)	18.467	-0,2	El Doncello (Caquetá)	17.375	-0,7
Medellín (Antioquia)	18.074	10,4	El Paujil (Caquetá)	17.233	-3,5
Montenegro (Quindío)	19.667	1,7	Garzón (Huila)	18.833	1,8
Montería (Córdoba)	16.500	0,0	Girardot (Cundinamarca)	18.275	0,0
Pacho (Cundinamarca)	17.800	-1,1	Granada (Meta)	19.000	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	18.075	0,0	Ibagué (Tolima)	16.422	0,0
Pasto (Nariño)	15.800	0,9	Ipiiales (Nariño)	15.667	0,0
Pereira (Risaralda)	18.192	3,5	La Plata (Huila)	15.433	0,0
Piendamó (Cauca)	17.625	-1,4	Libano (Tolima)	17.375	0,7
Pitalito (Huila)	16.500	0,0	Lorica (Córdoba)	16.000	-5,7
Popayán (Cauca)	17.786	0,7	Montería (Córdoba)	16.300	0,0
Puerto López (Meta)	16.550	0,3	Neiva (Huila)	17.863	0,0
Pupiales (Nariño)	15.033	2,5	Piedecuesta (Santander)	16.667	2,0
Quimbaya (Quindío)	17.500	-5,4	Puerto López (Meta)	17.167	n.d.
Ramiriquí (Boyacá)	19.500	0,0	Puerto Rico (Caquetá)	18.250	1,4
Rionegro (Santander)	17.667	1,9	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	16.433	1,9
Riosucio (Caldas)	17.817	0,8	San Vicente del Caguán (Caquetá)	17.500	4,5
Roldanillo (Valle del Cauca)	18.733	1,1	Tuluá (Valle del Cauca)	18.596	0,0
Sabana de Torres (Santander)	16.975	-1,5	Valledupar (Cesar)	20.400	-2,9
Salamina (Caldas)	17.667	-1,0			
San Alberto (Cesar)	16.500	2,1			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cutamycon Loción, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Cutamycon Vf, 35 gramos (continuación)</b>		
Vélez (Santander)	19.000	1,8	Florencia (Caquetá)	12.000	0,0
Villanueva (Casanare)	18.500	-11,9	Fresno (Tolima)	13.380	0,0
Villavicencio (Meta)	17.250	-1,9	Fundación (Magdalena)	13.635	1,0
Yopal (Casanare)	17.333	-10,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	14.325	0,0
<b>Cutamycon Vf, 100 gramos</b>			Galeras (Sucre)	12.900	0,8
Bosconia (Cesar)	31.067	1,3	Garagoa (Boyacá)	13.875	0,5
Bucaramanga (Santander)	32.000	0,0	Garzón (Huila)	13.100	0,8
Granada (Meta)	31.167	5,6	Girardot (Cundinamarca)	14.700	0,1
Sincelejo (Sucre)	26.250	-2,8	Girón (Santander)	13.750	n.d.
Villavicencio (Meta)	28.900	0,0	Granada (Meta)	14.200	-1,4
<b>Cutamycon Vf, 35 gramos</b>			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	15.152	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	12.167	0,8	Ibagué (Tolima)	13.708	-0,2
Aguazul (Casanare)	14.500	0,0	Ipiales (Nariño)	13.350	-0,5
Agustín Codazzi (Cesar)	14.800	0,3	Jamundí (Valle del Cauca)	16.375	0,8
Algeciras (Huila)	14.250	-1,7	La Dorada (Caldas)	12.492	1,2
Arauca (Arauca)	14.667	-2,2	La Mesa (Cundinamarca)	17.000	0,0
Barbosa (Santander)	14.333	0,0	La Plata (Huila)	13.000	0,0
Barrancabermeja (Santander)	12.820	-0,9	La Unión (Valle del Cauca)	15.275	1,7
Barranquilla (Atlántico)	13.567	0,7	Lebrija (Santander)	14.125	1,8
Belén (Boyacá)	13.600	-1,7	Lérida (Tolima)	14.950	0,2
Belén de Ubría (Risaralda)	16.000	0,0	Libano (Tolima)	14.200	3,2
Bogotá D. C.	13.507	-2,2	Lorica (Córdoba)	13.500	3,8
Bosconia (Cesar)	13.433	0,8	Málaga (Santander)	14.400	0,0
Bucaramanga (Santander)	14.333	4,9	Manizales (Caldas)	15.425	1,6
Cachipay (Cundinamarca)	15.625	0,0	Marsella (Risaralda)	13.900	0,0
Cajamarca (Tolima)	12.825	3,2	Medellín (Antioquia)	13.318	-0,2
Cali (Valle del Cauca)	14.476	1,0	Montería (Córdoba)	13.333	5,6
Campoalegre (Huila)	13.613	-0,9	Neiva (Huila)	13.917	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	13.933	2,5	Ocaña (Norte de Santander)	13.500	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	17.160	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	14.200	-1,7
Cereté (Córdoba)	12.750	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	13.333	0,0
Chaparral (Tolima)	13.750	0,4	Pasto (Nariño)	12.433	n.d.
Chía (Cundinamarca)	14.903	3,3	Paz de Ariporo (Casanare)	14.000	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	14.800	-0,1	Pereira (Risaralda)	14.908	3,4
Chiquinquirá (Boyacá)	12.900	0,8	Piedecuesta (Santander)	12.500	n.d.
Choachí (Cundinamarca)	16.333	0,0	Piendamó (Cauca)	16.000	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	15.700	0,9	Pitalito (Huila)	13.057	0,3
Cimitarra (Santander)	14.167	2,4	Popayán (Cauca)	16.000	0,0
Corinto (Cauca)	14.333	1,2	Puerto López (Meta)	13.750	0,4
Corozal (Sucre)	12.625	1,0	Puerto Rico (Caquetá)	13.333	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	12.058	0,0	Pupiales (Nariño)	13.320	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	14.967	0,9	Ramiriquí (Boyacá)	15.333	-1,1
Donmatías (Antioquia)	12.543	2,0	Rionegro (Santander)	14.467	3,3
Duitama (Boyacá)	15.175	0,0	Riosucio (Caldas)	13.383	-6,8
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.400	2,0	Sabana de Torres (Santander)	13.750	1,9
El Doncello (Caquetá)	13.120	-0,8	Sabanalarga (Atlántico)	14.725	0,5
El Paujil (Caquetá)	13.067	0,0	Saldaña (Tolima)	14.625	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	13.750	1,1	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	13.000	0,0
Espinal (Tolima)	14.750	-0,8	San Vicente de Chucurí (Santander)	13.667	0,0
			San Vicente del Caguán (Caquetá)	13.360	0,0
			Santa Bárbara (Antioquia)	13.950	-1,4

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cutamycón Vf, 35 gramos (continuación)</b>			<b>Dexapen 2 M. U. I., 10 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Santa Marta (Magdalena)	14.760	0,0	Algeciras (Huila)	11.750	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.267	4,1	Armenia (Quindío)	10.500	-3,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.595	0,3	Belén de Umbria (Risaralda)	12.500	7,1
Santander de Quilichao (Cauca)	15.700	0,0	Buesaco (Nariño)	11.333	-1,4
Sibundoy (Putumayo)	14.225	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	11.150	-3,0
Sincelejo (Sucre)	12.375	0,0	Cajamarca (Tolima)	9.875	0,0
Socorro (Santander)	13.667	-1,2	Calarcá (Quindío)	12.100	8,0
Sogamoso (Boyacá)	15.150	-0,7	Campoalegre (Huila)	12.125	0,0
Tame (Arauca)	14.000	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	11.800	3,0
Toca (Boyacá)	13.500	0,0	Chaparral (Tolima)	10.150	-2,6
Tuluá (Valle del Cauca)	15.385	0,0	Chinchiná (Caldas)	13.300	3,6
Tunja (Boyacá)	14.625	0,9	Corinto (Cauca)	11.000	0,0
Valledupar (Cesar)	14.667	0,0	Cuaspué (Nariño)	10.000	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	14.500	0,0	Cumbal (Nariño)	9.320	0,0
Villanueva (Casanare)	15.200	1,3	Dagua (Valle del Cauca)	11.500	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	14.467	-0,2	El Paujil (Caquetá)	10.300	1,0
Villavicencio (Meta)	13.700	0,2	Espinal (Tolima)	11.200	-0,6
Yarumal (Antioquia)	12.350	1,2	Fresno (Tolima)	10.660	0,0
Yopal (Casanare)	14.500	6,6	Garzón (Huila)	10.100	1,8
Zipacquirá (Cundinamarca)	13.723	0,0	Girardot (Cundinamarca)	10.733	0,0
<b>Dalipen, 6 M. U. I.</b>			Guachucal (Nariño)	8.750	0,0
Armenia (Quindío)	20.773	0,0	Ibagué (Tolima)	10.088	2,8
Belén de Umbria (Risaralda)	28.083	0,0	Ipiales (Nariño)	9.283	0,2
Chinchiná (Caldas)	26.267	0,0	La Plata (Huila)	9.500	0,0
La Dorada (Caldas)	20.328	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	10.825	0,5
Medellín (Antioquia)	24.667	-0,4	Lérida (Tolima)	11.200	-1,4
Popayán (Cauca)	23.667	0,0	Líbano (Tolima)	10.875	0,0
<b>Dalipen, 8 M. U. I.</b>			Manizales (Caldas)	10.950	6,6
Armenia (Quindío)	23.677	-1,4	Moniquirá (Boyacá)	11.475	-4,1
Guarne (Antioquia)	28.500	6,9	Montenegro (Quindío)	12.000	-1,4
La Ceja (Antioquia)	29.167	0,0	Neiva (Huila)	10.863	1,6
La Dorada (Caldas)	23.243	0,0	Pasto (Nariño)	9.200	4,3
Manizales (Caldas)	28.900	3,0	Pereira (Risaralda)	10.617	6,2
Medellín (Antioquia)	30.650	1,1	Pitalito (Huila)	10.720	1,3
Pacho (Cundinamarca)	29.500	0,0	Pupiales (Nariño)	9.350	0,0
Popayán (Cauca)	27.600	0,7	Quimbaya (Quindío)	10.867	1,2
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	26.114	-0,4	Riosucio (Caldas)	10.533	1,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	24.450	0,0	Saldaña (Tolima)	11.500	0,0
<b>Dermicon, 35 gramos</b>			San Gil (Santander)	11.933	0,0
Montería (Córdoba)	10.625	-1,2	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	10.125	1,5
Pasto (Nariño)	9.633	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.450	-3,7
Sincelejo (Sucre)	10.250	1,2	Santander de Quilichao (Cauca)	12.225	4,7
Túquerres (Nariño)	9.533	0,4	Supía (Caldas)	10.275	1,2
<b>Dexapen 2 M. U. I., 10 centímetros cúbicos</b>			Tuluá (Valle del Cauca)	11.257	0,0
Aguazul (Casanare)	12.500	n.d.	Túquerres (Nariño)	9.375	0,0
<b>Dexapen 4 M. U. I., 20 centímetros cúbicos</b>			Zarzal (Valle del Cauca)	13.267	2,3
			<b>Dexapen 4 M. U. I., 20 centímetros cúbicos</b>		
			Aguazul (Casanare)	18.500	15,6
			Algeciras (Huila)	16.333	4,3

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Dexapen 4 M. U. l., 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Dexapen 4 M. U. l., 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Armenia (Quindío)	16.188	-1,7	Santander de Quilichao (Cauca)	16.033	0,0
Belén (Boyacá)	15.383	2,2	Sevilla (Valle del Cauca)	18.267	1,3
Belén de Umbria (Risaralda)	18.375	13,4	Sibundoy (Putumayo)	14.780	0,0
Bogotá D. C.	14.600	6,0	Socorro (Santander)	15.075	0,1
Buesaco (Nariño)	16.100	-1,0	Supía (Caldas)	15.000	7,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	16.025	-1,4	Toca (Boyacá)	14.667	1,1
Cajamarca (Tolima)	15.000	-2,2	Tuluá (Valle del Cauca)	16.025	0,0
Calarcá (Quindío)	17.733	3,7	Tunja (Boyacá)	18.667	-0,9
Campoalegre (Huila)	18.060	0,9	Túquerres (Nariño)	14.175	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	16.928	3,1	Vélez (Santander)	15.333	0,0
Chaparral (Tolima)	14.283	2,6	Villapinzón (Cundinamarca)	16.167	6,6
Chinchiná (Caldas)	18.867	-1,2	Zarzal (Valle del Cauca)	18.333	3,8
Chocontá (Cundinamarca)	18.367	-3,3			
Córdoba (Nariño)	15.333	0,0	<b>Dilarvon Oral, 30 centímetros cúbicos</b>		
Corinto (Cauca)	16.167	0,0	Cuaspud (Nariño)	1.140	0,0
Cuaspud (Nariño)	14.200	0,0	Cumbal (Nariño)	1.280	0,0
Cumbal (Nariño)	14.040	n.d.	Guachucal (Nariño)	950	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	16.125	0,0	Ipiales (Nariño)	1.133	-5,6
El Doncello (Caquetá)	13.900	0,0	Pasto (Nariño)	1.009	-0,2
El Paujil (Caquetá)	14.817	4,5	Pupiales (Nariño)	1.060	0,0
Espinal (Tolima)	15.533	0,0	Túquerres (Nariño)	1.200	0,0
Florencia (Caquetá)	13.875	0,0	Villavicencio (Meta)	1.500	0,0
Fresno (Tolima)	14.920	0,0			
Garagoa (Boyacá)	17.667	7,1	<b>Edo Antripan, 100 centímetros cúbicos</b>		
Garzón (Huila)	14.500	0,0	Barranquilla (Atlántico)	34.175	-0,4
Girardot (Cundinamarca)	16.100	2,1	Cartago (Valle del Cauca)	39.411	0,0
Guachucal (Nariño)	12.150	0,0	Cereté (Córdoba)	32.667	0,0
Ibagué (Tolima)	14.738	0,6	Corozal (Sucre)	32.750	0,0
Ipiales (Nariño)	13.383	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	43.667	0,0
La Plata (Huila)	14.825	3,4	Galeras (Sucre)	28.600	-1,4
La Unión (Valle del Cauca)	17.250	8,3	Magangué (Bolívar)	30.750	0,8
Lérida (Tolima)	16.500	0,0	Montería (Córdoba)	32.875	0,0
Líbano (Tolima)	15.833	0,5	Sincelejo (Sucre)	33.133	0,0
Manizales (Caldas)	15.350	5,3			
Moniquirá (Boyacá)	15.967	0,4	<b>Edo Antripan, 250 centímetros cúbicos</b>		
Neiva (Huila)	14.838	-6,9	Barranquilla (Atlántico)	77.033	-1,9
Pacho (Cundinamarca)	18.833	2,7	Cartagena de Indias (Bolívar)	76.151	0,0
Pasto (Nariño)	13.340	3,6	Cereté (Córdoba)	69.733	0,0
Pereira (Risaralda)	16.640	14,0	Corozal (Sucre)	70.125	-0,5
Piendamó (Cauca)	16.867	-0,8	Galeras (Sucre)	62.000	-1,0
Pitalito (Huila)	14.600	4,0	Montería (Córdoba)	72.240	-0,6
Puerto Rico (Caquetá)	14.600	1,4	Sincelejo (Sucre)	69.760	-1,4
Pupiales (Nariño)	13.400	0,0			
Quimbaya (Quindío)	15.933	1,5	<b>Edo Antripan, 30 centímetros cúbicos</b>		
Ramiriquí (Boyacá)	18.333	0,0	Cereté (Córdoba)	14.267	0,0
Riosucio (Caldas)	15.267	1,8	Corozal (Sucre)	14.500	0,0
Saldaña (Tolima)	15.750	-1,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	18.625	0,7
San Gil (Santander)	16.760	0,8	Galeras (Sucre)	13.600	-1,4
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	14.150	0,0			
San Vicente del Caguán (Caquetá)	14.800	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.100	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Edo Antripan, 30 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Enrofloxacin 5%, 50 centímetros cúbicos</b>		
Lorica (Córdoba)	16.333	0,0	Donmatías (Antioquia)	35.500	0,4
Magangué (Bolívar)	14.000	0,0	Entrerriós (Antioquia)	32.200	1,7
Montería (Córdoba)	14.840	1,4	Medellín (Antioquia)	41.667	0,1
Sincelejo (Sucre)	14.300	-0,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	35.450	-2,1
<b>Edo Antripan, 50 centímetros cúbicos</b>			Yarumal (Antioquia)	33.083	0,6
Barranquilla (Atlántico)	21.225	0,8	<b>Enrovet Inyectable 10%, 10 centímetros cúbicos</b>		
Cartago (Valle del Cauca)	23.885	2,0	Belén de Umbria (Risaralda)	26.567	0,0
Cereté (Córdoba)	19.200	0,2	Pereira (Risaralda)	24.033	4,9
Corozal (Sucre)	20.000	1,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	21.967	3,9
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	26.000	0,0	<b>Enrovet Inyectable 10%, 50 centímetros cúbicos</b>		
Galeras (Sucre)	18.000	1,1	Chiquinquirá (Boyacá)	58.100	1,3
Magangué (Bolívar)	18.667	0,0	Pereira (Risaralda)	63.200	9,5
Montería (Córdoba)	19.700	-0,3	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	55.700	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	21.260	0,0	<b>Eritrovet, 30 gramos</b>		
Sincelejo (Sucre)	20.267	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	6.267	0,0
<b>Edo Antripan, 500 centímetros cúbicos</b>			Espinal (Tolima)	6.450	0,0
Barranquilla (Atlántico)	125.683	-1,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	6.460	0,0
Cereté (Córdoba)	117.867	-0,1	Jamundí (Valle del Cauca)	7.000	1,8
Corozal (Sucre)	118.750	-1,9	Medellín (Antioquia)	6.250	-3,0
Galeras (Sucre)	108.400	-2,1	Paz de Ariporo (Casanare)	6.000	n.d.
Montería (Córdoba)	117.600	0,3	Santander de Quilichao (Cauca)	7.475	0,0
Sincelejo (Sucre)	109.400	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	6.800	0,0
<b>Enrofloxacin 5%, 10 centímetros cúbicos</b>			<b>Espiramicina Inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>		
Corozal (Sucre)	15.750	0,0	Cuaspué (Nariño)	28.667	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	17.333	0,0	Cumbal (Nariño)	28.160	-1,1
Fresno (Tolima)	16.033	0,0	Guachucal (Nariño)	26.640	0,0
Manizales (Caldas)	16.733	6,2	Pasto (Nariño)	26.767	n.d.
Marsella (Risaralda)	16.900	0,0	Pupiales (Nariño)	28.933	0,0
Medellín (Antioquia)	16.460	0,7	Túquerres (Nariño)	30.425	0,0
Montería (Córdoba)	15.000	1,1	<b>Febenzol 10%, 25 centímetros cúbicos</b>		
Pereira (Risaralda)	16.667	17,4	Cuaspué (Nariño)	6.500	0,0
Quimbaya (Quindío)	16.167	0,0	Cumbal (Nariño)	6.333	0,0
Riosucio (Caldas)	15.533	0,0	Guachucal (Nariño)	6.700	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	15.350	-0,4	Túquerres (Nariño)	6.550	-0,3
<b>Enrofloxacin 5%, 5 centímetros cúbicos</b>			<b>Florifen, 20 centímetros cúbicos</b>		
Chinchiná (Caldas)	12.033	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	36.267	-2,9
Corozal (Sucre)	10.333	3,3	Medellín (Antioquia)	32.700	-1,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.333	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	31.300	0,2
Medellín (Antioquia)	10.387	0,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	29.000	1,8
Riosucio (Caldas)	10.067	-1,3			
Santa Bárbara (Antioquia)	10.600	-0,9			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Florifen, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Ganapen 10 M. U. l., 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Cali (Valle del Cauca)	54.178	0,0	Donmatías (Antioquia)	33.763	0,0
Entrerriós (Antioquia)	42.277	2,7	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	36.667	-0,9
Medellín (Antioquia)	53.583	-0,1	El Rosal (Cundinamarca)	38.150	0,5
Montería (Córdoba)	50.000	0,3	Entrerriós (Antioquia)	32.500	3,7
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	50.800	0,9	Fusagasugá (Cundinamarca)	37.000	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	43.166	-0,5	Guachucal (Nariño)	31.250	0,0
<b>Fulminado 20,8%, 100 centímetros cúbicos</b>			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	38.715	0,4
Cali (Valle del Cauca)	19.404	0,0	Ibagué (Tolima)	34.500	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	15.475	-0,2	Ipiales (Nariño)	32.640	0,0
Ibagué (Tolima)	16.875	0,0	La Virginia (Risaralda)	37.367	1,4
Pamplona (Norte de Santander)	18.000	-3,6	Málaga (Santander)	39.000	-2,5
Popayán (Cauca)	20.000	5,3	Manizales (Caldas)	38.450	0,0
<b>Fulminado 20,8%, 20 centímetros cúbicos</b>			Medellín (Antioquia)	36.148	0,9
Cali (Valle del Cauca)	5.332	3,9	Montería (Córdoba)	36.333	0,2
Chaparral (Tolima)	5.200	1,2	Palmira (Valle del Cauca)	41.900	-3,3
Chiquinquirá (Boyacá)	4.674	1,1	Pamplona (Norte de Santander)	34.000	-3,8
Choachí (Cundinamarca)	6.000	0,0	Piendamó (Cauca)	29.333	0,0
Corozal (Sucre)	5.833	0,0	Popayán (Cauca)	29.000	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	5.000	0,0	Pupiales (Nariño)	33.475	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	5.833	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	34.173	0,7
Duitama (Boyacá)	5.467	3,6	Sibundoy (Putumayo)	35.625	0,0
Fresno (Tolima)	4.950	0,0	Sincelejo (Sucre)	35.000	0,0
Girardot (Cundinamarca)	5.867	0,0	Socorro (Santander)	37.667	1,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.400	-0,3	Subachoque (Cundinamarca)	38.667	2,7
Ibagué (Tolima)	4.660	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	40.715	1,7
Jamundí (Valle del Cauca)	7.000	5,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	36.525	0,0
Lérida (Tolima)	5.275	0,0	Villavicencio (Meta)	39.333	-0,4
Pacho (Cundinamarca)	6.300	0,0	<b>Ganapen 5 M. U. l., 20 centímetros cúbicos</b>		
Pasto (Nariño)	4.560	2,5	Barrancabermeja (Santander)	24.833	-2,5
Popayán (Cauca)	6.450	-1,0	Belén de Ubría (Risaralda)	32.233	-3,0
Ramiriquí (Boyacá)	6.000	-4,0	Bogotá D. C.	25.316	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	4.833	0,0	Bucaramanga (Santander)	26.333	9,7
San Vicente de Chucurí (Santander)	6.000	0,0	Cali (Valle del Cauca)	29.146	0,9
Sibundoy (Putumayo)	5.625	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	30.435	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	5.183	0,0	Caucasia (Antioquia)	26.180	1,3
<b>Ganapen 10 M. U. l., 20 centímetros cúbicos</b>			Cúcuta (Norte de Santander)	25.050	-0,4
Aguachica (Cesar)	37.333	0,6	Dagua (Valle del Cauca)	27.167	0,0
Barranquilla (Atlántico)	36.167	-1,0	Donmatías (Antioquia)	22.180	0,0
Bogotá D. C.	35.623	-2,7	Fresno (Tolima)	27.750	0,9
Cali (Valle del Cauca)	40.083	1,3	Guachucal (Nariño)	23.600	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	40.687	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	26.727	-3,0
Caucasia (Antioquia)	36.363	0,0	Ibagué (Tolima)	25.525	0,0
Cereté (Córdoba)	35.500	1,5	Ipiales (Nariño)	23.750	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	34.571	0,9	Málaga (Santander)	29.333	-16,2
Cúcuta (Norte de Santander)	37.602	-1,3	Manizales (Caldas)	26.650	-3,2
Dagua (Valle del Cauca)	38.533	-0,8	Medellín (Antioquia)	26.148	0,1
			Montería (Córdoba)	25.800	-1,9
			Pasto (Nariño)	24.533	n.d.

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Ganapen 5 M. U. l., 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Ganapen 7,5 M. U. l., 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Pereira (Risaralda)	26.167	9,5	Sibundoy (Putumayo)	31.200	0,0
Piendamó (Cauca)	22.833	0,0	Sincelejo (Sucre)	30.000	3,4
Popayán (Cauca)	22.786	0,3	Socorro (Santander)	29.500	-1,1
Pupiales (Nariño)	24.050	0,0	Supía (Caldas)	31.867	4,6
Santa Bárbara (Antioquia)	27.267	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	35.317	3,9
Sibundoy (Putumayo)	26.000	0,0	Túquerres (Nariño)	28.875	0,0
Supía (Caldas)	26.300	6,4	Villavicencio (Meta)	34.667	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	28.994	0,0			
Túquerres (Nariño)	23.425	0,0	<b>Ganaseg 7%, 250 centímetros cúbicos</b>		
Villavicencio (Meta)	27.667	-0,6	Aguachica (Cesar)	174.333	1,8
<b>Ganapen 7,5 M. U. l., 20 centímetros cúbicos</b>			Montería (Córdoba)	176.833	2,7
Aguachica (Cesar)	31.867	1,1	Sincelejo (Sucre)	155.375	0,0
Andes (Antioquia)	37.150	2,0			
Armenia (Quindío)	29.733	3,0	<b>Garafos C, 1 litro</b>		
Barrancabermeja (Santander)	29.833	-2,9	Entreríos (Antioquia)	148.233	-2,0
Belén de Umbría (Risaralda)	40.567	6,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	150.375	-5,6
Bogotá D. C.	32.608	3,9	Villavicencio (Meta)	189.600	0,1
Cali (Valle del Cauca)	34.040	0,0			
Cartagena de Indias (Bolívar)	31.280	1,1	<b>Hemopar B12, 100 centímetros cúbicos</b>		
Cartago (Valle del Cauca)	35.222	0,6	Aguachica (Cesar)	31.333	0,3
Caucasia (Antioquia)	32.097	1,0	Agustín Codazzi (Cesar)	38.250	-1,3
Cereté (Córdoba)	31.167	-0,5	Arauca (Arauca)	31.667	-2,1
Chía (Cundinamarca)	33.214	-1,4	Barranquilla (Atlántico)	31.732	-0,3
Chiquinquirá (Boyacá)	29.775	0,9	Bogotá D. C.	31.733	1,2
Corinto (Cauca)	36.500	0,0	Bosconia (Cesar)	32.882	2,3
Cúcuta (Norte de Santander)	32.800	-1,0	Bucaramanga (Santander)	36.333	0,2
Dagua (Valle del Cauca)	32.500	0,0	Galeras (Sucre)	30.000	5,3
Donmatías (Antioquia)	29.913	0,5	Granada (Meta)	37.000	0,0
El Santuario (Antioquia)	28.667	-1,1	La Plata (Huila)	34.000	0,7
Fresno (Tolima)	33.500	0,0	Peñol (Antioquia)	27.000	n.d.
Fusagasugá (Cundinamarca)	30.500	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	33.375	-1,4
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	32.451	0,5	San Alberto (Cesar)	32.000	-1,0
Ibagué (Tolima)	32.550	0,0	Saravena (Arauca)	33.333	-3,8
Ipiales (Nariño)	27.880	-0,4	Socorro (Santander)	32.675	0,0
La Dorada (Caldas)	30.047	0,0	Valledupar (Cesar)	35.175	-1,6
La Unión (Valle del Cauca)	35.225	-0,9	Villavicencio (Meta)	37.000	0,0
Málaga (Santander)	37.333	-3,0			
Manizales (Caldas)	35.413	0,0	<b>Hemopar B12, 250 centímetros cúbicos</b>		
Medellín (Antioquia)	31.448	1,8	Agustín Codazzi (Cesar)	76.833	1,4
Montería (Córdoba)	32.500	-2,6	Arauca (Arauca)	67.000	4,7
Palmira (Valle del Cauca)	33.450	0,4	Araucita (Arauca)	62.667	1,1
Pasto (Nariño)	31.450	2,1	Barranquilla (Atlántico)	68.283	0,3
Pereira (Risaralda)	35.467	16,3	Bogotá D. C.	70.567	-0,6
Piendamó (Cauca)	26.333	0,6	Bucaramanga (Santander)	74.333	-2,2
Popayán (Cauca)	26.786	0,0	Cimitarra (Santander)	71.600	0,4
Pupiales (Nariño)	28.675	-3,9	Fundación (Magdalena)	77.840	1,7
Santa Bárbara (Antioquia)	33.500	0,0	Galeras (Sucre)	60.750	-0,7
Santa Marta (Magdalena)	33.900	0,0	Granada (Meta)	69.500	-0,7
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.348	1,2			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Hemopar B12, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Ivermectina 1%, 100 centímetros cúbicos</b>		
Sabanalarga (Atlántico)	72.912	5,8	Cúcuta (Norte de Santander)	16.167	0,0
Saravena (Arauca)	61.333	0,5	Pamplona (Norte de Santander)	21.250	3,7
Tame (Arauca)	66.400	-0,6	Pitalito (Huila)	16.600	-3,1
Valledupar (Cesar)	74.333	-5,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.167	0,0
Villavicencio (Meta)	72.600	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.100	0,1
<b>Hemopar B12, 30 centímetros cúbicos</b>			<b>Ivermectina 1%, 200 centímetros cúbicos</b>		
Barranquilla (Atlántico)	14.220	-0,6	Aguazul (Casanare)	24.333	-8,2
Campoalegre (Huila)	15.200	-6,5	Montería (Córdoba)	19.850	0,0
Chaparral (Tolima)	17.400	2,7	Pitalito (Huila)	22.133	-6,1
Chiquinquirá (Boyacá)	13.500	0,0	Sincelejo (Sucre)	17.150	-0,4
Fresno (Tolima)	15.000	0,8	Tame (Arauca)	25.667	-1,3
Galeras (Sucre)	14.000	-1,4	Trinidad (Casanare)	29.000	0,0
Granada (Meta)	18.500	15,6	Túquerres (Nariño)	21.000	0,0
La Plata (Huila)	14.333	0,6	<b>Ivermectina 1%, 50 centímetros cúbicos</b>		
Pitalito (Huila)	13.967	0,0	Algeciras (Huila)	10.000	0,0
Villavicencio (Meta)	16.333	0,0	Campoalegre (Huila)	8.033	0,0
<b>Hemopar B12, 500 centímetros cúbicos</b>			Cúcuta (Norte de Santander)	11.875	0,2
Arauca (Arauca)	113.333	-0,9	Cumbal (Nariño)	7.900	-4,2
Araucita (Arauca)	108.333	2,2	Garzón (Huila)	7.780	2,0
Bogotá D. C.	124.200	-0,6	Ibagué (Tolima)	7.455	0,0
Bucaramanga (Santander)	129.667	-1,6	Jamundí (Valle del Cauca)	12.250	0,0
Galeras (Sucre)	109.500	1,2	La Mesa (Cundinamarca)	11.400	0,7
Granada (Meta)	124.250	0,0	Lorica (Córdoba)	11.333	6,7
Tame (Arauca)	116.800	-3,9	Montería (Córdoba)	6.575	0,0
Villavicencio (Meta)	126.750	3,0	Neiva (Huila)	7.867	3,5
<b>Imizol, 10 centímetros cúbicos</b>			Pasto (Nariño)	6.700	n.d.
Cali (Valle del Cauca)	47.201	0,0	Piendamó (Cauca)	13.500	13,4
Piendamó (Cauca)	44.333	0,8	Pitalito (Huila)	8.480	-10,0
Tuluá (Valle del Cauca)	49.688	0,0	Popayán (Cauca)	15.880	-0,3
<b>Ivermectina 1%, 10 centímetros cúbicos</b>			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.725	0,9
Algeciras (Huila)	5.750	2,2	Subachoque (Cundinamarca)	10.833	3,2
Chaparral (Tolima)	4.750	3,3	Tame (Arauca)	9.250	0,0
Cumbal (Nariño)	4.620	-7,6	Tunja (Boyacá)	9.750	-1,3
Fresno (Tolima)	4.633	0,0	Túquerres (Nariño)	8.100	1,3
Garzón (Huila)	4.225	-1,7	<b>Ivermectina 1%, 500 centímetros cúbicos</b>		
Ibagué (Tolima)	3.577	-14,5	Aguazul (Casanare)	44.100	-4,9
Jamundí (Valle del Cauca)	6.500	0,0	Arauca (Arauca)	41.000	1,7
Pasto (Nariño)	3.825	n.d.	Barranquilla (Atlántico)	45.667	0,4
Piendamó (Cauca)	5.620	5,4	Cúcuta (Norte de Santander)	45.333	0,7
Pitalito (Huila)	4.033	0,0	Lorica (Córdoba)	43.333	-2,6
Santander de Quilichao (Cauca)	5.533	0,0	Montería (Córdoba)	35.475	0,0
Túquerres (Nariño)	4.200	0,0	Pitalito (Huila)	36.875	-0,3
			Popayán (Cauca)	38.000	2,7
			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	47.750	0,0
			Sincelejo (Sucre)	33.333	-0,3



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Ivermectina 1%, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Ivermectina 3,15%, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Tame (Arauca)	36.500	-2,7	Pamplona (Norte de Santander)	15.333	-2,1
Trinidad (Casanare)	46.600	0,0	Pitalito (Huila)	14.600	4,1
Túquerres (Nariño)	37.375	0,0	San Gil (Santander)	12.867	-0,3
Yarumal (Antioquia)	33.333	-16,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.600	-0,3
<b>Ivermectina 3,15%, 10 centímetros cúbicos</b>			<b>Ivermectina 3,15%, 500 centímetros cúbicos</b>		
Algeciras (Huila)	7.500	0,0	Socorro (Santander)	13.000	0,0
Chaparral (Tolima)	6.825	0,0	Tame (Arauca)	14.333	0,0
Fresno (Tolima)	6.280	-0,3	Tunja (Boyacá)	14.540	-12,1
<b>Ivermectina 3,15%, 100 centímetros cúbicos</b>			<b>Ivermectina 3,15%, 500 centímetros cúbicos</b>		
Fresno (Tolima)	27.800	0,0	Aguazul (Casanare)	82.000	2,5
Lorica (Córdoba)	21.000	0,8	Araucita (Arauca)	59.000	-10,6
Pamplona (Norte de Santander)	25.000	0,0	Bogotá D. C.	67.500	-15,7
Socorro (Santander)	21.333	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	127.365	0,9
<b>Ivermectina 3,15%, 200 centímetros cúbicos</b>			<b>Ivermectina 3,15%, 500 centímetros cúbicos</b>		
Aguazul (Casanare)	40.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	61.733	5,3
Araucita (Arauca)	34.667	-10,0	Cúcuta (Norte de Santander)	79.633	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	33.667	-1,0	Granada (Meta)	79.429	1,5
Ibagué (Tolima)	25.133	0,0	Ibagué (Tolima)	65.233	0,0
Neiva (Huila)	32.233	0,0	La Dorada (Caldas)	76.596	-0,6
Pitalito (Huila)	34.200	0,6	La Plata (Huila)	74.000	10,4
Socorro (Santander)	37.000	0,9	Manizales (Caldas)	62.950	0,0
Tame (Arauca)	36.667	-2,7	Neiva (Huila)	73.683	1,4
Trinidad (Casanare)	44.000	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	73.000	-0,7
Villavicencio (Meta)	36.000	0,2	Puerto López (Meta)	91.667	-5,0
Yopal (Casanare)	32.000	0,0	Santa Marta (Magdalena)	91.367	0,0
<b>Ivermectina 3,15%, 250 centímetros cúbicos</b>			<b>Ivermectina 3,15%, 500 centímetros cúbicos</b>		
Granada (Meta)	50.667	-6,2	Socorro (Santander)	73.333	1,4
Pitalito (Huila)	60.575	1,7	Tame (Arauca)	61.750	0,0
Trinidad (Casanare)	47.250	-1,6	Trinidad (Casanare)	76.900	-2,2
Villanueva (Casanare)	40.500	-0,4	Valledupar (Cesar)	74.933	-3,5
<b>Ivermectina 3,15%, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Ivermectina 3,15%, 500 centímetros cúbicos</b>		
Algeciras (Huila)	16.333	1,0	Vélez (Santander)	72.667	-0,1
Bucaramanga (Santander)	14.125	-0,9	Villanueva (Casanare)	79.667	0,0
Campoalegre (Huila)	11.667	-3,4	Villavicencio (Meta)	79.571	-2,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	15.873	-0,3	Yopal (Casanare)	63.500	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	16.333	0,0	<b>Ivomec Solución Inyectable 1%, 50 centímetros cúbicos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	12.500	0,0	Abejorral (Antioquia)	35.200	-1,3
Cúcuta (Norte de Santander)	15.867	0,0	Andes (Antioquia)	37.967	-0,1
Fresno (Tolima)	14.560	-0,8	Bogotá D. C.	35.467	4,0
Garzón (Huila)	14.900	8,4	Buesaco (Nariño)	36.333	0,0
Neiva (Huila)	13.140	0,7	Cali (Valle del Cauca)	38.123	1,1
			Circasia (Quindío)	38.700	1,8
			Corozal (Sucre)	36.667	1,9
			Dagua (Valle del Cauca)	36.033	0,0
			Donmatías (Antioquia)	32.830	0,0
			El Santuario (Antioquia)	30.167	0,0
			Entreríos (Antioquia)	31.138	0,8
			Galeras (Sucre)	34.000	-1,0
			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	34.901	1,8
			Jamundí (Valle del Cauca)	42.333	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Ivomec Solución Inyectable 1%, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Kyropen LA, 8 M. U. I. (continuación)</b>		
La Unión (Valle del Cauca)	41.067	0,0	Neiva (Huila)	22.117	2,5
Marinilla (Antioquia)	32.700	0,0	<b>Kyrotilm, 10 centímetros cúbicos</b>		
Montería (Córdoba)	33.375	-4,6	Aguazul (Casanare)	6.400	n.d.
Palmira (Valle del Cauca)	37.880	1,5	Algeciras (Huila)	6.125	0,0
Pasto (Nariño)	33.675	n.d.	Campoalegre (Huila)	5.500	0,0
Pereira (Risaralda)	39.575	4,6	Espinal (Tolima)	5.267	-6,0
Piendamó (Cauca)	39.933	-0,2	Garzón (Huila)	5.667	0,0
Popayán (Cauca)	39.771	-0,1	La Plata (Huila)	5.833	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	37.750	0,0	Neiva (Huila)	5.550	-0,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	35.633	0,0	Pitalito (Huila)	5.150	1,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	34.125	-0,1	Villanueva (Casanare)	5.500	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	38.967	0,0	Yopal (Casanare)	5.667	0,0
Sincelejo (Sucre)	31.800	0,0	<b>Levamisol 15%, 100 centímetros cúbicos</b>		
Tuluá (Valle del Cauca)	36.651	-3,1	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-3,2
Túquerres (Nariño)	32.750	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	13.972	2,5
<b>Ivomec Solución Inyectable 1%, 500 centímetros cúbicos</b>			Garagoa (Boyacá)	13.000	0,0
Bogotá D. C.	184.033	0,0	Medellín (Antioquia)	17.700	2,3
Montería (Córdoba)	173.333	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	14.333	0,0
Sincelejo (Sucre)	159.660	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	13.833	1,5
<b>Kyrogusan, 400 centímetros cúbicos</b>			Socorro (Santander)	10.500	0,0
Aguazul (Casanare)	11.933	-3,8	Tunja (Boyacá)	12.950	4,2
Algeciras (Huila)	12.000	0,0	<b>Levamisol 15%, 250 centímetros cúbicos</b>		
Arauca (Arauca)	10.333	-3,1	Cali (Valle del Cauca)	19.921	0,0
Araucuita (Arauca)	10.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	21.418	0,0
Campoalegre (Huila)	13.700	-1,4	Montería (Córdoba)	17.667	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	13.375	0,9	Trinidad (Casanare)	25.000	0,0
Ibagué (Tolima)	11.820	-1,7	<b>Levamisol 15%, 500 centímetros cúbicos</b>		
Neiva (Huila)	12.183	0,0	Arauca (Arauca)	26.667	-2,4
Paz de Ariporo (Casanare)	11.333	0,0	Barranquilla (Atlántico)	28.933	0,8
Pitalito (Huila)	12.333	-5,5	Bogotá D. C.	28.264	14,5
Saravena (Arauca)	10.333	0,0	Bucaramanga (Santander)	28.500	4,9
Tame (Arauca)	11.500	-6,1	Campoalegre (Huila)	25.300	1,6
Valledupar (Cesar)	13.333	-2,4	Cereté (Córdoba)	27.267	1,2
<b>Kyropen LA, 10 M. U. I.</b>			Chiquinquirá (Boyacá)	23.717	-5,3
Algeciras (Huila)	25.667	4,8	Corozal (Sucre)	26.667	0,0
Campoalegre (Huila)	26.660	-0,3	Ibagué (Tolima)	24.375	0,0
La Plata (Huila)	24.500	-1,0	Medellín (Antioquia)	29.087	-0,4
Neiva (Huila)	25.367	-0,7	Montería (Córdoba)	26.000	5,5
<b>Kyropen LA, 12 M. U. I.</b>			Neiva (Huila)	27.033	5,8
Algeciras (Huila)	28.000	-1,2	Pacho (Cundinamarca)	29.500	2,6
Campoalegre (Huila)	31.300	0,5	Pitalito (Huila)	24.020	-2,4
La Plata (Huila)	28.000	4,7	San Vicente del Caguán (Caquetá)	24.375	3,2
<b>Kyropen LA, 8 M. U. I.</b>			Sincelejo (Sucre)	28.000	3,7
Algeciras (Huila)	22.333	0,0	Socorro (Santander)	25.500	0,4
Campoalegre (Huila)	21.067	4,1			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Levamisol 15%, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Metrivet, 1 unidad/500 miligramos</b>		
Sogamoso (Boyacá)	32.200	-0,2	Chiquinquirá (Boyacá)	2.477	-4,7
Tame (Arauca)	27.750	-1,8	Duitama (Boyacá)	2.800	3,7
Tunja (Boyacá)	28.333	-0,6	Jamundí (Valle del Cauca)	2.750	-4,3
Valledupar (Cesar)	26.667	6,7	Samacá (Boyacá)	2.900	1,8
Villavicencio (Meta)	29.000	-0,1	San Gil (Santander)	3.075	0,0
<b>Livanal, 10 centímetros cúbicos</b>			<b>Metrivet, 12 unidades/500 miligramos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	7.355	-0,3	Bogotá D. C.	27.550	-0,2
Corozal (Sucre)	8.667	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	33.167	-5,4
Duitama (Boyacá)	7.900	-0,6	Duitama (Boyacá)	33.200	2,5
Lorica (Córdoba)	8.500	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	32.533	0,0
Montería (Córdoba)	8.667	0,0	<b>Neguvon Polvo, 1 kilogramo</b>		
Palmira (Valle del Cauca)	8.600	0,4	Aguazul (Casanare)	135.000	0,0
Popayán (Cauca)	7.260	11,7	Bogotá D. C.	126.787	-0,2
Sibundoy (Putumayo)	7.500	0,0	Duitama (Boyacá)	132.367	0,0
Sincelejo (Sucre)	7.840	0,0	Granada (Meta)	138.750	-0,9
Sogamoso (Boyacá)	7.933	0,0	Socorro (Santander)	131.520	-0,1
Tunja (Boyacá)	8.900	0,0	Villavicencio (Meta)	136.875	0,0
Túquerres (Nariño)	6.700	0,0	<b>Neguvon Polvo, 15 gramos</b>		
Villapinzón (Cundinamarca)	8.833	-3,6	Ábrego (Norte de Santander)	3.125	0,0
<b>Livanal, 100 centímetros cúbicos</b>			Aguachica (Cesar)	3.600	0,5
Chiquinquirá (Boyacá)	57.150	1,9	Aguazul (Casanare)	3.450	0,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	62.600	-0,3	Agustín Codazzi (Cesar)	4.000	-4,0
Sincelejo (Sucre)	65.850	0,0	Algeciras (Huila)	3.300	0,0
<b>Livanal, 50 centímetros cúbicos</b>			Andes (Antioquia)	3.470	0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	35.200	2,2	Apía (Risaralda)	3.525	3,7
Duitama (Boyacá)	37.300	n.d.	Armenia (Quindío)	3.170	0,0
Montería (Córdoba)	38.833	0,9	Barbosa (Santander)	3.467	3,5
Palmira (Valle del Cauca)	45.700	0,0	Barrancabermeja (Santander)	3.280	-1,2
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	36.325	3,8	Belén (Boyacá)	3.338	0,0
Sincelejo (Sucre)	38.225	0,9	Belén de Ubría (Risaralda)	3.950	0,6
<b>Macrospiran, 13 M. U. I.</b>			Bogotá D. C.	3.255	5,2
Cajamarca (Tolima)	14.000	0,0	Bucaramanga (Santander)	4.000	3,2
Chaparral (Tolima)	14.060	1,0	Buesaco (Nariño)	3.400	0,0
Fresno (Tolima)	13.440	1,1	Cachipay (Cundinamarca)	3.717	0,0
La Dorada (Caldas)	13.867	-1,9	Cajamarca (Tolima)	3.175	0,0
Lérida (Tolima)	15.100	-1,1	Cali (Valle del Cauca)	3.109	0,0
Líbano (Tolima)	13.433	0,0	Campoalegre (Huila)	3.440	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	12.733	3,0	Cáqueza (Cundinamarca)	3.500	0,0
<b>Metricure, 10 jeringas/19 gramos</b>			Cartago (Valle del Cauca)	3.494	0,1
Entreríos (Antioquia)	32.050	0,4	Chaparral (Tolima)	3.400	3,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	32.267	0,2	Chía (Cundinamarca)	3.413	3,7
Subachoque (Cundinamarca)	37.400	-0,9	Chinácota (Norte de Santander)	3.620	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	31.425	-1,1	Chinchiná (Caldas)	3.533	0,0
			Chipaqué (Cundinamarca)	3.767	0,0
			Chiquinquirá (Boyacá)	3.034	0,5
			Chitagá (Norte de Santander)	3.500	0,0
			Choachí (Cundinamarca)	3.667	0,0
			Chocontá (Cundinamarca)	3.500	-0,9

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Neguvon Polvo, 15 gramos (continuación)</b>			<b>Neguvon Polvo, 15 gramos (continuación)</b>		
Cimitarra (Santander)	3.500	0,0	Montenegro (Quindío)	3.633	0,0
Circasia (Quindío)	3.467	2,0	Montería (Córdoba)	3.550	0,0
Corinto (Cauca)	3.333	0,0	Neiva (Huila)	3.470	0,0
Cuaspud (Nariño)	3.260	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	3.640	-0,5
Cúcuta (Norte de Santander)	3.154	0,0	Pacho (Cundinamarca)	3.400	0,0
Cumbal (Nariño)	3.180	3,2	Palmira (Valle del Cauca)	3.333	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	3.400	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	3.500	7,7
Donmatías (Antioquia)	3.115	1,6	Pasto (Nariño)	3.370	0,2
Duitama (Boyacá)	3.370	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	3.500	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	3.087	-1,2	Pereira (Risaralda)	3.388	4,2
El Doncello (Caquetá)	3.400	0,0	Piedecuesta (Santander)	3.467	0,0
El Paujil (Caquetá)	3.433	0,0	Piendamó (Cauca)	2.980	0,7
El Rosal (Cundinamarca)	3.300	0,6	Pitalito (Huila)	3.083	0,0
El Santuario (Antioquia)	2.650	-0,9	Popayán (Cauca)	2.989	1,1
Entreríos (Antioquia)	2.915	-0,4	Puerto López (Meta)	3.475	-0,1
Espinal (Tolima)	3.583	-0,9	Puerto Rico (Caquetá)	3.571	2,0
Facatativá (Cundinamarca)	3.325	2,8	Quimbaya (Quindío)	3.433	0,0
Florencia (Caquetá)	3.375	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	3.525	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	3.450	-0,7	Rionegro (Santander)	3.833	9,5
Fresno (Tolima)	3.140	1,3	Riosucio (Caldas)	3.433	0,0
Funza (Cundinamarca)	3.200	1,1	Roldanillo (Valle del Cauca)	3.493	-0,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	3.600	4,9	Saldaña (Tolima)	3.650	-0,7
Garagoa (Boyacá)	3.325	0,0	Samacá (Boyacá)	3.733	0,0
Garzón (Huila)	3.325	-2,0	San Gil (Santander)	3.400	0,0
Girardot (Cundinamarca)	3.650	0,9	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	3.425	1,5
Girón (Santander)	3.833	9,5	San Vicente de Chucurí (Santander)	3.600	0,0
Granada (Meta)	3.960	-2,5	San Vicente del Caguán (Caquetá)	3.640	0,0
Guachucal (Nariño)	3.160	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	3.520	1,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	3.307	1,1	Santa Marta (Magdalena)	3.925	2,6
Guática (Risaralda)	3.367	-1,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	3.300	1,0
Ibagué (Tolima)	3.425	1,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	3.092	0,4
Ipiales (Nariño)	3.500	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	3.550	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	3.800	1,1	Sevilla (Valle del Cauca)	3.667	1,9
La Celia (Risaralda)	3.817	-0,9	Sibundoy (Putumayo)	3.280	0,0
La Dorada (Caldas)	3.040	0,0	Socorro (Santander)	3.380	3,0
La Mesa (Cundinamarca)	3.550	-0,7	Sogamoso (Boyacá)	3.600	-0,7
La Pintada (Antioquia)	3.457	-0,9	Subachoque (Cundinamarca)	3.238	-0,4
La Plata (Huila)	3.240	6,8	Supía (Caldas)	3.088	-3,9
La Unión (Nariño)	3.467	0,0	Toca (Boyacá)	3.200	1,1
La Unión (Valle del Cauca)	3.550	-2,1	Trinidad (Casanare)	3.833	0,0
La Virginia (Risaralda)	3.317	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	3.467	0,2
Lebrija (Santander)	3.875	6,9	Tunja (Boyacá)	3.433	-0,5
Lérida (Tolima)	3.675	1,4	Túquerres (Nariño)	3.040	0,0
Líbano (Tolima)	3.367	4,1	Valledupar (Cesar)	3.800	0,4
Madrid (Cundinamarca)	4.033	1,7	Vélez (Santander)	3.267	1,0
Málaga (Santander)	3.433	5,1	Ventaquemada (Boyacá)	3.625	1,4
Manizales (Caldas)	3.540	2,9	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	3.050	0,0
Marinilla (Antioquia)	3.115	0,0	Villanueva (Casanare)	3.540	1,1
Marsella (Risaralda)	3.720	2,8	Villapinzón (Cundinamarca)	3.275	-0,8
Medellín (Antioquia)	3.412	1,2	Villavicencio (Meta)	3.475	-0,2
Moniquirá (Boyacá)	3.288	0,1			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Neguvon Polvo, 15 gramos (continuación)</b>			<b>Nexa-Best, 220 gramos (continuación)</b>		
Villeta (Cundinamarca)	4.050	0,0	Fundación (Magdalena)	17.567	1,9
Yopal (Casanare)	3.800	0,0	Granada (Meta)	19.500	-0,8
Zarzal (Valle del Cauca)	3.700	3,7	Ocaña (Norte de Santander)	17.333	0,0
<b>Neguvon Polvo, 200 gramos</b>			Puerto López (Meta)	19.300	-3,0
Aguazul (Casanare)	33.700	0,3	Rionegro (Santander)	17.500	1,4
Andes (Antioquia)	34.500	0,0	Sabana de Torres (Santander)	19.733	3,9
Bucaramanga (Santander)	38.000	1,8	San Gil (Santander)	19.100	0,0
Campoalegre (Huila)	35.333	3,9	Santa Marta (Magdalena)	18.333	-3,5
Cimitarra (Santander)	34.875	1,8	Sincelejo (Sucre)	15.150	0,0
El Doncello (Caquetá)	33.575	0,5	Socorro (Santander)	17.033	0,0
El Paujil (Caquetá)	33.433	0,0	Valledupar (Cesar)	19.500	0,0
Florencia (Caquetá)	32.000	0,5	Villanueva (Casanare)	18.767	2,4
Garzón (Huila)	32.333	-2,0	Villavicencio (Meta)	17.571	1,5
Granada (Meta)	36.435	-1,3	<b>Nexa-Best, 400 gramos</b>		
La Dorada (Caldas)	31.000	-1,1	Bucaramanga (Santander)	27.000	3,8
La Pintada (Antioquia)	33.800	-1,6	Fundación (Magdalena)	28.120	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	36.933	0,0	Granada (Meta)	28.750	0,0
Neiva (Huila)	34.700	-0,2	La Dorada (Caldas)	26.648	1,0
Pereira (Risaralda)	31.700	2,6	Puerto López (Meta)	29.333	n.d.
Puerto López (Meta)	35.850	2,6	San Gil (Santander)	27.750	0,0
Puerto Rico (Caquetá)	33.750	3,3	Santa Marta (Magdalena)	31.000	0,0
San Gil (Santander)	38.233	0,0	Sincelejo (Sucre)	24.133	2,8
San Vicente del Caguán (Caquetá)	33.160	-2,4	Socorro (Santander)	25.775	-0,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.120	1,0	Valledupar (Cesar)	31.000	-0,5
Socorro (Santander)	33.280	2,7	Villavicencio (Meta)	26.925	1,6
Villanueva (Casanare)	37.250	2,1	Yopal (Casanare)	25.667	0,0
Villavicencio (Meta)	36.033	0,5	<b>Nexa-Best, 60 gramos</b>		
Yopal (Casanare)	32.500	1,6	Aguazul (Casanare)	9.333	3,7
<b>Neoclorderlin, 10 centímetros cúbicos</b>			Chaparral (Tolima)	8.980	3,2
El Santuario (Antioquia)	7.333	4,3	Corozal (Sucre)	8.833	0,0
Piendamó (Cauca)	10.000	-0,7	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.750	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	8.600	0,0	Fresno (Tolima)	8.700	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	8.267	0,2	Granada (Meta)	10.000	1,3
<b>Neoclorderlin, 4 jeringas/ 10 centímetros cúbicos</b>			Libano (Tolima)	9.375	2,7
Chiquinquirá (Boyacá)	30.667	-0,2	Ocaña (Norte de Santander)	9.000	0,0
Entrerrios (Antioquia)	30.160	0,5	Puerto López (Meta)	9.333	5,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.963	0,5	Sabanalarga (Atlántico)	10.000	11,1
Yarumal (Antioquia)	30.400	1,4	Santa Marta (Magdalena)	8.950	0,0
<b>Nexa-Best, 220 gramos</b>			Sincelejo (Sucre)	7.667	4,0
Aguazul (Casanare)	18.800	-3,6	Valledupar (Cesar)	9.100	0,3
Arauca (Arauca)	17.333	-1,9	Villanueva (Casanare)	9.467	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	17.263	-5,5	Villavicencio (Meta)	8.800	0,0
Chaparral (Tolima)	19.680	1,0	Yopal (Casanare)	10.000	-4,8
Cimitarra (Santander)	19.333	0,0	<b>Next Platino, 20 centímetros cúbicos</b>		
Corozal (Sucre)	17.875	-3,4	Chaparral (Tolima)	11.800	2,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	18.125	0,0	Popayán (Cauca)	14.875	-7,0
			Santa Bárbara (Antioquia)	14.600	4,7
			Supía (Caldas)	11.667	-5,1

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Next Platino, 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Oxitetraciclina 200 LA, 250 centímetros cúbicos</b>		
Tuluá (Valle del Cauca)	13.190	1,3	Aguazul (Casanare)	34.333	-4,6
<b>Next Platino, 200 centímetros cúbicos</b>			Campoalegre (Huila)	38.133	5,9
Cali (Valle del Cauca)	78.671	1,6	Cartago (Valle del Cauca)	36.507	0,8
Cartago (Valle del Cauca)	77.300	0,0	Corozal (Sucre)	32.333	1,8
Montería (Córdoba)	71.875	0,0	Garzón (Huila)	31.667	-3,1
Pasto (Nariño)	64.733	2,5	Ibagué (Tolima)	31.205	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	79.833	0,0	La Dorada (Caldas)	32.365	0,0
<b>Next Platino, 50 centímetros cúbicos</b>			Lorica (Córdoba)	38.667	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	26.716	0,6	Montería (Córdoba)	32.000	0,0
Chaparral (Tolima)	25.000	2,1	Socorro (Santander)	34.133	3,5
Chiquinquirá (Boyacá)	22.432	-1,1	Trinidad (Casanare)	40.667	-1,6
Corinto (Cauca)	28.167	0,0	Villavicencio (Meta)	32.750	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	24.063	3,8	<b>Oxitetraciclina 200 LA, 50 centímetros cúbicos</b>		
El Santuario (Antioquia)	23.167	-1,4	Campoalegre (Huila)	13.267	4,5
Fresno (Tolima)	24.733	0,0	Girardot (Cundinamarca)	13.000	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	28.050	0,7	Ibagué (Tolima)	12.042	0,0
La Unión (Nariño)	25.500	0,0	Lorica (Córdoba)	13.667	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	26.000	0,9	Montería (Córdoba)	11.950	0,0
Marinilla (Antioquia)	24.218	9,0	Pitalito (Huila)	10.667	0,0
Montería (Córdoba)	24.500	0,0	San Gil (Santander)	12.267	0,0
Pacho (Cundinamarca)	26.375	0,0	<b>Oxitetraciclina 200 LA, 500 centímetros cúbicos</b>		
Pasto (Nariño)	21.600	-0,8	Cartago (Valle del Cauca)	64.533	1,0
Pitalito (Huila)	20.400	-3,2	Ibagué (Tolima)	55.867	0,0
Popayán (Cauca)	27.750	6,7	La Dorada (Caldas)	51.878	0,0
San Gil (Santander)	30.333	2,8	Montería (Córdoba)	55.500	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	27.067	-0,7	San Gil (Santander)	52.333	0,0
Socorro (Santander)	23.667	2,9	Sincelejo (Sucre)	49.000	0,0
Supía (Caldas)	23.400	-4,1	Socorro (Santander)	57.550	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	25.936	0,0	Trinidad (Casanare)	59.333	-8,7
<b>Next Platino, 500 centímetros cúbicos</b>			Villavicencio (Meta)	52.000	0,0
Bogotá D. C.	110.945	-0,9	<b>Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos</b>		
Granada (Meta)	125.000	0,0	Corozal (Sucre)	3.000	0,0
Lorica (Córdoba)	108.333	0,0	Fresno (Tolima)	2.725	0,0
Socorro (Santander)	116.567	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	4.000	4,3
Villavicencio (Meta)	106.600	1,6	La Unión (Nariño)	3.267	1,0
<b>Next, 50 centímetros cúbicos</b>			Pasto (Nariño)	2.650	5,0
Cartago (Valle del Cauca)	14.475	-1,6	Popayán (Cauca)	3.367	-1,9
Ipiales (Nariño)	12.800	0,2	Santander de Quilichao (Cauca)	3.667	0,0
Piendamó (Cauca)	14.650	2,8	Sibundoy (Putumayo)	2.500	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	16.350	1,2	Villeta (Cundinamarca)	4.067	5,6
<b>Nuflor, 100 centímetros cúbicos</b>			<b>Oxitetraciclina 50, 100 centímetros cúbicos</b>		
Donmatías (Antioquia)	176.300	0,4	Aguachica (Cesar)	8.767	1,3
Entreríos (Antioquia)	154.933	0,0	Armenia (Quindío)	6.567	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	171.900	0,4			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Oxitetraciclina 50, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Oxitetraciclina 50, 250 centímetros cúbicos</b>		
Buesaco (Nariño)	8.750	-0,9	Aguachica (Cesar)	15.280	2,3
Cali (Valle del Cauca)	7.089	0,0	Buesaco (Nariño)	17.167	0,0
Caucasia (Antioquia)	6.700	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	13.820	0,4
Cereté (Córdoba)	8.200	-1,2	Chitagá (Norte de Santander)	18.250	-2,7
Chaparral (Tolima)	8.620	0,0	Corozal (Sucre)	13.214	-1,7
Chinácota (Norte de Santander)	9.700	-1,8	Dagua (Valle del Cauca)	14.100	1,4
Chiquinquirá (Boyacá)	8.117	3,6	Donmatías (Antioquia)	11.582	5,7
Chitagá (Norte de Santander)	10.600	3,9	Galeras (Sucre)	15.200	0,0
Choachí (Cundinamarca)	10.267	-0,6	Guarne (Antioquia)	10.533	0,0
Cimitarra (Santander)	8.333	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	14.375	0,0
Circasia (Quindío)	9.333	-5,7	La Ceja (Antioquia)	10.700	-7,0
Corozal (Sucre)	9.000	-5,3	La Unión (Antioquia)	10.637	0,8
Dagua (Valle del Cauca)	9.133	0,0	Lorica (Córdoba)	12.667	-1,3
Espinal (Tolima)	7.467	1,4	Medellín (Antioquia)	12.380	2,0
Galeras (Sucre)	8.250	0,0	Montería (Córdoba)	13.900	0,5
Garzón (Huila)	8.533	-1,9	Pacho (Cundinamarca)	16.375	0,0
Guarne (Antioquia)	6.267	1,1	Pasto (Nariño)	13.613	-0,5
Ibagué (Tolima)	7.660	-1,0	Paz de Ariporo (Casanare)	13.333	-4,8
Ipiales (Nariño)	8.083	0,0	Pupiales (Nariño)	13.625	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	9.600	0,0	Sibundoy (Putumayo)	14.833	0,0
La Ceja (Antioquia)	6.800	0,0	Sincelejo (Sucre)	14.750	0,0
La Celia (Risaralda)	9.900	-2,9	Tuluá (Valle del Cauca)	15.928	2,5
La Unión (Nariño)	9.500	0,0	Túquerres (Nariño)	13.500	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	8.200	3,8	Villavicencio (Meta)	15.400	0,0
Libano (Tolima)	8.825	-0,1			
Lorica (Córdoba)	7.950	0,0	<b>Oxitetraciclina 50, 50 centímetros cúbicos</b>		
Magangué (Bolívar)	8.667	0,0	Aguachica (Cesar)	5.667	0,0
Málaga (Santander)	12.600	9,6	Armenia (Quindío)	5.373	-0,9
Medellín (Antioquia)	8.767	2,2	Barbosa (Antioquia)	5.598	2,2
Montería (Córdoba)	6.975	-3,9	Buesaco (Nariño)	5.833	0,0
Pacho (Cundinamarca)	9.550	0,9	Cali (Valle del Cauca)	5.717	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	8.750	-5,4	Caucasia (Antioquia)	5.073	0,0
Pasto (Nariño)	7.800	-0,6	Chaparral (Tolima)	5.660	1,1
Pitalito (Huila)	8.567	1,1	Chinácota (Norte de Santander)	6.667	0,0
Popayán (Cauca)	8.975	-0,3	Chiquinquirá (Boyacá)	4.905	0,3
Pupiales (Nariño)	8.480	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	6.500	1,6
Rionegro (Antioquia)	6.700	2,0	Chocontá (Cundinamarca)	7.250	-1,1
Santa Bárbara (Antioquia)	7.900	0,4	Corozal (Sucre)	5.900	-6,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	7.733	7,4	Cuaspud (Nariño)	5.500	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	10.300	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	6.333	0,0
Sibundoy (Putumayo)	8.500	0,0	Duitama (Boyacá)	5.780	-2,0
Sincelejo (Sucre)	7.583	-1,1	Espinal (Tolima)	5.733	4,2
Toca (Boyacá)	9.000	-0,4	Facatativá (Cundinamarca)	4.967	-5,4
Tuluá (Valle del Cauca)	9.068	0,0	Fresno (Tolima)	5.480	0,0
Tunja (Boyacá)	8.500	9,7	Galeras (Sucre)	5.500	0,0
Túquerres (Nariño)	8.080	0,0	Garagoa (Boyacá)	5.750	-4,2
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	8.075	-0,3	Garzón (Huila)	5.383	-2,1
Villavicencio (Meta)	9.667	0,7	Guachucal (Nariño)	4.900	0,0
Villeta (Cundinamarca)	11.150	0,0	Guarne (Antioquia)	4.890	0,0
			Ibagué (Tolima)	5.683	7,9

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Oxitetraciclina 50, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Oxitetraciclina 50, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Ipiales (Nariño)	4.967	0,0	Cajamarca (Tolima)	14.900	-0,7
Jamundí (Valle del Cauca)	7.333	2,3	Cali (Valle del Cauca)	16.067	0,0
La Ceja (Antioquia)	5.467	1,9	Caucasia (Antioquia)	15.400	0,0
La Celia (Risaralda)	7.633	0,0	Chaparral (Tolima)	23.475	6,8
La Plata (Huila)	5.233	-2,2	Chía (Cundinamarca)	24.653	1,6
La Unión (Nariño)	5.875	-2,1	Chipaque (Cundinamarca)	15.333	1,7
Líbano (Tolima)	5.975	-0,4	Chiquinquirá (Boyacá)	20.631	-1,1
Lorica (Córdoba)	5.571	2,4	Chocontá (Cundinamarca)	16.833	-2,4
Magangué (Bolívar)	5.875	0,0	Circasia (Quindío)	16.667	1,0
Málaga (Santander)	6.500	5,4	Corozal (Sucre)	20.000	-0,7
Marinilla (Antioquia)	4.747	-0,3	Dagua (Valle del Cauca)	17.500	3,1
Medellín (Antioquia)	6.667	6,7	Donmatías (Antioquia)	15.571	-3,5
Montería (Córdoba)	5.040	-0,5	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.667	19,4
Pacho (Cundinamarca)	5.940	-0,7	Galeras (Sucre)	20.600	3,0
Pamplona (Norte de Santander)	6.000	-5,3	Garzón (Huila)	14.833	6,0
Pasto (Nariño)	4.888	-0,5	Girardot (Cundinamarca)	17.367	-3,8
Pereira (Risaralda)	5.733	2,4	Guachucal (Nariño)	21.040	1,0
Piendamó (Cauca)	5.733	1,8	Guarne (Antioquia)	14.000	0,0
Pitalito (Huila)	5.320	5,3	Ipiales (Nariño)	22.100	0,0
Popayán (Cauca)	6.740	1,5	Jamundí (Valle del Cauca)	19.400	1,6
Pupiales (Nariño)	5.260	0,0	La Ceja (Antioquia)	14.333	-2,3
Rionegro (Antioquia)	5.100	-3,8	La Dorada (Caldas)	13.513	0,0
Samacá (Boyacá)	6.667	2,6	La Plata (Huila)	17.800	0,3
Santa Bárbara (Antioquia)	5.813	0,4	La Unión (Antioquia)	14.333	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.960	-2,0	La Unión (Nariño)	25.000	-1,3
Santander de Quilichao (Cauca)	6.400	-1,2	La Unión (Valle del Cauca)	17.100	-0,6
Sibundoy (Putumayo)	5.500	0,0	Lorica (Córdoba)	19.250	1,8
Sincelejo (Sucre)	4.800	0,0	Magangué (Bolívar)	22.667	0,0
Toca (Boyacá)	5.333	-1,2	Málaga (Santander)	22.667	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	5.508	-0,9	Manizales (Caldas)	16.313	0,3
Tunja (Boyacá)	6.125	16,7	Marinilla (Antioquia)	14.733	3,3
Túquerres (Nariño)	4.960	0,0	Montería (Córdoba)	18.588	0,5
Valledupar (Cesar)	5.667	-2,9	Neiva (Huila)	15.233	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	5.667	3,0	Pacho (Cundinamarca)	24.250	1,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	4.888	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	19.900	-4,0
Villavicencio (Meta)	6.267	0,5	Pasto (Nariño)	21.525	0,0
Villeta (Cundinamarca)	7.300	6,2	Pereira (Risaralda)	18.300	n.d.
<b>Oxitetraciclina 50, 500 centímetros cúbicos</b>			Pitalito (Huila)	17.400	-1,5
Aguachica (Cesar)	23.500	-0,3	Popayán (Cauca)	25.300	2,2
Aguazul (Casanare)	20.500	-6,8	Pupiales (Nariño)	21.633	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	16.333	2,1	Ramiriquí (Boyacá)	18.000	1,9
Algeciras (Huila)	16.000	-2,0	Rionegro (Antioquia)	13.500	1,8
Armenia (Quindío)	17.223	0,5	Roldanillo (Valle del Cauca)	18.833	19,2
Barbosa (Antioquia)	14.980	0,9	Sabanalarga (Atlántico)	21.833	21,3
Bogotá D. C.	18.533	-5,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.933	1,1
Bosconia (Cesar)	14.567	-2,9	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	13.567	7,7
Buesaco (Nariño)	22.267	1,2	Santander de Quilichao (Cauca)	22.025	2,1
Cachipay (Cundinamarca)	22.333	2,3	Saravena (Arauca)	17.667	7,1
			Sibundoy (Putumayo)	22.125	0,0
			Sincelejo (Sucre)	18.167	0,0
			Sonsón (Antioquia)	13.800	4,8



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Oxitetraciclina 50, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Paredon, 120 centímetros cúbicos</b>		
Subachoque (Cundinamarca)	23.750	0,0	Duitama (Boyacá)	18.960	0,5
Tame (Arauca)	17.667	1,9	Málaga (Santander)	18.000	-5,3
Trinidad (Casanare)	24.000	1,1	Piedecuesta (Santander)	16.000	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	23.023	2,2	<b>Paredon, 20 centímetros cúbicos</b>		
Tunja (Boyacá)	14.700	-8,3	Duitama (Boyacá)	5.980	3,1
Túquerres (Nariño)	21.180	1,0	Ipiales (Nariño)	4.825	0,0
Valledupar (Cesar)	16.250	-2,1	Piendamó (Cauca)	7.500	1,4
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	17.883	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	6.833	-2,4
Villanueva (Casanare)	22.000	-1,9	Sibundoy (Putumayo)	5.900	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	14.667	2,3	<b>Pentriland Rla, 10 M. U. I.</b>		
Villavicencio (Meta)	22.000	3,8	Guachucal (Nariño)	17.200	0,0
Zarzal (Valle del Cauca)	17.667	3,9	Ipiales (Nariño)	17.875	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	19.992	3,1	Pupiales (Nariño)	18.233	0,0
<b>Oxitetraciclina, 500 centímetros cúbicos</b>			Túquerres (Nariño)	18.175	-0,3
El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.700	-0,5	<b>Pentriland Rla, 7.5 M. U. I.</b>		
El Santuario (Antioquia)	13.667	0,0	Belén (Boyacá)	17.947	0,0
Peñol (Antioquia)	12.500	0,0	Duitama (Boyacá)	15.700	1,7
Yarumal (Antioquia)	13.507	3,9	Ipiales (Nariño)	16.660	0,0
<b>Panacur 10%, 1 litro</b>			<b>Porcino, 5 gramos</b>		
Bogotá D. C.	207.633	0,1	Espinal (Tolima)	2.450	2,1
Bosconia (Cesar)	241.419	-0,5	Garzón (Huila)	2.333	0,0
Montería (Córdoba)	239.000	0,7	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	2.212	-1,5
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	203.200	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	2.900	0,0
Villavicencio (Meta)	252.000	0,1	Pitalito (Huila)	1.800	-10,0
<b>Panacur 10%, 100 centímetros cúbicos</b>			Riosucio (Caldas)	1.967	0,0
Barrancabermeja (Santander)	29.500	0,3	Santander de Quilichao (Cauca)	2.725	0,0
Bosconia (Cesar)	33.767	0,0	Supía (Caldas)	1.967	-1,7
Cimitarra (Santander)	32.333	-2,0	<b>Quimopen, 1.5 M. U. I.</b>		
Donmatías (Antioquia)	28.845	-0,9	Barranquilla (Atlántico)	6.533	1,6
Entrerriós (Antioquia)	29.667	0,7	Corozal (Sucre)	7.167	0,0
Medellín (Antioquia)	35.000	0,7	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	8.600	0,0
Montería (Córdoba)	32.500	0,0	Sincelejo (Sucre)	5.800	3,6
Pupiales (Nariño)	34.567	3,3	<b>Quinocalf 10% Solución Oral, 1 litro</b>		
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	30.843	0,8	Cumbal (Nariño)	31.625	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	34.614	0,0	Espinal (Tolima)	41.000	0,0
<b>Panacur 10%, 500 centímetros cúbicos</b>			Ibagué (Tolima)	35.173	0,0
Aguachica (Cesar)	121.667	0,3	La Unión (Nariño)	34.333	0,0
Bogotá D. C.	111.465	-2,7	Pupiales (Nariño)	32.667	0,0
Bosconia (Cesar)	122.067	-1,3	Valledupar (Cesar)	43.400	1,4
Entrerriós (Antioquia)	99.425	0,4	<b>Quinocalf 10% Solución Oral, 10 centímetros cúbicos</b>		
Montería (Córdoba)	124.167	0,0	Ibagué (Tolima)	5.536	0,5
			Ipiales (Nariño)	5.125	0,0
			La Unión (Nariño)	6.233	0,0
			Montería (Córdoba)	5.500	n.d.

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Quinocalf 10% Solución Oral, 10 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Secamil, 4 jeringas/ 10 centímetros cúbicos</b>		
Popayán (Cauca)	6.567	1,0	Cali (Valle del Cauca)	40.242	0,0
Pupiales (Nariño)	5.170	-0,2	Cartago (Valle del Cauca)	38.129	0,0
Sibundoy (Putumayo)	5.520	0,0	Cumbal (Nariño)	29.500	-3,3
<b>Quinocalf 10% Solución Oral, 200 centímetros cúbicos</b>			<b>Serviox 200 LA, 250 centímetros cúbicos</b>		
Ipiales (Nariño)	15.060	1,3	El Santuario (Antioquia)	28.333	0,0
Pupiales (Nariño)	15.260	1,3	Ipiales (Nariño)	31.667	0,0
Valledupar (Cesar)	19.000	2,2	Pupiales (Nariño)	33.200	0,0
<b>Quinocalf 5% Inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Serviox 200 LA, 500 centímetros cúbicos</b>		
Ipiales (Nariño)	24.820	0,0	Arauca (Arauca)	35.333	1,0
Magangué (Bolívar)	26.667	-1,2	Saravena (Arauca)	34.667	1,0
Peñol (Antioquia)	23.825	0,0	Tame (Arauca)	35.500	-1,4
<b>Rintal Granulado 10%, 7.5 gramos</b>			<b>Serviox 200 LA, 500 centímetros cúbicos</b>		
Barbosa (Santander)	4.825	3,4	Arauca (Arauca)	60.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	4.086	1,4	Saravena (Arauca)	55.000	7,8
Corinto (Cauca)	4.833	0,0	Tame (Arauca)	59.000	-1,7
Dagua (Valle del Cauca)	4.167	5,0	<b>Streptoland Oral, 20 gramos</b>		
Duitama (Boyacá)	4.400	0,0	Barbosa (Santander)	6.333	-2,6
Garagoa (Boyacá)	4.800	1,8	Belén (Boyacá)	5.413	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	4.467	1,1	Bogotá D. C.	5.111	1,7
Palmira (Valle del Cauca)	4.267	0,0	Buesaco (Nariño)	6.067	0,0
Piendamó (Cauca)	4.000	-0,8	Campoalegre (Huila)	6.167	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	5.333	-5,9	Chiquinquirá (Boyacá)	5.094	2,0
San Gil (Santander)	4.825	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	5.800	0,9
Santander de Quilichao (Cauca)	4.733	0,0	Cuaspud (Nariño)	5.600	1,8
Sogamoso (Boyacá)	5.400	3,2	Dagua (Valle del Cauca)	6.000	2,9
Tuluá (Valle del Cauca)	4.242	2,4	Duitama (Boyacá)	5.880	0,0
Tunja (Boyacá)	4.925	5,5	Garagoa (Boyacá)	5.400	-5,3
Vélez (Santander)	4.333	8,3	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.907	0,6
Villapinzón (Cundinamarca)	4.233	0,0	Ipiales (Nariño)	5.280	-0,4
<b>Secamas, 4 jeringas/10 centímetros cúbicos</b>			<b>Secamil, 10 centímetros cúbicos</b>		
Cuaspud (Nariño)	19.250	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	11.900	-10,5
Ipiales (Nariño)	20.200	0,0	Cali (Valle del Cauca)	10.633	0,0
Pupiales (Nariño)	20.100	3,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.763	2,2
Yarumal (Antioquia)	17.800	-2,6	Túquerres (Nariño)	8.050	0,0
			<b>Secamil, 10 centímetros cúbicos</b>		
			Cali (Valle del Cauca)		
			Santa Rosa de Osos (Antioquia)		
			Túquerres (Nariño)		
			Cali (Valle del Cauca)		
			Cartago (Valle del Cauca)		
			Cumbal (Nariño)		
			El Santuario (Antioquia)		
			Ipiales (Nariño)		
			Pupiales (Nariño)		
			Santa Bárbara (Antioquia)		
			Subachoque (Cundinamarca)		
			Arauca (Arauca)		
			Saravena (Arauca)		
			Tame (Arauca)		
			Trinidad (Casanare)		
			Arauca (Arauca)		
			Saravena (Arauca)		
			Tame (Arauca)		
			Barbosa (Santander)		
			Belén (Boyacá)		
			Bogotá D. C.		
			Buesaco (Nariño)		
			Campoalegre (Huila)		
			Chiquinquirá (Boyacá)		
			Chocontá (Cundinamarca)		
			Cuaspud (Nariño)		
			Dagua (Valle del Cauca)		
			Duitama (Boyacá)		
			Garagoa (Boyacá)		
			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)		
			Ipiales (Nariño)		
			Jamundí (Valle del Cauca)		
			La Plata (Huila)		
			La Unión (Nariño)		
			Pasto (Nariño)		
			Piendamó (Cauca)		
			Pitalito (Huila)		
			Pupiales (Nariño)		
			Ramiriquí (Boyacá)		
			Samacá (Boyacá)		
			Santander de Quilichao (Cauca)		
			Sibundoy (Putumayo)		
			Sogamoso (Boyacá)		
			Subachoque (Cundinamarca)		
			Tuluá (Valle del Cauca)		
			Tunja (Boyacá)		

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Streptoland Oral, 20 gramos (continuación)</b>			<b>Terramicina LA, 100 centímetros cúbicos</b>		
Túquerres (Nariño)	4.900	0,0	Donmatías (Antioquia)	88.195	0,6
Ventaquemada (Boyacá)	5.775	1,3	Entrerríos (Antioquia)	87.500	0,3
<b>Sulfametazina Inyectable, 250 centímetros cúbicos</b>			Montería (Córdoba)	97.767	2,9
Cartago (Valle del Cauca)	27.266	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	90.833	6,4
Corozal (Sucre)	25.000	5,3	<b>Terramicina LA, 250 centímetros cúbicos</b>		
Galeras (Sucre)	23.250	-3,1	Donmatías (Antioquia)	167.588	0,7
Sincelejo (Sucre)	20.440	-0,2	Entrerríos (Antioquia)	155.900	0,2
<b>Sulfametazina Inyectable, 500 centímetros cúbicos</b>			Medellín (Antioquia)	173.950	-0,1
Cartago (Valle del Cauca)	38.711	0,0	Montería (Córdoba)	182.167	3,0
Chiquinquirá (Boyacá)	33.550	-0,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	165.269	1,9
Corozal (Sucre)	36.500	3,5	<b>Terramicina LA, 50 centímetros cúbicos</b>		
Donmatías (Antioquia)	30.718	-1,7	Donmatías (Antioquia)	50.284	-0,9
Galeras (Sucre)	34.000	3,0	El Santuario (Antioquia)	49.333	2,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	41.925	-2,3	Entrerríos (Antioquia)	43.333	-0,8
Sincelejo (Sucre)	31.667	0,0	Medellín (Antioquia)	57.000	-0,3
<b>Sulfametazina, 250 centímetros cúbicos</b>			Montería (Córdoba)	52.167	0,0
Cajamarca (Tolima)	29.833	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	51.333	0,0
Málaga (Santander)	30.000	-10,4	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	54.533	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	22.500	0,0	<b>Tiguvon Spot-On, 100 centímetros cúbicos</b>		
<b>Sulfametazina, 50 centímetros cúbicos</b>			Chiquinquirá (Boyacá)	21.191	-0,4
Corozal (Sucre)	11.833	1,4	Duitama (Boyacá)	23.200	0,0
Magangué (Bolívar)	11.000	3,1	Samacá (Boyacá)	25.667	1,3
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.167	2,2	Sogamoso (Boyacá)	23.500	-0,5
<b>Sultrax, 50 centímetros cúbicos</b>			Tunja (Boyacá)	24.233	8,7
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	25.933	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	23.125	-0,5
La Pintada (Antioquia)	24.450	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	23.167	10,3
Manizales (Caldas)	26.333	-0,8	<b>Triatox, 1 litro</b>		
Santa Bárbara (Antioquia)	27.600	0,0	Donmatías (Antioquia)	99.930	7,0
<b>Supramicina, 13 M. U. I.</b>			Entrerríos (Antioquia)	82.300	-0,5
Ipiales (Nariño)	19.100	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	100.088	0,0
Montería (Córdoba)	19.500	-0,8	Medellín (Antioquia)	92.667	-0,4
Pasto (Nariño)	17.600	-2,6	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	84.753	-4,1
Pupiales (Nariño)	18.467	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	65.000	2,1
Sincelejo (Sucre)	17.333	-3,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	81.400	-0,4
Túquerres (Nariño)	18.300	0,0	<b>Triatox, 100 centímetros cúbicos</b>		
<b>Tecnitrim Oral, 50 centímetros cúbicos</b>			Abejorral (Antioquia)	19.848	0,0
Fresno (Tolima)	11.733	0,0	Andes (Antioquia)	24.686	-0,3
Moniquirá (Boyacá)	14.633	2,1	Barbosa (Antioquia)	23.010	1,1
Pitalito (Huila)	10.967	-0,9	Cali (Valle del Cauca)	22.904	2,2
			Corinto (Cauca)	25.167	0,0
			Donmatías (Antioquia)	18.813	-1,6
			Guarne (Antioquia)	20.563	1,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Triatox, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Tripén LA, 3 M. U. I. (continuación)</b>		
Marinilla (Antioquia)	20.425	0,6	Montería (Córdoba)	12.333	4,2
Palmira (Valle del Cauca)	22.033	1,2	Pasto (Nariño)	10.033	0,0
Popayán (Cauca)	19.625	1,3	Puerto López (Meta)	12.075	0,6
Rionegro (Antioquia)	22.400	-10,4	Sabana de Torres (Santander)	13.988	-0,8
San Vicente Ferrer (Antioquia)	20.933	-1,1	San Gil (Santander)	14.975	0,2
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.763	-0,4	Santa Bárbara (Antioquia)	12.525	0,6
Sonsón (Antioquia)	21.510	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	10.567	2,7
Tuluá (Valle del Cauca)	23.118	-1,0	Sonsón (Antioquia)	11.233	-2,3
<b>Triatox, 470 centímetros cúbicos</b>			Villavicencio (Meta)	12.450	0,0
Abejorral (Antioquia)	49.213	n.d.	Yarumal (Antioquia)	10.534	1,4
Cali (Valle del Cauca)	55.706	0,0	<b>Tripén LA, 6 M. U. I.</b>		
Donmatías (Antioquia)	49.563	0,4	Abejorral (Antioquia)	17.640	n.d.
Entrerriós (Antioquia)	45.500	0,4	Aguachica (Cesar)	17.375	0,4
Medellín (Antioquia)	49.750	-0,1	Aguazul (Casanare)	19.333	-3,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	43.000	0,0	Barbosa (Antioquia)	18.223	0,3
Tuluá (Valle del Cauca)	56.716	0,0	Barrancabermeja (Santander)	16.750	5,3
<b>Tribrisen 48% Inyectable, 100 centímetros cúbicos</b>			Bogotá D. C.	17.346	-0,7
Donmatías (Antioquia)	83.043	0,8	Bosconia (Cesar)	18.680	0,3
Entrerriós (Antioquia)	72.908	0,9	Bucaramanga (Santander)	19.000	2,7
Ipiales (Nariño)	81.167	0,0	Corozal (Sucre)	18.833	0,0
Medellín (Antioquia)	82.543	-0,3	Cúcuta (Norte de Santander)	17.763	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	79.167	-0,2	Donmatías (Antioquia)	14.603	1,5
Yarumal (Antioquia)	76.410	6,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	21.250	0,0
<b>Tribrisen 48% Inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>			Entrerriós (Antioquia)	15.867	-2,5
Abejorral (Antioquia)	61.598	-2,1	Galeras (Sucre)	17.333	7,2
Caucasia (Antioquia)	54.798	-1,0	Guarne (Antioquia)	16.250	3,2
Cimitarra (Santander)	60.000	-0,6	La Dorada (Caldas)	14.687	0,0
Ipiales (Nariño)	59.425	0,0	Málaga (Santander)	20.333	-15,3
Medellín (Antioquia)	62.278	-0,3	Medellín (Antioquia)	20.500	3,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	52.833	-0,1	Montería (Córdoba)	17.867	6,1
Sonsón (Antioquia)	64.597	-0,8	Pasto (Nariño)	15.367	-4,2
Yarumal (Antioquia)	53.435	6,6	Puerto López (Meta)	19.300	5,9
<b>Tripén LA, 3 M. U. I.</b>			Sabana de Torres (Santander)	20.313	1,3
Abejorral (Antioquia)	11.580	n.d.	San Gil (Santander)	21.625	0,0
Aguachica (Cesar)	11.775	0,6	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	15.687	1,5
Aguazul (Casanare)	13.667	1,2	Santa Bárbara (Antioquia)	18.825	0,5
Barbosa (Antioquia)	12.823	5,8	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.523	-1,1
Barrancabermeja (Santander)	11.125	4,0	Sincedejo (Sucre)	17.375	0,0
Bogotá D. C.	11.888	2,2	Sonsón (Antioquia)	17.057	-0,1
Bosconia (Cesar)	12.541	-3,9	Villavicencio (Meta)	20.050	0,1
Bucaramanga (Santander)	14.167	2,2	Yarumal (Antioquia)	16.392	1,5
Cereté (Córdoba)	10.367	2,0	<b>Tripén LA, 9 M. U. I.</b>		
Donmatías (Antioquia)	10.323	0,0	Abejorral (Antioquia)	24.120	n.d.
Lebrija (Santander)	14.333	4,9	Aguachica (Cesar)	22.960	1,1
Medellín (Antioquia)	12.374	4,4	Aguazul (Casanare)	24.667	-1,3
			Barbosa (Antioquia)	24.333	3,0
			Bogotá D. C.	24.100	-2,5
			Bosconia (Cesar)	22.475	-0,6
			Bucaramanga (Santander)	25.000	8,7

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Tripren LA, 9 M. U. I. (continuación)</b>			<b>Veta-Dicrysticina, 2 M. U. I. (continuación)</b>		
Corozal (Sucre)	22.000	-2,9	Cali (Valle del Cauca)	19.463	0,0
Donmatías (Antioquia)	20.193	0,1	Cartago (Valle del Cauca)	19.475	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	26.333	3,3	Chinchiná (Caldas)	22.833	0,0
Entrerriós (Antioquia)	21.033	2,9	Circasia (Quindío)	17.667	4,1
Galeras (Sucre)	22.000	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	18.375	0,0
La Pintada (Antioquia)	23.433	-1,4	Jamundí (Valle del Cauca)	20.667	0,0
Medellín (Antioquia)	25.750	1,2	La Virginia (Risaralda)	18.267	0,0
Montería (Córdoba)	26.333	6,4	Manizales (Caldas)	19.442	-0,3
Pasto (Nariño)	22.000	-3,8	Montenegro (Quindío)	22.000	-1,1
Puerto López (Meta)	25.000	-13,8	Montería (Córdoba)	17.875	0,0
Sabana de Torres (Santander)	25.925	-1,3	Palmira (Valle del Cauca)	19.600	2,3
San Gil (Santander)	26.975	0,1	Pereira (Risaralda)	18.667	6,7
Santa Bárbara (Antioquia)	24.300	0,3	Socorro (Santander)	17.867	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.063	1,0	Supía (Caldas)	16.500	-3,9
Sincelejo (Sucre)	21.100	-1,9			
Villavicencio (Meta)	27.125	1,4	<b>Veta-Dicrysticina, 4 M. U. I.</b>		
Yarumal (Antioquia)	20.300	1,0	Armenia (Quindío)	29.627	0,9
			Belén de Umbria (Risaralda)	35.725	-6,7
			Bogotá D. C.	31.153	-0,7
			Bucaramanga (Santander)	33.667	-5,2
			Cali (Valle del Cauca)	34.574	0,0
			Cartago (Valle del Cauca)	33.767	0,0
			Chinchiná (Caldas)	39.433	0,0
			Chiquinquirá (Boyacá)	29.890	1,1
			Dagua (Valle del Cauca)	32.733	0,0
			Jamundí (Valle del Cauca)	34.667	0,0
			La Virginia (Risaralda)	35.700	4,9
			Manizales (Caldas)	35.650	2,8
			Medellín (Antioquia)	29.833	1,8
			Montería (Córdoba)	31.250	-0,4
			Palmira (Valle del Cauca)	35.667	0,9
			Pereira (Risaralda)	33.980	9,4
			San Gil (Santander)	34.167	0,0
			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	33.500	3,1
			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	27.780	-0,5
			Socorro (Santander)	30.350	-0,4
			Túquerres (Nariño)	27.733	0,0
			Zarzal (Valle del Cauca)	40.333	0,0
			<b>Veta-Dicrysticina, 6 M. U. I.</b>		
			Bogotá D. C.	40.241	1,0
			Bucaramanga (Santander)	45.633	-6,9
			Cali (Valle del Cauca)	44.398	0,0
			Cartago (Valle del Cauca)	48.473	1,5
			Caucasia (Antioquia)	39.260	0,0
			Dagua (Valle del Cauca)	41.767	0,0
			Jamundí (Valle del Cauca)	45.667	0,0
			Manizales (Caldas)	45.775	-9,1
			Palmira (Valle del Cauca)	43.633	1,6
			Pereira (Risaralda)	43.875	7,3
			San Gil (Santander)	43.833	0,0
<b>Verdemint, 50 gramos</b>					
Corozal (Sucre)	11.250	0,0			
Sincelejo (Sucre)	9.550	0,0			
Valledupar (Cesar)	12.333	0,0			
<b>Veta-Dicrysticina, 2 M. U. I.</b>					
Armenia (Quindío)	17.468	1,2			
Belén de Umbria (Risaralda)	22.750	0,6			
Bucaramanga (Santander)	19.333	-12,1			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Veta-Dicrysticina, 6 M. U. I. (continuación)</b>			<b>Veterflucina F 4 M. U. I., 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Socorro (Santander)	39.425	0,0	Yarumal (Antioquia)	20.752	1,2
Supía (Caldas)	38.600	1,2	Yopal (Casanare)	20.667	0,0
<b>Veterflucina F 4 M. U. I., 20 centímetros cúbicos</b>			Zipacquirá (Cundinamarca)	21.325	0,0
Bogotá D. C.	20.133	3,2	<b>Veterflucina F 6 M. U. I., 30 centímetros cúbicos</b>		
Chía (Cundinamarca)	22.256	1,3	Bogotá D. C.	26.951	3,0
Chiquinquirá (Boyacá)	19.224	0,1	Chía (Cundinamarca)	28.946	2,4
Cuaspud (Nariño)	20.600	-1,9	Chiquinquirá (Boyacá)	25.644	-1,3
Cumbal (Nariño)	19.125	0,5	Donmatías (Antioquia)	25.834	0,7
Donmatías (Antioquia)	20.165	0,0	Entreríos (Antioquia)	25.033	0,4
Entreríos (Antioquia)	19.700	0,5	Granada (Meta)	29.667	3,5
Granada (Meta)	22.500	2,3	Guachucal (Nariño)	24.800	1,0
Guachucal (Nariño)	19.375	0,0	Ipiales (Nariño)	26.125	-1,3
Ipiales (Nariño)	20.533	-0,7	Puerto López (Meta)	28.950	0,1
Puerto López (Meta)	22.050	8,1	Pupiales (Nariño)	27.750	-0,8
Pupiales (Nariño)	20.533	-0,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	25.125	-1,6
Sibundoy (Putumayo)	21.667	0,0	Villanueva (Casanare)	30.333	-1,1
Socorro (Santander)	19.867	0,3	Yarumal (Antioquia)	26.174	3,5
Sogamoso (Boyacá)	21.667	-1,2			
Subachoque (Cundinamarca)	21.333	0,0			

n. d. No determinado

# PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

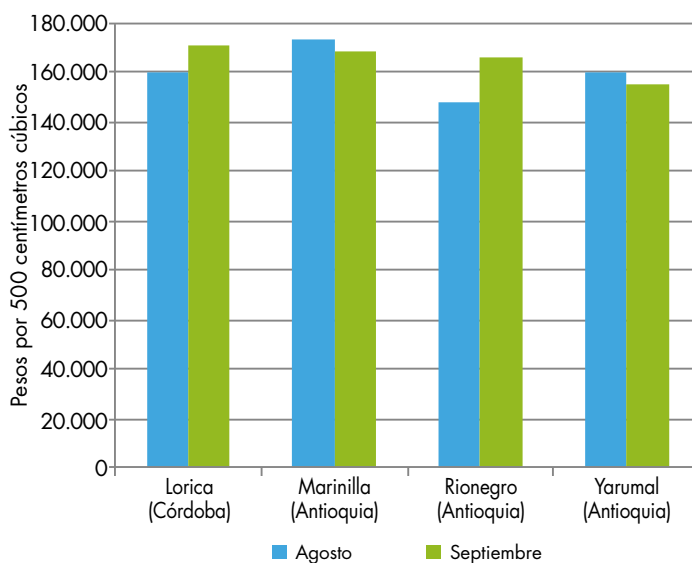
## Vitaminas

Para el mes de septiembre se presentó una tendencia variable en los precios del Belamyl R por 500 centímetros cúbicos. El mercado de Rionegro (Antioquia) presentó la mayor variación al alza, de 12,6%; sin embargo, el mercado de Santa Marta (Magdalena) mostró el precio más alto, \$194.975, con respecto a los demás mercados reportados. El mercado de Entreríos (Antioquia) presentó el precio más bajo, de \$153.620.



Fuente: DANE.

**Gráfico 6.** Precios del Belamyl R, por 500 centímetros cúbicos 2018 (agosto-septiembre)



Fuente: DANE, Sipsa.

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Azteca, 40 gramos</b>		
Aguazul (Casanare)	2.650	-1,9
Granada (Meta)	2.450	0,0
Lebrija (Santander)	3.067	5,7
Pamplona (Norte de Santander)	2.500	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	2.633	-4,2
Piedecuesta (Santander)	2.267	4,6
Rionegro (Santander)	3.125	4,2
San Gil (Santander)	2.267	1,5
Trinidad (Casanare)	2.500	0,0
Vélez (Santander)	2.233	3,1
Villanueva (Casanare)	2.367	0,7
Villavicencio (Meta)	2.260	0,0
Yopal (Casanare)	2.600	-3,7

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Belamyl R, 10 centímetros cúbicos</b>		
Abejorral (Antioquia)	13.072	-3,3
Algeciras (Huila)	13.667	1,2
Andes (Antioquia)	14.100	0,7
Apía (Risaralda)	13.800	2,2
Armenia (Quindío)	13.878	0,7
Barbosa (Antioquia)	13.365	-1,5
Barbosa (Santander)	14.333	-4,4
Barranquilla (Atlántico)	13.400	0,8
Belén de Umbría (Risaralda)	14.875	1,2
Buesaco (Nariño)	12.667	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	13.050	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	13.117	-2,4
Cali (Valle del Cauca)	13.203	-1,9
Campoalegre (Huila)	14.375	2,4

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Belamyl R, 10 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Belamyl R, 10 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Cartagena de Indias (Bolívar)	12.571	0,0	Pupiales (Nariño)	12.075	4,1
Caucasia (Antioquia)	12.387	5,2	Rionegro (Antioquia)	12.675	3,4
Cereté (Córdoba)	12.267	0,1	Riosucio (Caldas)	13.467	0,0
Chaparral (Tolima)	13.700	0,7	San Gil (Santander)	14.250	1,8
Chinchiná (Caldas)	14.767	0,0	San Vicente del Caguán (Caquetá)	13.483	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	12.025	1,1	Santa Bárbara (Antioquia)	13.460	1,2
Corinto (Cauca)	14.167	0,0	Santa Marta (Magdalena)	14.567	4,8
Dagua (Valle del Cauca)	13.700	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.640	0,0
Duitama (Boyacá)	13.560	-0,8	Santander de Quilichao (Cauca)	14.980	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.875	0,9	Sibundoy (Putumayo)	13.200	1,5
El Doncello (Caquetá)	13.833	0,0	Sincelejo (Sucre)	12.200	2,4
El Paujil (Caquetá)	12.900	-0,8	Socorro (Santander)	12.820	-1,6
El Santuario (Antioquia)	11.933	0,8	Sonsón (Antioquia)	12.500	-1,3
Espinal (Tolima)	14.125	0,5	Supía (Caldas)	12.200	4,3
Facatativá (Cundinamarca)	13.900	3,2	Tuluá (Valle del Cauca)	14.017	1,2
Fresno (Tolima)	12.820	0,0	Túquerres (Nariño)	11.460	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.667	1,5	Valledupar (Cesar)	13.675	0,4
Garzón (Huila)	13.583	-0,6	Vélez (Santander)	13.000	4,0
Girardot (Cundinamarca)	13.800	-1,2			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.952	-0,3	<b>Belamyl R, 100 centímetros cúbicos</b>		
Guarne (Antioquia)	13.000	0,0	Abejorral (Antioquia)	75.052	-1,6
Guática (Risaralda)	14.167	2,4	Aguachica (Cesar)	81.000	0,6
Ibagué (Tolima)	13.038	-0,6	Andes (Antioquia)	86.638	0,0
Ipiales (Nariño)	11.820	0,0	Armenia (Quindío)	73.715	0,6
Jamundí (Valle del Cauca)	13.700	0,7	Barranquilla (Atlántico)	77.833	0,4
La Celia (Risaralda)	13.433	2,0	Belén de Umbría (Risaralda)	86.633	-7,3
La Mesa (Cundinamarca)	14.000	0,0	Cali (Valle del Cauca)	81.357	0,0
La Pintada (Antioquia)	13.360	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	85.839	0,0
La Plata (Huila)	13.475	2,3	Caucasia (Antioquia)	71.345	-1,0
La Unión (Antioquia)	13.033	0,6	Cereté (Córdoba)	68.065	-0,4
La Unión (Nariño)	14.500	-1,1	Chaparral (Tolima)	81.167	-1,0
La Unión (Valle del Cauca)	13.413	-5,3	Chiquinquirá (Boyacá)	72.917	-0,6
La Virginia (Risaralda)	11.750	2,9	Cúcuta (Norte de Santander)	73.333	0,0
Lebrija (Santander)	13.867	-1,0	Donmatías (Antioquia)	75.290	3,5
Lérida (Tolima)	15.033	0,0	Duitama (Boyacá)	80.150	2,3
Libano (Tolima)	14.000	2,2	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	81.333	-0,8
Manizales (Caldas)	14.325	-4,0	El Doncello (Caquetá)	76.267	0,0
Marinilla (Antioquia)	12.477	2,7	Entreríos (Antioquia)	65.683	0,5
Marsella (Risaralda)	14.833	0,0	Ibagué (Tolima)	71.900	-1,9
Medellín (Antioquia)	12.840	0,9	Jamundí (Valle del Cauca)	83.333	0,0
Montenegro (Quindío)	14.475	-0,4	La Dorada (Caldas)	69.447	3,5
Montería (Córdoba)	12.775	0,4	La Pintada (Antioquia)	75.753	2,0
Neiva (Huila)	14.313	0,0	La Unión (Antioquia)	76.127	0,0
Pacho (Cundinamarca)	13.500	1,3	La Unión (Nariño)	77.000	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	13.503	-0,5	La Unión (Valle del Cauca)	85.450	-0,6
Pasto (Nariño)	12.467	0,0	La Virginia (Risaralda)	67.167	-2,4
Peñol (Antioquia)	11.167	0,0	Lorica (Córdoba)	73.167	5,0
Pereira (Risaralda)	14.193	6,2	Marinilla (Antioquia)	73.967	5,3
Piedecuesta (Santander)	13.333	0,0	Medellín (Antioquia)	77.252	-0,1
Pitalito (Huila)	12.340	-0,8	Montería (Córdoba)	75.875	0,0
Popayán (Cauca)	12.175	-2,6	Palmira (Valle del Cauca)	82.100	0,9



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 4.** Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)  
2018 (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, 30 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Pereira (Risaralda)	81.140	13,6	Cajamarca (Tolima)	34.000	1,5
Popayán (Cauca)	68.200	0,6	Cali (Valle del Cauca)	35.224	1,8
Pupiales (Nariño)	76.333	0,0	Cereté (Córdoba)	33.553	-0,3
Rionegro (Antioquia)	82.550	4,3	Chaparral (Tolima)	35.900	2,3
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	72.173	3,8	Circasia (Quindío)	32.467	-6,2
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	73.067	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	35.500	1,1
San Vicente del Caguán (Cauquetá)	74.700	0,0	Fresno (Tolima)	35.000	1,6
Santa Bárbara (Antioquia)	82.000	1,2	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	34.313	0,1
Santa Marta (Magdalena)	78.933	0,0	Ipiales (Nariño)	28.833	-6,3
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	76.400	0,0	La Plata (Huila)	33.800	4,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	72.540	-0,3	La Unión (Antioquia)	33.047	-1,5
Santander de Quilichao (Cauca)	84.200	0,4	La Unión (Nariño)	35.000	1,0
Sincelejo (Sucre)	68.833	3,4	La Unión (Valle del Cauca)	36.430	2,2
Sonsón (Antioquia)	74.260	0,1	La Virginia (Risaralda)	33.500	-17,3
Subachoque (Cundinamarca)	80.733	0,0	Líbano (Tolima)	39.333	4,0
Supía (Caldas)	72.433	-2,4	Marinilla (Antioquia)	32.290	-0,8
Tuluá (Valle del Cauca)	82.443	0,0	Medellín (Antioquia)	35.167	0,5
Túquerres (Nariño)	70.100	0,0	Montería (Córdoba)	34.167	0,0
Valledupar (Cesar)	77.567	-1,8	Palmira (Valle del Cauca)	37.660	8,1
Villavicencio (Meta)	79.780	0,0	Pereira (Risaralda)	36.567	11,8
Yarumal (Antioquia)	70.267	1,5	Popayán (Cauca)	31.857	0,5
Zipacquirá (Cundinamarca)	80.400	-1,5	Rionegro (Antioquia)	33.900	6,1
<b>Belamyl R, 250 centímetros cúbicos</b>			<b>Belamyl R, 50 centímetros cúbicos</b>		
Abejorral (Antioquia)	116.170	-3,4	Abejorral (Antioquia)	47.425	-1,1
Barranquilla (Atlántico)	129.567	-0,9	Aguachica (Cesar)	46.167	-6,3
Bogotá D. C.	132.375	-2,4	Andes (Antioquia)	58.963	-0,2
Cali (Valle del Cauca)	121.269	-0,5	Apía (Risaralda)	51.800	0,1
Cartago (Valle del Cauca)	134.955	0,0	Armenia (Quindío)	46.030	2,4
Cereté (Córdoba)	114.800	-4,3	Barbosa (Antioquia)	49.413	-2,8
Chiquinquirá (Boyacá)	124.040	-4,4	Barranquilla (Atlántico)	50.733	6,9
Donmatías (Antioquia)	113.570	-5,8	Belén de Umbria (Risaralda)	54.200	-0,3
Guarne (Antioquia)	128.383	-0,3	Bogotá D. C.	46.914	0,5
Medellín (Antioquia)	124.475	-6,6	Cali (Valle del Cauca)	51.680	0,0
Montería (Córdoba)	128.700	0,0	Campoalegre (Huila)	50.850	-2,4
Palmira (Valle del Cauca)	131.205	1,9	Caucasia (Antioquia)	46.413	0,5
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	111.343	2,1	Cereté (Córdoba)	48.317	3,0
Santa Marta (Magdalena)	144.967	0,0	Chaparral (Tolima)	50.400	1,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	111.650	-7,0	Chinchiná (Caldas)	53.500	-1,8
Sonsón (Antioquia)	114.710	1,8	Chiquinquirá (Boyacá)	45.800	1,1
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	136.733	2,2	Circasia (Quindío)	48.333	-0,7
Villavicencio (Meta)	131.767	0,3	Corinto (Cauca)	54.833	0,0
Yarumal (Antioquia)	109.100	-2,2	Cúcuta (Norte de Santander)	46.600	0,0
<b>Belamyl R, 30 centímetros cúbicos</b>			<b>Belamyl R, 30 centímetros cúbicos</b>		
Abejorral (Antioquia)	33.292	1,2	Donmatías (Antioquia)	45.413	0,4
Andes (Antioquia)	37.750	1,9			
Armenia (Quindío)	34.203	0,8			
Barbosa (Antioquia)	35.115	-0,7			
Belén de Umbria (Risaralda)	38.375	0,4			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Belamyl R, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Belamyl R, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Duitama (Boyacá)	49.060	2,4	Yarumal (Antioquia)	43.590	0,5
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	51.667	0,3	Zipaquirá (Cundinamarca)	49.000	0,0
El Doncello (Caquetá)	48.333	0,3	<b>Belamyl R, 500 centímetros cúbicos</b>		
El Paujil (Caquetá)	46.567	-0,9	Aguachica (Cesar)	173.400	0,5
Fómeque (Cundinamarca)	49.667	0,2	Arauca (Arauca)	178.000	2,7
Fresno (Tolima)	47.500	0,5	Barrancabermeja (Santander)	160.750	2,4
Fusagasugá (Cundinamarca)	49.000	-0,7	Barranquilla (Atlántico)	175.750	0,1
Garzón (Huila)	45.250	-1,1	Bogotá D. C.	173.060	0,2
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	49.867	-1,2	Bosconia (Cesar)	171.133	-1,8
Guarne (Antioquia)	46.663	1,6	Bucaramanga (Santander)	173.333	2,0
Ibagué (Tolima)	46.011	-0,8	Cereté (Córdoba)	167.167	0,2
Jamundí (Valle del Cauca)	56.000	1,2	Chiquinquirá (Boyacá)	169.075	1,8
La Ceja (Antioquia)	52.000	3,6	Cimitarra (Santander)	171.667	1,0
La Pintada (Antioquia)	50.717	-1,9	Corozal (Sucre)	163.333	-1,0
La Unión (Nariño)	48.667	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	167.033	0,6
La Unión (Valle del Cauca)	53.316	0,0	Donmatías (Antioquia)	166.016	1,1
La Virginia (Risaralda)	44.167	-3,2	Duitama (Boyacá)	183.300	1,6
Lérida (Tolima)	53.567	5,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	182.000	2,2
Líbano (Tolima)	57.333	n.d.	El Doncello (Caquetá)	169.125	0,4
Lorica (Córdoba)	48.667	7,4	El Paujil (Caquetá)	163.567	-2,8
Marinilla (Antioquia)	49.133	0,0	Entrerriós (Antioquia)	153.620	-0,2
Marsella (Risaralda)	50.125	-1,7	Florencia (Caquetá)	159.250	-1,2
Medellín (Antioquia)	54.100	-0,3	La Dorada (Caldas)	165.843	1,4
Montería (Córdoba)	47.250	-0,1	Lorica (Córdoba)	171.667	6,2
Neiva (Huila)	48.213	-2,5	Marinilla (Antioquia)	169.456	-3,2
Palmira (Valle del Cauca)	52.650	-0,5	Medellín (Antioquia)	179.260	0,5
Pasto (Nariño)	44.733	-0,7	Montería (Córdoba)	174.000	-0,1
Peñol (Antioquia)	46.050	-1,5	Popayán (Cauca)	186.600	-1,8
Pereira (Risaralda)	51.264	14,7	Rionegro (Antioquia)	167.767	12,6
Piedecuesta (Santander)	47.000	-2,8	Sabanalarga (Atlántico)	165.333	1,2
Popayán (Cauca)	43.750	1,2	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	158.493	1,6
Pupiales (Nariño)	44.167	0,0	San Vicente del Caguán (Caquetá)	166.800	0,0
Quimbaya (Quindío)	50.500	1,7	Santa Marta (Magdalena)	194.975	4,0
Rionegro (Antioquia)	47.775	0,8	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	155.750	-0,2
Riosucio (Caldas)	53.783	0,1	Sincelejo (Sucre)	156.400	2,0
San Gil (Santander)	53.125	0,0	Socorro (Santander)	166.200	0,6
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	46.333	4,4	Valledupar (Cesar)	182.600	4,3
San Vicente del Caguán (Caquetá)	49.000	0,0	Vélez (Santander)	163.333	4,3
Santa Bárbara (Antioquia)	51.000	0,3	Yarumal (Antioquia)	155.900	-3,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	42.400	-0,5	<b>Biorgan, 250 centímetros cúbicos</b>		
Santander de Quilichao (Cauca)	50.333	0,0	Montería (Córdoba)	26.500	0,0
Sibundoy (Putumayo)	43.400	1,9	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	27.600	0,2
Sincelejo (Sucre)	45.460	1,8	Sincelejo (Sucre)	24.333	0,0
Socorro (Santander)	48.160	0,0	<b>Boldenona 50, 10 centímetros cúbicos</b>		
Subachoque (Cundinamarca)	50.200	0,7	Bogotá D. C.	8.433	2,4
Supía (Caldas)	45.267	1,2	Chiquinquirá (Boyacá)	7.380	-0,7
Tuluá (Valle del Cauca)	51.833	0,1	Ramiriquí (Boyacá)	10.333	3,3
Túquerres (Nariño)	42.400	0,0			
Vélez (Santander)	44.750	-0,6			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	48.767	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Boldenona 50, 10 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Cacodil B12, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Sogamoso (Boyacá)	8.700	0,0	Pereira (Risaralda)	36.075	13,1
<b>Boldenona 50, 250 centímetros cúbicos</b>			Popayán (Cauca)	39.600	0,3
Arauca (Arauca)	85.000	-0,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	33.200	0,4
Saravena (Arauca)	74.667	-5,5	<b>Cacodil B12, 250 centímetros cúbicos</b>		
Tame (Arauca)	80.200	-8,2	Cartago (Valle del Cauca)	76.227	0,0
<b>Boldenona 50, 50 centímetros cúbicos</b>			Ibagué (Tolima)	61.650	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	23.333	0,0	La Dorada (Caldas)	61.750	1,2
Florencia (Caquetá)	24.000	-1,4	Montería (Córdoba)	61.800	-1,5
Tame (Arauca)	26.600	-1,5	Puerto López (Meta)	51.767	-0,4
<b>Bonavit Inyectable, 100 centímetros cúbicos</b>			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	61.667	-0,9
Apía (Risaralda)	16.167	-4,0	<b>Cacodil B12, 50 centímetros cúbicos</b>		
Caicedonia (Valle del Cauca)	17.150	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	19.933	0,0
Cereté (Córdoba)	15.100	0,0	Bogotá D. C.	17.243	0,1
Ipiales (Nariño)	13.600	2,3	Chaparral (Tolima)	17.833	-2,6
Montería (Córdoba)	14.750	0,0	El Santuario (Antioquia)	16.000	2,1
Túquerres (Nariño)	13.867	1,2	Ibagué (Tolima)	19.000	0,0
<b>Bonavit Inyectable, 250 centímetros cúbicos</b>			Magangué (Bolívar)	17.333	2,0
Barranquilla (Atlántico)	36.133	-0,9	Manizales (Caldas)	19.333	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	38.333	2,7	Marsella (Risaralda)	20.033	4,0
Cereté (Córdoba)	33.223	0,0	Montería (Córdoba)	15.200	0,0
Montería (Córdoba)	32.125	1,4	Pereira (Risaralda)	21.158	3,8
<b>Bonavit Inyectable, 30 centímetros cúbicos</b>			Popayán (Cauca)	16.100	-0,4
Armenia (Quindío)	8.300	-9,1	Santa Bárbara (Antioquia)	18.133	0,0
Chinchiná (Caldas)	10.267	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.625	1,9
Ipiales (Nariño)	6.617	0,0	Viterbo (Caldas)	18.333	0,0
Pasto (Nariño)	7.000	-2,3	<b>Cacodil B12, 500 centímetros cúbicos</b>		
<b>Bonavit Inyectable, 500 centímetros cúbicos</b>			Armenia (Quindío)	92.133	6,7
Barranquilla (Atlántico)	53.800	-1,5	Cartago (Valle del Cauca)	120.921	-0,2
Cereté (Córdoba)	51.450	0,0	Cereté (Córdoba)	101.100	0,0
Montería (Córdoba)	50.500	0,0	Ibagué (Tolima)	123.340	0,0
<b>Cacodil B12, 100 centímetros cúbicos</b>			La Dorada (Caldas)	99.980	1,8
Bogotá D. C.	28.300	-0,2	Montería (Córdoba)	115.800	1,8
Cartago (Valle del Cauca)	37.330	0,0	San Vicente del Caguán (Caquetá)	114.667	3,6
Cereté (Córdoba)	31.000	-1,6	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	102.500	-2,2
Chaparral (Tolima)	33.860	0,1	Villavicencio (Meta)	108.400	0,2
Cúcuta (Norte de Santander)	31.820	0,0	<b>Calcio Cal, 250 centímetros cúbicos</b>		
Montería (Córdoba)	31.900	-2,9	Belén (Boyacá)	40.210	3,9
<b>Cacodil B12, 250 centímetros cúbicos</b>			Chía (Cundinamarca)	39.182	1,7
Cartago (Valle del Cauca)	37.330	0,0	Duitama (Boyacá)	38.260	-3,6
Cereté (Córdoba)	31.000	-1,6	Garagoa (Boyacá)	40.500	-1,2
Chaparral (Tolima)	33.860	0,1	Ramiriquí (Boyacá)	42.000	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	31.820	0,0	Sogamoso (Boyacá)	34.333	0,0
Montería (Córdoba)	31.900	-2,9	Toca (Boyacá)	38.125	2,0
<b>Cacodil B12, 500 centímetros cúbicos</b>			Ventaquemada (Boyacá)	36.500	1,4
Belén (Boyacá)	40.210	3,9			
Chía (Cundinamarca)	39.182	1,7			
Duitama (Boyacá)	38.260	-3,6			
Garagoa (Boyacá)	40.500	-1,2			
Ramiriquí (Boyacá)	42.000	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	34.333	0,0			
Toca (Boyacá)	38.125	2,0			
Ventaquemada (Boyacá)	36.500	1,4			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Calcio Cal, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Calfon Oral, 350 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	33.713	0,0	Bogotá D. C.	28.711	-0,7
Villapinzón (Cundinamarca)	36.500	3,8	Chía (Cundinamarca)	31.783	2,1
Zipaquirá (Cundinamarca)	41.912	2,4	Chiquinquirá (Boyacá)	29.900	-1,1
<b>Calfon-Energy, 350 centímetros cúbicos</b>			Chocontá (Cundinamarca)	31.333	1,6
Belén (Boyacá)	33.043	0,7	Cuaspud (Nariño)	27.800	0,0
Bogotá D. C.	30.880	1,1	Cumbal (Nariño)	27.100	0,0
Chía (Cundinamarca)	34.219	0,1	Duitama (Boyacá)	31.150	-0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	32.650	-1,8	El Rosal (Cundinamarca)	31.688	2,8
Chocontá (Cundinamarca)	35.000	4,0	Entreríos (Antioquia)	28.000	2,6
Córdoba (Nariño)	28.000	0,0	Guachucal (Nariño)	27.780	0,0
Cuaspud (Nariño)	29.250	0,0	Ipiales (Nariño)	28.250	-0,1
Cumbal (Nariño)	28.775	0,0	Pasto (Nariño)	27.225	1,2
Donmatías (Antioquia)	30.830	1,8	Pupiales (Nariño)	28.639	0,1
Duitama (Boyacá)	33.180	-1,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	27.600	4,3
El Rosal (Cundinamarca)	35.250	0,7	Sibundoy (Putumayo)	28.825	0,4
Entreríos (Antioquia)	29.216	0,1	Sogamoso (Boyacá)	28.333	-0,5
Fómeque (Cundinamarca)	33.000	2,1	Toca (Boyacá)	30.000	1,7
Guachucal (Nariño)	30.240	0,0	Tunja (Boyacá)	32.020	0,4
Guarne (Antioquia)	30.788	1,2	Túquerres (Nariño)	27.928	0,0
Ipiales (Nariño)	30.673	-0,4	Ventaquemada (Boyacá)	28.750	-0,9
La Unión (Antioquia)	30.993	-1,1	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	31.438	0,0
Pacho (Cundinamarca)	34.600	1,8	Villapinzón (Cundinamarca)	30.500	3,1
Pasto (Nariño)	30.467	7,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	32.110	0,0
Pupiales (Nariño)	31.540	-0,3	<b>Calfosvit Se, 250 centímetros cúbicos</b>		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	33.433	15,7	Aguachica (Cesar)	88.333	1,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	30.473	-0,2	Barranquilla (Atlántico)	97.333	0,0
Sogamoso (Boyacá)	30.367	0,0	Bucaramanga (Santander)	86.333	-1,1
Subachoque (Cundinamarca)	35.483	4,6	Cereté (Córdoba)	82.313	0,0
Toca (Boyacá)	32.150	1,3	Duitama (Boyacá)	89.867	-4,6
Tunja (Boyacá)	34.360	-0,3	Ipiales (Nariño)	82.967	2,3
Túquerres (Nariño)	31.468	0,0	La Dorada (Caldas)	78.863	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	32.375	2,0	Montería (Córdoba)	80.000	0,2
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	33.475	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	80.371	-0,2
Villapinzón (Cundinamarca)	31.825	-2,3	Socorro (Santander)	87.000	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	34.398	0,0	Túquerres (Nariño)	83.725	0,0
<b>Calfon adicionado con Magnesio, 500 centímetros cúbicos</b>			Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	86.138	-3,4
Ipiales (Nariño)	46.350	-0,9	Zipaquirá (Cundinamarca)	93.500	0,0
Pasto (Nariño)	43.767	-3,5	<b>Calfosvit Se, 50 centímetros cúbicos</b>		
Pupiales (Nariño)	47.220	-1,1	Barranquilla (Atlántico)	28.300	0,2
Túquerres (Nariño)	47.120	0,0	Belén (Boyacá)	26.948	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	48.825	0,5	Chaparral (Tolima)	28.333	2,1
<b>Calfon Oral, 350 centímetros cúbicos</b>			Chiquinquirá (Boyacá)	26.392	7,7
Belén (Boyacá)	29.875	-1,3	Chocontá (Cundinamarca)	30.433	-0,5
			Cúcuta (Norte de Santander)	28.867	1,2
			Donmatías (Antioquia)	25.860	2,6
			Duitama (Boyacá)	29.733	n.d.
			El Carmen de Viboral (Antioquia)	25.367	-0,7

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Calfosvit Se, 50 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Calmafos, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
El Santuario (Antioquia)	21.667	0,0	Cali (Valle del Cauca)	28.869	0,0
Fresno (Tolima)	26.740	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	30.112	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	26.667	-1,2	Chaparral (Tolima)	31.200	4,0
Guachucal (Nariño)	23.000	1,8	Chía (Cundinamarca)	30.587	0,7
Ipiales (Nariño)	25.213	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	31.333	0,0
Libano (Tolima)	29.250	-5,0	Cimitarra (Santander)	28.000	1,2
Málaga (Santander)	28.200	0,0	Circasia (Quindío)	29.488	2,9
Manizales (Caldas)	29.488	-1,7	Cumbal (Nariño)	25.220	0,0
Medellín (Antioquia)	27.100	-0,6	Dagua (Valle del Cauca)	29.350	0,5
Pacho (Cundinamarca)	31.000	4,5	Donmatías (Antioquia)	27.220	0,3
Pasto (Nariño)	24.225	0,0	Duitama (Boyacá)	29.600	0,0
Peñol (Antioquia)	24.900	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	25.573	0,4
Pereira (Risaralda)	27.940	6,0	El Santuario (Antioquia)	26.667	3,9
Pupiales (Nariño)	24.713	-0,1	Entrerriós (Antioquia)	26.280	0,3
Riosucio (Caldas)	27.067	0,1	Facatativá (Cundinamarca)	27.325	-0,6
Salamina (Caldas)	28.533	7,3	Florencia (Caquetá)	28.000	-0,4
Santa Marta (Magdalena)	32.300	0,0	Fresno (Tolima)	27.975	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	26.600	5,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	30.250	-2,4
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	25.500	3,5	Guachucal (Nariño)	24.640	1,7
Socorro (Santander)	28.100	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	30.283	1,5
Sogamoso (Boyacá)	26.667	-0,5	Ipiales (Nariño)	27.017	0,0
Tunja (Boyacá)	29.450	-2,2	Jamundí (Valle del Cauca)	31.250	0,0
Túquerres (Nariño)	25.783	0,0	La Dorada (Caldas)	26.830	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	23.588	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	32.000	-1,5
Yarumal (Antioquia)	24.020	1,3	Libano (Tolima)	30.250	-0,8
Zipacquirá (Cundinamarca)	28.925	0,0	Málaga (Santander)	29.200	1,0
<b>Calfosvit Se, 500 centímetros cúbicos</b>			Manizales (Caldas)	29.400	0,3
Aguachica (Cesar)	136.333	1,2	Marinilla (Antioquia)	27.464	2,4
Barranquilla (Atlántico)	137.000	1,0	Medellín (Antioquia)	28.803	2,0
Bucaramanga (Santander)	142.333	2,4	Montenegro (Quindío)	31.950	2,4
Cereté (Córdoba)	125.333	-2,4	Pacho (Cundinamarca)	28.750	0,3
Cúcuta (Norte de Santander)	142.593	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	30.994	0,2
La Dorada (Caldas)	122.617	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	29.550	-1,5
Montería (Córdoba)	124.000	3,8	Pasto (Nariño)	26.475	0,0
Villavicencio (Meta)	133.433	0,3	Peñol (Antioquia)	26.225	1,9
<b>Calmafos, 500 centímetros cúbicos</b>			Pereira (Risaralda)	29.325	6,1
Abejorral (Antioquia)	27.903	-1,0	Piedecuesta (Santander)	28.000	-1,8
Armenia (Quindío)	26.930	0,0	Piendamó (Cauca)	27.500	-0,4
Barbosa (Antioquia)	28.655	0,0	Popayán (Cauca)	27.567	0,0
Barrancabermeja (Santander)	24.700	0,4	Puerto López (Meta)	27.125	-4,3
Barranquilla (Atlántico)	28.621	0,0	Quimbaya (Quindío)	30.000	-1,7
Belén (Boyacá)	28.428	-0,9	Salamina (Caldas)	29.067	3,8
Belén de Umbria (Risaralda)	32.150	0,0	San Alberto (Cesar)	29.000	0,0
Bogotá D. C.	27.507	-2,3	San Gil (Santander)	32.667	1,0
Bucaramanga (Santander)	32.000	2,1	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	28.250	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	30.017	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	30.750	2,5
Cajamarca (Tolima)	29.000	4,8	San Vicente del Caguán (Caquetá)	29.300	0,0
Calarcá (Quindío)	32.400	3,2	Santa Bárbara (Antioquia)	30.367	-0,5
			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	26.464	-2,1
			Santander de Quilichao (Cauca)	32.450	0,0
			Socorro (Santander)	29.800	-3,1

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Calmafos, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Catosal con vitamina B12, 100 centímetros cúbicos</b>		
Sogamoso (Boyacá)	27.333	-0,1	Barranquilla (Atlántico)	65.625	0,7
Toca (Boyacá)	28.000	3,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	57.833	5,3
Tuluá (Valle del Cauca)	28.733	-0,1	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	59.733	0,0
Túquerres (Nariño)	26.350	2,0	<b>Catosal con vitamina B12, 250 centímetros cúbicos</b>		
Ventaquemada (Boyacá)	28.750	0,0	Barranquilla (Atlántico)	137.100	0,8
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	29.113	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	131.000	4,0
Yarumal (Antioquia)	26.075	0,9	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	131.500	7,8
Zipaquirá (Cundinamarca)	28.950	0,0	<b>Catosal con vitamina B12, 50 centímetros cúbicos</b>		
<b>Calsyn, 120 centímetros cúbicos</b>			Barranquilla (Atlántico)	32.800	0,7
Barranquilla (Atlántico)	14.933	0,2	Cali (Valle del Cauca)	32.350	-0,1
Bogotá D. C.	17.167	-0,8	Córdoba (Nariño)	33.667	0,0
Cereté (Córdoba)	16.213	8,6	Cumbal (Nariño)	29.875	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.117	-0,7	Dagua (Valle del Cauca)	31.933	-1,3
Ipiales (Nariño)	14.240	0,0	Ipiales (Nariño)	32.800	0,0
Montería (Córdoba)	15.067	0,4	Palmira (Valle del Cauca)	33.867	0,2
Pasto (Nariño)	14.433	0,9	Pasto (Nariño)	31.867	-1,0
San Gil (Santander)	16.233	0,0	Pupiales (Nariño)	32.000	3,2
Túquerres (Nariño)	13.800	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	34.006	2,4
<b>Calsyn, 30 centímetros cúbicos</b>			Túquerres (Nariño)	31.875	0,0
Algeciras (Huila)	5.000	3,4	<b>Complebet Inyectable, 100 centímetros cúbicos</b>		
Barranquilla (Atlántico)	4.100	-0,8	Chiquinquirá (Boyacá)	12.400	-1,2
Buesaco (Nariño)	4.900	1,4	Ipiales (Nariño)	12.800	0,0
Cereté (Córdoba)	4.625	7,1	Tame (Arauca)	14.667	0,0
Córdoba (Nariño)	4.167	0,0	Tunja (Boyacá)	14.267	-4,9
Cuaspud (Nariño)	4.400	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	14.433	2,4
El Doncello (Caquetá)	4.533	0,0	<b>Complebet Inyectable, 250 centímetros cúbicos</b>		
Garzón (Huila)	4.233	0,0	Aguachica (Cesar)	23.667	0,6
Ipiales (Nariño)	4.125	0,0	Bosconia (Cesar)	24.371	0,0
La Plata (Huila)	4.600	-0,7	Ipiales (Nariño)	23.000	0,0
Montería (Córdoba)	4.033	0,0	Túquerres (Nariño)	23.400	0,0
Pasto (Nariño)	4.100	-3,9	<b>Complejo B Maravedi, 250 centímetros cúbicos</b>		
Sabana de Torres (Santander)	4.568	-0,7	Agustín Codazzi (Cesar)	22.333	-2,9
Saldaña (Tolima)	4.575	-4,0	Arauca (Arauca)	18.667	0,0
San Vicente del Caguán (Caquetá)	4.267	0,0	Sincelejo (Sucre)	16.800	0,6
Túquerres (Nariño)	4.250	0,0	Tame (Arauca)	20.500	0,0
<b>Calsyn, 500 centímetros cúbicos</b>			Valledupar (Cesar)	23.300	1,3
Aguachica (Cesar)	41.000	1,1			
Barranquilla (Atlántico)	43.033	0,8			
Bogotá D. C.	40.367	-8,0			
Cereté (Córdoba)	42.677	1,2			
Cúcuta (Norte de Santander)	44.712	0,4			
Manizales (Caldas)	40.617	-5,2			
Montería (Córdoba)	43.767	-0,2			
Sincelejo (Sucre)	38.275	0,1			
Socorro (Santander)	43.000	3,6			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Complejo B Maravedi, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Compleland B12 Oral, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Agustín Codazzi (Cesar)	10.667	0,0	Cali (Valle del Cauca)	5.429	-1,8
Popayán (Cauca)	10.250	-6,8	Cáqueza (Cundinamarca)	6.300	-0,5
Sincelejo (Sucre)	7.400	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	4.818	0,0
<b>Complejo B Maravedi, 500 centímetros cúbicos</b>			Cartago (Valle del Cauca)	6.631	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	37.800	-2,1	Cereté (Córdoba)	5.875	0,0
Arauca (Arauca)	30.667	2,2	Chaparral (Tolima)	5.500	6,5
Popayán (Cauca)	35.050	0,1	Chía (Cundinamarca)	6.837	9,6
Santa Marta (Magdalena)	32.300	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	4.943	-1,4
Sincelejo (Sucre)	27.167	0,0	Córdoba (Nariño)	5.100	0,0
Tame (Arauca)	32.750	1,6	Cuaspud (Nariño)	5.125	0,0
Valledupar (Cesar)	39.333	-0,4	Cumbal (Nariño)	5.100	0,4
<b>Compleland B12 Oral, 1 litro</b>			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	8.500	2,4
Bogotá D. C.	25.741	0,9	El Rosal (Cundinamarca)	5.500	1,4
Cartago (Valle del Cauca)	31.300	0,0	Facativá (Cundinamarca)	6.200	1,1
Cereté (Córdoba)	28.333	1,0	Fresno (Tolima)	5.400	0,0
Chía (Cundinamarca)	28.527	0,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	5.875	1,7
Chiquinquirá (Boyacá)	26.270	0,1	Girardot (Cundinamarca)	6.150	0,8
Córdoba (Nariño)	26.000	0,0	Granada (Meta)	6.500	0,0
Corozal (Sucre)	31.000	0,0	Guachucal (Nariño)	4.725	0,0
Cumbal (Nariño)	25.120	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	6.336	0,6
Facativá (Cundinamarca)	29.800	-7,3	Ibagué (Tolima)	6.280	8,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	27.000	-0,6	Ipiales (Nariño)	4.960	0,0
Guachucal (Nariño)	24.175	1,0	Jamundí (Valle del Cauca)	8.300	0,0
Ipiales (Nariño)	26.783	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	6.675	0,1
La Dorada (Caldas)	28.195	0,0	Lérida (Tolima)	6.740	4,9
La Unión (Valle del Cauca)	31.375	1,5	Libano (Tolima)	5.700	6,3
Manizales (Caldas)	30.317	1,7	Montería (Córdoba)	5.125	-0,8
Montería (Córdoba)	26.300	-0,8	Pasto (Nariño)	4.870	0,7
Pasto (Nariño)	26.350	-0,1	Pereira (Risaralda)	6.733	-15,8
Pereira (Risaralda)	29.867	12,7	Piendamó (Cauca)	7.100	0,9
Popayán (Cauca)	28.500	2,5	Popayán (Cauca)	7.450	0,4
Pupiales (Nariño)	26.500	0,8	Pupiales (Nariño)	5.017	0,0
Salamina (Caldas)	30.667	1,4	Salamina (Caldas)	6.000	2,9
Santa Marta (Magdalena)	32.433	-1,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	5.250	0,0
Túquerres (Nariño)	26.000	-0,8	Santa Marta (Magdalena)	6.700	0,0
Valledupar (Cesar)	30.700	-5,5	Santander de Quilichao (Cauca)	6.667	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	25.425	0,0	Sibundoy (Putumayo)	5.980	0,0
Villavicencio (Meta)	33.045	0,0	Sincelejo (Sucre)	4.500	6,3
Zipacquirá (Cundinamarca)	28.150	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	5.633	0,0
<b>Compleland B12 Oral, 100 centímetros cúbicos</b>			Túquerres (Nariño)	4.940	0,0
Barranquilla (Atlántico)	5.074	2,9	Valledupar (Cesar)	7.250	-3,3
Belén de Umbría (Risaralda)	7.033	2,3	Villeta (Cundinamarca)	7.538	0,1
Bogotá D. C.	5.106	-6,2	Zarzal (Valle del Cauca)	6.850	0,7
Bucaramanga (Santander)	5.667	19,3	Zipacquirá (Cundinamarca)	6.333	3,4
Buesaco (Nariño)	6.000	5,9	<b>Compleland B12, 100 centímetros cúbicos</b>		
			Guachucal (Nariño)	22.667	0,0
			Ipiales (Nariño)	28.150	0,0
			Pasto (Nariño)	23.950	8,9
			Pupiales (Nariño)	28.200	3,7

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Compleland B12, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Complemil 500, 550 centímetros cúbicos</b>		
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	25.867	8,5	El Paujil (Caquetá)	112.800	n.d.
<b>Compleland B12, 20 centímetros cúbicos</b>			La Dorada (Caldas)	120.193	1,3
Ipiales (Nariño)	8.783	1,2	San Vicente del Caguán (Caquetá)	127.333	0,3
Popayán (Cauca)	8.720	-1,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	102.000	-5,3
Pupiales (Nariño)	8.533	2,4	Sincelejo (Sucre)	117.500	n.d.
Túquerres (Nariño)	8.100	-2,7	Yarumal (Antioquia)	108.425	0,4
<b>Compleland B12, 50 centímetros cúbicos</b>			Yopal (Casanare)	108.333	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	15.333	0,0	<b>Crecedor, 100 centímetros cúbicos</b>		
Ipiales (Nariño)	15.250	0,0	Cumbal (Nariño)	18.333	1,9
Pupiales (Nariño)	13.650	0,0	Ipiales (Nariño)	18.350	0,0
Túquerres (Nariño)	15.150	-1,6	Pupiales (Nariño)	17.967	0,0
<b>Complemil 500, 10 centímetros cúbicos</b>			<b>Crecedor, 250 centímetros cúbicos</b>		
Chaparral (Tolima)	7.867	8,4	Arauca (Arauca)	40.000	5,3
Fresno (Tolima)	7.733	0,0	Ipiales (Nariño)	36.567	0,0
Lérida (Tolima)	8.850	0,0	Saravena (Arauca)	38.667	0,0
Saravena (Arauca)	9.000	8,0	Tame (Arauca)	40.000	0,0
<b>Complemil 500, 100 centímetros cúbicos</b>			Túquerres (Nariño)	38.050	0,0
Arauca (Arauca)	44.000	10,0	<b>Crecedor, 50 centímetros cúbicos</b>		
La Pintada (Antioquia)	37.963	2,6	Campoalegre (Huila)	12.500	2,7
San Vicente de Chucurí (Santander)	44.167	2,1	Cuaspué (Nariño)	12.125	-4,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	37.667	2,1	Cumbal (Nariño)	12.750	n.d.
Saravena (Arauca)	39.333	1,7	Guachucal (Nariño)	11.500	0,0
Yarumal (Antioquia)	39.863	4,4	Ipiales (Nariño)	13.060	0,0
<b>Complemil 500, 250 centímetros cúbicos</b>			La Plata (Huila)	13.867	6,7
Arauca (Arauca)	68.333	4,1	Pitalito (Huila)	12.767	0,8
Araucuita (Arauca)	65.333	-8,0	Popayán (Cauca)	14.833	-0,1
La Dorada (Caldas)	64.390	3,4	Pupiales (Nariño)	11.860	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	61.675	2,2	Ramiriquí (Boyacá)	15.333	0,0
Saravena (Arauca)	62.333	2,2	Tunja (Boyacá)	12.575	-1,0
Socorro (Santander)	62.333	0,0	Túquerres (Nariño)	12.100	-1,4
Yarumal (Antioquia)	58.880	-1,4	Villapinzón (Cundinamarca)	13.667	3,1
<b>Complemil 500, 500 centímetros cúbicos</b>			<b>Crecedor, 500 centímetros cúbicos</b>		
Arauca (Arauca)	120.000	-1,4	Arauca (Arauca)	60.667	4,6
Araucuita (Arauca)	106.667	-3,0	Florencia (Caquetá)	61.000	-0,5
Barranquilla (Atlántico)	140.800	0,6	San Vicente del Caguán (Caquetá)	63.750	0,0
Saravena (Arauca)	106.667	-0,3	Tame (Arauca)	66.667	1,5
Socorro (Santander)	115.000	0,0	Villavicencio (Meta)	67.000	0,0
			<b>Dextrafer, 50 centímetros cúbicos</b>		
			Chinchiná (Caldas)	20.500	0,0
			Medellín (Antioquia)	19.167	-1,2
			Pereira (Risaralda)	16.783	1,3
			Popayán (Cauca)	16.000	-1,0
			<b>Dextromin B, 500 centímetros cúbicos</b>		
			Abejorral (Antioquia)	11.144	0,1



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Dextromin B, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Dextromin B, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Aguachica (Cesar)	11.333	1,8	Lorica (Córdoba)	11.875	0,4
Andes (Antioquia)	12.638	-0,2	Málaga (Santander)	12.250	0,0
Armenia (Quindío)	11.703	0,0	Manizales (Caldas)	11.790	0,0
Barbosa (Antioquia)	12.753	0,6	Marinilla (Antioquia)	9.842	-3,5
Barrancabermeja (Santander)	12.000	-0,8	Medellín (Antioquia)	11.802	1,7
Belén (Boyacá)	10.928	1,3	Montenegro (Quindío)	14.000	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	14.275	7,3	Montería (Córdoba)	11.375	0,0
Bogotá D. C.	11.269	0,0	Pacho (Cundinamarca)	12.833	0,0
Bucaramanga (Santander)	13.250	1,0	Palmira (Valle del Cauca)	12.150	1,3
Cachipay (Cundinamarca)	14.250	0,0	Pasto (Nariño)	10.400	5,1
Caicedonia (Valle del Cauca)	12.100	6,8	Peñol (Antioquia)	11.100	3,1
Cajamarca (Tolima)	12.250	0,0	Pereira (Risaralda)	13.075	12,7
Cali (Valle del Cauca)	12.147	0,2	Piedecuesta (Santander)	12.000	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	13.062	0,0	Piendamó (Cauca)	12.833	-1,8
Caucasia (Antioquia)	11.103	0,5	Popayán (Cauca)	14.025	3,7
Chaparral (Tolima)	12.700	-0,8	Pupiales (Nariño)	10.550	0,0
Chía (Cundinamarca)	11.697	0,0	Rionegro (Antioquia)	11.000	3,4
Chinácota (Norte de Santander)	13.750	0,0	Riosucio (Caldas)	12.067	-1,4
Chiquinquirá (Boyacá)	10.350	-0,8	Roldanillo (Valle del Cauca)	14.033	3,7
Chocontá (Cundinamarca)	13.667	-0,7	Sabana de Torres (Santander)	13.583	-4,7
Cimitarra (Santander)	11.625	1,1	Samacá (Boyacá)	13.850	-0,1
Circasia (Quindío)	13.083	7,9	San Gil (Santander)	13.333	1,3
Corinto (Cauca)	12.833	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	11.467	0,0
Corozal (Sucre)	11.750	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	12.200	1,1
Cuaspud (Nariño)	10.300	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.420	0,5
Cumbal (Nariño)	9.880	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	10.353	1,7
Dagua (Valle del Cauca)	13.967	2,4	Santander de Quilichao (Cauca)	13.800	0,5
Donmatías (Antioquia)	11.062	1,0	Sibundoy (Putumayo)	11.750	0,0
Duitama (Boyacá)	12.275	0,0	Sincelejo (Sucre)	10.000	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.203	-3,1	Socorro (Santander)	10.950	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	11.567	-2,5	Sonsón (Antioquia)	11.628	0,6
El Santuario (Antioquia)	10.233	1,3	Toca (Boyacá)	11.975	-0,2
Entrerriós (Antioquia)	10.203	-0,6	Tuluá (Valle del Cauca)	12.746	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	13.000	0,6	Tunja (Boyacá)	13.080	0,8
Fresno (Tolima)	12.360	0,0	Túquerres (Nariño)	10.425	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.667	-3,8	Valledupar (Cesar)	12.750	-1,3
Galeras (Sucre)	11.333	-2,9	Ventaquemada (Boyacá)	12.500	2,0
Garagoa (Boyacá)	13.500	-1,2	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	10.125	0,0
Guachucal (Nariño)	10.220	2,0	Yarumal (Antioquia)	10.835	-0,3
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.984	0,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.825	2,8
Guarne (Antioquia)	11.390	2,9			
Guática (Risaralda)	12.333	0,7	<b>Dextromin Rb12, 500 centímetros cúbicos</b>		
Ibagué (Tolima)	11.662	-2,6	Aguazul (Casanare)	24.333	1,4
Ipiales (Nariño)	10.883	0,0	Armenia (Quindío)	21.067	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	14.250	-0,9	Barranquilla (Atlántico)	25.733	1,4
La Ceja (Antioquia)	11.833	0,6	Belén (Boyacá)	22.737	0,0
La Dorada (Caldas)	11.505	1,5	Buesaco (Nariño)	23.000	-1,4
La Pintada (Antioquia)	11.167	-1,5	Cachipay (Cundinamarca)	24.375	0,0
La Unión (Antioquia)	10.750	-0,5	Cajamarca (Tolima)	21.500	0,8
La Virginia (Risaralda)	13.667	5,1			
Líbano (Tolima)	14.050	1,6			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Dextromin Rb12, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Ermafos, 500 centímetros cúbicos</b>		
Cali (Valle del Cauca)	24.600	0,2	Cajamarca (Tolima)	18.567	0,0
Campoalegre (Huila)	28.667	0,6	Cuaspud (Nariño)	18.500	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	24.747	0,0	Cumbal (Nariño)	17.375	-1,4
Chipaque (Cundinamarca)	23.000	1,5	Ipiales (Nariño)	17.425	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	20.475	0,7	Manizales (Caldas)	18.467	-2,6
Corinto (Cauca)	25.833	0,0	Pupiales (Nariño)	17.740	0,0
Corozal (Sucre)	22.000	-1,5	<b>Fortemil, 500 centímetros cúbicos</b>		
Cuaspud (Nariño)	19.400	0,0	Aguazul (Casanare)	24.333	1,4
Cumbal (Nariño)	19.080	-0,4	Bogotá D. C.	20.761	-1,6
Dagua (Valle del Cauca)	24.225	0,2	Bucaramanga (Santander)	26.000	0,0
Donmatías (Antioquia)	22.420	0,7	Donmatías (Antioquia)	21.642	2,2
El Rosal (Cundinamarca)	23.325	3,8	Duitama (Boyacá)	22.350	2,8
Entreríos (Antioquia)	19.833	4,4	Entreríos (Antioquia)	21.156	-1,0
Fómeque (Cundinamarca)	24.333	2,1	Fusagasugá (Cundinamarca)	23.750	-3,1
Garagoa (Boyacá)	26.833	0,6	Ibagué (Tolima)	22.833	-3,4
Guachucal (Nariño)	19.640	4,2	La Dorada (Caldas)	24.263	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	25.363	1,8	Manizales (Caldas)	25.700	-2,8
Ibagué (Tolima)	21.499	-1,4	Montería (Córdoba)	22.667	0,0
Ipiales (Nariño)	21.867	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	24.000	-0,5
La Unión (Valle del Cauca)	26.367	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	22.030	1,2
Manizales (Caldas)	23.838	-0,4	Villanueva (Casanare)	26.333	0,0
Medellín (Antioquia)	20.733	-0,2	Villavicencio (Meta)	26.375	0,0
Montería (Córdoba)	22.000	0,6	<b>Fosfoland A + B12, 100 centímetros cúbicos</b>		
Pacho (Cundinamarca)	24.000	1,4	Guachucal (Nariño)	18.667	3,7
Palmira (Valle del Cauca)	24.100	2,4	Ipiales (Nariño)	20.933	0,0
Pasto (Nariño)	22.220	2,6	San Gil (Santander)	22.125	0,0
Pereira (Risaralda)	25.600	11,8	Socorro (Santander)	21.600	0,7
Piendamó (Cauca)	24.333	-0,7	<b>Fosfoland A + B12, 20 centímetros cúbicos</b>		
Puerto López (Meta)	23.833	0,4	Belén de Umbria (Risaralda)	9.825	4,9
Pupiales (Nariño)	20.700	0,0	Chaparral (Tolima)	7.667	2,7
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	22.660	-1,2	Cuaspud (Nariño)	7.000	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	20.260	1,2	Fresno (Tolima)	7.820	0,0
Sibundoy (Putumayo)	21.500	2,6	Ipiales (Nariño)	7.200	0,0
Sincelejo (Sucre)	21.667	0,0	Pasto (Nariño)	6.367	-0,5
Tuluá (Valle del Cauca)	24.151	0,1	Piendamó (Cauca)	8.025	0,0
Tunja (Boyacá)	25.975	0,0	Popayán (Cauca)	9.225	-0,3
Túquerres (Nariño)	18.667	n.d.	Pupiales (Nariño)	6.833	0,0
Valledupar (Cesar)	25.300	0,4	Riosucio (Caldas)	7.683	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	20.150	0,0	San Gil (Santander)	7.750	0,0
Villavicencio (Meta)	23.250	-0,5	Túquerres (Nariño)	6.667	0,0
Yarumal (Antioquia)	20.967	0,8	<b>Fosfoland A + B12, 250 centímetros cúbicos</b>		
Zipaquirá (Cundinamarca)	22.750	1,9	Ipiales (Nariño)	42.600	0,0
<b>Enterogan, 250 centímetros cúbicos</b>			Montería (Córdoba)	37.625	0,0
Bogotá D. C.	32.077	0,8	San Gil (Santander)	48.250	1,0
Lorica (Córdoba)	36.500	1,9	Socorro (Santander)	39.840	-0,7
Montería (Córdoba)	34.050	0,0			
Villavicencio (Meta)	35.000	-0,9			
Yopal (Casanare)	34.000	1,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Fosfoland A + B12, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Ganavitan, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Túquerres (Nariño)	45.000	-0,3	Tuluá (Valle del Cauca)	46.044	-1,4
<b>Fosfoland A + B12, 50 centímetros cúbicos</b>			Túquerres (Nariño)	40.650	0,0
Chaparral (Tolima)	13.500	1,3	Yarumal (Antioquia)	37.218	-0,3
Cuaspué (Nariño)	13.900	0,0	<b>Ganavitan, 50 centímetros cúbicos</b>		
Cumbal (Nariño)	13.100	0,0	Cali (Valle del Cauca)	12.389	0,0
Fresno (Tolima)	13.167	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	13.545	-2,5
Guachucal (Nariño)	11.333	3,0	Chaparral (Tolima)	13.625	-4,7
Ipiales (Nariño)	13.470	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	12.133	1,4
Piendamó (Cauca)	16.000	0,0	Corinto (Cauca)	13.833	0,0
Riosucio (Caldas)	14.733	1,8	Cuaspué (Nariño)	13.000	0,0
Socorro (Santander)	13.180	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	13.733	0,0
Túquerres (Nariño)	13.213	0,0	Duitama (Boyacá)	11.988	-4,9
<b>Fosfoland A + B12, 500 centímetros cúbicos</b>			El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.567	-1,6
Montería (Córdoba)	72.833	0,0	Fresno (Tolima)	12.850	1,0
San Gil (Santander)	70.667	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.917	-0,4
Socorro (Santander)	67.320	0,0	Ipiales (Nariño)	11.600	0,0
<b>Ganavitan, 100 centímetros cúbicos</b>			Medellín (Antioquia)	13.718	-0,2
Cali (Valle del Cauca)	21.441	0,0	Pacho (Cundinamarca)	16.000	-0,8
Cartago (Valle del Cauca)	22.038	-4,7	Palmira (Valle del Cauca)	13.033	-4,9
Chiquinquirá (Boyacá)	20.267	0,3	Pasto (Nariño)	12.033	-2,2
Corinto (Cauca)	23.833	0,0	Popayán (Cauca)	15.033	1,3
Duitama (Boyacá)	20.667	n.d.	Santa Bárbara (Antioquia)	13.925	3,7
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	24.391	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	11.000	0,5
Medellín (Antioquia)	23.833	-0,7	Tuluá (Valle del Cauca)	13.056	0,0
Montería (Córdoba)	22.000	0,0	Túquerres (Nariño)	12.200	0,0
Pasto (Nariño)	19.067	0,0	Vélez (Santander)	13.000	2,6
Popayán (Cauca)	21.500	0,0	Yarumal (Antioquia)	11.848	-0,9
Santa Bárbara (Antioquia)	23.480	1,9	<b>Ganavitan, 500 centímetros cúbicos</b>		
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	20.114	0,4	Cali (Valle del Cauca)	76.855	0,4
Sibundoy (Putumayo)	22.125	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	73.500	2,3
Tuluá (Valle del Cauca)	22.624	-3,8	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	74.718	-1,7
Túquerres (Nariño)	20.433	0,0	Medellín (Antioquia)	71.300	0,0
<b>Ganavitan, 250 centímetros cúbicos</b>			Montería (Córdoba)	75.667	0,0
Bogotá D. C.	35.519	-2,1	Popayán (Cauca)	65.000	8,3
Cali (Valle del Cauca)	43.477	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	68.000	-4,9
Chiquinquirá (Boyacá)	38.267	0,0	Yarumal (Antioquia)	64.350	-0,6
Duitama (Boyacá)	43.533	0,6	<b>Globulin B, 250 centímetros cúbicos</b>		
Fresno (Tolima)	40.767	0,0	Arauca (Arauca)	34.000	-5,6
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	44.521	-8,1	Bucaramanga (Santander)	40.667	3,0
Medellín (Antioquia)	41.020	-0,4	Donmatías (Antioquia)	34.396	0,2
Montería (Córdoba)	40.833	0,2	Entrerriós (Antioquia)	31.933	-1,2
Pacho (Cundinamarca)	44.300	-0,7	Granada (Meta)	38.000	2,7
Pasto (Nariño)	41.500	0,0	Montería (Córdoba)	34.333	1,5
Popayán (Cauca)	39.750	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	32.767	0,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	38.716	-1,1	Villavicencio (Meta)	34.600	0,0
			Yarumal (Antioquia)	31.965	-0,5

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Globulin Sales Minerales, 250 centímetros cúbicos</b>			<b>Hierro Dextran, 20 centímetros cúbicos</b>		
Bogotá D. C.	36.912	0,0	Cuaspud (Nariño)	6.750	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	33.783	1,7	Cumbal (Nariño)	7.467	0,0
Yarumal (Antioquia)	33.040	-0,8	Garzón (Huila)	6.500	-7,1
<b>Glomax, 10 centímetros cúbicos</b>			<b>Hierro Dextran, 50 centímetros cúbicos</b>		
Ibagué (Tolima)	10.400	-0,4	Ipiales (Nariño)	7.133	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.100	-2,9	La Unión (Valle del Cauca)	9.600	0,0
Túquerres (Nariño)	10.567	0,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	8.433	1,4
<b>Glomax, 50 centímetros cúbicos</b>			<b>Kavital, 20 centímetros cúbicos</b>		
Ibagué (Tolima)	29.833	-4,2	Cajamarca (Tolima)	7.075	0,0
Ipiales (Nariño)	27.067	-1,9	Chaparral (Tolima)	7.500	3,8
Pasto (Nariño)	25.733	0,0	Cuaspud (Nariño)	7.833	0,0
Túquerres (Nariño)	26.550	0,0	<b>Kyrosfosfan Nf, 50 centímetros cúbicos</b>		
Zarzal (Valle del Cauca)	31.733	-0,5	Cuaspud (Nariño)	21.667	n.d.
<b>Gluconato de Calcio, 100 centímetros cúbicos</b>			<b>Minaviar, 25 gramos</b>		
Agustín Codazzi (Cesar)	10.000	0,0	Chaparral (Tolima)	4.000	6,7
Apía (Risaralda)	8.400	9,6	Espinal (Tolima)	4.200	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	10.700	13,8	Fresno (Tolima)	3.850	1,3
Chaparral (Tolima)	11.300	-0,4	Libano (Tolima)	4.250	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.000	0,0	<b>Promocalier L, 1 litro</b>		
Fresno (Tolima)	6.133	0,0	Barrancabermeja (Santander)	50.333	-1,0
La Celia (Risaralda)	11.900	0,0	Bucaramanga (Santander)	59.667	-1,6
Lorica (Córdoba)	6.000	0,0	Garzón (Huila)	50.667	0,0
Magangué (Bolívar)	11.667	-5,4	Ibagué (Tolima)	50.058	-2,8
Marsella (Risaralda)	6.333	-14,7	Neiva (Huila)	49.767	0,0
<b>Gluconato de Calcio, 500 centímetros cúbicos</b>			<b>Promocalier L, 100 centímetros cúbicos</b>		
Aguachica (Cesar)	22.700	0,4	Barrancabermeja (Santander)	15.750	-0,9
Agustín Codazzi (Cesar)	20.500	0,5	Campoalegre (Huila)	20.367	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	22.767	-15,3	Garzón (Huila)	17.900	-1,2
Caucasia (Antioquia)	25.643	2,7	Ibagué (Tolima)	16.652	-3,4
Chaparral (Tolima)	30.275	5,8	Ipiales (Nariño)	18.575	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	20.640	5,2	Jamundí (Valle del Cauca)	22.333	3,1
La Unión (Valle del Cauca)	26.150	-3,6	Sincedejo (Sucre)	15.400	1,3
Lorica (Córdoba)	19.000	1,3	Tuluá (Valle del Cauca)	20.718	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.550	-0,3	<b>Hemobilin Se, 50 centímetros cúbicos</b>		
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	20.600	0,0	Guachucal (Nariño)	8.567	0,0
<b>Hemobilin Se, 50 centímetros cúbicos</b>			Ipiales (Nariño)	8.250	0,0
Guachucal (Nariño)	8.567	0,0	Pupiales (Nariño)	8.925	0,0
Ipiales (Nariño)	8.250	0,0			
Pupiales (Nariño)	8.925	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Romade Oral, 20 centímetros cúbicos</b>			<b>Sales del 5%, 40 kilogramos</b>		
Bucaramanga (Santander)	1.567	-10,5	Corozal (Sucre)	60.500	-0,8
Espinal (Tolima)	1.600	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	58.717	-0,8
Málaga (Santander)	1.500	0,0	Socorro (Santander)	33.333	n.d.
Puerto López (Meta)	1.467	-2,2	<b>Sales del 6%, 40 kilogramos</b>		
San Vicente de Chucurí (Santander)	1.500	0,0	Aguachica (Cesar)	60.250	1,2
Villavicencio (Meta)	2.000	0,0	Barranquilla (Atlántico)	63.664	0,4
<b>Sal Mineral Smg, 40 kilogramos</b>			Bosconia (Cesar)	64.567	0,1
Corozal (Sucre)	25.500	-1,9	Cartagena de Indias (Bolívar)	57.547	0,0
Galeras (Sucre)	24.750	-2,6	Chinácota (Norte de Santander)	59.200	1,1
Magangué (Bolívar)	24.667	0,0	Corozal (Sucre)	66.000	-0,4
<b>Sales del 1%, 40 kilogramos</b>			Cúcuta (Norte de Santander)	64.140	0,0
Galeras (Sucre)	33.200	0,0	Galeras (Sucre)	66.200	2,8
Lorica (Córdoba)	33.125	1,5	Granada (Meta)	62.357	-0,7
Magangué (Bolívar)	33.000	2,1	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	61.433	0,0
Puerto López (Meta)	25.940	n.d.	La Celia (Risaralda)	61.267	-1,1
<b>Sales del 10%, 40 kilogramos</b>			La Pintada (Antioquia)	61.300	0,3
Barranquilla (Atlántico)	86.944	0,0	La Plata (Huila)	50.500	1,3
Cúcuta (Norte de Santander)	83.125	-0,3	Manizales (Caldas)	56.792	2,5
Granada (Meta)	91.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	54.667	0,6
Pamplona (Norte de Santander)	78.000	-0,6	Puerto López (Meta)	60.800	-6,1
Sabana de Torres (Santander)	73.950	-0,9	Sabana de Torres (Santander)	53.000	0,0
San Gil (Santander)	76.667	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	62.912	-7,1
Socorro (Santander)	74.000	0,0	Saldaña (Tolima)	36.000	0,0
Tunja (Boyacá)	89.167	0,0	San Gil (Santander)	59.550	0,0
<b>Sales del 2%, 40 kilogramos</b>			Santander de Quilichao (Cauca)	64.333	-1,5
Aguachica (Cesar)	35.333	1,0	Socorro (Santander)	48.733	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	36.325	0,7	Subachoque (Cundinamarca)	60.133	1,1
Lebrija (Santander)	36.000	0,9	Tuluá (Valle del Cauca)	56.967	0,0
Socorro (Santander)	33.667	5,2	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	66.033	-4,9
<b>Sales del 4%, 40 kilogramos</b>			Villavicencio (Meta)	59.433	0,0
Aguachica (Cesar)	52.216	0,8	<b>Sales del 6%, 50 kilogramos</b>		
Barranquilla (Atlántico)	51.833	0,3	Andes (Antioquia)	74.417	1,2
Bosconia (Cesar)	51.874	-1,0	Cartago (Valle del Cauca)	90.388	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	45.557	-0,1	Montería (Córdoba)	83.833	0,0
Corozal (Sucre)	52.500	0,0	<b>Sales del 8%, 40 kilogramos</b>		
Galeras (Sucre)	53.200	1,1	Aguachica (Cesar)	74.967	0,2
La Plata (Huila)	41.600	0,0	Barrancabermeja (Santander)	68.000	0,0
Magangué (Bolívar)	53.667	0,3	Barranquilla (Atlántico)	71.414	0,0
Puerto López (Meta)	51.467	2,9	Belén de Umbria (Risaralda)	65.900	0,0
Sabana de Torres (Santander)	54.375	0,0	Bosconia (Cesar)	74.666	1,3
San Gil (Santander)	50.200	0,0	Bucaramanga (Santander)	69.800	-2,4
Sincelejo (Sucre)	54.229	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	65.119	0,0
Socorro (Santander)	42.025	-0,6	Chinácota (Norte de Santander)	66.033	0,5
Villavicencio (Meta)	51.875	1,0	Corozal (Sucre)	77.000	0,7
			Cúcuta (Norte de Santander)	77.967	0,0
			El Santuario (Antioquia)	58.500	0,9
			Galeras (Sucre)	76.000	-1,3
			Granada (Meta)	72.000	-0,2

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Sales del 8%, 40 kilogramos (continuación)</b>			<b>Vigaerma Inyectable, 10 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
La Celia (Risaralda)	69.267	3,0	Supía (Caldas)	8.275	-2,9
La Pintada (Antioquia)	79.383	-0,1	<b>Vigaerma Inyectable, 100 centímetros cúbicos</b>		
Manizales (Caldas)	63.692	0,9	Cereté (Córdoba)	37.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	72.667	-0,5	Manizales (Caldas)	38.617	0,9
Puerto López (Meta)	72.200	-2,7	Montería (Córdoba)	39.283	n.d.
Sabana de Torres (Santander)	69.390	-2,3	Supía (Caldas)	39.967	1,2
Saldaña (Tolima)	38.667	0,0	<b>Vigaerma Inyectable, 250 centímetros cúbicos</b>		
San Gil (Santander)	67.520	0,0	Cereté (Córdoba)	75.333	-0,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	70.400	0,0	Manizales (Caldas)	78.513	-0,9
Socorro (Santander)	64.600	-0,1	Montería (Córdoba)	75.750	0,0
Trinidad (Casanare)	56.333	0,0	Sincelejo (Sucre)	77.000	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	65.725	0,0	<b>Vigaerma Inyectable, 50 centímetros cúbicos</b>		
Villavicencio (Meta)	71.929	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	29.890	-0,4
<b>Sales del 8%, 50 kilogramos</b>			Manizales (Caldas)	31.990	1,9
Andes (Antioquia)	87.283	0,3	Riosucio (Caldas)	33.033	-0,1
Cartago (Valle del Cauca)	106.974	0,0	Supía (Caldas)	30.300	0,0
Montería (Córdoba)	100.000	0,2	<b>Vigaerma Inyectable, 500 centímetros cúbicos</b>		
<b>Soladec A, 50 centímetros cúbicos</b>			Cereté (Córdoba)	139.333	-0,8
Cali (Valle del Cauca)	44.420	1,1	Manizales (Caldas)	142.038	0,0
Corinto (Cauca)	50.833	0,0	Montería (Córdoba)	141.000	-0,9
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	42.203	0,0	Supía (Caldas)	142.000	0,0
Popayán (Cauca)	34.550	0,9	<b>Vitamina K, 10 centímetros cúbicos</b>		
<b>Tiamina, 100 centímetros cúbicos</b>			Cumbal (Nariño)	7.867	-5,2
Bucaramanga (Santander)	32.333	-2,0	Guachuca (Nariño)	6.000	0,0
Cereté (Córdoba)	32.667	4,3	Ipiales (Nariño)	9.967	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	36.625	6,2	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	7.700	3,1
Montería (Córdoba)	29.750	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	9.120	-2,1
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	28.175	0,0	<b>Zoo-Vitan 12 Nf, 20 centímetros cúbicos</b>		
<b>Tiamina, 20 centímetros cúbicos</b>			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.667	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	11.082	0,9	Montería (Córdoba)	11.667	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	13.200	-0,9	Santa Marta (Magdalena)	13.000	0,0
Montería (Córdoba)	10.250	0,0	<b>Vigaerma Inyectable, 10 centímetros cúbicos</b>		
<b>Vigaerma Inyectable, 10 centímetros cúbicos</b>			Manizales (Caldas)	9.150	1,4
Manizales (Caldas)	9.150	1,4	Riosucio (Caldas)	9.200	-2,1
Riosucio (Caldas)	9.200	-2,1			

n. d. No determinado

# PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

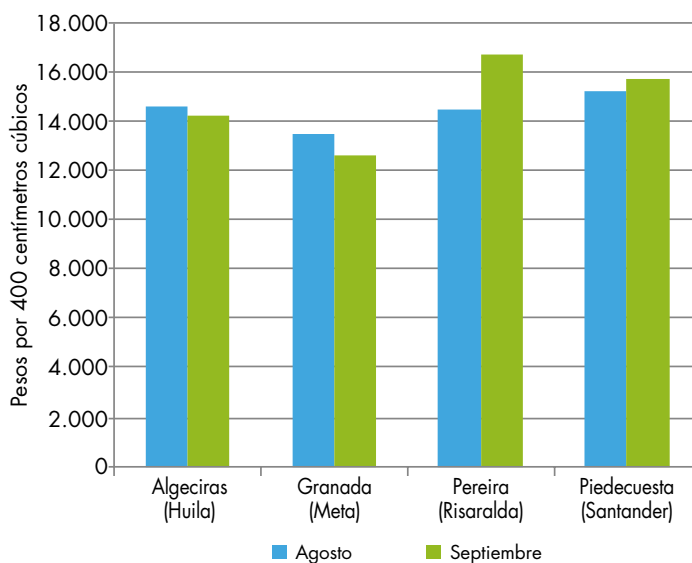
## Antisépticos

De acuerdo con la información reportada, el precio del Lepecid, por 400 centímetros cúbicos, subió en el 40,5% de los mercados reportados, permaneció estable en el 40,5% y bajó en el 19% restante. El municipio en donde se presentó la mayor variación al alza, 15,6%, fue Pereira (Risaralda), en donde el precio subió de \$14.550 a \$16.817, mientras que en el mercado de Granada (Meta), el precio bajó un 5,6%, pasando de \$13.500 a \$12.750.



Fuente: DANE.

**Gráfico 7.** Precios de Lepecid, por 400 centímetros cúbicos 2018 (agosto-septiembre)



Fuente: DANE, Sipsa.

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Agua destilada estéril, 500 centímetros cúbicos</b>		
Bogotá D. C.	2.855	2,0
Chía (Cundinamarca)	2.677	-3,2
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	2.900	0,0
Zipacquirá (Cundinamarca)	2.867	0,0
<b>Alfa 3, 250 centímetros cúbicos</b>		
Aguazul (Casanare)	33.750	-3,6
Barranquilla (Atlántico)	33.367	1,1
Bogotá D. C.	29.423	-5,4
Bucaramanga (Santander)	37.333	4,7
Cartago (Valle del Cauca)	35.139	0,0
Cereté (Córdoba)	31.667	0,0

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Alfa 3, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Chía (Cundinamarca)	34.498	-1,0
Chiquinquirá (Boyacá)	29.900	-1,4
Cimitarra (Santander)	33.667	0,0
Donmatías (Antioquia)	30.600	-1,4
Duitama (Boyacá)	32.333	n.d.
Entrerriós (Antioquia)	29.800	0,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	33.333	-2,9
Galeras (Sucre)	32.667	0,0
Guarne (Antioquia)	32.473	-1,2
La Dorada (Caldas)	31.960	0,9
La Unión (Antioquia)	31.940	1,6
La Virginia (Risaralda)	32.333	3,2
Medellín (Antioquia)	33.467	-0,2

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Alfa 3, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Creolina Gold, 470 centímetros cúbicos</b>		
Montería (Córdoba)	32.000	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	10.667	0,0
Pasto (Nariño)	31.433	7,6	Aguachica (Cesar)	12.667	-0,3
Pereira (Risaralda)	36.980	n.d.	Arauca (Arauca)	12.000	n.d.
Puerto López (Meta)	31.550	0,2	Fómeque (Cundinamarca)	13.275	-0,2
Santa Marta (Magdalena)	39.025	0,0	<b>Dehorninig Paste Dr Naylor, 114 gramos</b>		
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.806	-0,6	Agustín Codazzi (Cesar)	30.400	0,0
Sincelejo (Sucre)	28.250	0,0	Bosconia (Cesar)	25.067	3,0
Sonsón (Antioquia)	32.670	-0,6	Valledupar (Cesar)	27.300	-1,6
Tame (Arauca)	32.333	-3,0	<b>Especifico Coopers, 1 litro</b>		
Villavicencio (Meta)	36.367	0,5	Cajamarca (Tolima)	31.000	0,0
Yopal (Casanare)	33.333	1,0	Calarcá (Quindío)	32.100	0,0
<b>Alfa 3, 30 centímetros cúbicos</b>			Cali (Valle del Cauca)	31.902	4,1
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.750	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	28.900	0,0
Galeras (Sucre)	11.250	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	31.237	1,7
Pasto (Nariño)	9.167	0,7	Ipiales (Nariño)	26.550	2,1
Santa Marta (Magdalena)	12.833	0,0	Lorica (Córdoba)	31.250	-3,5
Sibundoy (Putumayo)	11.833	0,0	Magangué (Bolívar)	30.000	0,0
Tunja (Boyacá)	10.167	n.d.	Montería (Córdoba)	28.750	1,8
Túquerres (Nariño)	11.250	5,5	Palmira (Valle del Cauca)	29.833	0,0
<b>Aviyodox, 1 litro</b>			Puerto Rico (Caquetá)	29.400	3,2
Barranquilla (Atlántico)	27.941	-0,8	Quimbaya (Quindío)	27.667	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	28.600	0,0	San Vicente del Caguán (Caquetá)	29.340	0,7
Cartago (Valle del Cauca)	27.739	0,0	Santa Marta (Magdalena)	31.767	3,3
Fundación (Magdalena)	27.508	2,5	Sincelejo (Sucre)	27.600	0,0
<b>Creolina Gold, 120 centímetros cúbicos</b>			Tuluá (Valle del Cauca)	31.449	4,8
Arauca (Arauca)	4.000	n.d.	Túquerres (Nariño)	29.267	0,0
Araucita (Arauca)	4.167	0,0	<b>Especifico Coopers, 120 centímetros cúbicos</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	4.100	2,5	Apía (Risaralda)	5.167	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	4.533	-0,7	Armenia (Quindío)	5.470	-4,2
Espinal (Tolima)	4.275	-3,4	Belén de Umbría (Risaralda)	5.800	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	4.650	0,0	Cajamarca (Tolima)	4.850	0,0
Garzón (Huila)	4.325	3,8	Calarcá (Quindío)	5.500	0,0
Girardot (Cundinamarca)	4.367	0,0	Cali (Valle del Cauca)	4.641	4,5
Lérida (Tolima)	4.313	-3,8	Circasia (Quindío)	5.433	5,5
<b>Creolina Gold, 235 centímetros cúbicos</b>			Córdoba (Nariño)	5.500	0,0
Barbosa (Santander)	6.700	0,0	Corinto (Cauca)	5.000	0,0
Barrancabermeja (Santander)	7.000	-1,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	5.520	0,4
Chía (Cundinamarca)	6.933	1,7	El Doncello (Caquetá)	4.740	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	6.613	-1,1	Fundación (Magdalena)	5.200	0,0
Espinal (Tolima)	7.067	0,0	Galeras (Sucre)	4.875	-2,5
Fómeque (Cundinamarca)	7.700	0,0	Guachucal (Nariño)	3.967	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	7.000	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	4.703	2,7
Garzón (Huila)	6.667	-4,8	Ipiales (Nariño)	4.700	0,0
Girardot (Cundinamarca)	7.667	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	5.750	0,0
			La Unión (Nariño)	5.625	2,3
			La Unión (Valle del Cauca)	5.372	1,3



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 5.** Insumos pecuarios. Precios de antisépticos, desinfectantes e higiene (continuación)  
2018 (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, 235 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
La Virginia (Risaralda)	5.667	0,0	Manizales (Caldas)	8.100	5,0
Líbano (Tolima)	5.000	0,0	Marsella (Risaralda)	7.867	0,0
Lorica (Córdoba)	5.700	1,3	Montenegro (Quindío)	8.875	1,6
Magangué (Bolívar)	4.833	0,0	Montería (Córdoba)	7.900	-1,6
Manizales (Caldas)	5.500	-2,9	Palmira (Valle del Cauca)	7.733	-1,3
Marsella (Risaralda)	4.900	2,8	Pasto (Nariño)	8.100	2,1
Montenegro (Quindío)	5.600	3,7	Pereira (Risaralda)	8.650	4,2
Montería (Córdoba)	5.375	-2,3	Piendamó (Cauca)	7.033	0,0
Neiva (Huila)	5.700	0,0	Pitalito (Huila)	6.567	1,8
Palmira (Valle del Cauca)	5.000	0,0	Popayán (Cauca)	6.633	0,0
Pasto (Nariño)	4.833	0,0	Puerto Rico (Caquetá)	7.500	1,7
Pereira (Risaralda)	5.400	1,9	Pupiales (Nariño)	7.350	0,0
Piendamó (Cauca)	4.567	0,7	Roldanillo (Valle del Cauca)	8.400	5,0
Pitalito (Huila)	4.033	-6,2	Salamina (Caldas)	7.033	-0,9
Popayán (Cauca)	4.750	0,7	San Vicente del Caguán (Caquetá)	7.000	-1,8
Puerto Rico (Caquetá)	5.000	0,0	Santa Marta (Magdalena)	8.350	0,0
Pupiales (Nariño)	4.700	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	6.900	-2,8
Quimbaya (Quindío)	5.167	1,3	Santander de Quilichao (Cauca)	8.200	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	5.125	1,8	Sincelejo (Sucre)	6.680	0,0
San Vicente del Caguán (Caquetá)	4.625	-2,6	Tuluá (Valle del Cauca)	8.286	3,3
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.600	1,5	Túquerres (Nariño)	7.080	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	5.433	-5,2	Viterbo (Caldas)	7.467	-1,1
Sincelejo (Sucre)	4.350	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	5.271	3,3	<b>Específico Coopers, 470 centímetros cúbicos</b>		
Túquerres (Nariño)	4.600	0,0	Armenia (Quindío)	13.550	3,7
			Belén de Umbria (Risaralda)	14.800	1,1
<b>Específico Coopers, 235 centímetros cúbicos</b>			Bosconia (Cesar)	13.103	1,2
Apía (Risaralda)	8.767	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	12.317	-6,1
Armenia (Quindío)	8.863	11,7	Cajamarca (Tolima)	11.975	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	8.900	0,0	Cali (Valle del Cauca)	12.010	-1,8
Caicedonia (Valle del Cauca)	7.183	-3,1	Cartagena de Indias (Bolívar)	12.305	0,0
Cajamarca (Tolima)	7.133	0,0	Circasia (Quindío)	12.333	1,5
Calarcá (Quindío)	8.100	0,0	Corinto (Cauca)	11.333	0,0
Cali (Valle del Cauca)	7.433	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.600	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	8.131	0,0	El Doncello (Caquetá)	12.140	2,2
Circasia (Quindío)	7.650	3,7	El Paujil (Caquetá)	11.467	5,5
Corinto (Cauca)	8.167	0,0	Fundación (Magdalena)	12.933	-1,3
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	8.400	0,0	Galeras (Sucre)	12.400	0,0
El Doncello (Caquetá)	7.480	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.770	3,2
El Paujil (Caquetá)	7.533	0,0	Ipiales (Nariño)	12.425	0,0
Fundación (Magdalena)	8.167	1,2	Jamundí (Valle del Cauca)	14.800	1,4
Galeras (Sucre)	7.500	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	13.990	3,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	7.715	0,0	La Virginia (Risaralda)	12.300	-1,2
Ipiales (Nariño)	7.260	0,0	Líbano (Tolima)	11.125	-0,4
Jamundí (Valle del Cauca)	8.400	1,2	Lorica (Córdoba)	14.950	5,6
La Unión (Nariño)	7.767	0,0	Magangué (Bolívar)	12.000	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	8.596	9,3	Manizales (Caldas)	13.475	0,5
La Virginia (Risaralda)	8.067	0,0	Marsella (Risaralda)	12.167	2,5
Lorica (Córdoba)	8.520	-0,4	Montería (Córdoba)	13.000	-1,0
Magangué (Bolívar)	7.500	2,3	Neiva (Huila)	13.388	-1,8

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Específico Coopers, 470 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Lepecid, 400 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Palmira (Valle del Cauca)	12.300	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	16.200	2,5
Pereira (Risaralda)	13.200	-2,9	Algeciras (Huila)	14.333	-2,3
Puerto Rico (Caquetá)	12.500	3,3	Andes (Antioquia)	16.480	0,3
Pupiales (Nariño)	11.900	0,0	Barrancabermeja (Santander)	13.833	-1,2
Quimbaya (Quindío)	12.933	1,3	Cartago (Valle del Cauca)	16.717	0,6
San Vicente del Caguán (Caquetá)	11.600	-1,7	Chaparral (Tolima)	15.425	0,4
Santander de Quilichao (Cauca)	14.250	0,4	Cimitarra (Santander)	14.667	1,1
Sincelejo (Sucre)	11.360	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.667	n.d.
Tuluá (Valle del Cauca)	13.494	4,7	El Paujil (Caquetá)	15.500	0,0
Túquerres (Nariño)	11.240	0,9	Entrerríos (Antioquia)	15.087	0,1
<b>Específico Hato Bact, 120 centímetros cúbicos</b>			Florencia (Caquetá)	14.175	0,9
Cuaspud (Nariño)	4.800	0,0	Fresno (Tolima)	14.500	0,0
Pasto (Nariño)	3.833	n.d.	Granada (Meta)	12.750	-5,6
Pereira (Risaralda)	5.083	-5,3	La Dorada (Caldas)	13.633	0,0
Popayán (Cauca)	4.360	9,0	La Unión (Valle del Cauca)	16.945	0,0
Sibundoy (Putumayo)	4.720	0,0	La Virginia (Risaralda)	16.667	0,0
<b>Específico Hato Bact, 235 centímetros cúbicos</b>			Medellín (Antioquia)	16.352	1,1
Cumbal (Nariño)	7.250	0,0	Neiva (Huila)	15.467	0,0
Ipiales (Nariño)	5.867	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	15.667	0,0
Pasto (Nariño)	6.300	n.d.	Paz de Ariporo (Casanare)	14.250	1,8
Pereira (Risaralda)	7.790	-2,8	Pereira (Risaralda)	16.817	15,6
Popayán (Cauca)	6.500	8,3	Piedecuesta (Santander)	15.833	3,8
<b>Específico Hato Bact, 470 centímetros cúbicos</b>			Puerto López (Meta)	13.900	-2,1
Ipiales (Nariño)	10.133	0,0	Puerto Rico (Caquetá)	13.920	0,1
Pereira (Risaralda)	12.867	-2,5	Sabana de Torres (Santander)	15.133	-0,9
Popayán (Cauca)	9.250	8,8	San Alberto (Cesar)	15.333	0,0
<b>Específico Hato Bact, 60 centímetros cúbicos</b>			San Gil (Santander)	16.167	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	3.033	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	13.875	0,9
Jamundí (Valle del Cauca)	3.667	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	14.833	0,0
Montenegro (Quindío)	3.275	4,5	San Vicente del Caguán (Caquetá)	14.920	-1,3
Popayán (Cauca)	3.233	9,6	Santa Bárbara (Antioquia)	16.150	0,9
Santander de Quilichao (Cauca)	2.900	0,0	Santa Marta (Magdalena)	15.667	0,0
Zarzal (Valle del Cauca)	3.233	0,0	Sincelejo (Sucre)	12.167	-0,7
<b>Lepecid, 354 centímetros cúbicos</b>			Socorro (Santander)	13.667	0,0
Armenia (Quindío)	16.700	0,0	Trinidad (Casanare)	14.500	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	15.767	3,1	Valledupar (Cesar)	15.600	0,0
El Santuario (Antioquia)	15.000	1,1	Villanueva (Casanare)	14.250	0,0
<b>Lepecid, 400 centímetros cúbicos</b>			Villavicencio (Meta)	13.900	0,0
Abejorral (Antioquia)	14.293	0,6	Yarumal (Antioquia)	14.487	-0,1
Aguachica (Cesar)	15.167	0,0	Yopal (Casanare)	13.200	1,5
Aguazul (Casanare)	13.300	2,6	<b>Negasunt Aerosol, 300 centímetros cúbicos</b>		
			Aguazul (Casanare)	15.667	2,7
			Calarcá (Quindío)	15.267	0,0
			Cartago (Valle del Cauca)	14.153	0,0
			Entrerríos (Antioquia)	13.825	0,5
			Fresno (Tolima)	13.075	3,0
			La Unión (Valle del Cauca)	15.550	0,0
			Manizales (Caldas)	13.433	2,5
			Pereira (Risaralda)	14.783	3,6

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Negasunt Aerosol, 300 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Negasunt Aerosol, 430 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
San Alberto (Cesar)	14.000	0,0	La Virginia (Risaralda)	17.167	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	16.300	0,0	Pereira (Risaralda)	18.400	10,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.425	0,9	Quimbaya (Quindío)	18.633	2,7
Santander de Quilichao (Cauca)	14.367	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.520	0,0
Socorro (Santander)	14.000	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	18.053	0,0
Supía (Caldas)	11.767	-6,6	Villavicencio (Meta)	18.500	0,4
<b>Negasunt Aerosol, 430 centímetros cúbicos</b>			<b>Yodoland Tm, 100 centímetros cúbicos</b>		
Armenia (Quindío)	18.650	0,0	Cumbal (Nariño)	6.960	-2,5
Bogotá D. C.	17.049	3,9	Funza (Cundinamarca)	10.953	2,2
Cartago (Valle del Cauca)	18.760	0,0	Pupiales (Nariño)	7.750	0,0
La Dorada (Caldas)	15.667	0,0			

n. d. No determinado

# PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

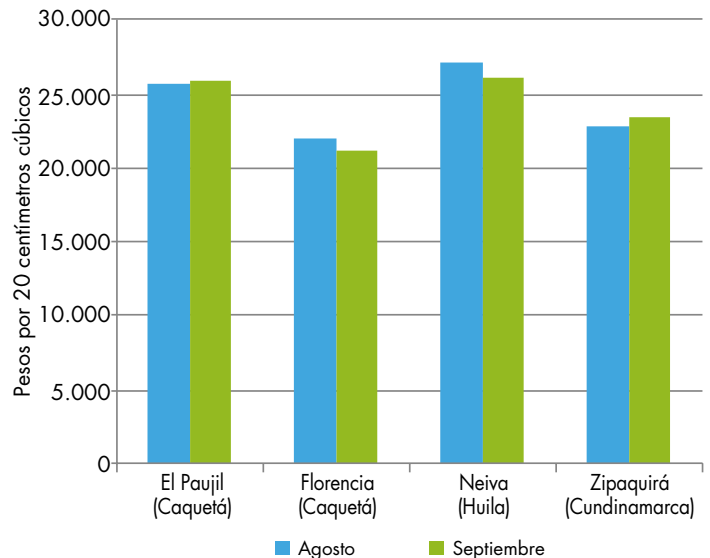
## Hormonales

El precio del Estro-Zoo por frasco de 20 centímetros cúbicos presentó un comportamiento variable: alza en 7 de los 24 mercados reportados, estabilidad en 10 mercados y comportamiento a la baja en los otros 7 mercados. El precio más alto lo reportó el mercado de Cúcuta (Norte de Santander), con \$29.333; mientras que el mercado de Florencia (Caquetá) mostró el precio más bajo: \$21.333.



Fuente: DANE.

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



Fuente: DANE, Sipsa.

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Estro-Zoo, 20 centímetros cúbicos</b>		
Aguachica (Cesar)	28.000	0,2
Andes (Antioquia)	29.120	-3,6
Bucaramanga (Santander)	25.500	-1,3
Campoalegre (Huila)	23.767	0,0
Chía (Cundinamarca)	25.332	0,9
Cúcuta (Norte de Santander)	29.333	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	27.250	0,0
El Doncello (Caquetá)	23.000	0,0
El Paujil (Caquetá)	26.167	1,2
Entreríos (Antioquia)	22.675	0,6
Florencia (Caquetá)	21.333	-3,8
Fusagasugá (Cundinamarca)	27.333	0,0
Garzón (Huila)	24.600	0,8
Málaga (Santander)	26.333	0,0

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Estro-Zoo, 20 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Medellín (Antioquia)	26.000	0,3
Neiva (Huila)	26.283	-3,8
Pasto (Nariño)	25.200	-0,6
Pitalito (Huila)	24.267	0,0
San Vicente del Caguán (Caquetá)	23.000	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.000	-0,2
Socorro (Santander)	26.100	-0,1
Túquerres (Nariño)	23.667	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	23.950	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	23.500	2,2

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Fertagyl, 5 centímetros cúbicos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	26.733	7,4
Donmatías (Antioquia)	28.100	0,0
Entrerriós (Antioquia)	25.800	-1,7
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	28.350	1,7
<b>Gestar, 10 centímetros cúbicos</b>		
Belén (Boyacá)	24.260	0,0
Duitama (Boyacá)	24.133	0,0
Entrerriós (Antioquia)	20.400	-0,8
Tunja (Boyacá)	22.380	-0,5
<b>Gestar, 50 centímetros cúbicos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	65.367	1,6
Duitama (Boyacá)	70.300	n.d.
El Rosal (Cundinamarca)	71.400	-0,3
Entrerriós (Antioquia)	67.333	0,1
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	71.000	0,0
<b>Gestavec 25, 10 centímetros cúbicos</b>		
Aguachica (Cesar)	11.000	3,4
Chía (Cundinamarca)	10.952	-2,4

n. d. No determinado

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Gestavec 25, 10 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	10.500	2,4
Donmatías (Antioquia)	9.602	0,6
Duitama (Boyacá)	11.233	n.d.
El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.253	2,3
El Rosal (Cundinamarca)	10.950	-2,6
Entrerriós (Antioquia)	8.633	-1,5
Medellín (Antioquia)	11.178	1,6
San Alberto (Cesar)	12.667	-1,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	9.322	1,3
Sincelejo (Sucre)	10.800	0,0
Tunja (Boyacá)	12.167	n.d.
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	9.800	0,0
Yarumal (Antioquia)	10.075	-0,7
<b>Oxitocina, 10 centímetros cúbicos</b>		
Aguachica (Cesar)	5.750	-0,4
Fusagasugá (Cundinamarca)	8.200	-0,6
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	5.825	-1,8

# PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

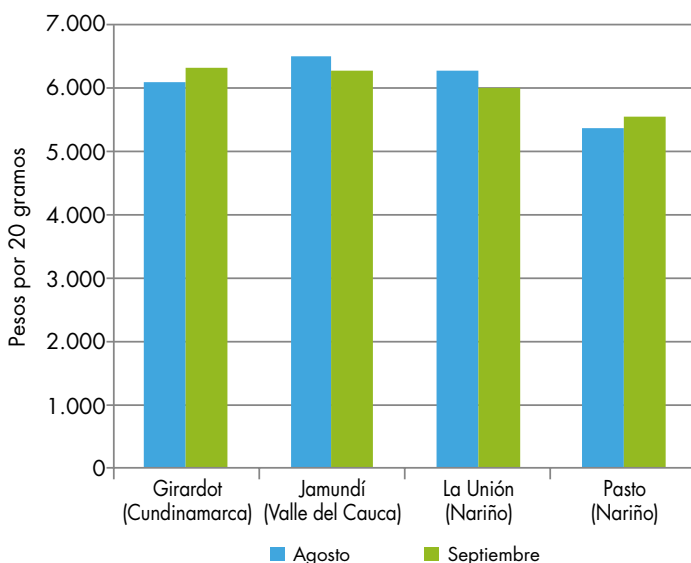
## Insecticidas

El comportamiento del precio del Agita 10 Gb por sobre de 20 gramos presentó estabilidad en doce de los treinta y dos mercados reportados, alzas en once mercados y bajas en los otros nueve mercados. El mercado de La Unión (Nariño) presentó una variación a la baja de 4%, en donde el precio bajó de \$6.250 a \$6.000; sin embargo, el mercado de Carmen de Bolívar (Bolívar) reportó el precio más bajo: \$5.000. Por otro lado, el mercado de Corinto (Cauca) mostró el precio más alto: \$7.000.



Fuente: DANE.

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



Fuente: DANE, Sipsa.

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Agita 1 Gb, 20 gramos</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	5.333	0,0
Aguachica (Cesar)	6.000	0,6
Aguazul (Casanare)	5.600	1,8
Cali (Valle del Cauca)	6.029	-0,5
Cereté (Córdoba)	5.980	0,0
Chaparral (Tolima)	5.720	1,1
Chinácota (Norte de Santander)	6.167	0,0
Corinto (Cauca)	7.000	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	5.266	-0,8
Dagua (Valle del Cauca)	5.500	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	5.000	-0,4
Girardot (Cundinamarca)	6.300	3,3
Granada (Meta)	6.250	-1,3
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	6.015	0,0

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Agita 1 Gb, 20 gramos (continuación)</b>		
Ibagué (Tolima)	5.595	1,0
Ipiales (Nariño)	5.800	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	6.250	-3,8
La Dorada (Caldas)	5.006	1,6
La Unión (Nariño)	6.000	-4,0
Lérida (Tolima)	5.220	-3,7
Líbano (Tolima)	5.740	0,0
Montería (Córdoba)	5.900	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	6.167	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	5.333	0,0
Pasto (Nariño)	5.540	3,6
Paz de Ariporo (Casanare)	6.300	-3,1
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	5.625	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Agita 1 Gb, 20 gramos (continuación)</b>			<b>Agita 10 Wg, 20 gramos (continuación)</b>		
Santander de Quilichao (Cauca)	6.733	0,5	Garzón (Huila)	5.700	5,6
Trinidad (Casanare)	5.667	3,0	La Plata (Huila)	6.000	1,7
Tuluá (Valle del Cauca)	6.215	-1,7	Lebrija (Santander)	6.667	8,1
Villanueva (Casanare)	6.000	2,9	Málaga (Santander)	5.000	0,0
Villavicencio (Meta)	5.700	2,2	Neiva (Huila)	5.917	1,4
<b>Agita 10 Wg, 20 gramos</b>			Piedecuesta (Santander)	6.000	5,9
Andes (Antioquia)	6.260	0,6	Pitalito (Huila)	5.700	2,7
Arauca (Arauca)	6.000	16,1	Puerto Rico (Caquetá)	5.175	0,0
Bogotá D. C.	5.625	-2,0	Rionegro (Santander)	6.500	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	6.060	1,0	Sabana de Torres (Santander)	5.767	3,0
Campoalegre (Huila)	5.900	-1,7	San Alberto (Cesar)	5.733	7,5
Chía (Cundinamarca)	5.386	1,2	San Vicente del Caguán (Caquetá)	5.580	0,0
Cimitarra (Santander)	5.467	0,0	Tame (Arauca)	5.500	0,0
El Doncello (Caquetá)	5.700	0,9	Villela (Cundinamarca)	6.713	-0,1
El Paujil (Caquetá)	5.300	1,9	<b>Moskofin, 20 centímetros cúbicos</b>		
El Rosal (Cundinamarca)	5.650	1,1	Corinto (Cauca)	5.167	0,0
Florencia (Caquetá)	5.325	1,9	Ipiales (Nariño)	4.600	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	5.167	0,3	Pupiales (Nariño)	4.900	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	5.200	0,6	Túquerres (Nariño)	4.333	0,0

n. d. No determinado

# PRECIOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS



Fuente: DANE.

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>10-20-20, 50 kilogramos</b>		
Cajamarca (Tolima)	85.667	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	84.667	0,4
Chipaque (Cundinamarca)	80.667	-1,2
Chiquinquirá (Boyacá)	80.667	1,9
Choachí (Cundinamarca)	83.250	0,0
Córdoba (Nariño)	82.933	0,0
Corinto (Cauca)	90.333	0,4
El Carmen de Viboral (Antioquia)	83.263	0,3
El Santuario (Antioquia)	80.000	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	81.333	0,0
Garagoa (Boyacá)	81.875	-4,1
Girón (Santander)	82.667	1,2
Ipiales (Nariño)	87.771	1,1
Málaga (Santander)	86.333	1,6
Marinilla (Antioquia)	81.000	1,6
Medellín (Antioquia)	82.925	0,6
Palmira (Valle del Cauca)	83.767	-1,3
Pamplona (Norte de Santander)	80.333	1,3
Pasca (Cundinamarca)	81.625	1,7
Pasto (Nariño)	85.554	1,1
Peñol (Antioquia)	80.750	-0,3
Piendamó (Cauca)	83.000	6,4
Popayán (Cauca)	82.000	5,3
Rionegro (Antioquia)	83.817	0,1
San Bernardo (Cundinamarca)	82.667	1,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	83.667	0,5
Sibaté (Cundinamarca)	80.900	1,5
Sibundoy (Putumayo)	86.000	0,8
Socorro (Santander)	79.667	0,8
Sogamoso (Boyacá)	82.000	-0,4
Sonsón (Antioquia)	83.000	-1,2
Túquerres (Nariño)	83.333	0,0
<b>10-20-30-1, 50 kilogramos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	76.700	2,0
Duitama (Boyacá)	76.833	0,2
Garagoa (Boyacá)	80.333	4,3
Ramiriquí (Boyacá)	76.000	1,3

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>10-20-30-1, 50 kilogramos (continuación)</b>		
Sutamarchán (Boyacá)	73.200	-0,2
Toca (Boyacá)	76.333	2,5
Tunja (Boyacá)	75.667	-0,4
<b>10-30-10, 1 litro</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	16.500	0,6
Marinilla (Antioquia)	14.678	0,2
Medellín (Antioquia)	16.833	-1,8
Ocaña (Norte de Santander)	15.333	0,0
Pasto (Nariño)	14.833	0,0
Peñol (Antioquia)	12.750	0,0
Pitalito (Huila)	16.050	1,1
Popayán (Cauca)	15.850	-1,4
Túquerres (Nariño)	15.833	-2,1
<b>10-30-10, 50 kilogramos</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	78.333	0,4
Bogotá D. C.	99.467	3,1
Bucaramanga (Santander)	85.667	2,4
Cajamarca (Tolima)	87.250	0,6
Córdoba (Nariño)	84.550	0,0
Corinto (Cauca)	94.250	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	90.967	0,8
El Santuario (Antioquia)	81.750	-0,1
Fusagasugá (Cundinamarca)	83.333	-0,4
Girón (Santander)	82.833	1,0
La Ceja (Antioquia)	90.667	0,0
La Unión (Nariño)	92.250	0,0
Málaga (Santander)	88.333	0,8
Marinilla (Antioquia)	83.375	1,1
Medellín (Antioquia)	83.500	0,9
Palmira (Valle del Cauca)	89.425	1,1
Pamplona (Norte de Santander)	81.333	1,2
Pasto (Nariño)	89.690	-0,2
Peñol (Antioquia)	82.000	0,0
Piendamó (Cauca)	82.400	6,5
Pitalito (Huila)	82.450	-0,1



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>10-30-10, 50 kilogramos (continuación)</b>			<b>15-15-15, 50 kilogramos (continuación)</b>		
Popayán (Cauca)	81.833	5,8	Cáqueza (Cundinamarca)	75.000	-1,3
Rionegro (Antioquia)	84.283	-0,2	Cartagena de Indias (Bolívar)	89.833	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	85.286	1,0	Caucasia (Antioquia)	74.250	2,4
Santa Bárbara (Antioquia)	87.833	0,4	Chipaqué (Cundinamarca)	76.833	1,8
Santander de Quilichao (Cauca)	90.133	-1,1	Chiquinquirá (Boyacá)	72.120	2,5
Sibundoy (Putumayo)	88.500	-0,6	Choachí (Cundinamarca)	77.000	0,3
Socorro (Santander)	80.750	1,6	Chocontá (Cundinamarca)	70.750	3,5
Túquerres (Nariño)	88.750	0,0	Córdoba (Nariño)	75.667	0,0
<b>13-26-6, 50 kilogramos</b>			Corinto (Cauca)	82.750	0,6
Bogotá D. C.	79.725	3,2	Cúcuta (Norte de Santander)	67.125	3,1
Buesaco (Nariño)	85.125	-0,4	Cumbal (Nariño)	77.225	4,9
Cáqueza (Cundinamarca)	81.333	0,0	Duitama (Boyacá)	69.675	-3,1
Chiquinquirá (Boyacá)	77.667	0,8	El Carmen de Viboral (Antioquia)	72.560	-1,1
Choachí (Cundinamarca)	84.667	1,2	El Santuario (Antioquia)	73.750	0,2
Córdoba (Nariño)	82.000	0,0	Entreríos (Antioquia)	76.333	1,5
Cumbal (Nariño)	85.000	3,2	Facatativá (Cundinamarca)	69.475	0,3
Duitama (Boyacá)	77.125	-0,1	Fómeque (Cundinamarca)	75.800	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	81.913	0,5	Funza (Cundinamarca)	70.033	0,2
Fómeque (Cundinamarca)	85.000	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	74.900	1,5
Ipiales (Nariño)	84.121	0,8	Garagoa (Boyacá)	75.857	1,3
La Unión (Nariño)	87.333	0,8	Garzón (Huila)	74.167	1,8
Pamplona (Norte de Santander)	78.667	0,9	Girón (Santander)	73.333	1,9
Pasca (Cundinamarca)	79.833	0,4	Guarne (Antioquia)	74.330	-0,2
Pasto (Nariño)	83.965	0,5	Guática (Risaralda)	78.205	-0,3
Peñol (Antioquia)	79.900	0,0	Ibagué (Tolima)	76.833	1,1
Popayán (Cauca)	76.333	4,1	Ipiales (Nariño)	80.339	1,5
Pupiales (Nariño)	85.529	0,5	La Ceja (Antioquia)	77.046	0,9
Ramiriquí (Boyacá)	77.667	0,9	La Mesa (Cundinamarca)	88.333	0,0
Rionegro (Antioquia)	83.533	-0,2	La Unión (Antioquia)	72.773	-1,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	83.600	2,0	La Unión (Nariño)	81.333	0,8
Sibaté (Cundinamarca)	78.533	1,3	Lorica (Córdoba)	73.667	-1,8
Silos (Norte de Santander)	83.000	2,9	Málaga (Santander)	77.333	1,3
Sutamarchán (Boyacá)	76.300	1,0	Marinilla (Antioquia)	71.125	1,4
Toca (Boyacá)	76.000	0,8	Medellín (Antioquia)	78.357	1,5
Tunja (Boyacá)	78.000	2,6	Ocaña (Norte de Santander)	68.667	-0,3
Túquerres (Nariño)	82.129	1,4	Pacho (Cundinamarca)	76.000	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	77.333	1,9	Palmira (Valle del Cauca)	78.900	1,4
<b>15-15-15, 50 kilogramos</b>			Pamplona (Norte de Santander)	71.333	1,4
Abejorral (Antioquia)	75.800	n.d.	Pasca (Cundinamarca)	73.100	3,2
Ábrego (Norte de Santander)	68.250	0,1	Pasto (Nariño)	77.642	1,3
Aguachica (Cesar)	70.000	-1,9	Peñol (Antioquia)	74.000	0,3
Anserma (Caldas)	71.900	0,9	Pereira (Risaralda)	74.100	0,0
Barbosa (Antioquia)	73.713	-0,7	Piedecuesta (Santander)	72.333	2,4
Barbosa (Santander)	73.667	4,2	Piendamó (Cauca)	77.250	4,0
Belén (Boyacá)	73.280	2,9	Pitalito (Huila)	74.740	1,4
Belén de Umbría (Risaralda)	76.540	0,0	Popayán (Cauca)	76.667	3,9
Bogotá D. C.	74.890	-1,8	Pupiales (Nariño)	82.363	0,6
Bucaramanga (Santander)	74.833	0,2	Ramiriquí (Boyacá)	70.400	-0,8
Buesaco (Nariño)	79.750	-0,3	Rionegro (Antioquia)	75.625	-1,0
			Rionegro (Santander)	74.467	4,1
			Riosucio (Caldas)	72.167	1,2

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>15-15-15, 50 kilogramos (continuación)</b>			<b>17-6-18-2(Mg), 50 kilogramos (continuación)</b>		
Roldanillo (Valle del Cauca)	74.050	0,3	Algeciras (Huila)	70.200	0,5
Sabana de Torres (Santander)	73.333	-0,9	Andes (Antioquia)	73.000	1,4
San Bernardo (Cundinamarca)	74.700	0,4	Anserma (Caldas)	72.488	0,8
San Gil (Santander)	70.667	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	74.455	0,2
San Vicente de Chucurí (Santander)	74.667	0,9	Bogotá D. C.	74.900	3,3
San Vicente Ferrer (Antioquia)	78.500	3,0	Bucaramanga (Santander)	74.000	-0,3
Santa Bárbara (Antioquia)	75.000	1,0	Buesaco (Nariño)	78.333	0,1
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	76.125	0,9	Cali (Valle del Cauca)	85.933	-2,2
Santander de Quilichao (Cauca)	81.000	0,3	Chaparral (Tolima)	75.500	1,8
Sibaté (Cundinamarca)	73.043	1,5	Cúcuta (Norte de Santander)	71.333	2,9
Sibundoy (Putumayo)	77.333	-1,7	Dagua (Valle del Cauca)	81.167	2,5
Silos (Norte de Santander)	73.000	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	74.900	-0,3
Sincelejo (Sucre)	79.850	0,0	El Santuario (Antioquia)	74.000	0,0
Socorro (Santander)	70.000	0,5	Garzón (Huila)	73.167	0,4
Sogamoso (Boyacá)	70.750	-2,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	82.050	-0,4
Sonsón (Antioquia)	77.375	0,8	Ibagué (Tolima)	77.333	1,3
Sutamarchán (Boyacá)	69.617	0,9	La Ceja (Antioquia)	79.667	0,0
Toca (Boyacá)	70.357	0,5	La Plata (Huila)	73.200	1,3
Tunja (Boyacá)	70.125	0,7	La Unión (Nariño)	79.667	1,1
Túquerres (Nariño)	77.322	0,3	Marinilla (Antioquia)	69.686	2,0
Valledupar (Cesar)	71.000	1,6	Marsella (Risaralda)	74.550	0,0
Vélez (Santander)	72.000	1,1	Medellín (Antioquia)	75.017	0,1
Ventaquemada (Boyacá)	71.667	1,8	Neiva (Huila)	75.893	-0,2
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	72.450	1,7	Ocaña (Norte de Santander)	69.071	0,1
Yarumal (Antioquia)	76.000	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	78.500	0,9
<b>15-4-23-4(Mg), 50 kilogramos</b>			Pasca (Cundinamarca)	73.375	n.d.
Ábrego (Norte de Santander)	68.667	0,0	Pasto (Nariño)	77.842	1,6
Bucaramanga (Santander)	69.667	-0,5	Peñol (Antioquia)	73.000	0,0
Cali (Valle del Cauca)	90.700	0,5	Pereira (Risaralda)	73.325	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	82.000	5,1	Piendamó (Cauca)	75.400	0,3
Corinto (Cauca)	84.000	0,0	Pitalito (Huila)	72.200	1,3
Dagua (Valle del Cauca)	81.700	3,1	Popayán (Cauca)	75.333	1,8
Fómeque (Cundinamarca)	79.667	2,1	Rionegro (Antioquia)	75.300	-0,8
Girón (Santander)	72.000	0,7	Riosucio (Caldas)	71.700	0,7
Lorica (Córdoba)	74.333	-2,4	Roldanillo (Valle del Cauca)	77.067	1,8
Marsella (Risaralda)	74.300	0,0	San Bernardo (Cundinamarca)	74.167	-1,4
Ocaña (Norte de Santander)	68.833	0,0	San Gil (Santander)	70.333	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	78.775	1,5	San Vicente Ferrer (Antioquia)	76.900	2,1
Pamplona (Norte de Santander)	70.333	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	76.250	0,3
Peñol (Antioquia)	71.250	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	79.367	-0,2
Pereira (Risaralda)	73.333	0,6	Sibundoy (Putumayo)	74.000	1,4
Piendamó (Cauca)	76.750	4,7	Socorro (Santander)	69.889	0,8
Popayán (Cauca)	74.333	0,5	Sonsón (Antioquia)	75.000	-0,8
Silos (Norte de Santander)	72.667	0,5	Tuluá (Valle del Cauca)	77.450	2,0
Socorro (Santander)	70.000	0,7	Viterbo (Caldas)	72.150	0,3
<b>17-6-18-2(Mg), 50 kilogramos</b>			<b>18-18-18, 50 kilogramos</b>		
Abejorral (Antioquia)	74.075	-0,4	Aguachica (Cesar)	71.000	4,4
Ábrego (Norte de Santander)	69.000	1,2	Cáqueza (Cundinamarca)	76.000	5,6
			Chipaqué (Cundinamarca)	76.000	3,3
			Chiquinquirá (Boyacá)	73.667	8,7

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>18-18-18, 50 kilogramos (continuación)</b>			<b>Agrimins 8-5-0-6, 46 kilogramos (continuación)</b>		
Cúcuta (Norte de Santander)	69.000	1,7	Cali (Valle del Cauca)	93.940	2,9
Garagoa (Boyacá)	77.333	5,0	Cáqueza (Cundinamarca)	83.000	-0,4
Saldaña (Tolima)	78.633	2,7	Chaparral (Tolima)	78.667	-0,2
Toca (Boyacá)	72.333	8,2	Chipaqué (Cundinamarca)	80.000	0,8
Ventaquemada (Boyacá)	71.800	6,7	Chiquinquirá (Boyacá)	78.071	0,2
Villavicencio (Meta)	71.600	1,7	Choachí (Cundinamarca)	83.667	0,4
<b>18-18-18-1(Mg), 50 kilogramos</b>			Corinto (Cauca)	83.500	0,0
Bogotá D. C.	71.400	5,4	El Santuario (Antioquia)	78.333	0,0
Duitama (Boyacá)	69.200	0,4	Fusagasugá (Cundinamarca)	80.667	0,8
Espinal (Tolima)	67.730	1,5	Garagoa (Boyacá)	80.550	0,3
Granada (Meta)	71.067	4,5	Garzón (Huila)	76.300	0,9
Ramiriquí (Boyacá)	68.333	1,0	Girón (Santander)	83.000	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	69.000	2,7	Guadajajara de Buga (Valle del Cauca)	83.700	-1,0
Toca (Boyacá)	73.267	n.d.	Ibagué (Tolima)	85.250	-1,8
<b>25-15-0, 50 kilogramos</b>			La Plata (Huila)	76.125	0,0
Pupiales (Nariño)	81.913	0,0	La Unión (Nariño)	81.667	0,0
Rionegro (Antioquia)	76.000	0,0	Lebrija (Santander)	82.333	0,4
San Vicente Ferrer (Antioquia)	77.875	0,8	Libano (Tolima)	81.500	0,9
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	76.333	n.d.	Marinilla (Antioquia)	78.303	0,2
<b>25-4-24, 50 kilogramos</b>			Medellín (Antioquia)	78.200	-0,5
Ábrego (Norte de Santander)	61.500	3,2	Neiva (Huila)	80.288	0,0
Libano (Tolima)	64.300	0,8	Palmira (Valle del Cauca)	83.675	-0,1
Ocaña (Norte de Santander)	61.125	0,8	Pasto (Nariño)	79.125	-0,1
Piendamó (Cauca)	72.250	1,0	Peñol (Antioquia)	76.250	-0,7
Popayán (Cauca)	71.667	3,1	Pereira (Risaralda)	77.133	0,3
San Gil (Santander)	61.250	0,8	Pitalito (Huila)	76.400	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	67.333	0,5	Popayán (Cauca)	76.200	3,7
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	60.490	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	84.933	1,4
Santander de Quilichao (Cauca)	65.400	0,8	San Gil (Santander)	81.340	0,0
Socorro (Santander)	62.000	3,3	San Vicente de Chucurí (Santander)	79.333	4,4
<b>Abono Orgánico, 50 kilogramos</b>			Santa Bárbara (Antioquia)	80.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	12.767	-1,3	Santander de Quilichao (Cauca)	85.600	0,0
Garagoa (Boyacá)	16.100	0,2	Sibaté (Cundinamarca)	78.167	0,0
La Ceja (Antioquia)	14.367	0,0	Sibundoy (Putumayo)	83.667	2,0
Peñol (Antioquia)	12.250	0,4	Sogamoso (Boyacá)	80.000	0,0
Rionegro (Antioquia)	13.550	0,6	Subachoque (Cundinamarca)	82.633	5,2
San Vicente Ferrer (Antioquia)	13.333	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	74.667	0,8
Toca (Boyacá)	14.500	-0,5	Toca (Boyacá)	76.667	-0,1
Tunja (Boyacá)	14.167	4,9	Tunja (Boyacá)	76.600	-0,1
Villapinzón (Cundinamarca)	12.500	2,0	Túquerres (Nariño)	78.750	0,0
<b>Agrimins 8-5-0-6, 46 kilogramos</b>			Villavicencio (Meta)	81.250	0,0
Abejorral (Antioquia)	80.500	0,2	<b>Agrofast, 1 litro</b>		
Belén de Umbria (Risaralda)	77.400	-0,8	Piendamó (Cauca)	29.267	-2,4
Bogotá D. C.	86.352	0,6	Rionegro (Antioquia)	34.258	3,8
Buesaco (Nariño)	81.667	0,8	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	34.003	1,8
Cajamarca (Tolima)	83.000	0,0	Socorro (Santander)	36.500	0,0
<b>Agrimins 8-5-0-6, 46 kilogramos</b>			Yarumal (Antioquia)	32.670	-2,1
<b>Agro-K: 0-39-52, 1 kilogramo</b>			<b>Agro-K: 0-39-52, 1 kilogramo</b>		
			Belén de Umbria (Risaralda)	28.817	3,3

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Agro-K: 0-39-52, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Aminoset, 250 centímetros cúbicos</b>		
Ipiales (Nariño)	26.267	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	12.580	-2,3
Manizales (Caldas)	30.267	2,3	Pasto (Nariño)	12.033	-2,2
Piendamó (Cauca)	22.000	-4,3	Sogamoso (Boyacá)	14.000	-2,3
Pupiales (Nariño)	26.540	0,0	Toca (Boyacá)	13.333	-0,2
Túquerres (Nariño)	25.667	0,0	Túquerres (Nariño)	12.333	0,0
<b>Amino K-3, 1 litro</b>			<b>Biocel Foliar, 1 litro</b>		
Aquitania (Boyacá)	34.300	2,2	Cajamarca (Tolima)	144.600	0,4
Chiquinquirá (Boyacá)	34.400	-2,2	Cúcuta (Norte de Santander)	121.833	0,5
Duitama (Boyacá)	35.100	-0,2	Ibagué (Tolima)	140.080	-1,3
Ramiriquí (Boyacá)	35.000	0,0	<b>Biocel Foliar, 250 centímetros cúbicos</b>		
Samacá (Boyacá)	34.233	-1,0	Chitagá (Norte de Santander)	31.667	0,0
Sogamoso (Boyacá)	35.567	0,0	Ibagué (Tolima)	39.033	0,0
Tunja (Boyacá)	34.750	0,4	Ocaña (Norte de Santander)	31.625	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	37.167	-1,5	Pamplona (Norte de Santander)	32.667	-2,0
<b>Amino K-3, 500 centímetros cúbicos</b>			<b>Biozyme Tf, 1 litro</b>		
Aquitania (Boyacá)	18.000	1,1	Córdoba (Nariño)	80.667	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	17.925	-1,1	Ipiales (Nariño)	82.983	-0,6
Ramiriquí (Boyacá)	18.167	0,0	La Unión (Nariño)	85.667	0,0
Samacá (Boyacá)	17.800	-1,1	Pasto (Nariño)	83.757	2,7
Sogamoso (Boyacá)	19.067	-1,7	Pupiales (Nariño)	86.480	0,0
Tunja (Boyacá)	18.500	0,0	Sibundoy (Putumayo)	82.750	-2,1
<b>Aminoplant, 1 litro</b>			Túquerres (Nariño)	83.250	0,0
Aquitania (Boyacá)	34.000	3,0	<b>Biozyme Tf, 225 centímetros cúbicos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	33.667	-4,4	Córdoba (Nariño)	21.625	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	35.000	5,0	Cumbal (Nariño)	23.167	n.d.
Samacá (Boyacá)	34.233	-0,3	Ipiales (Nariño)	22.129	0,0
Sogamoso (Boyacá)	36.175	0,0	Pasto (Nariño)	21.500	0,0
Tunja (Boyacá)	34.000	-0,4	Pupiales (Nariño)	22.320	0,0
<b>Aminoplant, 500 centímetros cúbicos</b>			Sibundoy (Putumayo)	22.500	0,6
Aquitania (Boyacá)	17.750	1,4	Túquerres (Nariño)	23.333	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	17.925	-0,4	<b>Boroliq SI, 1 litro</b>		
Ramiriquí (Boyacá)	18.333	-2,7	Marinilla (Antioquia)	20.300	0,4
Sogamoso (Boyacá)	18.700	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	20.900	0,0
Toca (Boyacá)	18.467	4,7	Pasto (Nariño)	21.000	-0,8
Tunja (Boyacá)	17.500	0,0	Pupiales (Nariño)	21.100	0,0
<b>Aminoset, 1 litro</b>			Roldanillo (Valle del Cauca)	21.400	-0,8
Belén (Boyacá)	34.833	0,0	Túquerres (Nariño)	19.875	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	37.100	0,3	<b>Borozinco Foliar, 1 litro</b>		
Ocaña (Norte de Santander)	33.667	1,0	Algeciras (Huila)	20.333	1,7
Pamplona (Norte de Santander)	38.667	1,8	Belén (Boyacá)	20.833	-1,1
Pasto (Nariño)	35.375	-3,1	Campoalegre (Huila)	20.000	9,6
Piendamó (Cauca)	30.667	0,5	Cartago (Valle del Cauca)	21.897	-1,4
Túquerres (Nariño)	37.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	20.713	1,0
Villapinzón (Cundinamarca)	38.333	1,9	Espinal (Tolima)	19.500	-0,5
			La Plata (Huila)	18.925	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Borozinco Foliar, 1 litro (continuación)</b>			<b>Cal dolomita, 50 kilogramos (continuación)</b>		
Marinilla (Antioquia)	20.223	0,0	Líbano (Tolima)	8.400	0,0
Neiva (Huila)	18.267	0,0	Pereira (Risaralda)	8.875	0,6
Pasto (Nariño)	19.275	0,0	Pitalito (Huila)	7.725	-0,1
Pitalito (Huila)	19.950	7,3	Puerto López (Meta)	11.033	5,1
Sogamoso (Boyacá)	22.175	2,2	Riosucio (Caldas)	11.667	9,4
Sutamarchán (Boyacá)	20.500	1,9	San Gil (Santander)	12.667	0,0
Túquerres (Nariño)	22.000	3,1	Subachoque (Cundinamarca)	7.367	-2,6
Valledupar (Cesar)	21.767	0,0	Toca (Boyacá)	8.833	0,8
Ventaquemada (Boyacá)	22.575	3,4	Villavicencio (Meta)	9.575	0,5
<b>Cal Agrícola, 50 kilogramos</b>			<b>Calfos Granulado, 50 kilogramos</b>		
Barbosa (Antioquia)	10.167	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	36.680	-2,0
Cali (Valle del Cauca)	9.900	0,5	Duitama (Boyacá)	36.800	0,0
Caucasia (Antioquia)	14.850	0,7	Pasca (Cundinamarca)	37.350	0,0
Corinto (Cauca)	10.667	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	36.000	0,9
El Santuario (Antioquia)	7.400	-1,0	Sibaté (Cundinamarca)	37.267	0,7
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	10.275	-0,7	Toca (Boyacá)	34.333	0,2
Guarne (Antioquia)	9.147	0,5	Ventaquemada (Boyacá)	36.667	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	8.233	0,0	<b>Cerostress, 1 litro</b>		
Pasca (Cundinamarca)	12.625	1,0	Belén (Boyacá)	40.133	1,3
Piendamó (Cauca)	8.050	0,9	Bogotá D. C.	37.867	0,0
Rionegro (Antioquia)	8.250	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	38.417	-0,4
San Vicente Ferrer (Antioquia)	8.075	2,5	Ibagué (Tolima)	40.500	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	9.500	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	43.533	-1,1
Sibaté (Cundinamarca)	13.167	0,3	La Plata (Huila)	35.100	0,1
<b>Cal dolomita 57-35, 50 kilogramos</b>			Pamplona (Norte de Santander)	38.000	2,7
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	11.200	0,2	Ramiriquí (Boyacá)	38.333	-0,4
Palmira (Valle del Cauca)	9.933	0,0	Samacá (Boyacá)	40.690	-2,2
Santander de Quilichao (Cauca)	11.193	0,2	Sogamoso (Boyacá)	42.020	-6,0
<b>Cal dolomita 65-33, 50 kilogramos</b>			Sutamarchán (Boyacá)	39.600	1,9
Chipaqué (Cundinamarca)	9.000	0,0	Tibaná (Boyacá)	37.333	-0,9
Choachí (Cundinamarca)	9.000	0,0	Toca (Boyacá)	42.100	0,6
Pacho (Cundinamarca)	9.167	-0,9	Tunja (Boyacá)	40.380	5,7
<b>Cal dolomita 70-25, 50 kilogramos</b>			Valledupar (Cesar)	41.667	-0,2
Abejorral (Antioquia)	9.560	0,4	Villapinzón (Cundinamarca)	36.500	0,0
El Santuario (Antioquia)	7.533	0,4	<b>Cerostress, 500 centímetros cúbicos</b>		
Marinilla (Antioquia)	7.433	n.d.	Chiquinquirá (Boyacá)	20.075	2,3
San Vicente Ferrer (Antioquia)	8.300	1,2	Ramiriquí (Boyacá)	21.333	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	8.000	0,0	Samacá (Boyacá)	23.190	1,3
<b>Cal dolomita, 50 kilogramos</b>			Sogamoso (Boyacá)	23.500	-2,6
Belén de Umbria (Risaralda)	11.857	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	22.100	1,4
Chaparral (Tolima)	8.500	0,0	Tibaná (Boyacá)	22.167	0,2
Facatativá (Cundinamarca)	7.500	0,0	Toca (Boyacá)	24.175	2,0
Fresno (Tolima)	8.167	0,0	Tunja (Boyacá)	21.700	-0,5
Granada (Meta)	9.800	-0,8	<b>Cloruro de Potasio 0-0-60, 50 kilogramos</b>		
La Plata (Huila)	6.800	0,7	Aguachica (Cesar)	61.833	1,0
Lebrija (Santander)	13.333	2,6	Algeciras (Huila)	59.000	1,1

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cloruro de Potasio 0-0-60, 50 kilogramos (continuación)</b>			<b>Compuesto Abimgra, 50 kilogramos</b>		
Anserma (Caldas)	57.100	-0,3	Belén (Boyacá)	16.217	0,0
Armenia (Quindío)	58.317	3,9	Chiquinquirá (Boyacá)	15.867	0,7
Belén de Umbria (Risaralda)	58.240	0,7	Duitama (Boyacá)	16.533	0,0
Bogotá D. C.	66.230	0,0	Garagoa (Boyacá)	20.000	0,0
Buesaco (Nariño)	61.750	2,1	Pamplona (Norte de Santander)	16.000	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	61.883	5,8	Ramiriquí (Boyacá)	16.000	0,0
Cali (Valle del Cauca)	61.000	-3,2	Tunja (Boyacá)	15.750	1,1
Campoalegre (Huila)	60.160	3,2	<b>Cosmocel: 20-30-10 + Edta y Em, 1 kilogramo</b>		
Caucasia (Antioquia)	59.475	-0,5	Belén de Umbria (Risaralda)	16.450	-0,3
Chiquinquirá (Boyacá)	62.014	1,4	Cajamarca (Tolima)	15.867	0,0
Corinto (Cauca)	63.667	0,5	Cali (Valle del Cauca)	16.550	-0,8
Cúcuta (Norte de Santander)	61.050	4,5	Cartago (Valle del Cauca)	15.840	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	58.567	-0,6	Corinto (Cauca)	16.250	-0,5
Espinal (Tolima)	60.400	-0,5	Dagua (Valle del Cauca)	15.767	0,0
Fresno (Tolima)	62.833	1,9	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	15.900	-0,5
Garzón (Huila)	59.700	2,7	Guática (Risaralda)	16.533	0,2
Granada (Meta)	62.850	5,1	Jamundí (Valle del Cauca)	16.325	0,2
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	58.050	2,4	Palmira (Valle del Cauca)	15.033	0,0
Guática (Risaralda)	59.067	1,3	Pasto (Nariño)	15.467	2,2
Ibagué (Tolima)	62.304	2,0	Piendamó (Cauca)	15.225	-0,5
Ipiales (Nariño)	62.948	2,6	Roldanillo (Valle del Cauca)	15.563	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	59.997	-1,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.200	-0,2
La Plata (Huila)	62.800	5,2	Santander de Quilichao (Cauca)	16.450	0,5
La Unión (Antioquia)	62.700	3,1	Tuluá (Valle del Cauca)	14.900	-0,3
Lérida (Tolima)	62.758	2,8	Túquerres (Nariño)	15.750	0,0
Líbano (Tolima)	62.900	1,3	<b>Crecer 500, 900 gramos</b>		
Lorica (Córdoba)	61.167	0,8	Ábrego (Norte de Santander)	6.667	0,0
Marsella (Risaralda)	57.917	0,2	Agustín Codazzi (Cesar)	10.250	0,0
Medellín (Antioquia)	56.667	0,6	Algeciras (Huila)	7.233	-2,9
Moniquirá (Boyacá)	63.000	2,7	Andes (Antioquia)	7.300	0,0
Neiva (Huila)	62.910	5,2	Aquitania (Boyacá)	7.200	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	58.160	0,1	Belén (Boyacá)	6.933	0,0
Pasto (Nariño)	63.862	1,2	Bogotá D. C.	7.320	-0,8
Pereira (Risaralda)	56.850	0,2	Buesaco (Nariño)	7.333	0,0
Piendamó (Cauca)	57.667	3,6	Cajamarca (Tolima)	7.400	0,0
Pitalito (Huila)	61.363	3,7	Cali (Valle del Cauca)	7.175	-3,7
Popayán (Cauca)	65.333	0,5	Cartago (Valle del Cauca)	6.633	-0,2
Pupiales (Nariño)	64.549	6,1	Caucasia (Antioquia)	7.290	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	59.763	0,2	Chaparral (Tolima)	7.750	0,0
San Alberto (Cesar)	62.750	2,1	Chía (Cundinamarca)	8.467	0,0
San Gil (Santander)	58.071	0,7	Chinácota (Norte de Santander)	8.167	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	65.167	0,8	Chipaqué (Cundinamarca)	7.875	-0,9
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	57.643	1,7	Chiquinquirá (Boyacá)	6.780	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	62.275	-0,8	Chocontá (Cundinamarca)	6.833	-5,7
Sincelejo (Sucre)	64.300	3,0	Corinto (Cauca)	7.333	0,0
Socorro (Santander)	58.500	3,2	Corozal (Sucre)	8.500	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	58.333	3,3	Cota (Cundinamarca)	7.233	0,0
Túquerres (Nariño)	62.667	3,5	Dagua (Valle del Cauca)	7.000	-3,2
Vélez (Santander)	62.667	4,4	Duitama (Boyacá)	7.033	-1,2
Villanueva (Casanare)	68.160	6,7			
Yarumal (Antioquia)	60.719	-1,8			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Crecer 500, 900 gramos (continuación)</b>			<b>Crecer 500, 900 gramos (continuación)</b>		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	6.732	1,5	Ventaquemada (Boyacá)	7.700	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	6.517	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	7.117	0,0
El Santuario (Antioquia)	6.767	0,0	Villanueva (Casanare)	7.725	0,0
Enterríos (Antioquia)	7.000	0,0	Villavicencio (Meta)	7.483	-1,2
Facatativá (Cundinamarca)	6.600	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	6.950	-1,4
Funza (Cundinamarca)	7.367	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	7.000	0,0	<b>Desarrollo: 30-7-6, 1 kilogramo</b>		
Garagoa (Boyacá)	7.300	1,0	Anserma (Caldas)	3.650	0,9
Granada (Meta)	6.667	2,6	Belén de Umbria (Risaralda)	4.183	0,4
Guarne (Antioquia)	7.333	1,0	Cartago (Valle del Cauca)	3.573	0,0
Guateque (Boyacá)	7.967	0,0	Chaparral (Tolima)	4.300	7,5
Ibagué (Tolima)	6.758	-3,5	Chinácota (Norte de Santander)	6.033	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	7.375	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	3.960	0,5
La Ceja (Antioquia)	7.380	1,4	La Celia (Risaralda)	3.733	0,4
La Mesa (Cundinamarca)	9.767	0,0	Marsella (Risaralda)	3.333	2,6
La Unión (Antioquia)	6.820	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	4.267	0,0
Lérida (Tolima)	7.600	7,0	Peñol (Antioquia)	3.667	0,0
Libano (Tolima)	7.380	0,0	Pereira (Risaralda)	3.500	1,0
Madrid (Cundinamarca)	7.267	-0,5	Riosucio (Caldas)	3.517	0,0
Marinilla (Antioquia)	6.440	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	3.800	-2,6
Marsella (Risaralda)	6.567	0,0	Salamina (Caldas)	4.700	-8,7
Medellín (Antioquia)	7.100	-2,1	Santa Bárbara (Antioquia)	4.875	-1,0
Ocaña (Norte de Santander)	6.625	1,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	3.600	0,5
Pamplona (Norte de Santander)	7.333	-5,4	Supía (Caldas)	4.300	11,3
Pasca (Cundinamarca)	6.167	n.d.			
Peñol (Antioquia)	6.300	0,0	<b>Florescencia: 10-28-19, 1 kilogramo</b>		
Pereira (Risaralda)	6.800	0,0	Anserma (Caldas)	5.250	1,3
Piendamó (Cauca)	6.500	n.d.	Apía (Risaralda)	5.683	3,3
Pitalito (Huila)	7.120	-9,1	Belén de Umbria (Risaralda)	5.583	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	6.667	0,0	Cali (Valle del Cauca)	5.250	-5,7
Rionegro (Antioquia)	7.325	0,3	Cartago (Valle del Cauca)	5.400	-2,1
Samacá (Boyacá)	7.199	-1,8	Chaparral (Tolima)	6.675	7,2
San Gil (Santander)	7.033	n.d.	Chinácota (Norte de Santander)	7.667	0,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	7.753	4,8	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.400	4,2
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	7.525	0,0	Guática (Risaralda)	5.350	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	6.475	0,0	La Celia (Risaralda)	5.550	0,3
Santander de Quilichao (Cauca)	8.150	0,0	Marsella (Risaralda)	5.588	1,6
Sibaté (Cundinamarca)	7.233	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	5.467	1,9
Silos (Norte de Santander)	7.500	0,0	Pereira (Risaralda)	5.738	0,7
Sincelejo (Sucre)	8.533	0,0	Riosucio (Caldas)	5.183	0,0
Socorro (Santander)	7.000	n.d.	Roldanillo (Valle del Cauca)	5.513	-0,5
Sogamoso (Boyacá)	7.517	-0,7	Salamina (Caldas)	5.450	-1,8
Sonsón (Antioquia)	7.032	0,2	Santa Bárbara (Antioquia)	5.920	-0,3
Subachoque (Cundinamarca)	6.583	1,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.338	0,2
Sutamarchán (Boyacá)	6.700	0,8	Supía (Caldas)	5.517	-0,4
Tibaná (Boyacá)	7.000	0,0			
Toca (Boyacá)	7.950	1,6	<b>Formador 2000, 1 litro</b>		
Tunja (Boyacá)	7.383	0,9	Fresno (Tolima)	38.000	0,9
Túquerres (Nariño)	7.125	n.d.	Granada (Meta)	32.400	0,0
Valledupar (Cesar)	8.680	0,0	Libano (Tolima)	38.583	0,2
Vélez (Santander)	7.333	n.d.			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Formador 2000, 1 litro (continuación)</b>			<b>Fosfato Diamónico (DAP) 18-46-0, 50 kilogramos (continuación)</b>		
Piendamó (Cauca)	33.000	0,0	Neiva (Huila)	88.617	2,9
Popayán (Cauca)	34.720	0,9	Ocaña (Norte de Santander)	80.500	4,2
Saldaña (Tolima)	38.933	0,6	Palmira (Valle del Cauca)	83.375	2,6
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	38.750	1,3	Pamplona (Norte de Santander)	78.667	-2,5
Túquerres (Nariño)	29.750	0,0	Pasto (Nariño)	87.320	1,3
Zipaquirá (Cundinamarca)	37.300	6,9	Peñol (Antioquia)	82.333	-2,1
<b>Fosfato Diamónico (DAP) 18-46-0, 50 kilogramos</b>			Pereira (Risaralda)	78.850	2,1
Aguachica (Cesar)	85.500	1,2	Piendamó (Cauca)	81.000	3,8
Algeciras (Huila)	80.167	1,5	Pitalito (Huila)	82.133	2,6
Anserma (Caldas)	80.583	-3,2	Popayán (Cauca)	80.750	4,5
Armenia (Quindío)	79.925	3,4	Pupiales (Nariño)	87.736	6,6
Barbosa (Antioquia)	83.810	-1,0	Rionegro (Antioquia)	83.750	0,1
Barbosa (Santander)	85.000	6,9	Riosucio (Caldas)	81.033	2,3
Belén de Umbría (Risaralda)	80.393	1,4	Roldanillo (Valle del Cauca)	83.380	1,4
Bogotá D. C.	91.550	4,4	Sabana de Torres (Santander)	90.567	5,6
Bucaramanga (Santander)	90.500	6,5	San Gil (Santander)	80.571	0,7
Buesaco (Nariño)	85.000	0,9	San Vicente Ferrer (Antioquia)	91.500	4,9
Cajamarca (Tolima)	83.667	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	86.350	0,0
Cali (Valle del Cauca)	89.720	0,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	83.164	3,9
Campoalegre (Huila)	82.760	2,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	78.500	1,3
Cáqueza (Cundinamarca)	90.000	5,9	Santander de Quilichao (Cauca)	88.000	-0,7
Cartago (Valle del Cauca)	81.550	-0,1	Socorro (Santander)	81.500	3,2
Caucasia (Antioquia)	82.525	-1,2	Sonsón (Antioquia)	81.313	-0,4
Chinácota (Norte de Santander)	89.000	1,1	Sutamarchán (Boyacá)	82.500	1,0
Chipaqué (Cundinamarca)	82.200	-0,2	Toca (Boyacá)	77.667	0,1
Chiquinquirá (Boyacá)	87.511	8,0	Tunja (Boyacá)	84.333	2,2
Corinto (Cauca)	85.500	0,3	Túquerres (Nariño)	85.314	1,7
Cúcuta (Norte de Santander)	82.533	-0,3	Villavicencio (Meta)	87.920	2,1
Dagua (Valle del Cauca)	85.400	1,8	Yarumal (Antioquia)	82.500	0,0
Entreríos (Antioquia)	78.967	1,2	<b>Fosfostress, 1 litro</b>		
Fómeque (Cundinamarca)	85.667	0,2	Chiquinquirá (Boyacá)	29.200	0,3
Fresno (Tolima)	82.000	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	30.767	-0,5
Funza (Cundinamarca)	78.240	0,3	Pamplona (Norte de Santander)	26.667	1,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	83.750	4,4	Ramiriquí (Boyacá)	27.000	-2,4
Garzón (Huila)	81.100	1,6	Samacá (Boyacá)	29.100	-1,9
Granada (Meta)	86.000	2,7	Sogamoso (Boyacá)	31.800	-3,2
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	82.313	1,0	Sutamarchán (Boyacá)	28.875	0,1
Guarne (Antioquia)	86.333	0,4	Tibaná (Boyacá)	27.100	0,0
Guática (Risaralda)	82.200	1,0	Toca (Boyacá)	30.425	0,2
Ibagué (Tolima)	84.060	1,2	Tunja (Boyacá)	28.475	6,4
Ipiques (Nariño)	86.611	3,8	Ventaquemada (Boyacá)	29.800	-4,3
Jamundí (Valle del Cauca)	83.288	0,6	Villapinzón (Cundinamarca)	27.333	1,2
La Ceja (Antioquia)	86.077	-0,8	<b>Fosfostress, 500 centímetros cúbicos</b>		
La Plata (Huila)	82.900	1,1	Chiquinquirá (Boyacá)	16.833	11,0
La Unión (Nariño)	87.333	3,1	Ramiriquí (Boyacá)	15.000	0,0
Lérida (Tolima)	83.644	0,9	Sogamoso (Boyacá)	17.933	-2,8
Líbano (Tolima)	85.300	0,6	Sutamarchán (Boyacá)	15.100	-3,1
Marinilla (Antioquia)	82.210	1,6	Tibaná (Boyacá)	15.933	0,0
Medellín (Antioquia)	83.220	1,3	Toca (Boyacá)	17.575	1,2



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Fosfostress, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Isabion, 1 litro (continuación)</b>		
Tunja (Boyacá)	15.750	-0,4	Toca (Boyacá)	43.625	0,9
<b>Foss 61 Cristales, 1 kilogramo</b>			Tunja (Boyacá)	41.400	-1,8
Belén de Umbria (Risarcald)	10.950	-6,1	Ventaquemada (Boyacá)	44.867	-0,7
Pasto (Nariño)	10.700	-2,7	Villapinzón (Cundinamarca)	39.333	-1,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	9.100	-0,3	<b>Kadostim, 1 litro</b>		
<b>Frutoka: 3-0-40, 1 kilogramo</b>			Aquitania (Boyacá)	57.967	0,0
Belén (Boyacá)	13.133	-1,7	El Carmen de Viboral (Antioquia)	63.500	1,4
Chiquinquirá (Boyacá)	12.225	-7,6	El Santuario (Antioquia)	60.833	0,0
Cota (Cundinamarca)	11.833	-0,8	Sogamoso (Boyacá)	59.233	-1,7
La Mesa (Cundinamarca)	14.667	-0,2	Sutamarchán (Boyacá)	57.233	1,4
Sogamoso (Boyacá)	14.000	0,0	Toca (Boyacá)	59.667	1,1
Tibaná (Boyacá)	13.000	0,0	<b>Kadostim, 250 centímetros cúbicos</b>		
Ventaquemada (Boyacá)	14.000	n.d.	Aquitania (Boyacá)	15.925	-1,3
<b>Globafol, 1 litro</b>			Ramiriquí (Boyacá)	15.667	0,0
Cota (Cundinamarca)	33.533	0,2	Samacá (Boyacá)	15.983	-3,5
Marinilla (Antioquia)	34.343	0,4	Sutamarchán (Boyacá)	17.167	4,1
Pitalito (Huila)	34.800	0,6	Toca (Boyacá)	16.300	-0,2
<b>Hojas, 1 litro</b>			<b>K-Fol: 0-20-50 Cristales, 1 kilogramo</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	14.333	0,0	Ipiales (Nariño)	21.250	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	12.338	0,4	Pasto (Nariño)	21.147	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	10.764	0,0	Pupiales (Nariño)	22.000	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	14.000	0,0	Túquerres (Nariño)	21.667	0,0
Popayán (Cauca)	12.725	-0,8	<b>Klip-K Calcio-Boro, 1 litro</b>		
Roldanillo (Valle del Cauca)	10.550	1,2	Ábrego (Norte de Santander)	14.750	n.d.
<b>Humita 15, 1 litro</b>			Bogotá D. C.	16.360	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	15.250	2,0	Chiquinquirá (Boyacá)	14.125	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	14.400	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	17.333	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	17.667	-3,6	Córdoba (Nariño)	14.667	0,0
Popayán (Cauca)	18.000	0,0	Girón (Santander)	17.167	2,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.000	-0,6	Ipiales (Nariño)	15.875	0,0
<b>Isabion, 1 litro</b>			Ocaña (Norte de Santander)	14.875	n.d.
Ábrego (Norte de Santander)	39.100	0,5	Piendamó (Cauca)	13.667	0,0
Aquitania (Boyacá)	43.000	-2,3	Popayán (Cauca)	15.375	0,5
Belén (Boyacá)	42.467	0,0	Pupiales (Nariño)	16.450	0,0
Cajamarca (Tolima)	44.967	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risarcald)	16.300	2,3
Chiquinquirá (Boyacá)	41.600	-9,3	Sogamoso (Boyacá)	16.500	-8,3
Fresno (Tolima)	43.667	1,6	Sutamarchán (Boyacá)	14.800	1,1
Garagoa (Boyacá)	44.967	0,0	Tibaná (Boyacá)	16.000	0,0
Guateque (Boyacá)	43.633	-0,7	Tunja (Boyacá)	14.820	0,7
Ocaña (Norte de Santander)	41.533	0,0	Vélez (Santander)	15.667	4,4
Peñol (Antioquia)	40.000	4,6	Villapinzón (Cundinamarca)	16.167	2,1
Samacá (Boyacá)	43.250	-2,1	<b>Klip Boro, 1 kilogramo</b>		
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	44.833	0,0	Belén (Boyacá)	12.225	4,3
Sogamoso (Boyacá)	43.200	-1,5	Bogotá D. C.	11.750	-0,6
Sutamarchán (Boyacá)	41.450	0,0	Cali (Valle del Cauca)	12.933	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Klip Boro, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Nitromag 21-0-0-7, 50 kilogramos</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	13.167	0,0	Buesaco (Nariño)	64.333	-1,5
Chía (Cundinamarca)	13.133	0,0	Girón (Santander)	62.333	2,2
Chipaque (Cundinamarca)	12.333	0,0	Pasto (Nariño)	61.000	-1,1
Chiquinquirá (Boyacá)	11.400	-2,2	Pereira (Risaralda)	56.367	0,0
Choachí (Cundinamarca)	11.833	0,0	Socorro (Santander)	60.250	1,7
Chocontá (Cundinamarca)	11.833	0,0	<b>Nitromag, 50 kilogramos</b>		
Duitama (Boyacá)	11.300	-0,3	Chiquinquirá (Boyacá)	61.750	-0,6
El Santuario (Antioquia)	10.875	0,0	Garagoa (Boyacá)	67.167	n.d.
Garagoa (Boyacá)	12.267	0,0	Sogamoso (Boyacá)	62.500	-0,4
Pamplona (Norte de Santander)	12.750	2,0	Sutamarchán (Boyacá)	63.667	n.d.
Pasto (Nariño)	11.833	-7,2	Toca (Boyacá)	61.667	n.d.
Ramiriquí (Boyacá)	12.333	4,2	Tunja (Boyacá)	61.667	1,1
Rionegro (Antioquia)	11.500	-1,3	<b>Nutrifoliar Completo, 1 litro</b>		
Sabana de Torres (Santander)	11.767	2,9	Ábrego (Norte de Santander)	18.667	0,0
Samacá (Boyacá)	11.755	-3,4	Agustín Codazzi (Cesar)	27.750	1,5
Santa Bárbara (Antioquia)	10.625	-1,2	Algeciras (Huila)	19.833	7,2
Silos (Norte de Santander)	13.333	2,6	Andes (Antioquia)	22.900	0,0
Sogamoso (Boyacá)	12.425	2,1	Aquitania (Boyacá)	19.150	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	10.650	1,7	Armenia (Quindío)	20.613	1,5
Sutamarchán (Boyacá)	11.175	0,1	Bogotá D. C.	21.900	-0,7
Tibaná (Boyacá)	11.500	0,0	Bucaramanga (Santander)	24.333	1,4
Toca (Boyacá)	11.200	-0,4	Cali (Valle del Cauca)	22.467	0,1
Tunja (Boyacá)	11.867	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	22.248	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	10.733	0,0	Chaparral (Tolima)	18.500	2,8
Villapinzón (Cundinamarca)	10.750	-2,3	Chiquinquirá (Boyacá)	20.100	1,4
<b>Llenado de Grano 8-0-10 + Boro y Cobre, 1 litro</b>			Corinto (Cauca)	22.567	0,0
Aquitania (Boyacá)	12.167	0,0	Cota (Cundinamarca)	20.833	2,9
Chiquinquirá (Boyacá)	11.200	-1,8	Cúcuta (Norte de Santander)	18.667	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	9.867	0,0	Donmatías (Antioquia)	19.763	0,9
Garagoa (Boyacá)	11.733	n.d.	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.000	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	11.000	0,0	Florencia (Caquetá)	20.500	-2,4
Samacá (Boyacá)	11.312	-2,1	Fresno (Tolima)	20.833	0,0
Sogamoso (Boyacá)	11.733	-2,8	Fusagasugá (Cundinamarca)	18.380	1,9
Sutamarchán (Boyacá)	10.750	n.d.	Garagoa (Boyacá)	21.000	5,0
Tibaná (Boyacá)	11.733	0,0	Garzón (Huila)	17.667	1,9
Tunja (Boyacá)	11.333	1,2	Girón (Santander)	22.333	3,9
Villapinzón (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Guática (Risaralda)	20.267	0,5
<b>Nitrabor (Nitrato de Ca+B): 15-0-0- 26, 50 kilogramos</b>			Jamundí (Valle del Cauca)	20.067	0,0
Buesaco (Nariño)	75.500	-0,9	La Mesa (Cundinamarca)	24.667	-1,3
Chiquinquirá (Boyacá)	73.000	1,0	La Unión (Valle del Cauca)	19.998	-1,0
Pasto (Nariño)	73.500	-0,6	Málaga (Santander)	21.000	0,0
Pereira (Risaralda)	70.300	-1,1	María La Baja (Bolívar)	23.000	3,0
Saldaña (Tolima)	74.675	1,5	Marsella (Risaralda)	21.400	0,0
Sogamoso (Boyacá)	74.250	3,1	Medellín (Antioquia)	19.933	1,5
Toca (Boyacá)	73.625	n.d.	Ocaña (Norte de Santander)	16.833	0,0
Tunja (Boyacá)	72.750	1,0	Pacho (Cundinamarca)	21.333	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	73.667	n.d.	Palmira (Valle del Cauca)	20.900	0,6
			Pasto (Nariño)	19.835	1,3
			Pereira (Risaralda)	20.100	0,5
			Piendamó (Cauca)	20.000	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Nutrifoliar Completo, 1 litro (continuación)</b>			<b>Nutrimins, 1 litro (continuación)</b>		
Popayán (Cauca)	20.333	-0,3	San Vicente de Chucurí (Santander)	15.833	1,1
Ramiriquí (Boyacá)	19.000	-3,4	Santander de Quilichao (Cauca)	13.533	0,0
Rionegro (Antioquia)	19.333	1,4	Socorro (Santander)	15.250	0,0
San Gil (Santander)	18.333	0,0	Sogamoso (Boyacá)	14.500	-1,7
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	21.000	0,0	Tunja (Boyacá)	13.940	0,5
San Vicente de Chucurí (Santander)	23.250	-0,5	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	13.200	1,1
Santa Bárbara (Antioquia)	24.900	-0,4	Villapinzón (Cundinamarca)	12.667	n.d.
Sogamoso (Boyacá)	21.750	0,0	<b>Omex Bio 8, 1 litro</b>		
Tibaná (Boyacá)	20.167	0,8	Aquitania (Boyacá)	49.167	-1,3
Túquerres (Nariño)	20.500	0,0	Belén de Ubría (Risaralda)	48.450	-0,1
Vélez (Santander)	19.000	n.d.	Chinchiná (Caldas)	49.383	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	18.000	2,9	Corinto (Cauca)	49.333	0,0
Yarumal (Antioquia)	21.448	-0,2	Manizales (Caldas)	49.800	-0,1
<b>Nutrifoliar Completo, 4 litros</b>			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	46.700	0,6
El Doncello (Caquetá)	76.000	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	50.800	2,8
Popayán (Cauca)	68.000	0,5	<b>Omex K-41, 1 litro</b>		
San Vicente de Chucurí (Santander)	72.500	-2,7	Aquitania (Boyacá)	29.133	0,0
<b>Nutrifos Agrofert-K, 1 litro</b>			Belén de Ubría (Risaralda)	28.525	0,1
Chiquinquirá (Boyacá)	24.333	0,0	Bogotá D. C.	28.833	2,4
Samacá (Boyacá)	24.041	0,7	Chinchiná (Caldas)	29.250	-0,1
Sogamoso (Boyacá)	26.433	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	27.500	-1,8
Sutamarchán (Boyacá)	23.683	n.d.	Chocontá (Cundinamarca)	27.667	1,2
Toca (Boyacá)	26.333	n.d.	Duitama (Boyacá)	25.733	0,7
<b>Nutrimins, 1 litro</b>			Ipiales (Nariño)	28.640	0,1
Ábrego (Norte de Santander)	12.875	1,4	Manizales (Caldas)	29.100	2,1
Aquitania (Boyacá)	13.150	1,5	Pasto (Nariño)	28.125	0,0
Belén (Boyacá)	13.467	-1,0	Peñol (Antioquia)	26.625	0,0
Bogotá D. C.	14.380	-1,2	Pupiales (Nariño)	29.000	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	14.167	-3,4	Ramiriquí (Boyacá)	27.000	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	13.033	0,0	Samacá (Boyacá)	26.326	-2,7
Chaparral (Tolima)	16.500	5,3	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	28.717	-0,9
Chipaqué (Cundinamarca)	15.500	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	27.750	-3,5
Chiquinquirá (Boyacá)	13.980	-2,4	Sutamarchán (Boyacá)	26.833	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	15.667	0,0	Tunja (Boyacá)	28.000	1,2
Corinto (Cauca)	14.500	0,0	Túquerres (Nariño)	27.500	0,0
Cota (Cundinamarca)	13.067	-1,8	Ventaquemada (Boyacá)	28.475	2,3
Cúcuta (Norte de Santander)	14.533	0,6	Villapinzón (Cundinamarca)	26.125	0,5
Dagua (Valle del Cauca)	13.600	0,0	Zipacquirá (Cundinamarca)	27.300	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	13.067	0,0	<b>Poliquel Calcio, 1 litro</b>		
El Santuario (Antioquia)	12.833	-1,0	Buesaco (Nariño)	17.950	2,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.000	1,3	Ipiales (Nariño)	17.117	0,1
Ocaña (Norte de Santander)	13.000	0,0	La Unión (Nariño)	20.000	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	13.975	-0,9	Pasto (Nariño)	16.400	0,5
Pasto (Nariño)	12.806	0,0	Pupiales (Nariño)	17.525	0,0
Peñol (Antioquia)	12.375	0,0	Sibundoy (Putumayo)	18.125	0,0
Pereira (Risaralda)	13.450	0,0	Túquerres (Nariño)	17.520	1,2
Piendamó (Cauca)	12.300	2,5			
Popayán (Cauca)	12.500	-2,3			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Poliquel Multi, 1 litro</b>			<b>Sulfato de Amonio (Sam) 21-0-0-24(S), 50 kilogramos (continuación)</b>		
Buesaco (Nariño)	14.167	0,0	Bucaramanga (Santander)	43.167	13,6
Corinto (Cauca)	15.833	0,0	Cajamarca (Tolima)	41.667	0,0
Ipiales (Nariño)	13.800	0,0	Cali (Valle del Cauca)	42.675	-5,0
La Unión (Nariño)	16.167	1,0	Campoalegre (Huila)	43.200	2,7
Pasto (Nariño)	13.725	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	45.000	8,4
Piendamó (Cauca)	17.333	-3,0	Chocontá (Cundinamarca)	41.000	2,5
Popayán (Cauca)	17.325	0,4	Corinto (Cauca)	45.667	0,0
Pupiales (Nariño)	14.550	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	41.780	-1,6
Sibundoy (Putumayo)	14.500	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	41.333	0,0
Túquerres (Nariño)	15.067	0,0	Garzón (Huila)	39.857	1,2
<b>Potreros: 31-8-8-2, 50 kilogramos</b>			ibagué (Tolima)	41.850	-3,9
Bogotá D. C.	71.725	0,3	Ipiales (Nariño)	42.633	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	68.833	-0,8	Jamundí (Valle del Cauca)	41.814	4,8
Santander de Quilichao (Cauca)	72.733	1,9	La Unión (Nariño)	45.167	0,0
Yarumal (Antioquia)	67.625	1,2	Lérida (Tolima)	43.961	-0,6
<b>Rafos 12-24-12-2, 50 kilogramos</b>			Lorica (Córdoba)	40.500	0,0
Belén (Boyacá)	80.125	3,1	Medellín (Antioquia)	43.500	-0,3
Chiquinquirá (Boyacá)	77.571	1,3	Neiva (Huila)	38.867	-0,8
Córdoba (Nariño)	82.500	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	35.583	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	77.867	-0,6	Palmira (Valle del Cauca)	38.950	-0,3
Ipiales (Nariño)	83.433	-2,1	Pitalito (Huila)	40.540	0,3
Pasto (Nariño)	82.000	-1,2	Popayán (Cauca)	47.000	0,7
Socorro (Santander)	79.000	1,0	Pupiales (Nariño)	43.500	-2,1
Sogamoso (Boyacá)	78.250	0,3	Santander de Quilichao (Cauca)	41.125	-2,7
Subachoque (Cundinamarca)	77.900	0,2	Toca (Boyacá)	40.333	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	77.125	2,3	Tunja (Boyacá)	38.667	1,4
Toca (Boyacá)	76.833	0,2	Túquerres (Nariño)	44.067	1,1
Tunja (Boyacá)	77.625	1,3	Valledupar (Cesar)	43.900	-0,6
Túquerres (Nariño)	82.667	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	38.333	0,9
<b>Raizal 400: 9-45-11, 1 kilogramo</b>			Villapinzón (Cundinamarca)	36.667	-2,2
Buesaco (Nariño)	22.875	0,0	<b>Terra Sorb-Foliar, 1 litro</b>		
Ipiales (Nariño)	21.750	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	29.514	-0,3
La Unión (Nariño)	24.667	0,0	El Santuario (Antioquia)	28.250	0,9
Pasto (Nariño)	21.325	-1,7	Entrerríos (Antioquia)	31.033	-1,1
Pupiales (Nariño)	23.680	0,0	Manizales (Caldas)	30.833	-3,1
Sibundoy (Putumayo)	22.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	30.066	-0,6
Túquerres (Nariño)	23.080	0,0	Medellín (Antioquia)	30.971	-0,2
<b>Solu@Gro: 40-3-3, 1 kilogramo</b>			Peñol (Antioquia)	28.125	-1,0
Piendamó (Cauca)	4.900	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	33.267	0,7
Túquerres (Nariño)	5.833	0,0	<b>Terra Sorb 4-Radicular, 1 litro</b>		
Valledupar (Cesar)	6.967	3,2	Entrerríos (Antioquia)	29.388	0,5
<b>Sulfato de Amonio (Sam) 21-0-0-24(S), 50 kilogramos</b>			Manizales (Caldas)	30.000	-3,2
Ábrego (Norte de Santander)	36.000	-1,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	30.595	-0,8
Aguachica (Cesar)	37.125	0,0	<b>Todo en Uno, 1 kilogramo</b>		
Algeciras (Huila)	40.867	n.d.	Aquitania (Boyacá)	5.200	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	40.490	-6,0	Belén (Boyacá)	4.967	-1,3
			Belén de Umbría (Risaralda)	4.683	1,3
			Bogotá D. C.	4.971	-2,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Todo en Uno, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Total, 1 litro (continuación)</b>		
Buesaco (Nariño)	5.667	3,0	Entrerriós (Antioquia)	18.220	-0,3
Cachipay (Cundinamarca)	6.500	0,0	Guarne (Antioquia)	16.950	0,1
Cali (Valle del Cauca)	5.233	-1,3	Marinilla (Antioquia)	16.372	0,2
Cartago (Valle del Cauca)	4.708	0,0	Marsella (Risaralda)	17.075	4,3
Chinácota (Norte de Santander)	5.767	0,7	Medellín (Antioquia)	17.790	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	5.200	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	17.767	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	5.167	3,3	Pasto (Nariño)	16.867	0,0
Choachí (Cundinamarca)	4.667	0,0	Peñol (Antioquia)	15.167	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	5.667	0,0	Pereira (Risaralda)	16.575	10,5
Cota (Cundinamarca)	4.967	-2,0	Piendamó (Cauca)	15.867	1,4
Cumbal (Nariño)	6.000	0,0	Rionegro (Antioquia)	16.813	1,3
Duitama (Boyacá)	5.233	3,3	San Vicente de Chucurí (Santander)	18.833	-0,9
El Rosal (Cundinamarca)	6.367	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.275	-1,9
Facatativá (Cundinamarca)	5.550	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.777	-0,3
Fómeque (Cundinamarca)	4.933	0,0	Socorro (Santander)	16.125	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	5.100	-1,3	Sonsón (Antioquia)	16.387	9,2
Garagoa (Boyacá)	4.925	0,0	Túquerres (Nariño)	16.833	2,0
Garzón (Huila)	5.020	0,0	Valledupar (Cesar)	19.000	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	5.267	0,0	Yarumal (Antioquia)	16.220	0,1
La Celia (Risaralda)	4.788	0,0			
La Plata (Huila)	4.475	-0,6	<b>Triple Q, 1 litro</b>		
Marsella (Risaralda)	4.613	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	14.875	-0,8
Medellín (Antioquia)	5.250	2,4	Corinto (Cauca)	16.500	0,0
Pacho (Cundinamarca)	5.500	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	14.800	-1,3
Palmira (Valle del Cauca)	4.800	-3,4			
Pamplona (Norte de Santander)	5.167	0,0	<b>Urea 46%, 50 kilogramos</b>		
Pasca (Cundinamarca)	4.467	n.d.	Abejorral (Antioquia)	60.340	1,0
Pasto (Nariño)	4.749	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	58.333	1,4
Pitalito (Huila)	5.033	1,3	Aguachica (Cesar)	61.100	-0,2
Popayán (Cauca)	4.883	1,4	Armenia (Quindío)	59.243	4,3
Ramiriquí (Boyacá)	4.667	3,7	Barbosa (Antioquia)	64.593	1,6
Riosucio (Caldas)	4.617	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	57.850	1,0
Salamina (Caldas)	4.800	1,1	Bogotá D. C.	69.343	0,7
San Gil (Santander)	5.333	-1,2	Bucaramanga (Santander)	63.167	-0,5
Santa Bárbara (Antioquia)	4.725	0,5	Buesaco (Nariño)	63.500	0,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.633	0,0	Cajamarca (Tolima)	62.667	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	5.175	4,2	Cali (Valle del Cauca)	63.660	1,1
Socorro (Santander)	5.833	0,0	Campoalegre (Huila)	61.167	4,7
Sogamoso (Boyacá)	5.800	1,8	Cáqueza (Cundinamarca)	68.000	4,6
Subachoque (Cundinamarca)	5.167	2,6	Cartagena de Indias (Bolívar)	72.972	0,5
Tibaná (Boyacá)	4.733	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	60.367	1,5
Tunja (Boyacá)	5.020	0,8	Caucasia (Antioquia)	60.750	1,3
Túquerres (Nariño)	5.750	0,0	Chaparral (Tolima)	61.500	3,7
Ventaquemada (Boyacá)	4.700	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	63.150	1,8
Villapinzón (Cundinamarca)	4.875	2,6	Corinto (Cauca)	61.750	1,6
			Cúcuta (Norte de Santander)	62.100	1,0
<b>Total, 1 litro</b>			Dagua (Valle del Cauca)	59.600	1,3
Armenia (Quindío)	16.503	0,8	El Carmen de Viboral (Antioquia)	60.500	-1,5
Belén de Umbría (Risaralda)	17.733	5,6	Espinal (Tolima)	60.517	-0,7
Bogotá D. C.	17.967	0,9	Facatativá (Cundinamarca)	61.500	2,0
Donmatías (Antioquia)	15.600	-3,9	Fresno (Tolima)	61.500	0,0
			Funza (Cundinamarca)	62.250	0,9

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Urea 46%, 50 kilogramos (continuación)</b>			<b>Urea 46%, 50 kilogramos (continuación)</b>		
Fusagasugá (Cundinamarca)	64.000	0,5	Túquerres (Nariño)	65.117	0,0
Garzón (Huila)	59.400	-1,0	Valledupar (Cesar)	62.300	0,0
Granada (Meta)	64.000	2,9	Vélez (Santander)	61.667	2,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	57.900	1,1	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	60.000	0,7
Guarne (Antioquia)	63.500	0,2	Villanueva (Casanare)	70.306	6,1
Guática (Risaralda)	62.183	1,0	Villavicencio (Meta)	67.833	-0,2
Ibagué (Tolima)	63.188	3,8	Viterbo (Caldas)	58.567	4,4
Jamundí (Valle del Cauca)	59.263	0,8	Yarumal (Antioquia)	65.158	5,9
La Ceja (Antioquia)	62.613	0,0	Yopal (Casanare)	67.879	1,4
La Mesa (Cundinamarca)	71.667	0,0			
La Plata (Huila)	60.450	2,6	<b>Wuxal Calcio, 1 litro</b>		
La Unión (Antioquia)	64.900	5,2	Abejorral (Antioquia)	32.350	0,0
La Unión (Nariño)	65.333	2,5	Ábrego (Norte de Santander)	30.200	0,3
Lérida (Tolima)	63.217	3,9	Anserma (Caldas)	33.483	-3,1
Libano (Tolima)	64.200	4,6	Belén de Umbría (Risaralda)	34.267	0,0
Lorica (Córdoba)	63.714	-2,0	Bogotá D. C.	32.017	0,7
Málaga (Santander)	68.333	1,5	Bucaramanga (Santander)	38.333	16,2
Marinilla (Antioquia)	60.448	2,2	Chinchiná (Caldas)	34.717	0,3
Marsella (Risaralda)	59.617	2,1	Chiquinquirá (Boyacá)	31.725	0,6
Medellín (Antioquia)	65.625	2,9	Córdoba (Nariño)	32.833	0,0
Neiva (Huila)	61.363	2,4	Cota (Cundinamarca)	33.333	-0,2
Ocaña (Norte de Santander)	58.750	2,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	31.100	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	60.200	2,7	El Rosal (Cundinamarca)	31.633	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	64.250	4,5	El Santuario (Antioquia)	30.900	1,3
Pasto (Nariño)	64.793	1,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	30.233	-1,9
Peñol (Antioquia)	60.000	0,8	Guarne (Antioquia)	33.333	0,5
Pereira (Risaralda)	58.863	3,6	Guática (Risaralda)	33.925	-0,5
Piedecuesta (Santander)	62.000	1,1	Ipiales (Nariño)	32.575	1,6
Piendamó (Cauca)	62.333	6,4	La Ceja (Antioquia)	33.333	1,0
Pitalito (Huila)	60.367	2,8	La Unión (Antioquia)	33.467	2,3
Popayán (Cauca)	59.556	1,8	Manizales (Caldas)	34.267	3,2
Rionegro (Antioquia)	62.240	-1,0	Marinilla (Antioquia)	32.625	2,8
Rionegro (Santander)	65.667	2,6	Marsella (Risaralda)	33.567	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	59.730	-0,9	Ocaña (Norte de Santander)	31.533	0,0
Sabana de Torres (Santander)	64.000	2,7	Peñol (Antioquia)	31.333	0,0
Saldaña (Tolima)	62.788	3,9	Pereira (Risaralda)	33.567	0,0
San Alberto (Cesar)	65.667	5,5	Pupiales (Nariño)	32.667	0,0
San Gil (Santander)	60.500	0,0	Rionegro (Antioquia)	33.958	1,2
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	64.667	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	32.400	0,1
San Vicente de Chucurí (Santander)	65.667	1,0	Sogamoso (Boyacá)	32.675	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	63.750	0,0	Tunja (Boyacá)	32.667	0,4
Santa Bárbara (Antioquia)	67.150	0,7	Túquerres (Nariño)	33.250	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	60.067	2,5	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	n.d.
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	60.878	1,4	Viterbo (Caldas)	33.983	-0,3
Santander de Quilichao (Cauca)	61.860	2,0			
Sibaté (Cundinamarca)	62.640	1,2	<b>Wuxal Tapa Negra, 1 litro</b>		
Sincedejo (Sucre)	67.460	6,1	Abejorral (Antioquia)	36.700	-2,3
Socorro (Santander)	59.714	0,4	Ábrego (Norte de Santander)	35.251	0,2
Sonsón (Antioquia)	63.432	-0,5	Andes (Antioquia)	36.133	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	62.000	6,2	Anserma (Caldas)	40.133	-0,2
Tuluá (Valle del Cauca)	60.733	8,3			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Wuxal Tapa Negra, 1 litro (continuación)</b>			<b>Wuxal Tapa Negra, 1 litro (continuación)</b>		
Aquitania (Boyacá)	37.040	0,0	Toca (Boyacá)	37.067	-0,1
Armenia (Quindío)	37.950	1,3	Tunja (Boyacá)	37.800	0,4
Belén (Boyacá)	35.600	-0,8	Túquerres (Nariño)	36.333	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	37.483	1,1	Ventaquemada (Boyacá)	36.350	-2,0
Bogotá D. C.	36.050	-1,6	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	37.450	-1,3
Bucaramanga (Santander)	39.667	1,7	Villapinzón (Cundinamarca)	36.667	0,5
Cajamarca (Tolima)	36.875	0,0	Viterbo (Caldas)	40.600	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	35.667	-3,9	Yarumal (Antioquia)	38.000	0,4
Chinchiná (Caldas)	40.417	-0,9	Zipacquirá (Cundinamarca)	37.176	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	36.660	0,1	<b>Wuxal Tapa Roja, 1 litro</b>		
Chitagá (Norte de Santander)	36.667	0,0	Abejorral (Antioquia)	32.046	-0,4
Córdoba (Nariño)	35.533	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	30.750	1,7
Corinto (Cauca)	39.667	0,0	Anserma (Caldas)	33.683	-3,1
Cota (Cundinamarca)	37.667	-1,1	Aquitania (Boyacá)	31.980	0,6
Dagua (Valle del Cauca)	38.367	0,0	Armenia (Quindío)	32.817	0,0
Duitama (Boyacá)	35.167	0,0	Belén (Boyacá)	31.967	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	34.826	-0,3	Belén de Umbria (Risaralda)	33.233	-0,1
El Rosal (Cundinamarca)	37.417	0,4	Bogotá D. C.	31.758	-1,0
El Santuario (Antioquia)	35.000	0,0	Bucaramanga (Santander)	36.667	11,1
Facatativá (Cundinamarca)	35.833	0,0	Cajamarca (Tolima)	32.333	1,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	36.625	-1,1	Chinchiná (Caldas)	34.867	-0,1
Garagoa (Boyacá)	38.067	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	32.175	2,0
Guarne (Antioquia)	38.313	1,5	Chitagá (Norte de Santander)	32.250	0,8
Guateque (Boyacá)	38.000	-0,2	Córdoba (Nariño)	31.200	0,0
Guática (Risaralda)	39.483	2,4	Cota (Cundinamarca)	32.333	-0,5
Ibagué (Tolima)	37.000	0,7	Cumbal (Nariño)	30.600	-2,5
Ipiales (Nariño)	36.733	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	31.150	1,1
La Ceja (Antioquia)	38.320	-0,5	El Rosal (Cundinamarca)	31.950	0,0
La Unión (Antioquia)	38.700	1,2	El Santuario (Antioquia)	31.600	0,9
Manizales (Caldas)	39.275	0,1	Facatativá (Cundinamarca)	31.800	0,0
Marinilla (Antioquia)	35.272	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	32.750	0,0
Marsella (Risaralda)	39.033	0,0	Guarne (Antioquia)	33.000	0,0
Medellín (Antioquia)	38.500	0,3	Guática (Risaralda)	34.967	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	35.833	0,0	Ibagué (Tolima)	36.233	9,9
Pamplona (Norte de Santander)	36.000	-2,7	Ipiales (Nariño)	32.317	0,0
Pasto (Nariño)	35.300	0,0	La Ceja (Antioquia)	33.000	2,0
Peñol (Antioquia)	37.000	0,0	La Unión (Antioquia)	33.800	2,6
Pereira (Risaralda)	37.517	2,0	Málaga (Santander)	36.000	0,7
Piendamó (Cauca)	34.925	1,1	Manizales (Caldas)	34.025	0,1
Popayán (Cauca)	34.475	-1,1	Marinilla (Antioquia)	29.826	0,7
Pupiales (Nariño)	38.475	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	32.000	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	37.000	-0,9	Pamplona (Norte de Santander)	31.667	-2,1
Rionegro (Antioquia)	39.013	0,9	Pasto (Nariño)	30.821	0,0
Samacá (Boyacá)	37.126	-1,1	Pereira (Risaralda)	32.933	-0,1
San Vicente Ferrer (Antioquia)	37.940	-0,2	Pupiales (Nariño)	33.050	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	36.500	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	32.000	0,8
Sibundoy (Putumayo)	38.075	0,0	Rionegro (Antioquia)	34.267	1,1
Silos (Norte de Santander)	35.333	-0,9	San Vicente Ferrer (Antioquia)	32.740	0,4
Sogamoso (Boyacá)	38.900	-1,0	Sibaté (Cundinamarca)	31.367	0,0
Sonsón (Antioquia)	37.688	0,9			
Sutamarchán (Boyacá)	37.175	-0,1			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Wuxal Tapa Roja, 1 litro (continuación)</b>		
Sibundoy (Putumayo)	34.000	0,0
Silos (Norte de Santander)	33.667	0,0
Sogamoso (Boyacá)	33.000	-1,0
Sonsón (Antioquia)	32.383	1,2
Sutamarchán (Boyacá)	32.000	2,1
Toca (Boyacá)	32.300	-0,5
Tunja (Boyacá)	32.580	0,1

n. d. No determinado

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Wuxal Tapa Roja, 1 litro (continuación)</b>		
Túquerres (Nariño)	32.000	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	32.267	0,1
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	31.350	-0,6
Viterbo (Caldas)	34.783	0,3
Zipaquirá (Cundinamarca)	31.980	0,0



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas 2018 (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>Agrodyne SI, 300 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Belén de Umbria (Risaralda)	32.450	0,6	Toca (Boyacá)	14.375	2,1
Fresno (Tolima)	32.380	0,0	<b>Alto 100 SI, 1 litro</b>		
Manizales (Caldas)	34.817	1,5	Algeciras (Huila)	214.000	0,0
Marsella (Risaralda)	34.025	0,4	Armenia (Quindío)	192.018	-9,3
Pereira (Risaralda)	34.150	2,8	Ibagué (Tolima)	227.600	0,1
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	33.900	0,0	Pereira (Risaralda)	216.300	0,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	33.650	0,5	Piendamó (Cauca)	211.720	0,4
<b>Agrodyne SI, 1 litro</b>			Pitalito (Huila)	222.867	0,0
Cali (Valle del Cauca)	42.500	0,9	Popayán (Cauca)	211.300	0,0
Campoalegre (Huila)	44.667	1,7	Socorro (Santander)	228.000	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	42.617	0,0	<b>Alto 100 SI, 100 centímetros cúbicos</b>		
Chinchiná (Caldas)	40.300	-0,9	Algeciras (Huila)	24.280	0,2
Chiquinquirá (Boyacá)	41.900	-0,7	Anserma (Caldas)	24.250	0,4
Dagua (Valle del Cauca)	41.433	0,0	Armenia (Quindío)	23.263	-2,4
Duitama (Boyacá)	41.500	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	24.425	0,0
Garagoa (Boyacá)	42.600	-5,5	Cali (Valle del Cauca)	25.075	-0,4
Garzón (Huila)	39.625	0,6	Corinto (Cauca)	25.500	0,0
Guática (Risaralda)	42.233	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	23.733	0,0
Ipiales (Nariño)	39.620	0,0	Garzón (Huila)	24.375	-1,1
Manizales (Caldas)	40.300	2,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	24.283	-0,1
Marsella (Risaralda)	42.083	3,6	Guática (Risaralda)	23.867	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	40.800	0,0	La Plata (Huila)	24.675	0,0
Pasto (Nariño)	39.625	n.d.	Manizales (Caldas)	23.967	0,0
Piendamó (Cauca)	38.750	0,0	Marinilla (Antioquia)	23.635	0,0
Pitalito (Huila)	39.250	0,0	Marsella (Risaralda)	23.960	0,0
Pupiales (Nariño)	41.220	0,0	Medellín (Antioquia)	25.500	-0,7
Ramiriquí (Boyacá)	41.750	0,2	Palmira (Valle del Cauca)	23.800	-0,3
Roldanillo (Valle del Cauca)	42.850	-0,4	Pereira (Risaralda)	24.467	-0,5
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	40.788	0,0	Piendamó (Cauca)	24.420	0,9
Sogamoso (Boyacá)	44.050	-1,7	Pitalito (Huila)	25.275	-0,5
Sutamarchán (Boyacá)	42.500	0,0	Popayán (Cauca)	24.370	0,2
Tibaná (Boyacá)	42.000	0,0	Riosucio (Caldas)	24.317	0,0
Toca (Boyacá)	42.920	-0,7	San Gil (Santander)	27.400	0,4
Tuluá (Valle del Cauca)	41.133	-0,6	Santa Bárbara (Antioquia)	26.467	0,0
Tunja (Boyacá)	42.920	-2,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.033	0,0
Vélez (Santander)	42.333	5,8	Socorro (Santander)	25.000	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	43.650	0,2	Tuluá (Valle del Cauca)	24.617	-0,1
Villapinzón (Cundinamarca)	41.667	0,4	Vélez (Santander)	26.000	8,3
<b>Agrodyne SI, 300 centímetros cúbicos</b>			<b>Amistar 50 Wg, 40 gramos</b>		
Aquitania (Boyacá)	14.525	0,3	Abejorral (Antioquia)	17.616	0,1
Chiquinquirá (Boyacá)	14.575	-0,3	Ábrego (Norte de Santander)	17.400	1,2
Córdoba (Nariño)	14.333	0,0	Algeciras (Huila)	18.367	0,0
Ipiales (Nariño)	14.200	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	19.875	-1,2
Pasto (Nariño)	13.100	0,5	Bucaramanga (Santander)	20.500	2,5
Pupiales (Nariño)	14.250	0,0	Cajamarca (Tolima)	19.460	1,1
Ramiriquí (Boyacá)	14.667	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	18.000	0,0
Sogamoso (Boyacá)	15.200	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	19.830	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	14.425	0,1	Chipaque (Cundinamarca)	17.800	0,0
Tibaná (Boyacá)	14.067	-0,7			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Amistar 50 Wg, 40 gramos (continuación)</b>			<b>Amistar Top, 1 litro (continuación)</b>		
Choachí (Cundinamarca)	18.000	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	189.750	0,0
Córdoba (Nariño)	19.000	0,0	Pasto (Nariño)	210.250	n.d.
Cumbal (Nariño)	19.050	0,0	Pereira (Risaralda)	216.350	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.175	-0,7	Popayán (Cauca)	190.500	-0,4
El Rosal (Cundinamarca)	18.467	-4,6	Saldaña (Tolima)	197.725	0,7
El Santuario (Antioquia)	16.500	1,0	Samacá (Boyacá)	204.215	-2,8
Fómeque (Cundinamarca)	18.167	0,0	Sibundoy (Putumayo)	201.333	0,0
Fresno (Tolima)	18.750	-0,7	Sogamoso (Boyacá)	205.200	-2,4
Fusagasugá (Cundinamarca)	18.375	1,7	Sutamarchán (Boyacá)	191.967	-1,4
Garzón (Huila)	18.900	0,0	Toca (Boyacá)	197.400	-0,3
Guarne (Antioquia)	17.667	1,0	Tunja (Boyacá)	201.000	0,6
Guática (Risaralda)	19.250	0,0	Valledupar (Cesar)	214.833	1,6
Ibagué (Tolima)	19.267	-0,4	Ventaquemada (Boyacá)	204.250	-2,4
Ipiales (Nariño)	19.129	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	192.500	-0,8
La Ceja (Antioquia)	18.000	0,0			
La Plata (Huila)	19.167	0,0	<b>Amistar Top, 125 centímetros cúbicos</b>		
La Unión (Antioquia)	19.300	0,8	Ábrego (Norte de Santander)	28.500	1,3
La Unión (Nariño)	19.833	0,0	Algeciras (Huila)	32.133	0,1
La Unión (Valle del Cauca)	19.078	0,2	Cali (Valle del Cauca)	33.633	0,0
Líbano (Tolima)	20.167	0,0	Córdoba (Nariño)	30.000	0,0
Manizales (Caldas)	19.388	0,0	Corinto (Cauca)	34.125	0,0
Medellín (Antioquia)	18.033	0,7	Donmatías (Antioquia)	31.833	1,1
Ocaña (Norte de Santander)	18.333	0,0	Garzón (Huila)	32.575	-0,4
Pasca (Cundinamarca)	17.033	-1,5	Guática (Risaralda)	31.275	-2,2
Pasto (Nariño)	18.739	-2,1	Ibagué (Tolima)	32.167	0,0
Peñol (Antioquia)	16.083	0,0	Ipiales (Nariño)	30.588	0,0
Pereira (Risaralda)	20.125	0,0	La Plata (Huila)	32.700	0,0
Pitalito (Huila)	19.325	0,0	La Unión (Nariño)	31.833	0,5
Pupiales (Nariño)	19.720	0,0	Líbano (Tolima)	32.000	-3,0
Rionegro (Antioquia)	17.675	4,3	Palmira (Valle del Cauca)	30.867	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	19.300	1,0	Pasto (Nariño)	31.800	n.d.
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	19.070	0,0	Pereira (Risaralda)	32.433	-2,1
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	20.000	1,9	Piendamó (Cauca)	32.333	-0,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.320	-0,8	Pitalito (Huila)	32.600	-0,3
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.167	0,9	Popayán (Cauca)	30.000	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	17.925	0,0	Pupiales (Nariño)	31.775	0,0
Sibundoy (Putumayo)	19.167	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	31.733	0,4
Socorro (Santander)	19.667	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	31.500	0,0
Sonsón (Antioquia)	17.660	0,9	Sibundoy (Putumayo)	30.833	0,0
Túquerres (Nariño)	19.000	0,0	Socorro (Santander)	30.667	0,0
			Sutamarchán (Boyacá)	30.925	0,7
<b>Amistar Top, 1 litro</b>			<b>Amistar Ztra, 250 centímetros cúbicos</b>		
Aquitania (Boyacá)	200.333	-0,3	Belén de Umbría (Risaralda)	64.567	-0,8
Cali (Valle del Cauca)	222.700	0,0	Pitalito (Huila)	67.650	-0,2
Campoalegre (Huila)	200.475	1,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	64.900	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	200.167	-0,5			
Cúcuta (Norte de Santander)	188.027	0,0	<b>Antracol 70 Wp, 400 gramos</b>		
Espinal (Tolima)	193.033	5,0	Abejorral (Antioquia)	18.460	0,3
Garzón (Huila)	202.967	0,0			
Ipiales (Nariño)	200.083	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	209.386	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (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>Antracol 70 Wp, 400 gramos (continuación)</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	17.520	1,9	Málaga (Santander)	20.600	0,0
Algeciras (Huila)	17.480	0,0	Manizales (Caldas)	18.875	-0,4
Andes (Antioquia)	19.533	0,3	Marinilla (Antioquia)	17.446	0,2
Anserma (Caldas)	19.467	1,1	Marsella (Risaralda)	19.050	0,0
Aquitania (Boyacá)	17.980	-0,1	Medellín (Antioquia)	18.661	0,6
Armenia (Quindío)	18.050	0,3	Ocaña (Norte de Santander)	17.160	0,0
Belén (Boyacá)	17.600	-1,7	Pacho (Cundinamarca)	18.500	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	18.838	0,3	Palmira (Valle del Cauca)	18.500	-0,5
Bogotá D. C.	18.009	1,1	Pamplona (Norte de Santander)	18.833	-1,7
Cachipay (Cundinamarca)	17.167	0,0	Pasca (Cundinamarca)	17.600	-0,2
Cajamarca (Tolima)	17.850	-0,2	Pasto (Nariño)	18.197	-1,0
Cali (Valle del Cauca)	20.300	4,0	Peñol (Antioquia)	17.167	0,5
Cáqueza (Cundinamarca)	18.167	-1,8	Pereira (Risaralda)	18.738	0,5
Cartago (Valle del Cauca)	19.315	0,1	Piendamó (Cauca)	14.767	-0,7
Chaparral (Tolima)	19.375	0,0	Pitalito (Huila)	17.660	0,6
Chinchiná (Caldas)	19.483	-3,0	Popayán (Cauca)	15.114	-0,2
Chipaqué (Cundinamarca)	17.600	-0,4	Puerto López (Meta)	19.533	-4,3
Chiquinquirá (Boyacá)	18.580	2,0	Pupiales (Nariño)	19.050	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	19.333	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	18.000	0,0
Choachí (Cundinamarca)	18.267	0,0	Rionegro (Antioquia)	18.250	2,1
Chocontá (Cundinamarca)	18.000	0,0	Riosucio (Caldas)	18.783	-0,2
Córdoba (Nariño)	17.425	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	18.320	1,3
Corinto (Cauca)	19.100	0,0	Samacá (Boyacá)	17.859	-1,5
Cota (Cundinamarca)	18.467	-0,5	San Bernardo (Cundinamarca)	17.675	0,4
Cúcuta (Norte de Santander)	17.933	-2,0	San Gil (Santander)	19.625	0,6
Dagua (Valle del Cauca)	18.833	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	18.433	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	18.375	0,6	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	19.375	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	17.983	0,4	San Vicente Ferrer (Antioquia)	18.320	0,5
El Santuario (Antioquia)	17.875	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	18.833	0,9
Entreríos (Antioquia)	18.433	-0,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.488	0,5
Facatativá (Cundinamarca)	17.900	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.633	0,1
Florencia (Caquetá)	17.667	-0,9	Santander de Quilichao (Cauca)	18.633	-2,4
Fómeque (Cundinamarca)	17.667	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	19.967	0,0
Fresno (Tolima)	18.340	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	17.317	0,2
Funza (Cundinamarca)	15.767	-0,4	Sibundoy (Putumayo)	18.667	n.d.
Fusagasugá (Cundinamarca)	17.625	-0,7	Silos (Norte de Santander)	19.125	1,3
Garagoa (Boyacá)	18.375	0,7	Socorro (Santander)	18.667	1,8
Garzón (Huila)	17.700	1,1	Sogamoso (Boyacá)	17.867	0,0
Granada (Meta)	18.883	2,3	Sonsón (Antioquia)	17.910	0,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	18.450	0,2	Subachoque (Cundinamarca)	17.897	-0,1
Guarne (Antioquia)	18.000	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	17.488	1,5
Guateque (Boyacá)	19.000	0,0	Tibaná (Boyacá)	17.875	0,0
Guática (Risaralda)	18.888	0,5	Toca (Boyacá)	17.500	0,6
Ibagué (Tolima)	19.190	1,3	Tuluá (Valle del Cauca)	18.375	1,4
Ipiales (Nariño)	17.617	0,0	Tunja (Boyacá)	18.167	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	18.800	0,1	Túquerres (Nariño)	17.000	0,0
La Ceja (Antioquia)	18.683	1,4	Ventaquemada (Boyacá)	17.875	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	21.250	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	17.250	3,0
La Plata (Huila)	17.700	0,0	Villavicencio (Meta)	19.113	-0,6
La Unión (Valle del Cauca)	18.072	1,9	Zipaquirá (Cundinamarca)	17.595	0,6
Líbano (Tolima)	19.050	2,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Azúcar, 1 litro</b>			<b>Benomyl 50 Wp, 100 gramos (continuación)</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	13.500	0,5	Sibundoy (Putumayo)	8.667	0,0
Andes (Antioquia)	15.550	1,2	Túquerres (Nariño)	7.867	0,0
Aquitania (Boyacá)	15.000	2,3	<b>Cabrio Top Wg, 500 gramos</b>		
Belén de Umbria (Risaralda)	13.267	1,7	Ábrego (Norte de Santander)	33.667	0,5
Chiquinquirá (Boyacá)	12.000	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	33.188	0,8
Córdoba (Nariño)	11.938	0,0	El Santuario (Antioquia)	33.533	0,6
Cumbal (Nariño)	13.650	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	36.079	3,3
El Rosal (Cundinamarca)	13.083	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	33.667	0,0
Entreríos (Antioquia)	14.584	-0,2	Palmira (Valle del Cauca)	35.967	0,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	14.500	2,0	Pasca (Cundinamarca)	33.875	-6,0
Guarne (Antioquia)	14.800	1,5	Pasto (Nariño)	35.825	-0,3
Ibagué (Tolima)	14.567	3,7	Peñol (Antioquia)	30.200	-0,2
Ipiales (Nariño)	13.867	-2,1	San Bernardo (Cundinamarca)	35.567	-0,9
La Ceja (Antioquia)	15.483	-3,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	34.750	6,1
Marinilla (Antioquia)	13.115	0,0	<b>Carbendazim 500 Sc, 1 litro</b>		
Medellín (Antioquia)	13.313	-2,2	Ábrego (Norte de Santander)	22.114	-5,9
Ocaña (Norte de Santander)	11.750	0,7	Algeciras (Huila)	19.800	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	13.833	0,0	Bucaramanga (Santander)	24.000	0,0
Pasto (Nariño)	12.527	1,6	Chiquinquirá (Boyacá)	24.125	1,0
Pitalito (Huila)	14.367	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.183	0,9
Pupiales (Nariño)	14.660	0,0	El Santuario (Antioquia)	18.700	-2,0
Ramiriquí (Boyacá)	12.833	-1,3	Garzón (Huila)	20.600	1,6
Rionegro (Antioquia)	13.000	3,2	Guateque (Boyacá)	25.557	-0,8
San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.200	-2,5	La Unión (Nariño)	22.750	-0,7
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.658	0,1	Marsella (Risaralda)	21.200	-0,6
Sonsón (Antioquia)	12.983	-7,3	Neiva (Huila)	19.783	4,4
Subachoque (Cundinamarca)	13.483	3,7	Ocaña (Norte de Santander)	21.667	0,0
Tunja (Boyacá)	12.625	0,0	Pasca (Cundinamarca)	20.750	-2,0
Túquerres (Nariño)	12.800	0,0	Pasto (Nariño)	21.761	-8,2
Yarumal (Antioquia)	14.450	-4,6	Piendamó (Cauca)	21.900	-0,1
Zipaquirá (Cundinamarca)	13.450	0,0	Pitalito (Huila)	23.400	0,9
<b>Benomyl 50 Wp, 100 gramos</b>			Popayán (Cauca)	22.038	0,1
Ábrego (Norte de Santander)	6.500	-0,5	Roldanillo (Valle del Cauca)	21.467	1,9
Algeciras (Huila)	8.125	-3,3	Samacá (Boyacá)	24.113	-2,1
Apía (Risaralda)	6.800	0,0	San Alberto (Cesar)	22.800	-1,1
Bogotá D. C.	7.133	0,5	San Bernardo (Cundinamarca)	22.625	0,0
Buesaco (Nariño)	8.167	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.425	1,5
Cumbal (Nariño)	7.667	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	23.567	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	6.067	0,6	Socorro (Santander)	23.880	0,0
Garagoa (Boyacá)	6.833	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	21.733	0,2
Marsella (Risaralda)	6.467	0,0	Tibaná (Boyacá)	23.950	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	6.375	0,0	Toca (Boyacá)	23.967	0,6
Palmira (Valle del Cauca)	6.125	0,4	Tunja (Boyacá)	23.967	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	7.333	-2,2	Túquerres (Nariño)	23.071	0,6
Pasto (Nariño)	7.781	-0,7	Vélez (Santander)	22.333	1,5
Pereira (Risaralda)	6.467	4,3	Yarumal (Antioquia)	23.125	-0,3
Piendamó (Cauca)	7.000	-0,4			
Pitalito (Huila)	7.020	0,0			
Popayán (Cauca)	7.060	0,3			
Pupiales (Nariño)	7.100	0,0			
Ramiriquí (Boyacá)	7.000	-4,5			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Carbendazim 500 Sc, 250 centímetros cúbicos</b>			<b>Cobrethane, 1 kilogramo (continuación)</b>		
Pasto (Nariño)	10.399	0,0	Líbano (Tolima)	24.400	0,4
San Gil (Santander)	11.033	0,0	Marinilla (Antioquia)	22.390	0,2
Socorro (Santander)	11.000	0,0	Medellín (Antioquia)	22.500	0,1
Túquerres (Nariño)	10.333	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	21.667	0,0
<b>Clorotalonil 720 Sc, 1 litro</b>			Pacho (Cundinamarca)	24.500	-0,7
Pasto (Nariño)	32.767	4,4	Palmira (Valle del Cauca)	23.000	1,5
Peñol (Antioquia)	27.900	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	24.000	0,0
Rionegro (Antioquia)	27.925	0,9	Pasca (Cundinamarca)	21.850	1,0
Sonsón (Antioquia)	31.333	1,1	Pasto (Nariño)	24.140	-0,1
<b>Cobrethane, 1 kilogramo</b>			Peñol (Antioquia)	22.200	-0,2
Ábrego (Norte de Santander)	23.167	1,8	Pereira (Risaralda)	24.475	0,0
Andes (Antioquia)	24.617	0,3	Pitalito (Huila)	23.880	0,0
Anserma (Caldas)	24.283	-1,1	Popayán (Cauca)	23.600	0,8
Aquitania (Boyacá)	23.300	-0,9	Ramiriquí (Boyacá)	22.250	0,0
Armenia (Quindío)	23.963	0,5	Rionegro (Antioquia)	23.875	1,1
Belén (Boyacá)	23.333	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	23.700	-0,1
Belén de Umbria (Risaralda)	24.567	0,0	Samacá (Boyacá)	21.764	-1,5
Bogotá D. C.	23.160	-1,9	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	24.180	2,8
Cali (Valle del Cauca)	25.900	0,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.767	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	23.500	-2,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.408	1,0
Cartago (Valle del Cauca)	22.493	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	24.233	1,0
Chipaqué (Cundinamarca)	24.100	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	22.343	0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	22.875	0,0	Sibundoy (Putumayo)	25.333	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	24.000	0,0	Sogamoso (Boyacá)	23.800	-2,4
Córdoba (Nariño)	24.550	0,0	Sonsón (Antioquia)	23.013	-0,8
Corinto (Cauca)	25.167	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	22.500	-1,2
Cota (Cundinamarca)	22.833	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	21.375	-0,1
Cúcuta (Norte de Santander)	23.167	-1,1	Tibaná (Boyacá)	22.625	-3,1
Dagua (Valle del Cauca)	24.233	1,0	Toca (Boyacá)	22.900	-1,5
Duitama (Boyacá)	23.320	0,4	Tulúa (Valle del Cauca)	24.233	0,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	22.938	0,0	Tunja (Boyacá)	23.083	-0,4
Entreríos (Antioquia)	22.913	-0,4	Túquerres (Nariño)	23.333	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	24.667	0,0	Valledupar (Cesar)	24.100	-3,0
Fresno (Tolima)	23.125	0,0	Vélez (Santander)	23.000	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	22.725	-0,1	Ventaquemada (Boyacá)	22.000	0,0
Garagoa (Boyacá)	23.500	-1,6	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	22.767	0,0
Garzón (Huila)	23.200	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	21.833	-0,2
Girón (Santander)	24.167	0,7	Yarumal (Antioquia)	23.347	1,5
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	25.500	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	23.423	0,0
Guarne (Antioquia)	22.875	0,5	<b>Consento 450 Sc, 500 centímetros cúbicos</b>		
Guateque (Boyacá)	23.250	-0,4	Aquitania (Boyacá)	45.880	0,0
Guática (Risaralda)	24.550	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	45.867	-0,3
Ibagué (Tolima)	23.867	-1,0	Duitama (Boyacá)	45.600	1,6
Ipiales (Nariño)	24.100	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	44.500	0,0
La Ceja (Antioquia)	23.640	-0,5	Pamplona (Norte de Santander)	45.000	3,8
La Plata (Huila)	25.775	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	45.933	0,9
La Unión (Nariño)	25.567	0,7	Samacá (Boyacá)	45.656	-1,7
La Unión (Valle del Cauca)	23.507	0,0	Sogamoso (Boyacá)	47.050	-0,2
La Virginia (Risaralda)	24.667	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Consento 450 Sc, 500 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Curathane, 500 gramos (continuación)</b>		
Sutamarchán (Boyacá)	44.825	-0,6	Subachoque (Cundinamarca)	12.843	-1,7
Toca (Boyacá)	44.820	-1,0	Tibaná (Boyacá)	12.967	0,0
Tunja (Boyacá)	46.450	0,2	Toca (Boyacá)	12.550	1,8
<b>Curalancho Wp, 500 gramos</b>			Tunja (Boyacá)	12.950	-1,9
Cumbal (Nariño)	14.200	-0,6	Túquerres (Nariño)	12.967	0,0
Ipiales (Nariño)	13.686	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	12.050	1,3
Pasto (Nariño)	14.350	n.d.	<b>Curaxil, 500 gramos</b>		
Pupiales (Nariño)	13.575	-3,4	Chiquinquirá (Boyacá)	12.025	-2,2
Túquerres (Nariño)	13.000	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	11.833	1,4
<b>Curathane, 500 gramos</b>			Córdoba (Nariño)	11.333	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	13.333	0,0	Cumbal (Nariño)	11.075	0,0
Aquitania (Boyacá)	13.600	0,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.138	0,2
Cáqueza (Cundinamarca)	13.167	-2,5	Ipiales (Nariño)	11.000	0,6
Chipaqué (Cundinamarca)	13.380	-0,1	Pamplona (Norte de Santander)	12.167	-5,2
Chiquinquirá (Boyacá)	13.240	-2,6	Pasto (Nariño)	10.738	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	13.250	1,0	Piendamó (Cauca)	13.333	1,8
Choachí (Cundinamarca)	13.667	0,0	Popayán (Cauca)	13.150	-4,2
Cumbal (Nariño)	13.075	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	11.875	0,0
Donmatías (Antioquia)	13.685	2,6	Samacá (Boyacá)	11.917	-2,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.175	0,0	Sibundoy (Putumayo)	13.333	0,0
Entreríos (Antioquia)	13.008	-1,2	Silos (Norte de Santander)	14.000	-2,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.067	-3,2	Sogamoso (Boyacá)	13.000	0,0
Garzón (Huila)	13.575	2,1	Subachoque (Cundinamarca)	13.183	6,6
Guarne (Antioquia)	12.930	1,1	Tibaná (Boyacá)	12.167	-0,7
Ipiales (Nariño)	12.963	0,4	Toca (Boyacá)	12.000	2,1
La Ceja (Antioquia)	13.413	-0,2	Tunja (Boyacá)	11.300	1,8
La Plata (Huila)	13.150	-0,2	Túquerres (Nariño)	11.000	0,0
La Unión (Antioquia)	12.950	1,3	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-3,3
Marinilla (Antioquia)	12.007	0,1	Villapinzón (Cundinamarca)	11.250	1,1
Medellín (Antioquia)	12.210	-2,0	<b>Curzate M-8, 500 gramos</b>		
Neiva (Huila)	12.133	0,0	Andes (Antioquia)	16.500	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	12.800	0,0	Aquitania (Boyacá)	15.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	13.125	1,9	Belén (Boyacá)	15.267	0,0
Pasca (Cundinamarca)	12.000	0,6	Bogotá D. C.	15.150	-0,9
Pasto (Nariño)	12.833	0,0	Bucaramanga (Santander)	15.667	1,1
Peñol (Antioquia)	12.500	0,0	Cali (Valle del Cauca)	17.967	-0,6
Pitalito (Huila)	13.775	0,7	Cáqueza (Cundinamarca)	14.433	-1,6
Popayán (Cauca)	14.280	1,7	Chipaqué (Cundinamarca)	14.920	0,8
Pupiales (Nariño)	13.233	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	15.167	-1,1
Ramiriquí (Boyacá)	12.750	-1,0	Choachí (Cundinamarca)	15.667	0,0
Rionegro (Antioquia)	12.225	4,0	Chocontá (Cundinamarca)	14.833	0,0
Samacá (Boyacá)	12.407	-2,1	Córdoba (Nariño)	14.875	0,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	13.180	1,3	Cota (Cundinamarca)	15.167	0,7
San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.420	-1,4	Cumbal (Nariño)	15.400	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	13.380	-0,4	Dagua (Valle del Cauca)	16.033	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	12.400	0,0	Duitama (Boyacá)	15.525	0,0
Silos (Norte de Santander)	13.250	1,0	El Rosal (Cundinamarca)	15.200	0,0
Sogamoso (Boyacá)	13.860	-0,9	El Santuario (Antioquia)	14.750	0,0
Sonsón (Antioquia)	12.080	-0,2	Entreríos (Antioquia)	14.037	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Curzate M-8, 500 gramos (continuación)</b>			<b>Daconil 720 Sc, 1 litro (continuación)</b>		
Fómeque (Cundinamarca)	15.333	0,0	Algeciras (Huila)	38.760	0,5
Fusagasugá (Cundinamarca)	15.125	0,8	Aquitania (Boyacá)	36.425	1,4
Garagoa (Boyacá)	15.700	0,0	Belén (Boyacá)	38.467	1,8
Guachucal (Nariño)	15.200	1,8	Belén de Umbría (Risaralda)	41.917	1,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	16.833	-1,0	Bogotá D. C.	36.350	0,4
Guateque (Boyacá)	16.100	2,9	Bucaramanga (Santander)	37.000	-1,3
Ipiales (Nariño)	15.400	-3,3	Cajamarca (Tolima)	39.940	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	15.671	0,6	Cali (Valle del Cauca)	42.167	0,0
Málaga (Santander)	18.000	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	37.667	0,0
Marinilla (Antioquia)	14.740	0,4	Chaparral (Tolima)	41.833	0,0
Medellín (Antioquia)	15.367	4,0	Chipaqué (Cundinamarca)	37.400	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	14.667	-2,2	Chiquinquirá (Boyacá)	36.071	-0,8
Pasca (Cundinamarca)	14.900	1,7	Choachí (Cundinamarca)	35.833	-0,9
Pasto (Nariño)	14.950	0,2	Córdoba (Nariño)	37.500	0,0
Peñol (Antioquia)	14.333	-2,0	Cúcuta (Norte de Santander)	34.667	1,0
Piendamó (Cauca)	14.700	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	39.500	0,0
Popayán (Cauca)	14.800	-1,3	Duitama (Boyacá)	36.050	1,1
Pupiales (Nariño)	15.800	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	35.200	-0,8
Ramiriquí (Boyacá)	14.875	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	37.867	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	15.963	0,0	El Santuario (Antioquia)	35.250	0,0
Samacá (Boyacá)	15.088	-1,5	Entreríos (Antioquia)	36.583	1,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.537	1,1	Facatativá (Cundinamarca)	37.100	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	15.433	-0,2	Fómeque (Cundinamarca)	34.333	0,0
Silos (Norte de Santander)	16.000	0,0	Fresno (Tolima)	37.960	0,5
Socorro (Santander)	16.000	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	36.600	2,1
Sogamoso (Boyacá)	15.950	-1,5	Garagoa (Boyacá)	35.250	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	15.817	3,9	Girón (Santander)	39.000	1,3
Sutamarchán (Boyacá)	14.825	-0,1	Guachucal (Nariño)	40.267	3,4
Tibaná (Boyacá)	14.833	0,6	Guarne (Antioquia)	34.616	1,5
Toca (Boyacá)	14.925	0,8	Guateque (Boyacá)	35.667	1,9
Tunja (Boyacá)	15.300	-0,2	Ibagué (Tolima)	41.043	0,0
Túquerres (Nariño)	14.500	0,0	Ipiales (Nariño)	39.783	0,9
Ventaquemada (Boyacá)	14.333	-2,0	La Ceja (Antioquia)	36.488	0,7
Villapinzón (Cundinamarca)	13.625	-0,9	La Unión (Nariño)	39.833	0,4
			La Unión (Valle del Cauca)	40.849	0,7
<b>Cymozeb, 500 gramos</b>			Líbano (Tolima)	40.600	0,0
Belén (Boyacá)	11.767	-3,6	Marinilla (Antioquia)	34.890	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	13.667	0,0	Medellín (Antioquia)	38.007	1,4
Chiquinquirá (Boyacá)	12.833	-3,1	Neiva (Huila)	37.857	-1,5
Choachí (Cundinamarca)	14.233	1,7	Ocaña (Norte de Santander)	35.750	0,2
Pamplona (Norte de Santander)	12.333	1,4	Pacho (Cundinamarca)	36.833	0,9
Pasto (Nariño)	11.160	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	40.500	0,4
Popayán (Cauca)	13.275	-2,4	Pamplona (Norte de Santander)	36.667	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	11.800	-2,5	Pasca (Cundinamarca)	36.050	-0,6
Tunja (Boyacá)	12.000	1,4	Pasto (Nariño)	38.680	-2,3
Túquerres (Nariño)	11.800	0,0	Peñol (Antioquia)	34.800	1,9
Villapinzón (Cundinamarca)	12.000	0,0	Pereira (Risaralda)	42.433	-0,2
			Piendamó (Cauca)	35.000	-0,7
<b>Daconil 720 Sc, 1 litro</b>			Pitalito (Huila)	40.767	0,0
Abejorral (Antioquia)	36.088	-2,0	Popayán (Cauca)	36.333	0,9
Ábrego (Norte de Santander)	34.900	3,4	Pupiales (Nariño)	42.000	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Daconil 720 Sc, 1 litro (continuación)</b>			<b>Daconil 720 Sc, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Ramiriquí (Boyacá)	35.500	0,0	Peñol (Antioquia)	11.250	0,0
Rionegro (Antioquia)	35.575	0,3	Pitalito (Huila)	13.325	1,9
Roldanillo (Valle del Cauca)	41.500	0,2	Popayán (Cauca)	13.400	-0,7
Samacá (Boyacá)	36.250	-2,2	Ramiriquí (Boyacá)	11.500	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	38.875	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	12.388	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	36.900	-0,1	Samacá (Boyacá)	11.623	-1,3
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	39.900	0,0	San Gil (Santander)	13.333	1,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	36.590	0,7	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	12.850	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	35.725	0,1	San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.100	-0,5
Sibundoy (Putumayo)	39.667	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	11.653	0,0
Silos (Norte de Santander)	37.000	0,0	Sibundoy (Putumayo)	12.833	0,0
Socorro (Santander)	38.233	0,0	Socorro (Santander)	13.167	0,0
Sogamoso (Boyacá)	37.460	1,6	Sogamoso (Boyacá)	12.580	0,2
Sonsón (Antioquia)	36.483	-0,1	Sutamarchán (Boyacá)	11.400	2,5
Subachoque (Cundinamarca)	37.800	0,9	Tibaná (Boyacá)	12.200	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	36.250	0,0	Toca (Boyacá)	11.680	0,7
Tibaná (Boyacá)	35.667	-0,2	Tunja (Boyacá)	12.086	0,0
Toca (Boyacá)	35.175	-0,8	Túquerres (Nariño)	12.000	0,0
Tunja (Boyacá)	36.667	0,5	Ventaquemada (Boyacá)	11.575	0,0
Túquerres (Nariño)	36.750	0,7	Villapinzón (Cundinamarca)	11.500	1,1
Vélez (Santander)	36.333	0,0			
Ventaquemada (Boyacá)	36.725	-0,7	<b>Deminak 45 Ec, 100 centímetros cúbicos</b>		
Villapinzón (Cundinamarca)	34.875	1,4	Córdoba (Nariño)	16.667	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	37.300	2,0	Ipiales (Nariño)	16.240	0,0
<b>Daconil 720 Sc, 250 centímetros cúbicos</b>			Pasto (Nariño)	16.333	n.d.
Ábrego (Norte de Santander)	11.200	1,8	Pupiales (Nariño)	17.333	0,0
Algeciras (Huila)	12.740	0,0			
Aquitania (Boyacá)	12.275	0,0	<b>Difenoconazol 250 Ec, 1 litro</b>		
Bogotá D. C.	12.500	2,0	Cajamarca (Tolima)	95.150	0,0
Bucaramanga (Santander)	13.333	2,6	Cali (Valle del Cauca)	98.733	0,0
Cajamarca (Tolima)	12.500	0,0	Córdoba (Nariño)	69.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	11.750	0,0	El Santuario (Antioquia)	70.667	9,1
Córdoba (Nariño)	11.275	0,0	Entreríos (Antioquia)	90.950	0,9
Cota (Cundinamarca)	11.467	n.d.	Ipiales (Nariño)	67.792	0,0
Duitama (Boyacá)	11.675	0,0	La Ceja (Antioquia)	65.377	0,5
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.367	0,5	Marinilla (Antioquia)	70.450	4,1
El Santuario (Antioquia)	11.825	0,0	Pasto (Nariño)	67.736	-18,2
Fresno (Tolima)	12.500	1,0	Peñol (Antioquia)	57.800	0,1
Garagoa (Boyacá)	11.950	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	64.000	1,9
Guateque (Boyacá)	12.700	0,0	Sibundoy (Putumayo)	89.300	1,1
Ibagué (Tolima)	14.567	-3,3	Socorro (Santander)	83.000	1,6
Ipiales (Nariño)	12.467	0,3	Sonsón (Antioquia)	65.126	0,3
La Plata (Huila)	11.933	-0,1	Túquerres (Nariño)	75.571	0,4
La Unión (Nariño)	13.333	0,0			
Líbano (Tolima)	13.500	0,7	<b>Difenoconazol 250 Ec, 100 centímetros cúbicos</b>		
Medellín (Antioquia)	12.850	0,3	Córdoba (Nariño)	11.463	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	12.167	1,4	Guachucal (Nariño)	12.167	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	13.167	3,9	Ipiales (Nariño)	12.980	0,0
Pasto (Nariño)	12.020	-3,1	Pasto (Nariño)	13.050	0,6



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Difenoconazol 250 Ec, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Dithane M-45 Wp Nt, 1 kilogramo (continuación)</b>		
Pupiales (Nariño)	13.011	0,0	Cimitarra (Santander)	15.667	0,0
Socorro (Santander)	13.000	0,0	Córdoba (Nariño)	14.883	0,0
Túquerres (Nariño)	12.083	1,4	Corinto (Cauca)	16.500	0,0
<b>Difenoconazol 250 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			Cota (Cundinamarca)	14.667	2,3
Córdoba (Nariño)	24.700	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	14.067	0,7
Ipiates (Nariño)	24.867	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	15.233	0,0
Marinilla (Antioquia)	26.054	-0,2	Duitama (Boyacá)	13.980	1,0
Pasto (Nariño)	26.321	-10,2	El Doncello (Caquetá)	17.833	1,9
Peñol (Antioquia)	22.250	-1,1	El Rosal (Cundinamarca)	14.567	0,3
Pitalito (Huila)	24.450	0,5	Espinal (Tolima)	15.967	2,8
Pupiales (Nariño)	28.211	0,0	Florencia (Caquetá)	16.333	2,1
San Vicente Ferrer (Antioquia)	24.233	0,3	Fómeque (Cundinamarca)	14.000	0,0
Sibundoy (Putumayo)	29.833	1,1	Fresno (Tolima)	14.920	0,7
Socorro (Santander)	26.667	0,0	Garagoa (Boyacá)	14.250	0,0
Túquerres (Nariño)	25.900	0,0	Garzón (Huila)	14.350	0,0
<b>Diligent 720 Wp, 300 gramos</b>			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	15.833	1,2
Ipiates (Nariño)	17.433	0,0	Guateque (Boyacá)	14.500	0,0
Pupiales (Nariño)	18.433	0,0	Guática (Risaralda)	15.083	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	15.500	4,2	Ibagué (Tolima)	15.761	-0,4
Samacá (Boyacá)	15.500	0,3	Ipiates (Nariño)	15.113	-0,6
Sogamoso (Boyacá)	17.000	3,0	Jamundí (Valle del Cauca)	15.925	0,0
Tibaná (Boyacá)	15.100	4,1	La Celia (Risaralda)	16.163	0,0
Toca (Boyacá)	16.025	-0,2	La Mesa (Cundinamarca)	18.500	0,0
Túquerres (Nariño)	17.500	0,0	La Plata (Huila)	14.525	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	15.125	1,7	La Unión (Valle del Cauca)	14.764	-0,1
<b>Dithane M-45 Wp Nt, 1 kilogramo</b>			Lérida (Tolima)	15.115	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	13.550	0,7	Líbano (Tolima)	15.317	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	19.333	0,9	Málaga (Santander)	16.333	2,1
Algeciras (Huila)	14.525	0,9	Manizales (Caldas)	14.817	1,1
Anserma (Caldas)	15.167	-1,0	Marsella (Risaralda)	14.990	0,0
Aquitania (Boyacá)	13.940	0,0	Medellín (Antioquia)	15.875	-0,5
Armenia (Quindío)	14.724	-0,7	Montería (Córdoba)	16.000	0,0
Belén (Boyacá)	14.133	2,4	Neiva (Huila)	15.250	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	15.588	0,3	Ocaña (Norte de Santander)	13.000	0,0
Bogotá D. C.	14.020	0,4	Palmira (Valle del Cauca)	15.420	0,4
Bucaramanga (Santander)	14.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	13.875	4,7
Buesaco (Nariño)	15.500	0,0	Pasto (Nariño)	14.067	-0,7
Cajamarca (Tolima)	15.340	-0,6	Pereira (Risaralda)	15.488	0,6
Cali (Valle del Cauca)	16.160	-1,0	Piendamó (Cauca)	14.367	0,2
Campoalegre (Huila)	14.633	-2,0	Pitalito (Huila)	15.125	0,2
Cartago (Valle del Cauca)	15.850	4,6	Popayán (Cauca)	13.820	-0,9
Chaparral (Tolima)	16.250	2,4	Puerto López (Meta)	16.875	-2,3
Chiquinquirá (Boyacá)	14.000	-0,3	Pupiales (Nariño)	15.350	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	14.000	-0,9	Ramiriquí (Boyacá)	13.625	-1,8
Choachí (Cundinamarca)	14.833	0,0	Riosucio (Caldas)	14.867	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	14.333	2,4	Roldanillo (Valle del Cauca)	14.800	0,1
			Sabana de Torres (Santander)	16.000	0,0
			Saldaña (Tolima)	15.200	-1,3
			Samacá (Boyacá)	13.292	-2,4
			San Alberto (Cesar)	16.000	0,0
			San Gil (Santander)	16.000	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (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>		
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	15.500	0,0	San Bernardo (Cundinamarca)	13.850	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	13.200	-0,8	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	14.840	2,3
Santa Marta (Magdalena)	17.120	1,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.703	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.350	2,0	Sibaté (Cundinamarca)	14.000	-0,6
Santander de Quilichao (Cauca)	16.125	0,0	Silos (Norte de Santander)	13.833	-1,2
Sibundoy (Putumayo)	15.750	0,0	Sonsón (Antioquia)	13.824	1,6
Socorro (Santander)	15.667	2,2	Túquerres (Nariño)	14.275	0,0
Sogamoso (Boyacá)	13.650	0,6	Vélez (Santander)	14.000	-3,4
Subachoque (Cundinamarca)	14.750	1,0	Yarumal (Antioquia)	14.880	-1,0
Supía (Caldas)	15.500	3,0			
Sutamarchán (Boyacá)	13.263	-0,8	<b>Ebano 500 Wp, 120 gramos</b>		
Tibaná (Boyacá)	13.750	0,0	Córdoba (Nariño)	9.525	0,0
Toca (Boyacá)	13.640	-0,9	Guachucal (Nariño)	9.667	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	14.950	3,1	Pupiales (Nariño)	9.900	0,0
Tunja (Boyacá)	14.040	0,1	Sibundoy (Putumayo)	12.000	0,0
Túquerres (Nariño)	14.500	0,0			
Valledupar (Cesar)	16.500	1,5	<b>Elosal 720 Sc, 1 litro</b>		
Vélez (Santander)	14.000	0,0	Abejorral (Antioquia)	18.124	n.d.
Ventaquemada (Boyacá)	13.567	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	18.100	1,4
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	14.163	-0,3	Aquitania (Boyacá)	17.960	0,0
Villanueva (Casanare)	16.237	0,0	Armenia (Quindío)	18.075	2,8
Villapinzón (Cundinamarca)	13.125	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	19.600	2,9
Villavicencio (Meta)	15.570	0,0	Bogotá D. C.	18.489	0,5
Zipaquirá (Cundinamarca)	14.783	-0,3	Cajamarca (Tolima)	19.075	0,0
			Cali (Valle del Cauca)	19.700	2,4
			Cáqueza (Cundinamarca)	18.000	-2,7
			Cartago (Valle del Cauca)	19.697	0,0
			Chinchiná (Caldas)	19.633	0,0
			Chipaque (Cundinamarca)	18.000	-0,8
			Chiquinquirá (Boyacá)	17.980	0,0
			Chitagá (Norte de Santander)	19.333	1,8
			Choachí (Cundinamarca)	18.667	0,0
			Córdoba (Nariño)	18.875	0,0
			Corinto (Cauca)	19.500	0,0
			Cota (Cundinamarca)	18.667	1,8
			Cúcuta (Norte de Santander)	17.967	0,0
			Dagua (Valle del Cauca)	19.300	0,0
			Donmatías (Antioquia)	19.107	0,0
			Duitama (Boyacá)	17.600	1,0
			El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.480	-1,3
			El Rosal (Cundinamarca)	17.800	0,0
			El Santuario (Antioquia)	17.875	0,0
			Entreríos (Antioquia)	18.680	-0,9
			Facatativá (Cundinamarca)	17.733	0,0
			Fómeque (Cundinamarca)	18.000	0,0
			Fresno (Tolima)	18.800	0,8
			Fusagasugá (Cundinamarca)	17.375	0,0
			Garagoa (Boyacá)	18.300	0,0
			Garzón (Huila)	18.567	0,0
			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	19.183	0,9
			Guarne (Antioquia)	17.964	0,4
<b>Dithane M-45, 1 kilogramo</b>					
Andes (Antioquia)	15.303	0,0			
Barbosa (Antioquia)	14.755	2,1			
Caucasia (Antioquia)	15.130	0,8			
Chía (Cundinamarca)	17.433	0,0			
Chipaque (Cundinamarca)	13.833	-1,2			
Donmatías (Antioquia)	14.345	-0,9			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.304	-0,3			
El Santuario (Antioquia)	12.900	0,0			
Entreríos (Antioquia)	14.544	1,0			
Facatativá (Cundinamarca)	14.233	0,0			
Funza (Cundinamarca)	14.233	1,7			
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.975	0,7			
Guarne (Antioquia)	13.613	2,2			
La Ceja (Antioquia)	15.558	0,3			
Lebrija (Santander)	16.000	1,5			
Madrid (Cundinamarca)	15.325	-0,6			
Marinilla (Antioquia)	13.655	0,0			
Medellín (Antioquia)	16.300	1,4			
Pacho (Cundinamarca)	15.167	0,0			
Pasca (Cundinamarca)	13.450	-0,2			
Pasto (Nariño)	14.988	-2,7			
Peñol (Antioquia)	13.100	0,0			
Popayán (Cauca)	13.933	2,5			
Rionegro (Antioquia)	13.450	0,6			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Elosal 720 Sc, 1 litro (continuación)</b>			<b>Fitoraz 76 Wp, 500 gramos</b>		
Guateque (Boyacá)	19.633	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	17.600	0,0
Guática (Risaralda)	19.550	2,2	Algeciras (Huila)	18.360	-0,5
Ibagué (Tolima)	19.725	0,5	Andes (Antioquia)	21.136	0,1
Ipiales (Nariño)	19.100	0,6	Anserma (Caldas)	20.600	0,0
La Ceja (Antioquia)	18.540	1,8	Aquitania (Boyacá)	19.140	0,0
La Celia (Risaralda)	19.800	1,9	Armenia (Quindío)	19.117	0,4
La Unión (Antioquia)	18.750	0,5	Belén (Boyacá)	19.167	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	18.303	2,8	Belén de Umbria (Risaralda)	20.050	0,0
Líbano (Tolima)	19.250	1,3	Bogotá D. C.	19.333	0,8
Málaga (Santander)	20.000	0,0	Cajamarca (Tolima)	19.725	0,0
Manizales (Caldas)	19.533	0,0	Cali (Valle del Cauca)	20.740	0,5
Marinilla (Antioquia)	17.870	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	19.667	1,7
Marsella (Risaralda)	19.067	-1,2	Cartago (Valle del Cauca)	20.763	0,0
Medellín (Antioquia)	19.356	1,0	Chaparral (Tolima)	20.100	-2,5
Ocaña (Norte de Santander)	17.000	0,0	Chía (Cundinamarca)	22.233	0,0
Pacho (Cundinamarca)	18.800	0,0	Chinchiná (Caldas)	20.650	-2,0
Palmira (Valle del Cauca)	18.400	-0,7	Chipaque (Cundinamarca)	18.600	-0,5
Pamplona (Norte de Santander)	19.167	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	19.071	0,4
Pasca (Cundinamarca)	17.400	-0,9	Choachí (Cundinamarca)	19.167	0,0
Pasto (Nariño)	18.517	-1,3	Chocontá (Cundinamarca)	19.000	0,0
Peñol (Antioquia)	17.800	-1,1	Córdoba (Nariño)	18.433	0,0
Pereira (Risaralda)	19.400	1,3	Corinto (Cauca)	19.875	0,0
Pitalito (Huila)	18.567	0,5	Cota (Cundinamarca)	19.433	0,0
Popayán (Cauca)	17.333	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	18.750	0,0
Pupiales (Nariño)	17.833	0,0	Cumbal (Nariño)	19.200	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	17.750	-1,3	Dagua (Valle del Cauca)	19.700	0,5
Rionegro (Antioquia)	19.600	2,6	Duitama (Boyacá)	19.060	0,4
Roldanillo (Valle del Cauca)	19.267	2,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.233	0,0
Samacá (Boyacá)	17.908	-2,1	El Rosal (Cundinamarca)	19.033	-0,1
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	19.584	-5,2	El Santuario (Antioquia)	18.625	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	19.500	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	19.000	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	18.360	0,2	Fómeque (Cundinamarca)	19.333	1,8
Santa Bárbara (Antioquia)	19.925	2,2	Fresno (Tolima)	19.020	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	18.975	0,7	Funza (Cundinamarca)	18.767	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	17.500	0,4	Fusagasugá (Cundinamarca)	18.250	-1,9
Sibundoy (Putumayo)	19.167	0,0	Garagoa (Boyacá)	19.275	-1,3
Silos (Norte de Santander)	19.500	0,0	Garzón (Huila)	18.725	0,8
Sogamoso (Boyacá)	18.180	0,6	Girón (Santander)	20.333	0,8
Sonsón (Antioquia)	18.424	1,4	Guachucal (Nariño)	20.200	3,4
Subachoque (Cundinamarca)	17.667	-3,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	20.083	1,5
Sutamarchán (Boyacá)	17.575	-0,4	Guateque (Boyacá)	19.775	0,0
Tibaná (Boyacá)	17.967	0,0	Guática (Risaralda)	20.000	1,3
Toca (Boyacá)	17.675	-0,3	Ibagué (Tolima)	20.420	1,4
Tuluá (Valle del Cauca)	18.317	1,9	Ipiales (Nariño)	20.286	0,0
Tunja (Boyacá)	18.080	0,6	La Unión (Nariño)	20.000	-0,5
Túquerres (Nariño)	17.375	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	18.679	-1,6
Ventaquemada (Boyacá)	17.467	-2,6	La Virginia (Risaralda)	20.133	1,7
Villapinzón (Cundinamarca)	17.967	-0,2	Líbano (Tolima)	20.220	-0,4
Yarumal (Antioquia)	18.530	0,7	Madrid (Cundinamarca)	18.867	1,8
			Málaga (Santander)	22.750	1,6
			Manizales (Caldas)	19.600	0,0
			Marinilla (Antioquia)	18.423	0,5

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (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>		
Marsella (Risaralda)	20.300	1,0	Chiquinquirá (Boyacá)	11.025	0,0
Medellín (Antioquia)	19.471	0,3	Chocontá (Cundinamarca)	10.833	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	18.000	0,0	Córdoba (Nariño)	10.988	0,1
Pacho (Cundinamarca)	20.167	-0,8	Cota (Cundinamarca)	11.267	3,4
Palmira (Valle del Cauca)	19.475	1,0	Duitama (Boyacá)	11.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	19.950	-0,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.950	1,5
Pasca (Cundinamarca)	18.300	-2,7	El Rosal (Cundinamarca)	10.533	-1,2
Pasto (Nariño)	19.960	0,0	El Santuario (Antioquia)	9.700	-0,5
Peñol (Antioquia)	18.083	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	10.700	0,0
Pereira (Risaralda)	19.950	1,3	Fómeque (Cundinamarca)	11.667	0,0
Piendamó (Cauca)	17.925	-0,4	Fusagasugá (Cundinamarca)	10.950	2,1
Pitalito (Huila)	18.850	0,3	Garagoa (Boyacá)	11.300	-4,2
Popayán (Cauca)	17.550	-1,3	Guachucal (Nariño)	11.433	0,0
Pupiales (Nariño)	21.200	0,0	Guateque (Boyacá)	11.733	2,9
Ramiriquí (Boyacá)	19.000	0,0	Ipiales (Nariño)	10.800	0,3
Rionegro (Antioquia)	19.350	0,7	Marinilla (Antioquia)	9.700	-1,3
Riosucio (Caldas)	20.000	-0,8	Medellín (Antioquia)	11.300	2,5
Roldanillo (Valle del Cauca)	19.375	1,6	Ocaña (Norte de Santander)	11.500	0,0
Samacá (Boyacá)	19.021	-1,6	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	1,5
San Bernardo (Cundinamarca)	18.500	0,0	Pasto (Nariño)	10.825	0,0
San Gil (Santander)	20.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.625	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	20.700	0,0	Pupiales (Nariño)	12.000	4,3
San Vicente de Chucurí (Santander)	22.500	2,3	Ramiriquí (Boyacá)	10.375	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.775	1,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	11.917	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	21.100	0,0	Samacá (Boyacá)	10.415	-0,6
Sibaté (Cundinamarca)	18.800	0,1	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0
Sibundoy (Putumayo)	19.750	0,0	Socorro (Santander)	12.833	-2,5
Socorro (Santander)	19.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	10.750	-1,1
Sogamoso (Boyacá)	18.900	-0,6	Subachoque (Cundinamarca)	10.967	0,6
Subachoque (Cundinamarca)	19.183	0,3	Sutamarchán (Boyacá)	10.250	0,1
Sutamarchán (Boyacá)	18.300	0,1	Tibaná (Boyacá)	10.900	0,0
Tibaná (Boyacá)	19.033	0,0	Toca (Boyacá)	10.300	-1,5
Toca (Boyacá)	18.700	-0,5	Tunja (Boyacá)	10.500	-3,1
Tuluá (Valle del Cauca)	18.533	-3,1	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	0,0
Tunja (Boyacá)	19.517	0,4	Villapinzón (Cundinamarca)	9.875	0,0
Túquerres (Nariño)	17.800	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.200	-3,0
Vélez (Santander)	18.333	-3,5			
Ventaquemada (Boyacá)	19.275	1,3			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	19.117	-1,7			
Villapinzón (Cundinamarca)	18.650	2,1			
Viterbo (Caldas)	20.500	-1,4			
Zipaquirá (Cundinamarca)	19.678	3,1			
<b>Forum 500 Wp, 120 gramos</b>			<b>Fosetyl Aluminio 80 Wp, 330 gramos</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	12.475	1,8	Chiquinquirá (Boyacá)	13.825	-0,1
Aquitania (Boyacá)	10.875	0,5	Pamplona (Norte de Santander)	15.333	2,2
Belén (Boyacá)	10.733	-6,7	Sogamoso (Boyacá)	15.000	0,8
Bogotá D. C.	11.875	0,4			
Cáqueza (Cundinamarca)	11.833	1,4			
Chipaqué (Cundinamarca)	11.500	0,9			
			<b>Fungitox 720 Sc, 1 litro</b>		
			Chitagá (Norte de Santander)	33.000	3,1
			Pamplona (Norte de Santander)	28.667	6,2
			Popayán (Cauca)	32.000	-2,7
			San Vicente Ferrer (Antioquia)	27.067	n.d.
			Túquerres (Nariño)	29.500	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Impact 125 Sc, 1 litro</b>			<b>Kasumin 2% SI, 1 litro (continuación)</b>		
Belén de Umbria (Risaralda)	101.867	1,5	Pasto (Nariño)	31.250	-2,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	86.233	2,5	Peñol (Antioquia)	28.167	0,0
El Santuario (Antioquia)	84.750	0,0	Pereira (Risaralda)	30.867	-2,5
Guática (Risaralda)	106.867	0,0	Piendamó (Cauca)	27.000	-2,1
La Unión (Valle del Cauca)	96.140	-4,8	Pitalito (Huila)	29.550	-2,1
Neiva (Huila)	98.187	-4,3	Popayán (Cauca)	27.525	0,5
Pereira (Risaralda)	95.367	-5,0	Pupiales (Nariño)	33.025	0,0
Pitalito (Huila)	95.360	-1,0	Ramiriquí (Boyacá)	30.667	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	103.417	2,6	Rionegro (Antioquia)	29.720	2,0
<b>Impact 125 Sc, 250 centímetros cúbicos</b>			Roldanillo (Valle del Cauca)	30.800	-0,1
Belén de Umbria (Risaralda)	32.338	-2,0	Sabana de Torres (Santander)	29.850	-2,1
La Unión (Valle del Cauca)	31.254	-3,1	San Alberto (Cesar)	28.500	1,2
Marsella (Risaralda)	31.917	-2,6	San Vicente Ferrer (Antioquia)	29.480	-1,3
Pasto (Nariño)	31.967	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	30.967	0,0
<b>Infinito Sc, 200 centímetros cúbicos</b>			Socorro (Santander)	30.000	1,1
Ábrego (Norte de Santander)	24.000	2,1	Sogamoso (Boyacá)	31.833	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	25.250	3,1	Sonsón (Antioquia)	31.667	1,6
Córdoba (Nariño)	25.133	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	31.800	2,9
Ipiales (Nariño)	21.750	-0,6	Sutamarchán (Boyacá)	31.167	0,0
Pasto (Nariño)	24.075	n.d.	Tibaná (Boyacá)	32.125	0,8
<b>Kasumin 2% SI, 1 litro</b>			Toca (Boyacá)	33.500	0,2
Algeciras (Huila)	27.250	-1,8	Tuluá (Valle del Cauca)	30.583	-1,3
Armenia (Quindío)	28.583	-1,4	Tunja (Boyacá)	30.400	0,0
Bogotá D. C.	30.260	-3,8	Túquerres (Nariño)	31.000	0,0
Bucaramanga (Santander)	31.000	2,2	Vélez (Santander)	31.333	-5,1
Cachipay (Cundinamarca)	32.000	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	29.500	6,0
Cali (Valle del Cauca)	33.100	2,5	<b>Kasumin 2% SI, 250 centímetros cúbicos</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	34.667	-1,0	Chiquinquirá (Boyacá)	11.250	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	32.600	0,6	Cota (Cundinamarca)	11.167	n.d.
Chiquinquirá (Boyacá)	31.650	0,0	Garagoa (Boyacá)	12.000	2,9
Choachí (Cundinamarca)	33.333	0,0	Ipiales (Nariño)	10.971	0,0
Corinto (Cauca)	31.833	0,0	La Unión (Nariño)	12.167	1,4
Dagua (Valle del Cauca)	30.500	0,0	Pasto (Nariño)	11.275	0,2
El Rosal (Cundinamarca)	30.900	-4,5	Peñol (Antioquia)	10.000	0,0
El Santuario (Antioquia)	28.250	0,0	Pupiales (Nariño)	11.333	0,0
Espinal (Tolima)	30.183	-4,3	Ramiriquí (Boyacá)	11.000	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	30.750	-2,0	Sogamoso (Boyacá)	10.567	0,0
Garagoa (Boyacá)	31.400	0,0	Tibaná (Boyacá)	12.000	2,9
Garzón (Huila)	27.667	-2,4	Toca (Boyacá)	11.067	0,9
Guateque (Boyacá)	32.533	0,0	Túquerres (Nariño)	11.400	1,8
Guática (Risaralda)	32.038	-0,1	<b>Kempro Sc, 1 litro</b>		
Ibagué (Tolima)	33.967	-1,0	Ocaña (Norte de Santander)	55.500	0,0
Ipiales (Nariño)	31.350	-0,3	Pamplona (Norte de Santander)	62.333	10,3
La Unión (Nariño)	32.667	2,1	Pasto (Nariño)	73.067	n.d.
Manizales (Caldas)	30.533	1,1	Pupiales (Nariño)	72.667	0,0
Marsella (Risaralda)	30.967	0,0	<b>Mancozeb 80 Wp, 1 kilogramo</b>		
Neiva (Huila)	29.733	-1,4	Bogotá D. C.	13.000	0,1
Palmira (Valle del Cauca)	31.075	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (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>Manzate 200 Wp, 1 kilogramo (continuación)</b>		
Bucaramanga (Santander)	13.333	0,0	Granada (Meta)	13.160	0,7
Chinácota (Norte de Santander)	14.000	-1,2	Guachucal (Nariño)	14.050	1,2
Chiquinquirá (Boyacá)	13.875	-0,9	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.850	0,6
Cúcuta (Norte de Santander)	12.667	0,0	Guateque (Boyacá)	14.500	-2,2
Florencia (Caquetá)	16.333	0,0	Guática (Risaralda)	13.513	0,0
Granada (Meta)	13.000	0,0	Ipiales (Nariño)	13.943	0,0
Ibagué (Tolima)	13.711	2,1	Jamundí (Valle del Cauca)	15.075	1,0
Ocaña (Norte de Santander)	13.667	1,2	La Ceja (Antioquia)	14.310	5,1
Pamplona (Norte de Santander)	13.667	5,1	La Celia (Risaralda)	14.463	0,0
Pasto (Nariño)	12.644	-1,6	La Unión (Nariño)	14.250	0,0
Peñol (Antioquia)	11.900	0,0	Lebrija (Santander)	13.167	-1,3
Piendamó (Cauca)	14.514	4,9	Libano (Tolima)	14.620	-0,3
Popayán (Cauca)	13.600	-1,6	Madrid (Cundinamarca)	14.367	2,6
Ramiriquí (Boyacá)	13.167	-1,3	Málaga (Santander)	16.500	-1,5
San Gil (Santander)	13.600	4,6	Marinilla (Antioquia)	12.628	-0,5
Sibundoy (Putumayo)	15.167	0,0	Marsella (Risaralda)	13.417	-0,7
Socorro (Santander)	13.667	0,0	Medellín (Antioquia)	15.500	0,1
Tunja (Boyacá)	13.567	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	12.667	0,0
Túquerres (Nariño)	14.375	0,0	Pacho (Cundinamarca)	14.667	-1,1
<b>Manzate 200 Wp, 1 kilogramo</b>			Palmira (Valle del Cauca)	14.080	-0,1
Ábrego (Norte de Santander)	12.575	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.167	-1,4
Aguachica (Cesar)	14.750	0,9	Pasto (Nariño)	13.517	0,5
Andes (Antioquia)	14.533	-1,8	Peñol (Antioquia)	12.125	-2,2
Aquitania (Boyacá)	14.050	0,0	Pereira (Risaralda)	13.525	-2,1
Armenia (Quindío)	12.947	-2,5	Piedecuesta (Santander)	14.697	0,2
Belén (Boyacá)	12.433	0,9	Piendamó (Cauca)	14.680	-0,3
Belén de Umbria (Risaralda)	14.113	0,5	Popayán (Cauca)	14.778	0,4
Bogotá D. C.	12.850	-0,5	Pupiales (Nariño)	13.800	0,0
Bucaramanga (Santander)	14.000	3,7	Ramiriquí (Boyacá)	12.500	0,0
Buesaco (Nariño)	14.775	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	14.450	0,7
Cali (Valle del Cauca)	14.775	-2,5	Samacá (Boyacá)	12.625	-1,6
Cartago (Valle del Cauca)	14.367	-2,8	San Gil (Santander)	15.567	1,7
Chipaqué (Cundinamarca)	13.200	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	14.250	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	12.800	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	15.875	-3,1
Chocontá (Cundinamarca)	12.833	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	15.840	1,8
Cimitarra (Santander)	15.667	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	15.033	0,0
Córdoba (Nariño)	13.750	0,0	Saravena (Arauca)	15.000	0,0
Corinto (Cauca)	15.167	0,0	Sibundoy (Putumayo)	15.800	0,0
Cota (Cundinamarca)	13.000	0,0	Silos (Norte de Santander)	12.875	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	12.275	0,0	Socorro (Santander)	13.833	0,0
Cumbal (Nariño)	13.300	1,3	Sogamoso (Boyacá)	12.750	1,0
Dagua (Valle del Cauca)	13.767	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	13.733	5,4
Duitama (Boyacá)	13.150	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	12.563	1,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.488	0,3	Tibaná (Boyacá)	12.833	1,3
El Santuario (Antioquia)	12.375	0,0	Toca (Boyacá)	13.067	-1,1
Fresno (Tolima)	14.500	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	13.750	0,4
Funza (Cundinamarca)	13.900	0,0	Tunja (Boyacá)	12.757	0,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.500	0,0	Túquerres (Nariño)	13.929	-0,5
Garagoa (Boyacá)	14.125	-1,7	Vélez (Santander)	13.667	0,0
Girón (Santander)	14.000	1,2	Ventaquemada (Boyacá)	12.000	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Manzate 200 Wp, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Mertect 500 Sc, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	13.000	0,0	Ibagué (Tolima)	23.567	-2,5
Villanueva (Casanare)	15.032	0,8	Ipiales (Nariño)	23.329	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	11.750	-1,1	La Plata (Huila)	22.850	-0,5
Villavicencio (Meta)	15.200	-1,8	La Unión (Nariño)	23.767	0,0
Zipacquirá (Cundinamarca)	13.133	-0,8	Manizales (Caldas)	23.667	-0,4
<b>Mertect 500 Sc, 1 litro</b>			Marinilla (Antioquia)	22.425	1,8
Bogotá D. C.	193.760	-0,3	Marsella (Risaralda)	23.325	1,1
Bucaramanga (Santander)	198.333	1,7	Pacho (Cundinamarca)	23.667	1,4
Cajamarca (Tolima)	192.333	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	22.725	0,6
Cali (Valle del Cauca)	207.867	-2,1	Peñol (Antioquia)	20.375	-3,7
Chiquinquirá (Boyacá)	184.583	-0,5	Pereira (Risaralda)	23.733	0,0
Fresno (Tolima)	191.500	0,0	Piendamó (Cauca)	20.250	-1,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	190.233	-0,1	Pitalito (Huila)	23.500	-1,0
Ibagué (Tolima)	200.267	0,0	Popayán (Cauca)	20.400	-1,0
Ipiales (Nariño)	196.133	-0,2	Pupiales (Nariño)	24.000	-1,4
Libano (Tolima)	197.667	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	21.500	3,2
Palmira (Valle del Cauca)	195.925	0,0	Rionegro (Antioquia)	21.933	1,5
Popayán (Cauca)	166.800	-0,4	Riosucio (Caldas)	23.300	1,2
Rionegro (Antioquia)	184.333	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	23.550	-0,4
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	199.000	0,0	San Gil (Santander)	25.200	0,0
Sogamoso (Boyacá)	191.667	2,9	San Vicente de Chucurí (Santander)	26.000	-1,9
Subachoque (Cundinamarca)	188.767	0,7	Santa Bárbara (Antioquia)	24.667	0,0
Valledupar (Cesar)	212.400	2,4	Sibundoy (Putumayo)	23.000	0,0
<b>Mertect 500 Sc, 100 centímetros cúbicos</b>			Socorro (Santander)	23.667	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	22.240	3,0	Sogamoso (Boyacá)	23.120	0,0
Algeciras (Huila)	22.500	0,4	Subachoque (Cundinamarca)	22.400	0,0
Andes (Antioquia)	24.183	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	21.375	0,6
Anserma (Caldas)	23.433	-1,8	Tibaná (Boyacá)	21.625	-1,7
Aquitania (Boyacá)	20.425	-0,6	Tunja (Boyacá)	21.540	0,5
Belén de Ubría (Risaralda)	23.833	0,0	Vélez (Santander)	22.333	1,5
Bogotá D. C.	22.933	2,2	Villapinzón (Cundinamarca)	20.500	3,1
Bucaramanga (Santander)	26.000	2,0	<b>Nativo Sc, 1 litro</b>		
Cajamarca (Tolima)	23.280	0,0	Aquitania (Boyacá)	148.000	0,0
Cali (Valle del Cauca)	23.867	0,0	Armenia (Quindío)	150.017	-0,1
Cáqueza (Cundinamarca)	23.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	146.167	-0,3
Chipaqué (Cundinamarca)	20.000	1,0	Fresno (Tolima)	145.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	21.229	0,7	Granada (Meta)	149.960	0,0
Choachí (Cundinamarca)	22.167	0,0	Ibagué (Tolima)	153.300	0,2
Córdoba (Nariño)	22.250	0,0	Libano (Tolima)	151.600	0,5
Corinto (Cauca)	24.167	0,0	Marinilla (Antioquia)	150.700	0,2
Duitama (Boyacá)	22.633	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	148.667	0,0
El Santuario (Antioquia)	22.250	1,1	Pereira (Risaralda)	151.110	-1,8
Fusagasugá (Cundinamarca)	22.100	-0,4	Ramiriquí (Boyacá)	148.000	0,0
Garagoa (Boyacá)	22.025	0,0	Saldaña (Tolima)	150.350	-0,6
Garzón (Huila)	23.720	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	147.333	0,3
Girón (Santander)	24.333	1,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	150.833	-1,7
Guateque (Boyacá)	21.033	0,0	Sogamoso (Boyacá)	152.333	0,9
			Sonsón (Antioquia)	149.125	-0,6
			Tunja (Boyacá)	150.000	-0,4
			Villavicencio (Meta)	155.000	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Nativo Sc, 120 centímetros cúbicos</b>			<b>Orthocide 50%, 500 gramos</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	19.667	0,0	Algeciras (Huila)	19.340	0,0
Algeciras (Huila)	20.400	-1,0	Belén de Umbria (Risaralda)	17.933	0,0
Aquitania (Boyacá)	19.880	0,0	Bogotá D. C.	17.067	1,6
Belén de Umbria (Risaralda)	21.783	3,7	Cajamarca (Tolima)	19.000	0,0
Bucaramanga (Santander)	23.000	-2,1	Cali (Valle del Cauca)	19.325	0,4
Cajamarca (Tolima)	21.375	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	17.667	1,9
Chinchiná (Caldas)	21.550	0,2	Chipaqué (Cundinamarca)	18.800	3,2
Chiquinquirá (Boyacá)	19.814	-0,1	Chiquinquirá (Boyacá)	16.533	-1,8
Córdoba (Nariño)	20.500	0,0	Choachí (Cundinamarca)	18.875	2,7
El Santuario (Antioquia)	20.375	0,0	Cota (Cundinamarca)	16.567	1,3
Garagoa (Boyacá)	20.167	-0,5	Dagua (Valle del Cauca)	17.833	-0,2
Garzón (Huila)	20.775	1,2	Duitama (Boyacá)	16.500	1,0
Girón (Santander)	21.667	1,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.967	1,4
Guateque (Boyacá)	20.933	-1,6	El Rosal (Cundinamarca)	16.850	-0,2
Guática (Risaralda)	21.663	1,0	El Santuario (Antioquia)	15.333	-2,1
Ibagué (Tolima)	23.250	0,9	Facatativá (Cundinamarca)	16.767	0,0
Ipiiales (Nariño)	21.186	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	17.000	0,0
Manizales (Caldas)	21.300	1,1	Fusagasugá (Cundinamarca)	16.620	0,3
Ocaña (Norte de Santander)	19.667	0,0	Garagoa (Boyacá)	16.825	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	21.333	1,6	Guarne (Antioquia)	16.375	0,0
Pasto (Nariño)	21.440	0,0	Guateque (Boyacá)	17.825	0,0
Peñol (Antioquia)	19.300	0,0	La Ceja (Antioquia)	17.167	1,0
Pereira (Risaralda)	21.738	0,1	La Unión (Antioquia)	16.933	2,2
Pupiales (Nariño)	21.760	0,0	Marinilla (Antioquia)	16.260	0,1
Ramiriquí (Boyacá)	19.950	0,0	Medellín (Antioquia)	16.625	-1,1
Rionegro (Antioquia)	20.175	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	17.033	-0,6
Riosucio (Caldas)	21.650	0,0	Pasca (Cundinamarca)	16.475	-0,8
Roldanillo (Valle del Cauca)	20.988	0,3	Pasto (Nariño)	17.800	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	20.200	0,0	Peñol (Antioquia)	15.300	-1,9
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	21.363	2,3	Pitalito (Huila)	19.725	0,6
Sibundoy (Putumayo)	21.450	0,0	Pupiales (Nariño)	18.667	0,0
Socorro (Santander)	21.667	1,6	Ramiriquí (Boyacá)	16.375	0,0
Sogamoso (Boyacá)	20.967	2,4	Rionegro (Antioquia)	16.800	0,1
Sutamarchán (Boyacá)	19.075	n.d.	Roldanillo (Valle del Cauca)	17.833	0,0
Tibaná (Boyacá)	19.933	0,2	San Bernardo (Cundinamarca)	16.225	0,6
Toca (Boyacá)	19.700	n.d.	San Vicente Ferrer (Antioquia)	16.760	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	20.150	0,9	Sibaté (Cundinamarca)	16.986	0,8
Tunja (Boyacá)	20.325	0,6	Sogamoso (Boyacá)	17.933	-0,1
Túquerres (Nariño)	20.750	-1,2	Sutamarchán (Boyacá)	15.650	1,0
Villapinzón (Cundinamarca)	19.700	n.d.	Tibaná (Boyacá)	16.333	0,0
<b>Opera Sc, 1 litro</b>			Toca (Boyacá)	17.250	1,3
Bogotá D. C.	127.300	-2,1	Tuluá (Valle del Cauca)	17.283	-1,0
Ipiiales (Nariño)	128.740	0,0	Tunja (Boyacá)	17.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	130.667	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	16.500	0,8
<b>Orthocide 50%, 1 kilogramo</b>			<b>Oxícloruro de Cobre 58,8% WP, 1 kilogramo</b>		
Chía (Cundinamarca)	36.733	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	11.000	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	32.267	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	19.333	0,0
Peñol (Antioquia)	29.375	-0,4	Algeciras (Huila)	14.250	0,0
			Aquitania (Boyacá)	14.000	0,0
			Barbosa (Antioquia)	16.053	-0,1



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (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>Oxicloruro de Cobre 58,8% WP, 1 kilogramo (continuación)</b>		
Belén de Umbria (Risaralda)	10.325	0,5	Sogamoso (Boyacá)	15.600	-3,0
Bogotá D. C.	13.300	0,8	Sonsón (Antioquia)	14.967	11,4
Bucaramanga (Santander)	10.333	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	12.167	1,4
Buesaco (Nariño)	15.000	0,0	Tibaná (Boyacá)	12.167	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	14.667	1,1	Toca (Boyacá)	12.833	-1,3
Campoalegre (Huila)	14.500	5,6	Tunja (Boyacá)	12.500	-6,3
Cáqueza (Cundinamarca)	13.625	2,2	Valledupar (Cesar)	16.925	2,2
Cartago (Valle del Cauca)	9.710	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	12.625	0,0
Chía (Cundinamarca)	15.033	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	11.000	-1,1
Chipaqué (Cundinamarca)	13.675	-0,5	Villavicencio (Meta)	14.500	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	13.750	-2,9	Zipacquirá (Cundinamarca)	12.133	0,0
Choachí (Cundinamarca)	13.375	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	13.333	0,0	<b>Patrulla 375 Sc, 120 centímetros cúbicos</b>		
Duitama (Boyacá)	13.575	0,0	Ipiales (Nariño)	25.514	0,2
El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.167	0,0	Marinilla (Antioquia)	24.250	0,2
El Santuario (Antioquia)	10.667	1,6	Pupiales (Nariño)	26.000	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	11.133	7,6	Silos (Norte de Santander)	27.000	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	12.333	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.220	2,7	<b>Polythion Sc, 1 litro</b>		
Garagoa (Boyacá)	13.667	-2,4	Ábrego (Norte de Santander)	11.200	1,8
Garzón (Huila)	13.814	2,7	Cúcuta (Norte de Santander)	11.125	0,0
Guateque (Boyacá)	14.600	0,5	Piendamó (Cauca)	18.167	-0,9
Guática (Risaralda)	10.700	-1,8	Túquerres (Nariño)	11.667	0,0
La Ceja (Antioquia)	15.613	1,6			
La Mesa (Cundinamarca)	15.250	-0,8	<b>Predostar, 300 gramos</b>		
La Unión (Nariño)	14.833	2,3	Ábrego (Norte de Santander)	19.067	-1,0
La Unión (Valle del Cauca)	12.228	1,1	Córdoba (Nariño)	22.500	0,0
La Virginia (Risaralda)	9.350	0,0	Ipiales (Nariño)	22.350	0,0
Líbano (Tolima)	15.267	-0,9	Pamplona (Norte de Santander)	20.667	10,7
Málaga (Santander)	13.200	0,0	Pupiales (Nariño)	22.575	-2,1
Marsella (Risaralda)	9.360	0,0			
Pacho (Cundinamarca)	13.200	-2,2	<b>Prodion 500 Sc, 100 centímetros cúbicos</b>		
Pamplona (Norte de Santander)	12.167	-0,7	Córdoba (Nariño)	16.600	0,0
Pasca (Cundinamarca)	11.675	1,2	Ipiales (Nariño)	16.100	-0,1
Pasto (Nariño)	15.567	0,6	Pupiales (Nariño)	15.633	0,0
Peñol (Antioquia)	14.067	0,0			
Pereira (Risaralda)	10.640	5,9	<b>Propiconazol 250 EC, 1 litro</b>		
Piedecuesta (Santander)	14.333	-2,3	Algeciras (Huila)	53.625	1,2
Pitalito (Huila)	14.400	-2,7	Garzón (Huila)	46.050	0,1
Popayán (Cauca)	14.640	-0,3	La Plata (Huila)	48.125	10,5
Ramiriquí (Boyacá)	12.250	0,0	Pitalito (Huila)	53.745	3,0
Rionegro (Antioquia)	14.567	4,0			
Sabana de Torres (Santander)	15.500	0,0	<b>Propiconazol 250 EC, 250 centímetros cúbicos</b>		
San Bernardo (Cundinamarca)	12.120	0,0	Córdoba (Nariño)	15.000	0,0
San Gil (Santander)	13.433	0,0	Garzón (Huila)	16.060	4,3
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	12.833	0,0	Ipiales (Nariño)	14.540	-0,1
San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.000	-1,6	Pitalito (Huila)	16.200	3,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.500	1,3			
Santander de Quilichao (Cauca)	11.833	0,0			
Sibaté (Cundinamarca)	12.040	0,8			
Socorro (Santander)	11.833	-2,7			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Pulsor 2 Sc, 1 litro</b>			<b>Revus 250 Sc, 125 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Ipiales (Nariño)	162.500	0,5	Marinilla (Antioquia)	17.560	-0,5
Pupiales (Nariño)	165.500	0,0	Popayán (Cauca)	21.000	0,8
Túquerres (Nariño)	155.333	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	18.200	-1,1
<b>Rally 40 Wp, 40 gramos</b>			Sogamoso (Boyacá)	18.820	1,6
Ábrego (Norte de Santander)	15.500	0,0	Sonsón (Antioquia)	17.767	0,8
Algeciras (Huila)	16.400	3,1	Toca (Boyacá)	18.175	-1,2
Campoalegre (Huila)	17.200	6,7	Tunja (Boyacá)	18.340	2,2
Chiquinquirá (Boyacá)	15.160	-0,2	<b>Rhodax 70 Wp, 500 gramos</b>		
Córdoba (Nariño)	16.250	0,0	Algeciras (Huila)	20.000	1,3
Duitama (Boyacá)	15.425	-0,2	Anserma (Caldas)	21.500	-3,9
Garzón (Huila)	16.280	3,5	Aquitania (Boyacá)	20.800	-1,0
Ipiales (Nariño)	16.400	1,5	Armenia (Quindío)	19.325	1,3
La Plata (Huila)	16.775	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	21.338	-1,3
Pasto (Nariño)	16.367	0,0	Bogotá D. C.	19.360	-0,7
Peñol (Antioquia)	13.400	0,0	Bucaramanga (Santander)	22.250	-1,1
Pitalito (Huila)	16.775	0,8	Cajamarca (Tolima)	21.100	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	15.250	1,7	Cali (Valle del Cauca)	22.575	2,3
Samacá (Boyacá)	15.695	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	21.000	5,9
Sogamoso (Boyacá)	16.475	-2,1	Chipaque (Cundinamarca)	19.800	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	15.833	n.d.	Chiquinquirá (Boyacá)	20.350	1,6
Tibaná (Boyacá)	15.333	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	21.667	4,8
Toca (Boyacá)	15.250	-3,5	Choachí (Cundinamarca)	20.500	0,0
Tunja (Boyacá)	16.000	0,6	Corinto (Cauca)	21.875	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	15.500	n.d.	Dagua (Valle del Cauca)	21.433	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	14.875	n.d.	Duitama (Boyacá)	20.150	-2,2
<b>Revus 250 Sc, 1 litro</b>			El Santuario (Antioquia)	19.250	-1,3
Aquitania (Boyacá)	122.667	-3,7	Fómeque (Cundinamarca)	20.667	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	124.143	-1,0	Fresno (Tolima)	20.700	0,4
El Carmen de Viboral (Antioquia)	118.600	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	19.250	-1,0
El Santuario (Antioquia)	123.333	0,0	Garagoa (Boyacá)	21.000	0,5
Marinilla (Antioquia)	125.250	0,1	Garzón (Huila)	20.000	1,3
Peñol (Antioquia)	112.000	0,9	Girón (Santander)	21.333	0,0
Pitalito (Huila)	139.400	0,0	Guachucal (Nariño)	20.433	3,4
Popayán (Cauca)	135.000	0,6	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	21.767	0,3
Rionegro (Antioquia)	116.000	-0,1	Guática (Risaralda)	20.863	0,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	122.300	-0,1	Ibagué (Tolima)	20.433	-3,0
Sogamoso (Boyacá)	131.667	0,0	Ipiales (Nariño)	19.786	0,0
Toca (Boyacá)	120.167	n.d.	La Mesa (Cundinamarca)	24.167	1,0
Villapinzón (Cundinamarca)	115.333	n.d.	La Unión (Nariño)	20.000	-0,8
<b>Revus 250 Sc, 125 centímetros cúbicos</b>			Libano (Tolima)	20.800	0,0
Algeciras (Huila)	19.367	3,3	Madrid (Cundinamarca)	19.667	-4,1
Aquitania (Boyacá)	17.175	0,0	Málaga (Santander)	22.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	18.400	-1,2	Manizales (Caldas)	21.300	-1,5
Córdoba (Nariño)	17.333	0,0	Marinilla (Antioquia)	19.600	0,9
El Santuario (Antioquia)	18.267	0,0	Marsella (Risaralda)	21.200	0,0
Garagoa (Boyacá)	17.500	-1,9	Medellín (Antioquia)	21.340	-0,5
Ibagué (Tolima)	18.433	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	20.000	1,4
Ipiales (Nariño)	17.730	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	20.000	-1,6
			Peñol (Antioquia)	20.000	0,0
			Pereira (Risaralda)	20.688	-0,1

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 9.** Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)  
2018 (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>		
Piendamó (Cauca)	17.875	1,4	Cota (Cundinamarca)	21.833	0,8
Pitalito (Huila)	20.375	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	19.545	0,0
Popayán (Cauca)	18.000	0,1	Dagua (Valle del Cauca)	21.700	0,0
Pupiales (Nariño)	20.300	0,0	Donmatías (Antioquia)	22.320	0,7
Ramiriquí (Boyacá)	20.333	0,0	Duitama (Boyacá)	21.300	0,5
Rionegro (Antioquia)	20.050	1,3	El Carmen de Viboral (Antioquia)	21.094	0,0
Riosucio (Caldas)	21.500	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	22.533	3,0
Samacá (Boyacá)	20.220	-1,4	El Santuario (Antioquia)	20.875	0,0
San Gil (Santander)	22.833	0,0	Facativá (Cundinamarca)	22.267	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	21.250	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	20.667	0,0
San Vicente de Chucurí (Santander)	23.667	-1,4	Fresno (Tolima)	22.875	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.363	-0,1	Fusagasugá (Cundinamarca)	22.700	0,9
Santander de Quilichao (Cauca)	21.275	0,4	Garagoa (Boyacá)	21.350	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	22.067	1,5	Girón (Santander)	23.333	1,4
Silos (Norte de Santander)	21.333	0,0	Guachucal (Nariño)	21.800	1,1
Sogamoso (Boyacá)	21.625	0,0	Guarne (Antioquia)	21.836	2,9
Sutamarchán (Boyacá)	19.725	0,6	Guateque (Boyacá)	21.133	1,6
Tibaná (Boyacá)	20.833	0,0	Guática (Risaralda)	21.763	0,0
Toca (Boyacá)	20.900	1,0	Ibagué (Tolima)	22.450	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	20.725	0,0	Ipiales (Nariño)	20.788	1,7
Tunja (Boyacá)	21.100	0,2	La Ceja (Antioquia)	21.770	1,8
Túquerres (Nariño)	19.000	0,0	La Plata (Huila)	21.250	0,1
Villapinzón (Cundinamarca)	20.100	1,3	La Unión (Antioquia)	22.425	0,1
Zipacquirá (Cundinamarca)	20.270	0,0	La Unión (Nariño)	21.167	1,6
<b>Ridomil Gold Mz 68 Wg, 375 gramos</b>			La Unión (Valle del Cauca)	20.784	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	20.429	0,4	La Virginia (Risaralda)	22.850	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	26.800	-0,7	Líbano (Tolima)	22.333	-1,8
Algeciras (Huila)	22.250	2,9	Madrid (Cundinamarca)	22.933	0,4
Anserma (Caldas)	22.100	-2,0	Málaga (Santander)	24.667	0,0
Aquitania (Boyacá)	20.900	0,4	Manizales (Caldas)	21.350	0,5
Armenia (Quindío)	20.500	-1,7	Marinilla (Antioquia)	21.200	0,6
Belén (Boyacá)	20.933	0,0	Marsella (Risaralda)	22.125	-0,2
Belén de Umbría (Risaralda)	21.713	-0,5	Medellín (Antioquia)	22.488	0,3
Bogotá D. C.	20.769	0,1	Montería (Córdoba)	25.500	-0,9
Bucaramanga (Santander)	21.833	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	21.733	0,3
Buesaco (Nariño)	21.333	-1,5	Pamplona (Norte de Santander)	22.333	3,1
Cajamarca (Tolima)	23.200	1,9	Pasca (Cundinamarca)	21.750	-2,2
Cali (Valle del Cauca)	23.600	1,3	Pasto (Nariño)	20.425	0,0
Campoalegre (Huila)	23.100	5,2	Peñol (Antioquia)	20.250	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	22.000	0,0	Pereira (Risaralda)	22.538	0,4
Chaparral (Tolima)	24.400	1,7	Piendamó (Cauca)	17.767	1,5
Chía (Cundinamarca)	24.633	0,0	Pitalito (Huila)	22.600	0,0
Chinchiná (Caldas)	22.317	-2,5	Popayán (Cauca)	17.667	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	20.250	0,2	Pupiales (Nariño)	20.667	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	21.460	0,9	Ramiriquí (Boyacá)	20.000	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	20.500	-2,4	Rionegro (Antioquia)	22.200	0,1
Córdoba (Nariño)	20.000	0,0	Riosucio (Caldas)	22.333	0,0
Corinto (Cauca)	23.500	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	21.660	0,6
Corozal (Sucre)	23.333	-1,4	Sabana de Torres (Santander)	23.767	-3,9
			Samacá (Boyacá)	20.420	-5,1
			San Alberto (Cesar)	23.800	-0,1

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Ridomil Gold Mz 68 Wg, 375 gramos (continuación)</b>			<b>Score 250 Ec, 1 litro (continuación)</b>		
San Bernardo (Cundinamarca)	21.750	-2,6	Cúcuta (Norte de Santander)	141.667	-0,5
San Gil (Santander)	23.467	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	144.663	0,5
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	22.527	-0,7	El Santuario (Antioquia)	136.250	-0,9
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	22.700	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	156.167	0,0
San Vicente de Chucurí (Santander)	24.833	-0,7	Fómeque (Cundinamarca)	150.333	0,7
San Vicente Ferrer (Antioquia)	21.220	-0,4	Fresno (Tolima)	152.375	0,3
Santa Bárbara (Antioquia)	23.100	0,0	Funza (Cundinamarca)	146.733	0,0
Santa Marta (Magdalena)	26.775	-0,9	Fusagasugá (Cundinamarca)	148.000	-1,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	21.463	-0,7	Garzón (Huila)	161.400	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	22.595	0,2	Guateque (Boyacá)	146.667	n.d.
Santander de Quilichao (Cauca)	21.850	0,9	Guática (Risaralda)	156.883	-1,1
Sevilla (Valle del Cauca)	23.667	0,0	Ibagué (Tolima)	157.200	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	21.250	-2,2	La Unión (Valle del Cauca)	156.211	2,9
Sibundoy (Putumayo)	20.000	1,3	Líbano (Tolima)	157.333	0,0
Sincelejo (Sucre)	24.550	0,0	Marinilla (Antioquia)	143.508	-0,3
Socorro (Santander)	22.667	0,0	Medellín (Antioquia)	149.100	-0,7
Sogamoso (Boyacá)	21.900	0,7	Ocaña (Norte de Santander)	143.333	0,0
Sonsón (Antioquia)	22.027	1,5	Palmira (Valle del Cauca)	156.467	0,1
Subachoque (Cundinamarca)	21.733	-2,1	Pasca (Cundinamarca)	139.800	n.d.
Sutamarchán (Boyacá)	20.675	0,6	Peñol (Antioquia)	135.375	0,1
Tibaná (Boyacá)	19.750	0,0	Pereira (Risaralda)	155.767	-1,8
Toca (Boyacá)	21.050	0,7	Piendamó (Cauca)	143.000	-0,2
Tuluá (Valle del Cauca)	22.367	2,1	Pitalito (Huila)	161.733	0,7
Tunja (Boyacá)	21.133	1,1	Rionegro (Antioquia)	147.350	1,3
Túquerres (Nariño)	19.500	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	155.350	0,0
Valledupar (Cesar)	24.700	0,0	San Bernardo (Cundinamarca)	146.800	0,0
Vélez (Santander)	22.333	9,8	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	155.150	-0,2
Ventaquemada (Boyacá)	21.525	0,6	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	154.750	0,2
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	21.333	6,7	San Vicente Ferrer (Antioquia)	143.440	-0,3
Villanueva (Casanare)	25.997	0,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	149.625	0,3
Villapinzón (Cundinamarca)	21.500	0,6	Socorro (Santander)	155.250	0,0
<b>Saprol Dc, 250 centímetros cúbicos</b>			Sogamoso (Boyacá)	153.000	-0,2
Cáqueza (Cundinamarca)	35.000	4,5	Sonsón (Antioquia)	144.663	0,9
Duitama (Boyacá)	34.000	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	152.833	-1,4
Medellín (Antioquia)	32.741	-0,4	Tibaná (Boyacá)	139.333	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	30.000	0,0	Toca (Boyacá)	148.750	n.d.
Rionegro (Antioquia)	30.250	-0,4	Tunja (Boyacá)	147.000	0,7
Sogamoso (Boyacá)	32.100	0,0	Vélez (Santander)	144.667	-2,9
<b>Score 250 Ec, 1 litro</b>			Ventaquemada (Boyacá)	143.333	n.d.
Algeciras (Huila)	148.333	-1,4	Villapinzón (Cundinamarca)	141.333	0,0
Aquitania (Boyacá)	144.667	-1,6	<b>Score 250 Ec, 100 centímetros cúbicos</b>		
Belén de Umbría (Risaralda)	158.717	0,0	Algeciras (Huila)	18.500	0,0
Bogotá D. C.	146.333	0,8	Anserma (Caldas)	19.433	1,7
Cajamarca (Tolima)	157.667	0,7	Aquitania (Boyacá)	18.040	0,6
Cali (Valle del Cauca)	170.833	-0,2	Belén de Umbría (Risaralda)	19.967	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	150.000	1,4	Bogotá D. C.	18.967	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	144.750	0,0	Bucaramanga (Santander)	18.667	3,7
Choachí (Cundinamarca)	148.333	1,1	Cajamarca (Tolima)	19.600	0,0
			Chipaque (Cundinamarca)	19.500	1,1

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Score 250 Ec, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Score 250 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	18.029	-1,0	Ábrego (Norte de Santander)	39.500	1,6
Chitagá (Norte de Santander)	18.000	-1,8	Algeciras (Huila)	41.833	-1,3
Choachí (Cundinamarca)	19.167	0,0	Andes (Antioquia)	45.700	0,9
Córdoba (Nariño)	17.833	0,0	Aquitania (Boyacá)	41.000	-0,6
Corinto (Cauca)	19.833	-0,8	Belén de Umbria (Risaralda)	44.283	-0,5
Cota (Cundinamarca)	17.900	-0,9	Bucaramanga (Santander)	43.933	0,6
Cúcuta (Norte de Santander)	18.000	0,0	Cajamarca (Tolima)	44.000	0,0
Duitama (Boyacá)	18.180	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	45.333	2,3
El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.448	1,0	Chiquinquirá (Boyacá)	41.367	0,2
El Rosal (Cundinamarca)	18.767	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	41.000	1,2
El Santuario (Antioquia)	17.000	0,0	Córdoba (Nariño)	39.500	0,0
Fresno (Tolima)	19.000	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	43.833	0,0
Funza (Cundinamarca)	18.467	0,2	Duitama (Boyacá)	45.175	1,1
Fusagasugá (Cundinamarca)	18.275	0,3	El Carmen de Viboral (Antioquia)	40.418	1,0
Garagoa (Boyacá)	18.625	-3,9	El Santuario (Antioquia)	39.750	0,6
Garzón (Huila)	18.980	0,0	Fresno (Tolima)	43.250	0,0
Guarne (Antioquia)	17.833	2,1	Garagoa (Boyacá)	42.975	-1,2
Guateque (Boyacá)	19.375	1,3	Garzón (Huila)	44.325	-5,4
Guática (Risaralda)	19.150	-0,6	Girón (Santander)	43.333	-0,4
Ibagué (Tolima)	17.667	-3,2	Guarne (Antioquia)	40.000	0,8
Ipiales (Nariño)	17.533	0,0	Guateque (Boyacá)	41.967	-2,3
La Ceja (Antioquia)	17.650	0,0	Guática (Risaralda)	44.863	3,5
La Plata (Huila)	18.850	0,3	Ipiales (Nariño)	40.483	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	18.478	-0,7	La Plata (Huila)	43.675	0,5
Líbano (Tolima)	19.500	-0,8	La Unión (Valle del Cauca)	43.665	0,1
Marinilla (Antioquia)	17.770	-0,6	Líbano (Tolima)	44.000	-1,1
Medellín (Antioquia)	18.583	-1,7	Marinilla (Antioquia)	40.570	0,5
Pasto (Nariño)	18.267	0,0	Medellín (Antioquia)	43.367	0,1
Peñol (Antioquia)	16.500	1,2	Ocaña (Norte de Santander)	40.250	0,0
Pereira (Risaralda)	20.033	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	42.900	0,0
Pitalito (Huila)	19.520	-1,2	Pasto (Nariño)	42.100	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	18.000	0,0	Peñol (Antioquia)	38.083	0,0
Rionegro (Antioquia)	18.025	1,5	Pitalito (Huila)	45.075	0,0
Riosucio (Caldas)	19.883	0,3	Ramiriquí (Boyacá)	40.333	0,2
Roldanillo (Valle del Cauca)	19.150	0,1	Rionegro (Antioquia)	42.723	1,4
San Alberto (Cesar)	20.667	1,6	Roldanillo (Valle del Cauca)	44.933	0,1
San Gil (Santander)	21.500	1,6	Samacá (Boyacá)	40.894	-2,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.600	-0,7	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	44.000	0,9
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.200	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	40.760	-0,8
Sibundoy (Putumayo)	18.167	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	43.917	0,0
Silos (Norte de Santander)	19.000	2,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	40.967	0,7
Socorro (Santander)	20.067	0,0	Sibundoy (Putumayo)	41.000	0,0
Sogamoso (Boyacá)	19.900	-1,0	Socorro (Santander)	44.000	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	18.700	0,9	Sogamoso (Boyacá)	44.220	0,6
Tibaná (Boyacá)	17.333	-2,8	Sonsón (Antioquia)	41.333	0,8
Toca (Boyacá)	18.175	-0,7	Sutamarchán (Boyacá)	39.400	2,0
Tunja (Boyacá)	19.417	2,2	Tibaná (Boyacá)	38.667	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	18.400	0,0	Toca (Boyacá)	42.000	n.d.
Villapinzón (Cundinamarca)	17.333	n.d.	Tuluá (Valle del Cauca)	44.300	0,0
			Tunja (Boyacá)	41.167	1,2
			Ventaquemada (Boyacá)	41.667	-0,8

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Score 250 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Tilt 250 Ec, 100 centímetros cúbicos</b>		
Villapinzón (Cundinamarca)	38.667	n.d.	Aquitania (Boyacá)	13.625	0,0
<b>Sideral 70 Sl, 1 litro</b>			Belén (Boyacá)	13.167	-0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	52.500	2,2	Cajamarca (Tolima)	14.967	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	52.667	0,6	Chiquinquirá (Boyacá)	13.514	-0,5
El Carmen de Viboral (Antioquia)	48.738	-0,5	Chocontá (Cundinamarca)	14.500	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	51.333	2,2	Córdoba (Nariño)	13.000	0,0
Tunja (Boyacá)	53.725	0,9	Fusagasugá (Cundinamarca)	13.375	0,2
Villapinzón (Cundinamarca)	48.667	0,9	Garagoa (Boyacá)	13.700	0,0
<b>Silvacur Combi 300 Ec, 1 litro</b>			Guateque (Boyacá)	14.700	1,7
Bogotá D. C.	143.860	1,0	Ibagué (Tolima)	14.950	1,7
Manizales (Caldas)	147.967	-1,1	Ipiales (Nariño)	14.163	0,0
Pereira (Risaralda)	145.867	-0,2	Pasto (Nariño)	13.725	0,0
<b>Silvacur Combi 300 Ec, 200 centímetros cúbicos</b>			Piendamó (Cauca)	13.500	-0,5
Guática (Risaralda)	32.000	0,0	Pitalito (Huila)	14.350	-0,6
Pereira (Risaralda)	30.167	0,1	Pupiales (Nariño)	13.850	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	31.083	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	12.875	0,0
<b>Sumilex 50 Wp, 100 gramos</b>			Sogamoso (Boyacá)	15.117	0,6
Córdoba (Nariño)	25.167	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	13.067	-1,4
Ipiales (Nariño)	26.875	0,0	Tibaná (Boyacá)	13.000	0,0
Pupiales (Nariño)	27.000	0,0	Toca (Boyacá)	12.940	-2,1
<b>Tairel Wp, 425 gramos</b>			Tunja (Boyacá)	13.333	-0,6
Ábrego (Norte de Santander)	18.400	0,3	Villapinzón (Cundinamarca)	12.625	0,0
El Santuario (Antioquia)	17.333	n.d.	<b>Top Sul Sc, 1 litro</b>		
Ocaña (Norte de Santander)	18.333	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	14.500	-3,3
Peñol (Antioquia)	16.750	n.d.	Chiquinquirá (Boyacá)	12.420	-0,6
Popayán (Cauca)	19.375	-1,3	Fómeque (Cundinamarca)	17.333	0,0
<b>Tecnomyl 500 Sc, 1 litro</b>			Fusagasugá (Cundinamarca)	13.833	2,5
Florencia (Caquetá)	31.333	2,2	Garagoa (Boyacá)	14.233	0,0
Pasto (Nariño)	29.000	-0,6	Guateque (Boyacá)	15.667	n.d.
Puerto Rico (Caquetá)	33.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	13.500	0,0
<b>Tilt 250 Ec, 1 litro</b>			Sibaté (Cundinamarca)	13.800	0,0
Bogotá D. C.	89.417	-0,4	Sogamoso (Boyacá)	14.333	0,0
Cajamarca (Tolima)	91.167	1,3	Valledupar (Cesar)	14.667	-2,0
Chiquinquirá (Boyacá)	85.875	0,0	<b>Trivia Wp, 400 gramos</b>		
Ipiales (Nariño)	87.333	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	19.100	1,3
Sibaté (Cundinamarca)	87.600	0,0	Algeciras (Huila)	19.975	1,9
Sogamoso (Boyacá)	86.340	-0,5	Aquitania (Boyacá)	20.120	0,2
Subachoque (Cundinamarca)	88.767	0,6	Armenia (Quindío)	19.925	-2,0
Tibaná (Boyacá)	85.133	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	21.100	0,0
Toca (Boyacá)	82.925	-0,2	Bogotá D. C.	20.167	-0,3
Tunja (Boyacá)	88.050	0,6	Cajamarca (Tolima)	20.375	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	81.667	n.d.	Cali (Valle del Cauca)	22.433	0,0
			Cáqueza (Cundinamarca)	20.667	1,6
			Chinchiná (Caldas)	21.583	-3,1
			Chipaqué (Cundinamarca)	19.600	-1,0
			Chiquinquirá (Boyacá)	20.350	0,0
			Chitagá (Norte de Santander)	22.000	4,8
			Choachí (Cundinamarca)	20.667	1,6
			Córdoba (Nariño)	20.275	0,0
			Cota (Cundinamarca)	20.700	-2,2

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Trivia Wp, 400 gramos (continuación)</b>			<b>Validacin SI, 1 litro</b>		
Cúcuta (Norte de Santander)	19.850	0,0	Algeciras (Huila)	26.000	0,0
Cumbal (Nariño)	20.600	1,7	Chipaqué (Cundinamarca)	32.500	-1,5
Dagua (Valle del Cauca)	21.500	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	28.875	-0,9
Duitama (Boyacá)	20.220	0,2	Choachí (Cundinamarca)	29.667	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	20.283	0,3	Chocontá (Cundinamarca)	28.667	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	20.233	0,0	Córdoba (Nariño)	27.250	-0,9
Fómeque (Cundinamarca)	20.000	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	28.333	-2,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	19.050	-1,7	Garzón (Huila)	26.300	1,9
Garagoa (Boyacá)	20.700	0,0	Ipiales (Nariño)	28.117	0,0
Garzón (Huila)	19.367	-1,7	Neiva (Huila)	23.783	-1,9
Girón (Santander)	21.000	0,0	Pasca (Cundinamarca)	25.433	-2,2
Guachucal (Nariño)	21.233	3,2	Pitalito (Huila)	26.400	2,3
Guateque (Boyacá)	20.767	0,0	Pupiales (Nariño)	29.100	0,0
Guática (Risaralda)	21.050	0,8	Ramiriquí (Boyacá)	28.667	-1,1
Ibagué (Tolima)	22.425	1,1	Subachoque (Cundinamarca)	26.633	-0,2
Ipiales (Nariño)	21.063	0,8	Sutamarchán (Boyacá)	27.667	n.d.
La Mesa (Cundinamarca)	24.100	0,7	Tibaná (Boyacá)	28.667	n.d.
La Unión (Nariño)	20.167	0,0	Toca (Boyacá)	28.250	n.d.
La Unión (Valle del Cauca)	20.029	1,6	Tunja (Boyacá)	28.850	1,5
Manizales (Caldas)	20.900	0,2	Túquerres (Nariño)	28.500	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	19.375	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	28.033	n.d.
Pamplona (Norte de Santander)	21.000	1,6	Villapinzón (Cundinamarca)	27.875	n.d.
Pasca (Cundinamarca)	19.325	-2,4	<b>Validacin SI, 250 centímetros cúbicos</b>		
Pasto (Nariño)	21.091	-0,8	Chiquinquirá (Boyacá)	10.500	3,7
Peñol (Antioquia)	19.700	1,0	Córdoba (Nariño)	10.025	0,0
Pereira (Risaralda)	21.313	0,8	Ipiales (Nariño)	9.808	-0,7
Piendamó (Cauca)	17.260	0,2	Piendamó (Cauca)	10.467	4,7
Pitalito (Huila)	20.400	1,2	Pupiales (Nariño)	10.340	0,0
Popayán (Cauca)	18.000	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	10.333	0,0
Pupiales (Nariño)	22.100	0,0	Tibaná (Boyacá)	10.000	n.d.
Ramiriquí (Boyacá)	20.050	0,0	Toca (Boyacá)	10.167	n.d.
Riosucio (Caldas)	21.267	-2,2	Tunja (Boyacá)	10.333	5,1
Roldanillo (Valle del Cauca)	21.063	0,7	Túquerres (Nariño)	10.500	-0,9
Samacá (Boyacá)	20.267	-1,1	<b>Verdadero 600 Wg, 1 kilogramo</b>		
San Bernardo (Cundinamarca)	19.725	0,1	Algeciras (Huila)	376.500	0,3
San Gil (Santander)	21.800	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	355.663	-0,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.700	1,1	Garzón (Huila)	376.400	-3,1
Sibaté (Cundinamarca)	19.883	0,2	La Plata (Huila)	374.525	1,0
Sibundoy (Putumayo)	19.625	0,6	Pereira (Risaralda)	351.150	0,0
Socorro (Santander)	20.875	0,0	Pitalito (Huila)	377.700	-2,8
Sogamoso (Boyacá)	20.533	1,2	<b>Verdadero 600 Wg, 50 gramos</b>		
Sutamarchán (Boyacá)	19.750	-0,6	Algeciras (Huila)	21.250	1,2
Tibaná (Boyacá)	20.100	0,8	Belén de Umbria (Risaralda)	22.100	0,0
Toca (Boyacá)	19.800	-0,6	Garzón (Huila)	21.900	-0,5
Tuluá (Valle del Cauca)	20.033	0,0	Guática (Risaralda)	21.967	0,1
Tunja (Boyacá)	20.717	0,4	Pereira (Risaralda)	21.633	0,0
Túquerres (Nariño)	19.400	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	21.600	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	20.150	-1,2			
Villapinzón (Cundinamarca)	19.825	2,2			
Zipaquirá (Cundinamarca)	20.535	-0,3			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Vitavax 300, 500 gramos</b>		
Cali (Valle del Cauca)	36.500	0,3
Cáqueza (Cundinamarca)	40.000	5,3
Chiquinquirá (Boyacá)	34.250	-1,4
Choachí (Cundinamarca)	36.667	1,9
Córdoba (Nariño)	33.667	0,0
Corinto (Cauca)	35.833	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	36.575	0,9
Garagoa (Boyacá)	36.067	n.d.
Garzón (Huila)	34.750	0,0
Guateque (Boyacá)	36.067	n.d.
Ipiales (Nariño)	35.140	0,0
La Plata (Huila)	34.450	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	34.000	-0,2
Pasca (Cundinamarca)	35.500	n.d.
Pasto (Nariño)	35.240	0,2
Pereira (Risaralda)	37.413	-0,5
Pitalito (Huila)	34.800	0,0
Pupiales (Nariño)	34.750	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	35.650	-0,6
Sibaté (Cundinamarca)	36.150	0,2
Sogamoso (Boyacá)	37.000	1,6
Subachoque (Cundinamarca)	37.800	5,6
Sutamarchán (Boyacá)	32.650	n.d.
Toca (Boyacá)	34.375	n.d.
Tunja (Boyacá)	34.833	0,5
Túquerres (Nariño)	35.000	0,7
Ventaquemada (Boyacá)	34.375	n.d.
Villapinzón (Cundinamarca)	32.333	n.d.
<b>Zafiro 425 Me, 1 litro</b>		
Ipiales (Nariño)	72.620	0,0
Marinilla (Antioquia)	68.800	0,4
Pasto (Nariño)	73.433	0,8
Peñol (Antioquia)	67.000	0,0
<b>Zafiro 425 Me, 200 centímetros cúbicos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	17.017	0,0
El Santuario (Antioquia)	15.667	n.d.
Ipiales (Nariño)	16.883	0,0

n. d. No determinado

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Zafiro 425 Me, 200 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Pasto (Nariño)	16.667	1,0
Peñol (Antioquia)	15.000	-0,8
Pupiales (Nariño)	17.625	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	17.000	0,0
Sogamoso (Boyacá)	17.640	2,2
Sutamarchán (Boyacá)	16.933	n.d.
Tibaná (Boyacá)	17.950	0,0
Toca (Boyacá)	16.775	n.d.
Tunja (Boyacá)	17.375	0,7
Túquerres (Nariño)	16.500	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	17.700	n.d.
Villapinzón (Cundinamarca)	16.375	n.d.
<b>Zoom 650 Sc, 1 litro</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	77.167	2,7
Ipiales (Nariño)	74.625	0,0
Marinilla (Antioquia)	72.440	1,2
Pasto (Nariño)	76.633	0,8
Peñol (Antioquia)	68.250	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	74.667	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	72.650	0,0
Sogamoso (Boyacá)	81.425	1,6
Toca (Boyacá)	77.080	n.d.
Tunja (Boyacá)	79.000	0,3
<b>Zoom 650 Sc, 200 centímetros cúbicos</b>		
Aquitania (Boyacá)	17.500	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	17.283	-1,0
Córdoba (Nariño)	16.100	0,0
Ipiales (Nariño)	17.200	-1,1
Pasto (Nariño)	16.800	0,8
Peñol (Antioquia)	15.250	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	16.833	-1,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	16.075	0,0
Sogamoso (Boyacá)	17.700	0,0
Toca (Boyacá)	17.220	n.d.
Tunja (Boyacá)	17.520	0,0



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas 2018 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Abafed 18 Ec, 1 litro</b>			<b>Athrin 50 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Belén de Umbria (Risaralda)	35.667	0,0	El Santuario (Antioquia)	26.000	0,0
Córdoba (Nariño)	34.500	0,0	Marinilla (Antioquia)	26.248	0,7
Dagua (Valle del Cauca)	34.500	1,0	Peñol (Antioquia)	25.625	0,0
Ipiales (Nariño)	33.280	-0,9	<b>Athrin Brio Gqa 100 Ec, 1 litro</b>		
Marsella (Risaralda)	36.150	0,4	Ábrego (Norte de Santander)	96.400	0,8
Pasto (Nariño)	30.750	-0,8	Bogotá D. C.	104.500	1,5
Pereira (Risaralda)	36.450	2,3	Donmatías (Antioquia)	104.673	0,5
Pupiales (Nariño)	36.025	0,0	La Ceja (Antioquia)	103.005	-0,5
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	35.917	2,1	La Unión (Antioquia)	107.713	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	37.475	0,1	Ocaña (Norte de Santander)	94.125	0,0
Túquerres (Nariño)	34.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	101.000	3,4
<b>Actara 25 Wg, 100 gramos</b>			San Vicente Ferrer (Antioquia)	97.100	1,0
Bucaramanga (Santander)	58.667	2,2	Sonsón (Antioquia)	100.304	0,3
Cajamarca (Tolima)	59.333	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	104.750	2,3
Espinal (Tolima)	56.750	4,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	105.633	-0,2
Roldanillo (Valle del Cauca)	60.400	-0,3	<b>Athrin Brio Gqa 100 Ec, 100 centímetros cúbicos</b>		
<b>Apache 20 Ec, 1 litro</b>			Pamplona (Norte de Santander)	13.333	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	32.413	-1,3	San Vicente Ferrer (Antioquia)	11.100	0,7
Fómeque (Cundinamarca)	31.333	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	11.500	-0,4
Marinilla (Antioquia)	32.497	0,2	<b>Athrin Brio Gqa 100 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
Medellín (Antioquia)	32.440	1,6	Ábrego (Norte de Santander)	28.700	2,1
Peñol (Antioquia)	30.667	0,5	La Ceja (Antioquia)	27.933	0,9
Rionegro (Antioquia)	34.147	0,6	La Unión (Antioquia)	28.988	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	32.100	1,5	Ocaña (Norte de Santander)	27.000	0,0
<b>Apache 20 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			Pamplona (Norte de Santander)	29.250	1,7
Medellín (Antioquia)	10.000	4,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	26.825	0,0
Peñol (Antioquia)	9.000	0,0	Sonsón (Antioquia)	27.146	0,0
Rionegro (Antioquia)	10.267	1,3	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	27.467	-0,4
San Vicente Ferrer (Antioquia)	9.350	0,5	Zipaquirá (Cundinamarca)	28.367	0,5
<b>Arriero 2,5 Dp, 1 kilogramo</b>			<b>Atta-Kill, 250 gramos</b>		
Armenia (Quindío)	4.933	-2,3	Belén de Umbria (Risaralda)	7.867	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	5.288	0,0	Ibagué (Tolima)	8.500	-4,2
Fómeque (Cundinamarca)	6.200	0,0	La Celia (Risaralda)	8.500	0,6
Fusagasugá (Cundinamarca)	5.325	0,0	Marsella (Risaralda)	8.150	0,0
Ipiales (Nariño)	5.150	3,0	Medellín (Antioquia)	9.600	-0,4
Pasto (Nariño)	5.567	-10,2	Santa Bárbara (Antioquia)	10.280	0,0
Pereira (Risaralda)	5.175	1,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	8.000	0,0
Piendamó (Cauca)	4.633	-0,7	Socorro (Santander)	9.333	0,0
Popayán (Cauca)	5.500	-1,2	<b>Atta-Kill, 500 gramos</b>		
Pupiales (Nariño)	5.360	0,0	Cali (Valle del Cauca)	14.533	n.d.
Roldanillo (Valle del Cauca)	5.133	0,7	Dagua (Valle del Cauca)	14.900	0,4
Túquerres (Nariño)	5.750	0,0	<b>Athrin 50 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
<b>Athrin 50 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			Abejorral (Antioquia)	27.758	0,4
El Carmen de Viboral (Antioquia)	27.233	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	27.233	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Atta-Kill, 500 gramos (continuación)</b>			<b>Brigada 100 Ec, 1 litro (continuación)</b>		
Fusagasugá (Cundinamarca)	15.800	-1,7	Villapinzón (Cundinamarca)	76.667	-0,9
Jamundí (Valle del Cauca)	16.067	0,0	Yarumal (Antioquia)	92.500	0,2
La Celia (Risaralda)	15.300	2,2	<b>Brigada 100 Ec, 200 centímetros cúbicos</b>		
Marsella (Risaralda)	15.050	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	22.625	-3,2
Medellín (Antioquia)	14.122	0,8	Líbano (Tolima)	30.667	1,1
Pacho (Cundinamarca)	13.833	-6,2	Ramiriquí (Boyacá)	22.000	0,0
Popayán (Cauca)	13.600	0,7	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	27.000	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	18.600	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	21.367	1,7
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.800	0,5	Tibaná (Boyacá)	23.100	0,4
Socorro (Santander)	16.000	0,0	Tunja (Boyacá)	22.333	0,0
Villavicencio (Meta)	15.650	0,8	Ventaquemada (Boyacá)	22.500	-1,5
<b>Awake 500 Ec, 1 litro</b>			<b>Cicatrizante Hormonal, 460 gramos</b>		
Belén (Boyacá)	37.600	-0,9	Bogotá D. C.	23.850	-1,4
Chiquinquirá (Boyacá)	40.200	0,0	Santa Marta (Magdalena)	27.525	1,5
Marinilla (Antioquia)	36.950	0,8	Valledupar (Cesar)	24.500	-1,2
Pasto (Nariño)	37.140	-1,7	<b>Ciromex Brio Gqa 400 Sc, 100 centímetros cúbicos</b>		
Peñol (Antioquia)	35.500	0,0	Córdoba (Nariño)	17.067	0,0
Rionegro (Antioquia)	38.500	2,2	Ipiales (Nariño)	17.686	-0,8
Sogamoso (Boyacá)	44.333	-1,5	Pasto (Nariño)	17.400	0,5
Tunja (Boyacá)	40.000	0,0	Pupiales (Nariño)	18.217	0,0
Túquerres (Nariño)	40.667	0,0	Sibundoy (Putumayo)	18.000	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	40.667	0,1	Túquerres (Nariño)	17.750	0,0
<b>Awake 500 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			<b>Ciromex Brio Gqa 400 Sc, 200 centímetros cúbicos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	15.200	0,0	Córdoba (Nariño)	32.667	0,0
Pasto (Nariño)	14.425	-1,6	Ipiales (Nariño)	32.486	0,0
Peñol (Antioquia)	13.375	-1,7	Pasto (Nariño)	32.780	0,5
Sogamoso (Boyacá)	16.667	0,0	Pupiales (Nariño)	33.760	0,0
Tunja (Boyacá)	15.300	0,0	Sibundoy (Putumayo)	33.333	0,0
Túquerres (Nariño)	15.125	1,7	Túquerres (Nariño)	33.600	-0,6
Villapinzón (Cundinamarca)	15.500	-1,6	<b>Clorpiricol 4 Ec, 1 litro</b>		
<b>Belt Sc, 50 centímetros cúbicos</b>			Facatativá (Cundinamarca)	27.300	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	39.750	0,6	Guachucal (Nariño)	26.900	0,0
El Santuario (Antioquia)	41.375	0,0	Marsella (Risaralda)	25.167	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	40.625	0,0	Piendamó (Cauca)	21.167	1,4
<b>Brigada 100 Ec, 1 litro</b>			Pitalito (Huila)	26.725	1,9
Belén (Boyacá)	79.167	-2,5	Túquerres (Nariño)	23.625	1,1
Chiquinquirá (Boyacá)	82.540	-2,0	<b>Clorpyrifos 480 Ec, 1 litro</b>		
Chocontá (Cundinamarca)	82.667	0,0	Bogotá D. C.	26.133	-3,0
Líbano (Tolima)	100.250	1,3	Marinilla (Antioquia)	21.723	-1,5
Manizales (Caldas)	94.000	1,1	Marsella (Risaralda)	24.000	0,0
Samacá (Boyacá)	81.853	-0,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.033	4,5
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	94.333	0,7			
Sogamoso (Boyacá)	85.950	1,8			
Sutamarchán (Boyacá)	82.375	0,0			
Tunja (Boyacá)	81.600	-0,5			
Ventaquemada (Boyacá)	81.533	1,6			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Confidor Sc 350, 100 centímetros cúbicos</b>			<b>Engeo, 1 litro (continuación)</b>		
Cali (Valle del Cauca)	15.075	0,5	Armenia (Quindío)	175.988	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	14.200	0,0	Belén de Umbria (Risarcald)	181.400	-0,7
Roldanillo (Valle del Cauca)	14.175	0,5	Bogotá D. C.	160.573	-1,9
Tuluá (Valle del Cauca)	14.033	1,9	Bucaramanga (Santander)	171.667	4,4
<b>Connect Duo, 200 centímetros cúbicos</b>			Cajamarca (Tolima)	179.250	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	31.680	0,3	Cali (Valle del Cauca)	192.400	0,0
Córdoba (Nariño)	32.200	0,0	Campoalegre (Huila)	174.800	-0,4
Garagoa (Boyacá)	31.700	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	176.900	-0,9
Ipiales (Nariño)	33.360	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	164.750	1,5
Pupiales (Nariño)	35.333	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	162.000	0,2
Samacá (Boyacá)	32.067	-2,1	Córdoba (Nariño)	156.433	0,0
Sogamoso (Boyacá)	33.020	0,0	Donmatías (Antioquia)	160.428	0,0
Toca (Boyacá)	30.875	0,9	Duitama (Boyacá)	177.467	2,8
Tunja (Boyacá)	32.020	-0,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	158.400	0,4
Villapinzón (Cundinamarca)	30.650	0,0	El Santuario (Antioquia)	160.333	-0,1
<b>Dinastia Ec, 1 litro</b>			Entreríos (Antioquia)	155.250	0,7
Bogotá D. C.	133.845	2,4	Espinal (Tolima)	175.250	1,6
Chiquinquirá (Boyacá)	133.600	-0,3	Facatativá (Cundinamarca)	166.967	0,0
Samacá (Boyacá)	132.833	-1,8	Garzón (Huila)	177.967	0,8
Sogamoso (Boyacá)	138.333	0,0	Guachucal (Nariño)	177.667	6,0
Toca (Boyacá)	130.167	-0,6	Guarne (Antioquia)	156.750	-1,6
Tunja (Boyacá)	131.250	0,0	Ibagué (Tolima)	180.603	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	129.500	-0,5	Ipiales (Nariño)	171.400	0,0
<b>Dinastia Ec, 200 centímetros cúbicos</b>			La Ceja (Antioquia)	157.657	0,4
Aquitania (Boyacá)	30.420	-0,3	La Unión (Valle del Cauca)	176.576	-0,8
Chiquinquirá (Boyacá)	29.220	1,0	Lérida (Tolima)	178.707	1,4
Ramiriquí (Boyacá)	28.750	0,8	Líbano (Tolima)	181.500	-0,2
Samacá (Boyacá)	29.067	-2,1	Medellín (Antioquia)	157.000	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	29.200	0,0	Pasto (Nariño)	168.667	0,0
Tibaná (Boyacá)	28.700	-1,1	Pereira (Risarcald)	180.067	0,0
Tunja (Boyacá)	29.275	-0,8	Piendamó (Cauca)	164.667	-0,4
Ventaquemada (Boyacá)	29.033	-1,1	Popayán (Cauca)	165.000	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	28.867	-1,7	Pupiales (Nariño)	174.050	0,0
<b>Eltra 48 Ec, 1 litro</b>			Ramiriquí (Boyacá)	161.667	0,0
Cajamarca (Tolima)	59.433	-3,0	Rionegro (Antioquia)	166.725	0,5
Chipaque (Cundinamarca)	56.300	0,5	Roldanillo (Valle del Cauca)	182.750	0,4
Fresno (Tolima)	55.750	1,4	Saldaña (Tolima)	172.133	-0,7
Ipiales (Nariño)	53.833	-0,3	Samacá (Boyacá)	163.642	-1,6
Peñol (Antioquia)	48.833	0,0	San Bernardo (Cundinamarca)	157.500	0,5
Popayán (Cauca)	42.500	2,4	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	162.633	0,5
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	55.833	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	178.500	0,0
Túquerres (Nariño)	51.333	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	164.675	0,0
<b>Engeo, 1 litro</b>			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	160.875	0,9
Abejorral (Antioquia)	160.450	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	162.850	0,0
Algeciras (Huila)	170.000	0,6	Socorro (Santander)	175.250	-0,8
			Sogamoso (Boyacá)	169.667	0,7
			Sonsón (Antioquia)	161.280	0,1
			Toca (Boyacá)	164.800	1,6
			Tunja (Boyacá)	159.400	1,0
			Túquerres (Nariño)	155.500	0,0
			Valledupar (Cesar)	192.000	3,5

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Engeo, 1 litro (continuación)</b>			<b>Engeo, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Ventaquemada (Boyacá)	163.250	-0,8	Chipaque (Cundinamarca)	46.500	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	172.667	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	45.700	1,6
Villapinzón (Cundinamarca)	158.250	1,3	Chitagá (Norte de Santander)	45.000	0,0
Yarumal (Antioquia)	152.300	0,0	Choachí (Cundinamarca)	46.767	0,7
Zipaquirá (Cundinamarca)	169.767	1,9	Chocontá (Cundinamarca)	45.667	0,0
<b>Engeo, 100 centímetros cúbicos</b>			Córdoba (Nariño)	44.000	0,0
Algeciras (Huila)	20.300	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	48.900	1,0
Aquitania (Boyacá)	19.375	0,0	Donmatías (Antioquia)	45.950	-0,1
Belén de Umbría (Risaralda)	21.033	0,0	Duitama (Boyacá)	46.450	-0,5
Cajamarca (Tolima)	21.925	0,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	44.825	0,5
Chiquinquirá (Boyacá)	19.114	1,0	El Rosal (Cundinamarca)	50.333	1,2
Córdoba (Nariño)	19.000	0,0	El Santuario (Antioquia)	43.875	0,0
Cota (Cundinamarca)	19.167	n.d.	Entreríos (Antioquia)	44.800	-0,6
Cumbal (Nariño)	20.267	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	50.167	0,7
Fresno (Tolima)	20.833	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	45.333	0,0
Garagoa (Boyacá)	19.700	0,0	Fresno (Tolima)	48.000	0,2
Garzón (Huila)	20.833	-1,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	46.380	1,0
Girardot (Cundinamarca)	22.933	0,0	Garagoa (Boyacá)	45.800	0,0
Ibagué (Tolima)	21.475	-0,5	Garzón (Huila)	49.360	1,1
Ipiales (Nariño)	19.657	0,7	Guachucal (Nariño)	48.567	2,1
La Unión (Nariño)	20.500	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	50.917	0,1
La Virginia (Risaralda)	21.233	0,0	Guarne (Antioquia)	45.167	-2,0
Líbano (Tolima)	22.000	1,1	Guateque (Boyacá)	44.400	5,5
Pasto (Nariño)	19.530	-0,7	Guática (Risaralda)	47.830	1,3
Popayán (Cauca)	20.350	-0,7	Ibagué (Tolima)	48.000	-3,0
Ramiriquí (Boyacá)	19.125	0,7	Ipiales (Nariño)	45.850	0,3
Samacá (Boyacá)	18.465	-4,7	La Ceja (Antioquia)	46.733	1,4
San Gil (Santander)	22.100	0,0	La Plata (Huila)	48.300	0,0
Socorro (Santander)	20.750	0,0	La Unión (Antioquia)	48.750	0,0
Sogamoso (Boyacá)	21.950	-1,3	La Unión (Nariño)	45.333	0,0
Tibaná (Boyacá)	19.000	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	48.632	1,3
Toca (Boyacá)	19.625	0,6	Líbano (Tolima)	48.700	1,0
Tunja (Boyacá)	19.300	-1,0	Marinilla (Antioquia)	45.900	0,2
Villapinzón (Cundinamarca)	18.625	0,0	Marsella (Risaralda)	48.575	0,0
<b>Engeo, 250 centímetros cúbicos</b>			Medellín (Antioquia)	46.357	-2,2
Abejorral (Antioquia)	45.900	0,1	Neiva (Huila)	47.541	-1,4
Ábrego (Norte de Santander)	44.933	1,0	Ocaña (Norte de Santander)	45.000	0,0
Algeciras (Huila)	48.300	1,3	Pamplona (Norte de Santander)	45.000	0,7
Aquitania (Boyacá)	45.550	0,6	Pasca (Cundinamarca)	46.533	-1,8
Armenia (Quindío)	48.117	0,0	Pasto (Nariño)	46.683	0,2
Belén (Boyacá)	49.200	7,3	Peñol (Antioquia)	42.700	-1,3
Belén de Umbría (Risaralda)	49.313	0,0	Pereira (Risaralda)	51.000	-2,7
Bogotá D. C.	47.720	-0,6	Piendamó (Cauca)	49.667	-0,8
Bucaramanga (Santander)	48.333	1,4	Pitalito (Huila)	48.267	0,9
Cajamarca (Tolima)	48.380	0,0	Popayán (Cauca)	50.000	-0,2
Cali (Valle del Cauca)	50.767	0,9	Pupiales (Nariño)	47.500	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	48.333	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	45.000	-1,1
Cartago (Valle del Cauca)	49.927	1,3	Rionegro (Antioquia)	46.080	0,3
			Roldanillo (Valle del Cauca)	49.233	-0,2
			Saldaña (Tolima)	45.900	-1,0
			Samacá (Boyacá)	45.524	-1,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)  
2018 (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>Evisect S, 100 gramos (continuación)</b>		
San Alberto (Cesar)	49.667	-0,7	Fómeque (Cundinamarca)	19.333	0,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	47.300	-0,4	Fusagasugá (Cundinamarca)	15.900	0,9
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	48.125	0,0	Garagoa (Boyacá)	18.000	0,4
San Vicente Ferrer (Antioquia)	45.650	-0,5	Garzón (Huila)	18.525	0,0
Santa Marta (Magdalena)	54.400	0,0	Girón (Santander)	20.000	-2,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	48.883	-0,1	Guateque (Boyacá)	18.750	0,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	47.050	-0,4	Guática (Risaralda)	18.100	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	46.533	0,0	Ibagué (Tolima)	19.317	2,9
Socorro (Santander)	47.000	0,0	La Unión (Nariño)	17.000	3,0
Sogamoso (Boyacá)	47.000	0,0	Manizales (Caldas)	17.333	1,1
Sonsón (Antioquia)	44.740	0,7	Marinilla (Antioquia)	15.100	0,7
Sutamarchán (Boyacá)	44.375	4,4	Marsella (Risaralda)	18.060	2,6
Tibaná (Boyacá)	44.600	-0,7	Medellín (Antioquia)	17.471	-2,2
Toca (Boyacá)	44.400	-0,8	Ocaña (Norte de Santander)	18.750	0,0
Tunja (Boyacá)	44.886	0,6	Palmira (Valle del Cauca)	17.167	2,4
Túquerres (Nariño)	42.750	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	19.000	3,6
Ventaquemada (Boyacá)	45.625	1,7	Pasto (Nariño)	17.985	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	45.500	-0,5	Peñol (Antioquia)	14.600	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	44.625	1,4	Pereira (Risaralda)	17.525	0,1
Yarumal (Antioquia)	46.667	-0,1	Popayán (Cauca)	16.060	0,9
<b>Estocada 90 Sp, 60 gramos</b>			Ramiriquí (Boyacá)	17.000	-1,0
Cali (Valle del Cauca)	10.700	2,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.533	0,6
Corinto (Cauca)	11.250	2,3	Sogamoso (Boyacá)	18.960	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	10.100	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	16.488	-2,0
Jamundí (Valle del Cauca)	10.600	0,0	Toca (Boyacá)	17.775	0,9
Palmira (Valle del Cauca)	10.067	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	17.750	4,1
Pasto (Nariño)	10.033	1,0	Tunja (Boyacá)	18.533	1,1
Santander de Quilichao (Cauca)	11.333	3,3	Túquerres (Nariño)	17.750	1,4
Sibundoy (Putumayo)	9.800	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	17.150	0,0
<b>Evisect S, 100 gramos</b>			<b>Exalt 60 Sc, 100 centímetros cúbicos</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	19.750	0,6	Ábrego (Norte de Santander)	29.833	-3,0
Andes (Antioquia)	22.233	0,2	Algeciras (Huila)	28.900	-0,8
Bogotá D. C.	16.936	-2,7	Cajamarca (Tolima)	31.575	0,0
Bucaramanga (Santander)	19.000	-5,0	Chitagá (Norte de Santander)	30.667	1,1
Cajamarca (Tolima)	17.833	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	27.967	0,0
Cali (Valle del Cauca)	18.500	0,0	El Santuario (Antioquia)	28.667	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	17.833	0,9	Garzón (Huila)	28.740	-0,3
Cartago (Valle del Cauca)	18.150	-0,7	Ibagué (Tolima)	32.120	1,6
Chipaqué (Cundinamarca)	18.875	-0,7	La Plata (Huila)	29.600	-1,1
Chiquinquirá (Boyacá)	17.925	0,0	Montería (Córdoba)	31.833	0,0
Choachí (Cundinamarca)	18.000	0,0	Neiva (Huila)	30.082	-0,8
Corinto (Cauca)	17.500	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	29.000	0,0
Cota (Cundinamarca)	17.967	0,0	Peñol (Antioquia)	27.167	-0,1
Dagua (Valle del Cauca)	17.700	3,7	Pereira (Risaralda)	32.483	-3,7
Duitama (Boyacá)	18.200	0,0	Piendamó (Cauca)	31.667	-1,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.800	-1,6	Pitalito (Huila)	30.875	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	16.850	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	30.400	-0,7
El Santuario (Antioquia)	15.500	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	31.983	0,9
			Socorro (Santander)	31.333	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Exalt 60 Sc, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Fulminator 600 Ec, 1 litro (continuación)</b>		
Valledupar (Cesar)	29.400	-2,2	Toca (Boyacá)	54.720	0,4
<b>Exalt 60 Sc, 500 centímetros cúbicos</b>			Tunja (Boyacá)	53.000	-1,7
Cajamarca (Tolima)	145.333	0,6	Túquerres (Nariño)	53.833	0,0
Garzón (Huila)	139.800	-1,7	Ventaquemada (Boyacá)	54.775	0,5
Roldanillo (Valle del Cauca)	144.017	0,5	Villapinzón (Cundinamarca)	51.250	0,5
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	146.817	0,0	<b>Fulminator 600 Ec, 100 centímetros cúbicos</b>		
<b>Fentopen 500 Ec, 1 litro</b>			Córdoba (Nariño)	10.117	0,0
Algeciras (Huila)	41.250	1,6	Ipiales (Nariño)	10.425	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	46.175	6,6	Pasto (Nariño)	10.567	-1,9
Bogotá D. C.	46.867	7,6	Pupiales (Nariño)	10.983	0,0
El Santuario (Antioquia)	38.250	0,0	Sibundoy (Putumayo)	11.833	0,0
Garzón (Huila)	41.925	-0,5	Túquerres (Nariño)	11.250	1,5
Guática (Risaralda)	42.900	-9,3	<b>Fulminator 600 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
La Virginia (Risaralda)	47.100	-0,8	Aquitania (Boyacá)	17.950	0,0
Manizales (Caldas)	44.738	3,2	Belén (Boyacá)	17.950	0,0
Marinilla (Antioquia)	39.267	0,6	Cajamarca (Tolima)	18.667	0,0
Marsella (Risaralda)	48.150	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	17.900	1,6
Peñol (Antioquia)	39.500	-2,2	Chocontá (Cundinamarca)	18.667	0,9
Pereira (Risaralda)	48.425	0,2	Córdoba (Nariño)	17.875	0,0
Pitalito (Huila)	42.175	-0,3	Cumbal (Nariño)	18.667	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	48.333	0,0	Duitama (Boyacá)	17.450	0,1
<b>Fulminator 600 Ec, 1 litro</b>			Garagoa (Boyacá)	19.525	0,0
Aquitania (Boyacá)	54.200	0,0	Guateque (Boyacá)	19.700	0,0
Belén (Boyacá)	54.575	0,5	Ipiales (Nariño)	17.713	0,0
Bogotá D. C.	54.200	0,2	Pamplona (Norte de Santander)	19.000	0,9
Cajamarca (Tolima)	57.500	0,0	Pasto (Nariño)	18.480	1,3
Chiquinquirá (Boyacá)	54.400	1,2	Pupiales (Nariño)	18.650	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	54.000	0,6	Ramiriquí (Boyacá)	18.000	0,0
Córdoba (Nariño)	52.467	0,0	Samacá (Boyacá)	18.549	-2,2
Cúcuta (Norte de Santander)	53.050	0,0	Sogamoso (Boyacá)	18.750	0,0
Cumbal (Nariño)	53.333	1,3	Sutamarchán (Boyacá)	18.350	2,1
Duitama (Boyacá)	55.267	1,7	Tibaná (Boyacá)	18.375	0,0
El Santuario (Antioquia)	50.667	0,0	Toca (Boyacá)	17.660	0,2
Garagoa (Boyacá)	59.567	0,0	Tunja (Boyacá)	17.960	-0,6
Guachucal (Nariño)	55.667	1,8	Túquerres (Nariño)	18.583	0,0
Ipiales (Nariño)	54.971	0,5	Ventaquemada (Boyacá)	17.900	0,7
Pamplona (Norte de Santander)	55.000	0,6	Villapinzón (Cundinamarca)	16.875	0,7
Pasca (Cundinamarca)	50.800	0,0	<b>Geminis Wp, 125 gramos</b>		
Pasto (Nariño)	55.500	1,0	Ipiales (Nariño)	23.375	0,0
Pupiales (Nariño)	55.300	-2,1	Pasca (Cundinamarca)	23.475	n.d.
Ramiriquí (Boyacá)	55.000	1,9	Pasto (Nariño)	24.075	-1,8
Samacá (Boyacá)	56.650	-0,4	<b>Invetrina 200 Ec, 1 litro</b>		
San Bernardo (Cundinamarca)	51.267	-0,4	Agustín Codazzi (Cesar)	26.250	-1,9
Sibaté (Cundinamarca)	53.314	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	23.497	0,0
Sibundoy (Putumayo)	55.167	0,0	Chaparral (Tolima)	22.567	3,0
Sogamoso (Boyacá)	56.100	-0,9			
Sutamarchán (Boyacá)	55.667	0,3			
Tibaná (Boyacá)	56.600	0,9			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Invetrina 200 Ec, 1 litro (continuación)</b>			<b>Karate Zeon, 1 litro (continuación)</b>		
Entrerriós (Antioquia)	19.633	0,5	San Vicente Ferrer (Antioquia)	116.225	-0,4
La Dorada (Caldas)	23.667	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	119.767	0,2
La Mesa (Cundinamarca)	23.000	0,0	Socorro (Santander)	120.667	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	18.667	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	121.017	0,2
Pitalito (Huila)	21.750	3,0	Villapinzón (Cundinamarca)	108.333	-1,8
Sabana de Torres (Santander)	21.000	6,8			
San Alberto (Cesar)	23.333	4,5	<b>Karate Zeon, 100 centímetros cúbicos</b>		
San Gil (Santander)	20.167	0,0	Algeciras (Huila)	12.780	-0,5
Santa Marta (Magdalena)	25.667	0,0	Andes (Antioquia)	14.433	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	20.190	0,0	Anserma (Caldas)	13.333	1,4
Saravena (Arauca)	21.000	0,0	Aquitania (Boyacá)	12.600	0,0
Sincelejo (Sucre)	21.000	0,0	Bucaramanga (Santander)	14.250	5,6
Socorro (Santander)	21.375	0,0	Cajamarca (Tolima)	13.733	0,0
Valledupar (Cesar)	24.500	2,1	Cali (Valle del Cauca)	13.933	0,0
Yarumal (Antioquia)	20.217	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	13.200	-1,9
			Cota (Cundinamarca)	12.633	n.d.
<b>Invetrina 200 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			Dagua (Valle del Cauca)	12.867	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	11.000	0,0	Duitama (Boyacá)	13.433	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	10.222	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.667	0,0
Corozal (Sucre)	8.750	0,0	El Santuario (Antioquia)	12.600	-2,3
La Mesa (Cundinamarca)	10.000	0,0	Entrerriós (Antioquia)	12.753	-0,9
San Gil (Santander)	8.633	0,0	Fresno (Tolima)	13.000	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	7.567	0,0	Garagoa (Boyacá)	13.175	1,0
Sincelejo (Sucre)	9.020	1,1	Garzón (Huila)	13.000	1,0
Socorro (Santander)	8.333	0,0	Girón (Santander)	14.333	0,0
Valledupar (Cesar)	10.167	0,0	Guateque (Boyacá)	13.675	0,0
			Guática (Risaralda)	13.563	0,0
<b>Karate Zeon, 1 litro</b>			Ibagué (Tolima)	13.825	-0,4
Algeciras (Huila)	121.000	0,8	Ipiales (Nariño)	11.980	-0,5
Aquitania (Boyacá)	115.667	-0,6	La Plata (Huila)	12.667	0,0
Bogotá D. C.	119.667	0,2	La Unión (Antioquia)	13.425	0,0
Bucaramanga (Santander)	121.667	3,5	Manizales (Caldas)	13.683	0,2
Cali (Valle del Cauca)	131.300	-4,2	Marinilla (Antioquia)	12.825	-0,1
Chiquinquirá (Boyacá)	119.000	0,0	Medellín (Antioquia)	13.710	1,7
Choachí (Cundinamarca)	114.000	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	12.900	-0,3
El Rosal (Cundinamarca)	120.783	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	13.667	2,5
Fómeque (Cundinamarca)	127.667	0,8	Pasto (Nariño)	12.525	0,0
Fresno (Tolima)	120.667	0,0	Peñol (Antioquia)	11.900	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	124.000	-0,8	Pereira (Risaralda)	13.250	0,0
Garzón (Huila)	123.175	-0,8	Pitalito (Huila)	13.333	0,0
Ibagué (Tolima)	122.733	0,2	Ramiriquí (Boyacá)	12.250	0,0
La Ceja (Antioquia)	119.375	-0,2	Rionegro (Antioquia)	14.060	1,0
Líbano (Tolima)	126.267	1,6	San Gil (Santander)	14.267	0,0
Medellín (Antioquia)	115.497	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	14.150	0,8
Palmira (Valle del Cauca)	120.600	-0,3	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	13.733	0,0
Peñol (Antioquia)	108.000	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.875	0,8
Pereira (Risaralda)	128.463	-1,5	Santa Bárbara (Antioquia)	14.425	0,0
Popayán (Cauca)	109.667	-0,3	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.833	0,0
Rionegro (Antioquia)	123.600	0,3	Socorro (Santander)	13.333	-2,4
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	122.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	13.620	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Karate Zeon, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Lannate 40 Sp, 135 gramos (continuación)</b>		
Sutamarchán (Boyacá)	12.700	0,0	Túquerres (Nariño)	12.000	2,9
Tibaná (Boyacá)	12.900	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.100	1,1
Toca (Boyacá)	12.133	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.250	0,8
Tunja (Boyacá)	12.780	0,0			
Vélez (Santander)	13.000	2,6	<b>Lannate SI, 1 litro</b>		
Ventaquemada (Boyacá)	12.450	-1,0	Algeciras (Huila)	32.167	-0,5
Villapinzón (Cundinamarca)	11.750	-1,1	Aquitania (Boyacá)	32.333	2,1
<b>Lannate 40 Sp, 135 gramos</b>			Armenia (Quindío)	29.583	0,4
Ábrego (Norte de Santander)	11.667	0,0	Belén (Boyacá)	32.367	-0,5
Aquitania (Boyacá)	11.200	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	34.233	0,1
Bogotá D. C.	11.585	-0,9	Bogotá D. C.	33.078	-0,4
Bucaramanga (Santander)	11.500	4,5	Bucaramanga (Santander)	32.600	2,2
Cartago (Valle del Cauca)	11.700	0,0	Cali (Valle del Cauca)	35.000	0,1
Chía (Cundinamarca)	13.167	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	33.000	-1,0
Chipaqué (Cundinamarca)	10.967	1,2	Cartago (Valle del Cauca)	32.675	0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	11.329	-0,9	Chipaqué (Cundinamarca)	33.500	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	13.250	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	32.250	0,0
Choachí (Cundinamarca)	11.000	0,0	Choachí (Cundinamarca)	31.667	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	11.167	1,5	Chocontá (Cundinamarca)	32.833	2,1
Córdoba (Nariño)	11.500	0,0	Córdoba (Nariño)	32.867	0,0
Cota (Cundinamarca)	10.667	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	31.825	0,0
Duitama (Boyacá)	11.400	-1,4	Dagua (Valle del Cauca)	32.133	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	10.600	-0,2	El Paujil (Caquetá)	34.467	-0,5
El Santuario (Antioquia)	11.067	0,0	El Rosal (Cundinamarca)	32.200	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	10.567	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	31.933	0,0
Florencia (Caquetá)	12.667	1,3	Fómeque (Cundinamarca)	33.667	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	11.500	0,0	Fresno (Tolima)	32.500	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	10.900	0,4	Fusagasugá (Cundinamarca)	32.125	0,8
Garagoa (Boyacá)	11.700	0,0	Garagoa (Boyacá)	34.175	0,0
Guateque (Boyacá)	12.433	0,0	Garzón (Huila)	32.000	-1,2
Ipiales (Nariño)	11.400	-2,8	Girón (Santander)	34.333	0,0
La Unión (Antioquia)	11.167	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	33.733	0,0
La Unión (Nariño)	13.167	0,5	Guateque (Boyacá)	34.200	0,9
La Unión (Valle del Cauca)	10.487	-2,8	Guática (Risaralda)	33.167	0,0
Marinilla (Antioquia)	10.027	0,0	Ipiales (Nariño)	30.833	2,2
Medellín (Antioquia)	11.260	0,1	Jamundí (Valle del Cauca)	32.200	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	12.333	0,0	La Ceja (Antioquia)	33.000	0,0
Pasca (Cundinamarca)	10.533	0,0	La Unión (Nariño)	34.833	1,5
Pasto (Nariño)	11.733	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	30.815	1,1
Pitalito (Huila)	12.300	7,4	Libano (Tolima)	36.400	2,2
Ramiriquí (Boyacá)	11.000	0,0	Málaga (Santander)	36.000	0,0
Rionegro (Antioquia)	10.800	0,7	Medellín (Antioquia)	33.533	6,3
Samacá (Boyacá)	10.719	-2,0	Ocaña (Norte de Santander)	32.167	0,0
San Bernardo (Cundinamarca)	10.775	0,2	Palmira (Valle del Cauca)	30.525	0,4
San Vicente Ferrer (Antioquia)	10.575	-2,1	Pasca (Cundinamarca)	31.375	0,6
Socorro (Santander)	12.500	-2,0	Pasto (Nariño)	34.800	2,4
Sogamoso (Boyacá)	11.960	2,8	Peñol (Antioquia)	29.500	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	10.638	0,6	Pereira (Risaralda)	32.100	-1,5
Tibaná (Boyacá)	10.767	-3,4	Piendamó (Cauca)	27.667	1,2
Tunja (Boyacá)	11.517	0,4	Popayán (Cauca)	31.000	0,0
			Puerto Rico (Caquetá)	32.900	2,5



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Lannate SI, 1 litro (continuación)</b>			<b>Latigo Ec, 1 litro (continuación)</b>		
Pupiales (Nariño)	32.233	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	57.250	0,4
Ramiriquí (Boyacá)	32.000	0,0	Garzón (Huila)	57.433	-2,3
Rionegro (Antioquia)	30.870	0,8	Girón (Santander)	60.000	0,6
Roldanillo (Valle del Cauca)	31.575	0,5	Guarne (Antioquia)	56.900	-2,4
Samacá (Boyacá)	32.187	-2,0	Ibagué (Tolima)	62.225	-1,2
San Bernardo (Cundinamarca)	31.167	0,0	Ipiales (Nariño)	62.500	-0,1
San Gil (Santander)	36.667	0,9	La Ceja (Antioquia)	58.885	0,7
San Vicente Ferrer (Antioquia)	30.325	0,2	La Unión (Nariño)	63.333	-0,3
Sibaté (Cundinamarca)	31.633	0,5	La Unión (Valle del Cauca)	59.535	0,9
Socorro (Santander)	33.250	0,0	Líbano (Tolima)	62.833	0,3
Sogamoso (Boyacá)	32.667	-1,8	Marinilla (Antioquia)	56.440	0,3
Sonsón (Antioquia)	31.167	-1,1	Medellín (Antioquia)	62.800	0,5
Subachoque (Cundinamarca)	33.000	2,5	Ocaña (Norte de Santander)	57.500	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	31.125	-0,8	Pamplona (Norte de Santander)	58.333	0,3
Tuluá (Valle del Cauca)	31.900	0,0	Pasca (Cundinamarca)	54.667	n.d.
Tunja (Boyacá)	32.400	0,6	Pasto (Nariño)	61.101	2,0
Túquerres (Nariño)	32.667	0,0	Peñol (Antioquia)	54.400	-0,7
Ventaquemada (Boyacá)	31.000	0,0	Piendamó (Cauca)	65.733	2,7
Villapinzón (Cundinamarca)	31.125	0,8	Pitalito (Huila)	57.267	0,0
<b>Lash 216 SI, 1 litro</b>			Popayán (Cauca)	58.000	0,0
Garzón (Huila)	26.033	-1,3	Ramiriquí (Boyacá)	58.000	2,2
Ipiales (Nariño)	32.000	0,0	Rionegro (Antioquia)	60.860	0,7
Sibundoy (Putumayo)	34.000	0,0	Samacá (Boyacá)	58.969	-2,0
<b>Lash 40 Sp, 135 gramos</b>			San Vicente Ferrer (Antioquia)	57.175	-0,5
Garzón (Huila)	8.833	1,9	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	58.250	0,4
Popayán (Cauca)	9.533	1,1	Sibaté (Cundinamarca)	57.440	0,2
Túquerres (Nariño)	10.000	0,0	Sogamoso (Boyacá)	60.750	0,4
<b>Latigo Ec, 1 litro</b>			Subachoque (Cundinamarca)	57.850	-0,1
Ábrego (Norte de Santander)	59.500	1,5	Sutamarchán (Boyacá)	54.433	n.d.
Algeciras (Huila)	57.500	-1,5	Toca (Boyacá)	57.650	n.d.
Bogotá D. C.	58.408	-0,4	Tunja (Boyacá)	56.450	0,0
Bucaramanga (Santander)	64.333	12,9	Túquerres (Nariño)	62.300	0,0
Cajamarca (Tolima)	60.000	0,0	Vélez (Santander)	59.667	-0,6
Cali (Valle del Cauca)	69.167	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	57.900	n.d.
Cartago (Valle del Cauca)	64.977	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	54.500	0,5
Chipaque (Cundinamarca)	63.333	0,0	Yarumal (Antioquia)	59.550	0,3
Chiquinquirá (Boyacá)	55.867	-0,8	<b>Latigo Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
Chitagá (Norte de Santander)	61.200	2,3	Ábrego (Norte de Santander)	16.960	1,6
Choachí (Cundinamarca)	60.667	0,0	Belén (Boyacá)	15.700	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	58.000	1,2	Buesaco (Nariño)	17.333	0,0
Corinto (Cauca)	70.333	0,0	Cajamarca (Tolima)	16.450	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	56.833	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	17.167	-1,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	57.463	-1,8	Chaparral (Tolima)	17.067	-4,1
El Rosal (Cundinamarca)	57.517	-0,7	Chiquinquirá (Boyacá)	15.750	-1,6
El Santuario (Antioquia)	55.000	-0,5	Chitagá (Norte de Santander)	17.750	-7,8
Entreríos (Antioquia)	58.450	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	16.667	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	57.267	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.653	1,2
Fómeque (Cundinamarca)	63.333	0,0	El Santuario (Antioquia)	15.000	0,0
			Entreríos (Antioquia)	16.563	0,0
			Fusagasugá (Cundinamarca)	16.000	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Latigo Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Lorsban 2,5% DP, 1 kilogramo (continuación)</b>		
Ibagué (Tolima)	17.167	0,0	Caucasia (Antioquia)	5.348	0,5
Ipiales (Nariño)	16.300	0,0	Cereté (Córdoba)	5.500	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	16.567	0,0	Chaparral (Tolima)	5.517	1,2
Líbano (Tolima)	17.500	0,4	Chía (Cundinamarca)	7.267	0,0
Marinilla (Antioquia)	15.473	0,7	Chinchiná (Caldas)	5.283	-2,2
Medellín (Antioquia)	15.775	-0,1	Chipaqué (Cundinamarca)	5.700	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	15.300	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	5.186	-0,5
Palmira (Valle del Cauca)	15.867	0,0	Choachí (Cundinamarca)	5.750	2,2
Pamplona (Norte de Santander)	15.667	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	5.500	0,0
Pasto (Nariño)	16.133	0,0	Cimitarra (Santander)	5.375	-4,4
Peñol (Antioquia)	15.000	1,7	Córdoba (Nariño)	6.300	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	15.250	0,0	Corinto (Cauca)	5.833	0,0
Samacá (Boyacá)	15.363	-3,4	Corozal (Sucre)	5.875	-2,1
San Vicente Ferrer (Antioquia)	16.025	-1,2	Cota (Cundinamarca)	5.200	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.600	-0,8	Cúcuta (Norte de Santander)	5.200	0,0
Sibundoy (Putumayo)	17.333	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	5.400	0,6
Sogamoso (Boyacá)	17.840	0,2	Donmatías (Antioquia)	5.373	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	15.433	n.d.	Duitama (Boyacá)	5.700	0,0
Tibaná (Boyacá)	16.433	0,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	6.120	-0,3
Toca (Boyacá)	15.720	n.d.	El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.998	0,0
Tunja (Boyacá)	16.400	0,5	El Paujil (Caquetá)	6.167	-1,1
Túquerres (Nariño)	16.433	-1,0	El Rosal (Cundinamarca)	5.133	0,7
Ventaquemada (Boyacá)	15.900	n.d.	El Santuario (Antioquia)	5.125	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	14.625	-2,5	Entreríos (Antioquia)	5.248	0,0
Yarumal (Antioquia)	16.767	0,2	Facatativá (Cundinamarca)	5.100	0,0
<b>Lorsban 2,5% DP, 1 kilogramo</b>			Florencia (Caquetá)	5.875	0,0
Abejorral (Antioquia)	4.998	-1,0	Fómeque (Cundinamarca)	6.167	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	5.667	0,0	Fresno (Tolima)	5.060	1,2
Aguachica (Cesar)	5.750	0,9	Fundación (Magdalena)	5.575	0,0
Aguazul (Casanare)	5.719	1,7	Funza (Cundinamarca)	5.550	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	6.500	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	5.400	3,8
Algeciras (Huila)	5.825	0,0	Galeras (Sucre)	6.000	1,7
Andes (Antioquia)	5.667	-0,5	Garagoa (Boyacá)	6.000	0,8
Anserma (Caldas)	5.333	-1,8	Garzón (Huila)	5.300	-1,5
Apía (Risaralda)	5.650	0,0	Girardot (Cundinamarca)	5.767	0,0
Armenia (Quindío)	5.198	0,0	Girón (Santander)	5.900	1,1
Barbosa (Antioquia)	5.498	1,3	Granada (Meta)	5.467	0,0
Barrancabermeja (Santander)	4.867	-0,7	Guachucal (Nariño)	6.167	0,0
Barranquilla (Atlántico)	5.800	0,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.517	0,3
Belén (Boyacá)	6.033	-1,6	Guarne (Antioquia)	5.220	0,4
Belén de Umbría (Risaralda)	5.538	0,0	Guateque (Boyacá)	7.000	1,0
Bogotá D. C.	5.811	1,7	Guática (Risaralda)	5.913	0,0
Bosconia (Cesar)	5.837	0,0	Ibagué (Tolima)	5.512	0,0
Bucaramanga (Santander)	6.333	0,0	Ipiales (Nariño)	5.617	0,6
Buesaco (Nariño)	5.775	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	5.900	0,0
Cajamarca (Tolima)	5.300	0,0	La Ceja (Antioquia)	5.550	1,0
Cali (Valle del Cauca)	5.970	-1,5	La Celia (Risaralda)	5.938	2,4
Cáqueza (Cundinamarca)	5.833	0,0	La Dorada (Caldas)	5.303	0,9
Cartagena de Indias (Bolívar)	5.969	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	6.400	-0,6
Cartago (Valle del Cauca)	5.685	0,0	La Plata (Huila)	4.950	-1,5
			La Unión (Nariño)	6.500	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)  
2018 (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 2,5% DP, 1 kilogramo (continuación)</b>		
La Unión (Valle del Cauca)	5.342	0,6	Sibaté (Cundinamarca)	5.467	-1,7
La Virginia (Risaralda)	5.683	0,0	Sincelejo (Sucre)	5.325	-1,8
Lebrija (Santander)	5.833	0,0	Socorro (Santander)	5.667	0,0
Lérida (Tolima)	5.426	-0,5	Sogamoso (Boyacá)	6.980	-6,0
Líbano (Tolima)	5.233	0,0	Sonsón (Antioquia)	4.998	0,0
Lorica (Córdoba)	5.600	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	5.167	1,3
Madrid (Cundinamarca)	6.200	0,0	Supía (Caldas)	5.567	-2,3
Magangué (Bolívar)	5.917	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	5.525	1,1
Málaga (Santander)	7.000	0,0	Tibaná (Boyacá)	5.833	1,2
Manizales (Caldas)	5.375	-0,9	Toca (Boyacá)	5.725	2,8
María La Baja (Bolívar)	5.800	1,8	Trinidad (Casanare)	6.100	0,0
Marinilla (Antioquia)	5.048	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	5.350	-1,5
Marsella (Risaralda)	5.530	0,7	Tunja (Boyacá)	5.875	4,2
Medellín (Antioquia)	5.763	0,8	Túquerres (Nariño)	5.125	0,0
Montería (Córdoba)	5.550	0,9	Valledupar (Cesar)	5.850	-0,2
Neiva (Huila)	5.250	-0,8	Vélez (Santander)	5.167	-1,6
Ocaña (Norte de Santander)	5.550	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	5.233	1,3
Pacho (Cundinamarca)	5.833	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	5.400	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	5.440	1,1	Villanueva (Casanare)	5.214	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	6.000	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	5.333	n.d.
Pasca (Cundinamarca)	4.900	4,8	Villavicencio (Meta)	5.829	0,0
Pasto (Nariño)	5.360	1,5	Viterbo (Caldas)	5.533	-1,2
Paz de Ariporo (Casanare)	6.000	0,0	Yarumal (Antioquia)	5.348	0,0
Peñol (Antioquia)	5.000	0,0	Yopal (Casanare)	5.302	1,2
Pereira (Risaralda)	5.660	0,9			
Piendamó (Cauca)	5.600	-0,9	<b>Lorsban 4 Ec, 1 litro</b>		
Pitalito (Huila)	5.260	-2,1	Abejorral (Antioquia)	28.760	-0,1
Popayán (Cauca)	5.656	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	29.500	1,7
Puerto López (Meta)	5.550	-2,2	Aguachica (Cesar)	30.375	0,2
Puerto Rico (Caquetá)	5.625	2,3	Aguazul (Casanare)	31.877	2,3
Pupiales (Nariño)	5.750	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	35.000	-0,6
Ramiriquí (Boyacá)	5.525	0,0	Algeciras (Huila)	29.250	0,0
Rionegro (Antioquia)	5.175	-1,0	Anserma (Caldas)	31.233	0,7
Riosucio (Caldas)	5.417	-0,6	Aquitania (Boyacá)	28.775	-0,3
Roldanillo (Valle del Cauca)	5.330	-1,1	Armenia (Quindío)	29.863	0,8
Sabana de Torres (Santander)	5.975	3,0	Barbosa (Antioquia)	29.450	-0,1
Salamina (Caldas)	5.500	-1,8	Barrancabermeja (Santander)	29.000	0,2
Saldaña (Tolima)	5.250	1,4	Barranquilla (Atlántico)	32.933	1,1
Samacá (Boyacá)	5.269	-4,2	Belén (Boyacá)	28.317	1,0
San Alberto (Cesar)	5.833	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	31.963	0,0
San Gil (Santander)	5.933	0,0	Bogotá D. C.	29.672	-0,3
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	5.498	2,9	Bosconia (Cesar)	32.755	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	5.450	1,4	Bucaramanga (Santander)	30.333	-2,2
San Vicente de Chucurí (Santander)	6.000	0,7	Buesaco (Nariño)	31.650	-0,3
San Vicente Ferrer (Antioquia)	5.150	3,0	Cachipay (Cundinamarca)	30.333	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	5.740	0,3	Cajamarca (Tolima)	30.400	0,9
Santa Marta (Magdalena)	5.783	0,0	Cali (Valle del Cauca)	33.260	2,3
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.630	1,2	Cáqueza (Cundinamarca)	30.333	-1,1
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	5.373	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	32.384	0,1
Santander de Quilichao (Cauca)	5.700	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	32.008	-1,8
Saravena (Arauca)	6.167	2,8			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)  
2018 (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, 1 litro (continuación)</b>		
Caucasia (Antioquia)	30.975	0,4	La Mesa (Cundinamarca)	34.250	0,7
Cereté (Córdoba)	31.600	0,0	La Plata (Huila)	29.440	0,1
Chaparral (Tolima)	31.386	-0,8	La Unión (Antioquia)	29.550	0,4
Chía (Cundinamarca)	36.367	0,0	La Unión (Nariño)	31.500	-0,8
Chinchiná (Caldas)	30.533	-1,1	La Unión (Valle del Cauca)	30.532	1,4
Chipaqué (Cundinamarca)	30.600	1,7	La Virginia (Risaralda)	31.883	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	28.586	-1,0	Lebrija (Santander)	30.333	1,1
Chitagá (Norte de Santander)	33.333	4,2	Lérida (Tolima)	30.160	-0,2
Choachí (Cundinamarca)	31.333	0,0	Líbano (Tolima)	30.583	-0,3
Chocontá (Cundinamarca)	28.667	1,2	Lorica (Córdoba)	32.000	3,2
Cimitarra (Santander)	30.875	0,4	Madrid (Cundinamarca)	30.375	1,7
Córdoba (Nariño)	28.875	0,0	Magangué (Bolívar)	33.600	2,4
Corinto (Cauca)	32.000	0,0	Málaga (Santander)	32.333	-1,0
Corozal (Sucre)	33.500	-0,7	Manizales (Caldas)	30.563	0,0
Cota (Cundinamarca)	29.000	2,4	María La Baja (Bolívar)	30.800	0,7
Cúcuta (Norte de Santander)	29.220	0,3	Marinilla (Antioquia)	27.780	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	30.467	0,0	Marsella (Risaralda)	31.610	1,3
Donmatías (Antioquia)	29.825	-0,6	Medellín (Antioquia)	31.673	0,2
Duitama (Boyacá)	29.220	1,2	Montería (Córdoba)	31.625	-0,3
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	36.750	-0,3	Neiva (Huila)	29.386	-1,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	28.260	-0,2	Ocaña (Norte de Santander)	28.100	0,0
El Doncello (Caquetá)	34.175	0,7	Pacho (Cundinamarca)	31.000	1,1
El Paujil (Caquetá)	33.733	-0,3	Palmira (Valle del Cauca)	31.020	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	28.867	-0,2	Pamplona (Norte de Santander)	29.125	0,0
El Santuario (Antioquia)	27.375	0,0	Pasca (Cundinamarca)	27.375	0,0
Entreríos (Antioquia)	29.250	-0,3	Pasto (Nariño)	29.805	-0,3
Espinal (Tolima)	29.700	1,2	Paz de Ariporo (Casanare)	35.000	-0,6
Facatativá (Cundinamarca)	28.333	0,0	Peñol (Antioquia)	26.600	0,0
Florencia (Caquetá)	32.400	0,9	Pereira (Risaralda)	30.688	1,4
Fómeque (Cundinamarca)	29.667	0,0	Piedecuesta (Santander)	29.667	0,0
Fresno (Tolima)	30.750	0,0	Piendamó (Cauca)	33.175	0,2
Fundación (Magdalena)	30.100	1,1	Pitalito (Huila)	30.175	0,0
Funza (Cundinamarca)	30.250	0,8	Popayán (Cauca)	33.100	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	28.300	3,3	Puerto López (Meta)	30.825	-0,2
Galeras (Sucre)	32.000	0,0	Puerto Rico (Caquetá)	34.175	n.d.
Garagoa (Boyacá)	29.425	0,6	Pupiales (Nariño)	31.517	0,0
Garzón (Huila)	29.050	1,3	Ramiriquí (Boyacá)	27.750	-0,9
Girardot (Cundinamarca)	34.400	0,0	Rionegro (Antioquia)	28.900	1,4
Girón (Santander)	30.000	-2,2	Riosucio (Caldas)	31.350	0,1
Granada (Meta)	27.833	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	30.213	-1,1
Guachuca (Nariño)	30.567	2,8	Sabana de Torres (Santander)	32.650	-1,5
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	31.783	0,3	Saldaña (Tolima)	29.625	-0,6
Guarne (Antioquia)	28.478	0,4	Samacá (Boyacá)	27.808	-2,3
Guateque (Boyacá)	30.267	0,9	San Alberto (Cesar)	30.000	2,3
Guática (Risaralda)	31.738	-1,9	San Gil (Santander)	31.267	0,0
Ibagué (Tolima)	31.550	0,2	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	29.800	-0,5
Ipiales (Nariño)	30.657	0,1	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	30.000	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	33.000	0,8	San Vicente de Chucurí (Santander)	32.333	1,6
La Ceja (Antioquia)	28.850	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	28.075	-0,2
La Celia (Risaralda)	33.463	3,1	Santa Bárbara (Antioquia)	32.820	1,3
La Dorada (Caldas)	30.075	0,0	Santa Marta (Magdalena)	33.183	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)  
2018 (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>		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	31.950	0,5	Belén de Umbria (Risaralda)	9.375	1,2
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.975	0,4	Bogotá D. C.	9.323	-1,9
Santander de Quilichao (Cauca)	32.040	0,3	Bosconia (Cesar)	9.916	0,0
Saravena (Arauca)	29.333	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.333	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	33.133	-1,0	Cajamarca (Tolima)	8.900	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	28.729	0,4	Cali (Valle del Cauca)	9.740	1,5
Sibundoy (Putumayo)	32.000	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	9.416	0,0
Silos (Norte de Santander)	30.750	-0,8	Cartago (Valle del Cauca)	9.280	-1,7
Sincelejo (Sucre)	30.650	-2,4	Caucasia (Antioquia)	8.633	0,0
Socorro (Santander)	29.750	0,0	Cereté (Córdoba)	9.350	0,0
Sogamoso (Boyacá)	29.983	-0,6	Chaparral (Tolima)	9.417	1,6
Sonsón (Antioquia)	28.480	-0,4	Chinácota (Norte de Santander)	10.000	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	31.467	8,8	Chiquinquirá (Boyacá)	8.750	0,3
Supía (Caldas)	31.567	0,2	Chitagá (Norte de Santander)	10.333	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	28.500	0,8	Chocontá (Cundinamarca)	9.000	0,0
Tibaná (Boyacá)	28.500	0,7	Cimitarra (Santander)	9.700	2,1
Toca (Boyacá)	28.800	0,9	Córdoba (Nariño)	8.750	0,0
Trinidad (Casanare)	32.333	-2,0	Corinto (Cauca)	9.500	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	30.800	0,1	Corozal (Sucre)	9.750	0,0
Tunja (Boyacá)	29.014	-0,2	Cúcuta (Norte de Santander)	8.975	0,3
Túquerres (Nariño)	30.229	0,0	Cumbal (Nariño)	9.625	0,0
Valledupar (Cesar)	32.663	-0,4	Dagua (Valle del Cauca)	8.800	0,0
Vélez (Santander)	29.333	0,0	Donmatías (Antioquia)	8.707	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	28.400	0,5	Duitama (Boyacá)	8.942	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	29.040	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.100	0,0
Villanueva (Casanare)	31.611	0,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	8.364	-0,5
Villapinzón (Cundinamarca)	26.750	-0,5	El Doncello (Caquetá)	10.560	1,9
Villavicencio (Meta)	31.357	0,2	El Paujil (Caquetá)	10.233	-0,3
Viterbo (Caldas)	31.650	2,5	El Santuario (Antioquia)	8.125	0,0
Yarumal (Antioquia)	29.533	0,3	Florencia (Caquetá)	9.800	0,0
Yopal (Casanare)	30.983	1,3	Fresno (Tolima)	8.775	0,0
Zipacquirá (Cundinamarca)	29.433	0,3	Fundación (Magdalena)	9.160	0,0
<b>Lorsban 4 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			Galeras (Sucre)	9.100	0,0
Abejorral (Antioquia)	8.405	0,5	Garagoa (Boyacá)	9.050	-1,4
Ábrego (Norte de Santander)	8.575	0,9	Garzón (Huila)	8.700	-0,6
Aguachica (Cesar)	9.300	0,5	Girardot (Cundinamarca)	10.100	0,0
Aguazul (Casanare)	9.750	0,9	Girón (Santander)	9.833	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	11.667	0,0	Granada (Meta)	8.900	0,0
Algeciras (Huila)	9.100	1,1	Guachucal (Nariño)	9.400	0,0
Andes (Antioquia)	9.967	0,2	Guadalupe de Buga (Valle del Cauca)	9.150	-0,2
Anserma (Caldas)	9.133	-0,4	Guarne (Antioquia)	8.456	4,8
Apía (Risaralda)	9.483	1,1	Guateque (Boyacá)	9.225	0,0
Aquitania (Boyacá)	9.750	0,0	Guática (Risaralda)	9.300	-1,2
Armenia (Quindío)	8.705	0,4	Ibagué (Tolima)	9.550	0,0
Barbosa (Antioquia)	8.905	0,0	Ipiales (Nariño)	9.025	0,7
Barrancabermeja (Santander)	8.500	1,2	Jamundí (Valle del Cauca)	10.050	-1,2
Barranquilla (Atlántico)	9.427	0,2	La Ceja (Antioquia)	8.955	0,0
Belén (Boyacá)	8.933	1,3	La Celia (Risaralda)	9.875	0,1
			La Dorada (Caldas)	8.683	0,0
			La Plata (Huila)	8.460	-1,4
			La Unión (Antioquia)	8.630	2,1

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Lorsban 4 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Lorsban 4 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
La Unión (Nariño)	9.675	0,0	Supía (Caldas)	9.000	-2,5
La Unión (Valle del Cauca)	8.218	-3,2	Sutamarchán (Boyacá)	8.338	0,2
La Virginia (Risaralda)	9.433	2,0	Tibaná (Boyacá)	8.600	-0,3
Lebrija (Santander)	9.500	0,0	Toca (Boyacá)	8.900	0,0
Líbano (Tolima)	8.983	0,0	Trinidad (Casanare)	10.200	0,0
Lorica (Córdoba)	9.125	-2,7	Tuluá (Valle del Cauca)	8.833	0,8
Magangué (Bolívar)	9.750	0,0	Tunja (Boyacá)	9.071	0,8
Manizales (Caldas)	9.150	0,7	Túquerres (Nariño)	9.000	0,9
María La Baja (Bolívar)	10.000	0,0	Valledupar (Cesar)	9.538	0,0
Marinilla (Antioquia)	8.286	0,3	Vélez (Santander)	8.625	1,5
Marsella (Risaralda)	9.030	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	8.125	0,0
Medellín (Antioquia)	9.280	0,6	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	8.720	0,0
Montería (Córdoba)	9.250	0,0	Villanueva (Casanare)	9.750	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	8.700	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	8.375	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	8.840	-0,9	Villavicencio (Meta)	10.114	0,4
Pamplona (Norte de Santander)	9.000	0,0	Yarumal (Antioquia)	8.737	0,0
Pasto (Nariño)	8.750	-0,6	Yopal (Casanare)	10.133	1,2
Paz de Ariporo (Casanare)	10.200	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	8.700	0,0
Peñol (Antioquia)	8.167	0,0			
Pereira (Risaralda)	9.300	2,1	<b>Lorsban 4 Ec, 4 litros</b>		
Piedecuesta (Santander)	9.167	0,0	Bogotá D. C.	115.000	0,0
Piendamó (Cauca)	9.560	-0,2	Cartagena de Indias (Bolívar)	121.843	2,8
Pitalito (Huila)	8.725	0,0	Saldaña (Tolima)	116.133	0,0
Popayán (Cauca)	9.511	0,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	116.238	0,0
Puerto López (Meta)	9.175	1,2	Villavicencio (Meta)	116.500	0,1
Puerto Rico (Caquetá)	9.625	n.d.			
Pupiales (Nariño)	8.950	0,0	<b>Magestic 75% SP, 200 gramos</b>		
Ramiriquí (Boyacá)	8.375	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	14.880	-2,0
Rionegro (Antioquia)	8.580	4,4	Chocontá (Cundinamarca)	15.000	1,1
Rionegro (Santander)	10.000	0,0	Duitama (Boyacá)	16.500	0,0
Riosucio (Caldas)	9.100	0,9	Ramiriquí (Boyacá)	15.000	0,0
Sabana de Torres (Santander)	9.738	0,0	Samacá (Boyacá)	15.225	-3,0
Samacá (Boyacá)	8.592	-1,8	Sogamoso (Boyacá)	15.875	-0,8
San Alberto (Cesar)	10.000	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	14.367	n.d.
San Gil (Santander)	9.450	0,0	Tibaná (Boyacá)	15.875	-1,6
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	8.830	-0,4	Toca (Boyacá)	14.960	0,3
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	8.750	0,0	Tunja (Boyacá)	15.000	-0,6
San Vicente de Chucurí (Santander)	9.750	1,0	Ventaquemada (Boyacá)	15.333	1,1
San Vicente Ferrer (Antioquia)	8.100	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	14.000	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	10.100	1,2			
Santa Marta (Magdalena)	10.017	2,4	<b>Malathion 57 Ec, 1 litro</b>		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.370	4,1	Ábrego (Norte de Santander)	26.200	0,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.607	0,1	Algeciras (Huila)	25.575	-0,5
Santander de Quilichao (Cauca)	9.540	-1,0	Anserma (Caldas)	25.800	-7,5
Saravena (Arauca)	10.000	7,1	Aquitania (Boyacá)	25.000	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	9.900	3,1	Armenia (Quindío)	24.925	-2,6
Sibundoy (Putumayo)	10.250	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	27.338	-1,3
Silos (Norte de Santander)	10.333	8,8	Bogotá D. C.	27.563	0,3
Sincedejo (Sucre)	9.000	-0,7	Cachipay (Cundinamarca)	28.000	0,0
Sogamoso (Boyacá)	9.183	-2,7	Cali (Valle del Cauca)	27.700	-1,1
Sonsón (Antioquia)	8.364	1,2			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 10.** Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematocidas (continuación)  
2018 (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>Malathion 57 Ec, 1 litro (continuación)</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	29.333	1,1	San Vicente Ferrer (Antioquia)	25.925	-1,4
Cartagena de Indias (Bolívar)	33.844	-0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	28.350	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	28.093	-0,6	Santa Marta (Magdalena)	33.875	1,2
Chaparral (Tolima)	26.500	-6,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	27.413	0,5
Chinchiná (Caldas)	27.750	-2,9	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	25.667	0,7
Chiquinquirá (Boyacá)	26.750	0,0	Sonsón (Antioquia)	26.336	1,8
Corinto (Cauca)	26.500	-1,2	Tuluá (Valle del Cauca)	25.783	-4,6
Dagua (Valle del Cauca)	25.633	-1,4	Tunja (Boyacá)	26.700	0,5
El Carmen de Viboral (Antioquia)	26.174	-0,2	Valledupar (Cesar)	34.000	-2,2
El Rosal (Cundinamarca)	29.483	4,4	Vélez (Santander)	27.333	0,0
El Santuario (Antioquia)	25.875	2,0	Villanueva (Casanare)	25.875	0,0
Entrerriós (Antioquia)	26.227	-0,4	Villavicencio (Meta)	26.000	-1,6
Facatativá (Cundinamarca)	27.067	0,0	Yarumal (Antioquia)	26.527	1,4
Florencia (Caquetá)	26.125	0,0	Yopal (Casanare)	24.792	-4,4
Fómeque (Cundinamarca)	29.333	0,0			
Fresno (Tolima)	28.500	0,0	<b>Match 50 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
Fusagasugá (Cundinamarca)	27.625	1,8	Algeciras (Huila)	35.267	0,4
Garzón (Huila)	26.975	0,0	Marinilla (Antioquia)	35.375	0,7
Girón (Santander)	30.000	0,0	Pitalito (Huila)	36.000	0,0
Granada (Meta)	24.700	0,0	Socorro (Santander)	38.333	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	27.283	-0,5			
Guarne (Antioquia)	26.033	0,9	<b>Movemento Od 150, 200 centímetros cúbicos</b>		
Guateque (Boyacá)	28.433	-1,2	Algeciras (Huila)	85.700	0,4
Guática (Risaralda)	27.283	-1,7	Garzón (Huila)	89.900	-1,2
Ibagué (Tolima)	26.850	-2,8	La Unión (Nariño)	81.333	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	27.533	-0,2	Pasto (Nariño)	96.800	0,8
La Ceja (Antioquia)	26.323	0,6	Pitalito (Huila)	85.100	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	29.000	-0,9			
La Unión (Antioquia)	26.250	0,3	<b>Nilo 300 Sc, 1 litro</b>		
La Unión (Valle del Cauca)	26.375	0,6	Entrerriós (Antioquia)	128.700	-0,2
Libano (Tolima)	28.200	0,0	Marinilla (Antioquia)	126.575	0,1
Manizales (Caldas)	28.250	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	132.480	1,5
Marinilla (Antioquia)	25.530	0,1	Valledupar (Cesar)	158.000	1,1
Marsella (Risaralda)	27.350	0,3			
Medellín (Antioquia)	26.667	0,1	<b>Numetrin 200 Ec, 1 litro</b>		
Montería (Córdoba)	30.500	0,0	Bogotá D. C.	23.160	-2,3
Ocaña (Norte de Santander)	26.225	0,0	Chaparral (Tolima)	21.500	0,5
Palmira (Valle del Cauca)	24.575	-1,1	Dagua (Valle del Cauca)	22.400	0,0
Peñol (Antioquia)	24.625	0,0	Fresno (Tolima)	21.600	0,0
Pereira (Risaralda)	29.430	3,0	Guática (Risaralda)	22.575	0,6
Piendamó (Cauca)	22.000	0,0	Marsella (Risaralda)	21.900	1,1
Pitalito (Huila)	27.225	0,0	Pereira (Risaralda)	22.333	1,6
Popayán (Cauca)	21.500	-2,3	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	21.500	0,0
Puerto Rico (Caquetá)	27.000	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	21.783	1,4
Rionegro (Antioquia)	26.150	0,1			
Riosucio (Caldas)	28.133	0,1	<b>Orthene 75% SP, 200 gramos</b>		
Roldanillo (Valle del Cauca)	27.313	0,9	Ábrego (Norte de Santander)	19.000	-5,0
Sabana de Torres (Santander)	28.433	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	17.483	-1,8
San Alberto (Cesar)	32.000	2,1	Cali (Valle del Cauca)	18.100	2,5
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	25.860	0,0			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	29.375	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Orthene 75% SP, 200 gramos (continuación)</b>			<b>Pirestar 38 Ec, 230 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Dagua (Valle del Cauca)	16.867	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	24.667	-1,3
El Santuario (Antioquia)	15.900	-0,6	Chocontá (Cundinamarca)	23.333	0,0
Ipiales (Nariño)	18.200	0,0	Duitama (Boyacá)	23.267	1,2
Marinilla (Antioquia)	16.085	1,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	22.517	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	19.833	0,0	Florencia (Caquetá)	29.667	2,3
Palmira (Valle del Cauca)	16.600	-2,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	25.267	-1,5
Pasto (Nariño)	18.467	0,0	Guateque (Boyacá)	24.467	n.d.
Pupiales (Nariño)	18.150	0,0	Ipiales (Nariño)	24.971	2,3
Sibundoy (Putumayo)	18.333	0,0	Málaga (Santander)	26.000	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	18.217	5,6	Marinilla (Antioquia)	24.300	0,4
Tuluá (Valle del Cauca)	16.283	-4,5	Ocaña (Norte de Santander)	23.333	0,0
Túquerres (Nariño)	18.500	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	23.000	4,5
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	15.717	0,4	Pasto (Nariño)	27.250	1,6
Zipaquirá (Cundinamarca)	16.783	0,0	Pupiales (Nariño)	26.483	0,0
<b>Pilarmate Sp, 60 gramos</b>			Ramiriquí (Boyacá)	23.667	1,4
Ipiales (Nariño)	9.220	0,0	Samacá (Boyacá)	23.537	-2,5
Pasto (Nariño)	9.494	0,0	Silos (Norte de Santander)	24.000	-1,0
Túquerres (Nariño)	10.000	0,0	Sogamoso (Boyacá)	24.600	-2,4
<b>Pirestar 38 Ec, 1 litro</b>			Sutamarchán (Boyacá)	22.550	-0,8
Belén (Boyacá)	78.467	-6,0	Toca (Boyacá)	23.300	-0,5
Bucaramanga (Santander)	90.000	1,7	Tunja (Boyacá)	23.900	0,3
Chiquinquirá (Boyacá)	85.343	0,7	Túquerres (Nariño)	25.333	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	84.667	2,0	Vélez (Santander)	24.000	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	84.333	-0,4	Villapinzón (Cundinamarca)	22.125	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	80.200	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	24.933	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	88.367	0,0	<b>Proteus Od 170, 1 litro</b>		
Guachucal (Nariño)	94.000	0,0	Armenia (Quindío)	100.013	-0,2
Ipiales (Nariño)	85.083	0,0	Bogotá D. C.	100.300	-2,1
Ocaña (Norte de Santander)	82.167	0,0	Cajamarca (Tolima)	101.000	-0,4
Pamplona (Norte de Santander)	81.000	-2,4	Chinchiná (Caldas)	106.617	-1,1
Pasto (Nariño)	89.650	-0,8	Chiquinquirá (Boyacá)	100.200	-0,3
Samacá (Boyacá)	82.173	-2,2	Fresno (Tolima)	100.720	0,0
Silos (Norte de Santander)	81.667	-2,0	Guática (Risaralda)	108.267	2,7
Sogamoso (Boyacá)	87.500	-0,3	Ibagué (Tolima)	101.500	0,7
Sutamarchán (Boyacá)	80.067	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	101.104	0,1
Toca (Boyacá)	85.000	1,0	Líbano (Tolima)	104.300	-1,4
Tunja (Boyacá)	83.400	0,5	Manizales (Caldas)	106.833	0,0
Túquerres (Nariño)	87.875	0,0	Pereira (Risaralda)	107.538	0,3
Villapinzón (Cundinamarca)	78.500	-1,6	Roldanillo (Valle del Cauca)	105.688	0,4
Zipaquirá (Cundinamarca)	88.733	0,0	Saldaña (Tolima)	101.525	-0,2
<b>Pirestar 38 Ec, 230 centímetros cúbicos</b>			San Bernardo (Cundinamarca)	95.800	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	24.000	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	105.375	0,5
Aquitania (Boyacá)	23.980	-0,8	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	105.750	1,3
Belén (Boyacá)	23.467	0,0	Sogamoso (Boyacá)	102.667	0,0
Bogotá D. C.	25.833	2,2	<b>Proteus Od 170, 200 centímetros cúbicos</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	24.080	0,3	Ábrego (Norte de Santander)	19.667	0,0
			Algeciras (Huila)	20.340	-0,5
			Belén de Umbria (Risaralda)	25.400	6,1



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Proteus Od 170, 200 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Rafaga 2,5 Dp, 1 kilogramo (continuación)</b>		
Bogotá D. C.	20.829	-3,2	Araucita (Arauca)	5.833	1,4
Bucaramanga (Santander)	23.333	-2,8	Cartagena de Indias (Bolívar)	5.826	0,0
Cajamarca (Tolima)	22.100	0,0	Cereté (Córdoba)	5.833	17,8
Cáqueza (Cundinamarca)	20.667	-3,1	Cúcuta (Norte de Santander)	4.667	0,0
Choachí (Cundinamarca)	21.250	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	6.125	0,0
Fresno (Tolima)	21.275	0,0	Guachucal (Nariño)	6.067	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	20.150	-1,1	La Ceja (Antioquia)	5.090	1,3
Garzón (Huila)	20.833	-0,2	La Dorada (Caldas)	4.903	0,0
Girón (Santander)	22.667	0,0	María La Baja (Bolívar)	5.625	3,7
Guática (Risaralda)	23.600	4,4	Medellín (Antioquia)	5.000	0,6
Ibagué (Tolima)	23.300	0,0	Montería (Córdoba)	5.000	0,0
La Unión (Nariño)	23.833	3,6	Ocaña (Norte de Santander)	5.067	-0,7
La Unión (Valle del Cauca)	21.876	1,7	Pitalito (Huila)	5.150	-0,3
Málaga (Santander)	23.667	0,0	Rionegro (Antioquia)	5.175	0,0
Marsella (Risaralda)	22.075	0,0	San Gil (Santander)	5.067	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	19.500	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	5.203	0,5
Pasca (Cundinamarca)	20.267	0,5	San Vicente de Chucurí (Santander)	5.500	-2,9
Pasto (Nariño)	23.333	3,1	San Vicente Ferrer (Antioquia)	4.775	-1,5
Pereira (Risaralda)	23.633	3,9	Santa Bárbara (Antioquia)	6.200	0,0
Pitalito (Huila)	21.000	1,2	Santa Marta (Magdalena)	5.733	6,2
Riosucio (Caldas)	22.783	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	4.837	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	22.225	0,9	Saravena (Arauca)	6.000	9,1
San Bernardo (Cundinamarca)	20.650	1,6	Socorro (Santander)	5.250	0,0
San Gil (Santander)	22.500	0,0	Sonsón (Antioquia)	4.878	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	22.750	0,0	Túquerres (Nariño)	5.500	1,9
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	23.233	4,5	Valledupar (Cesar)	6.000	0,0
Socorro (Santander)	23.000	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	21.500	2,7	<b>Rafaga 4 Ec, 1 litro</b>		
Túquerres (Nariño)	21.333	0,0	Abejorral (Antioquia)	27.020	-0,9
			Agustín Codazzi (Cesar)	32.167	0,0
			Barranquilla (Atlántico)	32.987	0,7
			Bogotá D. C.	27.143	1,8
			Cartagena de Indias (Bolívar)	33.624	-0,7
			Chiquinquirá (Boyacá)	28.125	-3,0
			Cúcuta (Norte de Santander)	27.867	0,0
			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	35.500	0,9
			El Carmen de Viboral (Antioquia)	26.490	-0,9
			Entreríos (Antioquia)	28.443	-0,5
			Facatativá (Cundinamarca)	26.967	0,0
			Guachucal (Nariño)	27.133	0,0
			Guarne (Antioquia)	27.623	2,2
			La Ceja (Antioquia)	27.543	1,8
			La Dorada (Caldas)	27.250	0,9
			La Plata (Huila)	29.300	0,0
			La Unión (Antioquia)	27.700	0,6
			María La Baja (Bolívar)	29.400	0,0
			Marinilla (Antioquia)	27.468	0,0
			Medellín (Antioquia)	29.360	-0,3
			Montería (Córdoba)	29.125	0,4
			Pasto (Nariño)	27.875	-0,3
			Pitalito (Huila)	29.450	0,0
<b>Rafaga 2,5 Dp, 1 kilogramo</b>					
Agustín Codazzi (Cesar)	6.083	-0,3			
Andes (Antioquia)	5.333	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Rafaga 4 Ec, 1 litro (continuación)</b>			<b>Rafaga 4 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Pupiales (Nariño)	28.060	0,0	Santa Marta (Magdalena)	9.417	-2,6
Rionegro (Antioquia)	28.533	1,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.783	0,9
Sabana de Torres (Santander)	29.133	3,6	Saravena (Arauca)	9.667	3,6
Salamina (Caldas)	28.167	-8,4	Sincelejo (Sucre)	9.350	5,6
San Alberto (Cesar)	30.667	0,0	Socorro (Santander)	8.250	0,0
San Gil (Santander)	27.900	0,0	Toca (Boyacá)	8.833	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	27.150	1,4	Túquerres (Nariño)	8.800	0,0
Santa Marta (Magdalena)	32.317	2,4	Valledupar (Cesar)	10.000	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	28.634	-1,7	Yarumal (Antioquia)	9.386	1,7
Saravena (Arauca)	30.333	0,0			
Sincelejo (Sucre)	29.083	-0,7	<b>Regent Sc 200, 1 litro</b>		
Socorro (Santander)	27.750	0,0	Abejorral (Antioquia)	163.038	0,0
Sogamoso (Boyacá)	30.367	0,0	Armenia (Quindío)	162.790	-0,4
Sonsón (Antioquia)	27.893	0,3	Bogotá D. C.	162.522	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	28.433	3,4	Bucaramanga (Santander)	180.333	1,9
Toca (Boyacá)	26.500	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	162.271	0,1
Tunja (Boyacá)	30.000	2,0	Entrerriós (Antioquia)	158.343	-0,3
Túquerres (Nariño)	28.000	0,9	Granada (Meta)	165.342	0,0
Valledupar (Cesar)	31.667	-2,1	La Ceja (Antioquia)	164.500	-0,4
Villavicencio (Meta)	31.688	0,0	Medellín (Antioquia)	175.123	3,0
Yarumal (Antioquia)	28.412	-0,4	Montería (Córdoba)	200.333	-0,1
			Rionegro (Antioquia)	162.875	-0,1
<b>Rafaga 4 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>			San Vicente Ferrer (Antioquia)	163.500	-0,2
Abejorral (Antioquia)	8.347	0,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	164.895	0,6
Agustín Codazzi (Cesar)	10.500	-1,6	Sogamoso (Boyacá)	164.750	0,0
Arauca (Arauca)	11.000	10,0	Valledupar (Cesar)	188.500	-1,0
Araucuita (Arauca)	9.667	-3,3	Villanueva (Casanare)	191.238	3,3
Barranquilla (Atlántico)	9.617	0,4	Villapinzón (Cundinamarca)	151.500	n.d.
Cartagena de Indias (Bolívar)	10.128	0,0	Villavicencio (Meta)	170.538	0,7
Cereté (Córdoba)	8.900	0,2	Yarumal (Antioquia)	160.190	2,2
Chiquinquirá (Boyacá)	8.533	-0,2			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.250	0,0	<b>Regent Sc 200, 240 centímetros cúbicos</b>		
Girardot (Cundinamarca)	9.433	0,0	Abejorral (Antioquia)	42.323	0,0
Guachucal (Nariño)	8.833	0,0	Armenia (Quindío)	41.794	0,2
Guarne (Antioquia)	8.043	-0,9	Belén de Umbría (Risaralda)	45.267	1,3
La Ceja (Antioquia)	9.033	1,4	Bogotá D. C.	41.925	-0,1
La Dorada (Caldas)	8.810	0,0	Bucaramanga (Santander)	47.000	0,7
La Plata (Huila)	9.100	0,0	Cajamarca (Tolima)	44.333	0,0
La Unión (Antioquia)	8.850	0,3	Cali (Valle del Cauca)	48.400	1,6
Magangué (Bolívar)	9.667	-0,9	Cáqueza (Cundinamarca)	43.333	0,0
María La Baja (Bolívar)	9.800	1,0	Cartago (Valle del Cauca)	47.933	0,0
Medellín (Antioquia)	9.400	-0,3	Cereté (Córdoba)	47.333	7,6
Montería (Córdoba)	9.325	2,8	Chaparral (Tolima)	46.325	0,6
Pasto (Nariño)	8.350	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	41.975	0,6
Pitalito (Huila)	9.275	0,0	Choachí (Cundinamarca)	42.667	0,0
Rionegro (Antioquia)	8.983	0,7	Dagua (Valle del Cauca)	43.800	0,0
San Alberto (Cesar)	9.667	1,8	Donmatías (Antioquia)	44.393	0,0
San Gil (Santander)	8.867	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	42.205	-0,5
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	9.043	0,0	El Santuario (Antioquia)	39.875	-0,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	8.800	0,9	Entrerriós (Antioquia)	44.118	-0,2

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Regent Sc 200, 240 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Sunfire 24 Sc, 120 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Florencia (Caquetá)	44.750	-0,6	Ocaña (Norte de Santander)	29.167	-5,9
Fresno (Tolima)	43.300	0,6	Palmira (Valle del Cauca)	27.667	-0,4
Fusagasugá (Cundinamarca)	44.167	0,8	Sogamoso (Boyacá)	29.300	0,0
Garagoa (Boyacá)	42.500	0,8	Sutamarchán (Boyacá)	25.750	n.d.
Garzón (Huila)	42.650	-0,4	<b>Trigard 75 Wp, 6 gramos</b>		
Girón (Santander)	45.167	0,0	Bucaramanga (Santander)	6.333	5,6
Granada (Meta)	42.690	0,0	Ibagué (Tolima)	5.900	0,0
Guarne (Antioquia)	42.943	0,6	Sibundoy (Putumayo)	6.500	0,0
Guática (Risaralda)	45.467	1,3	<b>Tumbador 250 Sc, 100 centímetros cúbicos</b>		
Ibagué (Tolima)	46.067	-0,9	Córdoba (Nariño)	15.667	0,0
Ipiales (Nariño)	44.375	0,0	Ipiales (Nariño)	15.250	0,0
La Ceja (Antioquia)	43.323	0,0	Pasto (Nariño)	15.600	0,6
La Plata (Huila)	42.600	-0,2	Túquerres (Nariño)	16.667	0,0
La Unión (Antioquia)	42.343	2,7	<b>Vertimec 1,8% EC, 1 litro</b>		
La Virginia (Risaralda)	45.767	1,3	Belén de Umbria (Risaralda)	199.863	0,0
Lebrija (Santander)	44.333	0,0	Bogotá D. C.	196.429	0,4
Libano (Tolima)	46.333	0,0	Bucaramanga (Santander)	198.500	2,1
Manizales (Caldas)	44.983	0,0	Cajamarca (Tolima)	195.000	2,3
Marinilla (Antioquia)	42.243	0,5	Cali (Valle del Cauca)	212.933	0,0
Marsella (Risaralda)	44.600	-0,1	Cáqueza (Cundinamarca)	198.333	3,5
Medellín (Antioquia)	45.424	-0,2	Fresno (Tolima)	193.333	0,0
Montería (Córdoba)	51.833	0,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	205.400	0,9
Pasto (Nariño)	43.500	2,2	La Unión (Valle del Cauca)	197.557	2,7
Pereira (Risaralda)	45.133	1,1	Roldanillo (Valle del Cauca)	197.800	0,0
Pitalito (Huila)	43.550	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	200.750	0,0
Rionegro (Antioquia)	43.617	1,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	200.650	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	44.463	0,2	Socorro (Santander)	202.750	0,0
San Gil (Santander)	45.900	0,0	<b>Vertimec 1,8% EC, 100 centímetros cúbicos</b>		
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	45.975	0,0	Algeciras (Huila)	22.350	-2,0
San Vicente de Chucurí (Santander)	47.000	-0,5	Belén de Umbria (Risaralda)	23.433	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	41.967	-1,1	Bucaramanga (Santander)	23.000	-0,1
Santa Marta (Magdalena)	50.633	1,4	Cajamarca (Tolima)	23.900	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	44.825	0,7	Cali (Valle del Cauca)	24.467	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	43.794	0,1	Cartago (Valle del Cauca)	23.877	0,0
Socorro (Santander)	44.750	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	22.143	0,6
Sogamoso (Boyacá)	44.250	2,3	Fómeque (Cundinamarca)	24.000	-4,0
Tunja (Boyacá)	42.500	0,3	Fresno (Tolima)	22.900	0,0
Túquerres (Nariño)	41.750	0,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	22.925	-1,4
Valledupar (Cesar)	50.633	-0,7	Garagoa (Boyacá)	22.600	0,0
Vélez (Santander)	43.667	4,0	Garzón (Huila)	24.225	2,1
Ventaquemada (Boyacá)	41.667	n.d.	Girón (Santander)	23.833	-1,4
Villanueva (Casanare)	49.388	0,0	Guática (Risaralda)	23.100	0,1
Villapinzón (Cundinamarca)	40.000	n.d.	Ibagué (Tolima)	24.117	0,7
Villavicencio (Meta)	45.283	0,0	La Plata (Huila)	22.950	0,0
Viterbo (Caldas)	44.467	-6,3	La Unión (Valle del Cauca)	23.142	4,2
Yarumal (Antioquia)	41.657	0,0	<b>Sunfire 24 Sc, 120 centímetros cúbicos</b>		
Yopal (Casanare)	46.100	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	29.500	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Vertimec 1,8% EC, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Marinilla (Antioquia)	23.025	0,0
Medellín (Antioquia)	23.400	0,1
Palmira (Valle del Cauca)	22.733	-1,2
Pasca (Cundinamarca)	21.700	-0,3
Pereira (Risaralda)	23.800	0,0
Piendamó (Cauca)	22.667	3,0
Pitalito (Huila)	23.825	-0,6
Ramiriquí (Boyacá)	21.750	-1,1
Roldanillo (Valle del Cauca)	23.325	0,3
San Bernardo (Cundinamarca)	22.075	-0,9
San Gil (Santander)	24.233	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	23.225	-0,2
Sibaté (Cundinamarca)	22.400	0,0
Socorro (Santander)	23.625	0,0
Sogamoso (Boyacá)	24.440	2,1
Sutamarchán (Boyacá)	22.075	n.d.
Tibaná (Boyacá)	22.567	n.d.
Toca (Boyacá)	22.600	n.d.
Tuluá (Valle del Cauca)	23.183	0,1
Tunja (Boyacá)	22.767	1,4

n. d. No determinado

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Vertimec 1,8% EC, 100 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Ventaquemada (Boyacá)	22.100	n.d.
<b>Vertimec 1,8% EC, 250 centímetros cúbicos</b>		
Algeciras (Huila)	55.200	1,2
Belén de Umbría (Risaralda)	55.025	0,0
Bucaramanga (Santander)	53.550	0,6
Cajamarca (Tolima)	56.220	0,0
Cali (Valle del Cauca)	59.433	0,0
Fresno (Tolima)	55.333	0,0
Girón (Santander)	56.333	0,0
Guática (Risaralda)	54.075	0,0
Ibagué (Tolima)	55.675	0,0
Medellín (Antioquia)	55.250	-0,5
Pereira (Risaralda)	56.267	0,0
Pitalito (Huila)	56.833	0,3
Rionegro (Antioquia)	53.875	0,5
Roldanillo (Valle del Cauca)	54.900	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	56.250	0,0
Socorro (Santander)	55.375	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	55.383	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>2,4-D Amina 720 SL, 1 litro</b>			<b>Ally Xp, 15 gramos (continuación)</b>		
Corinto (Cauca)	14.500	0,9	Pacho (Cundinamarca)	13.500	1,1
Espinal (Tolima)	14.217	6,1	Pasto (Nariño)	12.667	0,0
Fresno (Tolima)	14.500	0,0	Pitalito (Huila)	13.333	-1,2
<b>Abax 480 Sc, 200 centímetros cúbicos</b>			Túquerres (Nariño)	13.333	0,0
Córdoba (Nariño)	25.333	0,0	<b>Amina 720 SL, 1 litro</b>		
Ipiales (Nariño)	26.250	0,0	Arauca (Arauca)	15.333	-23,3
Pasto (Nariño)	29.067	-0,6	Chaparral (Tolima)	14.825	-0,7
Sibundoy (Putumayo)	29.333	2,3	Dagua (Valle del Cauca)	14.300	-0,7
Túquerres (Nariño)	25.750	-1,0	Marsella (Risaralda)	14.567	-1,9
<b>Afalon 50 Wp, 500 gramos</b>			Pasto (Nariño)	13.521	2,0
Ábrego (Norte de Santander)	37.125	-0,5	Paz de Ariporo (Casanare)	17.000	0,0
Aquitania (Boyacá)	37.233	0,0	San Gil (Santander)	15.000	2,3
Belén (Boyacá)	37.567	0,9	Villavicencio (Meta)	14.975	0,3
Bogotá D. C.	37.867	-1,7	<b>Amina 720 SL, 4 litros</b>		
Cajamarca (Tolima)	40.925	0,0	Chaparral (Tolima)	55.200	-2,6
Cali (Valle del Cauca)	40.400	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	57.200	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	39.000	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	54.500	-3,3
Chipaqué (Cundinamarca)	37.000	-0,5	San Gil (Santander)	47.767	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	37.500	-0,3	Villavicencio (Meta)	52.233	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	40.250	-1,8	<b>Atrazina 80% WP, 1 kilogramo</b>		
Choachí (Cundinamarca)	40.500	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	17.000	3,4
Duitama (Boyacá)	36.350	0,9	Bogotá D. C.	17.800	2,6
El Carmen de Viboral (Antioquia)	37.125	-0,2	Bucaramanga (Santander)	18.000	1,9
El Santuario (Antioquia)	36.000	0,7	Buesaco (Nariño)	18.167	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	37.800	0,0	Cajamarca (Tolima)	18.267	0,0
Funza (Cundinamarca)	37.000	0,9	Cáqueza (Cundinamarca)	19.167	5,5
Fusagasugá (Cundinamarca)	39.450	0,8	Cartagena de Indias (Bolívar)	20.929	3,3
Madrid (Cundinamarca)	40.400	0,2	Cereté (Córdoba)	19.100	0,1
Marinilla (Antioquia)	37.333	0,4	Chipaque (Cundinamarca)	19.125	0,0
Medellín (Antioquia)	38.480	-0,5	Choachí (Cundinamarca)	18.167	-1,4
Ocaña (Norte de Santander)	39.400	1,0	Fómeque (Cundinamarca)	17.833	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	43.000	3,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	16.667	1,4
Pasca (Cundinamarca)	38.750	0,9	Garzón (Huila)	17.040	-2,5
Samacá (Boyacá)	36.155	-1,9	Granada (Meta)	17.360	-0,6
Sibaté (Cundinamarca)	39.700	0,6	Guateque (Boyacá)	17.800	1,6
Sogamoso (Boyacá)	37.100	-0,3	Lorica (Córdoba)	18.625	1,4
Subachoque (Cundinamarca)	39.800	1,5	Málaga (Santander)	20.250	0,2
Sutamarchán (Boyacá)	34.700	0,0	Montería (Córdoba)	19.833	-0,8
Toca (Boyacá)	37.300	2,6	Pamplona (Norte de Santander)	17.500	1,4
Tunja (Boyacá)	38.425	0,0	Pasca (Cundinamarca)	17.300	-1,4
Valledupar (Cesar)	44.667	1,5	Pasto (Nariño)	17.800	0,8
Ventaquemada (Boyacá)	36.350	-0,7	Pitalito (Huila)	18.500	4,6
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	38.067	0,0	Rionegro (Santander)	21.000	2,4
Villapinzón (Cundinamarca)	34.500	-0,7	Sabana de Torres (Santander)	19.350	0,4
Zipaquirá (Cundinamarca)	38.167	0,0	San Gil (Santander)	17.375	0,0
<b>Ally Xp, 15 gramos</b>			Sibaté (Cundinamarca)	18.275	2,1
La Unión (Nariño)	15.000	0,0	Silos (Norte de Santander)	19.333	0,0
			Socorro (Santander)	17.667	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Atrazina 80% WP, 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Cerillo SI, 4 litros</b>		
Tuluá (Valle del Cauca)	18.400	10,2	Ábrego (Norte de Santander)	56.750	1,8
Túquerres (Nariño)	16.000	0,0	Algeciras (Huila)	58.125	0,2
Valledupar (Cesar)	19.000	3,3	Cajamarca (Tolima)	61.250	0,0
Vélez (Santander)	17.000	0,0	Fresno (Tolima)	62.433	0,0
<b>Basagran SI, 1 litro</b>			Granada (Meta)	52.620	-0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	76.500	-3,9	Ocaña (Norte de Santander)	53.000	0,0
Espinal (Tolima)	67.250	2,1	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	60.375	0,0
Lérida (Tolima)	67.319	2,2	Villavicencio (Meta)	58.200	0,0
Samacá (Boyacá)	78.482	-2,0	<b>Cerrero 200 SI, 1 litro</b>		
Subachoque (Cundinamarca)	76.583	-0,2	Ábrego (Norte de Santander)	14.000	1,8
Toca (Boyacá)	76.850	0,4	Aguachica (Cesar)	15.950	0,7
Tunja (Boyacá)	75.000	-0,4	Cimitarra (Santander)	16.400	2,5
<b>Campero 304 SI, 1 litro</b>			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.750	0,0
Galaras (Sucre)	24.500	-0,4	Lorica (Córdoba)	15.167	-0,5
Girardot (Cundinamarca)	26.600	0,0	María la Baja (Bolívar)	15.500	1,1
María la Baja (Bolívar)	26.000	2,6	Ocaña (Norte de Santander)	13.875	6,7
Montería (Córdoba)	24.433	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	16.000	2,1
Yarumal (Antioquia)	25.803	-0,1	Peñol (Antioquia)	14.267	0,0
<b>Cerillo SI, 1 litro</b>			Pitalito (Huila)	15.967	-0,2
Ábrego (Norte de Santander)	14.629	2,4	San Vicente de Chucurí (Santander)	17.500	-1,1
Algeciras (Huila)	15.375	0,5	Santa Marta (Magdalena)	16.000	4,3
Barranquilla (Atlántico)	17.300	1,0	<b>Cerrero 200 SI, 4 litros</b>		
Bucaramanga (Santander)	16.000	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	53.333	1,6
Cajamarca (Tolima)	16.625	1,5	Aguachica (Cesar)	57.333	1,6
Chaparral (Tolima)	17.375	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	49.000	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	16.625	0,0	Garzón (Huila)	58.600	-0,6
Córdoba (Nariño)	15.000	0,0	Lorica (Córdoba)	58.667	2,0
Cúcuta (Norte de Santander)	13.875	8,8	Ocaña (Norte de Santander)	51.667	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.938	0,3	Santa Marta (Magdalena)	58.333	1,2
El Santuario (Antioquia)	14.267	0,0	<b>Combatran SI, 1 litro</b>		
Florencia (Caquetá)	16.333	0,0	Barranquilla (Atlántico)	33.640	1,0
Fresno (Tolima)	16.500	0,8	Bosconia (Cesar)	33.250	-3,2
Granada (Meta)	14.600	1,2	Cartagena de Indias (Bolívar)	34.905	0,0
Ipiales (Nariño)	15.583	-0,4	Cereté (Córdoba)	33.600	-0,5
La Ceja (Antioquia)	16.000	2,1	Corozal (Sucre)	34.000	0,0
Líbano (Tolima)	16.750	0,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	34.667	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	14.333	0,0	Fundación (Magdalena)	33.000	0,0
Peñol (Antioquia)	14.160	-0,7	Lorica (Córdoba)	33.667	0,0
Pupiales (Nariño)	16.667	0,0	Magangué (Bolívar)	32.667	-1,0
Rionegro (Antioquia)	14.600	0,0	Montería (Córdoba)	34.100	0,1
San Bernardo (Cundinamarca)	14.750	0,6	San Alberto (Cesar)	34.000	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	15.950	-0,8	Sincelejo (Sucre)	32.840	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.367	0,4	Valledupar (Cesar)	33.000	-0,5
Silos (Norte de Santander)	16.667	0,0	<b>Combatran SI, 20 litros</b>		
Valledupar (Cesar)	17.167	-2,1	Barranquilla (Atlántico)	521.367	1,6
Villavicencio (Meta)	15.640	-0,6	Cartagena de Indias (Bolívar)	499.364	0,0
			Montería (Córdoba)	485.250	0,1
			Sincelejo (Sucre)	456.667	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Combatran SL, 20 litros (continuación)</b>			<b>Estelar 480 SL, 1 litro (continuación)</b>		
Valledupar (Cesar)	455.500	-2,3	Medellín (Antioquia)	20.050	-0,1
<b>Combatran SL, 4 litros</b>			Pacho (Cundinamarca)	21.333	-0,8
Barranquilla (Atlántico)	127.860	-0,1	Rionegro (Antioquia)	18.420	3,3
Bosconia (Cesar)	128.923	-2,3	San Vicente Ferrer (Antioquia)	18.200	0,4
Cartagena de Indias (Bolívar)	132.649	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	18.200	0,0
Corozal (Sucre)	128.333	-2,0	Túquerres (Nariño)	19.450	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	129.333	-0,3	<b>EstelarTM 1280 SL, 1 litro</b>		
Fundación (Magdalena)	126.923	-0,4	Algeciras (Huila)	19.550	2,0
Magangué (Bolívar)	127.750	1,0	Barranquilla (Atlántico)	21.520	0,9
Montería (Córdoba)	128.800	0,0	Bogotá D. C.	19.700	-2,5
San Alberto (Cesar)	134.333	3,3	Chaparral (Tolima)	21.840	-0,7
Sincelejo (Sucre)	125.086	-0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	19.500	0,5
Valledupar (Cesar)	126.800	-1,5	Chitagá (Norte de Santander)	21.000	1,2
<b>Combo, 267 centímetros cúbicos</b>			Corinto (Cauca)	21.167	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	31.500	-0,8	El Carmen de Viboral (Antioquia)	18.157	0,6
Bogotá D. C.	30.414	-1,3	Facativá (Cundinamarca)	19.633	0,0
Fresno (Tolima)	29.000	0,0	Garzón (Huila)	20.233	-0,3
Granada (Meta)	29.433	0,0	Granada (Meta)	20.167	1,9
Lérida (Tolima)	30.527	1,5	Ipiales (Nariño)	19.640	0,3
Medellín (Antioquia)	30.543	-0,3	La Plata (Huila)	20.250	0,4
Rionegro (Antioquia)	31.700	2,7	Marinilla (Antioquia)	17.768	0,6
Saldaña (Tolima)	29.250	1,1	Neiva (Huila)	20.874	-1,7
Valledupar (Cesar)	32.500	0,8	Pamplona (Norte de Santander)	19.833	1,7
Villavicencio (Meta)	30.775	0,0	Pasto (Nariño)	19.887	-0,8
<b>Crosser SL, 1 litro</b>			Peñol (Antioquia)	17.167	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	0,0	Piendamó (Cauca)	21.000	1,6
Barranquilla (Atlántico)	13.900	-2,3	Pitalito (Huila)	20.160	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	13.373	1,1	Popayán (Cauca)	20.571	2,9
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.750	2,6	Ramiriquí (Boyacá)	20.000	0,0
María la Baja (Bolívar)	13.500	2,5	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	21.000	1,6
Montería (Córdoba)	13.000	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	21.333	-1,5
Valledupar (Cesar)	12.920	-0,2	Socorro (Santander)	19.000	-3,4
<b>Crosser SL, 4 litros</b>			Villanueva (Casanare)	21.567	0,0
Barranquilla (Atlántico)	52.867	-0,6	<b>EstelarTM 1280 SL, 4 litros</b>		
Cartagena de Indias (Bolívar)	49.051	0,0	Algeciras (Huila)	76.500	3,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	51.600	-0,4	Barranquilla (Atlántico)	80.700	0,6
Galeras (Sucre)	49.750	2,6	Bogotá D. C.	76.117	-0,5
María la Baja (Bolívar)	48.667	-0,7	Corinto (Cauca)	77.167	0,0
Montería (Córdoba)	46.667	0,0	Garzón (Huila)	75.675	0,0
Valledupar (Cesar)	48.500	2,1	Granada (Meta)	79.883	5,9
<b>Estelar 480 SL, 1 litro</b>			La Plata (Huila)	76.450	-0,8
Buesaco (Nariño)	21.000	0,0	Neiva (Huila)	79.945	-1,6
Chipaqué (Cundinamarca)	19.000	0,0	Pitalito (Huila)	77.380	-0,3
Entrerriós (Antioquia)	18.423	3,5	Popayán (Cauca)	68.400	0,6
Florencia (Caquetá)	19.875	-0,6	<b>Esteron 47 Ec, 1 litro</b>		
Guarne (Antioquia)	18.333	0,9	Bogotá D. C.	18.125	1,4
			Cáqueza (Cundinamarca)	18.833	-0,9
			Chipaqué (Cundinamarca)	18.750	1,4

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Esteron 47 Ec, 1 litro (continuación)</b>			<b>Fusilade 2000 Ec, 200 centímetros cúbicos (continuación)</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	19.100	-1,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	30.150	0,3
Chocontá (Cundinamarca)	18.500	0,9	Socorro (Santander)	31.500	0,0
Lorica (Córdoba)	19.833	1,7			
Magangué (Bolívar)	18.333	-0,9	<b>Galope Ec, 1 litro</b>		
Montería (Córdoba)	19.900	0,0	Lorica (Córdoba)	15.750	1,6
Pasto (Nariño)	17.000	1,0	Montería (Córdoba)	15.833	-1,0
Subachoque (Cundinamarca)	19.283	4,9	Valledupar (Cesar)	16.667	0,0
Toca (Boyacá)	18.650	-0,7			
Tunja (Boyacá)	19.667	4,1	<b>Galope Ec, 4 litros</b>		
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	18.583	0,0	Lorica (Córdoba)	59.125	1,3
Villapinzón (Cundinamarca)	17.667	1,9	Montería (Córdoba)	61.500	1,7
			Valledupar (Cesar)	62.333	1,1
<b>Esteron 47 Ec, 4 litros</b>			<b>Gesaprim Nueve-0 90 Wg, 1 kilogramo</b>		
Lorica (Córdoba)	76.167	1,3	Cajamarca (Tolima)	35.767	0,0
Montería (Córdoba)	74.400	0,3	Espinal (Tolima)	33.738	0,3
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	70.433	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	36.567	5,0
			Tibaná (Boyacá)	34.633	0,0
<b>Finale SI, 1 litro</b>			<b>Glifosato 480 SI, 1 litro</b>		
Belén de Umbria (Risaralda)	45.550	1,0	Ábrego (Norte de Santander)	13.346	1,4
Cali (Valle del Cauca)	50.033	-4,3	Aguazul (Casanare)	15.333	10,4
Cartago (Valle del Cauca)	44.070	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	16.667	1,8
Cereté (Córdoba)	52.333	-0,5	Algeciras (Huila)	13.950	-1,4
Dagua (Valle del Cauca)	42.667	n.d.	Andes (Antioquia)	14.667	0,0
Fresno (Tolima)	43.200	0,0	Apía (Risaralda)	14.275	-0,7
Granada (Meta)	43.067	0,0	Arauca (Arauca)	16.333	6,5
Ibagué (Tolima)	43.425	-1,3	Armenia (Quindío)	13.997	13,0
La Unión (Valle del Cauca)	41.171	0,0	Belén de Umbria (Risaralda)	14.100	0,5
Líbano (Tolima)	45.700	-0,4	Bogotá D. C.	15.560	-1,4
Palmira (Valle del Cauca)	42.000	0,0	Bucaramanga (Santander)	15.333	2,2
Pereira (Risaralda)	46.200	1,1	Buesaco (Nariño)	15.920	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	42.125	-1,0	Cajamarca (Tolima)	14.667	-3,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	45.167	1,5	Campoalegre (Huila)	13.460	3,9
Villavicencio (Meta)	46.380	0,1	Chaparral (Tolima)	13.973	-4,3
			Chinácota (Norte de Santander)	14.667	0,5
<b>Finale SI, 5 litros</b>			Cúcuta (Norte de Santander)	13.238	0,0
Granada (Meta)	207.020	0,0	Fresno (Tolima)	13.500	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	214.667	1,7	Garzón (Huila)	14.013	0,8
Villavicencio (Meta)	215.300	0,1	Granada (Meta)	13.475	0,4
			Ibagué (Tolima)	14.040	2,9
<b>Flex SI, 250 centímetros cúbicos</b>			La Celia (Risaralda)	13.800	-1,3
Cajamarca (Tolima)	42.925	0,0	La Plata (Huila)	13.875	0,2
El Santuario (Antioquia)	40.000	0,0	La Unión (Nariño)	15.875	3,3
Ibagué (Tolima)	43.440	-0,1	La Unión (Valle del Cauca)	14.180	0,0
Marinilla (Antioquia)	40.260	0,4	Líbano (Tolima)	13.500	0,2
Peñol (Antioquia)	38.500	0,0	Magangué (Bolívar)	12.500	0,0
			Marsella (Risaralda)	13.325	-1,5
<b>Fusilade 2000 Ec, 200 centímetros cúbicos</b>			Neiva (Huila)	13.800	7,0
Cáqueza (Cundinamarca)	32.000	1,1	Ocaña (Norte de Santander)	12.990	0,0



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Glifosato 480 SI, 1 litro (continuación)</b>			<b>Glifosato 480 SI, 4 litros (continuación)</b>		
Pasto (Nariño)	14.864	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	49.000	0,0
Pereira (Risaralda)	13.200	-9,6	Sincelejo (Sucre)	44.667	0,0
Piendamó (Cauca)	13.283	0,3	Trinidad (Casanare)	60.600	2,1
Pitalito (Huila)	13.989	-1,1	Villavicencio (Meta)	46.800	-3,2
Popayán (Cauca)	13.125	0,8			
Riosucio (Caldas)	14.467	-0,8	<b>Glifosol SI, 1 litro</b>		
San Bernardo (Cundinamarca)	12.975	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	13.833	0,0
San Gil (Santander)	14.000	0,0	Aguachica (Cesar)	15.500	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	12.833	0,0	Anserma (Caldas)	14.033	-2,7
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.625	-0,9	Aquitania (Boyacá)	15.100	-2,2
Sibundoy (Putumayo)	15.400	-0,6	Belén de Umbria (Risaralda)	14.550	-0,4
Sincelejo (Sucre)	12.333	0,0	Bogotá D. C.	15.300	-1,9
Socorro (Santander)	14.000	0,0	Bucaramanga (Santander)	15.000	2,3
Supía (Caldas)	14.583	0,0	Buesaco (Nariño)	14.320	0,0
Trinidad (Casanare)	17.200	-1,7	Cali (Valle del Cauca)	15.325	5,9
Yopal (Casanare)	13.262	-2,8	Cáqueza (Cundinamarca)	14.833	-1,1
			Cartago (Valle del Cauca)	15.508	0,1
<b>Glifosato 480 SI, 20 litros</b>			Caucasia (Antioquia)	13.335	0,9
Granada (Meta)	197.450	0,0	Chinchiná (Caldas)	13.717	-0,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	225.283	-0,4	Chipaque (Cundinamarca)	14.100	0,0
Pitalito (Huila)	227.900	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	15.083	-0,5
Sincelejo (Sucre)	198.000	1,5	Chitagá (Norte de Santander)	15.333	0,0
Villavicencio (Meta)	209.450	0,0	Choachí (Cundinamarca)	13.833	0,0
			Corinto (Cauca)	14.625	-0,8
<b>Glifosato 480 SI, 4 litros</b>			Cúcuta (Norte de Santander)	14.000	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	46.000	0,9	Dagua (Valle del Cauca)	14.467	-0,2
Aguazul (Casanare)	50.187	-0,7	El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.600	-1,7
Agustín Codazzi (Cesar)	59.000	-1,7	Florencia (Caquetá)	15.167	0,0
Algeciras (Huila)	53.486	2,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	13.033	1,6
Apía (Risaralda)	48.833	0,4	Garagoa (Boyacá)	15.650	3,0
Belén de Umbria (Risaralda)	52.014	0,3	Garzón (Huila)	14.875	1,7
Bogotá D. C.	51.675	-0,7	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.817	-1,6
Buesaco (Nariño)	51.000	-0,6	Guateque (Boyacá)	16.150	0,0
Cajamarca (Tolima)	48.000	0,0	Ibagué (Tolima)	15.813	-0,8
Campoalegre (Huila)	49.560	2,7	Jamundí (Valle del Cauca)	15.350	-0,2
Chaparral (Tolima)	46.143	-1,0	La Unión (Nariño)	14.500	0,0
Fresno (Tolima)	48.150	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	15.124	3,3
Garzón (Huila)	49.225	-0,5	La Virginia (Risaralda)	14.100	-1,7
Granada (Meta)	46.167	-0,9	Málaga (Santander)	17.000	0,0
Ibagué (Tolima)	50.450	2,4	Manizales (Caldas)	14.250	0,4
La Celia (Risaralda)	49.500	-0,5	Marinilla (Antioquia)	13.880	2,5
La Plata (Huila)	51.900	0,0	Marsella (Risaralda)	14.130	0,0
Líbano (Tolima)	48.750	-0,2	Medellín (Antioquia)	14.175	-0,4
Magangué (Bolívar)	45.750	1,1	Ocaña (Norte de Santander)	14.000	0,0
Marsella (Risaralda)	49.300	0,5	Palmira (Valle del Cauca)	14.100	-1,1
Ocaña (Norte de Santander)	44.327	-0,3	Pamplona (Norte de Santander)	14.800	-0,7
Pasto (Nariño)	50.445	0,0	Pasca (Cundinamarca)	13.233	2,1
Pereira (Risaralda)	50.367	3,5	Pasto (Nariño)	13.320	0,0
Pitalito (Huila)	52.622	-1,0	Peñol (Antioquia)	13.460	0,7
Popayán (Cauca)	47.920	3,1	Pereira (Risaralda)	14.750	-1,1
San Gil (Santander)	49.667	0,0	Piendamó (Cauca)	14.775	1,4

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Glifosol SI, 1 litro (continuación)</b>			<b>Glifosol SI, 4 litros (continuación)</b>		
Pitalito (Huila)	15.083	0,6	Sibundoy (Putumayo)	51.250	1,0
Popayán (Cauca)	14.683	2,8	Silos (Norte de Santander)	54.750	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	14.000	2,4	Túquerres (Nariño)	48.750	0,0
Rionegro (Santander)	16.667	-2,0	Villavicencio (Meta)	54.420	-0,2
Riosucio (Caldas)	13.950	-3,6			
Roldanillo (Valle del Cauca)	14.867	3,6	<b>Goal 2 Ec, 1 litro</b>		
San Bernardo (Cundinamarca)	13.800	0,0	Duitama (Boyacá)	87.225	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	16.000	0,0	Pitalito (Huila)	94.933	-0,5
Santa Bárbara (Antioquia)	15.533	0,4	Sogamoso (Boyacá)	89.300	-0,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.250	-0,1	Toca (Boyacá)	88.100	0,7
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	13.797	0,1	Tunja (Boyacá)	84.667	-0,8
Santander de Quilichao (Cauca)	15.333	-1,7	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	85.767	0,0
Sibundoy (Putumayo)	14.833	-1,1			
Silos (Norte de Santander)	16.250	0,0	<b>Goal 2 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
Socorro (Santander)	14.400	0,0	Algeciras (Huila)	24.900	-1,2
Subachoque (Cundinamarca)	17.067	6,9	Aquitania (Boyacá)	25.725	1,0
Toca (Boyacá)	14.433	1,2	Chiquinquirá (Boyacá)	24.433	0,4
Tunja (Boyacá)	15.100	1,1	Chitagá (Norte de Santander)	28.500	0,9
Túquerres (Nariño)	13.900	-1,6	Duitama (Boyacá)	24.700	0,0
Viterbo (Caldas)	14.017	-1,5	Garzón (Huila)	25.260	0,0
<b>Glifosol SI, 4 litros</b>			La Plata (Huila)	26.100	-1,7
Ábrego (Norte de Santander)	50.000	-1,3	Pasto (Nariño)	27.175	0,0
Aguachica (Cesar)	56.500	1,8	Pitalito (Huila)	26.583	-0,5
Araucita (Arauca)	51.667	-0,6	Socorro (Santander)	28.333	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	55.000	0,0	Sogamoso (Boyacá)	26.167	0,0
Buesaco (Nariño)	50.520	0,1	Sutamarchán (Boyacá)	23.738	-0,8
Cali (Valle del Cauca)	58.825	3,3	Toca (Boyacá)	24.975	-0,1
Cartago (Valle del Cauca)	54.903	0,0	Tunja (Boyacá)	24.600	-1,6
Corinto (Cauca)	53.875	-0,5			
Cúcuta (Norte de Santander)	49.583	0,0	<b>Gramafin SI, 1 litro</b>		
Dagua (Valle del Cauca)	52.467	-1,1	Abejorral (Antioquia)	16.120	-0,9
Garzón (Huila)	53.020	-1,4	Ábrego (Norte de Santander)	14.333	1,2
Granada (Meta)	48.750	1,6	Aguachica (Cesar)	16.000	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	55.117	-2,1	Agustín Codazzi (Cesar)	17.800	1,7
Ibagué (Tolima)	58.360	-1,6	Arauca (Arauca)	19.000	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	53.467	-3,1	Barranquilla (Atlántico)	16.000	-1,0
La Unión (Valle del Cauca)	52.349	3,4	Bogotá D. C.	17.000	5,2
Málaga (Santander)	58.667	1,6	Cartagena de Indias (Bolívar)	17.812	0,0
Marsella (Risaralda)	53.925	0,0	Caucasia (Antioquia)	16.365	0,2
Ocaña (Norte de Santander)	50.000	0,0	Cereté (Córdoba)	16.667	-1,0
Palmira (Valle del Cauca)	52.850	-1,0	Chipaque (Cundinamarca)	17.500	0,6
Pamplona (Norte de Santander)	53.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	15.560	0,9
Pasto (Nariño)	46.671	0,0	Corozal (Sucre)	15.500	0,0
Peñol (Antioquia)	48.000	4,3	Donmatías (Antioquia)	16.800	1,7
Pitalito (Huila)	54.683	-2,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.500	-0,6
Popayán (Cauca)	50.250	2,6	El Santuario (Antioquia)	15.000	1,7
Riosucio (Caldas)	52.467	-4,1	Florencia (Caquetá)	17.167	-1,2
Roldanillo (Valle del Cauca)	52.133	-0,6	Fundación (Magdalena)	16.847	1,2
San Alberto (Cesar)	53.000	-7,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	15.625	-0,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	53.667	0,7	Galeras (Sucre)	16.125	-1,5
Santander de Quilichao (Cauca)	56.333	-3,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Gramafin SL, 1 litro (continuación)</b>			<b>Gramafin SL, 4 litros (continuación)</b>		
Garzón (Huila)	16.033	0,0	Galeras (Sucre)	59.000	-1,5
Girardot (Cundinamarca)	16.633	0,0	Granada (Meta)	58.400	0,1
Granada (Meta)	15.667	0,0	La Dorada (Caldas)	66.017	1,8
Ibagué (Tolima)	16.975	3,0	Lorica (Córdoba)	61.833	2,6
La Dorada (Caldas)	17.613	2,1	Magangué (Bolívar)	63.000	2,6
La Unión (Antioquia)	16.125	0,0	María la Baja (Bolívar)	62.750	1,2
Lebrija (Santander)	15.667	-4,1	Montería (Córdoba)	64.333	0,0
Lorica (Córdoba)	16.833	3,6	Ocaña (Norte de Santander)	53.000	0,0
Magangué (Bolívar)	16.833	-1,0	Pitalito (Huila)	63.267	0,1
María la Baja (Bolívar)	16.500	1,0	Puerto Rico (Caquetá)	62.867	1,0
Marinilla (Antioquia)	15.965	0,0	San Gil (Santander)	60.750	0,0
Medellín (Antioquia)	16.600	1,1	San Vicente de Chucurí (Santander)	66.750	-0,4
Montería (Córdoba)	17.000	-0,7	Santa Marta (Magdalena)	65.217	-0,5
Ocaña (Norte de Santander)	14.000	0,0	Saravena (Arauca)	57.000	-2,8
Pasca (Cundinamarca)	15.867	0,2	Sincelejo (Sucre)	60.840	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	18.500	2,8	Socorro (Santander)	55.750	1,4
Peñol (Antioquia)	14.667	4,8	Valledupar (Cesar)	63.767	-0,8
Piedecuesta (Santander)	15.667	-4,1	Villavicencio (Meta)	61.750	0,0
Pitalito (Huila)	16.800	-0,2			
Puerto Rico (Caquetá)	16.333	-2,2	<b>Gramoxone SL, 1 litro</b>		
Rionegro (Antioquia)	18.000	3,8	Ábrego (Norte de Santander)	16.417	0,5
San Alberto (Cesar)	17.167	0,0	Aguachica (Cesar)	19.500	0,0
San Gil (Santander)	17.200	1,5	Algeciras (Huila)	17.375	-2,4
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	16.440	5,0	Aquitania (Boyacá)	17.680	0,0
San Vicente de Chucurí (Santander)	18.000	0,7	Barrancabermeja (Santander)	17.667	3,9
San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.760	-0,6	Belén (Boyacá)	18.467	0,0
Santa Marta (Magdalena)	17.667	0,0	Bogotá D. C.	17.858	1,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.990	-0,4	Bucaramanga (Santander)	19.667	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	16.533	-0,7	Buesaco (Nariño)	19.333	0,0
Sincelejo (Sucre)	15.760	0,1	Cachipay (Cundinamarca)	17.833	-0,9
Socorro (Santander)	14.900	0,0	Cali (Valle del Cauca)	20.133	-1,1
Sogamoso (Boyacá)	16.900	1,4	Cáqueza (Cundinamarca)	17.667	-5,4
Sonsón (Antioquia)	16.740	1,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	22.326	0,0
Toca (Boyacá)	16.375	3,5	Caucasia (Antioquia)	17.513	1,6
Tunja (Boyacá)	16.600	0,6	Chaparral (Tolima)	19.100	0,7
Valledupar (Cesar)	16.800	-0,8	Chía (Cundinamarca)	21.000	0,0
Villavicencio (Meta)	16.875	0,7	Chipaqué (Cundinamarca)	18.200	2,1
Yarumal (Antioquia)	15.572	-1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	17.400	-2,4
Yopal (Casanare)	17.000	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	18.500	0,0
			Chocontá (Cundinamarca)	18.000	0,9
			Córdoba (Nariño)	18.000	0,0
			Corinto (Cauca)	19.125	0,0
			Cota (Cundinamarca)	18.000	0,0
			Cúcuta (Norte de Santander)	17.500	0,0
			Dagua (Valle del Cauca)	18.000	-4,1
			Duitama (Boyacá)	18.075	0,7
			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	20.333	0,0
			El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.913	-0,3
			El Doncello (Caquetá)	19.320	0,0
			El Paujil (Caquetá)	18.967	-1,2
			El Rosal (Cundinamarca)	18.033	1,1
<b>Gramafin SL, 4 litros</b>					
Ábrego (Norte de Santander)	54.667	3,1			
Aguachica (Cesar)	57.750	0,4			
Agustín Codazzi (Cesar)	66.667	0,0			
Bogotá D. C.	61.333	5,7			
Cartagena de Indias (Bolívar)	66.098	0,0			
Corozal (Sucre)	59.500	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	56.000	1,2			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	59.333	-1,7			
Florencia (Caquetá)	64.000	0,0			
Fundación (Magdalena)	66.500	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Gramoxone SL, 1 litro (continuación)</b>			<b>Gramoxone SL, 1 litro (continuación)</b>		
El Santuario (Antioquia)	16.875	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	18.775	-0,8
Entreríos (Antioquia)	18.017	-0,3	Sibaté (Cundinamarca)	17.500	1,2
Espinal (Tolima)	19.100	1,9	Sibundoy (Putumayo)	18.500	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	18.767	0,0	Silos (Norte de Santander)	19.333	1,8
Florencia (Caquetá)	18.375	0,0	Sincelejo (Sucre)	17.175	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	17.333	0,0	Socorro (Santander)	18.933	0,0
Fresno (Tolima)	18.675	0,0	Sogamoso (Boyacá)	18.900	-3,6
Funza (Cundinamarca)	18.500	1,4	Subachoque (Cundinamarca)	18.000	0,9
Fusagasugá (Cundinamarca)	18.000	-0,7	Sutamarchán (Boyacá)	17.775	1,4
Garagoa (Boyacá)	18.050	0,0	Tibaná (Boyacá)	17.500	0,0
Garzón (Huila)	18.333	0,0	Toca (Boyacá)	17.480	-0,8
Girardot (Cundinamarca)	20.700	0,0	Tunja (Boyacá)	17.986	0,5
Girón (Santander)	19.467	-0,2	Túquerres (Nariño)	18.125	0,0
Granada (Meta)	16.660	1,8	Valledupar (Cesar)	20.600	0,0
Guateque (Boyacá)	18.340	0,0	Vélez (Santander)	18.667	0,9
Ibagué (Tolima)	19.217	0,9	Ventaquemada (Boyacá)	17.600	-1,4
Ipiales (Nariño)	18.514	-1,4	Villanueva (Casanare)	20.000	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	20.667	0,6	Villapinzón (Cundinamarca)	16.500	-0,8
La Mesa (Cundinamarca)	20.667	0,0	Villavicencio (Meta)	19.000	-0,9
La Unión (Nariño)	17.450	0,0	Yarumal (Antioquia)	17.210	-0,1
Lebrija (Santander)	21.000	-1,6	Yopal (Casanare)	19.000	-1,3
Lorica (Córdoba)	17.800	-1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	17.533	1,2
Madrid (Cundinamarca)	19.075	1,3			
Magangué (Bolívar)	18.167	0,9	<b>Gramoxone SL, 4 litros</b>		
Marinilla (Antioquia)	17.170	1,4	Aguachica (Cesar)	74.333	1,5
Medellín (Antioquia)	18.186	-0,9	Algeciras (Huila)	66.500	-2,7
Montería (Córdoba)	18.167	0,0	Barranquilla (Atlántico)	76.600	-0,2
Ocaña (Norte de Santander)	16.167	0,0	Bogotá D. C.	66.743	0,3
Pacho (Cundinamarca)	18.333	-0,9	Bucaramanga (Santander)	73.250	3,9
Palmira (Valle del Cauca)	19.020	-0,2	Cali (Valle del Cauca)	76.167	-4,0
Pamplona (Norte de Santander)	19.333	1,8	Cartagena de Indias (Bolívar)	79.448	0,0
Pasca (Cundinamarca)	17.250	-0,1	Corinto (Cauca)	69.750	-0,2
Pasto (Nariño)	17.000	-1,7	Corozal (Sucre)	69.333	2,5
Peñol (Antioquia)	16.667	-0,5	Cúcuta (Norte de Santander)	62.167	0,0
Piedecuesta (Santander)	18.667	0,9	Dagua (Valle del Cauca)	69.000	0,0
Piendamó (Cauca)	18.267	0,9	El Doncello (Caquetá)	74.125	0,3
Pitalito (Huila)	18.167	0,2	El Paujil (Caquetá)	73.633	-0,1
Popayán (Cauca)	18.243	1,5	Florencia (Caquetá)	67.250	-1,1
Puerto Rico (Caquetá)	18.400	-2,1	Girardot (Cundinamarca)	74.500	0,0
Pupiales (Nariño)	18.500	0,0	Granada (Meta)	59.380	-0,7
Ramiriquí (Boyacá)	17.125	-1,4	Ibagué (Tolima)	70.833	-2,2
Rionegro (Antioquia)	18.945	0,8	Lorica (Córdoba)	69.700	1,8
Roldanillo (Valle del Cauca)	19.619	4,3	Montería (Córdoba)	69.750	0,0
Sabana de Torres (Santander)	19.375	-0,6	Ocaña (Norte de Santander)	61.000	0,0
Samacá (Boyacá)	17.636	-2,3	Palmira (Valle del Cauca)	70.067	0,0
San Alberto (Cesar)	21.167	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	68.000	1,0
San Bernardo (Cundinamarca)	17.725	0,0	Pasto (Nariño)	65.175	2,0
San Gil (Santander)	18.500	0,0	Pitalito (Huila)	70.600	0,6
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	19.500	0,0	Popayán (Cauca)	62.250	1,4
San Vicente de Chucurí (Santander)	20.875	-2,3	Puerto Rico (Caquetá)	70.250	-0,8
San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.233	-0,6	Sabana de Torres (Santander)	73.633	-1,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Gramoxone SL, 4 litros (continuación)</b>			<b>Invesamina 720/867 SL, 20 litros</b>		
Saldaña (Tolima)	70.233	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	225.000	-2,4
San Alberto (Cesar)	74.667	-3,9	Bogotá D. C.	188.750	0,7
San Vicente de Chucurí (Santander)	77.000	-0,9	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	202.600	0,1
Sibundoy (Putumayo)	68.333	2,5	La Dorada (Caldas)	207.475	0,0
Sincelejo (Sucre)	66.667	0,0	Valledupar (Cesar)	212.500	1,2
Túquerres (Nariño)	67.250	0,0	<b>Invesamina 720/867 SL, 4 litros</b>		
Valledupar (Cesar)	75.167	-0,9	Agustín Codazzi (Cesar)	55.600	-1,1
Villanueva (Casanare)	78.550	0,2	Araucita (Arauca)	45.000	-7,2
Villavicencio (Meta)	68.167	-0,3	Bogotá D. C.	49.500	-0,3
<b>Invesamina 480 SL, 1 litro</b>			Bosconia (Cesar)	52.848	-2,3
Agustín Codazzi (Cesar)	13.500	1,9	Cartagena de Indias (Bolívar)	54.888	-1,4
Arauca (Arauca)	14.000	-6,7	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	53.400	0,8
Bosconia (Cesar)	13.427	-2,2	Fundación (Magdalena)	52.533	0,5
Cartagena de Indias (Bolívar)	12.605	0,0	Girardot (Cundinamarca)	50.433	0,1
La Dorada (Caldas)	12.027	0,4	La Dorada (Caldas)	49.097	0,0
Rionegro (Santander)	14.833	6,0	Magangué (Bolívar)	50.000	1,4
Sincelejo (Sucre)	11.500	1,1	María la Baja (Bolívar)	49.125	-0,8
Valledupar (Cesar)	13.000	4,0	Montería (Córdoba)	49.500	-1,0
<b>Invesamina 480 SL, 4 litros</b>			San Alberto (Cesar)	49.333	-3,3
Agustín Codazzi (Cesar)	46.250	-0,5	Santa Marta (Magdalena)	55.840	1,8
Arauca (Arauca)	46.333	-2,5	Sincelejo (Sucre)	46.400	1,5
Bosconia (Cesar)	46.502	-0,5	Valledupar (Cesar)	52.250	4,5
Cartagena de Indias (Bolívar)	45.640	0,0	<b>Karmex Wg, 1 kilogramo</b>		
Fundación (Magdalena)	44.103	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	33.000	1,0
La Dorada (Caldas)	39.260	0,0	Pasto (Nariño)	32.500	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	39.750	0,0	San Gil (Santander)	31.667	0,0
Santa Marta (Magdalena)	45.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0
Sincelejo (Sucre)	40.875	5,5	Socorro (Santander)	31.500	-1,6
Valledupar (Cesar)	45.000	2,3	Yarumal (Antioquia)	33.833	0,5
<b>Invesamina 720/867 SL, 1 litro</b>			<b>Karmex Wp, 1 kilogramo</b>		
Agustín Codazzi (Cesar)	15.667	3,3	Cajamarca (Tolima)	33.975	0,0
Bogotá D. C.	14.110	3,0	Dagua (Valle del Cauca)	35.267	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	15.500	0,8	Granada (Meta)	33.520	2,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.000	0,7	Santander de Quilichao (Cauca)	35.250	0,0
Fundación (Magdalena)	14.700	1,1	Villanueva (Casanare)	36.556	0,6
Galeras (Sucre)	13.333	1,0	Villavicencio (Meta)	35.500	8,7
Girardot (Cundinamarca)	13.967	0,0	<b>Kuron-M SI, 1 litro</b>		
Magangué (Bolívar)	14.000	-2,3	Agustín Codazzi (Cesar)	23.000	-1,4
María la Baja (Bolívar)	13.500	-0,9	Cereté (Córdoba)	21.000	0,0
Montería (Córdoba)	13.625	3,5	Fundación (Magdalena)	20.733	-1,6
Pasto (Nariño)	13.933	0,2	Montería (Córdoba)	21.917	0,1
San Alberto (Cesar)	14.667	-2,2	Valledupar (Cesar)	20.530	-2,2
Santa Marta (Magdalena)	15.075	0,0	<b>Kuron-M SI, 4 litros</b>		
Sincelejo (Sucre)	12.840	-1,5	Cereté (Córdoba)	81.500	1,0
Valledupar (Cesar)	14.833	0,0	Fundación (Magdalena)	84.267	0,6
Yarumal (Antioquia)	14.500	0,3	Montería (Córdoba)	83.333	0,4
			San Alberto (Cesar)	79.333	-1,2

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Kuron-M SI, 4 litros (continuación)</b>			<b>Panzer 480 SI, 1 litro (continuación)</b>		
Valledupar (Cesar)	82.500	1,4	Marinilla (Antioquia)	14.427	-0,1
<b>Metsulfuron Metil 600 Wg, 15 gramos</b>			Medellín (Antioquia)	16.143	-0,1
Ábrego (Norte de Santander)	6.167	n.d.	Montería (Córdoba)	15.833	0,0
Aguachica (Cesar)	6.167	n.d.	Ocaña (Norte de Santander)	13.700	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	6.333	n.d.	Pacho (Cundinamarca)	15.867	-1,9
<b>Panzer 480 SI, 1 litro</b>			Pasca (Cundinamarca)	14.600	1,9
Abejorral (Antioquia)	14.700	n.d.	Paz de Ariporo (Casanare)	17.250	1,5
Ábrego (Norte de Santander)	13.800	0,7	Peñol (Antioquia)	13.875	0,0
Aguachica (Cesar)	15.625	1,0	Piedecuesta (Santander)	15.333	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	16.000	0,0	Pitalito (Huila)	15.100	2,3
Andes (Antioquia)	15.483	0,0	Puerto Rico (Caquetá)	15.333	0,0
Arauca (Arauca)	16.667	0,0	Rionegro (Antioquia)	15.400	0,7
Barranquilla (Atlántico)	16.667	1,4	Rionegro (Santander)	17.000	1,0
Bogotá D. C.	15.226	1,9	San Alberto (Cesar)	16.333	0,0
Bosconia (Cesar)	15.674	-2,1	San Gil (Santander)	16.325	1,6
Bucaramanga (Santander)	15.333	2,2	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	15.990	5,0
Buesaco (Nariño)	15.667	2,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.600	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	16.387	0,2	Santa Bárbara (Antioquia)	16.333	0,0
Cereté (Córdoba)	15.500	-1,1	Santa Marta (Magdalena)	16.500	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	14.740	-1,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.493	-0,5
Cimitarra (Santander)	16.533	3,3	Sincelejo (Sucre)	14.567	0,6
Córdoba (Nariño)	15.167	0,0	Socorro (Santander)	14.750	0,0
Corozal (Sucre)	15.000	0,0	Sogamoso (Boyacá)	16.250	-1,5
Cúcuta (Norte de Santander)	15.000	0,0	Sonsón (Antioquia)	14.653	-1,0
Donmatías (Antioquia)	15.578	0,2	Subachoque (Cundinamarca)	15.033	2,7
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.500	0,0	Tunja (Boyacá)	15.480	-0,8
El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.302	1,1	Túquerres (Nariño)	14.500	4,8
El Doncello (Caquetá)	15.667	2,2	Valledupar (Cesar)	16.014	0,0
El Santuario (Antioquia)	13.750	0,0	Villavicencio (Meta)	17.800	1,1
Entreríos (Antioquia)	15.320	-1,4	Yarumal (Antioquia)	15.583	0,2
Florencia (Caquetá)	15.833	0,0	<b>Panzer 480 SI, 10 litros</b>		
Fundación (Magdalena)	15.825	-0,6	La Dorada (Caldas)	129.040	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	14.000	3,7	Saravena (Arauca)	123.000	5,4
Galeras (Sucre)	14.250	0,0	Socorro (Santander)	121.667	0,0
Garagoa (Boyacá)	15.200	-1,1	<b>Panzer 480 SI, 20 litros</b>		
Girardot (Cundinamarca)	15.867	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	241.250	-0,5
Granada (Meta)	15.300	-0,2	La Dorada (Caldas)	229.967	0,3
Guarne (Antioquia)	15.532	2,0	Lorica (Córdoba)	239.500	0,8
Guateque (Boyacá)	16.533	-1,0	Montería (Córdoba)	247.000	0,0
Ipiales (Nariño)	15.167	0,0	Saravena (Arauca)	238.000	4,8
La Ceja (Antioquia)	15.490	0,8	Valledupar (Cesar)	238.233	-4,0
La Dorada (Caldas)	16.103	1,5	<b>Panzer 480 SI, 4 litros</b>		
La Mesa (Cundinamarca)	16.333	0,0	Aguachica (Cesar)	55.750	1,4
La Unión (Antioquia)	15.640	1,7	Agustín Codazzi (Cesar)	60.000	1,7
Lebrija (Santander)	16.667	4,2	Arauca (Arauca)	65.667	6,8
Lorica (Córdoba)	14.700	-0,7	Barranquilla (Atlántico)	60.000	0,3
Magangué (Bolívar)	15.200	0,0	Bogotá D. C.	57.033	0,9
María la Baja (Bolívar)	15.100	0,7	Bosconia (Cesar)	58.293	-2,8

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Panzer 480 SL, 4 litros (continuación)</b>			<b>Pastar 360 SL, 1 litro (continuación)</b>		
Bucaramanga (Santander)	59.667	3,5	Cartagena de Indias (Bolívar)	43.265	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	60.725	0,0	Fundación (Magdalena)	41.262	3,3
Cereté (Córdoba)	58.517	-1,0	Lorica (Córdoba)	39.667	-0,8
Corozal (Sucre)	56.250	-0,9	<b>Pastar 360 SL, 10 litros</b>		
Cúcuta (Norte de Santander)	52.000	0,0	Barranquilla (Atlántico)	387.300	1,2
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	53.000	-0,9	Bosconia (Cesar)	359.267	0,1
El Doncello (Caquetá)	61.500	-1,6	Villavicencio (Meta)	372.750	-2,9
Florencia (Caquetá)	60.750	0,4	<b>Pastar D, 1 litro</b>		
Fundación (Magdalena)	58.176	-1,7	Corozal (Sucre)	40.333	-4,0
Galeras (Sucre)	54.400	1,9	Galeras (Sucre)	39.250	0,6
Girón (Santander)	57.333	0,6	Magangué (Bolívar)	41.000	0,0
Granada (Meta)	54.125	-1,8	Montería (Córdoba)	43.333	n.d.
La Dorada (Caldas)	60.193	0,0	Sincelejo (Sucre)	40.929	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	60.667	0,0	<b>Pastar D, 10 litros</b>		
La Unión (Antioquia)	58.450	0,0	Galeras (Sucre)	336.667	0,5
Lorica (Córdoba)	56.400	1,2	Montería (Córdoba)	354.333	n.d.
Magangué (Bolívar)	56.600	-2,4	Sincelejo (Sucre)	342.714	-0,2
María la Baja (Bolívar)	54.400	0,4	<b>Potreron 101, 1 litro</b>		
Medellín (Antioquia)	56.738	n.d.	Cúcuta (Norte de Santander)	25.500	-4,7
Montería (Córdoba)	59.833	0,0	Sincelejo (Sucre)	25.333	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	51.125	0,0	Villavicencio (Meta)	25.333	1,3
Paz de Ariporo (Casanare)	61.333	2,2	<b>Profiamina 720 SL, 1 litro</b>		
San Gil (Santander)	56.675	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	12.667	3,4
Santa Marta (Magdalena)	62.467	-1,3	Aguachica (Cesar)	15.500	2,4
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	58.808	0,3	Cartago (Valle del Cauca)	15.410	0,0
Saravena (Arauca)	52.667	-0,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.000	1,1
Sincelejo (Sucre)	56.100	0,0	Espinal (Tolima)	11.850	0,0
Socorro (Santander)	52.667	-1,3	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	15.067	-0,6
Valledupar (Cesar)	58.000	-1,7	Lorica (Córdoba)	13.667	-1,2
Villavicencio (Meta)	60.333	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	13.867	-3,0
<b>Paraquat 200 SL, 1 litro</b>			San Alberto (Cesar)	14.333	-2,3
Bogotá D. C.	15.400	0,7	Valledupar (Cesar)	14.867	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.750	0,8	<b>Profiamina 720 SL, 4 litros</b>		
Granada (Meta)	15.075	1,4	Ábrego (Norte de Santander)	43.333	2,8
Sibundoy (Putumayo)	15.833	0,0	Aguachica (Cesar)	50.000	2,0
<b>Partner 50 Wp, 22 gramos</b>			Cartago (Valle del Cauca)	51.782	-1,0
Agustín Codazzi (Cesar)	12.000	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	53.633	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.867	0,3	Lorica (Córdoba)	50.333	2,7
Fundación (Magdalena)	8.267	-3,9	Palmira (Valle del Cauca)	49.500	-0,1
Granada (Meta)	8.675	-8,1	Socorro (Santander)	44.333	0,8
Montería (Córdoba)	8.833	0,0	Valledupar (Cesar)	52.167	2,2
Santa Marta (Magdalena)	8.900	0,0	<b>Quemazone SL, 4 litros</b>		
Sincelejo (Sucre)	8.000	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	52.250	0,0
Valledupar (Cesar)	10.000	0,0	Villanueva (Casanare)	63.500	-2,5
Villavicencio (Meta)	11.250	-3,8	<b>Pastar 360 SL, 1 litro</b>		
<b>Pastar 360 SL, 1 litro</b>			Barranquilla (Atlántico)	43.733	1,6
Bosconia (Cesar)	41.929	-1,6	Bosconia (Cesar)	41.929	-1,6

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Quemazone SI, 4 litros (continuación)</b>			<b>Roundup 747 Sg, 50 gramos (continuación)</b>		
Villavicencio (Meta)	58.333	0,3	Funza (Cundinamarca)	2.567	1,3
<b>Reglone SI, 1 litro</b>			Fusagasugá (Cundinamarca)	2.867	0,0
Bogotá D. C.	30.340	2,3	Garagoa (Boyacá)	3.100	-1,1
La Unión (Valle del Cauca)	28.187	0,0	Garzón (Huila)	2.725	1,7
Marsella (Risaralda)	29.188	0,0	Girardot (Cundinamarca)	3.100	2,2
Pereira (Risaralda)	29.483	0,0	Girón (Santander)	3.500	-6,7
Roldanillo (Valle del Cauca)	30.063	0,9	Granada (Meta)	2.725	0,0
<b>Roundup 747 Sg, 1 kilogramo</b>			Guateque (Boyacá)	2.967	0,0
Armenia (Quindío)	31.963	0,0	Guática (Risaralda)	2.717	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	32.700	0,4	Ibagué (Tolima)	3.000	5,9
Bucaramanga (Santander)	36.750	2,8	Ipiales (Nariño)	2.725	0,0
Cali (Valle del Cauca)	36.100	2,4	Jamundí (Valle del Cauca)	3.167	0,0
Campoalegre (Huila)	33.933	0,0	La Celia (Risaralda)	2.800	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	34.593	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	3.267	0,0
Cimitarra (Santander)	35.467	0,0	La Plata (Huila)	2.450	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	32.650	-3,0	La Unión (Valle del Cauca)	2.771	0,0
La Virginia (Risaralda)	33.567	2,3	La Virginia (Risaralda)	2.950	0,0
Manizales (Caldas)	31.067	-1,1	Libano (Cundinamarca)	2.617	0,0
Neiva (Huila)	33.867	1,0	Madrid (Cundinamarca)	3.533	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	32.625	-0,8	Málaga (Santander)	3.875	0,0
Pereira (Risaralda)	32.900	-1,6	Manizales (Caldas)	2.563	-6,3
Pitalito (Huila)	34.325	-0,7	Marsella (Risaralda)	2.630	0,0
Popayán (Cauca)	28.833	1,8	Medellín (Antioquia)	2.763	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	33.280	0,6	Neiva (Huila)	2.317	0,0
San Alberto (Cesar)	35.000	0,0	Pacho (Cundinamarca)	2.933	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.375	0,6	Pamplona (Norte de Santander)	2.733	-3,5
Tuluá (Valle del Cauca)	33.550	1,2	Pasca (Cundinamarca)	2.367	n.d.
<b>Roundup 747 Sg, 50 gramos</b>			Pasto (Nariño)	2.788	-0,4
Algeciras (Huila)	3.667	14,6	Pereira (Risaralda)	2.663	0,0
Apía (Risaralda)	3.217	0,0	Piedecuesta (Santander)	3.833	4,5
Aquitania (Boyacá)	2.680	0,8	Pitalito (Huila)	2.580	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	2.783	0,0	Popayán (Cauca)	3.033	1,1
Bogotá D. C.	2.840	-0,4	Ramiriquí (Boyacá)	3.000	4,3
Bucaramanga (Santander)	4.000	0,0	Riosucio (Caldas)	2.683	0,0
Cali (Valle del Cauca)	2.950	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	2.625	1,0
Cereté (Córdoba)	3.067	3,1	Samacá (Boyacá)	2.913	-1,3
Chipaque (Cundinamarca)	3.167	0,0	San Alberto (Cesar)	4.167	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	2.760	0,4	San Bernardo (Cundinamarca)	2.600	1,0
Choachí (Cundinamarca)	3.067	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	2.575	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	2.933	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	3.000	0,7
Cimitarra (Santander)	3.400	4,6	Santa Marta (Magdalena)	3.700	0,0
Corinto (Cauca)	3.000	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	2.530	-1,6
Cota (Cundinamarca)	2.533	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	3.040	0,3
Duitama (Boyacá)	2.813	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	2.850	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	2.533	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	2.700	-0,6
Facatativá (Cundinamarca)	2.567	0,0	Sogamoso (Boyacá)	3.060	0,7
Fómeque (Cundinamarca)	3.000	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	2.600	2,6
Fresno (Tolima)	2.525	0,0	Supía (Caldas)	2.600	-9,2
			Sutamarchán (Boyacá)	2.825	-0,4
			Tibaná (Boyacá)	3.125	0,8
			Tunja (Boyacá)	3.160	3,3



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 11.** Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)  
2018 (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>		
Túquerres (Nariño)	2.625	0,0	Guadajara de Buga (Valle del Cauca)	17.850	0,7
Ventaquemada (Boyacá)	2.625	1,0	Guarne (Antioquia)	17.108	-1,2
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	2.700	0,0	Guateque (Boyacá)	17.500	-2,8
Villapinzón (Cundinamarca)	2.625	0,0	Guática (Risaralda)	17.200	1,7
Villavicencio (Meta)	2.850	0,9	Ibagué (Tolima)	18.471	-0,4
Viterbo (Caldas)	2.700	-12,2	Ipiales (Nariño)	17.388	0,1
Zipacquirá (Cundinamarca)	2.850	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	19.150	0,0
<b>Roundup Activo, 1 litro</b>			La Ceja (Antioquia)	17.058	0,7
Ábrego (Norte de Santander)	16.033	1,3	La Celia (Risaralda)	18.800	1,5
Aguachica (Cesar)	17.960	0,0	La Dorada (Caldas)	17.513	0,7
Aguazul (Casanare)	19.000	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	20.375	0,2
Agustín Codazzi (Cesar)	22.000	6,5	La Plata (Huila)	17.300	0,0
Anserma (Caldas)	16.433	-4,3	La Unión (Antioquia)	17.000	0,1
Aquitania (Boyacá)	17.040	0,6	La Unión (Nariño)	18.000	0,0
Armenia (Quindío)	17.270	-0,2	La Unión (Valle del Cauca)	17.123	0,0
Barbosa (Santander)	17.167	-5,9	La Virginia (Risaralda)	17.500	2,2
Barrancabermeja (Santander)	18.575	0,0	Lebrija (Santander)	18.333	0,0
Barranquilla (Atlántico)	19.075	-0,4	Libano (Tolima)	18.267	0,0
Belén (Boyacá)	17.300	2,1	Lorica (Córdoba)	18.100	0,6
Belén de Umbria (Risaralda)	17.375	1,7	Magangué (Bolívar)	18.333	1,9
Bogotá D. C.	17.987	0,2	Málaga (Santander)	19.000	0,0
Bucaramanga (Santander)	18.000	-2,7	Manizales (Caldas)	17.300	0,3
Buesaco (Nariño)	17.000	-0,7	Marsella (Risaralda)	17.460	1,0
Cajamarca (Tolima)	17.875	0,0	Medellín (Antioquia)	17.600	0,9
Cali (Valle del Cauca)	19.240	0,4	Montería (Córdoba)	18.400	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	20.333	0,0	Neiva (Huila)	18.000	-0,4
Cartago (Valle del Cauca)	17.893	-1,2	Ocaña (Norte de Santander)	16.875	-5,2
Chaparral (Tolima)	19.875	4,1	Palmira (Valle del Cauca)	17.820	0,0
Chinchiná (Caldas)	16.717	-1,0	Pasca (Cundinamarca)	16.333	-3,0
Chiquinquirá (Boyacá)	16.800	-0,8	Pasto (Nariño)	17.750	0,0
Choachí (Cundinamarca)	18.167	0,9	Peñol (Antioquia)	16.500	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	17.333	-1,0	Pereira (Risaralda)	17.575	-0,3
Cimitarra (Santander)	18.750	1,4	Piedecuesta (Santander)	18.000	1,9
Córdoba (Nariño)	17.000	0,0	Piendamó (Cauca)	18.340	1,7
Corinto (Cauca)	18.625	0,0	Pitalito (Huila)	17.840	0,8
Cota (Cundinamarca)	17.833	1,9	Popayán (Cauca)	18.170	1,3
Cumbal (Nariño)	18.020	0,0	Pupiales (Nariño)	17.950	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	17.800	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	16.833	2,0
Donmatías (Antioquia)	17.610	0,0	Rionegro (Antioquia)	17.000	1,1
Duitama (Boyacá)	17.875	2,5	Riosucio (Caldas)	17.650	1,5
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	17.833	-0,9	Roldanillo (Valle del Cauca)	17.900	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	17.317	0,2	Sabana de Torres (Santander)	18.500	-1,1
Facatativá (Cundinamarca)	17.233	0,0	Salamina (Caldas)	17.438	-0,7
Florencia (Caquetá)	20.375	1,2	Saldaña (Tolima)	17.700	0,8
Fresno (Tolima)	17.700	0,0	Samacá (Boyacá)	16.748	-1,5
Funza (Cundinamarca)	16.425	1,5	San Bernardo (Cundinamarca)	16.667	-0,5
Garagoa (Boyacá)	17.125	0,0	San Gil (Santander)	18.325	0,0
Garzón (Huila)	17.325	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	17.983	1,4
Girardot (Cundinamarca)	19.400	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	17.875	0,0
			San Vicente de Chucurí (Santander)	19.125	-1,3
			San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.467	0,8

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Roundup Activo, 1 litro (continuación)</b>			<b>Roundup Activo, 4 litros (continuación)</b>		
Santa Bárbara (Antioquia)	18.375	0,0	Buesaco (Nariño)	63.000	1,6
Santa Marta (Magdalena)	20.460	3,2	Cajamarca (Tolima)	66.750	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.150	1,7	Cali (Valle del Cauca)	71.574	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	18.071	0,4	Campoalegre (Huila)	66.367	-0,3
Santander de Quilichao (Cauca)	18.800	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	74.749	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	17.200	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	68.693	-0,7
Sincelejo (Sucre)	18.175	0,0	Chaparral (Tolima)	70.750	-1,4
Socorro (Santander)	17.125	1,5	Chinchiná (Caldas)	64.317	-1,5
Sogamoso (Boyacá)	17.380	-1,5	Chiquinquirá (Boyacá)	62.788	-2,2
Supía (Caldas)	17.650	-3,3	Cimitarra (Santander)	67.250	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	16.450	0,8	Corinto (Cauca)	68.250	0,0
Tibaná (Boyacá)	17.000	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	67.800	0,0
Toca (Boyacá)	16.900	0,0	Donmatías (Antioquia)	65.740	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	17.900	0,6	Florencia (Caquetá)	70.750	-2,4
Tunja (Boyacá)	17.367	1,5	Fresno (Tolima)	66.625	0,4
Túquerres (Nariño)	16.375	0,0	Garagoa (Boyacá)	65.000	0,0
Valledupar (Cesar)	19.625	0,1	Garzón (Huila)	65.800	0,1
Vélez (Santander)	17.325	3,9	Girardot (Cundinamarca)	72.233	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	16.850	1,8	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	68.000	0,3
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	17.633	0,0	Guática (Risaralda)	65.138	-0,7
Villanueva (Casanare)	19.333	-1,7	Ibagué (Tolima)	69.733	-0,7
Villapinzón (Cundinamarca)	15.667	-2,1	Ipiales (Nariño)	63.967	0,0
Viterbo (Caldas)	17.033	-0,4	Jamundí (Valle del Cauca)	68.567	0,0
Yopal (Casanare)	19.000	1,8	La Dorada (Caldas)	65.823	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	17.450	-5,7	La Plata (Huila)	66.800	0,0
			La Unión (Valle del Cauca)	66.321	-0,2
			La Virginia (Risaralda)	66.550	0,9
			Lebrija (Santander)	65.000	0,0
			Libano (Tolima)	68.400	0,4
			Lorica (Córdoba)	66.833	0,5
			Magangué (Bolívar)	63.667	-1,5
			Málaga (Santander)	66.250	0,0
			Manizales (Caldas)	62.750	-1,1
			Marsella (Risaralda)	66.230	0,7
			Medellín (Antioquia)	63.555	n.d.
			Montería (Córdoba)	66.600	-0,6
			Palmira (Valle del Cauca)	68.600	0,0
			Pasto (Nariño)	65.850	0,0
			Pereira (Risaralda)	65.550	-2,4
			Pitalito (Huila)	67.100	-0,4
			Popayán (Cauca)	62.378	2,1
			Riosucio (Caldas)	66.733	-0,5
			Roldanillo (Valle del Cauca)	67.520	-1,2
			Sabana de Torres (Santander)	67.500	-0,3
			Saldaña (Tolima)	67.500	-0,3
			San Gil (Santander)	64.925	0,0
			San Sebastián de Mariquita (Tolima)	67.500	0,0
			San Vicente de Chucurí (Santander)	66.000	-1,0
			Santa Bárbara (Antioquia)	66.400	0,0
			Santa Marta (Magdalena)	72.550	0,0
			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	64.338	2,5
<b>Roundup Activo, 10 litros</b>					
Barranquilla (Atlántico)	162.000	4,5			
Bogotá D. C.	157.414	-0,1			
Cali (Valle del Cauca)	168.700	-1,0			
La Dorada (Caldas)	150.567	1,1			
Magangué (Bolívar)	154.333	2,9			
Montería (Córdoba)	165.000	5,3			
Neiva (Huila)	160.200	-2,4			
Saldaña (Tolima)	158.225	-1,8			
San Gil (Santander)	145.200	0,1			
Socorro (Santander)	153.000	0,0			
<b>Roundup Activo, 4 litros</b>					
Ábrego (Norte de Santander)	59.333	1,4			
Aguachica (Cesar)	66.000	0,8			
Agustín Codazzi (Cesar)	76.667	0,4			
Algeciras (Huila)	65.950	-0,8			
Apía (Risaralda)	66.050	0,9			
Armenia (Quindío)	63.604	-0,1			
Barrancabermeja (Santander)	64.000	-1,5			
Barranquilla (Atlántico)	71.450	-0,1			
Belén de Umbria (Risaralda)	65.638	1,5			
Bogotá D. C.	65.789	-0,3			
Bucaramanga (Santander)	67.000	1,5			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Roundup Activo, 4 litros (continuación)</b>			<b>Select 2 Ec, 1 litro (continuación)</b>		
Sevilla (Valle del Cauca)	68.800	0,0	Sogamoso (Boyacá)	85.800	-2,5
Sincelejo (Sucre)	65.100	0,3	Sutamarchán (Boyacá)	80.967	-1,8
Socorro (Santander)	62.500	0,0	Toca (Boyacá)	85.520	0,6
Sogamoso (Boyacá)	64.800	-1,2	Tunja (Boyacá)	82.500	-0,4
Tuluá (Valle del Cauca)	67.467	0,1	Ventaquemada (Boyacá)	85.400	0,5
Tunja (Boyacá)	65.350	1,2	Villapinzón (Cundinamarca)	78.000	0,4
Túquerres (Nariño)	61.100	0,0	<b>Select 2 Ec, 250 centímetros cúbicos</b>		
Valledupar (Cesar)	73.650	-2,0	Aquitania (Boyacá)	25.667	-2,5
Vélez (Santander)	61.333	2,2	Chiquinquirá (Boyacá)	24.500	-0,3
Viterbo (Caldas)	65.967	-0,8	Chocontá (Cundinamarca)	25.667	0,0
Yopal (Casanare)	67.333	0,0	Duitama (Boyacá)	25.420	-1,3
<b>Roundup SI, 1 litro</b>			Ramiriquí (Boyacá)	24.250	-0,3
Andes (Antioquia)	16.950	0,0	Samacá (Boyacá)	24.129	-0,7
Barbosa (Antioquia)	16.650	-2,3	Sogamoso (Boyacá)	25.967	0,6
Chipaque (Cundinamarca)	17.667	1,3	Sutamarchán (Boyacá)	23.925	0,0
El Santuario (Antioquia)	16.333	0,0	Tibaná (Boyacá)	24.600	0,0
Entreríos (Antioquia)	17.313	-1,3	Toca (Boyacá)	24.500	-0,6
Fómeque (Cundinamarca)	17.667	1,0	Tunja (Boyacá)	24.583	-0,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	16.600	0,6	Ventaquemada (Boyacá)	25.725	0,0
Granada (Meta)	16.975	-0,4	Villapinzón (Cundinamarca)	24.750	0,0
Madrid (Cundinamarca)	18.067	2,1	<b>Select One Pack, 1 litro</b>		
Marinilla (Antioquia)	16.770	1,1	Bogotá D. C.	85.320	-1,5
Medellín (Antioquia)	18.000	1,2	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	82.000	-2,1
Montería (Córdoba)	17.833	-3,6	Zipaquirá (Cundinamarca)	81.667	-1,1
Pacho (Cundinamarca)	17.867	-0,4	<b>Sencor Sc 480, 1 litro</b>		
Pamplona (Norte de Santander)	17.333	-1,9	Chiquinquirá (Boyacá)	135.175	-0,5
Pasto (Nariño)	17.324	0,0	Duitama (Boyacá)	130.933	-1,5
Puerto López (Meta)	19.125	-0,8	Ipiales (Nariño)	135.825	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	18.333	0,0	Pasca (Cundinamarca)	130.033	n.d.
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.658	-0,7	Pupiales (Nariño)	145.000	0,0
Silos (Norte de Santander)	18.333	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	131.980	0,0
Villavicencio (Meta)	19.360	1,2	Sogamoso (Boyacá)	138.000	0,0
Yarumal (Antioquia)	17.567	-0,1	Subachoque (Cundinamarca)	134.383	-0,1
<b>Roundup SI, 4 litros</b>			Tunja (Boyacá)	138.000	0,2
Granada (Meta)	62.420	1,4	Túquerres (Nariño)	137.000	0,0
Montería (Córdoba)	64.500	0,3	Ventaquemada (Boyacá)	136.333	n.d.
Pamplona (Norte de Santander)	63.333	2,2	Villapinzón (Cundinamarca)	130.667	n.d.
Pasto (Nariño)	66.633	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	136.267	2,2
Puerto López (Meta)	71.000	0,7	<b>Sencor Sc 480, 200 centímetros cúbicos</b>		
Santa Bárbara (Antioquia)	64.833	-0,3	Aquitania (Boyacá)	28.175	-0,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	66.407	n.d.	Belén (Boyacá)	29.067	-0,6
Silos (Norte de Santander)	62.000	0,0	Bogotá D. C.	28.475	1,0
Villavicencio (Meta)	66.933	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	30.333	1,1
<b>Select 2 Ec, 1 litro</b>			Chipaque (Cundinamarca)	28.400	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	85.460	-0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	28.825	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	90.333	0,4			
Duitama (Boyacá)	85.333	0,0			
Samacá (Boyacá)	81.969	-2,5			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Sencor Sc 480, 200 centímetros cúbicos (continuación)</b>			<b>Tordon XT, 1 litro (continuación)</b>		
Choachí (Cundinamarca)	28.250	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	27.133	-0,3
Chocontá (Cundinamarca)	29.000	0,0	Chaparral (Tolima)	26.800	1,1
Córdoba (Nariño)	28.375	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	25.129	-0,2
Cota (Cundinamarca)	29.000	-2,2	Corinto (Cauca)	27.125	-0,5
Duitama (Boyacá)	28.500	0,5	Corozal (Sucre)	27.500	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	29.422	0,1	Cota (Cundinamarca)	24.333	0,7
El Santuario (Antioquia)	28.250	0,9	Donmatías (Antioquia)	24.845	-0,5
Fómeque (Cundinamarca)	30.333	1,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	26.750	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	28.340	-2,3	El Rosal (Cundinamarca)	24.483	0,0
Ipiales (Nariño)	30.280	0,0	Entreríos (Antioquia)	25.120	0,4
Marinilla (Antioquia)	28.702	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	24.667	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	28.525	0,0	Fresno (Tolima)	25.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	29.875	1,3	Fundación (Magdalena)	25.467	-1,0
Pasto (Nariño)	32.100	4,2	Galeras (Sucre)	25.250	0,0
Pupiales (Nariño)	32.250	0,0	Garzón (Huila)	25.600	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	28.400	0,9	Girardot (Cundinamarca)	27.100	0,0
Rionegro (Antioquia)	29.100	0,0	Granada (Meta)	23.867	-1,9
Samacá (Boyacá)	28.406	-2,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	27.000	0,0
Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Guarne (Antioquia)	24.045	2,0
Sogamoso (Boyacá)	29.640	0,0	Ibagué (Tolima)	25.620	-0,2
Sutamarchán (Boyacá)	27.775	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	27.925	0,4
Tibaná (Boyacá)	28.400	0,0	La Ceja (Antioquia)	24.620	1,9
Toca (Boyacá)	28.175	-0,5	La Plata (Huila)	24.800	-0,7
Tunja (Boyacá)	29.117	0,3	La Virginia (Risaralda)	26.483	-1,5
Túquerres (Nariño)	29.250	-0,8	Lérida (Tolima)	25.692	0,7
Ventaquemada (Boyacá)	28.900	0,2	Lorica (Córdoba)	25.250	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	27.650	-0,8	Magangué (Bolívar)	25.250	-1,9
<b>Tordon 101 SI, 1 litro</b>			María la Baja (Bolívar)	26.000	0,8
Buesaco (Nariño)	27.333	2,5	Marinilla (Antioquia)	23.493	2,3
Cáqueza (Cundinamarca)	25.333	-2,6	Medellín (Antioquia)	25.714	0,6
Chipaque (Cundinamarca)	29.400	0,7	Montería (Córdoba)	25.625	-0,2
Funza (Cundinamarca)	25.800	0,0	Neiva (Huila)	24.863	-1,1
La Unión (Nariño)	27.333	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	25.925	0,2
Pasto (Nariño)	25.000	1,2	Pereira (Risaralda)	26.850	1,3
Popayán (Cauca)	35.067	-0,4	Pitalito (Huila)	25.480	0,0
Túquerres (Nariño)	28.833	0,0	Puerto López (Meta)	26.650	2,5
<b>Tordon XT, 1 litro</b>			Rionegro (Antioquia)	24.425	0,1
Aguzal (Casanare)	27.883	2,6	Roldanillo (Valle del Cauca)	26.100	0,4
Agustín Codazzi (Cesar)	30.250	2,0	Saldaña (Tolima)	25.100	-0,7
Algeciras (Huila)	24.333	0,0	San Bernardo (Cundinamarca)	23.433	0,0
Barbosa (Antioquia)	24.527	0,7	San Gil (Santander)	27.867	0,0
Barrancabermeja (Santander)	24.333	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	24.570	1,0
Barranquilla (Atlántico)	26.960	0,4	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	25.667	0,0
Belén de Ubría (Risaralda)	27.188	1,4	San Vicente de Chucurí (Santander)	26.000	-2,5
Bogotá D. C.	25.595	1,7	San Vicente Ferrer (Antioquia)	23.350	-1,9
Bosconia (Cesar)	25.260	-1,3	Santa Marta (Magdalena)	26.950	-1,2
Cali (Valle del Cauca)	29.000	3,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	25.297	0,0
Campoalegre (Huila)	25.000	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	25.900	-1,4
Cartagena de Indias (Bolívar)	26.074	0,0	Sincelejo (Sucre)	24.857	0,0
			Socorro (Santander)	27.000	-1,2
			Trinidad (Casanare)	30.500	0,3

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Tordon XT, 1 litro (continuación)</b>			<b>Tordon XT, 4 litros (continuación)</b>		
Tuluá (Valle del Cauca)	25.000	-0,5	Trinidad (Casanare)	112.333	3,7
Valledupar (Cesar)	27.150	1,4	Valledupar (Cesar)	98.088	-0,1
Villanueva (Casanare)	27.811	1,5	Villanueva (Casanare)	111.050	0,0
Villavicencio (Meta)	29.680	1,0	Villavicencio (Meta)	103.286	0,1
Yarumal (Antioquia)	24.613	-0,7	Yopal (Casanare)	90.675	1,0
Yopal (Casanare)	25.250	3,0			
<b>Tordon XT, 20 litros</b>			<b>Touchdown Iq SI, 1 litro</b>		
Barranquilla (Atlántico)	427.667	3,7	El Santuario (Antioquia)	24.875	0,5
Bosconia (Cesar)	391.292	-2,3	Espinal (Tolima)	25.167	-4,7
Granada (Meta)	383.650	-1,2	Ibagué (Tolima)	27.575	0,1
Lorica (Córdoba)	383.333	-0,9	Pitalito (Huila)	26.325	0,0
Montería (Córdoba)	379.000	0,5	Saldaña (Tolima)	26.633	0,0
Valledupar (Cesar)	398.000	0,0	Vélez (Santander)	27.000	3,8
Villavicencio (Meta)	415.000	-1,3			
Yopal (Casanare)	383.167	2,7	<b>Touchdown Iq SI, 5 litros</b>		
<b>Tordon XT, 4 litros</b>			Ibagué (Tolima)	126.150	0,0
Aguazul (Casanare)	93.735	n.d.	Pitalito (Huila)	115.975	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	102.000	0,0	Saldaña (Tolima)	119.925	-0,3
Algeciras (Huila)	93.775	-0,7	<b>Trilla 80 Wg, 1 kilogramo</b>		
Barranquilla (Atlántico)	98.625	0,3	Bucaramanga (Santander)	30.500	-7,0
Bogotá D. C.	92.500	-1,4	Cajamarca (Tolima)	34.433	0,0
Bosconia (Cesar)	96.016	-2,4	Granada (Meta)	32.900	-1,0
Cali (Valle del Cauca)	105.150	3,3	La Dorada (Caldas)	30.340	0,0
Campoalegre (Huila)	93.425	-1,9	Lorica (Córdoba)	33.875	2,7
Cartagena de Indias (Bolívar)	101.247	0,0	Montería (Córdoba)	33.333	0,0
Chaparral (Tolima)	100.150	-5,1	Sincelejo (Sucre)	32.857	4,5
Corozal (Sucre)	101.000	1,0	Socorro (Santander)	27.000	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	102.500	-0,7	Villavicencio (Meta)	34.000	0,0
Galeras (Sucre)	94.750	-0,5	<b>Tronador D, 1 litro</b>		
Granada (Meta)	89.000	0,0	Aguachica (Cesar)	14.400	2,9
Ibagué (Tolima)	101.020	-1,5	Aguazul (Casanare)	14.783	-10,4
Jamundí (Valle del Cauca)	100.000	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	0,0
La Virginia (Risaralda)	103.117	0,6	Barranquilla (Atlántico)	12.500	-0,8
Lérida (Tolima)	98.681	1,9	Cartagena de Indias (Bolívar)	13.745	0,0
Lorica (Córdoba)	95.625	-1,0	Cereté (Córdoba)	13.167	0,0
Magangué (Bolívar)	97.750	0,5	Corozal (Sucre)	13.000	0,0
María la Baja (Bolívar)	97.000	-0,5	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.800	1,4
Montería (Córdoba)	97.500	0,7	Fundación (Magdalena)	13.333	0,0
Neiva (Huila)	95.967	0,0	Granada (Meta)	12.750	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	106.000	0,0	Lorica (Córdoba)	12.375	0,3
Pereira (Risaralda)	100.483	0,1	Magangué (Bolívar)	12.800	-1,5
Pitalito (Huila)	97.220	0,0	María la Baja (Bolívar)	12.900	4,0
Puerto López (Meta)	97.700	0,7	Montería (Córdoba)	12.714	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	98.733	0,9	Paz de Ariporo (Casanare)	16.500	7,6
Saldaña (Tolima)	97.975	-1,6	Sabana de Torres (Santander)	14.050	0,4
San Gil (Santander)	95.867	0,0	Santa Marta (Magdalena)	14.340	0,0
Santa Marta (Magdalena)	100.083	-0,7	Sincelejo (Sucre)	12.380	-1,7
Sincelejo (Sucre)	96.550	0,2	Trinidad (Casanare)	16.200	0,0
Socorro (Santander)	96.667	-1,0	Valledupar (Cesar)	13.457	-1,2

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Tronador D, 1 litro (continuación)</b>			<b>Tronador D, 4 litros (continuación)</b>		
Villanueva (Casanare)	14.075	0,0	Yopal (Casanare)	48.800	2,1
Yopal (Casanare)	13.525	1,8	<b>Tronador SI, 4 litros</b>		
<b>Tronador D, 20 litros</b>			Bogotá D. C.	48.117	1,2
Agustín Codazzi (Cesar)	236.667	0,0	Galeras (Sucre)	46.500	-1,1
Barrancabermeja (Santander)	199.500	0,0	Neiva (Huila)	47.934	-1,5
Bosconia (Cesar)	223.604	-0,9	Saldaña (Tolima)	49.833	1,2
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	227.000	-0,1	San Alberto (Cesar)	50.333	-1,9
Lorica (Córdoba)	212.000	0,6	San Vicente de Chucurí (Santander)	51.333	-2,7
Magangué (Bolívar)	210.000	0,0	Vélez (Santander)	46.667	3,7
María la Baja (Bolívar)	212.500	-0,4	<b>Trópico SI, 1 litro</b>		
Montería (Córdoba)	225.500	-0,8	Lorica (Córdoba)	12.625	1,0
Santa Marta (Magdalena)	235.313	0,0	Sincelejo (Sucre)	12.333	1,7
Sincelejo (Sucre)	217.617	-0,4	Vélez (Santander)	13.000	3,2
Valledupar (Cesar)	223.600	-0,6	<b>Trópico SI, 4 litros</b>		
<b>Tronador D, 4 litros</b>			La Dorada (Caldas)	43.808	-0,2
Aguachica (Cesar)	51.571	2,8	Magangué (Bolívar)	45.250	0,6
Agustín Codazzi (Cesar)	55.000	0,0	Vélez (Santander)	44.333	-1,5
Bosconia (Cesar)	51.634	0,2	<b>Troton SI, 1 litro</b>		
Cartagena de Indias (Bolívar)	50.890	0,0	Cali (Valle del Cauca)	26.833	0,0
Cereté (Córdoba)	51.167	1,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.667	1,3
Corozal (Sucre)	48.667	-1,7	Girardot (Cundinamarca)	26.389	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	53.600	0,0	San Gil (Santander)	25.333	0,0
Granada (Meta)	45.880	-1,5	Socorro (Santander)	24.500	0,0
Lorica (Córdoba)	45.400	-0,2	<b>Verdict 1400, 250 centímetros cúbicos</b>		
Magangué (Bolívar)	47.800	1,7	Córdoba (Nariño)	23.667	0,0
María la Baja (Bolívar)	50.400	0,8	Ipiales (Nariño)	24.871	0,0
Montería (Córdoba)	49.143	-0,1	Pasto (Nariño)	23.567	0,0
Paz de Aripuro (Casanare)	52.750	2,4	Pupiales (Nariño)	24.900	0,0
Santa Marta (Magdalena)	53.417	-0,9			
Sincelejo (Sucre)	46.800	-0,8			
Trinidad (Casanare)	57.400	0,0			
Valledupar (Cesar)	49.350	-3,5			
Villanueva (Casanare)	54.667	5,1			

n. d. No determinado

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Agrispon SI, 1 litro</b>			<b>Agrotin SI, 1 litro (continuación)</b>		
Cajamarca (Tolima)	109.000	0,0	Riosucio (Caldas)	17.633	-1,1
Subachoque (Cundinamarca)	106.653	0,9	Roldanillo (Valle del Cauca)	17.733	0,2
Zipacquirá (Cundinamarca)	103.355	0,0	Sabana de Torres (Santander)	19.650	0,7
<b>Agrotin SI, 1 litro</b>			<b>Agrotin SI, 5 litros</b>		
Algeciras (Huila)	16.625	0,8	Bogotá D. C.	79.560	1,7
Anserma (Caldas)	18.250	-0,4	Granada (Meta)	79.500	0,0
Aquitania (Boyacá)	16.475	0,8	Villavicencio (Meta)	76.700	-2,2
Belén de Umbria (Risaralda)	18.413	0,9	<b>Bioplant SI, 1 litro</b>		
Bogotá D. C.	17.364	-1,1	Algeciras (Huila)	15.100	-1,3
Cachipay (Cundinamarca)	16.667	0,0	Garzón (Huila)	14.938	1,7
Cajamarca (Tolima)	18.075	0,0	Pasto (Nariño)	19.345	0,0
Cali (Valle del Cauca)	19.025	-3,4	<b>Bioplant SI, 250 centímetros cúbicos</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	18.000	n.d.	Algeciras (Huila)	5.500	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	17.958	0,0	Cumbal (Nariño)	7.000	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	18.125	-0,7	Garzón (Huila)	5.025	-5,8
Chiquinquirá (Boyacá)	17.000	0,0	Pasto (Nariño)	6.718	0,0
Choachí (Cundinamarca)	17.500	0,0	<b>Carrier, 1 litro</b>		
Corinto (Cauca)	18.500	1,4	Anserma (Caldas)	20.767	-1,7
Cota (Cundinamarca)	18.200	0,0	Armenia (Quindío)	19.735	6,8
Cúcuta (Norte de Santander)	17.025	0,1	Belén de Umbria (Risaralda)	21.125	-1,5
Dagua (Valle del Cauca)	17.867	0,0	Bogotá D. C.	22.167	0,8
El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.605	1,1	Bucaramanga (Santander)	21.250	-5,6
El Santuario (Antioquia)	16.833	-1,0	Cali (Valle del Cauca)	21.933	1,8
Entrerriós (Antioquia)	17.240	0,2	Cartago (Valle del Cauca)	23.803	0,0
Fresno (Tolima)	17.350	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	20.000	0,0
Funza (Cundinamarca)	17.167	4,0	Choachí (Cundinamarca)	23.667	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	16.850	1,4	El Rosal (Cundinamarca)	20.767	1,0
Garagoa (Boyacá)	17.800	0,0	Entrerriós (Antioquia)	19.420	0,0
Garzón (Huila)	15.633	2,2	Fusagasugá (Cundinamarca)	21.967	2,2
Granada (Meta)	17.550	-1,3	Garzón (Huila)	21.300	0,0
Guarne (Antioquia)	16.683	0,6	Ibagué (Tolima)	22.700	-0,2
Guática (Risaralda)	18.350	1,2	La Plata (Huila)	20.233	-0,3
Ibagué (Tolima)	17.385	-0,2	La Unión (Nariño)	19.667	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	17.800	1,3	Lérida (Tolima)	22.867	0,0
La Plata (Huila)	16.933	-0,4			
La Unión (Antioquia)	17.925	0,0			
La Virginia (Risaralda)	18.417	1,2			
Libano (Tolima)	18.560	0,2			
Manizales (Caldas)	18.050	0,0			
Marinilla (Antioquia)	17.530	-0,3			
Marsella (Risaralda)	18.210	0,7			
Medellín (Antioquia)	17.820	0,7			
Pacho (Cundinamarca)	18.500	12,1			
Palmira (Valle del Cauca)	18.100	-0,9			
Pasca (Cundinamarca)	16.600	1,0			
Pasto (Nariño)	17.670	-1,3			
Pereira (Risaralda)	18.350	1,2			
Pitalito (Huila)	17.767	1,0			
Popayán (Cauca)	15.333	4,5			
Rionegro (Antioquia)	18.500	0,0			
Rionegro (Santander)	19.667	-1,7			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Carrier, 1 litro (continuación)</b>			<b>Cosmo-In D, 1 litro (continuación)</b>		
Líbano (Tolima)	21.150	0,4	Belén (Boyacá)	29.950	0,0
Marinilla (Antioquia)	19.558	-0,6	Duitama (Boyacá)	30.000	0,6
Marsella (Risaralda)	19.900	13,7	Ocaña (Norte de Santander)	30.250	0,0
Medellín (Antioquia)	19.535	0,7	Sogamoso (Boyacá)	32.267	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	21.000	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	41.523	5,6
Palmira (Valle del Cauca)	21.833	-1,5	Toca (Boyacá)	30.000	0,0
Peñol (Antioquia)	16.667	-6,1	Tunja (Boyacá)	32.800	0,0
Pereira (Risaralda)	21.167	-4,3	Villapinzón (Cundinamarca)	29.667	-1,1
Piendamó (Cauca)	19.650	2,1	<b>Ethrel 48 SL, 200 centímetros cúbicos</b>		
Pitalito (Huila)	19.967	-2,6	Belén de Umbria (Risaralda)	54.338	1,0
Popayán (Cauca)	19.867	-0,7	Bogotá D. C.	51.050	-0,7
Rionegro (Antioquia)	18.473	-2,2	Fresno (Tolima)	52.333	0,0
Riosucio (Caldas)	20.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	52.250	1,4
Roldanillo (Valle del Cauca)	21.717	-0,5	Ibagué (Tolima)	55.050	0,5
San Gil (Santander)	22.000	0,0	Líbano (Tolima)	54.000	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	21.500	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	53.533	2,0
San Vicente de Chucurí (Santander)	21.033	2,4	Pitalito (Huila)	52.325	-0,4
San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.140	-0,6	Popayán (Cauca)	44.200	0,7
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	18.267	1,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	52.567	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	22.550	-1,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	53.000	0,4
Socorro (Santander)	18.000	1,4	<b>Hormonagro 1, 100 gramos</b>		
Sogamoso (Boyacá)	19.300	-5,4	Cali (Valle del Cauca)	19.700	0,2
Subachoque (Cundinamarca)	21.967	6,8	Corinto (Cauca)	18.167	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	19.200	-2,2	Santa Marta (Magdalena)	20.700	6,9
Tibaná (Boyacá)	20.250	0,0	Valledupar (Cesar)	18.367	-2,2
Tunja (Boyacá)	20.460	0,3	<b>Hormonagro Ana, 250 centímetros cúbicos</b>		
Túquerres (Nariño)	20.167	1,7	Chiquinquirá (Boyacá)	26.583	1,9
Villapinzón (Cundinamarca)	19.000	-3,4	Cúcuta (Norte de Santander)	22.167	0,0
<b>Cosmo-Aguas, 1 kilogramo</b>			Fusagasugá (Cundinamarca)	25.125	-0,1
Cali (Valle del Cauca)	30.933	-1,1	Montería (Córdoba)	29.167	0,0
Espinal (Tolima)	33.937	-2,0	Ramiriquí (Boyacá)	23.667	0,0
Ipiales (Nariño)	32.333	1,0	Sogamoso (Boyacá)	27.975	1,8
Pitalito (Huila)	35.350	-0,3	Valledupar (Cesar)	27.267	1,2
Pupiales (Nariño)	32.030	1,6	<b>Inex-A, 1 litro</b>		
Subachoque (Cundinamarca)	35.333	4,2	Armenia (Quindío)	33.133	0,2
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	33.233	-2,9	Belén de Umbria (Risaralda)	37.213	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	32.567	-5,5	Cali (Valle del Cauca)	33.667	0,0
<b>Cosmo-Aguas, 200 gramos</b>			El Carmen de Viboral (Antioquia)	27.338	-0,5
Aquitania (Boyacá)	8.125	-1,5	El Santuario (Antioquia)	25.667	-0,6
Duitama (Boyacá)	7.660	-0,8	Espinal (Tolima)	40.438	0,4
Samacá (Boyacá)	7.683	-4,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	32.033	0,3
Sogamoso (Boyacá)	8.533	5,3	Jamundí (Valle del Cauca)	30.581	1,8
Sutamarchán (Boyacá)	7.763	-3,8	Lérida (Tolima)	38.216	0,0
Toca (Boyacá)	8.333	3,3	Marinilla (Antioquia)	25.750	0,6
Tunja (Boyacá)	7.750	-3,1	Palmira (Valle del Cauca)	31.175	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	8.500	-3,8	Rionegro (Antioquia)	31.967	0,8
<b>Cosmo-In D, 1 litro</b>			Saldaña (Tolima)	42.142	0,0
Aquitania (Boyacá)	31.600	0,0			



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Inex-A, 1 litro (continuación)</b>			<b>Matababosa 7%, 500 gramos (continuación)</b>		
Túquerres (Nariño)	32.333	0,0	Duitama (Boyacá)	5.020	0,0
<b>Inex-A, 4 litros</b>			El Carmen de Viboral (Antioquia)	5.975	-0,4
Espinal (Tolima)	153.245	-0,9	El Rosal (Cundinamarca)	4.933	1,0
Lérida (Tolima)	153.583	0,0	El Santuario (Antioquia)	5.725	0,0
Saldaña (Tolima)	161.013	-1,0	Facatativá (Cundinamarca)	5.067	0,0
<b>Marax, 8 gramos</b>			Florencia (Caquetá)	6.333	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	5.967	-0,6	Fómeque (Cundinamarca)	5.333	0,0
Belén (Boyacá)	6.800	-1,4	Funza (Cundinamarca)	4.833	1,8
Chipaqué (Cundinamarca)	8.000	n.d.	Fusagasugá (Cundinamarca)	4.920	-0,8
Corinto (Cauca)	6.833	n.d.	Garagoa (Boyacá)	5.475	-2,2
Cúcuta (Norte de Santander)	5.467	0,0	Garzón (Huila)	5.180	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	6.233	1,6	Girón (Santander)	6.333	5,6
El Doncello (Caquetá)	7.333	1,9	Guachucal (Nariño)	6.433	-7,2
El Paujil (Caquetá)	7.167	n.d.	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.267	1,3
El Rosal (Cundinamarca)	6.167	n.d.	Guateque (Boyacá)	5.975	0,0
Florencia (Caquetá)	6.625	0,0	Guática (Risaralda)	5.800	3,0
Medellín (Antioquia)	6.618	0,0	Ipiales (Nariño)	6.417	1,3
Ocaña (Norte de Santander)	6.000	0,7	La Ceja (Antioquia)	5.750	0,9
Pasto (Nariño)	6.017	n.d.	La Plata (Huila)	5.275	1,4
Sogamoso (Boyacá)	6.833	2,5	Lebrija (Santander)	6.167	-7,5
Toca (Boyacá)	6.638	n.d.	Madrid (Cundinamarca)	5.500	0,9
Tunja (Boyacá)	6.667	2,6	Málaga (Santander)	6.000	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	6.833	0,0	Marinilla (Antioquia)	4.814	0,0
<b>Matababosa 7%, 500 gramos</b>			Medellín (Antioquia)	5.411	-0,4
Ábrego (Norte de Santander)	5.600	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	5.500	0,0
Algeciras (Huila)	5.875	-0,4	Pacho (Cundinamarca)	5.733	-2,8
Andes (Antioquia)	5.570	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	4.900	1,7
Aquitania (Boyacá)	5.260	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	6.000	0,0
Barbosa (Antioquia)	5.367	0,0	Pasca (Cundinamarca)	4.700	-3,6
Belén (Boyacá)	5.400	-1,2	Pasto (Nariño)	6.183	0,0
Bogotá D. C.	5.343	-0,5	Peñol (Antioquia)	5.325	0,0
Bucaramanga (Santander)	6.500	2,0	Pereira (Risaralda)	5.167	-1,1
Cajamarca (Tolima)	5.125	-0,8	Piedecuesta (Santander)	6.167	0,0
Cali (Valle del Cauca)	5.580	-0,4	Pitalito (Huila)	5.380	3,9
Campoalegre (Huila)	5.333	1,9	Pupiales (Nariño)	6.700	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	5.533	-1,2	Ramiriquí (Boyacá)	5.000	-2,4
Cartago (Valle del Cauca)	5.300	3,9	Rionegro (Antioquia)	5.440	4,1
Chía (Cundinamarca)	6.667	0,0	Rionegro (Santander)	6.667	-1,2
Chinácota (Norte de Santander)	6.575	0,8	Samacá (Boyacá)	4.880	-1,4
Chipaqué (Cundinamarca)	5.800	3,0	San Gil (Santander)	5.667	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	5.150	3,3	San Vicente Ferrer (Antioquia)	5.967	1,1
Chitagá (Norte de Santander)	6.600	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.025	0,5
Choachí (Cundinamarca)	5.500	2,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	5.420	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	5.167	-1,6	Sevilla (Valle del Cauca)	5.400	0,0
Corinto (Cauca)	5.833	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	5.050	0,0
Cota (Cundinamarca)	5.000	0,0	Sibundoy (Putumayo)	6.500	2,0
Dagua (Valle del Cauca)	5.333	-1,8	Silos (Norte de Santander)	6.125	0,0
Donmatías (Antioquia)	5.167	0,0	Socorro (Santander)	5.667	-2,9
			Sogamoso (Boyacá)	5.611	0,0
			Sutamarchán (Boyacá)	4.967	3,5
			Tibaná (Boyacá)	4.967	3,5

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Matababosa 7%, 500 gramos (continuación)</b>			<b>Pegal Ph AE, 1 litro (continuación)</b>		
Toca (Boyacá)	5.271	0,7	Marsella (Risaralda)	32.950	0,8
Tunja (Boyacá)	5.140	1,3	Pereira (Risaralda)	31.883	-1,1
Túquerres (Nariño)	6.150	0,2	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.700	0,5
Ventaquemada (Boyacá)	4.900	0,0	<b>Pegal Ph AE, 150 centímetros cúbicos</b>		
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	4.820	1,2	Belén de Umbría (Risaralda)	6.938	-1,4
Villapinzón (Cundinamarca)	5.125	0,0	Guática (Risaralda)	6.683	0,0
Villavicencio (Meta)	7.538	-3,2	Ipiales (Nariño)	6.875	0,0
<b>Mixel Top SI, 1 litro</b>			Marsella (Risaralda)	6.117	0,0
Aquitania (Boyacá)	14.120	-1,4	Pereira (Risaralda)	6.083	1,7
Bogotá D. C.	13.625	-6,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	6.083	-1,9
Chipaqué (Cundinamarca)	15.667	0,0	<b>Pegal Ph, 1 litro</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	14.275	0,9	Andes (Antioquia)	39.800	0,0
Choachí (Cundinamarca)	14.833	0,0	Aquitania (Boyacá)	34.675	0,7
Chocontá (Cundinamarca)	16.000	10,3	Belén (Boyacá)	34.233	-1,9
Cúcuta (Norte de Santander)	15.257	0,0	Cali (Valle del Cauca)	35.500	4,5
Duitama (Boyacá)	14.067	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	34.667	1,0
El Rosal (Cundinamarca)	13.463	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	33.375	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	17.000	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	35.333	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.433	2,0	Cúcuta (Norte de Santander)	34.167	0,0
Garagoa (Boyacá)	14.633	2,3	El Santuario (Antioquia)	34.000	0,0
Guateque (Boyacá)	15.225	0,0	Garzón (Huila)	31.000	0,0
La Unión (Nariño)	16.000	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	32.575	0,1
Marsella (Risaralda)	14.150	0,0	Samacá (Boyacá)	34.639	-3,0
Pereira (Risaralda)	13.750	0,5	Sogamoso (Boyacá)	35.600	1,7
Piendamó (Cauca)	14.667	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	33.425	0,0
Pitalito (Huila)	14.400	0,6	Toca (Boyacá)	35.175	0,6
Ramiriquí (Boyacá)	14.167	3,0	Tunja (Boyacá)	35.340	0,0
Samacá (Boyacá)	13.984	1,1	Ventaquemada (Boyacá)	35.775	-0,7
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.067	8,8	Villapinzón (Cundinamarca)	32.500	0,0
Socorro (Santander)	15.333	2,2	<b>Potenzol 3000 SI, 1 litro</b>		
Sogamoso (Boyacá)	14.750	1,7	Andes (Antioquia)	22.700	1,3
Subachoque (Cundinamarca)	13.897	3,2	Caucasia (Antioquia)	21.633	-1,1
Sutamarchán (Boyacá)	13.933	5,8	Donmatías (Antioquia)	22.743	1,5
Tibaná (Boyacá)	14.167	0,0	Guarne (Antioquia)	22.667	1,7
Toca (Boyacá)	14.200	-1,6	La Unión (Antioquia)	23.267	-0,6
Tunja (Boyacá)	14.120	2,0	Marinilla (Antioquia)	21.677	0,8
Túquerres (Nariño)	15.000	0,0	Montería (Córdoba)	23.500	n.d.
Ventaquemada (Boyacá)	13.867	-0,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	22.125	0,8
<b>Mixel Top SI, 4 litros</b>			Túquerres (Nariño)	23.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	54.125	0,0	Yarumal (Antioquia)	22.100	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	55.400	0,0	<b>Potenzol 900 SI, 1 litro</b>		
Tunja (Boyacá)	52.667	-0,6	Agustín Codazzi (Cesar)	15.333	2,2
<b>Pegal Ph AE, 1 litro</b>			Cartagena de Indias (Bolívar)	15.367	9,4
Armenia (Quindío)	29.860	3,9	Caucasia (Antioquia)	13.313	-0,9
Belén de Umbría (Risaralda)	32.633	0,8	Chiquinquirá (Boyacá)	13.925	0,0
Chinchiná (Caldas)	30.867	1,6	Donmatías (Antioquia)	12.784	1,3
Guática (Risaralda)	33.700	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 12.** Insumos agrícolas. Precios de coadyuvantes, moluscicidas, reguladores fisiológicos y otros (continuación) 2018 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Potenzol 900 Sl, 1 litro (continuación)</b>			<b>Progibb 10 Sp, 10 gramos (continuación)</b>		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.100	0,3	Ibagué (Tolima)	7.743	1,3
Entrerriós (Antioquia)	12.250	1,1	Ipiales (Nariño)	8.280	2,5
La Ceja (Antioquia)	13.167	-1,3	La Plata (Huila)	7.567	-0,4
La Unión (Antioquia)	13.433	0,6	La Unión (Antioquia)	7.925	1,0
Marinilla (Antioquia)	12.663	-0,4	La Unión (Nariño)	8.100	0,0
Montería (Córdoba)	13.375	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	7.530	5,6
Peñol (Antioquia)	13.000	0,0	Lérida (Tolima)	7.519	0,8
Pitalito (Huila)	13.533	-2,4	Libano (Tolima)	8.225	0,0
Rionegro (Antioquia)	13.650	-0,2	Madrid (Cundinamarca)	7.700	2,2
San Alberto (Cesar)	15.000	0,0	Manizales (Caldas)	7.838	-0,6
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	14.200	3,6	Marinilla (Antioquia)	7.150	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	13.950	1,8	Medellín (Antioquia)	7.600	6,4
Santa Marta (Magdalena)	14.400	6,5	Neiva (Huila)	7.667	2,2
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.658	-0,7	Pamplona (Norte de Santander)	8.333	0,0
Sincelejo (Sucre)	12.867	0,0	Pasca (Cundinamarca)	7.200	0,5
Socorro (Santander)	14.000	2,4	Pasto (Nariño)	8.100	0,0
Sonsón (Antioquia)	12.750	-1,9	Peñol (Antioquia)	6.000	0,0
Valledupar (Cesar)	14.350	-1,1	Pereira (Risaralda)	8.000	-1,1
Yarumal (Antioquia)	13.138	4,0	Pitalito (Huila)	7.667	0,5
<b>Progibb 10 Sp, 10 gramos</b>			Popayán (Cauca)	7.100	1,1
Algeciras (Huila)	7.375	-1,0	Puerto Rico (Caquetá)	8.133	4,3
Andes (Antioquia)	7.792	0,1	Ramiriquí (Boyacá)	7.500	-0,1
Aquitania (Boyacá)	7.320	-1,3	Saldaña (Tolima)	7.467	2,3
Armenia (Quindío)	7.417	-0,4	Samacá (Boyacá)	7.620	-3,1
Belén (Boyacá)	7.650	2,7	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	7.925	1,6
Bogotá D. C.	7.610	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	7.833	-0,4
Cajamarca (Tolima)	7.975	-1,9	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	7.843	0,6
Cereté (Córdoba)	8.875	7,6	Sibaté (Cundinamarca)	7.233	0,5
Chaparral (Tolima)	7.900	-2,9	Socorro (Santander)	7.833	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	7.450	-0,8	Sogamoso (Boyacá)	7.940	-1,0
Chiquinquirá (Boyacá)	7.638	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	7.750	3,6
Choachí (Cundinamarca)	7.667	0,0	Sutamarchán (Boyacá)	7.750	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	7.167	0,0	Tibaná (Boyacá)	7.500	1,4
Córdoba (Nariño)	7.650	0,0	Toca (Boyacá)	7.725	0,0
Cota (Cundinamarca)	7.733	-0,9	Tunja (Boyacá)	7.900	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	5.667	-12,8	Túquerres (Nariño)	7.167	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	7.467	0,0	Valledupar (Cesar)	7.600	0,0
Duitama (Boyacá)	7.400	-3,7	Ventaquemada (Boyacá)	7.725	0,0
El Paujil (Caquetá)	8.100	0,4	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	7.983	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	7.417	-1,8	Villanueva (Casanare)	7.728	0,0
El Santuario (Antioquia)	6.067	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	7.375	0,0
Entrerriós (Antioquia)	8.033	-1,2	Villavicencio (Meta)	8.070	0,2
Facatativá (Cundinamarca)	7.167	0,0	<b>Redux, 1 litro</b>		
Florencia (Caquetá)	7.767	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	22.860	0,0
Fresno (Tolima)	7.560	1,1	La Plata (Huila)	21.683	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	7.320	0,5	Pamplona (Norte de Santander)	23.333	2,9
Garagoa (Boyacá)	7.867	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	22.667	1,5
Girón (Santander)	8.000	0,0			
Granada (Meta)	7.692	-0,4			
Guateque (Boyacá)	9.025	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Siliconado Sys, 1 litro</b>		
Campoalegre (Huila)	103.800	0,1
Espinal (Tolima)	101.043	0,1
Lérida (Tolima)	104.356	0,3
Saldaña (Tolima)	101.092	6,2

n. d. No determinado

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Siliconado Sys, 100 centímetros cúbicos</b>		
Campoalegre (Huila)	13.500	-3,2
Garzón (Huila)	12.833	-0,3
Saldaña (Tolima)	13.857	0,7

# PRECIOS DE EMPAQUES

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Bolsa plástica calibre 2, 70 x 100 centímetros (50 kilogramos), paquete por 100 unidades</b>		
Barranquilla (Atlántico)	35.933	-0,8
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	40.000	0,0
<b>Bolsa plástica calibre 2, 70 x 100 centímetros (50 kilogramos), unidad</b>		
Arauca (Arauca)	417	-3,8
Sincelejo (Sucre)	380	0,0
<b>Caja cartón para panela (16 kilogramos), unidad</b>		
San Gil (Santander)	1.103	4,4
Socorro (Santander)	1.063	2,6
<b>Costal amarillo plástico (50 kilogramos), paquete por 100 unidades</b>		
Bogotá D. C.	83.333	4,2
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	80.000	0,0
<b>Costal amarillo plástico (50 kilogramos), unidad</b>		
Bogotá D. C.	767	2,2
Cajamarca (Tolima)	1.133	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	1.083	0,0
Choachí (Cundinamarca)	1.000	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	1.100	-1,5
El Santuario (Antioquia)	1.100	0,0
Espinal (Tolima)	1.233	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	1.000	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	1.000	0,0
Guarne (Antioquia)	1.083	-1,5
Ibagué (Tolima)	1.267	-5,0
Marinilla (Antioquia)	1.100	0,0
Medellín (Antioquia)	920	0,0



Fuente: DANE.

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Costal amarillo plástico (50 kilogramos), unidad (continuación)</b>		
Pacho (Cundinamarca)	1.000	0,0
Pasca (Cundinamarca)	800	-17,2
Peñol (Antioquia)	1.100	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	1.000	-3,2
Rionegro (Antioquia)	1.100	-4,3
San Bernardo (Cundinamarca)	967	-6,5
Sonsón (Antioquia)	1.100	n.d.
Tibaná (Boyacá)	1.033	3,3
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	800	0,0
<b>Costal arvejero fique (50 kilogramos), unidad</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	3.000	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	2.933	2,3
<b>Costal blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 100 unidades</b>		
Cúcuta (Norte de Santander)	70.000	1,4
Valledupar (Cesar)	61.667	-14,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	75.000	0,0
<b>Costal blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 50 unidades</b>		
Bosconia (Cesar)	35.000	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	42.667	0,0
Santa Marta (Magdalena)	40.000	n.d.
<b>Costal blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b>		
Pasto (Nariño)	410.000	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Costal blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades (continuación)</b>		
Túquerres (Nariño)	433.333	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	375.000	0,9
<b>Costal blanco plástico (50 kilogramos), unidad</b>		
Arauca (Arauca)	967	3,6
Cajamarca (Tolima)	1.133	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	1.000	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	900	0,0
Choachí (Cundinamarca)	1.000	0,0
Cota (Cundinamarca)	857	0,0
Cuaspud (Nariño)	883	-3,6
Cúcuta (Norte de Santander)	700	0,0
Cumbal (Nariño)	917	0,0
Fundación (Magdalena)	650	-16,3
Ibagué (Tolima)	1.267	-5,0
Ipiales (Nariño)	838	-1,5
Magangué (Bolívar)	700	0,0
Popayán (Cauca)	967	1,8
Santa Marta (Magdalena)	817	2,1
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	750	0,0
<b>Costal blanco plástico (80 kilogramos), unidad</b>		
Fundación (Magdalena)	817	-7,2
Magangué (Bolívar)	1.200	0,0
<b>Costal blanco plástico usado (50 kilogramos), paquete por 50 unidades</b>		
Barranquilla (Atlántico)	24.333	-0,7
Santa Marta (Magdalena)	30.380	-6,1
<b>Costal blanco plástico usado (50 kilogramos), unidad</b>		
Agustín Codazzi (Cesar)	600	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	533	-3,0
Corozal (Sucre)	600	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	700	0,0
Fundación (Magdalena)	500	-19,4
La Plata (Huila)	567	n.d.
Santa Marta (Magdalena)	608	-6,7
Sincelejo (Sucre)	500	0,0
Socorro (Santander)	500	0,0
Valledupar (Cesar)	433	-13,3

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b>		
Belén (Boyacá)	430.000	0,0
Bogotá D. C.	380.000	-1,9
Chocontá (Cundinamarca)	383.333	1,3
Sogamoso (Boyacá)	426.667	0,0
Toca (Boyacá)	400.000	-0,8
Tunja (Boyacá)	366.667	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	400.000	n.d.
Villapinzón (Cundinamarca)	386.667	1,8
<b>Costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), unidad</b>		
Aquitania (Boyacá)	900	0,0
Belén (Boyacá)	900	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	800	-2,0
Chocontá (Cundinamarca)	800	-0,8
Duitama (Boyacá)	850	0,0
La Unión (Nariño)	600	0,0
Pupiales (Nariño)	850	-2,9
Ramiriquí (Boyacá)	883	-3,6
Sogamoso (Boyacá)	900	0,0
Tibaná (Boyacá)	933	9,8
Toca (Boyacá)	850	0,0
Tunja (Boyacá)	743	-4,1
Ventaquemada (Boyacá)	790	n.d.
Villapinzón (Cundinamarca)	800	0,0
<b>Costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 100 unidades</b>		
Bogotá D. C.	80.000	1,6
Chiquinquirá (Boyacá)	80.000	-5,9
Túquerres (Nariño)	85.667	-0,4
<b>Costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b>		
Belén (Boyacá)	430.000	0,0
Bogotá D. C.	370.000	-10,8
Chiquinquirá (Boyacá)	400.000	-3,0
Chocontá (Cundinamarca)	383.333	0,9
Pasto (Nariño)	410.000	0,0
Sogamoso (Boyacá)	426.667	0,8
Toca (Boyacá)	406.667	0,0
Tunja (Boyacá)	366.667	0,0
Túquerres (Nariño)	433.333	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	393.333	2,6
<b>Costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), unidad</b>		
Abejorral (Antioquia)	1.050	-3,4

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), unidad (continuación)</b>			<b>Costal raya verde plástico (50 kilogramos), unidad (continuación)</b>		
Belén (Boyacá)	900	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	550	n.d.
Bogotá D. C.	788	-7,4	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	550	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	800	-8,6	Villapinzón (Cundinamarca)	600	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	817	-3,9			
Duitama (Boyacá)	843	1,2	<b>Costal rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 100 unidades</b>		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	1.100	-1,5	Túquerres (Nariño)	85.667	-0,4
El Santuario (Antioquia)	1.100	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	60.000	0,0
Ipiales (Nariño)	838	-1,5			
Marinilla (Antioquia)	1.100	0,0	<b>Costal rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 50 unidades</b>		
Medellín (Antioquia)	913	1,9	Chipaque (Cundinamarca)	42.833	0,4
Peñol (Antioquia)	1.100	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	-1,0
Pupiales (Nariño)	850	-2,9			
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	1.100	-2,9	<b>Costal rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b>		
Sogamoso (Boyacá)	900	0,0	Tunja (Boyacá)	255.000	-0,6
Toca (Boyacá)	850	2,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	300.000	0,0
Tunja (Boyacá)	743	-4,1			
Villapinzón (Cundinamarca)	800	0,0	<b>Costal rojo plástico (50 kilogramos), unidad</b>		
			Cajamarca (Tolima)	1.133	0,0
<b>Costal payaso plástico (100 kilogramos), unidad</b>			Cáqueza (Cundinamarca)	983	0,0
Corinto (Cauca)	2.000	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	900	0,0
Garzón (Huila)	2.067	-1,6	Choachí (Cundinamarca)	1.000	0,0
La Plata (Huila)	1.933	1,8	Chocontá (Cundinamarca)	600	-3,2
Neiva (Huila)	1.967	3,5	Cimitarra (Santander)	1.500	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	2.000	-4,8	Cuaspué (Nariño)	883	-3,6
			Cumbal (Nariño)	917	0,0
<b>Costal raya verde plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades</b>			El Carmen de Viboral (Antioquia)	1.100	-1,5
Belén (Boyacá)	306.667	1,1	El Santuario (Antioquia)	1.100	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	283.333	-2,3	Fómeque (Cundinamarca)	1.000	0,0
Samacá (Boyacá)	270.340	0,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	950	-1,7
Toca (Boyacá)	280.000	-2,0	Girón (Santander)	983	-3,3
Tunja (Boyacá)	255.000	-0,6	Guarne (Antioquia)	1.083	-1,5
Ventaquemada (Boyacá)	268.333	n.d.	Ibagué (Tolima)	1.267	-5,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	275.000	0,0	Lebrija (Santander)	883	3,9
Villapinzón (Cundinamarca)	283.333	0,0	Marinilla (Antioquia)	1.100	0,0
			Medellín (Antioquia)	920	4,2
<b>Costal raya verde plástico (50 kilogramos), unidad</b>			Pacho (Cundinamarca)	1.000	0,0
Belén (Boyacá)	700	0,0	Pasca (Cundinamarca)	833	-10,7
Cáqueza (Cundinamarca)	1.000	0,0	Ramiriquí (Boyacá)	683	2,5
Chocontá (Cundinamarca)	617	-0,5	Rionegro (Antioquia)	1.100	-4,3
Duitama (Boyacá)	607	1,1	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	1.100	-2,9
Ramiriquí (Boyacá)	683	-2,4	San Vicente Ferrer (Antioquia)	1.200	0,0
Samacá (Boyacá)	571	2,3	Sonsón (Antioquia)	1.100	n.d.
Sogamoso (Boyacá)	650	0,0	Tibaná (Boyacá)	650	0,0
Tibaná (Boyacá)	600	0,0			
Toca (Boyacá)	550	-1,5			
Tunja (Boyacá)	543	-1,2			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

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

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Costal rojo plástico (50 kilogramos), unidad (continuación)</b>		
Tunja (Boyacá)	550	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	550	n.d.
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	600	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	633	2,7
<b>Costal rojo plástico usado (50 kilogramos), unidad</b>		
Cartagena de Indias (Bolívar)	500	0,0
Cereté (Córdoba)	633	n.d.
<b>Costal tres rayas o cafetero nro. 5 fique (50 kilogramos), paquete por 100 unidades</b>		
Cereté (Córdoba)	336.667	n.d.
Valledupar (Cesar)	500.000	-3,2
<b>Costal tres rayas o cafetero nro. 5 fique (50 kilogramos), unidad</b>		
Andes (Antioquia)	4.100	0,0
Cereté (Córdoba)	3.367	-2,9
Corinto (Cauca)	5.900	2,9
Magangué (Bolívar)	3.500	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	5.500	-1,2
Santander de Quilichao (Cauca)	5.733	-7,5
<b>Costal tres rayas o cafetero nro. 5 fique usado (50 kilogramos), unidad</b>		
Cartagena de Indias (Bolívar)	1.500	-3,2
Magangué (Bolívar)	3.000	0,0
Valledupar (Cesar)	3.667	0,0

n. d. No determinado

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Costal tres rayas o cafetero nro. 6 fique (50 kilogramos), unidad</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	4.000	n.d.
Ibagué (Tolima)	5.867	0,0
<b>Costal verde plástico (40 kilogramos), unidad</b>		
Arauca (Arauca)	933	0,0
Pasca (Cundinamarca)	1.500	0,0
<b>Costal verde plástico (50 kilogramos), unidad</b>		
Cáqueza (Cundinamarca)	1.000	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	1.100	-1,5
El Santuario (Antioquia)	1.100	0,0
Espinal (Tolima)	1.000	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	1.000	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	1.200	2,9
Girón (Santander)	1.000	-4,8
Guarne (Antioquia)	1.083	-1,5
Ibagué (Tolima)	1.267	-5,0
Ipiales (Nariño)	1.488	-0,8
Lebrija (Santander)	883	3,9
Marinilla (Antioquia)	1.100	0,0
Medellín (Antioquia)	920	0,0
Peñol (Antioquia)	1.100	0,0
Pupiales (Nariño)	1.533	-1,1
Rionegro (Antioquia)	1.100	-4,3
San Vicente Ferrer (Antioquia)	1.200	0,0
Sonsón (Antioquia)	1.100	n.d.
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	1.100	0,0



# PRECIOS DE ELEMENTOS AGROPECUARIOS

**Cuadro 14.** Precios de elementos agropecuarios  
2018 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Aisladores puntilla tipo carrete, unidad</b>		
Belén (Boyacá)	165	5,6
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	183	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	193	-3,3
<b>Alambre de púas nro. 12,5, rollo por 200 metros</b>		
Chiquinquirá (Boyacá)	102.925	-1,3
Pacho (Cundinamarca)	101.000	-1,9
Ramiriquí (Boyacá)	96.000	0,0
<b>Alambre de púas nro. 12,5, rollo por 350 metros</b>		
Aguachica (Cesar)	162.167	n.d.
Barrancabermeja (Santander)	169.667	1,7
Belén (Boyacá)	170.470	-7,3
Cachipay (Cundinamarca)	184.333	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	183.843	2,8
Choachí (Cundinamarca)	178.333	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	166.000	1,0
Cimitarra (Santander)	171.500	1,2
Cúcuta (Norte de Santander)	165.333	-2,7
Espinal (Tolima)	161.975	1,1
Facatativá (Cundinamarca)	172.633	-0,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	163.000	4,5
Garagoa (Boyacá)	175.000	-2,8
Girardot (Cundinamarca)	175.875	0,0
Granada (Meta)	168.500	-0,2
Ibagué (Tolima)	178.013	6,2
La Dorada (Caldas)	164.000	1,4
La Unión (Nariño)	154.000	-2,7
La Virginia (Risaralda)	162.017	3,7
Manizales (Caldas)	164.233	4,1
Neiva (Huila)	159.350	-1,1
Palmira (Valle del Cauca)	183.633	2,9
Pamplona (Norte de Santander)	178.333	0,2
Samacá (Boyacá)	179.000	1,9



Fuente: DANE.

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Alambre de púas nro. 12,5, rollo por 350 metros (continuación)</b>		
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	172.475	0,0
San Vicente de Chucurí (Santander)	179.667	4,3
Socorro (Santander)	167.667	0,0
Sogamoso (Boyacá)	182.500	0,7
Toca (Boyacá)	173.333	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	170.617	2,6
Ventaquemada (Boyacá)	178.333	3,3
Villavicencio (Meta)	158.333	-2,6
Villeta (Cundinamarca)	188.997	0,4
Yopal (Casanare)	159.333	0,5
<b>Alambre de púas nro. 12,5, rollo por 400 metros</b>		
Agustín Codazzi (Cesar)	162.333	4,7
Belén (Boyacá)	187.940	0,9
Bogotá D. C.	174.333	1,8
Chiquinquirá (Boyacá)	201.200	-3,1
Choachí (Cundinamarca)	202.400	1,2
Duitama (Boyacá)	200.667	1,1
Garagoa (Boyacá)	193.800	-0,1
Pacho (Cundinamarca)	194.000	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	182.000	0,6
Samacá (Boyacá)	200.000	1,7
Socorro (Santander)	190.000	0,0
Sogamoso (Boyacá)	201.667	7,7
Sutamarchán (Boyacá)	193.333	-1,4
Tibaná (Boyacá)	183.000	0,0
Toca (Boyacá)	199.250	2,2
Ventaquemada (Boyacá)	197.000	1,7
Villanueva (Casanare)	187.667	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	187.333	0,9
Villavicencio (Meta)	184.100	-0,3
<b>Alambre de púas nro. 14, rolo por 135 metros</b>		
Medellín (Antioquia)	54.875	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos agropecuarios (continuación)  
2018 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Alambre de púas nro. 14, rollo por 135 metros (continuación)</b>		
Pacho (Cundinamarca)	54.500	-1,5
Santa Bárbara (Antioquia)	55.000	1,4
<b>Alambre de púas nro. 14, rollo por 200 metros</b>		
Apía (Risaralda)	75.867	-0,6
Armenia (Quindío)	74.433	0,9
Barbosa (Antioquia)	72.720	2,0
Chaparral (Tolima)	75.633	4,1
Choachí (Cundinamarca)	85.200	3,0
Donmatías (Antioquia)	76.375	1,4
El Santuario (Antioquia)	62.667	3,6
Entrerriós (Antioquia)	77.220	0,8
Espinal (Tolima)	71.875	0,5
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	72.800	1,4
Guarne (Antioquia)	74.340	2,5
La Ceja (Antioquia)	75.610	-0,2
La Celia (Risaralda)	76.200	0,7
La Unión (Nariño)	81.667	4,3
Manizales (Caldas)	73.217	-0,3
Marinilla (Antioquia)	67.665	3,2
Marsella (Risaralda)	75.500	0,8
Medellín (Antioquia)	74.950	-1,4
Neira (Caldas)	69.283	0,0
Neiva (Huila)	71.867	2,8
Peñol (Antioquia)	63.400	-4,7
Rionegro (Antioquia)	73.567	3,1
Riosucio (Caldas)	72.938	0,1
San Vicente Ferrer (Antioquia)	71.567	-1,4
Santa Bárbara (Antioquia)	74.125	0,9
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	76.567	2,7
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	77.372	0,8
Santander de Quilichao (Cauca)	82.500	-0,9
Socorro (Santander)	75.750	0,0
Supía (Caldas)	76.250	8,7
Yarumal (Antioquia)	76.866	0,0
<b>Alambre de púas nro. 14, rollo por 350 metros</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	118.333	2,0
Aguachica (Cesar)	136.175	-0,3
Agustín Codazzi (Cesar)	144.000	-0,7
Apía (Risaralda)	127.283	-0,5
Armenia (Quindío)	135.733	1,1
Barbosa (Antioquia)	121.550	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	134.113	-1,5
Bosconia (Cesar)	128.367	2,4
Cali (Valle del Cauca)	134.633	0,2
Cartago (Valle del Cauca)	136.695	8,0
Chaparral (Tolima)	126.000	1,4
Donmatías (Antioquia)	125.418	-0,9

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Alambre de púas nro. 14, rollo por 350 metros (continuación)</b>		
El Santuario (Antioquia)	113.400	-1,4
Entrerriós (Antioquia)	133.150	0,9
Guarne (Antioquia)	117.918	-3,1
La Ceja (Antioquia)	130.880	3,0
La Virginia (Risaralda)	121.350	1,0
Manizales (Caldas)	122.550	-5,8
Marinilla (Antioquia)	114.507	6,0
Medellín (Antioquia)	129.060	0,9
Neira (Caldas)	116.200	0,0
Neiva (Huila)	118.783	1,0
Peñol (Antioquia)	111.000	-1,4
Rionegro (Antioquia)	122.975	1,4
Riosucio (Caldas)	124.600	0,3
San Alberto (Cesar)	143.750	0,2
San Vicente Ferrer (Antioquia)	124.133	-1,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	130.767	5,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	131.970	0,6
Santander de Quilichao (Cauca)	141.933	2,7
Socorro (Santander)	126.167	-2,0
Supía (Caldas)	125.813	4,4
Tuluá (Valle del Cauca)	134.800	4,9
Yarumal (Antioquia)	132.754	2,8
<b>Alambre de púas nro. 14, rollo por 500 metros</b>		
Apía (Risaralda)	183.050	1,9
Barbosa (Antioquia)	179.967	3,7
Barrancabermeja (Santander)	182.333	5,8
Cali (Valle del Cauca)	192.167	3,3
Chaparral (Tolima)	179.500	-0,5
Cimitarra (Santander)	185.000	3,7
Corinto (Cauca)	177.500	0,2
Donmatías (Antioquia)	180.917	4,6
Entrerriós (Antioquia)	186.857	-1,6
Guarne (Antioquia)	165.000	-5,3
Jamundí (Valle del Cauca)	176.500	0,7
La Ceja (Antioquia)	174.750	-1,9
La Virginia (Risaralda)	170.450	0,0
Manizales (Caldas)	178.200	-0,4
Marinilla (Antioquia)	166.062	3,1
Medellín (Antioquia)	181.930	-0,9
Neiva (Huila)	156.850	0,5
Pacho (Cundinamarca)	200.667	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	192.900	2,8
Peñol (Antioquia)	148.750	-3,6
Puerto López (Meta)	191.800	6,9
Rionegro (Antioquia)	171.000	0,3
Riosucio (Caldas)	177.000	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	177.733	0,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	180.150	4,4
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	189.754	2,1

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos agropecuarios (continuación)  
2018 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Alambre de púas nro. 14, rollo por 500 metros (continuación)</b>			<b>Alambre de púas nro. 16,5, rollo por 400 metros (continuación)</b>		
Santander de Quilichao (Cauca)	186.700	6,4	Montería (Córdoba)	100.700	4,6
Sonsón (Antioquia)	174.333	0,9	Neiva (Huila)	84.462	0,9
Tuluá (Valle del Cauca)	181.983	-0,7	Pamplona (Norte de Santander)	90.000	1,9
Tunja (Boyacá)	195.000	n.d.	Puerto López (Meta)	95.075	0,0
Villanueva (Casanare)	191.000	1,1	Roldanillo (Valle del Cauca)	92.867	3,2
Yarumal (Antioquia)	186.150	2,7	Sabanalarga (Atlántico)	94.000	4,1
<b>Alambre de púas nro. 15, rollo por 500 metros</b>			<b>Alambre galvanizado nro. 12, rollo por 1 kilogramo</b>		
Araucanía (Arauca)	142.500	-2,2	Espinal (Tolima)	4.867	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	140.250	-1,7	Ramiriquí (Boyacá)	5.000	4,9
Villanueva (Casanare)	153.333	0,0	San Alberto (Cesar)	5.833	12,9
Yopal (Casanare)	143.667	0,5	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	5.467	0,0
<b>Alambre de púas nro. 16, rollo por 400 metros</b>			<b>Alambre galvanizado nro. 12, rollo por 12.5 kilogramos</b>		
Ramiriquí (Boyacá)	86.000	-0,6	Choachí (Cundinamarca)	58.667	0,5
Sincelejo (Sucre)	86.500	-3,9	Fómeque (Cundinamarca)	57.733	0,0
Sogamoso (Boyacá)	97.667	1,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	61.000	2,8
Yopal (Casanare)	85.000	1,6	<b>Alambre galvanizado nro. 14, rollo por 1 kilogramo</b>		
<b>Alambre de púas nro. 16,5, rollo por 200 metros</b>			Belén (Boyacá)		
Cartago (Valle del Cauca)	52.383	-0,6	Chiquinquirá (Boyacá)		
Espinal (Tolima)	47.463	0,0	Chocontá (Cundinamarca)		
Neiva (Huila)	45.883	0,0	Cumbal (Nariño)		
Riosucio (Caldas)	45.467	0,0	Duitama (Boyacá)		
Supía (Caldas)	49.667	3,5	Espinal (Tolima)		
<b>Alambre de púas nro. 16,5, rollo por 400 metros</b>			Garagoa (Boyacá)		
Aguachica (Cesar)	92.800	-2,0	Neiva (Huila)		
Agustín Codazzi (Cesar)	93.000	0,6	Peñol (Antioquia)		
Armenia (Quindío)	92.417	0,1	Ramiriquí (Boyacá)		
Barranquilla (Atlántico)	88.188	-0,2	Samacá (Boyacá)		
Bosconia (Cesar)	96.733	1,1	San Alberto (Cesar)		
Cajamarca (Tolima)	89.000	1,1	San Gil (Santander)		
Cartagena de Indias (Bolívar)	86.993	5,4	Toca (Boyacá)		
Cartago (Valle del Cauca)	98.341	3,1	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)		
Caucasia (Antioquia)	85.833	1,0	<b>Alambre galvanizado nro. 14, rollo por 12.5 kilogramos</b>		
Cereté (Córdoba)	95.833	4,9	Choachí (Cundinamarca)		
Corozal (Sucre)	87.500	-0,6	Fómeque (Cundinamarca)		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	89.000	4,1	Fusagasugá (Cundinamarca)		
Espinal (Tolima)	85.919	-0,3	Pacho (Cundinamarca)		
Fundación (Magdalena)	91.568	3,2			
Galerías (Sucre)	85.250	0,9			
Granada (Meta)	92.667	6,1			
La Dorada (Caldas)	90.000	0,4			
Lorica (Córdoba)	92.875	0,0			
Magangué (Bolívar)	88.750	0,0			
Manizales (Caldas)	88.100	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos agropecuarios (continuación)  
2018 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Alambre galvanizado nro. 16, rollo por 1 kilogramo</b>			<b>Azadón forjado, unidad (continuación)</b>		
Belén (Boyacá)	6.022	2,5	Cúcuta (Norte de Santander)	18.833	1,1
Chiquinquirá (Boyacá)	5.933	-0,3	Duitama (Boyacá)	19.500	n.d.
Chocontá (Cundinamarca)	5.933	0,0	Garagoa (Boyacá)	19.167	n.d.
Duitama (Boyacá)	6.300	0,8	Montería (Córdoba)	20.167	0,8
El Carmen de Viboral (Antioquia)	5.917	1,7	Piendamó (Cauca)	18.025	-1,9
El Santuario (Antioquia)	5.250	2,4	Popayán (Cauca)	18.167	-0,9
Espinal (Tolima)	6.083	0,0	Samacá (Boyacá)	19.875	9,7
Garagoa (Boyacá)	6.025	1,3	Sutamarchán (Boyacá)	19.333	-0,9
La Unión (Nariño)	5.500	-12,0	Tunja (Boyacá)	20.500	0,0
Marinilla (Antioquia)	4.713	-0,8	Valledupar (Cesar)	19.333	0,0
Neiva (Huila)	5.100	0,0	<b>Barra 16 libras, unidad</b>		
Ramiriquí (Boyacá)	5.500	4,4	Florencia (Cauquetá)	56.667	0,0
Samacá (Boyacá)	6.120	0,3	Neiva (Huila)	48.119	2,8
San Gil (Santander)	5.833	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	46.000	-5,5
Sogamoso (Boyacá)	6.000	1,7	Bogotá D. C.	44.667	3,1
Sutamarchán (Boyacá)	5.600	-0,7	<b>Barra 18 libras, unidad</b>		
Tibaná (Boyacá)	6.000	4,3	Florencia (Cauquetá)	61.667	2,8
Toca (Boyacá)	5.767	3,6	Neiva (Huila)	48.805	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	5.800	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	48.900	-3,5
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	6.100	0,0	Bogotá D. C.	45.750	1,7
<b>Alambre galvanizado nro. 18, rollo por 1 kilogramo</b>			<b>Barretón 3 libras, unidad</b>		
Espinal (Tolima)	6.175	0,0	Garzón (Huila)	19.333	-1,4
La Dorada (Caldas)	6.750	0,0	Neiva (Huila)	17.941	0,0
Neiva (Huila)	5.442	-0,5	Pitalito (Huila)	18.250	-3,1
Bogotá D. C.	4.953	-0,9	Bogotá D. C.	16.500	-2,9
<b>Aretes-orejeras plásticas sin marcar, unidad</b>			<b>Barretón 3,5 libras, unidad</b>		
Ipiales (Nariño)	4.300	0,0	Lorica (Córdoba)	23.333	2,0
Pereira (Risaralda)	4.667	0,0	Montería (Córdoba)	22.833	8,6
Puerto López (Meta)	4.433	3,9	Sincelejo (Sucre)	18.667	3,7
Pupiales (Nariño)	4.400	0,0	<b>Barretón 4 libras, unidad</b>		
<b>Azadón forjado papero, unidad</b>			<b>Barretón 4 libras, unidad</b>		
Barbosa (Antioquia)	20.377	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	22.667	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	20.333	13,0	Barranquilla (Atlántico)	23.563	1,1
Cuaspué (Nariño)	18.600	0,5	Bosconia (Cesar)	23.000	4,5
El Carmen de Viboral (Antioquia)	18.333	0,5	Lorica (Córdoba)	24.667	-0,3
Marinilla (Antioquia)	21.200	-1,4	Montería (Córdoba)	25.000	6,8
Popayán (Cauca)	18.500	-0,9	Valledupar (Cesar)	20.000	0,0
Samacá (Boyacá)	19.583	-4,0	<b>Bebedero acero cerdo de 1/2 pulgada, unidad</b>		
Sogamoso (Boyacá)	19.333	1,8	Cereté (Córdoba)	7.033	-0,2
Bogotá D. C.	15.800	1,9	La Unión (Nariño)	8.333	0,0
<b>Azadón forjado, unidad</b>			Puerto López (Meta)	9.167	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	19.125	0,7	Santander de Quilichao (Cauca)	8.500	11,0
Belén (Boyacá)	18.893	n.d.			
Cajamarca (Tolima)	17.800	-0,9			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos agropecuarios (continuación)  
2018 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Bebedero plástico aves 3 litros, unidad</b>			<b>Bebedero plástico aves 6,5 litros, unidad (continuación)</b>		
Cachipay (Cundinamarca)	8.460	1,1	Villavicencio (Meta)	14.000	1,2
Chinácota (Norte de Santander)	7.833	0,0	Villeta (Cundinamarca)	12.552	0,0
Girardot (Cundinamarca)	9.267	-1,4	Yopal (Casanare)	14.667	4,8
Puerto López (Meta)	9.167	7,8			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	8.567	0,0	<b>Bolsa almácigo calibre 1 plástica (4 X 6 pulgadas), paquete por 1000 unidades</b>		
<b>Bebedero plástico aves 5 litros, unidad</b>			Corinto (Cauca)	9.500	0,0
Araucquita (Arauca)	13.000	-2,5	Neiva (Huila)	4.400	-2,2
Belén (Boyacá)	11.633	0,6	Pitalito (Huila)	5.160	-11,0
Cajamarca (Tolima)	12.067	0,0	<b>Bolsa almácigo calibre 1 plástica (5 X 7 pulgadas), paquete por 1000 unidades</b>		
Cuaspué (Nariño)	13.000	0,0	Corinto (Cauca)	10.333	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	10.167	3,4	Neiva (Huila)	6.150	6,0
Espinal (Tolima)	11.733	-0,6	Santander de Quilichao (Cauca)	10.233	0,7
Fresno (Tolima)	9.725	0,0	<b>Bolsa almácigo calibre 2 plástica (5 X 7 pulgadas), paquete por 1000 unidades</b>		
Girardot (Cundinamarca)	12.650	0,2	Piendamó (Cauca)	7.500	0,0
Ibagué (Tolima)	13.700	-0,2	Popayán (Cauca)	7.100	-0,5
Ipiales (Nariño)	15.333	0,1	<b>Bolsa almácigo calibre 2 plástica (5 X 8 pulgadas), paquete por 1000 unidades</b>		
La Mesa (Cundinamarca)	11.750	0,0	Corinto (Cauca)	10.833	0,0
Lérida (Tolima)	11.400	-2,6	Piendamó (Cauca)	8.500	0,0
Pacho (Cundinamarca)	12.600	-2,6	Popayán (Cauca)	9.400	-1,1
Palmira (Valle del Cauca)	10.500	5,0	<b>Bolsa almácigo calibre 2 plástica (5 X 9 pulgadas), paquete por 1000 unidades</b>		
Paz de Ariporo (Casanare)	14.333	-2,3	Piendamó (Cauca)	10.000	0,7
Puerto López (Meta)	12.550	9,8	Popayán (Cauca)	9.967	1,0
Pupiales (Nariño)	14.375	-0,1	<b>Bolsa plástica lechosa tratada, bolsa por 50 unidades</b>		
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	10.225	1,2	Apía (Risaralda)	11.817	0,8
Santa Bárbara (Antioquia)	10.200	-2,4	Belén de Umbría (Risaralda)	10.317	-0,3
Saravena (Arauca)	14.333	-2,3	La Celia (Risaralda)	10.350	0,5
Sibundoy (Putumayo)	15.750	0,0	La Virginia (Risaralda)	10.950	2,7
Supía (Caldas)	15.000	4,3	Manizales (Caldas)	11.033	0,0
Tame (Arauca)	14.667	0,0	Marsella (Risaralda)	10.292	-0,3
Trinidad (Casanare)	14.500	-4,9	Pereira (Risaralda)	10.510	10,6
Tunja (Boyacá)	12.667	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.017	-1,5
Villavicencio (Meta)	13.400	6,6	Supía (Caldas)	12.167	-0,7
<b>Bebedero plástico aves 6,5 litros, unidad</b>			<b>Carretilla metálica, unidad</b>		
Aguazul (Casanare)	14.500	5,5	Aguazul (Casanare)	146.667	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	12.760	-0,6			
Cajamarca (Tolima)	14.250	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	11.067	3,4			
Dagua (Valle del Cauca)	11.800	2,9			
Espinal (Tolima)	13.000	0,0			
Fresno (Tolima)	11.175	0,0			
Ibagué (Tolima)	13.733	-0,1			
Jamundí (Valle del Cauca)	13.250	-1,5			
La Mesa (Cundinamarca)	14.500	0,0			
Puerto López (Meta)	13.233	-2,0			
Saldaña (Tolima)	14.000	0,0			
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	11.725	1,1			
Santander de Quilichao (Cauca)	11.700	-0,3			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos agropecuarios (continuación)  
2018 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Carretilla metálica, unidad (continuación)</b>		
Neiva (Huila)	113.674	3,7
Puerto López (Meta)	136.667	0,0
Valledupar (Cesar)	127.400	1,4
Villanueva (Casanare)	138.667	0,0
Bogotá D. C.	108.667	8,7
<b>Carretilla plástica, unidad</b>		
Arauca (Arauca)	157.750	2,6
Florencia (Caquetá)	128.333	0,0
Lorica (Córdoba)	139.500	6,3
Montería (Córdoba)	129.500	8,7
Puerto López (Meta)	136.667	2,2
Saravena (Arauca)	143.333	-2,3
Valledupar (Cesar)	128.333	2,7
<b>Clavo para vareta 4 pulgadas, caja por 1 kilogramo</b>		
Sabanalarga (Atlántico)	6.441	n.d.
Sincelejo (Sucre)	5.833	0,0
Valledupar (Cesar)	6.167	2,8
<b>Comedero plástico aves 12 kilogramos, unidad</b>		
Cajamarca (Tolima)	14.467	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	14.167	-0,5
Espinal (Tolima)	14.333	-2,8
Fresno (Tolima)	13.675	2,6
Girardot (Cundinamarca)	15.900	0,3
Saldaña (Tolima)	16.500	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	14.825	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	13.550	-1,5
Villavicencio (Meta)	16.000	2,6
Villeta (Cundinamarca)	14.346	0,0
<b>Comedero plástico aves 18 kilogramos, unidad</b>		
Cali (Valle del Cauca)	18.300	0,5
Ipiales (Nariño)	22.800	1,1
Jamundí (Valle del Cauca)	16.500	-2,4
La Celia (Risaralda)	23.717	-1,0
Santander de Quilichao (Cauca)	18.000	0,7
Sibundoy (Putumayo)	22.167	0,0
Socorro (Santander)	20.333	0,8
Villavicencio (Meta)	18.833	3,2
<b>Comedero plástico aves 3 kilogramos, unidad</b>		
Belén (Boyacá)	8.650	1,2
Espinal (Tolima)	10.133	0,0
Fresno (Tolima)	8.075	0,0
Ipiales (Nariño)	12.188	0,0

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Comedero plástico aves 3 kilogramos, unidad (continuación)</b>		
La Mesa (Cundinamarca)	10.500	-0,7
Puerto López (Meta)	9.950	11,8
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	8.475	1,5
Santa Bárbara (Antioquia)	9.600	0,0
Villavicencio (Meta)	10.167	-0,8
<b>Comedero plástico aves 7 kilogramos, unidad</b>		
Aguazul (Casanare)	14.750	5,4
Araucita (Arauca)	15.333	-4,2
Belén (Boyacá)	14.267	13,2
Cajamarca (Tolima)	14.000	0,0
Cali (Valle del Cauca)	12.567	2,2
Cuaspué (Nariño)	15.667	0,0
Dagua (Valle del Cauca)	12.000	0,0
Espinal (Tolima)	12.750	0,0
Fresno (Tolima)	12.140	1,2
Girardot (Cundinamarca)	13.367	-3,8
Guachucal (Nariño)	14.688	-1,5
Ipiales (Nariño)	14.953	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	14.125	0,0
Pacho (Cundinamarca)	15.000	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	11.933	1,6
Paz de Ariporo (Casanare)	15.500	-3,1
Puerto López (Meta)	14.000	1,2
Pupiales (Nariño)	15.040	-0,1
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	12.725	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	11.933	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	13.025	2,2
Saravena (Arauca)	15.333	-2,1
Sogamoso (Boyacá)	12.833	-1,3
Supía (Caldas)	14.900	0,0
Tame (Arauca)	15.333	0,0
Trinidad (Casanare)	16.667	0,0
Villavicencio (Meta)	14.100	1,0
Villeta (Cundinamarca)	13.624	-0,2
<b>Cuchilla para guadaña, unidad</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	5.167	0,0
Aguazul (Casanare)	5.760	1,1
Arauca (Arauca)	5.500	-2,9
Araucita (Arauca)	5.167	-3,1
Belén (Boyacá)	6.113	0,1
Bosconia (Cesar)	5.375	-4,4
Cajamarca (Tolima)	4.867	0,0
Chaparral (Tolima)	4.800	1,6
Chocontá (Cundinamarca)	6.167	0,0
Corozal (Sucre)	6.250	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	4.667	0,0
Duitama (Boyacá)	6.133	n.d.
Espinal (Tolima)	5.357	-0,6

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos agropecuarios (continuación)  
2018 (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 (Royal Condor Progen Activa), unidad (continuación)</b>		
Fresno (Tolima)	4.829	0,0	Cali (Valle del Cauca)	150.275	3,6
Garzón (Huila)	4.417	0,1	Cartagena de Indias (Bolívar)	154.633	0,0
Granada (Meta)	5.500	-2,9	Cartago (Valle del Cauca)	148.203	1,1
Ibagué (Tolima)	4.879	0,5	Chaparral (Tolima)	145.000	1,8
La Dorada (Caldas)	5.329	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	152.000	-1,1
Lérida (Tolima)	4.940	-0,4	Cúcuta (Norte de Santander)	162.840	2,5
Líbano (Tolima)	5.000	2,6	Duitama (Boyacá)	166.725	1,7
Neiva (Huila)	4.671	1,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	162.250	-0,1
Paz de Ariporo (Casanare)	6.000	5,9	Espinal (Tolima)	154.183	0,0
Piendamó (Cauca)	5.600	1,5	Facativá (Cundinamarca)	151.533	0,0
Pitalito (Huila)	4.717	0,0	Fresno (Tolima)	137.360	0,5
Popayán (Cauca)	5.680	2,9	Fundación (Magdalena)	155.667	8,9
Puerto López (Meta)	5.420	-7,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	162.750	0,9
Ramiriquí (Boyacá)	5.167	3,3	Garzón (Huila)	140.308	5,1
Sabana de Torres (Santander)	4.900	0,0	La Dorada (Caldas)	141.800	0,0
Samacá (Boyacá)	6.600	-1,0	La Unión (Valle del Cauca)	141.603	3,9
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	4.767	0,0	La Virginia (Risaralda)	137.763	-2,1
Tame (Arauca)	5.000	0,0	Lorica (Córdoba)	145.000	0,0
Trinidad (Casanare)	6.000	0,0	Manizales (Caldas)	133.288	-0,2
Villanueva (Casanare)	5.167	1,3	Moniquirá (Boyacá)	158.000	-2,1
Villavicencio (Meta)	4.950	4,6	Montería (Córdoba)	143.500	-0,3
Yopal (Casanare)	5.250	-2,3	Pacho (Cundinamarca)	166.000	0,0
<b>Destetador económico, unidad</b>			Palmira (Valle del Cauca)	148.375	1,3
Belén (Boyacá)	2.030	-6,1	Pasto (Nariño)	142.888	0,5
Pamplona (Norte de Santander)	3.500	0,0	Pereira (Risaralda)	137.463	2,3
Puerto López (Meta)	2.467	n.d.	Riosucio (Caldas)	139.788	0,6
<b>Filtro papel para lechería, bolsa por 100 unidades</b>			Roldanillo (Valle del Cauca)	142.833	2,3
Chiquinquirá (Boyacá)	8.025	5,6	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	139.780	0,0
Cuasped (Nariño)	10.300	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	155.250	1,0
Cumbal (Nariño)	10.060	0,0	Santa Marta (Magdalena)	149.475	0,8
Guachucal (Nariño)	9.994	0,0	Sogamoso (Boyacá)	153.750	1,7
Ipiales (Nariño)	10.375	-1,9	Tibaná (Boyacá)	148.250	1,8
Pupiales (Nariño)	10.333	0,0	Trinidad (Casanare)	173.333	-1,0
<b>Fumigadora plástica manual 15 litros, unidad</b>			Tuluá (Valle del Cauca)	136.783	0,8
Belén de Umbría (Risaralda)	99.838	0,3	Valledupar (Cesar)	149.169	-0,6
Cartago (Valle del Cauca)	109.680	2,5	Vélez (Santander)	150.000	-4,3
Pereira (Risaralda)	98.983	0,3	Villanueva (Casanare)	156.625	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	98.317	0,3	Villavicencio (Meta)	162.000	0,0
<b>Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Activa), unidad</b>			Yopal (Casanare)	138.333	-0,5
Belén (Boyacá)	159.077	-0,5	Zipaquirá (Cundinamarca)	166.778	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	138.363	-4,0	<b>Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Aliada), unidad</b>		
Bucaramanga (Santander)	159.000	1,7	Ábrego (Norte de Santander)	173.750	2,8
Cajamarca (Tolima)	143.500	0,0	Andes (Antioquia)	169.667	n.d.
			Anserma (Caldas)	165.750	1,6
			Apía (Risaralda)	165.433	2,1
			Belén de Umbría (Risaralda)	159.117	-5,0
			Bucaramanga (Santander)	168.000	-1,7

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos agropecuarios (continuación)  
2018 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Aliada), unidad (continuación)</b>			<b>Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Clásica), unidad (continuación)</b>		
Cajamarca (Tolima)	168.667	0,0	Caucasia (Antioquia)	232.900	-0,7
Cartagena de Indias (Bolívar)	180.720	2,1	Cereté (Córdoba)	244.000	2,4
Cartago (Valle del Cauca)	169.823	1,4	Chaparral (Tolima)	248.333	0,7
Caucasia (Antioquia)	161.650	1,3	Chiquinquirá (Boyacá)	259.825	0,4
Chaparral (Tolima)	162.333	-0,7	Choachí (Cundinamarca)	270.000	0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	172.225	2,7	Cimitarra (Santander)	258.333	1,4
Cúcuta (Norte de Santander)	168.500	-0,1	Corinto (Cauca)	253.750	1,5
Duitama (Boyacá)	189.850	-0,3	Cúcuta (Norte de Santander)	231.750	-2,2
El Carmen de Viboral (Antioquia)	164.667	0,3	Donmatías (Antioquia)	243.518	3,6
Fresno (Tolima)	154.000	0,0	Duitama (Boyacá)	281.250	-0,1
Fusagasugá (Cundinamarca)	178.333	3,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	283.333	1,8
Girón (Santander)	173.000	1,8	El Carmen de Viboral (Antioquia)	235.030	-0,2
Granada (Meta)	166.500	-1,6	El Rosal (Cundinamarca)	277.567	2,3
Ipiales (Nariño)	171.585	0,0	El Santuario (Antioquia)	219.750	1,9
La Ceja (Antioquia)	167.197	1,4	Entreríos (Antioquia)	244.357	1,9
La Dorada (Caldas)	160.676	0,0	Espinal (Tolima)	270.883	0,0
La Unión (Antioquia)	169.067	0,3	Fresno (Tolima)	243.580	0,0
Lorica (Córdoba)	165.400	-0,2	Fundación (Magdalena)	259.767	8,3
Magangué (Bolívar)	173.500	2,1	Funza (Cundinamarca)	272.700	0,4
Manizales (Caldas)	160.667	-1,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	272.500	0,5
Pacho (Cundinamarca)	185.000	-0,9	Garagoa (Boyacá)	279.750	1,9
Palmira (Valle del Cauca)	160.333	-0,5	Girón (Santander)	265.667	6,3
Pasto (Nariño)	162.154	0,0	Granada (Meta)	227.500	-1,6
Pereira (Risaralda)	155.450	0,6	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	250.067	1,4
Puerto López (Meta)	173.500	0,4	Guarne (Antioquia)	249.768	4,7
Roldanillo (Valle del Cauca)	162.950	0,8	Ibagué (Tolima)	252.367	-0,7
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	160.600	0,0	Ipiales (Nariño)	258.000	2,3
Socorro (Santander)	166.333	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	264.500	1,0
Tibaná (Boyacá)	169.500	-0,3	La Ceja (Antioquia)	249.768	0,6
Tunja (Boyacá)	175.200	-1,3	La Dorada (Caldas)	246.033	0,0
Villanueva (Casanare)	180.000	-0,7	La Unión (Antioquia)	253.243	1,7
Villavicencio (Meta)	173.000	-0,6	La Virginia (Risaralda)	238.483	-2,4
<b>Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Clásica), unidad</b>			Líbano (Tolima)	245.750	0,0
Abejorral (Antioquia)	247.550	-0,9	Lorica (Córdoba)	253.600	0,6
Ábrego (Norte de Santander)	233.600	2,5	Magangué (Bolívar)	255.000	1,3
Aguachica (Cesar)	256.500	-1,3	Málaga (Santander)	261.667	-0,8
Agustín Codazzi (Cesar)	276.000	5,1	Manizales (Caldas)	248.170	-0,2
Anserma (Caldas)	250.300	1,4	Marinilla (Antioquia)	231.178	-1,6
Aquitania (Boyacá)	260.500	0,6	Marsella (Risaralda)	238.783	3,8
Armenia (Quindío)	233.100	0,0	Medellín (Antioquia)	255.625	0,7
Barbosa (Antioquia)	255.418	1,2	Montería (Córdoba)	254.000	0,2
Barrancabermeja (Santander)	256.333	0,5	Pacho (Cundinamarca)	274.000	-0,4
Belén de Umbría (Risaralda)	242.488	-1,0	Palmira (Valle del Cauca)	258.400	3,8
Bosconia (Cesar)	253.333	1,9	Pamplona (Norte de Santander)	235.000	0,5
Cajamarca (Tolima)	251.000	-0,1	Pasto (Nariño)	247.837	0,0
Cali (Valle del Cauca)	263.200	0,1	Peñol (Antioquia)	217.500	-1,6
Cartago (Valle del Cauca)	260.682	1,2	Pereira (Risaralda)	235.483	0,0
			Piendamó (Cauca)	238.200	-0,4
			Popayán (Cauca)	238.400	-0,7
			Puerto López (Meta)	264.667	-0,6



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos agropecuarios (continuación)  
2018 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Clásica), unidad (continuación)</b>			<b>Grapas 1 1/4 pulgadas x 9 BWG, caja por 1 kilogramo</b>		
Pupiales (Nariño)	255.000	0,0	Abejorral (Antioquia)	5.786	0,5
Rionegro (Antioquia)	253.867	1,5	Aguazul (Casanare)	6.833	0,0
Riosucio (Caldas)	240.500	-0,5	Andes (Antioquia)	5.400	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	260.000	3,8	Anserma (Caldas)	5.590	1,1
Samacá (Boyacá)	264.137	-1,4	Apía (Risaralda)	5.838	1,2
San Alberto (Cesar)	264.333	3,1	Barbosa (Antioquia)	5.884	-2,3
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	251.040	0,7	Belén (Boyacá)	5.643	6,5
San Vicente de Chucurí (Santander)	265.000	-1,2	Cachipay (Cundinamarca)	6.460	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	238.167	-2,9	Cajamarca (Tolima)	5.820	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	234.783	1,4	Cali (Valle del Cauca)	6.220	3,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	239.495	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	5.835	1,7
Santander de Quilichao (Cauca)	266.500	1,6	Caucasia (Antioquia)	5.397	0,4
Socorro (Santander)	247.750	0,0	Chaparral (Tolima)	5.475	-1,4
Sogamoso (Boyacá)	267.186	2,8	Chinchiná (Caldas)	5.783	2,1
Sonsón (Antioquia)	254.000	0,3	Chipaque (Cundinamarca)	6.000	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	271.567	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	6.133	-2,6
Tibaná (Boyacá)	259.250	1,4	Choachí (Cundinamarca)	6.100	1,7
Tuluá (Valle del Cauca)	243.283	1,3	Chocontá (Cundinamarca)	6.167	0,0
Tunja (Boyacá)	263.000	-1,5	Cuaspué (Nariño)	5.333	0,0
Túquerres (Nariño)	236.667	0,0	Cumbal (Nariño)	4.875	0,0
Valledupar (Cesar)	258.203	1,1	Duitama (Boyacá)	6.075	1,3
Vélez (Santander)	253.750	-1,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	5.780	1,0
Villanueva (Casanare)	275.840	2,2	El Santuario (Antioquia)	5.225	1,5
Villapinzón (Cundinamarca)	240.000	-7,7	Entrerriós (Antioquia)	5.944	-0,2
Villavicencio (Meta)	257.500	-0,3	Espinal (Tolima)	5.425	0,0
Yarumal (Antioquia)	239.995	1,8	Facativá (Cundinamarca)	5.750	3,6
<b>Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Integra), unidad</b>			Fómeque (Cundinamarca)	5.825	1,3
Abejorral (Antioquia)	220.237	0,0	Fresno (Tolima)	5.625	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	212.500	1,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	5.783	3,0
Duitama (Boyacá)	241.833	0,0	Garagoa (Boyacá)	6.160	4,4
Girón (Santander)	215.000	-6,5	Girardot (Cundinamarca)	5.250	-1,3
Santander de Quilichao (Cauca)	230.667	0,0	Granada (Meta)	6.333	1,3
Sogamoso (Boyacá)	230.000	1,9	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.683	0,9
Tibaná (Boyacá)	216.667	0,0	Guateque (Boyacá)	6.100	0,0
Villavicencio (Meta)	202.000	-2,9	Guática (Risaralda)	5.517	1,8
<b>Grapas 1 1/2 pulgadas x 9 BWG, caja por 1 kilogramo</b>			Ibagué (Tolima)	5.548	-5,3
Barrancabermeja (Santander)	5.733	4,2	Jamundí (Valle del Cauca)	6.100	-0,4
Bucaramanga (Santander)	5.750	-1,4	La Celia (Risaralda)	6.000	-4,8
Calarcá (Quindío)	5.880	-0,5	La Dorada (Caldas)	5.700	0,0
Cimitarra (Santander)	6.000	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	6.000	0,0
Puerto López (Meta)	6.320	3,3	La Pintada (Antioquia)	5.833	0,0
Quimbaya (Quindío)	5.325	-0,2	La Virginia (Risaralda)	5.517	0,3
Sevilla (Valle del Cauca)	5.933	2,3	Lérida (Tolima)	6.350	3,5
			Manizales (Caldas)	5.792	0,1
			Marinilla (Antioquia)	5.823	1,6
			Marsella (Risaralda)	5.675	2,4
			Medellín (Antioquia)	6.003	-1,9
			Neira (Caldas)	5.600	0,0
			Neiva (Huila)	5.050	0,0
			Pacho (Cundinamarca)	5.775	0,4
			Palmira (Valle del Cauca)	6.175	1,2

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos agropecuarios (continuación)  
2018 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Grapas 1 1/4 pulgadas x 9 BWG, caja por 1 kilogramo (continuación)</b>			<b>Grapas 1 pulgada x 9 BWG, caja por 1 kilogramo (continuación)</b>		
Pamplona (Norte de Santander)	6.250	4,2	Barrancabermeja (Santander)	5.567	1,2
Peñol (Antioquia)	5.383	1,6	Bosconia (Cesar)	5.867	5,3
Pereira (Risaralda)	5.688	1,3	Cajamarca (Tolima)	5.600	0,0
Pitalito (Huila)	5.667	-2,3	Cereté (Córdoba)	5.667	3,7
Puerto López (Meta)	6.440	3,0	Chaparral (Tolima)	5.475	-1,4
Ramiriquí (Boyacá)	5.650	0,9	Cimitarra (Santander)	5.750	0,0
Riosucio (Caldas)	5.388	0,0	Corozal (Sucre)	6.167	2,8
Saldaña (Tolima)	5.500	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	5.425	0,9
Samacá (Boyacá)	6.200	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	6.000	0,0
San Gil (Santander)	5.967	0,0	Entreríos (Antioquia)	5.944	1,7
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	5.667	0,0	Espinal (Tolima)	5.567	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	6.300	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	5.750	3,6
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.638	1,6	Fresno (Tolima)	5.700	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	6.204	0,5	Fundación (Magdalena)	5.844	4,1
Santander de Quilichao (Cauca)	6.500	2,1	Fusagasugá (Cundinamarca)	5.433	-0,6
Sogamoso (Boyacá)	5.850	-1,7	Galeras (Sucre)	6.000	2,1
Subachoque (Cundinamarca)	5.833	1,6	Girardot (Cundinamarca)	5.500	-2,4
Sutamarchán (Boyacá)	6.067	7,1	Granada (Meta)	6.250	0,8
Tibaná (Boyacá)	6.000	2,9	Ibagué (Tolima)	5.558	-5,9
Toca (Boyacá)	5.667	0,0	La Dorada (Caldas)	5.500	0,0
Trinidad (Casanare)	6.200	0,0	La Pintada (Antioquia)	5.833	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	5.838	-2,7	Lérida (Tolima)	6.120	4,4
Tunja (Boyacá)	6.167	-2,6	Medellín (Antioquia)	6.003	-1,6
Ventaquemada (Boyacá)	6.000	5,9	Montería (Córdoba)	6.000	4,8
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	6.467	0,0	Pacho (Cundinamarca)	5.825	2,2
Villanueva (Casanare)	6.250	2,0	Pamplona (Norte de Santander)	6.250	4,2
Villapinzón (Cundinamarca)	6.267	3,2	Pitalito (Huila)	5.667	-2,3
Villavicencio (Meta)	6.000	0,0	Puerto López (Meta)	6.133	0,0
Villete (Cundinamarca)	6.511	1,2	Ramiriquí (Boyacá)	5.700	1,8
Yarumal (Antioquia)	5.770	2,2	Sabanalarga (Atlántico)	6.000	3,6
Yopal (Casanare)	6.000	0,0	Saldaña (Tolima)	5.500	0,0
Bogotá D. C.	5.500	0,9	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	5.533	0,0
<b>Grapas 1 pulgada x 12 BWG, caja por 1 kilogramo</b>			Santa Bárbara (Antioquia)	6.500	0,0
Araucaria (Arauca)	5.833	-2,8	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	5.983	-0,4
Cartagena de Indias (Bolívar)	6.374	-1,0	Sogamoso (Boyacá)	5.850	-1,7
Cereté (Córdoba)	5.667	3,7	Trinidad (Casanare)	6.100	0,0
Corozal (Sucre)	6.250	1,4	Valledupar (Cesar)	6.000	4,3
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	6.000	0,0	Villanueva (Casanare)	6.125	0,0
Galeras (Sucre)	6.000	2,1	Villavicencio (Meta)	5.667	-5,6
La Pintada (Antioquia)	5.833	0,0	Villete (Cundinamarca)	6.446	0,3
Montería (Córdoba)	6.000	4,8	Yarumal (Antioquia)	5.770	2,2
Sabanalarga (Atlántico)	6.000	3,6	Yopal (Casanare)	6.000	0,0
Tame (Arauca)	6.667	-2,4	Bogotá D. C.	5.500	1,2
<b>Grapas 1 pulgada x 9 BWG, caja por 1 kilogramo</b>			<b>Hacha 4 libras, unidad</b>		
Aguazul (Casanare)	6.833	0,0	Lorica (Córdoba)	28.600	4,4
Agustín Codazzi (Cesar)	6.167	0,0	Neiva (Huila)	24.286	0,0
			Socorro (Santander)	23.333	2,9
			Bogotá D. C.	24.100	2,6

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos agropecuarios (continuación)  
2018 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Hilaza doble, cono por 1.5 kilogramos</b>			<b>Hilo de amarrar 03/01/3000, cono por 3000 metros (continuación)</b>		
Cajamarca (Tolima)	21.750	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	9.450	1,9
Cáqueza (Cundinamarca)	14.167	1,2	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.088	1,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	14.500	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	11.250	-0,7
<b>Hilo de amarrar 02/01/2000, cono por 4500 metros</b>			Sibundoy (Putumayo)	8.833	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	10.290	0,9	Tuluá (Valle del Cauca)	10.333	-2,2
Ocaña (Norte de Santander)	11.000	0,0	Valledupar (Cesar)	12.950	3,3
Pamplona (Norte de Santander)	11.000	0,0	<b>Hilo de amarrar 06/01/6000, cono por 1500 metros</b>		
Socorro (Santander)	12.000	0,0	Cali (Valle del Cauca)	10.367	1,3
<b>Hilo de amarrar 03/01/3000, cono por 3000 metros</b>			Corinto (Cauca)	10.750	0,0
Apía (Risaralda)	10.963	0,5	Fómeque (Cundinamarca)	10.333	0,0
Armenia (Quindío)	12.063	10,2	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	10.450	-0,5
Barbosa (Antioquia)	9.235	2,6	Ipiales (Nariño)	7.500	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	11.513	3,4	Jamundí (Valle del Cauca)	9.967	0,0
Cajamarca (Tolima)	10.075	0,0	Marsella (Risaralda)	10.260	-7,4
Calarcá (Quindío)	11.417	1,9	Palmira (Valle del Cauca)	9.867	1,7
Cartago (Valle del Cauca)	10.835	5,4	Pereira (Risaralda)	11.933	1,6
Chinchiná (Caldas)	12.238	5,8	Pupiales (Nariño)	7.833	0,0
Corinto (Cauca)	11.500	0,0	Riosucio (Caldas)	12.933	2,9
El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.538	-0,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.913	4,9
El Santuario (Antioquia)	10.000	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	10.267	0,0
Espinal (Tolima)	10.100	-3,1	Tuluá (Valle del Cauca)	9.783	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	10.667	0,0	<b>Hilo de amarrar 12-1 / 12000, cono por 750 metros</b>		
Fresno (Tolima)	10.417	0,0	Aguazul (Casanare)	10.833	-3,7
Fusagasugá (Cundinamarca)	9.940	-2,5	Agustín Codazzi (Cesar)	12.000	-4,0
Garagoa (Boyacá)	11.667	0,0	Anserma (Caldas)	11.875	-0,4
Girardot (Cundinamarca)	11.400	3,6	Apía (Risaralda)	10.600	0,0
Guática (Risaralda)	12.017	0,0	Armenia (Quindío)	10.888	1,3
Ibagué (Tolima)	10.283	-0,8	Belén de Umbria (Risaralda)	10.683	-2,7
Ipiales (Nariño)	7.500	0,0	Cajamarca (Tolima)	9.225	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	10.200	0,0	Calarcá (Quindío)	10.083	-0,5
La Celia (Risaralda)	11.313	0,0	Cali (Valle del Cauca)	10.113	1,5
La Unión (Valle del Cauca)	10.430	-3,8	Cartago (Valle del Cauca)	10.233	0,0
La Virginia (Risaralda)	12.367	0,0	Chinchiná (Caldas)	11.550	3,7
Manizales (Caldas)	11.433	-0,2	Chipaque (Cundinamarca)	10.333	0,0
Marinilla (Antioquia)	10.333	-1,0	Choachí (Cundinamarca)	10.083	0,0
Marsella (Risaralda)	11.038	-6,5	Corinto (Cauca)	10.875	0,0
Montenegro (Quindío)	11.713	0,6	Duitama (Boyacá)	9.625	1,3
Neira (Caldas)	10.638	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.333	0,0
Neiva (Huila)	10.279	0,7	Espinal (Tolima)	10.600	0,8
Palmira (Valle del Cauca)	10.067	2,4	Fómeque (Cundinamarca)	10.350	0,0
Peñol (Antioquia)	9.125	0,0	Fresno (Tolima)	10.033	0,0
Pereira (Risaralda)	12.550	1,1	Fusagasugá (Cundinamarca)	9.683	1,9
Pitalito (Huila)	10.067	-1,6	Garagoa (Boyacá)	10.750	4,9
Pupiales (Nariño)	7.600	-1,6	Garzón (Huila)	9.050	-2,7
Riosucio (Caldas)	13.288	0,7	Girardot (Cundinamarca)	10.125	-2,4
Roldanillo (Valle del Cauca)	11.667	-1,5	Girón (Santander)	12.167	-2,7
Salamina (Caldas)	11.167	14,5			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos agropecuarios (continuación)  
2018 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Hilo de amarrar 12-1 / 12000, cono por 750 metros (continuación)</b>			<b>Hilo de amarrar 18-1 / 18000, cono por 500 metros (continuación)</b>		
Granada (Meta)	10.500	2,9	Apía (Risaralda)	10.640	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	10.283	-0,2	Belén de Umbria (Risaralda)	10.800	0,0
Guática (Risaralda)	11.117	0,3	Espinal (Tolima)	10.125	-3,6
Ibagué (Tolima)	9.658	-3,0	Granada (Meta)	11.500	2,2
Ipiales (Nariño)	7.500	0,0	Ibagué (Tolima)	9.820	-1,1
Jamundí (Valle del Cauca)	10.750	-2,3	La Unión (Valle del Cauca)	9.480	2,8
La Celia (Risaralda)	11.500	0,0	La Virginia (Risaralda)	12.067	4,0
La Plata (Huila)	8.600	-1,9	Samacá (Boyacá)	10.000	-0,6
La Unión (Valle del Cauca)	10.100	-4,7	San Gil (Santander)	11.975	0,0
La Virginia (Risaralda)	11.617	1,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.400	4,8
Lérida (Tolima)	10.633	1,3	Socorro (Santander)	12.000	0,0
Málaga (Santander)	11.000	-2,9	Villapinzón (Cundinamarca)	11.333	0,0
Manizales (Caldas)	11.357	2,2	Villavicencio (Meta)	9.125	0,6
Marsella (Risaralda)	10.525	-4,3			
Montenegro (Quindío)	11.683	0,7	<b>Lima metálica triangular 6 pulgadas con mango, unidad</b>		
Neiva (Huila)	9.588	0,5	Aguazul (Casanare)	4.750	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	10.067	2,4	Anserma (Caldas)	3.892	2,9
Peñol (Antioquia)	9.700	0,0	Belén (Boyacá)	2.850	0,0
Pereira (Risaralda)	11.800	1,4	Belén de Umbria (Risaralda)	6.363	-0,4
Puerto López (Meta)	11.333	0,6	Cajamarca (Tolima)	5.119	0,0
Pupiales (Nariño)	7.667	0,0	Calarcá (Quindío)	4.633	0,7
Riosucio (Caldas)	12.438	0,8	Chaparral (Tolima)	4.333	-3,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	10.725	-0,7	Chinchiná (Caldas)	3.267	-6,0
San Gil (Santander)	12.080	-1,6	Chocontá (Cundinamarca)	6.167	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	10.233	1,7	Corinto (Cauca)	6.000	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	7.800	1,3	Cuaspud (Nariño)	4.625	8,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.267	3,0	Cumbal (Nariño)	3.400	7,9
Santander de Quilichao (Cauca)	10.250	0,5	Duitama (Boyacá)	3.750	n.d.
Trinidad (Casanare)	12.500	-2,3	El Carmen de Viboral (Antioquia)	3.267	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	9.683	-0,2	Espinal (Tolima)	3.865	10,1
Tunja (Boyacá)	9.667	-3,3	Fresno (Tolima)	4.020	1,0
Valledupar (Cesar)	10.950	4,8	Garagoa (Boyacá)	5.267	3,3
Villavicencio (Meta)	9.000	1,1	Garzón (Huila)	3.200	-5,5
			Girardot (Cundinamarca)	3.600	2,1
<b>Hilo de amarrar 12-5 / 12000, cono por 3750 metros</b>			Granada (Meta)	5.167	0,0
Ipiales (Nariño)	30.000	0,0	Ibagué (Tolima)	5.180	-0,6
Pitalito (Huila)	45.000	1,9	Jamundí (Valle del Cauca)	6.600	0,0
Pupiales (Nariño)	31.667	-1,0	La Dorada (Caldas)	5.200	0,0
			Lérida (Tolima)	3.738	2,3
<b>Hilo de amarrar 12-A / 12000, cono por 130 metros</b>			Libano (Tolima)	2.933	4,8
Aguazul (Casanare)	2.917	1,4	Manizales (Caldas)	2.867	0,0
Granada (Meta)	2.833	6,3	Marinilla (Antioquia)	3.445	-1,6
Santander de Quilichao (Cauca)	2.525	1,0	Marsella (Risaralda)	6.338	4,1
Trinidad (Casanare)	3.100	3,3	Montenegro (Quindío)	5.367	-4,7
Valledupar (Cesar)	2.750	0,6	Montería (Córdoba)	3.200	3,2
			Neira (Caldas)	3.075	-2,9
<b>Hilo de amarrar 18-1 / 18000, cono por 500 metros</b>			Neiva (Huila)	2.700	0,0
Aguazul (Casanare)	11.167	1,5	Paz de Ariporo (Casanare)	5.875	4,4
			Pereira (Risaralda)	6.083	-1,5
			Pitalito (Huila)	4.220	2,7

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos agropecuarios (continuación)  
2018 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Lima metálica triangular 6 pulgadas con mango, unidad (continuación)</b>			<b>Machete nro. 16, unidad</b>		
Popayán (Cauca)	4.933	0,7	Barbosa (Antioquia)	14.275	0,2
Puerto López (Meta)	4.740	0,0	Cajamarca (Tolima)	15.333	0,0
Ramiriquí (Boyacá)	3.667	n.d.	Donmatías (Antioquia)	14.000	1,2
Riosucio (Caldas)	3.113	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.167	-0,7
Roldanillo (Valle del Cauca)	4.967	1,1	El Santuario (Antioquia)	12.700	-5,9
Salamina (Caldas)	2.933	0,0	Garzón (Huila)	14.575	0,0
Samacá (Boyacá)	4.800	3,2	Granada (Meta)	14.750	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	3.844	0,7	Guarne (Antioquia)	14.167	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	6.250	2,5	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0
Sibundoy (Putumayo)	4.375	-0,6	La Mesa (Cundinamarca)	14.667	0,0
Supía (Caldas)	2.900	-4,0	La Unión (Nariño)	12.333	-6,9
Trinidad (Casanare)	5.400	1,9	Marinilla (Antioquia)	13.667	-0,6
Valledupar (Cesar)	5.450	6,0	Peñol (Antioquia)	12.750	0,0
Yopal (Casanare)	4.750	-2,6	Puerto López (Meta)	14.440	1,0
<b>Lima metálica triangular 6 pulgadas sin mango, unidad</b>			San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.500	0,0
Anserma (Caldas)	6.388	0,8	Santa Bárbara (Antioquia)	13.640	-0,3
Apía (Risaralda)	6.138	3,7	Socorro (Santander)	14.000	0,0
Belén de Umbria (Risaralda)	6.113	0,0	Sogamoso (Boyacá)	13.175	1,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	5.700	0,9	Valledupar (Cesar)	11.333	-0,6
Chinchiná (Caldas)	6.917	1,7	<b>Machete nro. 18, unidad</b>		
Guática (Risaralda)	5.950	1,1	Aguazul (Casanare)	15.500	0,0
La Celia (Risaralda)	5.983	0,6	Andes (Antioquia)	12.433	-1,6
La Virginia (Risaralda)	5.717	0,0	Anserma (Caldas)	12.060	0,0
Manizales (Caldas)	6.217	2,3	Apía (Risaralda)	12.588	0,0
Marsella (Risaralda)	5.850	2,0	Barbosa (Antioquia)	14.275	0,2
Montenegro (Quindío)	5.825	-1,1	Barranquilla (Atlántico)	12.833	1,3
Neira (Caldas)	6.100	0,0	Belén (Boyacá)	12.855	2,8
Pereira (Risaralda)	5.850	-1,5	Belén de Umbria (Risaralda)	12.100	-3,2
Quimbaya (Quindío)	6.033	-0,8	Cajamarca (Tolima)	14.800	0,0
Salamina (Caldas)	5.750	-8,0	Caucasia (Antioquia)	13.167	-1,3
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.813	0,0	Chinchiná (Caldas)	12.400	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	6.733	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	16.500	2,1
Supía (Caldas)	6.100	1,7	Donmatías (Antioquia)	14.023	1,1
<b>Machete nro. 14, unidad</b>			Duitama (Boyacá)	15.167	n.d.
Arauca (Arauca)	12.333	-14,9	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.000	0,0
Cajamarca (Tolima)	15.333	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.175	-0,5
Cuaspué (Nariño)	12.833	0,0	El Santuario (Antioquia)	12.700	-5,2
Cumbal (Nariño)	12.000	0,0	Fresno (Tolima)	12.714	0,0
Garzón (Huila)	14.575	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	14.700	-0,7
Guachucal (Nariño)	12.000	0,0	Galeras (Sucre)	12.250	0,0
La Unión (Nariño)	12.333	-6,9	Garagoa (Boyacá)	15.667	2,7
Puerto López (Meta)	14.440	1,9	Garzón (Huila)	14.575	-1,3
Rionegro (Antioquia)	13.633	-2,6	Granada (Meta)	14.667	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.500	0,0	Guarne (Antioquia)	14.167	0,0
Sibundoy (Putumayo)	12.000	0,0	Guática (Risaralda)	11.800	0,1
Sogamoso (Boyacá)	12.975	1,0	La Celia (Risaralda)	12.725	-0,1
Valledupar (Cesar)	11.250	-0,4	La Dorada (Caldas)	15.000	0,0
			La Mesa (Cundinamarca)	14.750	0,0
			La Virginia (Risaralda)	11.733	0,1
			Lérida (Tolima)	14.350	8,9
			Líbano (Tolima)	11.833	5,2

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos agropecuarios (continuación)  
2018 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Machete nro. 18, unidad (continuación)</b>			<b>Machete nro. 20, unidad (continuación)</b>		
Lorica (Córdoba)	12.833	2,7	Fresno (Tolima)	12.043	0,0
Manizales (Caldas)	12.133	2,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	14.833	1,1
Marinilla (Antioquia)	13.800	-0,7	Galeras (Sucre)	12.250	0,0
Marsella (Risaralda)	11.708	-0,5	Garzón (Huila)	14.575	0,0
Montería (Córdoba)	13.333	0,0	Girardot (Cundinamarca)	14.625	0,0
Neira (Caldas)	12.100	0,0	Granada (Meta)	14.667	0,0
Neiva (Huila)	12.250	-0,3	Guática (Risaralda)	11.800	0,1
Peñol (Antioquia)	12.750	0,0	Ibagué (Tolima)	12.350	-0,3
Pereira (Risaralda)	11.750	-1,4	La Ceja (Antioquia)	14.697	1,4
Piendamó (Cauca)	15.120	-0,3	La Celia (Risaralda)	12.725	-0,1
Pitalito (Huila)	13.933	-2,1	La Dorada (Caldas)	15.000	0,0
Puerto López (Meta)	14.440	-4,8	La Unión (Nariño)	12.333	-3,9
Ramiriquí (Boyacá)	14.000	-3,4	La Virginia (Risaralda)	11.733	0,1
Rionegro (Antioquia)	14.333	3,6	Lérida (Tolima)	15.040	7,7
Riosucio (Caldas)	12.150	1,5	Líbano (Tolima)	11.833	5,2
Salamina (Caldas)	12.417	2,2	Lorica (Córdoba)	13.286	2,2
Samacá (Boyacá)	16.367	0,0	Manizales (Caldas)	12.133	2,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	13.925	0,0	Marinilla (Antioquia)	13.623	-2,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.500	-1,7	Marsella (Risaralda)	11.717	-0,5
Santa Bárbara (Antioquia)	13.640	-0,3	Medellín (Antioquia)	14.433	n.d.
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.990	1,9	Montenegro (Quindío)	12.540	0,6
Sevilla (Valle del Cauca)	12.725	3,0	Montería (Córdoba)	13.667	2,5
Socorro (Santander)	14.000	0,0	Neira (Caldas)	12.100	0,0
Sogamoso (Boyacá)	14.225	-2,9	Neiva (Huila)	13.288	4,1
Sonsón (Antioquia)	14.033	1,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.667	-13,6
Supía (Caldas)	13.167	-1,2	Peñol (Antioquia)	12.750	0,0
Toca (Boyacá)	13.333	1,3	Pereira (Risaralda)	11.767	1,8
Tunja (Boyacá)	13.000	-3,0	Pitalito (Huila)	14.100	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	15.600	2,3	Puerto López (Meta)	14.440	2,1
<b>Machete nro. 20, unidad</b>			Pupiales (Nariño)	10.667	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	14.250	-0,9	Ramiriquí (Boyacá)	14.000	-3,4
Andes (Antioquia)	12.433	-1,6	Rionegro (Antioquia)	14.333	3,6
Anserma (Caldas)	12.060	0,0	Riosucio (Caldas)	12.300	2,7
Apía (Risaralda)	12.600	0,1	Salamina (Caldas)	12.417	2,2
Barbosa (Antioquia)	14.125	0,9	Samacá (Boyacá)	16.320	-0,3
Belén (Boyacá)	12.605	0,8	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	13.780	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	12.100	-1,9	San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.500	0,0
Buesaco (Nariño)	11.500	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	13.700	-0,3
Cajamarca (Tolima)	14.800	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.000	2,0
Caucasia (Antioquia)	13.167	-2,5	Sevilla (Valle del Cauca)	12.725	3,8
Chaparral (Tolima)	14.075	0,0	Socorro (Santander)	14.000	0,0
Chinchiná (Caldas)	12.400	0,0	Sonsón (Antioquia)	14.033	1,0
Chocontá (Cundinamarca)	16.000	-1,0	Supía (Caldas)	13.167	-1,2
Corozal (Sucre)	12.000	0,0	Toca (Boyacá)	13.333	0,0
Donmatías (Antioquia)	14.023	2,0	Tunja (Boyacá)	13.500	-1,8
Duitama (Boyacá)	15.167	n.d.	Valledupar (Cesar)	10.833	-1,8
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.000	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	16.000	-2,9
El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.175	-0,5	Villapinzón (Cundinamarca)	16.000	6,7
El Santuario (Antioquia)	12.700	-5,9	Villeta (Cundinamarca)	16.258	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	13.080	-0,9			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos agropecuarios (continuación)  
2018 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Machete nro. 22, unidad</b>			<b>Pala cuadrada nro. 2, unidad (continuación)</b>		
Chaparral (Tolima)	14.075	0,0	Araucuita (Arauca)	14.000	0,0
Corozal (Sucre)	12.000	0,0	Barranquilla (Atlántico)	11.125	-2,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.000	0,0	Bosconia (Cesar)	10.750	0,0
Fresno (Tolima)	11.971	0,0	Duitama (Boyacá)	11.000	n.d.
Fusagasugá (Cundinamarca)	14.833	1,1	Florencia (Caquetá)	16.929	0,0
Galeras (Sucre)	12.250	0,0	Garagoa (Boyacá)	11.375	5,0
Garzón (Huila)	14.575	0,0	Guateque (Boyacá)	11.000	3,1
La Dorada (Caldas)	15.000	0,0	Montería (Córdoba)	12.367	15,0
La Mesa (Cundinamarca)	15.000	0,0	Puerto López (Meta)	11.900	3,5
La Plata (Huila)	13.500	0,0	Samacá (Boyacá)	11.500	-7,5
Neiva (Huila)	12.975	1,6	Sogamoso (Boyacá)	11.333	-5,6
Pitalito (Huila)	13.933	-2,1	Valledupar (Cesar)	12.000	0,0
Puerto López (Meta)	15.333	14,4	Bogotá D. C.	9.750	8,3
Ramiriquí (Boyacá)	14.000	-3,4	<b>Pala cuadrada nro. 4, unidad</b>		
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	14.075	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	14.333	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	12.800	-2,3	Bosconia (Cesar)	12.750	0,0
Socorro (Santander)	14.000	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	12.500	-1,3
<b>Machete nro. 24, unidad</b>			Chocontá (Cundinamarca)	13.500	1,3
Agustín Codazzi (Cesar)	12.500	0,0	Duitama (Boyacá)	11.167	n.d.
Corozal (Sucre)	12.000	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	14.433	1,9
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.000	0,0	Guateque (Boyacá)	12.167	-1,4
Galeras (Sucre)	12.250	0,0	Puerto López (Meta)	13.275	-6,8
Medellín (Antioquia)	14.433	n.d.	Samacá (Boyacá)	13.480	-4,8
Puerto López (Meta)	13.733	6,9	Valledupar (Cesar)	14.200	2,2
Santa Bárbara (Antioquia)	14.000	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	14.333	4,9
Sincelejo (Sucre)	12.000	-2,7	Villapinzón (Cundinamarca)	10.125	n.d.
Socorro (Santander)	14.000	0,0	<b>Pala draga, unidad</b>		
Valledupar (Cesar)	12.200	1,5	Ábrego (Norte de Santander)	33.250	3,3
<b>Machete rula nro. 24, unidad</b>			Aguachica (Cesar)	37.000	0,9
Barbosa (Antioquia)	13.320	-2,9	Agustín Codazzi (Cesar)	42.000	0,0
Corozal (Sucre)	12.000	0,0	Arauca (Arauca)	41.000	11,8
Cúcuta (Norte de Santander)	12.667	1,3	Araucuita (Arauca)	35.000	1,9
El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.500	0,0	Bosconia (Cesar)	36.767	1,2
El Santuario (Antioquia)	11.750	-2,1	Cartagena de Indias (Bolívar)	35.185	-9,6
Marinilla (Antioquia)	11.533	-8,1	Chipaqué (Cundinamarca)	33.333	-4,8
Peñol (Antioquia)	11.750	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	35.300	-2,9
Santa Bárbara (Antioquia)	13.300	-11,3	Florencia (Caquetá)	39.000	3,5
Socorro (Santander)	12.000	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	38.333	3,6
Tame (Arauca)	13.333	1,3	Galeras (Sucre)	35.667	-0,9
Valledupar (Cesar)	12.720	0,5	Lorica (Córdoba)	37.000	1,8
<b>Malla filtro lechería, unidad</b>			Montería (Córdoba)	38.125	2,9
Cuaspué (Nariño)	4.875	0,0	Neiva (Huila)	32.680	0,0
Cumbal (Nariño)	4.300	0,0	Pacho (Cundinamarca)	41.667	0,0
Guachucal (Nariño)	5.009	-2,5	Pamplona (Norte de Santander)	35.000	5,0
Ipiales (Nariño)	6.333	0,0	Peñol (Antioquia)	31.333	0,0
Pupiales (Nariño)	6.083	0,0	Pitalito (Huila)	37.333	3,7
<b>Pala cuadrada nro. 2, unidad</b>			Sabanalarga (Atlántico)	36.500	-0,5
Agustín Codazzi (Cesar)	12.625	0,0	Santa Marta (Magdalena)	36.733	-10,7
			Saravena (Arauca)	37.000	-1,8

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos agropecuarios (continuación)  
2018 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Pala draga, unidad (continuación)</b>		
Socorro (Santander)	43.000	0,0
Tame (Arauca)	35.667	0,0
Valledupar (Cesar)	35.750	-2,1
<b>Pala hoyadora, unidad</b>		
Barranquilla (Atlántico)	11.667	-1,4
Peñol (Antioquia)	15.000	0,0
Popayán (Cauca)	15.833	1,1
Sibundoy (Putumayo)	11.250	2,3
Valledupar (Cesar)	12.333	0,0
<b>Pala redonda nro. 2, unidad</b>		
Agustín Codazzi (Cesar)	12.625	0,0
Arauca (Arauca)	14.000	2,4
Araucuita (Arauca)	13.333	0,0
Belén (Boyacá)	10.050	10,7
Bosconia (Cesar)	11.500	0,0
Cajamarca (Tolima)	9.333	0,0
Corozal (Sucre)	10.000	0,0
Garagoa (Boyacá)	12.333	16,1
Guateque (Boyacá)	11.000	-2,2
Jamundí (Valle del Cauca)	12.833	4,1
Lérida (Tolima)	12.129	4,1
Lorica (Córdoba)	10.750	2,4
Montería (Córdoba)	11.675	8,6
Neiva (Huila)	10.269	3,7
Palmira (Valle del Cauca)	11.825	2,2
Piendamó (Cauca)	16.333	0,0
Popayán (Cauca)	15.820	2,1
Puerto López (Meta)	11.750	0,7
Santander de Quilichao (Cauca)	10.333	5,8
Sogamoso (Boyacá)	11.667	-4,8
Tame (Arauca)	14.000	1,2
Tibaná (Boyacá)	12.333	n.d.
Tunja (Boyacá)	13.333	n.d.
Valledupar (Cesar)	13.000	5,4
Villapinzón (Cundinamarca)	9.000	n.d.
Bogotá D. C.	9.667	3,6
<b>Pala redonda nro. 4, unidad</b>		
Agustín Codazzi (Cesar)	14.500	0,0
Belén (Boyacá)	12.033	-1,6
Bosconia (Cesar)	13.000	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	13.000	1,3
Cuaspud (Nariño)	13.000	0,0
Cumbal (Nariño)	12.167	1,4
Guateque (Boyacá)	12.000	-2,7
Lérida (Tolima)	14.250	2,7
Neiva (Huila)	11.390	-3,1
Popayán (Cauca)	16.700	0,6
Puerto López (Meta)	12.083	-7,1

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Pala redonda nro. 4, unidad (continuación)</b>		
Samacá (Boyacá)	13.800	0,0
Sutamarchán (Boyacá)	13.833	4,4
Ventaquemada (Boyacá)	14.000	n.d.
<b>Pala Santander, unidad</b>		
Cúcuta (Norte de Santander)	11.733	-2,2
Neiva (Huila)	10.133	0,0
Popayán (Cauca)	15.667	-0,4
Saravena (Arauca)	12.000	0,0
<b>Palín hoyador, unidad</b>		
Araucuita (Arauca)	13.500	-3,6
Cajamarca (Tolima)	10.725	0,0
Cuaspud (Nariño)	11.333	0,0
Cumbal (Nariño)	12.167	0,0
Florencia (Caquetá)	14.625	0,0
Fresno (Tolima)	11.288	0,0
Neiva (Huila)	10.297	0,0
Pitalito (Huila)	11.167	-4,3
<b>Polisombra al 80%, rollo por 1 metro</b>		
Agustín Codazzi (Cesar)	7.000	0,0
Neiva (Huila)	5.550	2,3
Valledupar (Cesar)	5.800	-1,7
<b>Rastrillo plástico 22 dientes, unidad</b>		
Cajamarca (Tolima)	7.333	0,0
Duitama (Boyacá)	13.667	n.d.
Neiva (Huila)	7.550	2,7
Popayán (Cauca)	9.167	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	13.000	n.d.
<b>Soga nro. 10, rollo por 1 metro</b>		
Aquitania (Boyacá)	1.100	10,0
Armenia (Quindío)	1.033	0,0
Belén (Boyacá)	1.263	n.d.
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	938	0,0
Neiva (Huila)	542	0,0
Pitalito (Huila)	767	0,0
Samacá (Boyacá)	850	-10,5
Santander de Quilichao (Cauca)	875	0,0
Sogamoso (Boyacá)	1.000	0,0
<b>Soga nro. 6, rollo por 1 metro</b>		
Armenia (Quindío)	583	-5,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	600	0,0
Neiva (Huila)	295	0,4
Santander de Quilichao (Cauca)	340	0,0



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 14.** Precios de elementos agropecuarios (conclusión)  
2018 (septiembre)

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Soga nro. 8, rollo por 1 metro</b>		
Armenia (Quindío)	767	-4,2
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	725	1,8
Neiva (Huila)	447	0,0
Pitalito (Huila)	467	-3,4
Santander de Quilichao (Cauca)	575	0,0
<b>Zapapico 5 libras, unidad</b>		
Agustín Codazzi (Cesar)	21.667	0,0
Barranquilla (Atlántico)	18.833	0,0

n. d. No determinado

Productos y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Zapapico 5 libras, unidad (continuación)</b>		
Bosconia (Cesar)	18.650	-0,1
Cúcuta (Norte de Santander)	18.500	0,9
Neiva (Huila)	17.638	0,1
Pamplona (Norte de Santander)	16.625	5,2
Pitalito (Huila)	18.525	-0,5
Santander de Quilichao (Cauca)	19.633	-3,0
Bogotá D. C.	17.000	3,0

# TARIFA DE ENERGÍA RESIDENCIAL

Fuente: DANE.

**Cuadro 15.** Tarifa de energía residencial\*  
2018 (septiembre)

Proveedor de servicios y estrato	Precio medio septiembre**	Subsidio (%)	Contribuciones (%)
<b>Central Hidroeléctrica de Caldas S. A., E. S. P. (CHEC)</b>			
1	232	-57	
2	283	-47	
3	458	-15	
4	539	0	0
5	647		20
6	647		20
<b>Centrales Eléctricas de Nariño S. A., E. S. P. (Cedenar)</b>			
1	239	-58	
2	299	-48	
3	485	-15	
4	570	0	0
5	684		20
6	684		20
<b>Centrales Eléctricas del Norte de Santander S. A., E. S. P. (CENS)</b>			
1	215	-59	
2	268	-48	
3	441	-15	
4	519	0	0
5	623		20
6	623		20
<b>Cetsa</b>			
1	209	-59	
2	262	-49	
3	433	-15	
4	509	0	0
5	611		20
6	611		20
<b>Codensa S. A., E. S. P. (Codensa)</b>			
1	205	-60	

Proveedor de servicios y estrato	Precio medio septiembre**	Subsidio (%)	Contribuciones (%)
<b>Codensa S. A., E. S. P. (Codensa) (continuación)</b>			
2	256	-50	
3	432	-15	
4	508	0	0
5	610		20
6	610		20
<b>Compañía Energética de Occidente S. A. S., E. S. P.</b>			
1	229	-60	
2	286	-50	
3	486	-15	
4	572	0	0
5	572		0
6	572		0
<b>Compañía Energética del Tolima E. S. P. (Enertolima)</b>			
1	229	-59	
2	286	-49	
3	560	0	
4	560	0	0
5	672		20
6	672		20
<b>Electrificadora de Boyacá S. A., E. S. P. (EBSA)</b>			
1	242	-55	
2	302	-44	
3	461	-15	
4	543	0	0
5	651		20
6	651		20
<b>Electrificadora de Santander S. A., E. S. P. (ESSA)</b>			
1	214	-58	

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 15.** Tarifa de energía residencial\* (continuación)  
2018 (septiembre)

Proveedor de servicios y estrato	Precio medio septiembre**	Subsidio (%)	Contribuciones (%)
<b>Electrificadora de Santander S. A., E. S. P. (ESSA) (continuación)</b>			
2	268	-48	
3	436	-15	
4	513	0	0
5	616		20
6	616		20
<b>Electrificadora del Caquetá S. A.</b>			
1	251	-57	
2	313	-47	
3	500	-15	
4	588	0	0
5	706		20
6	706		20
<b>Electrificadora del Caribe S. A., E. S. P. (Electricaribe)</b>			
1	199	-56	
2	239	-47	
3	382	-15	
4	450	0	0
5	540		20
6	540		20
<b>Electrificadora del Huila S. A., E. S. P. (Electrohuila)</b>			
1	229	-60	
2	286	-50	
3	484	-15	
4	570	0	0
5	684		20
6	684		20
<b>Electrificadora del Meta S. A., E. S. P. (EMSA)</b>			
1	230	-58	
2	288	-47	
3	465	-15	
4	547	0	0
5	656		20
6	656		20
<b>Empresa de Energía de Arauca E. S. P. (Enelar)</b>			
1	240	-58	
2	300	-48	
3	490	-15	
4	577	0	0
5	692		20
6	692		20
<b>Empresa de Energía de Casanare S. A., E. S. P. (Enerca)</b>			
1	251	-56	
2	313	-45	
3	485	-15	
4	571	0	0
5	685		20
6	685		20
<b>Empresa de Energía de Cundinamarca S. A., E. S. P. (EEC)</b>			
1	205	-60	
2	256	-50	
3	432	-15	
4	508	0	0
5	610		20
6	610		20
<b>Empresa de Energía de Pereira S. A., E. S. P. (EEP)</b>			
1	216	-60	
2	270	-50	
3	458	-15	
4	539	0	0
5	647		20
6	647		20
<b>Empresa de Energía del Pacífico S. A., E. S. P. (EPSA)</b>			
1	223	-59	
2	279	-48	
3	458	-15	
4	539	0	0
5	646		20
6	646		20
<b>Empresa de Energía del Quindío S. A., E. S. P. (EDEQ)</b>			
1	227	-55	
2	284	-44	
3	432	-15	
4	508	0	0
5	610		20
6	610		20
<b>Empresas Municipales de Cali E. S. P. (Emcali)</b>			
1	226	-55	

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 15.** Tarifa de energía residencial\* (conclusión)  
2018 (septiembre)

Proveedor de servicios y estrato	Precio medio septiembre**	Subsidio (%)	Contribuciones (%)
<b>Empresas Municipales de Cali E. S. P. (Emcali)</b> (continuación)			
2	282	-44	
3	426	-15	
4	501	0	0
5	601		20
6	601		20

Proveedor de servicios y estrato	Precio medio septiembre**	Subsidio (%)	Contribuciones (%)
<b>Empresas Públicas de Medellín E. S. P. (EPM)</b>			
1	213	-57	
2	267	-46	
3	421	-15	
4	495	0	0
5	594		20
6	594		20

**n. d.** No determinado

\* 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.

# PRECIOS DE JORNALES

**Cuadro 16.** Precios de jornales 2018 (septiembre)

Tipo de jornal y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cosecha de café, sin alimentación</b>		
<b>1 kilogramo</b>		
Armenia (Quindío)	497	0,0
Buesaco (Nariño)	400	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	490	-0,7
Calarcá (Quindío)	493	0,0
Montenegro (Quindío)	493	0,0
Quimbaya (Quindío)	490	-0,7
Sevilla (Valle del Cauca)	485	-0,5
<b>Jornal agrícola, con alimentación</b>		
Aguazul (Casanare)	25.000	1,4
Agustín Codazzi (Cesar)	19.000	0,0
Anserma (Caldas)	24.250	0,0
Apía (Risaralda)	20.667	0,0
Aquitania (Boyacá)	30.000	0,0
Arauca (Arauca)	25.000	0,0
Araucita (Arauca)	25.000	0,0
Barbosa (Santander)	25.000	17,2
Barrancabermeja (Santander)	21.333	0,0
Belén (Boyacá)	30.000	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	20.333	-10,3
Bosconia (Cesar)	20.000	0,0
Buesaco (Nariño)	13.000	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	30.333	1,1
Cajamarca (Tolima)	34.333	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	26.667	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	18.000	0,0
Chaparral (Tolima)	25.000	0,0
Chinchiná (Caldas)	23.000	-8,0
Chipaqué (Cundinamarca)	30.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	25.000	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	25.000	0,0
Choachí (Cundinamarca)	26.667	-2,4
Chocontá (Cundinamarca)	35.000	0,0
Cimitarra (Santander)	20.000	0,0
Corozal (Sucre)	19.667	0,0
Cota (Cundinamarca)	30.000	0,0
Cuasped (Nariño)	20.000	0,0



Fuente: DANE.

Tipo de jornal y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Jornal agrícola, con alimentación (continuación)</b>		
Cumbal (Nariño)	20.000	0,0
Duitama (Boyacá)	30.000	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.333	2,1
El Doncello (Caquetá)	25.000	0,0
El Paujil (Caquetá)	25.000	3,1
El Rosal (Cundinamarca)	35.000	0,0
Florencia (Caquetá)	23.500	-6,0
Fómeque (Cundinamarca)	30.000	4,7
Fortul (Arauca)	25.000	0,0
Fresno (Tolima)	34.250	2,2
Fundación (Magdalena)	23.000	4,5
Funza (Cundinamarca)	28.667	10,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	28.333	1,2
Galeras (Sucre)	16.000	0,0
Granada (Meta)	25.000	-10,7
Guachucal (Nariño)	18.667	-6,7
Guática (Risaralda)	23.000	0,0
Ibagué (Tolima)	30.000	0,0
Ipiales (Nariño)	20.000	0,0
La Celia (Risaralda)	20.000	-9,1
La Dorada (Caldas)	25.000	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	30.000	0,0
La Plata (Huila)	25.000	-8,5
La Unión (Valle del Cauca)	19.000	0,0
La Virginia (Risaralda)	20.000	0,0
Lebrija (Santander)	25.333	8,6
Madrid (Cundinamarca)	32.667	-1,1
Magangué (Bolívar)	16.000	0,0
Málaga (Santander)	20.000	-1,6
Manizales (Caldas)	30.000	15,4
Marsella (Risaralda)	20.667	-6,1
Moniquirá (Boyacá)	25.667	2,7
Neira (Caldas)	22.500	-10,0
Pacho (Cundinamarca)	28.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	25.000	0,0
Pasto (Nariño)	15.000	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	25.333	1,3

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 16.** Precios de jornales (continuación)  
2018 (septiembre)

Tipo de jornal y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Tipo de jornal y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Jornal agrícola, con alimentación (continuación)</b>			<b>Jornal agrícola, sin alimentación (continuación)</b>		
Pereira (Risaralda)	22.000	0,0	Aquitania (Boyacá)	36.000	2,9
Piendamó (Cauca)	16.000	0,0	Arauca (Arauca)	40.000	0,0
Popayán (Cauca)	16.667	0,0	Araucita (Arauca)	36.667	4,8
Puerto López (Meta)	25.000	-10,7	Armenia (Quindío)	29.167	0,6
Puerto Rico (Caquetá)	25.000	0,0	Barbosa (Antioquia)	35.000	0,0
Pupiales (Nariño)	20.000	0,0	Barbosa (Santander)	36.667	4,8
Ramiriquí (Boyacá)	35.000	-0,9	Barrancabermeja (Santander)	31.667	1,1
Riosucio (Caldas)	25.000	0,0	Belén (Boyacá)	35.000	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	19.500	0,0	Belén de Ubría (Risaralda)	29.667	-9,2
Sabana de Torres (Santander)	20.000	0,0	Bosconia (Cesar)	25.000	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	17.333	-1,0	Buesaco (Nariño)	15.000	0,0
Salamina (Caldas)	30.000	20,0	Cachipay (Cundinamarca)	36.000	-5,3
Samacá (Boyacá)	30.000	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	29.333	1,7
San Bernardo (Cundinamarca)	25.000	n.d.	Cajamarca (Tolima)	44.333	0,0
San Gil (Santander)	22.000	-4,3	Calarcá (Quindío)	29.167	0,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	31.250	0,0	Cali (Valle del Cauca)	31.333	n.d.
San Vicente de Chucurí (Santander)	20.000	-1,6	Cáqueza (Cundinamarca)	35.000	4,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.667	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	28.000	0,0
Saravena (Arauca)	26.667	6,7	Caucasia (Antioquia)	27.000	2,5
Silos (Norte de Santander)	25.000	0,0	Cereté (Córdoba)	23.000	0,0
Sincelejo (Sucre)	20.333	-1,6	Chaparral (Tolima)	35.000	1,9
Socorro (Santander)	22.667	4,6	Chinácota (Norte de Santander)	30.000	0,0
Sogamoso (Boyacá)	30.000	0,0	Chinchiná (Caldas)	28.333	-19,0
Subachoque (Cundinamarca)	32.667	1,0	Chipaqué (Cundinamarca)	33.333	-4,8
Sutamarchán (Boyacá)	25.000	-1,3	Chiquinquirá (Boyacá)	30.000	0,0
Tame (Arauca)	27.000	8,0	Chitagá (Norte de Santander)	34.333	7,3
Tibaná (Boyacá)	29.667	-1,1	Choachí (Cundinamarca)	38.000	-1,7
Toca (Boyacá)	30.000	0,0	Cimitarra (Santander)	31.000	-1,1
Trinidad (Casanare)	25.333	1,3	Corinto (Cauca)	25.000	-2,6
Tunja (Boyacá)	32.333	7,8	Corozal (Sucre)	24.833	0,0
Túquerres (Nariño)	18.667	24,4	Cota (Cundinamarca)	35.000	1,9
Valledupar (Cesar)	25.000	0,0	Cuaspúd (Nariño)	24.667	0,0
Vélez (Santander)	27.333	2,5	Cúcuta (Norte de Santander)	30.000	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	35.333	1,0	Cumbal (Nariño)	24.667	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	33.333	6,4	Dagua (Valle del Cauca)	30.000	0,0
Villanueva (Casanare)	25.000	0,0	Donmatías (Antioquia)	40.000	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	36.667	4,8	Duitama (Boyacá)	35.333	1,0
Villavicencio (Meta)	26.667	-11,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	20.000	-4,8
Viterbo (Caldas)	25.000	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	45.000	0,0
Yopal (Casanare)	25.667	2,7	El Doncello (Caquetá)	36.250	1,4
Zipaquirá (Cundinamarca)	35.000	0,0	El Paujil (Caquetá)	34.500	2,2
<b>Jornal agrícola, sin alimentación</b>			El Rosal (Cundinamarca)	40.333	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	30.000	0,0	El Santuario (Antioquia)	39.000	0,0
Aguachica (Cesar)	30.000	0,0	Espinal (Tolima)	35.000	1,4
Aguazul (Casanare)	40.000	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	38.000	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	25.000	0,0	Florencia (Caquetá)	33.500	-4,3
Andes (Antioquia)	30.000	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	37.000	-2,6
Anserma (Caldas)	33.500	0,0	Fortul (Arauca)	35.000	0,0
Apía (Risaralda)	30.667	0,0	Fresno (Tolima)	44.500	0,0
			Fundación (Magdalena)	25.600	-0,3
			Funza (Cundinamarca)	33.000	0,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 16.** Precios de jornales (continuación)  
2018 (septiembre)

Tipo de jornal y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Tipo de jornal y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Jornal agrícola, sin alimentación (continuación)</b>			<b>Jornal agrícola, sin alimentación (continuación)</b>		
Fusagasugá (Cundinamarca)	35.000	0,0	Puerto Rico (Caquetá)	35.750	7,3
Galeras (Sucre)	23.000	4,5	Pupiales (Nariño)	25.000	0,0
Garagoa (Boyacá)	30.667	4,5	Quimbaya (Quindío)	28.625	-0,9
Garzón (Huila)	33.333	0,0	Rionegro (Antioquia)	45.000	0,0
Girardot (Cundinamarca)	36.667	0,0	Riosucio (Caldas)	30.000	0,0
Girón (Santander)	34.667	4,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	29.167	1,2
Granada (Meta)	33.000	-5,7	Sabana de Torres (Santander)	31.667	-2,1
Guachucal (Nariño)	20.667	-17,3	Sabanalarga (Atlántico)	22.000	4,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	30.000	0,0	Salamina (Caldas)	40.000	21,2
Guarne (Antioquia)	40.000	5,3	Saldaña (Tolima)	25.000	-2,0
Guateque (Boyacá)	30.000	0,0	Samacá (Boyacá)	35.000	0,0
Guática (Risaralda)	32.333	0,0	San Alberto (Cesar)	33.000	5,3
Ipiales (Nariño)	25.000	0,0	San Bernardo (Cundinamarca)	32.000	14,3
Jamundí (Valle del Cauca)	30.000	1,1	San Gil (Santander)	35.000	0,0
La Ceja (Antioquia)	45.000	3,8	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	45.000	0,0
La Celia (Risaralda)	32.000	0,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	44.000	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	38.000	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	32.833	2,6
La Plata (Huila)	30.000	-8,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	40.000	5,3
La Unión (Antioquia)	40.000	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	30.000	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	29.000	3,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	30.667	0,0
La Virginia (Risaralda)	30.000	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	39.000	1,7
Lebrija (Santander)	37.000	2,8	Saravena (Arauca)	36.667	n.d.
Lérida (Tolima)	35.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	29.250	1,6
Líbano (Tolima)	30.000	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	40.000	0,0
Lorica (Córdoba)	23.667	1,4	Sibundoy (Putumayo)	20.000	-1,6
Madrid (Cundinamarca)	40.000	0,0	Silos (Norte de Santander)	35.000	0,0
Magangué (Bolívar)	24.000	0,0	Sincelejo (Sucre)	25.333	-1,3
Málaga (Santander)	30.667	0,0	Socorro (Santander)	35.000	0,0
Manizales (Caldas)	37.000	5,7	Sogamoso (Boyacá)	35.000	0,0
Marinilla (Antioquia)	40.000	0,0	Sonsón (Antioquia)	40.000	0,0
Marsella (Risaralda)	30.667	-4,2	Subachoque (Cundinamarca)	36.667	0,0
Medellín (Antioquia)	40.000	0,0	Supía (Caldas)	30.000	0,0
Moniquirá (Boyacá)	36.000	10,2	Sutamarchán (Boyacá)	30.000	0,0
Montenegro (Quindío)	29.167	1,2	Tame (Arauca)	36.667	4,8
Montería (Córdoba)	25.000	0,0	Tibaná (Boyacá)	35.000	0,0
Neira (Caldas)	32.250	-7,9	Toca (Boyacá)	35.667	0,9
Neiva (Huila)	33.333	0,0	Trinidad (Casanare)	40.000	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	30.000	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	30.000	0,0
Pacho (Cundinamarca)	35.000	0,0	Túquerres (Nariño)	23.000	15,0
Palmira (Valle del Cauca)	30.000	0,0	Valledupar (Cesar)	30.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	33.333	11,1	Vélez (Santander)	38.333	0,0
Pasca (Cundinamarca)	45.000	n.d.	Ventaquemada (Boyacá)	40.333	0,8
Pasto (Nariño)	20.000	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	37.667	7,6
Paz de Ariporo (Casanare)	40.000	0,0	Villanueva (Casanare)	40.000	0,0
Peñol (Antioquia)	40.000	14,3	Villapinzón (Cundinamarca)	41.667	4,2
Pereira (Risaralda)	32.000	0,0	Villavicencio (Meta)	40.000	0,0
Piedecuesta (Santander)	35.000	4,0	Villete (Cundinamarca)	40.000	0,0
Piendamó (Cauca)	20.000	0,0	Viterbo (Caldas)	33.000	0,0
Pitalito (Huila)	30.000	-2,2	Yarumal (Antioquia)	35.000	0,0
Popayán (Cauca)	20.333	0,0	Yopal (Casanare)	40.000	0,0
Puerto López (Meta)	33.000	-5,7			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 16.** Precios de jornales (continuación)  
2018 (septiembre)

Tipo de jornal y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Tipo de jornal y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Jornal agrícola, sin alimentación (continuación)</b>			<b>Jornal pecuario, con alimentación (continuación)</b>		
Zarzal (Valle del Cauca)	28.833	0,0	Villanueva (Casanare)	25.000	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	40.000	4,3	Villapinzón (Cundinamarca)	35.000	0,0
<b>Jornal pecuario, con alimentación</b>			Villavicencio (Meta)	26.667	-11,1
Aguazul (Casanare)	25.000	2,7	Yopal (Casanare)	25.667	2,7
Agustín Codazzi (Cesar)	18.000	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	30.000	-2,2
Arauca (Arauca)	30.000	20,0	<b>Jornal pecuario, sin alimentación</b>		
Araucuita (Arauca)	25.000	2,7	Aguazul (Casanare)	40.000	0,0
Bosconia (Cesar)	18.000	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	23.000	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	28.333	0,0	Arauca (Arauca)	40.000	0,0
Cajamarca (Tolima)	30.750	0,0	Araucuita (Arauca)	38.333	9,5
Chaparral (Tolima)	25.000	0,0	Bosconia (Cesar)	23.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	25.000	0,0	Cachipay (Cundinamarca)	34.000	4,1
Chitagá (Norte de Santander)	25.000	0,0	Cali (Valle del Cauca)	30.000	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	35.000	-4,5	Cáqueza (Cundinamarca)	35.000	4,0
Corozal (Sucre)	19.667	0,0	Chaparral (Tolima)	35.000	1,9
Cota (Cundinamarca)	30.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	30.000	0,0
Cuaspúd (Nariño)	20.000	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	34.333	7,3
Cumbal (Nariño)	20.000	0,0	Corozal (Sucre)	24.833	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.333	2,1	Cota (Cundinamarca)	35.000	0,0
El Doncello (Caquetá)	25.000	0,0	Cuaspúd (Nariño)	24.667	0,0
El Paujil (Caquetá)	25.000	3,1	Cumbal (Nariño)	24.667	0,0
El Rosal (Cundinamarca)	35.667	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	20.333	-3,2
Florencia (Caquetá)	23.500	-6,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	40.000	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	28.667	0,0	El Doncello (Caquetá)	36.250	-0,7
Fortul (Arauca)	25.000	0,0	El Paujil (Caquetá)	34.500	2,2
Fundación (Magdalena)	22.800	3,6	El Rosal (Cundinamarca)	41.000	0,0
Funza (Cundinamarca)	26.000	0,0	Entreríos (Antioquia)	40.000	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	28.333	-2,3	Espinal (Tolima)	35.000	1,4
Galeras (Sucre)	16.000	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	38.000	0,0
Granada (Meta)	25.000	-10,7	Florencia (Caquetá)	33.500	-4,3
Guachucal (Nariño)	18.667	-6,7	Fómeque (Cundinamarca)	37.000	-2,6
La Dorada (Caldas)	25.000	0,0	Fortul (Arauca)	38.333	9,5
La Mesa (Cundinamarca)	32.000	0,0	Fundación (Magdalena)	25.000	-3,8
La Plata (Huila)	25.000	-8,5	Funza (Cundinamarca)	33.000	0,0
Madrid (Cundinamarca)	35.000	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	35.000	0,0
Magangué (Bolívar)	16.000	0,0	Galeras (Sucre)	23.000	4,5
Pacho (Cundinamarca)	28.000	0,0	Garzón (Huila)	33.333	0,0
Paz de Aripuro (Casanare)	25.333	1,3	Granada (Meta)	33.000	-5,7
Piendamó (Cauca)	16.000	0,0	Guachucal (Nariño)	20.667	-17,3
Popayán (Cauca)	16.667	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	30.000	1,1
Puerto López (Meta)	25.000	-10,7	Ibagué (Tolima)	30.400	0,0
Puerto Rico (Caquetá)	25.000	3,1	Jamundí (Valle del Cauca)	28.000	-1,2
Saravena (Arauca)	26.667	-1,2	La Dorada (Caldas)	35.000	0,0
Sincelejo (Sucre)	15.000	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	38.000	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	33.000	0,0	La Pintada (Antioquia)	35.000	0,0
Tame (Arauca)	30.000	20,0	La Plata (Huila)	30.000	-8,2
Trinidad (Casanare)	25.333	1,3	Lorica (Córdoba)	21.333	-3,0
Valledupar (Cesar)	25.000	0,0	Madrid (Cundinamarca)	40.000	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	30.000	0,0	Magangué (Bolívar)	24.000	0,0
			Medellín (Antioquia)	40.000	0,0



## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 16.** Precios de jornales (conclusión)  
2018 (septiembre)

Tipo de jornal y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Tipo de jornal y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Jornal pecuario, sin alimentación (continuación)</b>			<b>Jornal pecuario, sin alimentación (continuación)</b>		
Montería (Córdoba)	25.000	0,0	Saravena (Arauca)	36.667	22,2
Neiva (Huila)	33.333	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	40.000	0,0
Pacho (Cundinamarca)	35.000	0,0	Sincelejo (Sucre)	20.000	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	28.000	0,0	Sonsón (Antioquia)	40.000	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	40.000	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	38.333	0,0
Pereira (Risaralda)	33.000	0,0	Tame (Arauca)	36.667	4,8
Piendamó (Cauca)	20.000	0,0	Trinidad (Casanare)	40.000	0,0
Pitalito (Huila)	30.000	-2,2	Tuluá (Valle del Cauca)	30.000	0,0
Popayán (Cauca)	20.333	0,0	Valledupar (Cesar)	30.000	0,0
Puerto López (Meta)	33.000	-5,7	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	35.000	0,0
Puerto Rico (Caquetá)	36.000	8,0	Villanueva (Casanare)	40.000	0,0
Quimbaya (Quindío)	28.625	-1,7	Villavicencio (Meta)	40.000	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	29.167	1,2	Villeta (Cundinamarca)	40.000	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	22.000	4,8	Yarumal (Antioquia)	35.000	0,0
Saldaña (Tolima)	30.000	0,0	Yopal (Casanare)	40.000	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.333	0,0	Zarzal (Valle del Cauca)	28.833	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	39.000	1,7	Zipaquirá (Cundinamarca)	34.667	5,1
Santander de Quilichao (Cauca)	27.667	-1,2			

n. d. No determinado

# PRECIOS DE ESPECIES PRODUCTIVAS

**Cuadro 17.** Precios de especies productivas  
2018 (septiembre)

Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Alevino cachama blanca macho 3-4 centímetros, paquete por 50 unidades</b>		
Cereté (Córdoba)	5.167	-3,1
Montería (Córdoba)	5.000	7,1
<b>Alevino cachama híbrida macho 2,5-3,5 centímetros, paquete por 100 unidades</b>		
Cereté (Córdoba)	10.000	n.d.
Lorica (Córdoba)	10.000	-23,1
<b>Alevino cachama híbrida macho 2,5-3,5 centímetros, paquete por 50 unidades</b>		
Cereté (Córdoba)	5.000	-3,2
Lorica (Córdoba)	5.000	-25,0
Montería (Córdoba)	4.667	-3,4
<b>Alevino cachama híbrida macho 2,5-3,5 centímetros, unidad</b>		
Florencia (Caquetá)	113	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	243	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	230	4,5
Socorro (Santander)	163	3,7
<b>Alevino cachama negra macho 3-4 centímetros, paquete por 50 unidades</b>		
Cereté (Córdoba)	4.000	-4,0
Florencia (Caquetá)	6.125	0,0
<b>Alevino mojarra o tilapia roja ma- cho 3-4 centímetros, paquete por 50 unidades</b>		
Florencia (Caquetá)	6.500	6,1
Montería (Córdoba)	6.000	44,0
Pacho (Cundinamarca)	8.500	2,0
Santander de Quilichao (Cauca)	15.000	0,0



Fuente: DANE.

Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Bovino Brahman x pardo hembra 13-18 meses, unidad</b>		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	740.667	6,5
Magangué (Bolívar)	720.000	0,0
<b>Bovino cebú hembra 13-18 meses, kilogramo</b>		
Arauca (Arauca)	3.067	27,8
Araucuita (Arauca)	3.000	0,0
Barrancabermeja (Santander)	3.800	0,0
Cereté (Córdoba)	4.000	-3,2
Cimitarra (Santander)	4.033	0,8
Fundación (Magdalena)	3.200	16,2
La Dorada (Caldas)	4.550	2,2
La Pintada (Antioquia)	4.100	3,8
Lorica (Córdoba)	3.600	-10,0
Montería (Córdoba)	4.205	-9,2
Piedecuesta (Santander)	4.433	6,4
Sabana de Torres (Santander)	3.967	0,8
San Alberto (Cesar)	4.300	-1,5
San Vicente de Chucurí (Santander)	4.000	0,8
Saravena (Arauca)	3.000	n.d.
Tame (Arauca)	3.033	12,3
<b>Bovino cebú hembra 13-18 meses, unidad</b>		
Aguazul (Casanare)	823.333	2,1
Anserma (Caldas)	1.266.667	-9,5
Caicedonia (Valle del Cauca)	1.481.667	1,1
Chinchiná (Caldas)	1.400.000	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	686.667	4,5
Fundación (Magdalena)	860.000	1,2
Galeras (Sucre)	660.000	-5,2
Granada (Meta)	912.500	2,9
Magangué (Bolívar)	678.000	0,9
Manizales (Caldas)	1.300.000	0,0
Neira (Caldas)	1.166.667	-10,3
Paz de Ariporo (Casanare)	806.667	0,8
Puerto López (Meta)	848.333	-1,9

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 17.** Precios de especies productivas (continuación)  
2018 (septiembre)

Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Bovino cebú hembra 13-18 meses, unidad (continuación)</b>			<b>Bovino cebú hembra 37-48 meses, kilogramo (continuación)</b>		
Salamina (Caldas)	1.300.000	0,0	Piedecuesta (Santander)	3.900	-3,3
Sevilla (Valle del Cauca)	1.360.000	1,5	Saravena (Arauca)	2.900	n.d.
Trinidad (Casanare)	833.333	-2,0	Tame (Arauca)	3.200	6,7
Tuluá (Valle del Cauca)	1.142.333	n.d.	<b>Bovino cebú hembra 37-48 meses, unidad</b>		
Villanueva (Casanare)	810.000	0,4	Anserma (Caldas)	1.850.000	-11,9
Villavicencio (Meta)	964.333	12,8	Chinchiná (Caldas)	2.000.000	0,0
Viterbo (Caldas)	1.200.000	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	1.183.333	-1,9
Yopal (Casanare)	793.333	-1,7	Fundación (Magdalena)	1.016.667	-2,4
<b>Bovino cebú hembra 19-24 meses, kilogramo</b>			Magangué (Bolívar)	1.178.000	-3,1
Arauca (Arauca)	3.333	28,2	Manizales (Caldas)	1.933.333	0,0
Araucita (Arauca)	3.233	-10,2	Neira (Caldas)	1.700.000	-10,5
Barrancabermeja (Santander)	3.900	0,9	Riosucio (Caldas)	1.900.000	0,0
Cereté (Córdoba)	3.807	-3,2	Salamina (Caldas)	1.933.333	0,0
Fundación (Magdalena)	3.200	20,4	Supía (Caldas)	1.700.000	0,0
La Pintada (Antioquia)	4.050	5,2	Valledupar (Cesar)	1.280.000	-6,8
Lorica (Córdoba)	3.900	-1,7	Viterbo (Caldas)	1.900.000	0,0
Piedecuesta (Santander)	4.533	4,6	<b>Bovino cebú macho 13-18 meses, kilogramo</b>		
Saravena (Arauca)	3.167	-6,9	Arauca (Arauca)	3.500	0,0
Tame (Arauca)	3.167	-1,0	Araucita (Arauca)	3.433	-7,2
<b>Bovino cebú hembra 19-24 meses, unidad</b>			Barrancabermeja (Santander)	4.600	-0,7
Aguazul (Casanare)	1.010.000	1,0	Cereté (Córdoba)	4.933	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	691.667	-1,2	Cimitarra (Santander)	4.733	-0,7
Anserma (Caldas)	1.566.667	-11,3	Fundación (Magdalena)	3.233	6,7
Bosconia (Cesar)	583.333	4,2	La Ceja (Antioquia)	4.600	4,5
Chinchiná (Caldas)	1.800.000	0,0	La Dorada (Caldas)	4.867	-7,0
Fundación (Magdalena)	900.000	-2,9	La Pintada (Antioquia)	4.575	8,5
Granada (Meta)	1.101.500	6,9	Lorica (Córdoba)	4.767	5,1
Manizales (Caldas)	1.633.333	-1,0	Medellín (Antioquia)	4.083	0,8
Neira (Caldas)	1.550.000	-9,7	Montería (Córdoba)	5.000	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	1.000.000	0,0	Piedecuesta (Santander)	3.367	3,1
Puerto López (Meta)	1.055.000	0,4	Sabana de Torres (Santander)	4.500	-0,7
Salamina (Caldas)	1.600.000	0,0	San Alberto (Cesar)	4.567	-2,1
Sevilla (Valle del Cauca)	1.415.000	1,7	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	4.567	6,2
Trinidad (Casanare)	1.000.000	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	4.433	-2,2
Villanueva (Casanare)	1.090.000	0,6	Saravena (Arauca)	3.733	0,9
Villavicencio (Meta)	1.178.667	10,7	Tame (Arauca)	3.700	15,6
Viterbo (Caldas)	1.550.000	-1,1	<b>Bovino cebú macho 13-18 meses, unidad</b>		
Yopal (Casanare)	1.000.000	1,7	Aguazul (Casanare)	1.036.667	2,0
<b>Bovino cebú hembra 37-48 meses, kilogramo</b>			Agustín Codazzi (Cesar)	628.333	-0,5
Arauca (Arauca)	3.333	28,2	Armenia (Quindío)	590.000	3,5
Araucita (Arauca)	2.933	-8,3	Bosconia (Cesar)	524.000	0,1
Barrancabermeja (Santander)	3.367	1,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	1.575.000	0,3
Fundación (Magdalena)	2.167	3,2	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	725.333	5,3
La Pintada (Antioquia)	3.800	5,6	Fundación (Magdalena)	940.000	-2,0
Málaga (Santander)	3.233	-5,8	Galeras (Sucre)	840.000	-2,1

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 17.** Precios de especies productivas (continuación)  
2018 (septiembre)

Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Bovino cebú macho 13-18 meses, unidad (continuación)</b>			<b>Bovino cebú macho 25-36 meses, kilogramo</b>		
Granada (Meta)	1.152.500	12,7	Arauca (Arauca)	3.967	1,7
Magangué (Bolívar)	876.000	0,7	Araucuita (Arauca)	4.033	0,8
Paz de Ariporo (Casanare)	1.000.000	0,0	Barrancabermeja (Santander)	4.367	0,0
Puerto López (Meta)	1.030.000	-6,3	Cimitarra (Santander)	4.333	0,0
Riosucio (Caldas)	1.300.000	0,0	Fundación (Magdalena)	3.867	44,1
Supía (Caldas)	1.200.000	0,0	La Pintada (Antioquia)	4.025	0,6
Trinidad (Casanare)	1.000.000	0,0	Lorica (Córdoba)	4.067	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	1.235.000	n.d.	Málaga (Santander)	4.100	-3,9
Valledupar (Cesar)	756.000	-2,3	Montería (Córdoba)	4.040	1,0
Villanueva (Casanare)	1.000.000	0,0	Piedecuesta (Santander)	4.600	-0,7
Villavicencio (Meta)	1.086.667	-1,2	San Vicente de Chucurí (Santander)	4.233	-3,8
Yopal (Casanare)	993.333	-2,3	Saravena (Arauca)	4.100	0,0
			Tame (Arauca)	4.167	1,6
<b>Bovino cebú macho 19-24 meses, kilogramo</b>			<b>Bovino cebú macho 25-36 meses, unidad</b>		
Arauca (Arauca)	3.833	-1,7	Agustín Codazzi (Cesar)	1.194.667	3,1
Araucuita (Arauca)	3.700	-7,5	Anserma (Caldas)	2.033.333	-7,6
Barrancabermeja (Santander)	4.367	0,0	Armenia (Quindío)	1.477.500	2,2
Caucasia (Antioquia)	4.200	-0,8	Bosconia (Cesar)	913.000	0,7
Cereté (Córdoba)	4.800	4,3	Chinchiná (Caldas)	2.300.000	0,0
Fundación (Magdalena)	3.367	24,5	Fundación (Magdalena)	1.100.000	-3,8
La Ceja (Antioquia)	4.133	6,0	Manizales (Caldas)	2.466.667	-0,7
La Dorada (Caldas)	4.417	-6,0	Neira (Caldas)	2.116.667	-9,9
La Pintada (Antioquia)	4.145	4,9	Riosucio (Caldas)	2.200.000	0,0
Lorica (Córdoba)	4.400	-2,2	Salamina (Caldas)	2.000.000	0,0
Medellín (Antioquia)	3.767	-1,3	Sincalejo (Sucre)	1.371.333	0,0
Montería (Córdoba)	4.486	-3,2	Supía (Caldas)	2.183.333	0,0
Piedecuesta (Santander)	4.533	0,7	Valledupar (Cesar)	1.423.333	-6,9
Sabana de Torres (Santander)	4.333	0,0	Viterbo (Caldas)	2.183.333	0,0
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	4.300	7,5			
Saravena (Arauca)	3.667	n.d.	<b>Bovino criollo macho 13-18 meses, unidad</b>		
Tame (Arauca)	3.833	-4,2	Anserma (Caldas)	950.000	-10,9
			Chinchiná (Caldas)	1.000.000	3,4
<b>Bovino cebú macho 19-24 meses, unidad</b>			Manizales (Caldas)	983.333	0,0
Aguazul (Casanare)	1.516.667	2,2	Neira (Caldas)	1.066.667	-11,1
Agustín Codazzi (Cesar)	900.000	0,0	Piendamó (Cauca)	810.000	2,7
Armenia (Quindío)	883.750	2,8	Riosucio (Caldas)	900.000	3,8
Bosconia (Cesar)	619.333	-2,2	Sabanalarga (Atlántico)	880.000	-0,2
Fundación (Magdalena)	1.050.000	-1,8	Salamina (Caldas)	1.100.000	0,0
Granada (Meta)	1.325.000	5,7	Supía (Caldas)	766.667	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	1.516.667	0,0	Viterbo (Caldas)	950.000	0,0
Popayán (Cauca)	1.090.000	1,4			
Puerto López (Meta)	1.373.667	5,1	<b>Bovino criollo macho 37-48 meses, unidad</b>		
Riosucio (Caldas)	1.800.000	0,0	Anserma (Caldas)	1.866.667	-11,1
Supía (Caldas)	1.766.667	0,0	Chinchiná (Caldas)	2.100.000	0,0
Trinidad (Casanare)	1.533.333	2,2	Manizales (Caldas)	2.300.000	0,0
Valledupar (Cesar)	1.050.000	-2,3	Neira (Caldas)	2.066.667	-6,1
Villanueva (Casanare)	1.416.667	1,2	Riosucio (Caldas)	2.100.000	0,0
Villavicencio (Meta)	1.621.333	0,4			
Yopal (Casanare)	1.516.667	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 17.** Precios de especies productivas (continuación)  
2018 (septiembre)

Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Bovino criollo macho 37-48 meses, unidad (continuación)</b>			<b>Bovino Holstein hembra 19-24 meses, unidad</b>		
Salamina (Caldas)	2.000.000	0,0	Anserma (Caldas)	3.533.333	0,0
Supía (Caldas)	2.000.000	-4,0	Chinchiná (Caldas)	3.466.667	-1,0
Viterbo (Caldas)	2.000.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	2.433.333	1,4
<b>Bovino Gyr X Brahman rojo y blanco macho 0-12 meses, unidad</b>			Cuaspud (Nariño)	2.000.000	0,0
Fundación (Magdalena)	650.000	-1,3	Cumbal (Nariño)	2.033.333	-1,6
Manizales (Caldas)	1.400.000	0,0	Guachucal (Nariño)	2.333.333	-21,3
<b>Bovino Gyr X Brahman rojo y blanco macho 13-18 meses, unidad</b>			Ipiales (Nariño)	1.500.000	0,0
Fundación (Magdalena)	1.100.000	-0,5	Manizales (Caldas)	3.333.333	0,0
Manizales (Caldas)	1.600.000	0,0	Neira (Caldas)	2.833.333	-4,5
<b>Bovino Gyrolando hembra 0-12 meses, unidad</b>			Pasto (Nariño)	1.800.000	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	843.333	n.d.	Pupiales (Nariño)	1.500.000	0,0
Manizales (Caldas)	1.200.000	0,0	Riosucio (Caldas)	3.000.000	0,0
Neira (Caldas)	1.066.667	-11,1	Viterbo (Caldas)	3.366.667	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	1.100.000	n.d.	<b>Bovino Holstein hembra 25-36 meses, unidad</b>		
Riosucio (Caldas)	1.000.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	3.233.333	-7,6
Sincelejo (Sucre)	1.250.000	0,0	Cuaspud (Nariño)	3.133.333	0,0
<b>Bovino Gyrolando hembra 13-18 meses, unidad</b>			Cumbal (Nariño)	3.000.000	0,0
Manizales (Caldas)	1.466.667	0,0	Guachucal (Nariño)	2.766.667	-16,2
Neira (Caldas)	1.266.667	-8,4	Ipiales (Nariño)	2.000.000	0,0
Riosucio (Caldas)	1.500.000	-2,2	Popayán (Cauca)	2.816.667	1,2
Sincelejo (Sucre)	1.516.667	0,0	Pupiales (Nariño)	2.000.000	0,0
<b>Bovino Holstein hembra 13-18 meses, unidad</b>			Quimbaya (Quindío)	2.643.333	-0,1
Anserma (Caldas)	1.200.000	-5,3	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	2.733.333	0,0
Chinchiná (Caldas)	1.200.000	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	2.483.333	0,7
Chiquinquirá (Boyacá)	1.733.333	13,0	<b>Bovino normando hembra 0-12 meses, unidad</b>		
Cota (Cundinamarca)	1.066.667	-1,5	Duitama (Boyacá)	1.000.000	0,0
Cuaspud (Nariño)	1.366.667	-4,7	Manizales (Caldas)	716.667	0,0
Cumbal (Nariño)	1.500.000	0,0	Neira (Caldas)	700.000	-6,7
El Rosal (Cundinamarca)	1.943.333	0,0	Salamina (Caldas)	750.000	0,0
Funza (Cundinamarca)	1.533.333	0,0	<b>Bovino normando hembra 19-24 meses, unidad</b>		
Guachucal (Nariño)	966.667	-34,1	Manizales (Caldas)	2.000.000	0,0
Ipiales (Nariño)	650.000	0,0	Neira (Caldas)	1.666.667	-16,7
Madrid (Cundinamarca)	1.500.000	0,0	Salamina (Caldas)	2.666.667	0,0
Manizales (Caldas)	1.300.000	0,0	<b>Cerdo criollo hembra-macho 45 días, kilogramo</b>		
Neira (Caldas)	1.233.333	-9,8	Cuaspud (Nariño)	11.833	-1,4
Pacho (Cundinamarca)	1.500.000	0,0	Cumbal (Nariño)	12.333	2,8
Pupiales (Nariño)	833.333	-7,4	Guachucal (Nariño)	8.333	-28,6
Riosucio (Caldas)	1.300.000	0,0	Pasto (Nariño)	12.000	0,0
Sibundoy (Putumayo)	636.667	-1,3	Sibundoy (Putumayo)	15.000	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	2.196.667	0,0	Valledupar (Cesar)	5.300	0,0
Viterbo (Caldas)	1.300.000	0,0			

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 17.** Precios de especies productivas (continuación)  
2018 (septiembre)

Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cerdo Landrace hembra 50-60 kilogramos, kilogramo</b>		
Cereté (Córdoba)	5.500	n.d.
Corozal (Sucre)	8.000	0,0
<b>Cerdo Landrace hembra-macho 45 días, unidad</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	160.000	4,3
Cajamarca (Tolima)	130.000	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	150.000	2,3
Cúcuta (Norte de Santander)	149.333	n.d.
Ocaña (Norte de Santander)	160.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	150.000	7,1
<b>Cerdo mejorado hembra 50-60 kilogramos, kilogramo</b>		
Andes (Antioquia)	5.300	0,6
Barbosa (Antioquia)	5.467	4,5
Chinchiná (Caldas)	8.333	0,0
Marinilla (Antioquia)	5.325	17,7
Montería (Córdoba)	5.000	-1,3
Neira (Caldas)	7.667	-4,2
Riosucio (Caldas)	7.000	0,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	4.967	3,5
<b>Cerdo mejorado hembra-macho 50-60 kilogramos, kilogramo</b>		
Anserma (Caldas)	6.667	-4,8
Cumbal (Nariño)	5.816	2,0
Manizales (Caldas)	8.000	0,0
Montería (Córdoba)	5.000	-1,3
Pasto (Nariño)	5.767	-8,9
Rionegro (Antioquia)	5.167	3,3
Salamina (Caldas)	7.000	0,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	4.900	n.d.
Viterbo (Caldas)	7.000	0,0
<b>Cerdo Pic hembra-macho 45 días, unidad</b>		
Anserma (Caldas)	113.333	3,0
Armenia (Quindío)	112.333	-3,7
Chinchiná (Caldas)	116.667	12,9
Manizales (Caldas)	126.667	18,8
Neira (Caldas)	133.333	17,6
Pereira (Risaralda)	148.333	2,8
Riosucio (Caldas)	130.000	44,4
Salamina (Caldas)	80.000	-33,3
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	153.667	3,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	148.000	2,1
Supía (Caldas)	106.667	6,7
Viterbo (Caldas)	100.000	-3,2

Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Cerdo Pic hembra-macho 50-60 kilogramos, kilogramo</b>		
Pereira (Risaralda)	5.667	-4,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.900	-4,8
<b>Cerdo Pietran hembra-macho 45 días, kilogramo</b>		
Corozal (Sucre)	11.000	0,0
Sincelejo (Sucre)	12.000	0,0
<b>Cerdo Pietran hembra-macho 45 días, unidad</b>		
Ábrego (Norte de Santander)	160.000	2,1
Caicedonia (Valle del Cauca)	115.667	-4,9
Chitagá (Norte de Santander)	151.667	4,6
Cúcuta (Norte de Santander)	150.000	n.d.
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	110.667	14,5
Ocaña (Norte de Santander)	170.000	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	113.333	11,5
Zarzal (Valle del Cauca)	112.333	-0,9
<b>Cerdo Pietran hembra-macho 50-60 kilogramos, kilogramo</b>		
Medellín (Antioquia)	4.733	0,4
Rionegro (Antioquia)	5.067	1,3
<b>Cerdo Pietran x Landrace hembra-macho 45 días, kilogramo</b>		
Granada (Meta)	8.767	-2,6
Puerto López (Meta)	8.000	-5,9
Villavicencio (Meta)	10.250	13,9
<b>Gallina/polla ponedora Babcock Brown hembra 1 día, unidad</b>		
La Plata (Huila)	3.167	1,1
Montería (Córdoba)	3.400	2,0
<b>Gallina/polla ponedora Babcock Brown hembra 15 semanas, unidad</b>		
La Plata (Huila)	18.333	1,9
Montería (Córdoba)	17.833	n.d.
Neiva (Huila)	17.750	-0,1
Pereira (Risaralda)	17.000	0,0
Quimbaya (Quindío)	18.367	1,3
Roldanillo (Valle del Cauca)	19.000	-0,3
Santander de Quilichao (Cauca)	17.333	n.d.
<b>Gallina/polla ponedora Cobb Avian 48 hembra 1 día, unidad</b>		
Girón (Santander)	2.933	3,5
Sabanalarga (Atlántico)	2.967	-1,1

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 17.** Precios de especies productivas (continuación)  
2018 (septiembre)

Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual	Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Gallina/polla ponedora Hy-Line Brown hembra 1 día, unidad</b>			<b>Pollo/polla engorde Cobb 48 hembra-macho 1 día, unidad</b>		
Andes (Antioquia)	2.950	0,0	Cereté (Córdoba)	1.700	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	2.767	-1,2	Corozal (Sucre)	1.550	13,4
Cáqueza (Cundinamarca)	3.000	0,0	Valledupar (Cesar)	1.490	n.d.
El Carmen de Viboral (Antioquia)	2.900	1,2	<b>Pollo/polla engorde Cobb 500 hembra-macho 1 día, unidad</b>		
Fómeque (Cundinamarca)	2.867	0,0	Calarcá (Quindío)	1.833	4,8
Funza (Cundinamarca)	2.917	n.d.	Corozal (Sucre)	1.550	13,4
La Mesa (Cundinamarca)	2.800	-2,3	Magangué (Bolívar)	1.517	2,2
Magangué (Bolívar)	3.000	0,0	Montenegro (Quindío)	1.783	3,9
<b>Gallina/polla ponedora Hy-Line Brown hembra 15 semanas, unidad</b>			Quimbaya (Quindío)	1.767	-0,9
Andes (Antioquia)	17.767	-0,9	San Vicente de Chucurí (Santander)	1.533	0,0
Cota (Cundinamarca)	16.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	2.200	4,8
El Rosal (Cundinamarca)	20.167	-2,4	Sibundoy (Putumayo)	1.933	0,0
Guarne (Antioquia)	18.833	15,3	Sincelejo (Sucre)	1.583	6,7
Subachoque (Cundinamarca)	17.833	0,0	Zarzal (Valle del Cauca)	1.733	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	18.167	1,9	<b>Pollo/polla engorde Cobb 500 hembra-macho 15 días, unidad</b>		
<b>Gallina/polla ponedora Isa Brown hembra 1 día, unidad</b>			Cali (Valle del Cauca)	3.467	-1,9
Neiva (Huila)	3.333	8,7	Corinto (Cauca)	3.567	2,9
Pitalito (Huila)	2.950	0,0	Dagua (Valle del Cauca)	3.567	0,9
Puerto López (Meta)	2.967	2,3	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	3.533	2,9
Villavicencio (Meta)	2.867	2,4	Jamundí (Valle del Cauca)	3.833	-4,2
<b>Gallina/polla ponedora Isa Brown hembra 15 semanas, unidad</b>			Palmira (Valle del Cauca)	3.733	-0,9
Garzón (Huila)	18.000	-1,8	Piendamó (Cauca)	4.700	4,4
Pitalito (Huila)	17.433	-0,4	Popayán (Cauca)	4.433	1,5
<b>Gallina/polla ponedora Lohmann Brown hembra 1 día, unidad</b>			Santander de Quilichao (Cauca)	3.950	3,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	2.150	0,8	Tuluá (Valle del Cauca)	3.000	-3,2
Marinilla (Antioquia)	2.967	2,3	<b>Pollo/polla engorde Cobb Avian 48 hembra-macho 1 día, unidad</b>		
<b>Gallina/polla ponedora Lohmann Brown hembra 15 semanas, unidad</b>			Cereté (Córdoba)	1.700	n.d.
El Carmen de Viboral (Antioquia)	18.167	2,1	Girón (Santander)	1.633	2,1
Florencia (Caquetá)	19.250	-0,6	<b>Pollo/polla engorde Cobb hembra-macho 1 día, unidad</b>		
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	18.167	-2,7	Aguazul (Casanare)	1.750	2,9
Marinilla (Antioquia)	18.467	4,7	Barrancabermeja (Santander)	1.483	0,0
Marsella (Risaralda)	17.167	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	1.883	0,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.133	0,0	Cimitarra (Santander)	1.600	0,0
<b>Gallina/polla ponedora Ross 308 hembra 1 día, unidad</b>			Florencia (Caquetá)	1.550	5,1
Barrancabermeja (Santander)	2.867	0,0	Lorica (Córdoba)	1.700	4,6
San Alberto (Cesar)	3.500	6,9	Montenegro (Quindío)	1.717	-3,7
			Paz de Ariporo (Casanare)	1.600	0,0
			Pitalito (Huila)	1.350	2,5
			Puerto López (Meta)	1.633	2,1
			Sabana de Torres (Santander)	1.567	0,0
			Sabanalarga (Atlántico)	1.600	0,0
			Socorro (Santander)	1.500	0,0
			Villanueva (Casanare)	1.717	1,0

## A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

**Cuadro 17.** Precios de especies productivas (conclusión)  
2018 (septiembre)

Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Pollo/polla engorde Cobb hembra-macho 1 día, unidad (continuación)</b>		
Villavicencio (Meta)	1.733	8,3
Yopal (Casanare)	1.800	0,0
<b>Pollo/polla engorde Ross 308 hembra-macho 1 día, unidad</b>		
Aguachica (Cesar)	1.600	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	1.500	-2,8
Cachipay (Cundinamarca)	1.500	2,3
Cajamarca (Tolima)	1.583	0,0
Calarcá (Quindío)	1.867	4,7
Cereté (Córdoba)	1.633	n.d.
Chaparral (Tolima)	1.550	1,1
Chinácota (Norte de Santander)	1.593	0,6
Chipaqué (Cundinamarca)	1.500	0,0
Cimitarra (Santander)	1.600	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	1.600	0,0
Duitama (Boyacá)	1.517	1,1
El Rosal (Cundinamarca)	1.500	0,0
Espinal (Tolima)	1.475	1,7
Fresno (Tolima)	1.425	1,8
Fusagasugá (Cundinamarca)	1.500	0,0
Girardot (Cundinamarca)	1.383	2,5
Ibagué (Tolima)	1.488	-3,0
La Mesa (Cundinamarca)	1.600	0,0
Lérida (Tolima)	1.700	8,5
Libano (Tolima)	1.625	1,6
Lorica (Córdoba)	1.700	2,0
Málaga (Santander)	1.667	2,0

n. d. No determinado

Especies y mercados	Precio medio septiembre	Variación porcentual
<b>Pollo/polla engorde Ross 308 hembra-macho 1 día, unidad (continuación)</b>		
Montería (Córdoba)	1.717	n.d.
Ocaña (Norte de Santander)	1.600	0,0
Pacho (Cundinamarca)	1.600	2,1
Saldaña (Tolima)	1.463	0,9
San Gil (Santander)	1.583	-1,0
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	1.475	1,7
San Vicente Ferrer (Antioquia)	1.700	-1,0
Santa Bárbara (Antioquia)	1.900	5,6
Socorro (Santander)	1.583	-1,0
Valledupar (Cesar)	1.490	1,4
<b>Pollo/polla engorde Ross hembra-macho 1 día, unidad</b>		
Andes (Antioquia)	1.800	-7,7
Donmatías (Antioquia)	1.800	n.d.
El Carmen de Viboral (Antioquia)	1.883	0,9
Garagoa (Boyacá)	1.500	2,3
Garzón (Huila)	1.425	3,0
Guateque (Boyacá)	1.767	0,0
La Plata (Huila)	1.500	0,0
Marinilla (Antioquia)	1.833	1,9
Medellín (Antioquia)	1.670	-2,7
Montería (Córdoba)	1.717	n.d.
Neiva (Huila)	1.510	2,0
Piedecuesta (Santander)	1.667	2,0
Socorro (Santander)	1.567	-2,1
Subachoque (Cundinamarca)	1.500	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	2.300	n.d.



SIPSA app



@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



GOBIERNO DE COLOMBIA



DANE  
INFORMACIÓN ESTRATÉGICA