

Cultivo de la habichuela (*Phaseolus vulgaris L.*) y el fenómeno de El Niño



Fuente: imagen tomada de http://4.bp.blogspot.com/_DOhmJRkFHvU/TNcOJrD0LTI/AAAAAAAjBl/n4VOnsZmd1E/s1600/LLUVIAS.JPG

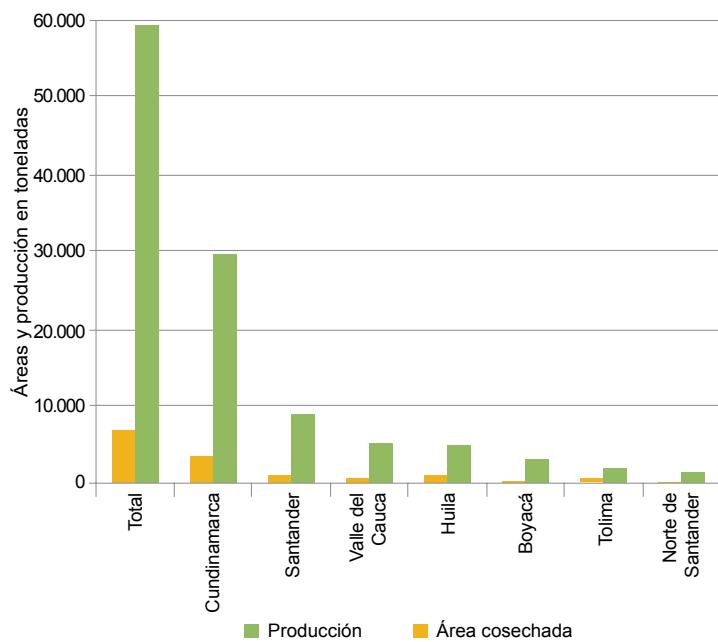
La habichuela es un cultivo de gran importancia económica mundial, por sus propiedades alimenticias y usos industriales; puede utilizarse tanto la vaina como el grano. Hoy en día, se encuentra ampliamente distribuida por diferentes partes de los trópicos, subtrópicos y en regiones templadas, de manera que es la legumbre más importante en América Latina y en diferentes partes de África (Hernández, L. et al., 2010).

Se ha señalado a América como sitio de origen de la habichuela, principalmente a México y Guatemala, en Centroamérica, y Perú, en Suramérica. En el caso de Colombia no se cuenta con variedades propias; se cultivan los tipos volubles, entre los que se destaca la variedad Blue Lake o Lago Azul, la cual ocupa aproximadamente el 90% del área sembrada en el país (Universidad Nacional Abierta y a Distancia, UNAD¹). Cabe anotar que la habichuela que se cultiva como verdura tiene su origen en Europa y es el resultado de mutaciones genéticas del frijol común, introducido de

América después de su descubrimiento. Posteriormente, el material de este tipo se introdujo a Norteamérica, donde se lograron importantes avances en calidad y rendimiento de nuevas variedades (Agudelo y Montes de Oca, 1988, citados por Higuita J. C. et al., 1998).

Según el Anuario Estadístico del Sector Agropecuario del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, MADR (2014), durante el año 2013 se obtuvo una producción total de 58.655 toneladas de habichuela, cosechadas en un área de 6.940 hectáreas. El departamento de Cundinamarca fue el de mayor producción, con 29.636 toneladas, que correspondieron al 50,5% de la producción total nacional; le siguieron los departamentos de Santander, Valle del Cauca, Huila y Boyacá, entre otros.

Gráfico 1. Áreas y producción de habichuela 2013



Fuente: Elaboración propia del DANE, a partir de datos tomados del Anuario Estadístico del Sector Agropecuario del MADR, 2014.

¹ Tomado de http://dataoteca.unad.edu.co/contenidos/303022/Modulo_del_curso_en_exe/leccin_9_malezas_plagas_y_enfermedades_del_cultivo_del_frijol_y_su_control.html. Febrero 8 de 2016.

CONTENIDO

Cultivo de la habichuela (*Phaseolus vulgaris L.*)
y el fenómeno de El Niño
Precios de insumos pecuarios

	pág.
Precios de insumos agrícolas	40
Precios de empaques	79
Precios de elementos pecuarios	81
	10

Condiciones de disponibilidad hídrica en Colombia durante el periodo octubre de 2015 a febrero de 2016

Según el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales, Ideam (2016), en la zona Andina, durante el periodo comprendido entre el mes de octubre de 2015 y el mes de febrero de 2016, por causa del fenómeno de El Niño, se ha presentado déficit de precipitación, elevadas temperaturas del aire e incrementos de la radiación solar, que propician la propagación de focos de calor. Adicionalmente, se han registrado temperaturas mínimas, muy bajas, que ocasionaron heladas en sectores del Altiplano Cundiboyacense. Por otra parte, los índices de disponibilidad hídrica (IDH) mantienen bajos contenidos de humedad en el suelo, de seco a muy seco, especialmente en los valles interandinos de los departamentos del Huila, Tolima, Valle del Cauca, y Nariño y en el Altiplano Cundiboyacense.

Cabe indicar que durante el periodo de octubre a noviembre se ha presentado un incremento del IDH debido al ascenso de lluvias en zonas de Antioquia, sur de Santander, Eje Cafetero y Boyacá. Por otra parte, «durante el mes de noviembre se presentaron lluvias en algunas zonas del país, especialmente de tipo “aguacero fuerte” y concentrados en periodos cortos; a pesar de ello, se mantienen las lluvias deficitarias en Tolima, Huila, Cauca, Norte de Santander y Altiplano Cundiboyacense.» (Ideam, 2015: Boletín agroclimático núm. 12).

En los altiplanos cundiboyacense, nariñense y nordeste antioqueño, debido a la baja disponibilidad de agua y a las altas temperaturas, se podría prolongar el tiempo de siembra; en cultivos establecidos se espera una menor expansión foliar y del sistema radicular y en general retrasos en el crecimiento y desarrollo de las plantas; y podría venir una mayor incidencia de ataques por la proliferación de insectos plagas como trips, áfidos y ácaros.

«El fenómeno El Niño 2015 está catalogado como uno de los tres más fuertes, según los registros climáticos de las diferentes agencias internacionales; según el Centro Internacional de Investigación del Fenómeno del Niño (CIIFEN), este fenómeno natural habría alcanzado para el pasado diciembre su mayor intensidad» (Ideam, 2016: Boletín agroclimático núm. 14).

Finalmente, el índice de disponibilidad hídrica (IDH) muestra en los últimos diez días de enero, para el cen-

tro y sur de la Región Andina, condiciones secas a muy secas, que se mantienen y se extendieron a lo largo de los departamentos de Norte de Santander, Boyacá, Cundinamarca, Huila, Valle del Cauca y oriente del Tolima. Las condiciones semisecas predominan en el Eje Cafetero, Antioquia, sur de Córdoba y Santander.

En consecuencia, el frijol (*phaseolus vulgaris*. L), durante el fenómeno de El Niño, puede presentar disminución en el número de hojas, ramas, flores, tamaño del grano y número de vainas, principalmente, cuando el estrés hídrico se presenta durante las etapas de crecimiento, floración y formación de granos. Es de anotar que las variedades pertenecientes a esta especie presentan una rápida recuperación cuando son rehidratadas y no requieren altos volúmenes de agua durante su ciclo vegetativo. Sin embargo, son muy exigentes durante la germinación, la diferenciación floral, la fructificación y el llenado del grano.

Generalidades del cultivo de la habichuela

Taxonómicamente, la habichuela pertenece al orden de las leguminosas, familia *papilionaceae*, género *phaseolus* y especie *vulgaris*; al igual que el frijol común, debido a que es una mutación o selección especial de este, por lo que se le denomina frijol verde o judía. De igual forma, el comportamiento agronómico de estas dos variedades es similar, diferenciándose por la textura de la vaina, la cual es carnosa por no formar fibra, lo que evita que se abra, haciéndola apta para el consumo en verde. El contenido nutricional de la habichuela se caracteriza por tener buenos niveles de vitaminas A, tiamina, ribo-

Figura 1. Cultivo de habichuela Lago Azul



Fuente: Imagen tomada de habichuelalagoazul.

flavina, niacina, vitamina C y elementos como Ca, Mg, Na, P y K (UNAD²).

Comportamiento fenológico de la habichuela

Existen dos tipos de habichuela: el arbustivo, o de crecimiento determinado, que posee tallos erectos y cuya inflorescencia es un racimo terminal; y el voluble, o de crecimiento indeterminado³, con tallos que crecen sobre un tutor y cuya inflorescencia es un racimo axilar (Aguadelo y Montes de Oca, 1988, citados por Higuita J. C. et al., 1998).

El ciclo productivo de la habichuela se desarrolla a través de una etapa vegetativa y una etapa reproductiva, así:

Etapa vegetativa; V₀ siembra y germinación, V₁ emergencia, V₂ quinto par de hojas trifoliadas, V₃ formación de zarcillos.

Etapa reproductiva; R₄ inicio de floración, R₅ formación de vainas, R₆ llenado de vainas y R₇ cosecha (Hernández, L. et al., 2010).

De acuerdo con la investigación realizada por Higuita, J. C. et al. (1998), la habichuela de la variedad Blue Lake o Lago Azul, de tipo voluble y de crecimiento indeterminado, presenta las siguientes características fenológicas: altura de la planta superior a 2,0 metros; inicio de la floración a los 28 dds⁴; número de vainas por planta 20,4; longitud de vainas 14,73 centímetros; número de semillas por vaina 7,4; biomasa verde 127,5 gramos; biomasa seca 27,9 gramos; y rendimiento promedio de 9,5 kilogramos de legumbres por UE⁵, lo cual corresponde a una producción de 15.833 kilogramos por hectárea.

El inicio de la fructificación se alcanza a los 34 días de establecido el cultivo, con un periodo intermedio de cinco a siete días después de la floración. La cosecha se realiza en tres pasos, uno por semana, concentrándose la cosecha de la producción en el segundo y tercer pase, y extendiéndose el ciclo vegetativo entre 50 y 75 días.

Por su parte, las habichuelas del género *Phaseolus*, de acuerdo con su ciclo, se clasifican en tres grupos: las

precoz, cuyo ciclo dura entre 50 y 60 días; las de ciclo medio, que necesitan entre 90 y 100 días, cuya cosecha demora más de 100 días; y las tempranas. Estos aspectos son importantes en la planificación del cultivo, dado que la duración de cada una de las fases permite definir las estrategias de manejo encaminadas a la oferta de legumbres de habichuelas en el mercado durante un periodo de tiempo mayor. En relación con lo anterior, una adecuada fecha de siembra es aquella que permite la coincidencia de las etapas fenológicas más críticas de la habichuela, como : la floración y la formación y el llenado de vainas con las mejores condiciones medioambientales de oferta hídrica, temperatura y radiación solar. Estos factores afectan tanto el crecimiento como el desarrollo del cultivo; es decir, la ocurrencia de los estadios fenológicos, la duración de las etapas y en general el ciclo del cultivo bajo condiciones climáticas adversas de estrés hídrico, altas temperaturas e intensa radiación solar afectan el crecimiento y los rendimientos en la habichuela (Hernández, L. et al., 2010).

Condiciones agroecológicas

El cultivo de la habichuela se adapta entre los 800 y los 2.200 metros sobre el nivel del mar, acortándose el ciclo productivo en zonas más bajas o de mayor temperatura; condición que hace que se incremente el contenido de fibra en la vaina, afectando su calidad. Por su parte, la variedad Lago Azul se desarrolla muy bien a partir de los 1.000 metros de altura con rendimientos de 8.000 a 12.000 kilogramos de legumbres por hectárea.

Las temperaturas óptimas en las que se desarrolla la habichuela oscilan entre los 20 y los 25 °C; en época de lluvias fuertes y ambientes muy cálidos la producción se ve afectada por la presencia de enfermedades causadas por hongos y la caída de las flores. Así mismo, Los fuertes vientos causan la pérdida de flores y una polinización inadecuada o insuficiente (UNAD⁶).

Por otra parte, la habichuela requiere de suelos fértiles con buena disponibilidad de calcio (Ca) y adecuado contenido de fósforo (P2O5) y potasio (K2O), dado que altos niveles de estos dos últimos elementos nutritivos reducen la absorción del magnesio (Mg) y el cinc (Zn) causando deficiencias nutricionales por déficit de estos dos nutrientes. Igualmente, los suelos deben presentar

² Tomado de http://dataoteca.unad.edu.co/contenidos/303022/Modulo_del_curso_en_exe/leccin_9_malezas_plagas_y_enfermedades_del_cultivo_del_frijol_y_su_control.html . Febrero 8 de 2016.

³ Crecimiento indeterminado: Las plantas con este hábito presentan pocas ramas y tallo principal con 20 a 30 nudos, logrando alcanzar longitudes mayores de 2 metros. La etapa de floración se prolonga por varias semanas, llegando a tener de manera simultánea vainas para cosechar en la parte baja y flores en la parte alta de la planta.

⁴ dds: días después de la siembra.

⁵ UE: unidad experimental de 6 metros cuadrados; con distancias de siembra de 0,5 metros entre surcos y 0,3 entre plantas.

⁶ Tomado de http://dataoteca.unad.edu.co/contenidos/303022/Modulo_del_curso_en_exe/leccin_9_malezas_plagas_y_enfermedades_del_cultivo_del_frijol_y_su_control.html . Febrero 8 de 2016.

Tabla 1. Comparación de algunos aspectos agronómicos entre habichuelas arbustivas y volubles

Tipos de habichuelas	Necesidades hídricas (mm)	Necesidades de siembra (pl/ha)	Periodo vegetativo en (días)	Extracción de elementos (kg/ha)			
				N	P ₂ O ₅	K ₂ O	Ca
Arbustivo	350	200.000 250.000	75 - 80	60	15	55	80
Voluble	400	165.000 210.000	80 - 100	110	25	84	130

Fuente: Agudelo y Montes de Oca, 1988, citados por Higuita, J. C. et al., 1998.

acidex o pH ligeramente ácido (6,0) a neutro (7,0) con baja presencia de aluminio (Al); grados de acidex por fuera del rango establecido, generan condiciones limitantes para la producción. De otra parte, los suelos deberán ser de buena profundidad efectiva, texturas arenosas (A) a arcillosas (Ar) y bien drenados para evitar el encharcamiento (Mosiul-Hoque, 1988, citados por Higuita J. C. et al., 1998 y UNAD⁷).

Siembra y manejo del cultivo de habichuela

De acuerdo con lo anteriormente expuesto, en lo relacionado con los principales efectos causados por el estrés hídrico en el fríjol, en este caso por su comportamiento similar con las plantas de habichuela por pertenecer estas a la misma especie, igualmente se presenta reducción en el número de hojas y ramas, de la floración y en la producción y llenado de vainas, así como daños ocasionados por la mayor incidencia de plagas que se disparan durante las épocas de sequía. En razón a esto, es necesario tomar medidas preventivas, como de mitigación, que se contemplan dentro de la implementación de las Buenas Práctica Agrícolas (BPA), las cuales corresponden a normas, principios y recomendaciones técnicas que se aplican en las diversas etapas de la producción agrícola, y de las que hacen parte el Manejo Integrado del Cultivo (MIC), el Manejo Integrado de Riego y Fertilización (MIRFE), el Manejo de malezas y el Manejo integrado de Plagas y Enfermedades (MIPE), cuyos objetivos son el de minimizar el impacto ambiental y racionalizar el uso de productos fitosanitarios y de los recursos naturales suelo y agua (Wilford, 2009, Citado por Cámara de Comercio de Bogotá [CCB], 2010).

Siembra

La habichuela tiene un corto ciclo vegetativo, por ello se siembra en todas las épocas del año sin períodos definidos. Lo importante es disponer de riego permanente o, de lo contrario, sembrar al inicio del período de lluvias.

En habichuelas de tipos volubles como la variedad Lago Azul, se pueden hacer arreglos para la siembra que van desde 80 a 100 centímetros entre surcos y 25 centímetros entre plantas, usando 2 plantas por sitio; esto corresponde a una densidad de siembra de 100.000 u 80.000 plantas por hectárea. En sistemas tutorados se pueden usar distancias de 80 a 90 centímetros entre surcos, con dos surcos dobles a 50 centímetros y distancia entre plantas de 15 a 20 centímetros; lo que daría una densidad de siembra de 266.400 a 200.000 plantas por hectárea. Los espacios entre surcos se utilizan para la aplicación del riego en el cultivo (UNAD⁸).

Fertilización

Es importante contar con el análisis de suelos del lote donde se va adelantar el cultivo; esto con el fin de definir las cantidades de enmiendas y fertilizantes a aplicar, teniendo en cuenta la oferta del suelo y las demandas nutricionales. En este orden de ideas, es necesaria la aplicación de correctivos o enmiendas un mes antes de

Figura 2. Cultivo de habichuela en tutorado



Fuente: imagen tomada de Infoagro.

⁷ Tomado de http://dataoteca.unad.edu.co/contenidos/303022/Modulo_del_curso_en_exe/leccin_9_malezas_plagas_y_enfermedades_del_cultivo_del_frijol_y_su_control.html. Febrero 8 de 2016.

⁸ Tomado de http://dataoteca.unad.edu.co/contenidos/303022/Modulo_del_curso_en_exe/leccin_9_malezas_plagas_y_enfermedades_del_cultivo_del_frijol_y_su_control.html . Febrero 8 de 2016.

la siembra para ajustar la acidez del suelo y suministra el calcio suficiente, dada la alta demanda de este elemento por la habichuela. De igual forma, se establecen las cantidades de fertilizantes a aplicar, bien sea en la presiembra o al momento de la emergencia, en razón a que la habichuela es un cultivo de ciclo corto; de acuerdo con los resultados del análisis de suelos, los volúmenes de fertilizantes compuestos a suministrar como el 10-30-10 o 15-15-15, los cuales son fuente de nitrógeno (N), fósforo (P_2O_5) y potasio (K_2O), podrían ser de 100 a 300 kilogramos por hectárea.

Riego

La habichuela es una especie muy sensible a la carencia o al exceso de agua; cualquiera de ellos puede occasionar pérdidas en los rendimientos, la producción y la calidad de las legumbres. Cuando las lluvias no son suficientes, es necesario suministrar una lámina de riegos de 30 milímetros, lo que es equivalente a una aplicación de 300 metros cúbicos de agua por hectárea, aproximadamente cada semana, dependiendo de la textura del suelo; en suelos arenosos se requerirá un mayor volumen de agua comparado frente a suelos con texturas francas (F) o arcillosas (Ar).

El riego por gravedad es el más aconsejable en terrenos planos o de poca pendiente, siempre que se disponga de agua suficiente y pueda ser conducida por los surcos dentro de los cultivos, tanto de tipo arbustivo como voluble.

Por su parte, el riego por goteo es el más recomendado en condiciones de baja disponibilidad de agua y debido a las ventajas que ofrece, como:

- Demanda de poca mano de obra en su operación.
- Se adapta a terrenos planos como a los ligeramente y moderadamente pendientes.
- En condiciones de baja disponibilidad de agua para riego, este sistema es muy eficiente, ya que se aprovecha al máximo el recurso del agua.
- Se facilita la aplicación de los fertilizantes en mezcla con el agua de riego.

El riego por aspersión tiene el inconveniente de mojar el follaje, lo cual puede generar la proliferación de enfermedades causadas por hongos. Pero en algunas zonas

este será el sistema más conveniente; en este caso es recomendable realizar los riegos en horas de la mañana, cuando las hojas aún están húmedas por el rocío (UNAD⁹ y CCB, 2015).

Manejo de malezas

La competencia por arveses de agua y nutrientes es perjudicial para el desarrollo del cultivo de la habichuela. Por lo tanto, es importante adelantar el control adecuado de malezas, especialmente durante la primera etapa del cultivo, mediante desyerbas o aplicaciones de herbicidas, según el tipo de maleza y su nivel de presencia dentro del cultivo. Generalmente se necesita hacer una o dos desyerbas durante el ciclo del cultivo.

La mayoría de las malezas presentes en los cultivos de habichuela son hospederas de una gran variedad y número de insectos chupadores, por lo cual es necesario mantener un buen control de malezas, en especial las gramíneas, para evitar la infestación de plagas en el cultivo (UNAD¹⁰).

Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades (MIPE)

El manejo de plagas y enfermedades consiste en adelantar un control integrado de ellas, y así evitar excesivas aplicaciones de plaguicidas, como insecticidas y fungicidas (Wilford, 2009, citado por CCB, 2010).

Dentro de las plagas que se presentan con mayor frecuencia e incidencia en los cultivos de habichuela, especialmente durante las épocas de menores lluvias o bajo condiciones de estrés hídrico, se destaca el grupo de insectos chupadores, como: el lorito verde (*Empoasca sp*), las arañitas o ácaros (*Polyphagotarsonemus latus*, *Tetranychus desertorum*), los áfidos o pulgones (*Aphis tabae*, *Myzus persicae*) y los tripos (*Frankliniella spp*).

Lorito verde (*Empoasca sp*)

Es una de las plagas de mayor importancia. La hembra coloca los huevos en el interior de las hojas, venas, peciolos o tallos de la planta, de donde salen las ninfas¹¹ de color blanco pálido, que luego pasan a amarillo pálido y finalmente al color verde característico de los adultos; las ninfas permanecen durante 13 días alimentándose de las hojas. Por su parte, los adultos miden de 3 a 3,5 milímetros y sus alas transparentes son más largas que el cuerpo. El daño ocasionado consiste en el enrollamiento de la punta de las hojas y su amarillamiento, así como el enanismo de las plantas, debido a

^{9y10} Tomado de http://dataoteca.unad.edu.co/contenidos/303022/Modulo_del_curso_en_exe/leccin_9_malezas_plagas_y_enfermedades_del_cultivo_del_frjol_y_su_control.html. Febrero 8 de 2016.

¹¹ Ninfa: Estado inmaduro de los insectos, que a diferencia de las larvas son similares a los adultos.

Figura 3. Lorito verde (*Empoasca sp*)



Fuente: imagen tomada de habichuelalagoazul

la succión de la savia, causando la pérdida del vigor de la planta y reduciendo la calidad y los rendimientos en la producción. Cabe indicar que esta plaga es vector o transmisora potencial de enfermedades causadas por virus en las plantas. El mejor control de este insecto se logra adelantando las siembras en época de lluvia o aplicando riego en época de sequía. En igual sentido, el control del lorito verde se puede realizar mediante diferentes sistemas culturales; empleo de variedades resistentes, liberación de parasitoides como la avispa (*Anagrus sp*) y la aplicación de algunas cepas del hongo (*Beauveria bassiana*).

En caso de poblaciones muy altas de lorito verde, es necesaria la aplicación del control químico con productos a base de dimetoato, teniendo en cuenta las recomendaciones del técnico (UNAD¹² y CCB, 2015). La aplicación de insecticidas granulados sistémicos a la siembra o al mes de trasplante reduce considerablemente las poblaciones de estos chupadores (UNAD¹³).

Ácaros (*Polyphagotarsonemus latus*, *Tetranychus desertorum*)

Los adultos de esta plaga son arañitas muy pequeñas de color amarillo pálido con dos manchas negras a cada lado del cuerpo, los cuales depositan los huevos tanto en el haz como en el envés de las hojas, de donde emergen las ninfas de color amarillo con dos manchas negras en el dorso.

Como consecuencia del ataque, las hojas toman una coloración amarillo-rojiza por el envés, en donde se localizan las colonias de arañitas, y pecas amarillas en el haz de la hoja, que corresponden a los puntos donde succionan la savia, haciendo que los bordes de la hoja se doblen hacia abajo; los daños causados alcanzan importancia económica en épocas de verano.

Para el control de la arañita se debe en primer lugar revisar periódicamente el follaje por el envés, especialmente en épocas secas. En caso de presentarse, se recomienda el uso de extractos vegetales, los cuales pueden ser de ajo-ají o de neem, ruda, tabaco, menta, sophora y eucalipto; estos pueden ser aplicados en conjunto o en rotación con los agroquímicos indicados. En igual sentido, su control se adelanta con ácaros depredadores como *Phytoseiulus macropilis* o *Amblyseius aerialis* y mediante aplicaciones de cepas de los hongos *Paecelomyces fumosoroseus*, *Beauveria bassiana* y *Entomophthora virulentahan* (UNAD¹⁴ y CCB, 2015).

Áfidos o pulgones (*Aphis tabae*, *Myzus persicae*)

Los áfidos o pulgones son insectos chupadores que viven en colonias muy numerosas, sobre los cogollos de la planta. Su importancia radica no solo por el daño que producen al succionar la savia, sino por la transmisión de virus al chupar una planta enferma y luego trasladarse a una sana, además de producir miel de rocío que favorece el desarrollo de fumagina (UNAD¹⁵).

Figura 4. Arañita roja (*Tetranychus desertorum*)



Fuente: Imagen tomada de <http://www.agrolink.com.br/Mononychelluski77.jpg>

^{12,13 y 14} Tomado de: http://dataoteca.unad.edu.co/contenidos/303022/Modulo_del_curso_en_exe/leccin_9_malezas_plagas_y_enfermedades_del_cultivo_del_frjol_y_su_control.html. Febrero 8 de 2016.

¹⁵ Tomado de http://dataoteca.unad.edu.co/contenidos/303022/Modulo_del_curso_en_exe/leccin_9_malezas_plagas_y_enfermedades_del_cultivo_del_frjol_y_su_control.html . Febrero 8 de 2016.

Cabe indicar que el hongo fumagina causa un daño indirecto a la planta al cubrir la parte superior de la hoja e interrumpir la fotosíntesis y, por lo tanto, los rendimientos del cultivo; así mismo, en casos de alta infestación, llega a cubrir las vainas, afectando la calidad de la producción (Cardona, C. et al., 2005).

De manera preventiva para el control de los áfidos, se recomienda realizar la siembra al inicio de las lluvias y suministrar riego durante la época seca; así mismo, estos insectos son controlados naturalmente por *Lysiphlebus testaceipes* o *Aphidius testaceipes*, los cuales parasitan a las ninfas y adultos de los pulgones o predadores (*Chrysopa sp*). Además, hongos como *Verticillium lecanii* contribuyen a disminuir las poblaciones; sin embargo, muchas veces estos organismos son incapaces de mantenerlos bajo control, por lo cual se requiere el uso de insecticidas sistémicos (UNAD¹⁶).

Trips (*Frankliniella spp*)

Tanto los adultos como las larvas del insecto chupan el alimento de las hojas y de los frutos, ocasionando amarillamiento de la planta y raspaduras en los frutos; infestaciones elevadas del insecto provocan la pérdida de flores, además de transmitir virus que afectan gravemente la producción. Por su parte, el control químico debe ir acompañado de aplicaciones de extracto de ajo-ají, con lo cual se busca que estos queden expuestos. De igual mane-

Figura 5. Trips (*Frankliniella spp*)

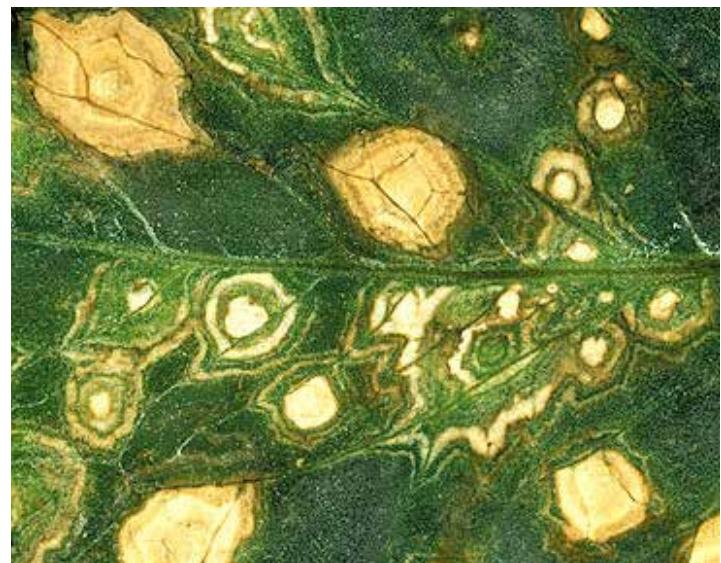


Fuente: https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/8/8c/Frankliniella_occidentalis_5364132-LGPT.jpg

¹⁶ Tomado de http://dataoteca.unad.edu.co/contenidos/303022/Modulo_del_curso_en_exe/leccin_9_malezas_plagas_y_enfermedades_del_cultivo_del_frjol_y_su_control.html. Febrero 8 de 2016.

¹⁷ Tomado de http://dataoteca.unad.edu.co/contenidos/303022/Modulo_del_curso_en_exe/leccin_9_malezas_plagas_y_enfermedades_del_cultivo_del_frjol_y_su_control.html. Febrero 8 de 2016.

Figura 6. Mosaico común (virus CBMV)



Fuente: Imagen tomada de http://www.plantpath.cornell.edu/plant_pathology/feature_plantsciphoto/img/loeffler_science/10.jpg

ra, las aplicaciones de extractos naturales de té, *neem* y *Stemona japonica* ayudan al control de los trips adultos. Las pupas de esta plaga caen al suelo y se entierran para protegerse, por lo cual es necesaria la aplicación de insecticidas químicos o biológicos (*Beauveria bassiana*) directamente al suelo para su control (Arévalo, H., Fraulo, A. B., Liburd, O. E., 2009, citados por CCB, 2015).

Mosaico común (virus CBMV)

El mosaico común es una enfermedad causada por el virus CBMV, el cual se ve favorecido por temperaturas de 20 a 25 °C, pudiendo producir daños entre el 6 y el 98% del cultivo. El virus generalmente es transmitido a través de la semilla, por daños mecánicos o por insectos; principalmente por áfidos o pulgones. Los síntomas de la enfermedad son principalmente el amarillamiento de las venas, moteado y deformación de las hojas, distorsión de pecíolos y vainas, y enanismo o muerte prematura de las plantas. Si la planta llega hasta la etapa de producción, las vainas generalmente son de menor tamaño y granos malformados, arrugados y pequeños (UNAD¹⁷). Para el control del virus se debe utilizar variedades resistentes y semilla libre del virus, evitar daños mecánicos y adelantar un estricto control de los insectos plaga (CCB, 2015).

Recomendaciones generales

Dentro de las recomendaciones dadas a través de los

boletines agroclimáticos y orientadas a mitigar los efectos de la sequía o el estrés hídrico, ocasionados por el fenómeno de El Niño, se tienen:

- Identificar con la comunidad las áreas con predisposición a mayor pérdida de agua o con tendencia a deficiencias hídricas en el suelo.
- Consultar información sobre zonificación de las zonas críticas o de mayor riesgo agroclimático.
- Realizar cosecha integral de aguas; mediante la construcción de pozos artesanales o reservorios y demás formas de almacenamiento de agua.
- Adelantar campañas de capacitación y sensibilización sobre el aprovechamiento sostenible del agua en la agricultura, manejo adecuado de cuencas y conservación de suelos y bosques.
- Establecer cultivos alternativos que se adapten a la baja disponibilidad de agua durante el fenómeno de El Niño, dando prioridad a cultivos alimenticios y de corto periodo vegetativo, como hortalizas y legumbres, entre otros.
- Planificar los tiempos y turnos de riego para que todos los usuarios puedan tener acceso al agua.
- Incorporar materia orgánica en el suelo para mejorar la circulación y almacenamiento de agua.
- Implementar el uso de coberturas vegetales tipo abonos verdes, para mantener la humedad del suelo y evitar pérdidas excesivas.
- Diseñar y fortalecer el monitoreo de plagas de época seca, como ácaros, trips, moscas de la fruta, lepidópteros, hemípteros, entre otros.
- Fortalecer los planes integrales de fertilización y nutrición de cultivos.
- Implementar sistemas de riego de alta eficiencia hídrica como el riego por goteo y el establecimiento de técnicas de riego deficitario¹⁸.
- Identificar plantas arvenses que podrían ser útiles como mulch y forraje.



Fuente: DANE-sipsa

- Conservar la humedad de sus suelos evitando quema de los residuos de cultivos, labranza del suelo, control mecánico de malezas y drenajes excesivos (MADR, Boletín agroclimático, núm. 12, 2015).

Conclusión

Para el cultivo de la habichuela, aunque no demanda grandes volúmenes de agua durante su ciclo vegetativo, sí es de mucha importancia contar con la humedad suficiente durante las etapas fenológicas críticas como la floración y la formación y el llenado de vainas. Por otra parte, las condiciones de sequía o estrés hídrico que se presentan durante el fenómeno de El Niño ocasionan reducción en el desarrollo de las plantas, lo cual se observa en un menor número de hojas, ramas, flores y vainas. De igual manera, las condiciones de sequía favorecen el incremento en la incidencia de algunas plagas, especialmente del grupo de insectos chupadores como el lorito verde (*Empoasca sp*), las arañitas o ácaros (*Polyphagotarsonemus latus*, *Tetranychus desertorum*), los áfidos o pulgones (*Aphis tabae*, *Myzus persicae*) y los trips (*Frankliniella spp*), cuyo daño consiste en succionar la savia de las plantas llegando a afectar el desarrollo y la producción de los cultivos, e incluso causando en algunos casos la muerte de las plantas por efectos directos como la pérdida del vigor o indirectos como la reducción en el proceso de la fotosíntesis por la incidencia de la fumagina. En consecuencia, es necesario acoger las recomendaciones establecidas dentro de las Buenas Prácticas Agrícolas (BPA), en las que se incluyen, entre otros, el Manejo Integrado del Cultivo

¹⁸Riego deficitario: Técnica que consiste en regar a intervalos temporales con menos agua de la que se utiliza en una dosis considerada óptima, sin que se provoquen daños al cultivo; es necesario, por lo tanto, obtener información confiable que permita calcular el nivel óptimo de riego para cada cultivo y cada una de las zonas donde se desea establecer un régimen de riego deficitario (FAO, 1979).

(MIC) y el Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades (MIPE) y demás medidas preventivas y de mitigación establecidas, así como las recomendaciones dadas por el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (MADR) a través de los boletines agroclimáticos.

Referencias

- Cámara de Comercio de Bogotá, CCB (2015). *Manual fríjol*. Programa de Apoyo Agrícola y Agroindustrial, Vicepresidencia de Fortalecimiento Empresarial Cámara de Comercio de Bogotá. <https://wwwccb.org.co/content/download/13731/.../file/Frijol.pdf>. En caché
- Cardona, C.; Rodríguez, I. V.; Bueno, J. M. y Tapia, X. (2005). *Biología y manejo de la mosca blanca Trialeurodes vaporariorum en habichuela y fríjol*. Departamento de Desarrollo Internacional (Department for International Development, DFID) del Reino Unido de Gran Bretaña. Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT) y Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT) en Colombia, Corporación Grupo Randi-Randi en Ecuador y Fundación PROINPA en Bolivia. Recuperado en febrero 4 de 2016 de <http://ciat-library.ciat.cgiar.org/Car%C3%A1tula.pdf>
- Hernández, L.; Hernández, N.; Soto, F. y Pino, M. (2010). Estudio fenológico preliminar de seis cultivares de habichuela de la especie *Phaseolus vulgaris L.* *Cultivos tropicales*, 31(19), p. 54-61. Cultro p v.31 n.1 La Habana ene.-mar. 2010. Recuperado en febrero 3 de 2016 de <http://scielo.sld.cu/pdf/ctr/v31n1/ctr08110.pdf>
- Higuita, J. C.; Rincón, D. F.; Núñez, C. E. (1998). Evaluación agronómica de nueve variedades arbustivas de habichuela, *Phaseolus vulgaris*, en el municipio de Arbeláez, Cundinamarca. *Agronomía colombiana*, 15(1), págs. 58- 67. Recuperado en febrero 5 de 2016 de <http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/agrocol/article/viewFile/21496/22488>
- Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, MADR (2016). *Boletín agroclimático*, núms. 10, 11, 12, 13 y 14 de octubre de 2015 a febrero de 2016. Recuperado en febrero 10 de 2016 de <http://www.agronet.gov.co/BoletinesAgroclimaticos/Boletín%202014%20-%20Febrero%202016.pdf>
- Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, MADR (2014). *Anuario estadístico agropecuario*. Sistema de Estadísticas Agropecuarias (SEA). Recuperado en febrero 8 de 2016 de Estadísticas Agronet, 2014. <http://www.agronet.gov.co/Paginas/estadisticas.aspx> <http://207.239.251.112/www/htm3b/ReportesAjax/VerReporte.aspx>
- Universidad Nacional Abierta y a Distancia, UNAD. *Fundamentos de cultivos de clima medio y características de algunos cultivos*. Recuperado en febrero 8 de 2016 de http://datoteca.unad.edu.co/contenidos/303022/Modulo_del_curso_en_exe/lección_9_malezas_plagas_y_enfermedades_del_cultivo_del_frjol_y_su_control.html

Precios de insumos pecuarios

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

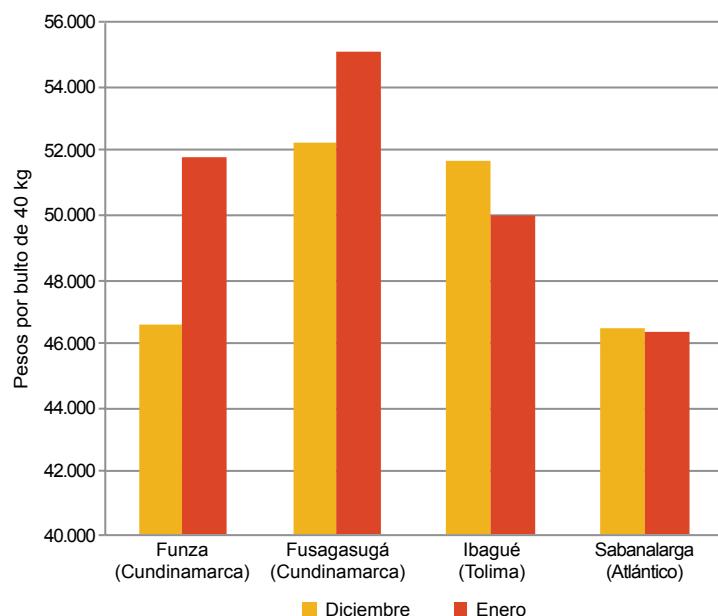


Fuente: DANE

La tendencia del precio del alimento Cerdas gestación, por bulto de 40 kilogramos, fue al alza en el 52% de los mercados reportados. La mayor variación se presentó en el mercado de Funza (Cundinamarca), en donde el precio subió de \$46.600 a \$51.850. En el mercado

de Fusagasugá (Cundinamarca) se presentó el precio más alto (\$55.167), con una variación al alza de 5,4%, mientras que el mercado de Sabanalarga (Atlántico) presentó el precio más bajo (\$46.333).

**Gráfico 2. Precios de alimento Cerdas gestación, por bulto de 40 kilogramos
2015 (diciembre) - 2016 (enero)**



Fuente: DANE-sipsa

Cuadro 1. Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos 2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Cerdas gestación, 40 kilogramos		
Barbosa (Santander)	47.125	-0,1
Belén de Umbría (Risaralda)	51.067	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	49.500	0,0
Choachí (Cundinamarca)	47.875	2,1
Donmatías (Antioquia)	52.050	0,3
El Carmen de Viboral (Antioquia)	50.667	0,7
Fomeque (Cundinamarca)	49.467	-2,6
Fresno (Tolima)	51.933	1,3
Funza (Cundinamarca)	51.850	11,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	55.167	5,4
Garzón (HUILA)	50.600	0,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	48.200	-0,1
Guarne (Antioquia)	51.200	0,0
Ibagué (Tolima)	50.000	-3,4
La Ceja (Antioquia)	50.600	1,6
Marsella (Risaralda)	47.800	0,0
Medellín (Antioquia)	51.342	0,0
Peñol (Antioquia)	50.567	0,7
Pupiales (Nariño)	50.885	0,2
Quimbaya (Quindío)	49.975	0,0
Rionegro (Antioquia)	51.667	-1,9
Sabanalarga (Atlántico)	46.333	-0,4
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	52.163	9,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	52.875	1,4
Santa Bárbara (Antioquia)	52.500	3,0

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Cerdas lactancia, 40 kilogramos		
Armenia (Quindío)	55.100	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	55.500	0,6
Cáqueza (Cundinamarca)	56.000	5,0
Choachí (Cundinamarca)	52.625	3,7
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	54.833	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	54.567	0,1
Fomeque (Cundinamarca)	54.500	-2,7
Fresno (Tolima)	56.833	0,6
Funza (Cundinamarca)	60.033	11,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	59.500	2,1
Garzón (HUILA)	56.750	0,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	54.150	2,8
Guarne (Antioquia)	55.375	-0,7
Ibagué (Tolima)	54.716	-1,3
Ipiales (Nariño)	57.290	-0,1
Jamundí (Valle del Cauca)	52.767	0,3
Marsella (Risaralda)	53.333	0,0
Medellín (Antioquia)	59.000	0,0
Montenegro (Quindío)	55.433	-0,1
Pacho (Cundinamarca)	54.167	2,8
Pamplona (Norte de Santander)	58.833	5,4
Pupiales (Nariño)	55.000	0,0
Quimbaya (Quindío)	54.100	0,2
Rionegro (Antioquia)	61.000	5,2
Sabanalarga (Atlántico)	53.067	0,3
San Vicente Ferrer (Antioquia)	57.825	2,0
Santa Bárbara (Antioquia)	57.667	n.d.

**Cuadro 1. Insumos pecuarios. Alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación)
2016 (enero)**

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Cerdas lactancia, 40 kilogramos (continuación)								
Socorro (Santander)	57.167	6,2	Tuluá (Valle del Cauca)	49.480	2,7			
Cerdos ceba, 40 kilogramos								
Aguazul (Casanare)	45.667	0,0	Vélez (Santander)	45.500	3,1			
Apía (Risaralda)	47.500	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	49.125	1,3			
Armenia (Quindío)	54.000	6,7	Villapinzón (Cundinamarca)	43.000	-0,5			
Barbosa (Santander)	44.440	3,3	Villavicencio (Meta)	43.500	2,6			
Belén de Umbría (Risaralda)	49.000	1,2	Villeta (Cundinamarca)	49.650	1,4			
Bogotá, D. C.	47.767	0,0	Yarumal (Antioquia)	51.675	2,0			
Caicedonia (Valle del Cauca)	50.600	0,7	Zarzal (Valle del Cauca)	46.650	1,6			
Calarcá (Quindío)	50.030	0,5	Cerdos iniciación, 40 kilogramos					
Cáqueza (Cundinamarca)	39.333	1,7	Apía (Risaralda)	69.875	0,0			
Chía (Cundinamarca)	47.287	2,9	Armenia (Quindío)	77.033	1,0			
Chinácota (Norte de Santander)	45.000	1,0	Cachipay (Cundinamarca)	72.333	0,5			
Chinchiná (Caldas)	50.700	1,4	Caicedonia (Valle del Cauca)	71.750	1,3			
Chipaqué (Cundinamarca)	42.000	-0,8	Cáqueza (Cundinamarca)	75.000	6,6			
Chiquinquirá (Boyacá)	57.333	0,1	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	67.025	1,8			
Choachí (Cundinamarca)	45.167	1,7	La Unión (Valle del Cauca)	77.333	3,8			
Chocantá (Cundinamarca)	41.500	0,1	Manizales (Caldas)	68.050	3,0			
Cimitarra (Santander)	51.000	0,6	Neira (Caldas)	67.500	-0,2			
Donmatías (Antioquia)	50.478	0,0	Pacho (Cundinamarca)	74.333	7,2			
Duitama (Boyacá)	53.657	0,6	Pasto (Nariño)	74.427	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	49.327	0,8	Pereira (Risaralda)	70.700	0,0			
El Santuario (Antioquia)	48.920	3,6	Riosucio (Caldas)	70.433	-3,7			
Espinal (Tolima)	49.680	4,6	Sabanalarga (Atlántico)	56.333	1,1			
Fómeque (Cundinamarca)	45.475	-1,9	Tuluá (Valle del Cauca)	66.033	3,2			
Fresno (Tolima)	47.375	0,5	Ventaquemada (Boyacá)	76.333	-0,9			
Funza (Cundinamarca)	47.397	0,7	Yarumal (Antioquia)	77.633	2,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	42.667	1,6	Zarzal (Valle del Cauca)	71.150	2,9			
Garzón (Huila)	50.240	-0,2	Cerdos levante, 40 kilogramos					
Girardot (Cundinamarca)	44.833	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	50.000	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	44.156	0,7	Aguazul (Casanare)	50.500	-1,5			
Guarne (Antioquia)	55.000	0,5	Apía (Risaralda)	51.900	0,0			
Ibagué (Tolima)	47.320	0,3	Armenia (Quindío)	56.788	1,4			
Ipiales (Nariño)	46.414	0,6	Barbosa (Santander)	50.540	2,5			
Jamundi (Valle del Cauca)	47.500	1,1	Belén de Umbría (Risaralda)	55.750	2,0			
La Ceja (Antioquia)	50.357	-0,2	Bogotá, D. C.	51.833	-3,0			
La Celia (Risaralda)	53.267	3,9	Buesaco (Nariño)	60.000	0,0			
La Mesa (Cundinamarca)	52.200	3,2	Cachipay (Cundinamarca)	51.333	-1,3			
La Unión (Antioquia)	52.500	-0,6	Caicedonia (Valle del Cauca)	55.780	1,3			
La Unión (Valle del Cauca)	48.467	0,0	Calarcá (Quindío)	58.250	0,8			
La Virginia (Risaralda)	52.925	0,8	Cáqueza (Cundinamarca)	45.333	3,8			
Madrid (Cundinamarca)	45.835	2,6	Chinchiná (Caldas)	55.000	1,5			
Málaga (Santander)	43.333	1,2	Chipaqué (Cundinamarca)	45.275	0,3			
Manizales (Caldas)	53.145	1,0	Choachí (Cundinamarca)	51.900	3,8			
Marinilla (Antioquia)	53.096	1,1	Chocantá (Cundinamarca)	43.825	-1,5			
Marsella (Risaralda)	47.667	0,0	Cimitarra (Santander)	55.833	0,6			
Medellín (Antioquia)	49.563	-0,1	Cota (Cundinamarca)	49.667	1,7			
Montenegro (Quindío)	53.283	0,9	Donmatías (Antioquia)	56.620	0,2			
Neira (Caldas)	55.100	1,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	59.000	3,5			
Ocaña (Norte de Santander)	41.875	-0,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	54.729	0,4			
Pacho (Cundinamarca)	46.667	4,5	El Santuario (Antioquia)	57.700	2,4			
Pamplona (Norte de Santander)	40.250	5,9	Entrerríos (Antioquia)	58.113	-0,2			
Pasto (Nariño)	53.093	0,0	Espinal (Tolima)	55.114	1,0			
Paz de Ariporo (Casanare)	47.200	0,4	Fómeque (Cundinamarca)	52.375	-1,6			
Peñol (Antioquia)	54.480	-2,0	Fresno (Tolima)	56.217	0,1			
Pereira (Risaralda)	48.400	0,0	Funza (Cundinamarca)	56.460	11,5			
Piedecuesta (Santander)	41.000	-0,9	Fusagasugá (Cundinamarca)	50.800	2,4			
Puerto López (Meta)	48.425	-4,5	Garzón (Huila)	59.350	0,0			
Puerto Tejada (Cauca)	45.300	1,3	Granada (Meta)	54.100	3,7			
Pupiales (Nariño)	46.125	-1,3	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.150	0,5			
Quimbaya (Quindío)	51.914	0,6	Guaduas (Cundinamarca)	55.667	-0,6			
Rionegro (Antioquia)	50.000	1,5	Guarne (Antioquia)	57.375	-0,2			
Roldanillo (Valle del Cauca)	52.000	2,3	Ibagué (Tolima)	51.808	-0,4			
Sabana de Torres (Santander)	45.500	-0,8	Ipiales (Nariño)	54.949	0,5			
Sabanalarga (Atlántico)	44.029	0,2	Jamundí (Valle del Cauca)	50.167	1,3			
Samacá (Boyacá)	45.500	-0,2	La Ceja (Antioquia)	53.833	0,6			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	48.809	-0,3	La Celia (Risaralda)	57.814	1,3			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	53.771	2,3	La Mesa (Cundinamarca)	57.000	1,8			
Santa Bárbara (Antioquia)	50.100	-6,4	La Unión (Antioquia)	57.800	2,4			
Santa Rosa de Cabá (Risaralda)	52.067	2,2	La Unión (Valle del Cauca)	53.350	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	54.468	0,8	La Virginia (Risaralda)	56.925	0,9			
Santander de Quilichao (Cauca)	41.000	0,2	Lebrija (Santander)	54.167	4,2			
Sevilla (Valle del Cauca)	52.000	0,0	Madrid (Cundinamarca)	47.157	0,4			
Socorro (Santander)	51.200	0,6	Málaga (Santander)	52.000	-2,3			
Sogamoso (Boyacá)	48.933	0,7	Manizales (Caldas)	57.613	2,0			

Cuadro 1. Insumos pecuarios. Alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Cerdos levante, 40 kilogramos (continuación)								
Marsella (Risaralda)	52.267	0,0	Lebrija (Santander)	87.400	0,9			
Medellín (Antioquia)	56.720	0,0	Lírida (Tolima)	81.167	-1,0			
Montenegro (Quindío)	56.667	0,9	Manizales (Caldas)	86.900	1,2			
Neira (Caldas)	56.900	0,4	Pacho (Cundinamarca)	87.000	4,5			
Pacho (Cundinamarca)	55.333	7,1	Paz de Ariporo (Casanare)	80.333	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	49.600	1,1	Piedecuesta (Santander)	90.167	2,9			
Pasto (Nariño)	54.625	-1,3	Pitalito (Huila)	94.667	1,9			
Paz de Ariporo (Casanare)	55.333	0,9	Popayán (Cauca)	83.667	-1,6			
Peñol (Antioquia)	58.400	2,8	Sabana de Torres (Santander)	82.833	-2,7			
Pereira (Risaralda)	55.033	0,0	San Alberto (Cesar)	88.125	0,0			
Piedecuesta (Santander)	52.375	3,5	Socorro (Santander)	88.443	2,8			
Pitalito (Huila)	60.667	0,6	Trinidad (Casanare)	82.333	-3,1			
Puerto López (Meta)	51.920	-1,7	Tuluá (Valle del Cauca)	89.525	2,3			
Puerto Tejada (Cauca)	57.175	1,4	Viterbo (Caldas)	84.800	2,0			
Pupiales (Nariño)	50.280	-2,6	Mojarra o tilapia levante, 40 kilogramos (continuación)					
Quimbaya (Quindío)	59.163	0,5	Lebrija (Santander)	87.400	0,9			
Rionegro (Antioquia)	59.833	0,3	Lírida (Tolima)	81.167	-1,0			
Riosucio (Caldas)	58.760	1,8	Manizales (Caldas)	86.900	1,2			
Roldanillo (Valle del Cauca)	56.400	1,0	Pacho (Cundinamarca)	87.000	4,5			
Sabanalarga (Atlántico)	47.360	0,4	Paz de Ariporo (Casanare)	80.333	0,0			
Samacá (Boyacá)	54.875	5,2	Piedecuesta (Santander)	90.167	2,9			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	53.500	-0,9	Pitalito (Huila)	94.667	1,9			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	56.150	2,2	Popayán (Cauca)	83.667	-1,6			
Santa Bárbara (Antioquia)	57.720	1,3	Sabana de Torres (Santander)	82.833	-2,7			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	55.967	2,3	San Alberto (Cesar)	88.125	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	56.081	-0,7	Socorro (Santander)	88.443	2,8			
Santander de Quilichao (Cauca)	45.233	0,0	Trinidad (Casanare)	82.333	-3,1			
Sevilla (Valle del Cauca)	55.333	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	89.525	2,3			
Sibaté (Cundinamarca)	48.867	0,3	Viterbo (Caldas)	84.800	2,0			
Socorro (Santander)	59.750	0,0	Novillas, 40 kilogramos					
Sogamoso (Boyacá)	48.067	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	43.750	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	56.100	3,1	Donmatías (Antioquia)	50.333	0,6			
Tunja (Boyacá)	52.833	1,3	Madrid (Cundinamarca)	46.913	2,7			
Ventaquemada (Boyacá)	50.333	-4,1	Pupiales (Nariño)	46.033	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	46.500	0,6	Rionegro (Antioquia)	49.250	-1,5			
Villeta (Cundinamarca)	55.450	1,4	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	46.950	4,3			
Yarumal (Antioquia)	59.190	3,0	Villapinzón (Cundinamarca)	46.075	0,4			
Zarzal (Valle del Cauca)	53.925	1,5	Pollito iniciación, 40 kilogramos					
Mojarra o tilapia engorde, 40 kilogramos								
Cachipay (Cundinamarca)	62.667	1,1	Aguazul (Casanare)	61.000	1,7			
Cimitarra (Santander)	69.000	1,0	Apía (Risaralda)	62.250	0,0			
Espinal (Tolima)	65.167	0,0	Barbosa (Santander)	56.500	-2,0			
Fómeque (Cundinamarca)	62.467	-0,3	Choachí (Cundinamarca)	56.167	4,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	73.500	2,1	Corinto (Cauca)	59.667	0,0			
Garzón (Huila)	67.125	0,5	Garzón (Huila)	61.750	1,1			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	63.083	-0,5	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	59.467	0,0			
Ibagué (Tolima)	63.066	-0,1	Ibagué (Tolima)	64.667	0,0			
La Mesa (Cundinamarca)	64.500	3,6	Jamundí (Valle del Cauca)	62.000	0,0			
Lebrija (Santander)	64.833	0,5	La Celia (Risaralda)	59.875	0,0			
Paz de Ariporo (Casanare)	69.833	0,0	La Virginia (Risaralda)	59.400	0,0			
Sabana de Torres (Santander)	68.333	0,5	Lebrija (Santander)	55.333	-0,3			
Socorro (Santander)	67.250	1,1	Málaga (Santander)	57.667	-0,6			
Mojarra o tilapia iniciación, 40 kilogramos								
Garzón (Huila)	95.167	1,0	Marsella (Risaralda)	61.067	0,0			
Sabana de Torres (Santander)	97.000	0,3	Ocaña (Norte de Santander)	58.833	2,6			
Socorro (Santander)	100.000	3,1	Peñol (Antioquia)	57.500	0,4			
Mojarra o tilapia levante, 40 kilogramos								
Aguazul (Casanare)	85.333	3,2	Pereira (Risaralda)	62.533	2,5			
Barbosa (Santander)	82.375	0,5	Puerto López (Meta)	58.475	-0,7			
Barrancabermeja (Santander)	97.667	3,2	Puerto Tejada (Cauca)	61.050	1,0			
Cachipay (Cundinamarca)	82.333	0,0	Quimbaya (Quindío)	62.250	0,7			
Chinácota (Norte de Santander)	94.167	0,5	Rionegro (Antioquia)	61.550	2,6			
Chinchiná (Caldas)	86.000	0,0	Sabana de Torres (Santander)	63.833	-0,5			
Cimitarra (Santander)	82.250	-1,5	Sabanalarga (Atlántico)	50.500	0,7			
Espinal (Tolima)	78.700	0,5	Saldaña (Tolima)	65.333	1,6			
Fusagasugá (Cundinamarca)	83.875	-1,3	San Vicente de Chucurí (Santander)	56.333	-0,3			
Garzón (Huila)	86.067	0,3	Santa Bárbara (Antioquia)	62.100	3,5			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	80.020	1,0	Santander de Quilichao (Cauca)	60.160	-0,1			
Ibagué (Tolima)	76.600	0,0	Socorro (Santander)	57.333	0,6			
La Celia (Risaralda)	86.350	1,7	Sogamoso (Boyacá)	59.767	-0,2			
Pollo engorde, 40 kilogramos								
Aguazul (Casanare)	62.750	1,1	Armenia (Quindío)	53.663	3,6			
Barbosa (Santander)	50.722	0,9	Barrancabermeja (Santander)	64.333	2,4			
Cachipay (Cundinamarca)	60.167	0,6	Caicedonia (Valle del Cauca)	56.433	2,0			
Cajamarca (Tolima)	68.683	2,7	Calarcá (Quindío)	57.867	1,2			
Cáqueza (Cundinamarca)	62.000	4,2	Chía (Cundinamarca)	58.000	0,0			
Chinácota (Norte de Santander)	57.050	1,2	Chinchiná (Caldas)	56.000	2,4			
Chipaqué (Cundinamarca)	54.000	3,1	Choachí (Cundinamarca)	56.600	6,0			
Cimitarra (Santander)	61.286	-0,9	Cimitarra (Santander)	59.000	0,0			
Corinto (Cauca)	59.000	0,0	Domatías (Antioquia)	59.500	3,2			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	55.903	0,2	Espinal (Tolima)	66.250	1,0			
Facatativá (Cundinamarca)	55.750	0,0						

Cuadro 1. Insumos pecuarios. Alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Pollo engorde, 40 kilogramos (continuación)								
Fómeque (Cundinamarca)	60.500	-0,3	Bogotá, D. C.	43.400	-3,8			
Fresno (Tolima)	61.720	0,0	Cachipay (Cundinamarca)	50.600	1,2			
Funza (Cundinamarca)	58.650	1,1	Calarcá (Quindío)	51.133	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	63.600	4,1	Cáqueza (Cundinamarca)	47.000	3,9			
Garzón (Huila)	60.620	1,0	Chía (Cundinamarca)	49.513	1,4			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.319	0,8	Chinácota (Norte de Santander)	51.060	1,6			
Guaduas (Cundinamarca)	64.167	3,5	Chinchiná (Caldas)	53.125	1,2			
Guarne (Antioquia)	58.300	-0,3	Chipaque (Cundinamarca)	44.700	-1,1			
Ibagué (Tolima)	64.833	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	48.833	1,7			
Ipiales (Nariño)	58.197	5,5	Cimitarra (Santander)	48.800	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	62.000	0,0	Donmatías (Antioquia)	55.000	0,0			
La Ceja (Antioquia)	58.550	2,3	El Carmen de Viboral (Antioquia)	46.833	-0,5			
La Mesa (Cundinamarca)	60.600	2,7	El Santuario (Antioquia)	48.651	0,5			
La Unión (Antioquia)	62.333	5,6	Espinal (Tolima)	44.867	5,2			
Lebrija (Santander)	55.000	0,3	Fómeque (Cundinamarca)	52.850	1,0			
Madrid (Cundinamarca)	57.827	-1,8	Fresno (Tolima)	48.029	-1,2			
Málaga (Santander)	61.000	1,0	Funza (Cundinamarca)	50.000	0,2			
Manizales (Caldas)	62.000	1,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.150	3,9			
Marinilla (Antioquia)	57.894	0,8	Garzón (Huila)	51.775	0,9			
Medellín (Antioquia)	63.220	0,0	Granada (Meta)	53.925	-0,6			
Montenegro (Quindío)	54.950	1,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	52.667	0,7			
Neira (Caldas)	61.980	0,0	Guarne (Antioquia)	45.381	-1,0			
Neiva (Huila)	63.733	0,5	Jamundí (Valle del Cauca)	48.467	0,2			
Ocaña (Norte de Santander)	52.767	4,3	La Ceja (Antioquia)	47.800	-1,1			
Pamplona (Norte de Santander)	50.467	2,3	La Celia (Risaralda)	46.667	2,2			
Pasto (Nariño)	63.872	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	52.067	2,4			
Paz de Ariporo (Casanare)	60.500	2,5	Lebrija (Santander)	52.750	-1,0			
Peñol (Antioquia)	54.540	-2,3	Madrid (Cundinamarca)	49.750	3,1			
Pereira (Risaralda)	58.950	0,0	Málaga (Santander)	45.762	0,0			
Piedecuesta (Santander)	50.833	1,0	Manizales (Caldas)	51.400	3,8			
Popayán (Cauca)	58.500	0,9	Marinilla (Antioquia)	53.767	0,7			
Puerto López (Meta)	58.333	0,0	Medellín (Antioquia)	47.687	0,2			
Puerto Tejada (Cauca)	59.233	1,2	Neira (Caldas)	54.700	1,2			
Pupiales (Nariño)	68.667	-0,5	Neiva (Huila)	56.333	0,6			
Quimbaya (Quindío)	56.000	0,8	Pacho (Cundinamarca)	55.750	7,1			
Rionegro (Antioquia)	57.400	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	55.667	7,4			
Riosucio (Caldas)	60.000	1,8	Paz de Ariporo (Casanare)	55.867	1,3			
Sabana de Torres (Santander)	64.875	0,0	Peñol (Antioquia)	50.333	-0,4			
Sabanalarga (Atlántico)	49.300	0,3	Pereira (Risaralda)	49.000	0,0			
Saldaña (Tolima)	63.750	0,8	Puerto López (Meta)	51.920	0,0			
Samacá (Boyacá)	54.000	10,2	Quimbaya (Quindío)	53.500	-2,7			
San Alberto (Cesar)	53.333	0,0	Rionegro (Antioquia)	48.067	-7,0			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	57.000	0,0	Sabana de Torres (Santander)	45.800	-1,3			
San Vicente de Chucurí (Santander)	60.540	4,6	Samacá (Boyacá)	52.667	-1,7			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	57.420	2,2	San Vicente de Chucurí (Santander)	55.600	4,9			
Santa Bárbara (Antioquia)	59.318	-0,8	San Vicente Ferrer (Antioquia)	51.333	0,9			
Santander de Quilichao (Cauca)	57.317	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	52.525	1,7			
Sevilla (Valle del Cauca)	56.400	-0,7	Santander de Quilichao (Cauca)	47.107	0,0			
Sibaté (Cundinamarca)	57.500	1,2	Sibaté (Cundinamarca)	49.867	0,0			
Socorro (Santander)	58.222	-1,9	Socorro (Santander)	47.333	0,3			
Tuluá (Valle del Cauca)	62.400	5,6	Sogamoso (Boyacá)	52.667	0,6			
Villanueva (Casanare)	58.667	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	46.400	-2,3			
Villavicencio (Meta)	54.167	0,1	Villanueva (Casanare)	55.150	5,2			
Villeta (Cundinamarca)	56.800	1,8	Villapinzón (Cundinamarca)	52.600	4,8			
Zarzal (Valle del Cauca)	55.871	0,7	Viterbo (Caldas)	48.300	-0,6			
Pollo levante, 40 kilogramos								
Aguazul (Casanare)	63.500	0,0	Zarzal (Valle del Cauca)	52.000	3,2			
Barrancabermeja (Santander)	64.333	2,1	Preparo, 40 kilogramos					
Cachipay (Cundinamarca)	61.667	-0,5	Domatías (Antioquia)	47.317	1,4			
Cáqueza (Cundinamarca)	62.000	5,1	La Unión (Antioquia)	45.325	1,7			
Chipaque (Cundinamarca)	53.000	1,3	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	46.500	1,6			
Cimitarra (Santander)	68.000	3,6	Terneras, 40 kilogramos					
Fusagasugá (Cundinamarca)	62.500	3,3	Aguazul (Casanare)	48.033	17,2			
Manizales (Caldas)	63.667	4,1	Barbosa (Santander)	52.333	2,6			
Medellín (Antioquia)	67.900	0,0	Chía (Cundinamarca)	49.000	-0,3			
Pereira (Risaralda)	65.967	0,1	Chocontá (Cundinamarca)	55.656	-7,1			
Popayán (Cauca)	60.250	-0,8	Domatías (Antioquia)	51.750	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	63.850	6,7	El Carmen de Viboral (Antioquia)	55.700	-0,2			
Ponedoras, 40 kilogramos								
Armenia (Quindío)	48.950	2,8	Fusagasugá (Cundinamarca)	49.731	0,3			
Barbosa (Santander)	48.417	-1,5	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	52.000	3,0			
Barrancabermeja (Santander)	55.333	1,8	Guarne (Antioquia)	49.167	0,5			
Belén de Umbría (Risaralda)	52.450	1,1	La Ceja (Antioquia)	54.950	1,0			

**Cuadro 1. Insumos pecuarios. Alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (conclusión)
2016 (enero)**

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Terneras, 40 kilogramos (continuación)					
Madrid (Cundinamarca)	53.664	2,6	Lebrija (Santander)	42.667	4,1
Málaga (Santander)	55.950	4,3	Madrid (Cundinamarca)	39.788	0,8
Manizales (Caldas)	54.860	7,1	Málaga (Santander)	43.331	0,9
Rionegro (Antioquia)	56.100	-0,2	Manizales (Caldas)	41.213	1,8
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	49.167	2,4	Marinilla (Antioquia)	42.180	0,2
San Vicente Ferrer (Antioquia)	54.343	3,7	Marsella (Risaralda)	37.800	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	52.282	0,6	Medellín (Antioquia)	41.533	-0,5
Subachoque (Cundinamarca)	60.600	0,0	Pacho (Cundinamarca)	43.800	3,8
Tuluá (Valle del Cauca)	51.775	2,8	Pamplona (Norte de Santander)	42.420	3,7
Villapinzón (Cundinamarca)	52.700	1,1	Pasto (Nariño)	42.409	-1,6
Yarumal (Antioquia)	52.523	2,6	Peñol (Antioquia)	45.825	-0,4
Zipaquirá (Cundinamarca)	49.533	-0,6	Pereira (Risaralda)	35.900	0,0
Vacas leche, 40 kilogramos					
Armenia (Quindío)	37.620	0,1	Piedecuesta (Santander)	41.643	2,1
Barbosa (Santander)	37.667	-0,9	Pitalito (Huila)	49.040	2,1
Bogotá, D. C.	40.033	1,0	Popayán (Cauca)	44.000	3,7
Cachipay (Cundinamarca)	38.667	0,9	Pupiales (Nariño)	42.631	0,0
Cajamarca (Tolima)	43.000	-3,2	Quimbaya (Quindío)	38.800	0,6
Calarcá (Quindío)	45.100	3,0	Rionegro (Antioquia)	40.667	0,4
Cali (Valle del Cauca)	35.601	0,0	Riosucio (Caldas)	44.100	2,9
Chía (Cundinamarca)	47.335	0,7	Sabanalarga (Atlántico)	36.550	4,4
Chinchacota (Norte de Santander)	39.786	2,2	Saldaña (Tolima)	37.000	0,0
Chinchiná (Caldas)	41.167	0,6	Samacá (Boyacá)	43.386	-0,5
Chitagá (Norte de Santander)	35.000	1,0	San Alberto (Cesar)	43.250	-0,2
Choachi (Cundinamarca)	34.875	2,2	San Gil (Santander)	48.833	4,0
Chocentá (Cundinamarca)	37.369	0,0	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	41.636	-0,9
Cota (Cundinamarca)	38.333	2,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	43.014	4,2
El Carmen de Viboral (Antioquia)	37.474	0,3	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	40.133	1,7
El Santuario (Antioquia)	39.714	3,8	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	41.328	1,2
Entrerríos (Antioquia)	45.075	7,7	Santander de Quilichao (Cauca)	35.667	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	32.750	-2,2	Socorro (Santander)	40.909	2,8
Funza (Cundinamarca)	35.815	0,0	Sogamoso (Boyacá)	46.300	1,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	41.330	5,1	Subachoque (Cundinamarca)	41.860	1,0
Garzón (Huila)	43.475	0,6	Tuluá (Valle del Cauca)	42.600	3,9
Granada (Meta)	34.000	-5,6	Tunja (Boyacá)	39.240	0,5
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	36.034	0,9	Túquerres (Nariño)	36.225	0,8
Guarne (Antioquia)	44.150	0,3	Ventaquemada (Boyacá)	36.333	-1,8
Ipiáles (Nariño)	41.701	2,2	Villa de San Diego		
Jamundí (Valle del Cauca)	38.800	0,0	de Ubaté (Cundinamarca)	44.214	2,4
La Ceja (Antioquia)	40.000	0,6	Villapinzón (Cundinamarca)	39.285	-0,2
La Unión (Antioquia)	42.913	0,2	Yarumal (Antioquia)	41.511	1,2
			Zarzal (Valle del Cauca)	41.250	1,4
			Zipaquirá (Cundinamarca)	39.031	2,9

n.d. No determinado.

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

Medicamentos

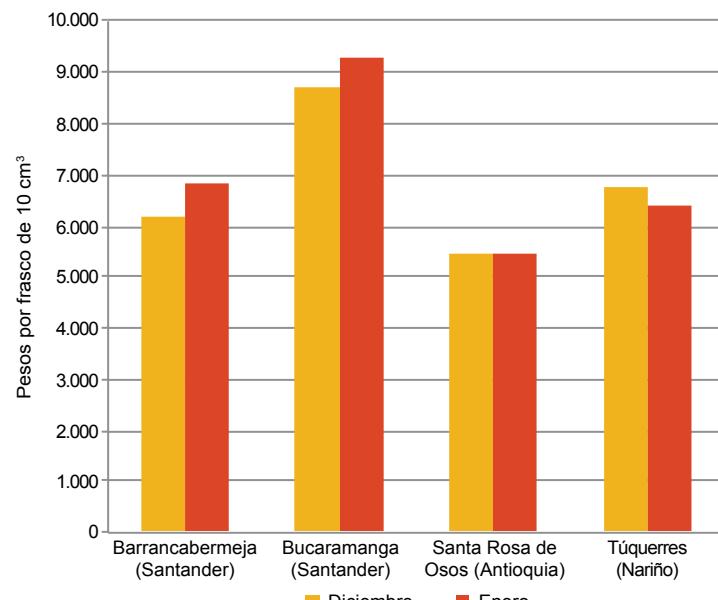


Fuente: DANE

El comportamiento de la Atropina Zoo por frasco de 10 centímetros cúbicos fue variable; sin embargo, se destacó el mercado de Barrancabermeja (Santander), en donde el precio subió un 10,2%. El mercado de Bucaramanga (Santander) presentó el precio más alto (\$9.333) en comparación con los demás mer-

cados reportados. El precio promedio de la Atropina Zoo por frasco de 10 centímetros cúbicos fue de \$6.824.

**Gráfico 3. Precios de la Atropina Zoo, por frasco de 10 centímetros cúbicos
2015 (diciembre) - 2016 (enero)**



Fuente: DANE-sipsa

**Cuadro 2. Insumos pecuarios. Precios de medicamentos
2016 (enero)**

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Alervec, 50 centímetros cúbicos		
Bogotá, D. C.	12.720	-1,2
Bosconia (Cesar)	13.667	-2,4
Chía (Cundinamarca)	13.584	-0,1
Chiquinquirá (Boyacá)	12.167	1,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	20.667	-8,1
Fundación (Magdalena)	13.475	1,3
Pupiales (Nariño)	12.833	n.d.
Anhistan 2,5%, 100 centímetros cúbicos		
Donmatías (Antioquia)	23.290	0,1
Entrerríos (Antioquia)	22.225	0,0
Guarne (Antioquia)	24.188	2,3
La Ceja (Antioquia)	25.238	0,0
La Unión (Antioquia)	24.086	0,0
Medellín (Antioquia)	25.243	0,0
Rionegro (Antioquia)	24.767	-0,9
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	24.886	-1,2
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.950	0,0
Sonsón (Antioquia)	25.297	0,7
Yarumal (Antioquia)	23.106	-0,3
Anhistan 2,5%, 50 centímetros cúbicos		
Donmatías (Antioquia)	14.414	-0,3
El Santuario (Antioquia)	14.267	1,9
Guarne (Antioquia)	14.600	0,5
La Ceja (Antioquia)	15.533	-1,0
La Unión (Antioquia)	14.430	-0,2
Medellín (Antioquia)	15.940	0,0
Rionegro (Antioquia)	14.833	2,3
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	15.014	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	16.297	0,2
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.100	0,0

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Anhistan 2,5%, 50 centímetros cúbicos (continuación)		
Sonsón (Antioquia)	15.123	-2,2
Yarumal (Antioquia)	14.118	1,1
Ankofen, 10 centímetros cúbicos		
Andes (Antioquia)	14.097	-6,3
Cajamarca (Tolima)	12.000	0,0
La Virginia (Risaralda)	12.833	0,0
Lérida (Tolima)	14.633	-0,1
Pupiales (Nariño)	10.600	6,0
Ankofen, 50 centímetros cúbicos		
Cajamarca (Tolima)	43.000	-0,8
Entrerríos (Antioquia)	52.697	-2,6
La Virginia (Risaralda)	52.833	0,0
Atropina Zoo, 10 centímetros cúbicos		
Barrancabermeja (Santander)	6.833	10,2
Barranquilla (Atlántico)	6.670	-0,5
Bucaramanga (Santander)	9.333	7,3
Cajamarca (Tolima)	6.000	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	8.600	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	7.000	0,0
Málaga (Santander)	6.500	0,0
Pasto (Nariño)	5.533	1,8
Pitalito (Huila)	6.750	0,4
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	5.473	0,0
Túquerres (Nariño)	6.367	-5,7
Butazinol inyectable, 20 centímetros cúbicos		
Andes (Antioquia)	14.447	0,2
Belén de Umbría (Risaralda)	18.025	-0,7

Cuadro 2. Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Butazinol inyectable, 20 centímetros cúbicos (continuación)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Cartago (Valle del Cauca)	18.148	-2,7	Diurivet Nf, 50 centímetros cúbicos (continuación)	20.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Duitama (Boyacá)	16.133	-2,8	Caímarca (Tolima)	24.850	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
El Santuario (Antioquia)	13.000	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	21.267	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Entrerríos (Antioquia)	12.960	-1,7	Santa Bárbara (Antioquia)	20.833	1,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.198	-0,6	Túquerres (Nariño)	18.600	4,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
La Dorada (Caldas)	15.495	0,0	Finadyne inyectable, 10 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
La Plata (Huila)	14.333	0,0	Manizales (Caldas)	15.423	4,4	Andes (Antioquia)	43.700	-10,8	Marsella (Risaralda)	17.167	-1,0	Bogotá, D. C.	35.287	-0,7	Medellín (Antioquia)	13.560	0,0	Cali (Valle del Cauca)	40.200	-0,2	Montería (Córdoba)	15.200	4,8	El Santuario (Antioquia)	31.667	4,4	Pasto (Nariño)	15.300	0,0	Entrerríos (Antioquia)	34.437	13,3	Pitalito (Huila)	15.350	0,7	Medellín (Antioquia)	38.270	0,0	Puerto Tejada (Cauca)	17.833	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	36.878	-1,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.583	0,8	Tuluá (Valle del Cauca)	43.283	1,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.433	0,0	Villa de San Diego	34.367	-1,9	Subachoque (Cundinamarca)	15.133	0,0	de Ubaté (Cundinamarca)	37.433	2,7	Tunja (Boyacá)	14.733	-5,6	Flunixin, 50 centímetros cúbicos						Túquerres (Nariño)	13.967	0,0	Butazinol NF, 50 centímetros cúbicos						Bogotá, D. C.	33.125	-3,8	Bogotá, D. C.	31.675	-3,9	Cartago (Valle del Cauca)	37.461	-0,6	La Pintada (Antioquia)	28.677	n.d.	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	30.423	0,5	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.333	0,0	Villa de San Diego			Inflacor, 10 centímetros cúbicos						de Ubaté (Cundinamarca)	31.467	8,3	Colivet, 20 centímetros cúbicos						Belén de Umbría (Risaralda)	13.613	-0,3	Andes (Antioquia)	22.120	2,5	Cajamarca (Tolima)	11.467	-1,4	Bogotá, D. C.	21.653	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.000	1,3	Cali (Valle del Cauca)	21.680	1,9	Fresno (Tolima)	11.500	-5,3	Chinchiná (Caldas)	25.567	0,0	Ibagué (Tolima)	10.442	-7,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.900	-0,8	La Celia (Risaralda)	13.133	-0,8	El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.528	0,7	La Virginia (Risaralda)	11.367	0,0	El Santuario (Antioquia)	18.333	0,0	Magangué (Bolívar)	11.333	0,0	Entrerríos (Antioquia)	18.933	-12,3	Manizales (Caldas)	11.500	3,0	Fresno (Tolima)	23.500	0,4	Marsella (Risaralda)	12.767	0,0	La Plata (Huila)	20.225	2,4	Medellín (Antioquia)	11.700	0,0	La Virginia (Risaralda)	21.567	0,0	Saldaña (Tolima)	12.000	2,9	Manizales (Caldas)	23.140	3,0	Santa Bárbara (Antioquia)	12.333	0,8	Medellín (Antioquia)	20.590	0,0	Colivet, 50 centímetros cúbicos						Andes (Antioquia)	19.593	-2,0	Montenegro (Quindío)	23.667	-3,4	Belén de Umbría (Risaralda)	23.533	0,0	Peñol (Antioquia)	19.250	0,0	Bogotá, D. C.	19.250	1,8	Samacá (Boyacá)	23.433	-0,7	Cajamarca (Tolima)	20.400	0,1	Santa Bárbara (Antioquia)	23.400	5,2	Cali (Valle del Cauca)	20.851	0,0	Túquerres (Nariño)	19.550	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.640	0,0	Valledupar (Cesar)	25.000	0,0	El Santuario (Antioquia)	17.333	0,0	Yarumal (Antioquia)	18.850	2,8	Ibagué (Tolima)	20.625	-0,2	Inflacor, 20 centímetros cúbicos						Manizales (Caldas)	22.033	-5,4	Dipirina, 50 centímetros cúbicos						Medellín (Antioquia)	24.663	12,1	Cali (Valle del Cauca)	34.915	1,0	Palmira (Valle del Cauca)	24.700	6,9	El Carmen de Viboral (Antioquia)	30.647	-0,5	Peñol (Antioquia)	19.875	2,6	Entrerríos (Antioquia)	30.180	0,6	Santa Bárbara (Antioquia)	24.033	n.d.	La Dorada (Caldas)	30.885	1,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.085	0,0	La Pintada (Antioquia)	31.580	16,6	Tuluá (Valle del Cauca)	23.233	-5,2	Manizales (Caldas)	35.178	1,0	Diurivet Nf, 10 centímetros cúbicos						Bogotá, D. C.	15.833	0,4	Medellín (Antioquia)	33.527	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	14.933	3,0	Montenegro (Quindío)	37.167	-3,5	Villa de San Diego			Santa Bárbara (Antioquia)	32.130	-1,0	de Ubaté (Cundinamarca)	14.433	-2,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	32.033	-0,1	Diurivet Nf, 50 centímetros cúbicos						Bogotá, D. C.	19.100	0,0	Túquerres (Nariño)	30.975	0,7	Lidocaína, 50 centímetros cúbicos						Bogotá, D. C.	10.550	-3,1	Mamitolina, 60 gramos						Fusagasugá (Cundinamarca)	11.333	-5,6	Dipirina, 50 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.730	-0,2	Cali (Valle del Cauca)	11.304	-0,1	Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos						Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos						Bogotá, D. C.	40.625	0,0	Fresno (Tolima)	9.667	0,0
Manizales (Caldas)	15.423	4,4	Andes (Antioquia)	43.700	-10,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Marsella (Risaralda)	17.167	-1,0	Bogotá, D. C.	35.287	-0,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Medellín (Antioquia)	13.560	0,0	Cali (Valle del Cauca)	40.200	-0,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Montería (Córdoba)	15.200	4,8	El Santuario (Antioquia)	31.667	4,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Pasto (Nariño)	15.300	0,0	Entrerríos (Antioquia)	34.437	13,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Pitalito (Huila)	15.350	0,7	Medellín (Antioquia)	38.270	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Puerto Tejada (Cauca)	17.833	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	36.878	-1,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.583	0,8	Tuluá (Valle del Cauca)	43.283	1,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.433	0,0	Villa de San Diego	34.367	-1,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Subachoque (Cundinamarca)	15.133	0,0	de Ubaté (Cundinamarca)	37.433	2,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Tunja (Boyacá)	14.733	-5,6	Flunixin, 50 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Túquerres (Nariño)	13.967	0,0	Butazinol NF, 50 centímetros cúbicos						Bogotá, D. C.	33.125	-3,8	Bogotá, D. C.	31.675	-3,9	Cartago (Valle del Cauca)	37.461	-0,6	La Pintada (Antioquia)	28.677	n.d.	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	30.423	0,5	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.333	0,0	Villa de San Diego			Inflacor, 10 centímetros cúbicos						de Ubaté (Cundinamarca)	31.467	8,3	Colivet, 20 centímetros cúbicos						Belén de Umbría (Risaralda)	13.613	-0,3	Andes (Antioquia)	22.120	2,5	Cajamarca (Tolima)	11.467	-1,4	Bogotá, D. C.	21.653	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.000	1,3	Cali (Valle del Cauca)	21.680	1,9	Fresno (Tolima)	11.500	-5,3	Chinchiná (Caldas)	25.567	0,0	Ibagué (Tolima)	10.442	-7,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.900	-0,8	La Celia (Risaralda)	13.133	-0,8	El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.528	0,7	La Virginia (Risaralda)	11.367	0,0	El Santuario (Antioquia)	18.333	0,0	Magangué (Bolívar)	11.333	0,0	Entrerríos (Antioquia)	18.933	-12,3	Manizales (Caldas)	11.500	3,0	Fresno (Tolima)	23.500	0,4	Marsella (Risaralda)	12.767	0,0	La Plata (Huila)	20.225	2,4	Medellín (Antioquia)	11.700	0,0	La Virginia (Risaralda)	21.567	0,0	Saldaña (Tolima)	12.000	2,9	Manizales (Caldas)	23.140	3,0	Santa Bárbara (Antioquia)	12.333	0,8	Medellín (Antioquia)	20.590	0,0	Colivet, 50 centímetros cúbicos						Andes (Antioquia)	19.593	-2,0	Montenegro (Quindío)	23.667	-3,4	Belén de Umbría (Risaralda)	23.533	0,0	Peñol (Antioquia)	19.250	0,0	Bogotá, D. C.	19.250	1,8	Samacá (Boyacá)	23.433	-0,7	Cajamarca (Tolima)	20.400	0,1	Santa Bárbara (Antioquia)	23.400	5,2	Cali (Valle del Cauca)	20.851	0,0	Túquerres (Nariño)	19.550	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.640	0,0	Valledupar (Cesar)	25.000	0,0	El Santuario (Antioquia)	17.333	0,0	Yarumal (Antioquia)	18.850	2,8	Ibagué (Tolima)	20.625	-0,2	Inflacor, 20 centímetros cúbicos						Manizales (Caldas)	22.033	-5,4	Dipirina, 50 centímetros cúbicos						Medellín (Antioquia)	24.663	12,1	Cali (Valle del Cauca)	34.915	1,0	Palmira (Valle del Cauca)	24.700	6,9	El Carmen de Viboral (Antioquia)	30.647	-0,5	Peñol (Antioquia)	19.875	2,6	Entrerríos (Antioquia)	30.180	0,6	Santa Bárbara (Antioquia)	24.033	n.d.	La Dorada (Caldas)	30.885	1,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.085	0,0	La Pintada (Antioquia)	31.580	16,6	Tuluá (Valle del Cauca)	23.233	-5,2	Manizales (Caldas)	35.178	1,0	Diurivet Nf, 10 centímetros cúbicos						Bogotá, D. C.	15.833	0,4	Medellín (Antioquia)	33.527	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	14.933	3,0	Montenegro (Quindío)	37.167	-3,5	Villa de San Diego			Santa Bárbara (Antioquia)	32.130	-1,0	de Ubaté (Cundinamarca)	14.433	-2,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	32.033	-0,1	Diurivet Nf, 50 centímetros cúbicos						Bogotá, D. C.	19.100	0,0	Túquerres (Nariño)	30.975	0,7	Lidocaína, 50 centímetros cúbicos						Bogotá, D. C.	10.550	-3,1	Mamitolina, 60 gramos						Fusagasugá (Cundinamarca)	11.333	-5,6	Dipirina, 50 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.730	-0,2	Cali (Valle del Cauca)	11.304	-0,1	Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos						Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos						Bogotá, D. C.	40.625	0,0	Fresno (Tolima)	9.667	0,0																																																																								
Butazinol NF, 50 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Bogotá, D. C.	33.125	-3,8	Bogotá, D. C.	31.675	-3,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Cartago (Valle del Cauca)	37.461	-0,6	La Pintada (Antioquia)	28.677	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	30.423	0,5	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.333	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Villa de San Diego			Inflacor, 10 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
de Ubaté (Cundinamarca)	31.467	8,3	Colivet, 20 centímetros cúbicos						Belén de Umbría (Risaralda)	13.613	-0,3	Andes (Antioquia)	22.120	2,5	Cajamarca (Tolima)	11.467	-1,4	Bogotá, D. C.	21.653	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.000	1,3	Cali (Valle del Cauca)	21.680	1,9	Fresno (Tolima)	11.500	-5,3	Chinchiná (Caldas)	25.567	0,0	Ibagué (Tolima)	10.442	-7,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.900	-0,8	La Celia (Risaralda)	13.133	-0,8	El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.528	0,7	La Virginia (Risaralda)	11.367	0,0	El Santuario (Antioquia)	18.333	0,0	Magangué (Bolívar)	11.333	0,0	Entrerríos (Antioquia)	18.933	-12,3	Manizales (Caldas)	11.500	3,0	Fresno (Tolima)	23.500	0,4	Marsella (Risaralda)	12.767	0,0	La Plata (Huila)	20.225	2,4	Medellín (Antioquia)	11.700	0,0	La Virginia (Risaralda)	21.567	0,0	Saldaña (Tolima)	12.000	2,9	Manizales (Caldas)	23.140	3,0	Santa Bárbara (Antioquia)	12.333	0,8	Medellín (Antioquia)	20.590	0,0	Colivet, 50 centímetros cúbicos						Andes (Antioquia)	19.593	-2,0	Montenegro (Quindío)	23.667	-3,4	Belén de Umbría (Risaralda)	23.533	0,0	Peñol (Antioquia)	19.250	0,0	Bogotá, D. C.	19.250	1,8	Samacá (Boyacá)	23.433	-0,7	Cajamarca (Tolima)	20.400	0,1	Santa Bárbara (Antioquia)	23.400	5,2	Cali (Valle del Cauca)	20.851	0,0	Túquerres (Nariño)	19.550	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.640	0,0	Valledupar (Cesar)	25.000	0,0	El Santuario (Antioquia)	17.333	0,0	Yarumal (Antioquia)	18.850	2,8	Ibagué (Tolima)	20.625	-0,2	Inflacor, 20 centímetros cúbicos						Manizales (Caldas)	22.033	-5,4	Dipirina, 50 centímetros cúbicos						Medellín (Antioquia)	24.663	12,1	Cali (Valle del Cauca)	34.915	1,0	Palmira (Valle del Cauca)	24.700	6,9	El Carmen de Viboral (Antioquia)	30.647	-0,5	Peñol (Antioquia)	19.875	2,6	Entrerríos (Antioquia)	30.180	0,6	Santa Bárbara (Antioquia)	24.033	n.d.	La Dorada (Caldas)	30.885	1,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.085	0,0	La Pintada (Antioquia)	31.580	16,6	Tuluá (Valle del Cauca)	23.233	-5,2	Manizales (Caldas)	35.178	1,0	Diurivet Nf, 10 centímetros cúbicos						Bogotá, D. C.	15.833	0,4	Medellín (Antioquia)	33.527	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	14.933	3,0	Montenegro (Quindío)	37.167	-3,5	Villa de San Diego			Santa Bárbara (Antioquia)	32.130	-1,0	de Ubaté (Cundinamarca)	14.433	-2,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	32.033	-0,1	Diurivet Nf, 50 centímetros cúbicos						Bogotá, D. C.	19.100	0,0	Túquerres (Nariño)	30.975	0,7	Lidocaína, 50 centímetros cúbicos						Bogotá, D. C.	10.550	-3,1	Mamitolina, 60 gramos						Fusagasugá (Cundinamarca)	11.333	-5,6	Dipirina, 50 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.730	-0,2	Cali (Valle del Cauca)	11.304	-0,1	Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos						Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos						Bogotá, D. C.	40.625	0,0	Fresno (Tolima)	9.667	0,0																																																																																																												
Colivet, 20 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Belén de Umbría (Risaralda)	13.613	-0,3	Andes (Antioquia)	22.120	2,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Cajamarca (Tolima)	11.467	-1,4	Bogotá, D. C.	21.653	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.000	1,3	Cali (Valle del Cauca)	21.680	1,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Fresno (Tolima)	11.500	-5,3	Chinchiná (Caldas)	25.567	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Ibagué (Tolima)	10.442	-7,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.900	-0,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
La Celia (Risaralda)	13.133	-0,8	El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.528	0,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
La Virginia (Risaralda)	11.367	0,0	El Santuario (Antioquia)	18.333	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Magangué (Bolívar)	11.333	0,0	Entrerríos (Antioquia)	18.933	-12,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Manizales (Caldas)	11.500	3,0	Fresno (Tolima)	23.500	0,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Marsella (Risaralda)	12.767	0,0	La Plata (Huila)	20.225	2,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Medellín (Antioquia)	11.700	0,0	La Virginia (Risaralda)	21.567	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Saldaña (Tolima)	12.000	2,9	Manizales (Caldas)	23.140	3,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Santa Bárbara (Antioquia)	12.333	0,8	Medellín (Antioquia)	20.590	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Colivet, 50 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Andes (Antioquia)	19.593	-2,0	Montenegro (Quindío)	23.667	-3,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Belén de Umbría (Risaralda)	23.533	0,0	Peñol (Antioquia)	19.250	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Bogotá, D. C.	19.250	1,8	Samacá (Boyacá)	23.433	-0,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Cajamarca (Tolima)	20.400	0,1	Santa Bárbara (Antioquia)	23.400	5,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Cali (Valle del Cauca)	20.851	0,0	Túquerres (Nariño)	19.550	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.640	0,0	Valledupar (Cesar)	25.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
El Santuario (Antioquia)	17.333	0,0	Yarumal (Antioquia)	18.850	2,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Ibagué (Tolima)	20.625	-0,2	Inflacor, 20 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Manizales (Caldas)	22.033	-5,4	Dipirina, 50 centímetros cúbicos						Medellín (Antioquia)	24.663	12,1	Cali (Valle del Cauca)	34.915	1,0	Palmira (Valle del Cauca)	24.700	6,9	El Carmen de Viboral (Antioquia)	30.647	-0,5	Peñol (Antioquia)	19.875	2,6	Entrerríos (Antioquia)	30.180	0,6	Santa Bárbara (Antioquia)	24.033	n.d.	La Dorada (Caldas)	30.885	1,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.085	0,0	La Pintada (Antioquia)	31.580	16,6	Tuluá (Valle del Cauca)	23.233	-5,2	Manizales (Caldas)	35.178	1,0	Diurivet Nf, 10 centímetros cúbicos						Bogotá, D. C.	15.833	0,4	Medellín (Antioquia)	33.527	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	14.933	3,0	Montenegro (Quindío)	37.167	-3,5	Villa de San Diego			Santa Bárbara (Antioquia)	32.130	-1,0	de Ubaté (Cundinamarca)	14.433	-2,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	32.033	-0,1	Diurivet Nf, 50 centímetros cúbicos						Bogotá, D. C.	19.100	0,0	Túquerres (Nariño)	30.975	0,7	Lidocaína, 50 centímetros cúbicos						Bogotá, D. C.	10.550	-3,1	Mamitolina, 60 gramos						Fusagasugá (Cundinamarca)	11.333	-5,6	Dipirina, 50 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.730	-0,2	Cali (Valle del Cauca)	11.304	-0,1	Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos						Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos						Bogotá, D. C.	40.625	0,0	Fresno (Tolima)	9.667	0,0																																																																																																																																																																																																																																																												
Dipirina, 50 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Medellín (Antioquia)	24.663	12,1	Cali (Valle del Cauca)	34.915	1,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Palmira (Valle del Cauca)	24.700	6,9	El Carmen de Viboral (Antioquia)	30.647	-0,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Peñol (Antioquia)	19.875	2,6	Entrerríos (Antioquia)	30.180	0,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Santa Bárbara (Antioquia)	24.033	n.d.	La Dorada (Caldas)	30.885	1,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.085	0,0	La Pintada (Antioquia)	31.580	16,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Tuluá (Valle del Cauca)	23.233	-5,2	Manizales (Caldas)	35.178	1,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Diurivet Nf, 10 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Bogotá, D. C.	15.833	0,4	Medellín (Antioquia)	33.527	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Chiquinquirá (Boyacá)	14.933	3,0	Montenegro (Quindío)	37.167	-3,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Villa de San Diego			Santa Bárbara (Antioquia)	32.130	-1,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
de Ubaté (Cundinamarca)	14.433	-2,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	32.033	-0,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Diurivet Nf, 50 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Bogotá, D. C.	19.100	0,0	Túquerres (Nariño)	30.975	0,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Lidocaína, 50 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Bogotá, D. C.	10.550	-3,1	Mamitolina, 60 gramos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Fusagasugá (Cundinamarca)	11.333	-5,6	Dipirina, 50 centímetros cúbicos						Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.730	-0,2	Cali (Valle del Cauca)	11.304	-0,1	Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos						Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos						Bogotá, D. C.	40.625	0,0	Fresno (Tolima)	9.667	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Dipirina, 50 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.730	-0,2	Cali (Valle del Cauca)	11.304	-0,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Bogotá, D. C.	40.625	0,0	Fresno (Tolima)	9.667	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

Cuadro 2. Insumos pecuarios. Precios de medicamentos (conclusión)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual																																																																																																																																																																					
Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos (continuación)																																																																																																																																																																										
Montería (Córdoba)	34.567	-0,5	Santa Marta (Magdalena)	10.975	0,0																																																																																																																																																																					
Sincelejo (Sucre)	32.333	1,0	Sincelejo (Sucre)	9.500	1,3																																																																																																																																																																					
Neobacteriol, 50 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																										
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.333	0,0	Bogotá, D. C.	16.198	2,4																																																																																																																																																																					
Lorica (Córdoba)	22.667	7,9	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	23.667	0,0																																																																																																																																																																					
Sincelejo (Sucre)	21.750	0,4	Ipiales (Nariño)	14.520	-0,7																																																																																																																																																																					
Novafos, 500 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																										
Bogotá, D. C.	19.317	0,0	Manizales (Caldas)	17.763	0,0																																																																																																																																																																					
Cajamarca (Tolima)	22.667	-9,3	Pupiales (Nariño)	15.567	15,3																																																																																																																																																																					
Popayán (Cauca)	21.925	18,5	Subachoque (Cundinamarca)	17.175	1,8																																																																																																																																																																					
Pezosan N ungüento Nf, 100 gramos																																																																																																																																																																										
Bosconia (Cesar)	18.050	0,3	Ábrego (Norte de Santander)	9.750	0,0																																																																																																																																																																					
Cajamarca (Tolima)	19.250	-2,1	Agustín Codazzi (Cesar)	13.000	2,0																																																																																																																																																																					
Entrerríos (Antioquia)	17.603	-1,1	Barrancabermeja (Santander)	10.125	-3,6																																																																																																																																																																					
Ipiales (Nariño)	18.000	0,0	Bosconia (Cesar)	9.667	0,0																																																																																																																																																																					
La Dorada (Caldas)	19.200	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.600	0,0																																																																																																																																																																					
Medellín (Antioquia)	19.803	0,0	Chinacota (Norte de Santander)	10.200	0,0																																																																																																																																																																					
Pupiales (Nariño)	16.533	3,8	Corozal (Sucre)	10.200	-0,5																																																																																																																																																																					
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.825	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	11.800	0,0																																																																																																																																																																					
Pomada Alfa, 220 gramos																																																																																																																																																																										
Aguazul (Casanare)	20.650	0,0	Ibagué (Tolima)	10.520	-1,7																																																																																																																																																																					
Bogotá, D. C.	18.055	1,7	Lorica (Córdoba)	9.625	0,0																																																																																																																																																																					
Calarcá (Quindío)	23.567	1,4	Magangué (Bolívar)	10.667	0,0																																																																																																																																																																					
Chía (Cundinamarca)	20.054	0,8	Málaga (Santander)	12.167	3,1																																																																																																																																																																					
Chipaque (Cundinamarca)	18.667	-1,8	Ocaña (Norte de Santander)	10.667	10,3																																																																																																																																																																					
Cota (Cundinamarca)	18.567	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	10.500	-2,8																																																																																																																																																																					
Duitama (Boyacá)	20.513	1,9	Piedecuesta (Santander)	10.333	0,0																																																																																																																																																																					
Fresno (Tolima)	19.167	-2,2	San Vicente de Chucurí (Santander)	10.000	0,0																																																																																																																																																																					
Guaduas (Cundinamarca)	18.325	1,1	Sincelejo (Sucre)	8.850	0,6																																																																																																																																																																					
Ibagué (Tolima)	20.317	-7,7	Socorro (Santander)	9.467	0,0																																																																																																																																																																					
La Plata (Huila)	18.075	3,3	Valledupar (Cesar)	12.400	0,0																																																																																																																																																																					
Lerida (Tolima)	22.725	7,7	Ungüento nro. 100, 120 gramos																																																																																																																																																																							
Palmar (Valle del Cauca)	23.300	-0,7	Paz de Ariporo (Casanare)	18.333	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	5.000	0,0	Puerto López (Meta)	18.625	-2,2	Agustín Codazzi (Cesar)	6.500	8,3	Sibaté (Cundinamarca)	18.667	0,4	Barrancabermeja (Santander)	5.000	-4,8	Sincelejo (Sucre)	19.250	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	6.360	4,3	Villanueva (Casanare)	20.667	3,3	Lorica (Córdoba)	4.575	-2,0	Villeta (Cundinamarca)	22.550	-1,2	Neiva (Huila)	7.883	-2,4	Pomada Alfa, 250 gramos			Ocaña (Norte de Santander)	5.333	6,7	Chiquinquirá (Boyacá)	16.833	-1,0	Sincelejo (Sucre)	4.000	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	26.975	0,0	Valledupar (Cesar)	6.000	0,0	Socorro (Santander)	21.000	-1,6	Vacol pomada, 390 gramos						Subachoque (Cundinamarca)	19.000	0,0	Chinchiná (Caldas)	28.933	0,0	Pomada Alfa, 60 gramos			Manizales (Caldas)	25.043	0,0	Cajamarca (Tolima)	12.000	-1,4	Sincelejo (Sucre)	26.660	2,5	Cota (Cundinamarca)	12.200	0,0	Vacol Pomada, 60 gramos						Espinal (Tolima)	13.900	0,0	Chinchiná (Caldas)	8.225	1,5	Fómeque (Cundinamarca)	11.650	-3,3	Manizales (Caldas)	6.917	0,9	Fresno (Tolima)	12.100	0,4	Riosucio (Caldas)	6.900	3,0	Ibagué (Tolima)	12.117	-0,4	Vetalgina, 50 centímetros cúbicos						La Dorada (Caldas)	10.357	3,3	Bogotá, D. C.	33.033	-2,3	Lerida (Tolima)	13.733	-5,3	La Pintada (Antioquia)	33.690	0,6	Paz de Ariporo (Casanare)	11.500	0,0	Villa de San Diego	32.867	3,7	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.800	0,0	de Ubaté (Cundinamarca)			Pomada Beta Best, 220 gramos						Bosconia (Cesar)	10.200	5,2	Vethistam 25, 50 centímetros cúbicos						El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.333	-5,1	Bogotá, D. C.	13.877	0,7	Fundación (Magdalena)	9.500	3,6	Cajamarca (Tolima)	15.000	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	18.333	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	5.000	0,0																																																																																																																																																																					
Puerto López (Meta)	18.625	-2,2	Agustín Codazzi (Cesar)	6.500	8,3																																																																																																																																																																					
Sibaté (Cundinamarca)	18.667	0,4	Barrancabermeja (Santander)	5.000	-4,8																																																																																																																																																																					
Sincelejo (Sucre)	19.250	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	6.360	4,3																																																																																																																																																																					
Villanueva (Casanare)	20.667	3,3	Lorica (Córdoba)	4.575	-2,0																																																																																																																																																																					
Villeta (Cundinamarca)	22.550	-1,2	Neiva (Huila)	7.883	-2,4																																																																																																																																																																					
Pomada Alfa, 250 gramos			Ocaña (Norte de Santander)	5.333	6,7																																																																																																																																																																					
Chiquinquirá (Boyacá)	16.833	-1,0	Sincelejo (Sucre)	4.000	0,0																																																																																																																																																																					
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	26.975	0,0	Valledupar (Cesar)	6.000	0,0																																																																																																																																																																					
Socorro (Santander)	21.000	-1,6	Vacol pomada, 390 gramos																																																																																																																																																																							
Subachoque (Cundinamarca)	19.000	0,0	Chinchiná (Caldas)	28.933	0,0																																																																																																																																																																					
Pomada Alfa, 60 gramos			Manizales (Caldas)	25.043	0,0																																																																																																																																																																					
Cajamarca (Tolima)	12.000	-1,4	Sincelejo (Sucre)	26.660	2,5																																																																																																																																																																					
Cota (Cundinamarca)	12.200	0,0	Vacol Pomada, 60 gramos																																																																																																																																																																							
Espinal (Tolima)	13.900	0,0	Chinchiná (Caldas)	8.225	1,5																																																																																																																																																																					
Fómeque (Cundinamarca)	11.650	-3,3	Manizales (Caldas)	6.917	0,9																																																																																																																																																																					
Fresno (Tolima)	12.100	0,4	Riosucio (Caldas)	6.900	3,0																																																																																																																																																																					
Ibagué (Tolima)	12.117	-0,4	Vetalgina, 50 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																							
La Dorada (Caldas)	10.357	3,3	Bogotá, D. C.	33.033	-2,3																																																																																																																																																																					
Lerida (Tolima)	13.733	-5,3	La Pintada (Antioquia)	33.690	0,6																																																																																																																																																																					
Paz de Ariporo (Casanare)	11.500	0,0	Villa de San Diego	32.867	3,7																																																																																																																																																																					
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.800	0,0	de Ubaté (Cundinamarca)																																																																																																																																																																							
Pomada Beta Best, 220 gramos																																																																																																																																																																										
Bosconia (Cesar)	10.200	5,2	Vethistam 25, 50 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																							
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.333	-5,1	Bogotá, D. C.	13.877	0,7																																																																																																																																																																					
Fundación (Magdalena)	9.500	3,6	Cajamarca (Tolima)	15.000	0,0																																																																																																																																																																					

n.d. No determinado.

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

Antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios

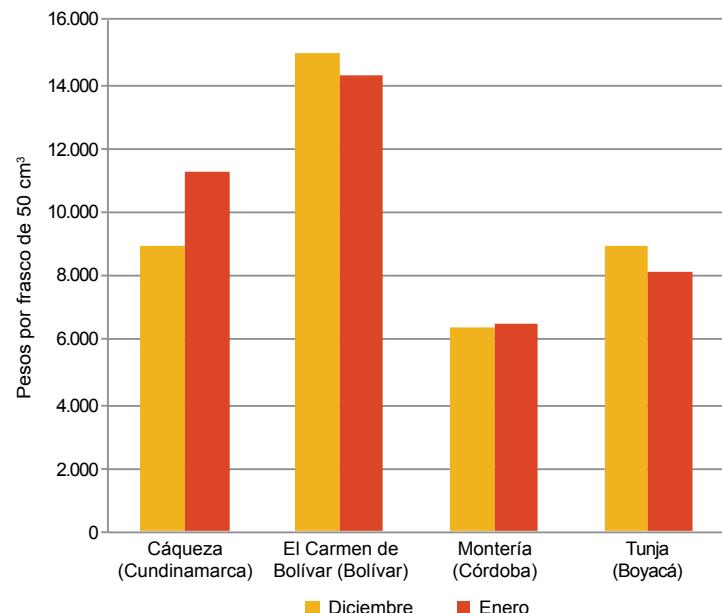


Fuente: DANE

A nivel nacional, en los mercados donde se reportó Ivermectina 1%, por frasco de 50 centímetros cúbicos, el precio presentó un comportamiento variable. En el mercado de Cáqueza (Cundinamarca) se presentó la mayor alza (25,9%), en donde el precio pasó de \$9.000 a \$11.333 con respecto al mes anterior; sin embargo,

el mercado que presentó el precio más alto fue El Carmen de Bolívar (Bolívar), con \$14.333. Por el contrario, el precio más bajo se presentó en el mercado de Montería (Córdoba), con \$6.475.

**Gráfico 4. Precios de la Ivermectina 1%, por frasco de 50 centímetros cúbicos
2015 (diciembre) - 2016 (enero)**



Fuente: DANE-sipsa

**Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios
2016 (enero)**

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Albendazol 25% + Co, 10 centímetros cúbicos		
Ipiales (Nariño)	2.833	0,0
Pasto (Nariño)	1.968	-1,0
Pupiales (Nariño)	2.767	0,0
Samacá (Boyacá)	3.667	4,8
Albendazol 25% + Co, 20 centímetros cúbicos		
Barbosa (Santander)	5.000	-3,2
El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.600	-0,7
Ipiales (Nariño)	5.025	2,6
La Plata (Huila)	5.000	0,0
Pacho (Cundinamarca)	4.500	0,0
Pupiales (Nariño)	4.375	5,0
Samacá (Boyacá)	5.100	-2,5
Sogamoso (Boyacá)	3.900	1,7
Tibaná (Boyacá)	6.125	-4,3
Túquerres (Nariño)	5.375	7,5
Ventquemada (Boyacá)	5.100	-5,6
Amitraz 20,8% EC, 20 centímetros cúbicos		
Lerida (Tolima)	4.900	2,8
Pitalito (Huila)	3.400	0,0
Saldaña (Tolima)	3.750	0,0
Amoxisol La, 100 centímetros cúbicos		
Bogotá, D. C.	68.067	1,3
Entrerríos (Antioquia)	64.167	0,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	66.347	3,1

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Bañol EC, 33 centímetros cúbicos		
Barranquilla (Atlántico)	4.867	0,0
Santa Marta (Magdalena)	4.800	0,0
Valledupar (Cesar)	5.333	0,0
Baytril 5% solución inyectable, 100 centímetros cúbicos		
Entrerríos (Antioquia)	67.750	-2,7
Medellín (Antioquia)	72.117	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	69.167	0,8
Benzetacil LA, 3 M. U. I.		
Armenia (Quindío)	11.117	-0,5
Belén de Umbría (Risaralda)	13.633	0,0
Bogotá, D. C.	9.783	1,9
Calarcá (Quindío)	12.800	0,0
Donmatías (Antioquia)	10.896	0,0
Guarne (Antioquia)	10.475	2,3
La Ceja (Antioquia)	11.467	14,7
La Virginia (Risaralda)	12.133	0,0
Medellín (Antioquia)	12.000	2,6
Peñol (Antioquia)	10.667	3,2
Quimbaya (Quindío)	11.867	2,0
Rionegro (Antioquia)	11.227	-2,4
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	11.057	10,6
Santa Bárbara (Antioquia)	11.800	-0,3
Sonsón (Antioquia)	10.738	2,9
Yarumal (Antioquia)	11.570	2,9
Benzetacil LA, 6 M. U. I.		
Armenia (Quindío)	17.567	1,0
Barranquilla (Atlántico)	17.367	0,2

Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Benzetacil LA, 6 M. U. I. (continuación)								
Bogotá, D. C.	16.528	1,8	El Santuario (Antioquia)	13.875	0,9			
Calarcá (Quindío)	20.200	-3,3	Entrerríos (Antioquia)	14.843	14,6			
Chinchiná (Caldas)	20.333	0,0	Guarne (Antioquia)	17.317	0,5			
Chiquinquirá (Boyacá)	16.967	0,8	Marinilla (Antioquia)	16.368	0,9			
Donmatías (Antioquia)	17.002	1,6	Medellín (Antioquia)	17.194	0,0			
Guarne (Antioquia)	16.863	2,0	Santa Bárbara (Antioquia)	20.200	3,4			
La Ceja (Antioquia)	18.500	8,8	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.223	0,0			
La Unión (Antioquia)	17.003	17,3	Sonsón (Antioquia)	17.157	7,1			
Manizales (Caldas)	16.497	3,1	Yarumal (Antioquia)	15.068	1,0			
Medellín (Antioquia)	18.220	2,6	Bovisec, 4 jeringas/5 gramos (continuación)					
Rionegro (Antioquia)	18.638	2,1	El Santuario (Antioquia)	13.875	0,9			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	17.503	2,2	Entrerríos (Antioquia)	14.843	14,6			
Santa Bárbara (Antioquia)	19.497	3,3	Guarne (Antioquia)	17.317	0,5			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.700	0,0	Marinilla (Antioquia)	16.368	0,9			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.783	0,0	Medellín (Antioquia)	17.194	0,0			
Sonsón (Antioquia)	16.763	-0,1	Santa Bárbara (Antioquia)	20.200	3,4			
Yarumal (Antioquia)	16.562	3,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.223	0,0			
Benzetacil LA, 9 M. U. I.								
Bogotá, D. C.	21.533	1,4	Sonsón (Antioquia)	17.157	7,1			
Chiquinquirá (Boyacá)	23.400	1,7	Yarumal (Antioquia)	15.068	1,0			
Donmatías (Antioquia)	22.910	3,6	Cipermetrina 15% EC, 1 litro					
El Santuario (Antioquia)	20.750	3,1	Cali (Valle del Cauca)	32.683	0,1			
Entrerríos (Antioquia)	21.558	-0,2	Pitalito (Huila)	27.650	2,4			
Guarne (Antioquia)	22.200	-2,3	Puerto López (Meta)	28.675	0,8			
La Ceja (Antioquia)	23.400	9,1	Clavamox LC, 3 gramos					
La Unión (Antioquia)	22.633	0,9	Ipiales (Nariño)	9.177	-2,5			
La Virginia (Risaralda)	24.133	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.826	0,0			
Manizales (Caldas)	24.010	9,1	Yarumal (Antioquia)	8.870	1,8			
Medellín (Antioquia)	25.075	3,1	Clordelin, 20 centímetros cúbicos					
Peñol (Antioquia)	22.667	1,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	20.327	0,0			
Rionegro (Antioquia)	22.833	-6,8	La Dorada (Caldas)	21.985	-0,6			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	22.735	5,9	Málaga (Santander)	28.000	0,0			
Santa Bárbara (Antioquia)	25.867	5,9	Villa de San Diego	20.533	3,4			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	22.900	1,9	de Ubaté (Cundinamarca)	20.783	0,5			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.067	3,8	Yarumal (Antioquia)	20.783	0,5			
Sonsón (Antioquia)	22.633	3,6	Coccigan-S, 100 centímetros cúbicos					
Yarumal (Antioquia)	21.367	2,2	Bogotá, D. C.	26.167	0,0			
Berenil, 20 centímetros cúbicos			La Dorada (Caldas)	28.125	0,0			
Bogotá, D. C.	17.560	0,0	Montería (Córdoba)	26.500	-1,7			
Cajamarca (Tolima)	18.750	0,0	Coccigan, 25 gramos					
Cáqueza (Cundinamarca)	17.667	0,0	Andes (Antioquia)	5.533	10,7			
Cartago (Valle del Cauca)	19.882	0,0	Apía (Risaralda)	5.800	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	16.500	0,0	Barranquilla (Atlántico)	5.918	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	19.300	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	7.233	0,0			
El Santuario (Antioquia)	15.600	0,0	Buesaco (Nariño)	6.333	2,7			
Entrerríos (Antioquia)	15.660	0,0	Cali (Valle del Cauca)	5.063	2,7			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	18.696	-0,7	Cáqueza (Cundinamarca)	5.833	0,0			
Manizales (Caldas)	19.200	0,7	Cartago (Valle del Cauca)	6.408	2,7			
Marinilla (Antioquia)	17.385	-0,4	Chiquinquirá (Boyacá)	5.400	-0,5			
Medellín (Antioquia)	18.160	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	5.250	-3,4			
Montenegro (Quindío)	20.667	0,0	Donmatías (Antioquia)	5.550	0,4			
Pacho (Cundinamarca)	18.000	0,9	Duitama (Boyacá)	6.000	-4,0			
Pasto (Nariño)	15.933	0,0	El Santuario (Antioquia)	5.100	3,4			
Piendamó (Cauca)	20.000	5,3	Entrerríos (Antioquia)	5.435	0,0			
Popayán (Cauca)	17.317	0,0	Espinal (Tolima)	6.767	-1,2			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.848	0,0	Fresno (Tolima)	5.600	0,0			
Sevilla (Valle del Cauca)	20.133	-1,0	Garzón (Huila)	5.260	-0,8			
Sogamoso (Boyacá)	16.333	3,0	Guarne (Antioquia)	5.663	3,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	19.921	8,0	Ibagué (Tolima)	5.563	11,8			
Villa de San Diego			Ipiales (Nariño)	6.000	-4,0			
de Ubaté (Cundinamarca)	16.533	-1,6	Jamundí (Valle del Cauca)	7.000	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	19.000	0,0	La Plata (Huila)	5.733	0,0			
Bovex Ft, 30 centímetros cúbicos			Lírida (Tolima)	6.850	11,1			
Ipiales (Nariño)	8.000	-5,9	Medellín (Antioquia)	5.833	0,0			
Pasto (Nariño)	7.333	0,0	Pacho (Cundinamarca)	5.800	2,4			
Pupiales (Nariño)	7.167	0,0	Pampulona (Norte de Santander)	6.250	0,0			
Túquerres (Nariño)	7.500	0,0	Piedecuesta (Santander)	6.333	-2,6			
Bovisec, 4 jeringas/5 gramos			Piendamó (Cauca)	6.000	0,0			
Andes (Antioquia)	15.883	-1,0	Pitalito (Huila)	5.700	4,1			
Cartago (Valle del Cauca)	18.618	0,0	Popayán (Cauca)	5.963	0,6			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.390	0,0	Rionegro (Antioquia)	5.741	-4,3			

Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Curagan NL, 375 centímetros cúbicos					
Agustín Codazzi (Cesar)	14.333	-2,3	Cutamycon Vf, 35 gramos (continuación)	13.667	7,9
Andes (Antioquia)	15.297	1,3	Barrancabermeja (Santander)	12.000	12,5
Anserma (Caldas)	15.400	5,5	Barranquilla (Atlántico)	11.800	0,0
Armenia (Quindío)	14.675	3,5	Belén de Umbría (Risaralda)	13.613	0,0
Barranquilla (Atlántico)	14.933	0,0	Bogotá, D. C.	11.554	2,7
Belén de Umbría (Risaralda)	16.167	0,0	Bucaramanga (Santander)	11.667	0,0
Bogotá, D. C.	14.191	-1,5	Cachipay (Cundinamarca)	13.625	4,8
Bosconia (Cesar)	14.250	1,8	Cajamarca (Tolima)	12.100	0,0
Bucaramanga (Santander)	14.250	1,8	Cali (Valle del Cauca)	12.093	-1,1
Caicedonia (Valle del Cauca)	15.000	-0,2	Cáqueza (Cundinamarca)	12.000	2,9
Calarcá (Quindío)	16.600	0,2	Cartago (Valle del Cauca)	13.633	0,0
Cali (Valle del Cauca)	14.150	-1,2	Chía (Cundinamarca)	14.444	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	14.333	-2,2	Chinácota (Norte de Santander)	12.167	0,0
Chía (Cundinamarca)	17.030	3,0	Chiquinquirá (Boyacá)	11.500	-0,9
Chinchiná (Caldas)	17.000	0,0	Choachí (Cundinamarca)	15.333	4,5
Chiquinquirá (Boyacá)	14.833	4,1	Cimitarra (Santander)	11.667	2,9
Corinto (Cauca)	15.500	1,1	Corinto (Cauca)	12.600	0,0
Corozal (Sucre)	14.000	1,2	Corozal (Sucre)	11.667	0,0
Duitama (Boyacá)	15.367	3,5	Cúcuta (Norte de Santander)	10.267	4,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.780	0,0	Duitama (Boyacá)	13.300	-4,8
El Santuario (Antioquia)	12.667	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.400	0,0
Entrerríos (Antioquia)	12.710	0,0	Espinal (Tolima)	13.633	5,3
Facatativá (Cundinamarca)	14.267	0,2	Fresno (Tolima)	12.125	0,0
Fresno (Tolima)	14.100	0,0	Garzón (Huila)	11.075	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	16.200	-0,3	Girardot (Cundinamarca)	12.900	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.753	1,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.747	0,6
Ibagué (Tolima)	14.786	-1,4	Guaduas (Cundinamarca)	12.000	1,4
Jamundí (Valle del Cauca)	17.467	0,0	Ibagué (Tolima)	12.050	0,4
La Mesa (Cundinamarca)	16.667	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	14.488	0,0
La Plata (Huila)	14.233	0,2	La Dorada (Caldas)	11.225	3,0
La Virginia (Risaralda)	14.833	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	14.500	11,5
Lérida (Tolima)	15.533	0,6	La Plata (Huila)	11.700	1,2
Magangué (Bolívar)	14.500	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	13.233	-0,7
Málaga (Santander)	15.600	-4,0	Lérida (Tolima)	12.325	-1,4
Manizales (Caldas)	14.000	0,7	Málaga (Santander)	12.250	0,0
Medellín (Antioquia)	13.877	0,0	Medellín (Antioquia)	11.426	0,0
Montenegro (Quindío)	16.400	1,4	Neiva (Huila)	11.975	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	14.500	1,2	Paz de Ariporo (Casanare)	12.400	0,0
Pacho (Cundinamarca)	15.875	4,7	Pereira (Risaralda)	12.183	-2,7
Palmira (Valle del Cauca)	15.550	-0,2	Piendamó (Cauca)	15.167	1,1
Pasto (Nariño)	12.100	0,0	Pitalito (Huila)	11.300	2,0
Pereira (Risaralda)	15.583	0,0	Popayán (Cauca)	13.800	-2,8
Piendamó (Cauca)	17.000	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	12.533	0,9
Popayán (Cauca)	16.257	1,6	Saldaña (Tolima)	12.250	0,0
Quimbaya (Quindío)	15.333	-0,9	Samacá (Boyacá)	13.875	4,6
Riosucio (Caldas)	14.600	1,4	San Vicente de Chucurí (Santander)	11.833	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	16.000	3,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.433	5,4
Saldaña (Tolima)	15.667	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	11.188	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	13.870	0,4	Santander de Quilichao (Cauca)	13.425	1,5
Santander de Quilichao (Cauca)	16.150	0,8	Sincelejo (Sucre)	11.050	2,3
Sevilla (Valle del Cauca)	16.000	3,9	Tuluá (Valle del Cauca)	12.561	0,2
Sincelejo (Sucre)	12.800	0,0	Tunja (Boyacá)	14.000	2,4
Socorro (Santander)	14.000	2,4	Valledupar (Cesar)	12.333	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	14.878	0,0	Villanueva (Casanare)	12.300	0,0
Tunja (Boyacá)	14.367	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	13.333	-1,2
Túquerres (Nariño)	12.767	0,0	Villavicencio (Meta)	12.000	0,0
Vélez (Santander)	15.667	-0,5	Yarumal (Antioquia)	10.233	-1,1
Villa de San Diego			Yopal (Casanare)	12.000	0,0
de Ubaté (Cundinamarca)	15.600	0,0	Dalipen, 6 M. U. I.		
Villapinzón (Cundinamarca)	15.667	-5,1	Chinchiná (Caldas)	21.500	0,0
Yarumal (Antioquia)	13.710	8,7	Donmatías (Antioquia)	17.288	1,9
Zarzal (Valle del Cauca)	15.267	1,4	El Santuario (Antioquia)	16.667	-3,8
Zipaquirá (Cundinamarca)	15.533	-1,6	Guarne (Antioquia)	18.450	4,8
Cutamycon loción, 50 centímetros cúbicos			La Dorada (Caldas)	17.813	-0,3
Cajamarca (Tolima)	14.967	2,3	Manizales (Caldas)	19.560	1,6
Garzón (Huila)	14.333	1,2	Medellín (Antioquia)	19.233	0,3
Ibagué (Tolima)	13.467	-5,2	Popayán (Cauca)	22.917	0,0
Neiva (Huila)	13.967	1,2	Dalipen, 8 M. U. I.		
Paz de Ariporo (Casanare)	14.000	0,0	Donmatías (Antioquia)	19.650	-0,3
Villanueva (Casanare)	14.467	-4,8	Guarne (Antioquia)	21.767	3,7
Yopal (Casanare)	14.333	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	25.500	0,0
Cutamycon Vf, 35 gramos			La Ceja (Antioquia)	20.975	2,3
Aguazul (Casanare)	12.800	-1,5	La Dorada (Caldas)	20.140	-0,1

Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Dalipen, 8 M. U. I. (continuación)					
Manizales (Caldas)	23.058	0,9	Villapinzón (Cundinamarca)	14.500	0,0
Medellín (Antioquia)	24.233	-2,0	Zarzal (Valle del Cauca)	14.467	3,7
Montería (Córdoba)	22.000	0,8			
Pacho (Cundinamarca)	27.333	9,3			
Peñol (Antioquia)	20.833	-5,3	Edo Antripan, 100 centímetros cúbicos		
Popayán (Cauca)	26.540	1,3	Barranquilla (Atlántico)	29.948	0,0
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	19.473	3,0	Magangué (Bolívar)	28.500	-0,9
Tulú (Valle del Cauca)	22.915	4,8	San Marcos (Sucre)	31.667	2,2
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	20.300	0,0	Sincelejo (Sucre)	30.567	1,6
Dexapen, 2 M. U. I.					
Apía (Risaralda)	8.400	-2,3	Edo Antripan, 250 centímetros cúbicos		
Armenia (Quindío)	8.200	0,0	Barranquilla (Atlántico)	71.730	0,9
Buesaco (Nariño)	9.167	0,0	Corozal (Sucre)	62.333	1,4
Caicedonia (Valle del Cauca)	8.550	4,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	74.000	3,5
Cajamarca (Tolima)	8.300	1,6	Sincelejo (Sucre)	54.650	-0,9
Calarcá (Quindío)	9.967	14,6			
Cáqueza (Cundinamarca)	8.833	-1,9	Edo Antripan, 30 centímetros cúbicos		
Cartago (Valle del Cauca)	8.879	0,0	Barranquilla (Atlántico)	12.473	0,0
Chinchiná (Caldas)	11.333	0,0	Corozal (Sucre)	13.750	0,0
Fresno (Tolima)	7.950	-0,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.600	-0,6
Garzón (Huila)	8.375	-0,9	Magangué (Bolívar)	12.333	0,0
Ibagué (Tolima)	8.860	5,1	Sincelejo (Sucre)	12.000	1,7
Ipiáles (Nariño)	7.625	-3,2			
La Celia (Risaralda)	9.833	4,2	Edo Antripan, 50 centímetros cúbicos		
La Unión (Valle del Cauca)	9.133	3,8	Barranquilla (Atlántico)	17.987	2,9
Lerida (Tolima)	8.775	-2,9	Cartago (Valle del Cauca)	21.882	0,0
Manizales (Caldas)	8.470	1,6	Corozal (Sucre)	20.000	0,0
Medellín (Antioquia)	8.700	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	24.000	0,0
Pasto (Nariño)	7.190	0,0	Sincelejo (Sucre)	17.433	0,0
Pitalito (Huila)	7.800	-2,5			
Pupiales (Nariño)	7.125	0,0	Edo Antripan, 500 centímetros cúbicos		
Quimbaya (Quindío)	9.000	0,0	Barranquilla (Atlántico)	111.833	-0,1
Riosucio (Caldas)	8.500	2,4	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	125.000	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	8.775	1,3	Sincelejo (Sucre)	97.250	0,3
Saldáñia (Tolima)	9.300	0,0			
Santander de Quilichao (Cauca)	9.433	2,2	Emicina 100, 20 centímetros cúbicos		
Sogamoso (Boyacá)	11.200	-5,1	Barranquilla (Atlántico)	14.503	0,0
Túquerres (Nariño)	8.500	0,0	Piedamó (Cauca)	13.333	0,0
Zarzal (Valle del Cauca)	9.967	0,5	Popayán (Cauca)	17.567	-0,8
Dexapen, 4 M. U. I.					
Apía (Risaralda)	12.233	0,0			
Armenia (Quindío)	12.300	2,1	Emicina líquida, 20 centímetros cúbicos		
Belén de Umbría (Risaralda)	14.275	2,9	Bogotá, D. C.	7.117	-4,0
Bogotá, D. C.	11.426	0,0	Corinto (Cauca)	8.267	0,0
Buesaco (Nariño)	13.500	1,3	Jamundí (Valle del Cauca)	9.500	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	12.800	5,1	Popayán (Cauca)	8.900	0,0
Cajamarca (Tolima)	12.125	2,1	Santa Marta (Magdalena)	9.000	0,0
Calarcá (Quindío)	14.367	13,6	Santander de Quilichao (Cauca)	9.133	-0,7
Cáqueza (Cundinamarca)	13.167	0,0			
Cartago (Valle del Cauca)	12.507	0,5	Enrofloxacina 5%, 10 centímetros cúbicos		
Espinal (Tolima)	12.967	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	14.667	0,1
Fresno (Tolima)	12.467	4,5	Chinchiná (Caldas)	14.500	-0,9
Garzón (Huila)	11.975	6,6	Corozal (Sucre)	13.250	0,0
Ibagué (Tolima)	12.400	2,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.700	0,0
Ipiáles (Nariño)	12.100	-1,0	Fresno (Tolima)	12.333	0,0
La Celia (Risaralda)	14.500	0,0	La Dorada (Caldas)	13.923	0,0
La Plata (Huila)	11.475	0,0	Manizales (Caldas)	13.333	2,6
La Virginia (Risaralda)	12.600	0,0	Marsella (Risaralda)	14.733	0,0
Lerida (Tolima)	14.900	-2,9	Riosucio (Caldas)	12.800	0,8
Manizales (Caldas)	12.740	-0,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.467	0,0
Pacho (Cundinamarca)	13.667	0,0			
Pasto (Nariño)	10.287	0,0	Enrofloxacina 5%, 5 centímetros cúbicos		
Piedamó (Cauca)	15.767	0,6	Chinchiná (Caldas)	9.175	-0,5
Pitalito (Huila)	11.800	2,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.983	0,0
Pupiales (Nariño)	10.667	0,0	La Plata (Huila)	7.967	6,2
Quimbaya (Quindío)	13.500	2,5	Marsella (Risaralda)	10.000	0,0
Riosucio (Caldas)	12.167	0,7	Quimbaya (Quindío)	9.633	-3,3
Roldanillo (Valle del Cauca)	13.467	7,3			
Saldáñia (Tolima)	13.800	0,0	Enrofloxacina 5%, 50 centímetros cúbicos		
Sevilla (Valle del Cauca)	13.800	2,6	Entrerríos (Antioquia)	28.517	2,4
Tulú (Valle del Cauca)	12.600	5,0	La Dorada (Caldas)	30.783	1,3
Tunja (Boyacá)	13.867	0,0	Manizales (Caldas)	33.088	0,2
Túquerres (Nariño)	12.000	0,0	Medellín (Antioquia)	33.625	0,7

Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Enrofloxacina 5%, 50 centímetros cúbicos (continuación)			Ganapen 10 M. U. I., 20 centímetros cúbicos (continuación)		
Peñol (Antioquia)	32.667	7,7	Piendamó (Cauca)	30.333	1,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	30.420	0,0	Popayán (Cauca)	27.350	2,6
Yarumal (Antioquia)	30.230	0,2	Pupiales (Nariño)	27.500	1,2
Eritrovet, 30 gramos			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	26.905	0,0
Espinal (Tolima)	5.667	13,3	Sincelejo (Cundinamarca)	27.680	1,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	4.433	n.d.	Tuluá (Valle del Cauca)	30.545	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	5.500	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	28.700	0,5
Espicin 13 M. U. I., 25 centímetros cúbicos			Ganapen 5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos		
Cali (Valle del Cauca)	16.200	0,0	Andes (Antioquia)	22.417	-2,5
Entrerríos (Antioquia)	15.600	-13,3	Belén de Umbría (Risaralda)	25.167	1,6
Magangué (Bolívar)	14.667	-2,2	Bogotá, D. C.	20.154	0,3
Sabanalarga (Atlántico)	15.900	0,2	Bosconia (Cesar)	19.267	1,4
Santa Bárbara (Antioquia)	17.233	4,0	Cali (Valle del Cauca)	21.100	1,8
Florifen 10%, 10 centímetros cúbicos			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	26.000	14,7
Cali (Valle del Cauca)	4.888	0,0	El Santuario (Antioquia)	20.000	0,0
Garzón (Huila)	5.267	0,6	Fresno (Tolima)	19.767	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.050	-4,1	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	20.797	-2,1
Jamundí (Valle del Cauca)	6.333	0,0	Ibagué (Tolima)	20.433	2,7
Santander de Quilichao (Cauca)	5.233	-3,7	Ipiales (Nariño)	19.000	0,0
Florifen, 50 centímetros cúbicos			La Dorada (Caldas)	19.918	1,0
Entrerríos (Antioquia)	40.627	3,4	La Virginia (Risaralda)	22.000	0,0
Medellín (Antioquia)	47.536	0,0	Manizales (Caldas)	22.380	2,6
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	43.567	1,3	Medellín (Antioquia)	20.197	0,0
Flox aviar, 10 centímetros cúbicos			Palmira (Valle del Cauca)	22.967	-0,4
Fresno (Tolima)	4.167	-7,4	Piendamó (Cauca)	22.367	0,8
Santa Bárbara (Antioquia)	4.600	0,0	Popayán (Cauca)	21.486	1,6
Tuluá (Valle del Cauca)	4.500	13,9	Pupiales (Nariño)	19.433	0,0
Fulminado, 20 centímetros cúbicos			Santa Bárbara (Antioquia)	22.867	-5,6
Cali (Valle del Cauca)	4.908	3,9	Santa Marta (Magdalena)	21.800	-1,2
Chiquinquirá (Boyacá)	4.500	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.997	0,0
Choachi (Cundinamarca)	6.167	5,7	Tuluá (Valle del Cauca)	22.031	0,5
Fresno (Tolima)	4.367	1,6	Ganapen 7,5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos		
Garzón (Huila)	4.767	0,0	Andes (Antioquia)	27.287	1,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.056	-8,2	Bogotá, D. C.	24.030	-1,2
Ibagué (Tolima)	4.620	-2,7	Bosconia (Cesar)	24.333	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	6.333	0,0	Cali (Valle del Cauca)	26.528	0,9
Lérida (Tolima)	5.250	0,3	Corinto (Cauca)	26.667	0,0
Popayán (Cauca)	6.150	-0,5	Corozal (Sucre)	26.000	4,0
Ganabaño, 20 centímetros cúbicos			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	27.667	3,8
El Santuario (Antioquia)	5.800	0,0	El Santuario (Antioquia)	23.667	0,0
Medellín (Antioquia)	5.473	0,0	Fresno (Tolima)	25.967	13,6
Piendamó (Cauca)	6.125	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	26.667	-5,9
Popayán (Cauca)	6.560	-0,3	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	24.018	-0,3
Ganapen 10 M. U. I., 20 centímetros cúbicos			Ipiales (Nariño)	23.375	0,5
Andes (Antioquia)	29.622	-0,2	Jamundí (Valle del Cauca)	28.000	0,0
Barranquilla (Atlántico)	28.833	-0,1	La Dorada (Caldas)	24.823	2,7
Bogotá, D. C.	28.240	-0,1	Manizales (Caldas)	26.193	0,5
Bosconia (Cesar)	27.900	0,8	Medellín (Antioquia)	25.107	1,8
Cali (Valle del Cauca)	30.325	1,3	Palmira (Valle del Cauca)	28.850	3,4
Corinto (Cauca)	31.500	-0,8	Pasto (Nariño)	23.090	0,0
Corozal (Sucre)	31.000	4,5	Piendamó (Cauca)	25.533	1,3
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	31.800	8,2	Popayán (Cauca)	24.714	2,7
El Santuario (Antioquia)	23.667	-0,3	Pupiales (Nariño)	23.867	2,9
Entrerríos (Antioquia)	27.050	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	20.440	-1,6
Fusagasugá (Cundinamarca)	30.667	-1,1	Sincelejo (Cundinamarca)	23.080	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	28.995	-3,1	Tuluá (Valle del Cauca)	26.835	0,0
Ibagué (Tolima)	28.233	0,0	Túquerres (Nariño)	23.850	-1,0
Ipiales (Nariño)	25.750	0,0	Ganaseg 1 Gr., 20 centímetros cúbicos		
Jamundí (Valle del Cauca)	34.000	0,0	Aguachica (Cesar)	16.667	0,0
La Dorada (Caldas)	27.975	1,9	Cali (Valle del Cauca)	18.263	-0,7
Magangué (Bolívar)	28.333	-1,2	Corozal (Sucre)	18.167	4,8
Manizales (Caldas)	28.833	1,8	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	19.250	2,7
Medellín (Antioquia)	27.675	1,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	19.533	2,8
Palmira (Valle del Cauca)	33.150	3,0	Jamundí (Valle del Cauca)	20.667	0,0
Pasto (Nariño)	26.310	0,0	Magangué (Bolívar)	17.250	0,0

Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Ganaseg 1 Gr, 20 centímetros cúbicos (continuación)								
Sabanalarga (Atlántico)	19.000	0,0	Marsella (Risaralda)	12.925	0,0			
Santa Marta (Magdalena)	19.833	0,0	Medellín (Antioquia)	10.643	0,0			
Sincelejo (Sucre)	17.250	-2,8	Montería (Córdoba)	6.475	0,8			
Tuluá (Valle del Cauca)	18.661	-0,2	Neiva (Huila)	7.825	-1,6			
Túquerres (Nariño)	16.950	0,6	Piendamó (Cauca)	11.200	0,3			
Valledupar (Cesar)	19.667	0,0	Pitalito (Huila)	8.800	-2,2			
Villapinzón (Cundinamarca)	19.067	1,2	Popayán (Cauca)	14.230	-0,8			
Yarumal (Antioquia)	17.893	1,6	Sabanalarga (Atlántico)	9.383	0,5			
Ganaseg 7%, 100 centímetros cúbicos								
Cali (Valle del Cauca)	71.317	2,0	Santa Marta (Magdalena)	9.000	0,0			
Magangué (Bolívar)	71.667	-0,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.033	0,0			
Montería (Córdoba)	71.447	0,1	Tunja (Boyacá)	8.125	-8,7			
Popayán (Cauca)	68.250	0,4	Túquerres (Nariño)	8.150	0,0			
Hemopar B12, 100 centímetros cúbicos								
Agustín Codazzi (Cesar)	37.667	0,0	Ivermectina 1%, 500 centímetros cúbicos	42.011	-0,1			
Barranquilla (Atlántico)	30.250	0,0	Bucaramanga (Santander)	28.000	6,3			
Bogotá, D. C.	30.625	-0,8	Cartagena de Indias (Bolívar)	43.941	0,0			
Bosconia (Cesar)	29.000	5,0	Cereté (Córdoba)	35.400	1,9			
Fundación (Magdalena)	31.981	0,0	Fundación (Magdalena)	42.816	0,0			
Granada (Meta)	33.333	3,1	La Dorada (Caldas)	35.750	0,0			
La Plata (Huila)	32.633	8,8	Montería (Córdoba)	33.500	0,2			
Sabanalarga (Atlántico)	33.058	1,9	Ocaña (Norte de Santander)	45.100	0,2			
Villavicencio (Meta)	26.833	-1,2	Paz de Ariporo (Casanare)	57.750	0,0			
Hemopar B12, 250 centímetros cúbicos								
Agustín Codazzi (Cesar)	74.000	-1,8	Popayán (Cauca)	36.000	0,0			
Fundación (Magdalena)	60.802	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	45.807	0,9			
Granada (Meta)	63.333	1,6	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	37.330	0,0			
Sabanalarga (Atlántico)	58.433	0,8	Sincelejo (Sucre)	29.200	1,4			
Villavicencio (Meta)	60.167	-1,1	Trinidad (Casanare)	38.000	11,8			
Hemopar B12, 30 centímetros cúbicos								
Barranquilla (Atlántico)	14.000	0,0	Yarumal (Antioquia)	36.143	7,7			
Fundación (Magdalena)	14.010	-3,5	Ivermectina 3,15%, 100 centímetros cúbicos					
La Plata (Huila)	14.767	5,5	Fresno (Tolima)	28.650	0,0			
Sabanalarga (Atlántico)	15.000	0,2	Lorica (Córdoba)	16.375	17,0			
Imizol, 10 centímetros cúbicos								
Cali (Valle del Cauca)	36.725	0,2	Socorro (Santander)	19.333	7,4			
Piendamó (Cauca)	43.167	0,8	Ivermectina 3,15%, 200 centímetros cúbicos					
Tuluá (Valle del Cauca)	38.367	3,6	Chiquinquirá (Boyacá)	31.000	5,1			
Ivermectina 1%, 10 centímetros cúbicos			Granada (Meta)	38.333	2,2			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	6.500	0,0	Ibagué (Tolima)	31.000	0,4			
Piendamó (Cauca)	4.833	1,4	Lorica (Córdoba)	32.750	-18,1			
Santa Marta (Magdalena)	5.000	11,1	Socorro (Santander)	32.667	-1,0			
Túquerres (Nariño)	4.333	0,0	Yopal (Casanare)	35.000	2,2			
Ivermectina 1%, 200 centímetros cúbicos			Ivermectina 3,15%, 250 centímetros cúbicos					
Montería (Córdoba)	17.775	1,3	Barranquilla (Atlántico)	53.433	3,2			
Paz de Ariporo (Casanare)	24.000	0,0	Bucaramanga (Santander)	34.000	-15,0			
Santa Marta (Magdalena)	24.667	-1,3	Sabanalarga (Atlántico)	55.250	0,9			
Túquerres (Nariño)	21.333	-1,5	Ivermectina 3,15%, 50 centímetros cúbicos					
Ivermectina 1%, 50 centímetros cúbicos			Ábrego (Norte de Santander)	13.833	0,0			
Ábrego (Norte de Santander)	7.667	0,0	Bogotá, D. C.	14.300	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	14.300	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	9.200	-2,3	Cajamarca (Tolima)	16.667	0,0			
Cáqueza (Cundinamarca)	11.333	25,9	Cartagena de Indias (Bolívar)	17.551	0,0			
Cartagena de Indias (Bolívar)	13.169	2,1	Chiquinquirá (Boyacá)	12.033	-1,1			
Cereté (Córdoba)	9.500	3,6	Fresno (Tolima)	16.967	0,2			
Corinto (Cauca)	10.000	1,3	Garzón (Huila)	11.650	-2,1			
Cota (Cundinamarca)	9.200	0,0	Ibagué (Tolima)	11.180	-1,4			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.333	-4,4	Marinilla (Antioquia)	13.500	-1,8			
Fresno (Tolima)	10.800	13,7	Neiva (Huila)	12.417	0,0			
Garzón (Huila)	6.967	-6,3	Palmira (Valle del Cauca)	19.567	0,0			

Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Ivermectina 3,15%, 500 centímetros cúbicos								
Barranquilla (Atlántico)	87.671	-0,7	Levamisol 15%, 500 centímetros cúbicos (continuación)	22.200	1,8			
Bogotá, D. C.	77.743	11,0	Socorro (Santander)	20.750	2,5			
Cartagena de Indias (Bolívar)	82.966	-0,1	Villavicencio (Meta)	21.333	2,1			
Cúcuta (Norte de Santander)	63.333	-0,5	Livanal, 10 centímetros cúbicos					
Fundación (Magdalena)	74.875	-9,2	Chiquinquirá (Boyacá)	6.000	0,0			
Granada (Meta)	65.667	-2,7	Corozal (Sucre)	6.625	0,0			
Ibagué (Tolima)	67.180	-3,3	Sincelejo (Sucre)	6.620	1,4			
La Dorada (Caldas)	77.785	0,0	Tunja (Boyacá)	7.000	0,0			
Lorica (Córdoba)	70.333	-6,2	Villapinzón (Cundinamarca)	7.875	3,3			
Manizales (Caldas)	61.667	2,5	Metrivet, 12 unidades/500 miligramos					
Neiva (Huila)	76.480	0,0	Bogotá, D. C.	21.763	0,1			
Palmira (Valle del Cauca)	104.667	0,0	Caicedo (Valle del Cauca)	22.883	1,8			
Paz de Ariporo (Casanare)	72.500	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	24.700	0,8			
Pitalito (Huila)	73.800	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	26.330	3,3			
Sabanalarga (Atlántico)	87.289	0,8	Neguvon polvo, 1 kilogramo					
Sincelejo (Sucre)	64.600	-0,3	Aguazul (Casanare)	115.000	0,0			
Socorro (Santander)	70.200	8,0	Bogotá, D. C.	108.667	0,0			
Trinidad (Casanare)	80.000	0,0	Puerto López (Meta)	117.600	-1,1			
Valledupar (Cesar)	84.000	7,0	Socorro (Santander)	115.000	-3,4			
Villanueva (Casanare)	87.500	0,0	Villavicencio (Meta)	122.750	0,6			
Villavicencio (Meta)	75.800	-4,7	Neguvon polvo, 15 gramos					
Yopal (Casanare)	66.250	1,9	Ábrego (Norte de Santander)	2.575	0,0			
Ivomec solución inyectable 1%, 50 centímetros cúbicos			Aguachica (Cesar)	2.833	0,0			
Andes (Antioquia)	37.500	-12,8	Aguazul (Casanare)	2.800	1,4			
Bogotá, D. C.	37.145	3,0	Agustín Codazzi (Cesar)	3.000	5,9			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	44.625	1,1	Andes (Antioquia)	2.775	2,8			
El Santuario (Antioquia)	33.667	2,0	Anserma (Caldas)	2.667	0,0			
Entrerríos (Antioquia)	29.500	0,0	Apia (Risaralda)	2.825	0,0			
Marinilla (Antioquia)	29.625	2,7	Barrancabermeja (Santander)	2.875	-1,7			
Pereira (Risaralda)	37.067	0,9	Belén de Umbría (Risaralda)	3.163	0,0			
Piedamón (Cauca)	39.633	1,6	Bogotá, D. C.	2.503	0,0			
Popayán (Cauca)	39.643	3,0	Bucaramanga (Santander)	2.833	0,0			
Riosucio (Caldas)	37.300	-0,9	Buesaco (Nariño)	2.533	-2,6			
Santa Bárbara (Antioquia)	35.267	0,3	Cachipay (Cundinamarca)	3.200	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	31.333	-6,0	Cajamarca (Tolima)	2.725	0,0			
Kyrogusan, 400 centímetros cúbicos			Cáqueza (Cundinamarca)	2.733	-1,2			
Agustín Codazzi (Cesar)	13.667	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	2.808	-0,1			
Barranquilla (Atlántico)	11.767	0,0	Chía (Cundinamarca)	2.597	-0,3			
Garzón (Huila)	11.000	0,6	Chinácota (Norte de Santander)	2.920	0,0			
Ibagué (Tolima)	10.500	2,4	Chinchiná (Caldas)	2.925	0,0			
La Plata (Huila)	10.075	0,8	Chipaqué (Cundinamarca)	3.000	3,4			
Neiva (Huila)	11.667	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	2.475	0,0			
Sabanalarga (Atlántico)	13.733	3,0	Chitágá (Norte de Santander)	3.167	0,0			
Saldaña (Tolima)	12.000	-7,7	Choachí (Cundinamarca)	2.967	1,1			
Villanueva (Casanare)	12.125	0,0	Chocó (Cundinamarca)	2.867	-2,3			
Kyrotilm, 10 centímetros cúbicos			Cota (Cundinamarca)	2.950	0,9			
Espinal (Tolima)	5.500	0,0	Duitama (Boyacá)	2.600	2,6			
Garzón (Huila)	5.300	1,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	3.095	1,6			
Pitalito (Huila)	5.250	0,0	El Santuario (Antioquia)	2.275	1,1			
Levamisol 15%, 250 centímetros cúbicos			Entrerríos (Antioquia)	2.395	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.533	0,0	Espinal (Tolima)	3.033	-5,2			
San Marcos (Sucre)	15.000	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	2.800	-1,2			
Tuluá (Valle del Cauca)	18.933	3,6	Funza (Cundinamarca)	3.178	0,6			
Levamisol 15%, 500 centímetros cúbicos			Fusagasugá (Cundinamarca)	2.767	-2,4			
Agustín Codazzi (Cesar)	22.333	0,0	Garzón (Huila)	2.667	0,0			
Barranquilla (Atlántico)	23.575	-3,2	Granada (Meta)	2.767	0,0			
Bogotá, D. C.	27.467	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	2.638	3,4			
Bucaramanga (Santander)	21.333	4,9	Guaduas (Cundinamarca)	2.700	-1,8			
Cereté (Córdoba)	18.667	-4,8	Ibagué (Tolima)	2.733	2,5			
Corozal (Sucre)	22.200	4,5	Ipiales (Nariño)	2.467	1,4			
Entrerríos (Antioquia)	22.247	-9,6	Jamundí (Valle del Cauca)	3.100	0,0			
Fundación (Magdalena)	20.622	0,0	La Celia (Risaralda)	3.133	5,6			
La Dorada (Caldas)	19.075	0,0	La Dorada (Caldas)	2.470	0,0			
Medellín (Antioquia)	22.767	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	3.150	0,8			
Montería (Córdoba)	20.425	8,2	La Pintada (Antioquia)	2.710	3,8			
Pitalito (Huila)	21.050	5,0	La Plata (Huila)	2.450	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.267	0,9	La Unión (Valle del Cauca)	2.700	0,0			

Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Neguvon polvo, 15 gramos (continuación)								
Marinilla (Antioquia)	2.527	4,1	Sabanalarga (Atlántico)	26.160	0,0			
Marsella (Risaralda)	2.933	-1,1	Santa Marta (Magdalena)	27.225	-1,5			
Medellín (Antioquia)	2.660	0,0	Sincelejo (Sucre)	22.400	1,5			
Montenegro (Quindío)	2.900	3,6	Nexa-Best, 400 gramos (continuación)					
Neiva (Huila)	2.867	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	8.550	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	2.875	0,0	La Dorada (Caldas)	6.850	0,0			
Pacho (Cundinamarca)	2.520	-3,1	Santa Marta (Magdalena)	8.667	1,2			
Palmira (Valle del Cauca)	2.800	1,2	Sincelejo (Sucre)	6.300	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	2.900	0,0	Nexa-Best, 60 gramos					
Pasto (Nariño)	2.400	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	8.550	0,0			
Paz de Ariporo (Casanare)	2.750	0,0	La Dorada (Caldas)	6.850	0,0			
Pereira (Risaralda)	2.775	-0,9	Santa Marta (Magdalena)	8.667	1,2			
Piedecuesta (Santander)	2.533	0,0	Sincelejo (Sucre)	6.300	0,0			
Piendamó (Cauca)	2.660	2,3	Next Platino, 50 centímetros cúbicos					
Pitalito (Huila)	2.600	0,8	Cali (Valle del Cauca)	22.888	1,0			
Popayán (Cauca)	2.544	0,0	Corinto (Cauca)	24.000	0,0			
Puerto López (Meta)	2.733	-2,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	20.165	0,0			
Quimbaya (Quindío)	2.767	0,0	El Santuario (Antioquia)	19.000	7,5			
Saldaña (Tolima)	3.050	0,0	Fresno (Tolima)	23.167	2,2			
Samacá (Boyacá)	3.150	6,2	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	22.167	-3,6			
Santa Bárbara (Antioquia)	2.800	0,0	Marinilla (Antioquia)	19.875	2,2			
Santa Marta (Magdalena)	3.000	0,0	Medellín (Antioquia)	19.133	-11,8			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	2.625	0,0	Pacho (Cundinamarca)	21.750	8,7			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	2.516	0,8	Peñol (Antioquia)	18.250	1,4			
Santander de Quilichao (Cauca)	2.800	-0,9	Santa Bárbara (Antioquia)	24.100	0,4			
Sevilla (Valle del Cauca)	2.925	-0,8	Sincelejo (Sucre)	20.400	-1,2			
Socorro (Santander)	2.567	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	23.063	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	2.900	1,2	Next Platino, 500 centímetros cúbicos					
Subachoque (Cundinamarca)	2.675	0,0	Bogotá, D. C.	103.967	5,8			
Trinidad (Casanare)	3.000	0,0	La Dorada (Caldas)	123.087	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	2.683	1,3	Montería (Córdoba)	110.400	1,0			
Tunja (Boyacá)	2.850	1,8	Tuluá (Valle del Cauca)	93.900	1,8			
Túquerres (Nariño)	2.667	0,0	Villavicencio (Meta)	91.000	-0,7			
Valledupar (Cesar)	3.333	0,0	Next, 50 centímetros cúbicos					
Vélez (Santander)	2.500	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	13.775	0,0			
Villa de San Diego			Ipiales (Nariño)	12.000	4,8			
de Ubaté (Cundinamarca)	2.450	0,0	Manizales (Caldas)	12.150	0,0			
Villanueva (Casanare)	2.740	0,7	Peñol (Antioquia)	12.000	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	2.575	1,0	Santa Bárbara (Antioquia)	13.500	n.d.			
Villavicencio (Meta)	2.913	0,4	Oxitetraciclina 200 LA, 250 centímetros cúbicos					
Villeta (Cundinamarca)	3.000	0,0	Barranquilla (Atlántico)	47.280	0,0			
Zarzal (Valle del Cauca)	3.033	8,3	Garzón (Huila)	31.533	2,2			
Neguvon polvo, 200 gramos			Peñol (Antioquia)	27.667	0,6			
Aguazul (Casanare)	28.333	0,0	Puerto López (Meta)	32.667	-6,3			
Andes (Antioquia)	31.333	-9,2	San Marcos (Sucre)	32.000	0,0			
Cartago (Valle del Cauca)	30.159	-1,1	Sincelejo (Sucre)	30.333	0,0			
Granada (Meta)	31.000	1,1	Socorro (Santander)	29.967	0,0			
Paz de Ariporo (Casanare)	28.667	0,0	Villavicencio (Meta)	29.250	-1,4			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	28.100	0,7	Yopal (Casanare)	29.000	0,0			
Socorro (Santander)	29.167	1,2	Oxitetraciclina 200 LA, 500 centímetros cúbicos					
Villanueva (Casanare)	31.000	0,0	La Dorada (Caldas)	46.733	1,7			
Villavicencio (Meta)	31.000	-1,1	Puerto López (Meta)	47.733	-3,6			
Neoclordelin, 4 jeringas/10 centímetros cúbicos			Sincelejo (Sucre)	50.267	4,7			
Marinilla (Antioquia)	22.840	0,4	Villavicencio (Meta)	47.333	-2,9			
Medellín (Antioquia)	28.667	0,0	Yopal (Casanare)	48.333	0,0			
Yarumal (Antioquia)	24.223	6,2	Oxitetraciclina 5%, 100 centímetros cúbicos					
Neumotil, 10 centímetros cúbicos			Magangué (Bolívar)	7.333	0,0			
Cartagena de Indias (Bolívar)	5.236	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	7.900	0,0			
Garzón (Huila)	5.267	-1,2	Vélez (Santander)	7.333	0,0			
La Plata (Huila)	5.567	2,1	Oxitetraciclina 5%, 50 centímetros cúbicos					
Nexa-Best, 220 gramos			Apia (Risaralda)	4.775	-4,5			
Aguazul (Casanare)	20.000	5,3	Belén de Umbría (Risaralda)	5.433	0,0			
Bucaramanga (Santander)	16.000	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	5.000	0,0			
Corozal (Sucre)	16.500	0,0	Oxitetraciclina 5%, 10 centímetros cúbicos					
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.850	0,4	Corozal (Sucre)	2.333	0,0			
Sabanalarga (Atlántico)	16.770	0,2						
Sincelejo (Sucre)	13.400	3,9						
Nexa-Best, 400 gramos								
Aguazul (Casanare)	27.880	3,8						

Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos (continuación)								
Fresno (Tolima)	2.233	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	6.000	0,0			
Popayán (Cauca)	2.900	1,2	Sincelejo (Sucre)	4.200	-2,3			
Oxitetraciclina 50, 100 centímetros cúbicos								
Armenia (Quindío)	6.450	0,1	Sonsón (Antioquia)	4.210	10,3			
Buesaco (Nariño)	8.750	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	4.667	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	5.900	-0,1	Tunja (Boyacá)	4.900	1,6			
Cereté (Córdoba)	6.667	-1,0	Túquerres (Nariño)	4.250	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	7.360	4,8	Oxitetraciclina 50, 500 centímetros cúbicos (continuación)					
Chitagá (Norte de Santander)	9.250	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	14.167	4,9			
Corozal (Sucre)	8.100	0,0	Armenia (Quindío)	14.667	13,3			
Guarne (Antioquia)	5.477	-3,9	Bogotá, D. C.	14.950	0,0			
Ipiales (Nariño)	7.250	-1,1	Bosconia (Cesar)	12.000	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	9.833	0,0	Cachipay (Cundinamarca)	20.000	-20,0			
La Ceja (Antioquia)	6.333	-9,5	Cali (Valle del Cauca)	13.168	-3,7			
La Unión (Antioquia)	5.577	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	18.220	0,9			
Lorica (Córdoba)	6.700	21,8	Chocontá (Cundinamarca)	13.933	-7,1			
Magangué (Bolívar)	8.000	0,0	Corozal (Sucre)	17.500	2,2			
Montería (Córdoba)	6.000	2,3	Domatías (Antioquia)	12.594	4,3			
Pacho (Cundinamarca)	8.700	4,8	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	19.000	-7,3			
Popayán (Cauca)	8.375	0,0	Entrerríos (Antioquia)	17.433	-0,7			
Rionegro (Antioquia)	5.833	-2,8	Guarne (Antioquia)	12.833	1,3			
Sincelejo (Sucre)	6.783	2,3	Ibagué (Tolima)	14.850	-16,1			
Sonsón (Antioquia)	5.900	3,5	Ipiales (Nariño)	19.250	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	6.683	1,3	Jamundí (Valle del Cauca)	17.000	0,0			
Oxitetraciclina 50, 250 centímetros cúbicos								
Chiquinquirá (Boyacá)	12.050	2,1	La Ceja (Antioquia)	13.000	0,0			
Chitagá (Norte de Santander)	17.167	4,0	La Dorada (Caldas)	12.168	0,0			
Corozal (Sucre)	11.400	0,6	La Plata (Huila)	14.500	7,4			
Domatías (Antioquia)	8.730	2,9	La Unión (Antioquia)	12.157	-4,7			
Guarne (Antioquia)	9.273	-7,3	Lorica (Córdoba)	16.583	15,2			
La Ceja (Antioquia)	10.833	11,1	Magangué (Bolívar)	19.333	-1,7			
La Dorada (Caldas)	8.840	6,0	Manizales (Caldas)	13.110	0,0			
La Unión (Antioquia)	9.173	-3,4	Montería (Córdoba)	15.900	-0,4			
Lorica (Córdoba)	11.617	18,5	Neiva (Huila)	14.950	0,0			
Magangué (Bolívar)	12.667	2,7	Pacho (Cundinamarca)	20.250	2,5			
Montería (Córdoba)	9.667	0,0	Pitalito (Huila)	14.917	5,0			
Pacho (Cundinamarca)	13.375	0,0	Popayán (Cauca)	22.125	-0,6			
Palmira (Valle del Cauca)	13.967	10,8	Rionegro (Antioquia)	12.500	0,0			
San Marcos (Sucre)	11.667	1,4	San Marcos (Sucre)	16.500	1,0			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	9.907	-17,4	San Pedro					
Sincelejo (Sucre)	11.750	0,0	de Los Milagros (Antioquia)	12.993	-5,5			
Tuluá (Valle del Cauca)	12.267	1,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.580	2,2			
Túquerres (Nariño)	12.167	0,0	Sincelejo (Sucre)	15.333	2,2			
Oxitetraciclina 50, 50 centímetros cúbicos								
Armenia (Quindío)	4.717	-0,2	Sonsón (Antioquia)	13.400	7,3			
Buesaco (Nariño)	5.500	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	15.965	8,0			
Cali (Valle del Cauca)	4.933	-0,7	Tunja (Boyacá)	12.767	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	4.425	1,1	Túquerres (Nariño)	18.000	0,0			
Chitagá (Norte de Santander)	5.750	0,0	Valledupar (Cesar)	14.333	4,9			
Corozal (Sucre)	5.083	0,0	Villa de San Diego					
Cota (Cundinamarca)	4.575	0,5	de Ubaté (Cundinamarca)	13.600	0,0			
Duitama (Boyacá)	4.467	-1,8	Villanueva (Casanare)	17.500	0,0			
Espinal (Tolima)	5.200	-1,0	Yarumal (Antioquia)	18.662	0,1			
Fresno (Tolima)	4.733	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	16.175	7,6			
Guarne (Antioquia)	4.433	-4,7	Oxitetraciclina, 100 centímetros cúbicos					
Ipiales (Nariño)	5.750	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	6.000	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	6.167	0,0	Andes (Antioquia)	7.300	-8,8			
La Ceja (Antioquia)	4.633	-7,3	Magangué (Bolívar)	7.500	3,4			
La Plata (Huila)	4.667	-1,8	Marinilla (Antioquia)	5.533	-10,8			
La Unión (Antioquia)	4.110	2,8	Pitalito (Huila)	6.767	-2,4			
Magangué (Bolívar)	5.000	0,0	Oxitetraciclina, 50 centímetros cúbicos					
Málaga (Santander)	5.167	0,0	Andes (Antioquia)	4.733	-5,3			
Manizales (Caldas)	5.367	0,0	La Plata (Huila)	4.433	6,4			
Pacho (Cundinamarca)	4.700	-1,1	Magangué (Bolívar)	4.750	2,7			
Piendamó (Cauca)	5.633	0,6	Pitalito (Huila)	4.500	3,8			
Pitalito (Huila)	4.850	-3,5	Oxitetraciclina, 500 centímetros cúbicos					
Popayán (Cauca)	6.200	1,3	El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.143	0,0			
Rionegro (Antioquia)	3.833	-6,5	El Santuario (Antioquia)	12.000	0,0			
San Marcos (Sucre)	4.833	0,0	Magangué (Bolívar)	13.333	0,0			

Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Panacur 10%, 100 centímetros cúbicos			Sulfametazina inyectable, 500 centímetros cúbicos (continuación)		
Bogotá, D. C.	27.500	-0,9	Manizales (Caldas)	34.583	4,8
Bosconia (Cesar)	28.100	-2,0	Sincelejo (Sucre)	31.667	0,0
Medellín (Antioquia)	26.167	0,6			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	25.460	-3,3	Sulfametazina, 100 centímetros cúbicos		
Paredon, 20 centímetros cúbicos			Belén de Umbría (Risaralda)	18.800	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	6.625	-0,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	17.667	3,9
Piendamó (Cauca)	7.050	0,7	Magangué (Bolívar)	17.250	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	6.700	0,0			
Porcino, 5 gramos			Sulfametazina, 50 centímetros cúbicos		
Espinal (Tolima)	2.167	-3,7	Belén de Umbría (Risaralda)	10.733	0,0
Garzón (Huila)	1.700	0,0	Cajamarca (Tolima)	9.133	-3,4
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	1.800	n.d.	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.000	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	2.600	0,0	Magangué (Bolívar)	10.000	0,0
Riosucio (Caldas)	1.700	0,0	Málaga (Santander)	11.000	10,0
Quimopen, 1,5 M. U. I.			Sultrax, 10 centímetros cúbicos		
Barranquilla (Atlántico)	5.767	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	8.775	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	7.667	9,5	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	8.875	0,0
Sincelejo (Sucre)	5.740	-3,1	Santa Bárbara (Antioquia)	8.467	4,1
Quinocalf 10% solución oral, 1 litro			Sultrax, 100 centímetros cúbicos		
Espinal (Tolima)	35.500	4,4	Cartago (Valle del Cauca)	38.627	0,0
Pupiales (Nariño)	27.000	0,0	La Pintada (Antioquia)	34.217	-1,4
Valledupar (Cesar)	35.833	-1,4	Magangué (Bolívar)	33.667	-1,0
Rintal granulado 10%, 7,5 gramos			Sultrax, 50 centímetros cúbicos		
Chiquinquirá (Boyacá)	3.500	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	25.600	-0,5
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	3.600	n.d.	Cartago (Valle del Cauca)	23.862	0,0
Piendamó (Cauca)	3.767	-0,9	El Santuario (Antioquia)	21.667	-3,0
Santander de Quilichao (Cauca)	3.767	-3,4	La Pintada (Antioquia)	20.353	-0,2
Tuluá (Valle del Cauca)	3.620	0,0	Magangué (Bolívar)	21.667	3,2
Tunja (Boyacá)	3.867	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	22.733	0,0
Vélez (Santander)	3.600	-5,3			
Secamas, 4 jeringas/10 centímetros cúbicos			Supramicina, 13 M. U. I.		
Ipiales (Nariño)	20.333	-3,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.517	0,0
Pupiales (Nariño)	18.667	1,8	Sincelejo (Sucre)	14.000	0,0
Yarumal (Antioquia)	15.533	n.d.	Túquerres (Nariño)	14.600	0,0
Secamil, 4 jeringas/10 centímetros cúbicos			Supronal polvo, 7 gramos		
El Santuario (Antioquia)	23.000	1,5	Bogotá, D. C.	5.817	0,0
Ipiales (Nariño)	29.080	6,3	Chiquinquirá (Boyacá)	6.088	-2,8
Pupiales (Nariño)	29.000	-2,2	Duitama (Boyacá)	5.967	-1,4
Santa Bárbara (Antioquia)	35.167	0,8			
Tuluá (Valle del Cauca)	34.724	0,1	Terramicina LA, 50 centímetros cúbicos		
Streptoland oral, 20 gramos			Barranquilla (Atlántico)	45.547	-0,1
Bogotá, D. C.	4.485	7,3	El Carmen de Viboral (Antioquia)	41.767	-2,1
Buesaco (Nariño)	5.000	7,1	El Santuario (Antioquia)	33.667	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	4.260	3,9	Entrerríos (Antioquia)	41.817	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	5.000	2,7	Medellín (Antioquia)	47.500	0,0
Duitama (Boyacá)	4.233	-9,9	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	44.900	0,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	4.560	-10,6			
Ipiales (Nariño)	4.567	0,0	Tiguvon Spot-On, 100 centímetros cúbicos		
Jamundí (Valle del Cauca)	6.500	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	19.000	0,0
La Plata (Huila)	4.375	-1,1	Duitama (Boyacá)	19.300	-1,5
Piendamó (Cauca)	5.167	0,0	El Santuario (Antioquia)	16.667	0,0
Pitalito (Huila)	4.780	3,9	Samacá (Boyacá)	22.167	0,8
Pupiales (Nariño)	4.267	-1,5	Tunja (Boyacá)	22.200	-0,4
Samacá (Boyacá)	5.433	5,5	Villapinzón (Cundinamarca)	21.533	0,9
Santander de Quilichao (Cauca)	5.333	5,3			
Subachoque (Cundinamarca)	3.933	-1,7	Triatox, 1 litro		
Tuluá (Valle del Cauca)	5.233	-6,5	Bucaramanga (Santander)	77.000	-3,1
Tunja (Boyacá)	4.467	-0,7	Cali (Valle del Cauca)	74.843	0,0
Túquerres (Nariño)	4.425	0,0	Domatías (Antioquia)	73.167	0,0
Sulfametazina inyectable, 500 centímetros cúbicos			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	81.257	8,4
Cartago (Valle del Cauca)	36.165	0,0	La Dorada (Caldas)	71.163	0,0
Corozal (Sucre)	33.750	0,0	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	74.500	0,9
Entrerríos (Antioquia)	30.587	-5,7			

Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Triatox, 100 centímetros cúbicos (continuación)					
Guarne (Antioquia)	17.375	-0,6			
La Ceja (Antioquia)	17.500	1,0			
Marinilla (Antioquia)	16.267	3,3			
Palmira (Valle del Cauca)	20.400	-0,2			
Popayán (Cauca)	18.075	1,8			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	17.050	-0,4			
Sonsón (Antioquia)	17.310	-0,3			
Tuluá (Valle del Cauca)	18.717	0,5			
Triatox, 470 centímetros cúbicos					
Cali (Valle del Cauca)	42.060	0,2			
Donmatías (Antioquia)	40.488	0,4			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	41.143	0,4			
Entrerríos (Antioquia)	40.743	-5,2			
Jamundí (Valle del Cauca)	54.667	0,0			
La Ceja (Antioquia)	45.633	3,7			
La Pintada (Antioquia)	43.383	-3,5			
Palmira (Valle del Cauca)	47.500	-2,7			
Rionegro (Antioquia)	44.767	-4,8			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	39.233	5,8			
Tuluá (Valle del Cauca)	44.427	5,7			
Tribrissen 48% inyectable, 100 centímetros cúbicos					
Entrerríos (Antioquia)	62.057	1,1			
Ipiales (Nariño)	66.900	-1,9			
La Pintada (Antioquia)	73.487	-3,4			
Medellín (Antioquia)	73.023	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	63.867	-0,7			
Yarumal (Antioquia)	66.290	0,5			
Tribrissen 48% inyectable, 50 centímetros cúbicos					
El Santuario (Antioquia)	46.333	4,5			
Ipiales (Nariño)	47.067	-1,9			
La Pintada (Antioquia)	49.557	-1,0			
Medellín (Antioquia)	50.138	0,8			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	46.333	-3,0			
Sonsón (Antioquia)	50.200	1,7			
Yarumal (Antioquia)	47.697	-0,7			
Tripen LA, 3 M. U. I.					
Aguachica (Cesar)	9.875	0,0			
Apía (Risaralda)	10.833	0,8			
Bogotá, D. C.	9.885	0,0			
Bosconia (Cesar)	10.480	-0,2			
Bucaramanga (Santander)	11.125	-3,3			
Donmatías (Antioquia)	8.583	3,6			
La Ceja (Antioquia)	9.967	-16,9			
La Dorada (Caldas)	8.753	0,0			
Medellín (Antioquia)	10.868	0,0			
Puerto López (Meta)	9.733	-1,7			
Santa Bárbara (Antioquia)	10.300	-4,6			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.953	-3,2			
Villavicencio (Meta)	12.250	0,0			
Tripen LA, 6 M. U. I.					
Aguachica (Cesar)	13.875	0,0			
Aguazul (Casanare)	17.667	0,0			
Apía (Risaralda)	17.500	2,9			
Bogotá, D. C.	14.182	2,6			
Bosconia (Cesar)	14.820	-1,2			
Bucaramanga (Santander)	16.225	-0,2			
Donmatías (Antioquia)	13.083	-0,1			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	19.750	0,0			
Entrerríos (Antioquia)	12.167	0,0			
La Ceja (Antioquia)	15.267	-10,2			
Medellín (Antioquia)	15.893	0,0			
Montería (Córdoba)	15.000	1,1			
Peñol (Antioquia)	17.750	6,0			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	14.968	-0,2			
Santa Bárbara (Antioquia)	16.133	n.d.			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.145	-1,4			
Sincelejo (Sucre)	15.050	-0,5			
Tripen LA, 6 M. U. I. (continuación)					
Villavicencio (Meta)	16.575	-3,4			
Yarumal (Antioquia)	14.783	4,3			
Tripen LA, 9 M. U. I.					
Aguachica (Cesar)	18.475	0,0			
Aguazul (Casanare)	23.333	-2,8			
Bogotá, D. C.	19.488	2,8			
Bosconia (Cesar)	21.700	2,1			
Bucaramanga (Santander)	21.000	0,0			
Corozal (Sucre)	19.000	2,7			
Donmatías (Antioquia)	17.467	0,1			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.000	0,0			
Entrerríos (Antioquia)	16.917	1,3			
La Ceja (Antioquia)	20.417	-4,8			
La Pintada (Antioquia)	20.317	n.d.			
La Unión (Antioquia)	21.500	1,6			
Medellín (Antioquia)	22.388	0,0			
Montería (Córdoba)	18.667	-1,8			
Peñol (Antioquia)	19.000	1,8			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	19.875	4,6			
Santa Bárbara (Antioquia)	22.700	n.d.			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	18.133	-1,2			
Sincelejo (Sucre)	17.880	1,1			
Villavicencio (Meta)	22.500	-2,2			
Yarumal (Antioquia)	17.567	1,9			
Yopal (Casanare)	21.667	0,0			
Tylan 200 inyectable, 100 centímetros cúbicos					
Bogotá, D. C.	26.200	-3,5			
Chiquinquirá (Boyacá)	28.000	1,2			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	33.333	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	26.267	0,4			
Ipiales (Nariño)	26.567	0,9			
Pupiales (Nariño)	25.250	-0,3			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	25.567	3,7			
Túquerres (Nariño)	27.500	0,0			
Yarumal (Antioquia)	26.997	3,9			
Veta-Dicrusticina, 2 M. U. I.					
Armenia (Quindío)	15.683	0,8			
Belén de Umbría (Risaralda)	18.733	0,0			
Bogotá, D. C.	14.700	-0,3			
Cali (Valle del Cauca)	15.350	1,7			
Chinchiná (Caldas)	19.333	0,0			
Fresno (Tolima)	16.667	11,1			
La Dorada (Caldas)	13.990	0,0			
La Virginia (Risaralda)	16.167	0,0			
Manizales (Caldas)	15.813	2,1			
Vélez (Santander)	15.333	0,0			
Veta-Dicrusticina, 4 M. U. I.					
Bogotá, D. C.	24.248	-0,4			
Cajamarca (Tolima)	26.600	0,8			
Cali (Valle del Cauca)	27.206	-1,6			
Chinchiná (Caldas)	32.333	0,0			
El Santuario (Antioquia)	25.333	6,3			
Jamundí (Valle del Cauca)	29.600	0,3			
La Dorada (Caldas)	24.867	0,5			
La Unión (Valle del Cauca)	30.533	2,1			
La Virginia (Risaralda)	27.700	0,0			
Manizales (Caldas)	26.517	1,0			
Medellín (Antioquia)	27.600	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	25.318	0,0			
Veta-Dicrusticina, 6 M. U. I.					
Belén de Umbría (Risaralda)	39.533	0,0			
Bogotá, D. C.	31.660	-1,2			
Cajamarca (Tolima)	35.867	0,6			
Cali (Valle del Cauca)	35.617	-2,1			
La Dorada (Caldas)	29.867	0,0			
Manizales (Caldas)	35.978	2,9			
Veterflucina F, 4 M. U. I.					
Bogotá, D. C.	17.358	0,2			

Cuadro 3. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (conclusión)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Veterflicina F, 4 M. U. I. (continuación)		
Chiquinquirá (Boyacá)	16.300	-1,2
Entrerríos (Antioquia)	16.737	3,0
Ipiales (Nariño)	17.667	1,9
Medellín (Antioquia)	17.637	1,4
Pupiales (Nariño)	15.967	1,7
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.933	2,2
Villanueva (Casanare)	20.000	0,0
Yarumal (Antioquia)	17.678	1,6

n.d. No determinado.

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

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Veterflucina F, 6 M. U. I.		
Bogotá, D. C.	23.608	0,0
Entrerríos (Antioquia)	21.893	0,0
Medellín (Antioquia)	25.450	0,0
Pupiales (Nariño)	22.550	1,6
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.300	0,5
Villanueva (Casanare)	27.000	0,0
Yarumal (Antioquia)	22.676	1,0

Vitaminas, sales y minerales

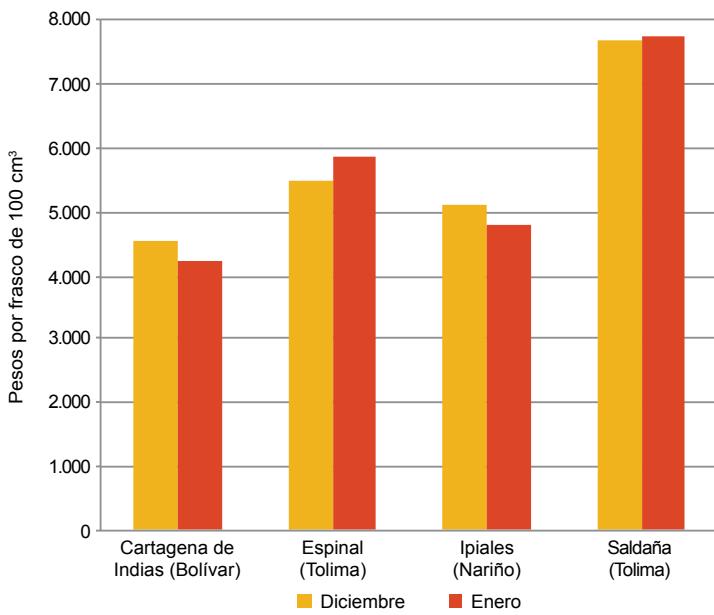


Fuente: DANE

El precio del Compleland B12 oral por frasco de 100 centímetros cúbicos presentó un comportamiento al alza en 8 de los 26 mercados reportados, estabilidad en otros 8 mercados y comportamiento a la baja en 10 mercados. El precio más bajo lo presentó el mercado de Cartagena de Indias (Bolívar), con \$4.215, mientras que el mercado de

Saldaña (Tolima) presentó el precio más alto, con \$7.750. La mayor variación se presentó en el mercado de Espinal (Tolima), en donde el precio subió de \$5.500 a \$5.867.

**Gráfico 5. Precios del Compleland B12 oral, por frasco de 100 centímetros cúbicos
2015 (diciembre) - 2016 (enero)**



Fuente: DANE-sipsa

**Cuadro 4. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales
2016 (enero)**

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Belamyl R, 10 centímetros cúbicos		
Andes (Antioquia)	11.938	n.d.
Anserma (Caldas)	11.467	0,0
Apía (Risaralda)	10.275	-1,5
Armenia (Quindío)	10.650	1,0
Barranquilla (Atlántico)	10.500	0,6
Belén de Umbría (Risaralda)	12.225	2,1
Cachipay (Cundinamarca)	13.333	4,6
Caicedonia (Valle del Cauca)	11.050	3,4
Calarcá (Quindío)	12.133	-0,3
Cali (Valle del Cauca)	10.851	2,4
Cartago (Valle del Cauca)	12.278	0,0
Chinchiná (Caldas)	11.700	-0,8
Corinto (Cauca)	10.567	0,6
Corozal (Sucre)	11.167	3,1
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	11.333	0,0
El Santuario (Antioquia)	9.833	3,5
Facatativá (Cundinamarca)	11.217	0,9
Fresno (Tolima)	9.800	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	11.333	1,5
Garzón (Huila)	10.600	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	10.733	-2,5
Guarne (Antioquia)	10.000	-2,4
Ibagué (Tolima)	10.700	-2,7
Jamundí (Valle del Cauca)	11.500	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	12.167	0,0
La Pintada (Antioquia)	10.503	-1,8
La Plata (Huila)	11.000	0,0
La Virginia (Risaralda)	10.733	0,0
Lírida (Tolima)	11.433	-1,9
Manizales (Caldas)	11.640	2,2
Marinilla (Antioquia)	9.913	1,6
Medellín (Antioquia)	10.510	0,3
Montería (Córdoba)	10.167	-3,2

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Belamyl R, 10 centímetros cúbicos (continuación)		
Pacho (Cundinamarca)	11.833	-1,4
Palmita (Valle del Cauca)	11.825	0,0
Peñol (Antioquia)	9.875	0,5
Pereira (Risaralda)	10.825	0,7
Pitalito (Huila)	11.171	3,9
Popayán (Cauca)	10.700	0,0
Puerto Tejada (Cauca)	11.900	4,4
Rionegro (Antioquia)	11.375	0,9
Riosucio (Caldas)	10.733	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	11.800	4,4
Santa Marta (Magdalena)	11.200	-1,5
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.733	2,2
Santander de Quilichao (Cauca)	11.720	-1,3
Sonsón (Antioquia)	10.293	6,2
Tuluá (Valle del Cauca)	11.275	0,0
Túquerres (Nariño)	9.713	1,3
Valledupar (Cesar)	12.000	0,0
Belamyl R, 100 centímetros cúbicos		
Andes (Antioquia)	71.683	n.d.
Anserma (Caldas)	67.367	0,0
Barranquilla (Atlántico)	60.833	0,0
Cali (Valle del Cauca)	66.270	6,1
Cartago (Valle del Cauca)	68.857	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	65.160	-1,0
Domatías (Antioquia)	63.015	0,7
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	68.333	0,5
Entreñas (Antioquia)	58.000	0,0
Guarne (Antioquia)	63.667	0,5
Ibagué (Tolima)	67.858	0,0
La Ceja (Antioquia)	63.167	0,6
La Pintada (Antioquia)	66.593	0,0

Cuadro 4. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Belamyl R, 100 centímetros cúbicos (continuación)								
La Unión (Antioquia)	67.833	6,7	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	39.695	-2,8			
La Unión (Valle del Cauca)	67.833	4,1	Guarne (Antioquia)	39.000	1,3			
La Virginia (Risaralda)	69.833	0,0	Ibagué (Tolima)	39.442	-3,5			
Montenegro (Quindío)	73.167	0,0	La Ceja (Antioquia)	39.750	1,9			
Montería (Córdoba)	65.000	0,5	La Pintada (Antioquia)	41.350	3,3			
Palmira (Valle del Cauca)	74.825	4,4	Manizales (Caldas)	43.060	0,5			
Popayán (Cauca)	60.400	0,0	Medellín (Antioquia)	43.625	1,1			
Rionegro (Antioquia)	65.833	-0,1	Montería (Córdoba)	37.233	0,6			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	61.172	0,6	Palmira (Valle del Cauca)	42.425	4,2			
Santa Bárbara (Antioquia)	72.967	-0,5	Pereira (Risaralda)	40.163	0,3			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	55.475	6,8	Popayán (Cauca)	35.813	0,0			
Sevilla (Valle del Cauca)	68.267	3,9	Puerto Tejada (Cauca)	46.700	1,6			
Sincelejo (Sucre)	53.600	2,7	Pupiales (Nariño)	37.400	-3,4			
Sonsón (Antioquia)	62.433	2,2	Quimbaya (Quindío)	43.833	2,5			
Tuluá (Valle del Cauca)	67.250	2,7	Rionegro (Antioquia)	40.100	0,5			
Yarumal (Antioquia)	58.425	0,5	Riosucio (Caldas)	39.967	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	63.800	1,1	Santa Bárbara (Antioquia)	44.867	4,0			
Belamyl R, 250 centímetros cúbicos								
Barranquilla (Atlántico)	114.467	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	34.967	7,6			
Bogotá, D. C.	114.150	1,3	Sincelejo (Sucre)	38.000	1,1			
Cartago (Valle del Cauca)	126.936	1,7	Sonsón (Antioquia)	40.033	2,6			
Donmatías (Antioquia)	115.628	0,2	Tuluá (Valle del Cauca)	42.895	0,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	105.000	-4,5	Túquerres (Nariño)	36.425	0,3			
Entrerríos (Antioquia)	104.250	-2,8	Vélez (Santander)	39.000	-0,8			
Guarne (Antioquia)	111.833	-0,1	Belamyl R, 500 centímetros cúbicos					
Medellín (Antioquia)	119.167	2,0	Barranquilla (Atlántico)	147.667	0,5			
Rionegro (Antioquia)	118.767	-4,3	Bogotá, D. C.	150.250	0,4			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	111.250	-0,6	Bosconia (Cesar)	144.333	2,9			
Santa Marta (Magdalena)	105.233	-1,7	Corozal (Sucre)	148.333	-1,1			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	88.200	24,2	Donmatías (Antioquia)	149.000	-0,3			
Sincelejo (Sucre)	81.650	3,2	La Dorada (Caldas)	142.667	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	116.931	9,9	Medellín (Antioquia)	149.667	2,0			
Yarumal (Antioquia)	101.128	2,6	Montería (Córdoba)	143.625	0,3			
Belamyl R, 30 centímetros cúbicos								
Andes (Antioquia)	29.367	13,8	Rionegro (Antioquia)	150.667	-1,2			
Anserma (Caldas)	30.967	0,9	Sabanalarga (Atlántico)	155.667	-1,1			
Apía (Risaralda)	31.080	5,4	San Pedro					
Armenia (Quindío)	29.400	2,8	de Los Milagros (Antioquia)	143.000	-1,5			
Barranquilla (Atlántico)	24.367	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	142.000	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	31.700	0,4	Sincelejo (Sucre)	142.080	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	29.134	2,0	Yarumal (Antioquia)	141.300	-0,5			
Cartago (Valle del Cauca)	30.943	1,5	Bonavit inyectable, 100 centímetros cúbicos					
Donmatías (Antioquia)	26.925	0,5	Barranquilla (Atlántico)	13.610	0,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	29.000	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	13.750	0,4			
Guarne (Antioquia)	26.533	-1,7	Espinal (Tolima)	16.867	-0,8			
La Virginia (Risaralda)	29.833	0,0	Cacodil B12, 100 centímetros cúbicos					
Montería (Córdoba)	25.000	0,0	Bogotá, D. C.	23.200	10,1			
Pereira (Risaralda)	27.683	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	31.191	0,0			
Popayán (Cauca)	27.529	0,0	La Dorada (Caldas)	21.293	0,0			
Rionegro (Antioquia)	29.000	0,9	Montería (Córdoba)	22.500	1,4			
Riosucio (Caldas)	29.767	0,6	Sincelejo (Sucre)	18.000	0,0			
Santa Bárbara (Antioquia)	31.100	2,5	Trinidad (Casanare)	27.333	-0,6			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	27.267	2,8	Cacodil B12, 250 centímetros cúbicos					
Sincelejo (Sucre)	24.500	0,7	Fundación (Magdalena)	44.066	0,0			
Sonsón (Antioquia)	27.947	-1,2	La Dorada (Caldas)	46.540	0,0			
Túquerres (Nariño)	26.525	0,0	Montería (Córdoba)	42.567	-0,9			
Belamyl R, 50 centímetros cúbicos								
Andes (Antioquia)	43.953	n.d.	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	46.740	0,0			
Anserma (Caldas)	43.167	0,0	Cacodil B12, 50 centímetros cúbicos					
Apía (Risaralda)	41.250	1,5	Bogotá, D. C.	11.573	-2,2			
Armenia (Quindío)	41.850	-0,1	Calí (Valle del Cauca)	15.747	0,0			
Barranquilla (Atlántico)	41.700	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	17.838	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	44.950	12,7	El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.633	0,0			
Caicedonia (Valle del Cauca)	42.633	4,8	El Santuario (Antioquia)	11.000	0,3			
Cali (Valle del Cauca)	41.058	1,9	Magangué (Bolívar)	13.625	0,0			
Cartago (Valle del Cauca)	43.880	0,0	Manizales (Caldas)	15.400	0,0			
Chinchiná (Caldas)	44.800	0,0	Popayán (Cauca)	14.200	-2,1			
Corinto (Cauca)	37.333	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	13.667	-1,9			
Donmatías (Antioquia)	39.625	0,4	Sincelejo (Sucre)	10.125	-2,4			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	43.000	-1,1	Cacodil B12, 500 centímetros cúbicos					
Fresno (Tolima)	39.450	0,0	Armenia (Quindío)	78.633	0,0			
Garzón (Huila)	40.800	1,2						

Cuadro 4. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Cacodil B12, 500 centímetros cúbicos (continuación)								
Bosconia (Cesar)	77.333	1,8	Pupiales (Nariño)	19.025	-0,5			
Cartago (Valle del Cauca)	111.485	2,5	Riosucio (Caldas)	23.833	1,1			
Fundación (Magdalena)	76.382	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	29.933	0,9			
La Dorada (Caldas)	82.365	-0,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	22.033	0,0			
Montería (Córdoba)	72.867	0,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	22.535	0,0			
Puerto López (Meta)	79.333	-2,3	Tunja (Boyacá)	24.500	0,0			
Calfon Energy, 350 centímetros cúbicos								
Bogotá, D. C.	23.938	0,8	Túquerres (Nariño)	21.367	-0,2			
Chía (Cundinamarca)	25.373	3,7	Villa de San Diego					
Chiquinquirá (Boyacá)	23.125	1,1	de Ubaté (Cundinamarca)	21.733	7,9			
Chocontá (Cundinamarca)	26.600	3,9	Villapinzón (Cundinamarca)	25.000	-7,4			
Donmatías (Antioquia)	22.365	-0,4	Yarumal (Antioquia)	22.480	3,5			
Duitama (Boyacá)	24.900	-1,2	Zipaquirá (Cundinamarca)	22.500	0,0			
Entrerríos (Antioquia)	22.604	0,0	Calfosvit Se, 500 centímetros cúbicos					
Guarne (Antioquia)	22.675	0,8	Barranquilla (Atlántico)	122.167	-3,3			
Ipiales (Nariño)	23.550	-0,6	La Dorada (Caldas)	117.693	0,0			
Pacho (Cundinamarca)	24.833	-0,7	Sincelejo (Sucre)	117.000	0,0			
Pupiales (Nariño)	22.560	0,0	Calmafos, 500 centímetros cúbicos					
Samacá (Boyacá)	28.267	n.d.	Aguachica (Cesar)	23.500	0,0			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	23.453	-4,3	Anserma (Caldas)	26.833	0,8			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	22.833	-1,6	Apía (Risaralda)	24.233	-3,1			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.977	0,7	Armenia (Quindío)	26.367	-2,9			
Sogamoso (Boyacá)	25.667	-4,9	Barranquilla (Atlántico)	23.747	0,0			
Tunja (Boyacá)	26.800	0,6	Belén de Umbría (Risaralda)	28.000	-0,1			
Villa de San Diego			Bogotá, D. C.	24.222	3,6			
de Ubaté (Cundinamarca)	23.033	0,3	Bucaramanga (Santander)	25.500	2,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	25.025	1,5	Cajamarca (Tolima)	23.833	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	25.863	1,1	Calarcá (Quindío)	27.200	-0,2			
Calfon adicionado con magnesio, 500 centímetros cúbicos			Cali (Valle del Cauca)	25.175	2,2			
Ipiales (Nariño)	39.800	-0,1	Cáqueza (Cundinamarca)	23.667	7,6			
La Unión (Antioquia)	34.000	-0,7	Chía (Cundinamarca)	27.435	2,6			
Pupiales (Nariño)	37.850	0,0	Chinchiná (Caldas)	28.067	0,0			
Túquerres (Nariño)	39.088	-1,7	Chocontá (Cundinamarca)	25.875	-1,7			
Villa de San Diego			Corinto (Cauca)	25.667	0,0			
de Ubaté (Cundinamarca)	38.117	0,3	El Carmen de Viboral (Antioquia)	21.650	0,8			
Calfon oral, 350 centímetros cúbicos			El Santuario (Antioquia)	22.167	-0,7			
Bogotá, D. C.	21.763	0,0	Entreñas (Antioquia)	23.067	4,8			
Chiquinquirá (Boyacá)	21.700	3,8	Fresno (Tolima)	23.333	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	24.933	2,0	Ipiales (Nariño)	23.000	-4,2			
Duitama (Boyacá)	23.000	0,1	Jamundí (Valle del Cauca)	27.625	0,5			
Ipiales (Nariño)	22.346	-1,1	La Dorada (Caldas)	22.300	0,0			
Pupiales (Nariño)	21.000	-0,9	La Unión (Valle del Cauca)	27.133	-1,2			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.875	0,0	Lebrija (Santander)	25.000	13,0			
Sogamoso (Boyacá)	27.000	0,0	Lerida (Tolima)	25.667	0,0			
Tunja (Boyacá)	24.733	0,7	Málaga (Santander)	25.375	2,2			
Túquerres (Nariño)	22.400	-1,5	Manizales (Caldas)	25.025	0,5			
Villa de San Diego			Marinilla (Antioquia)	22.488	-0,7			
de Ubaté (Cundinamarca)	21.400	-0,9	Marsella (Risaralda)	27.667	2,5			
Villapinzón (Cundinamarca)	23.525	3,8	Medellín (Antioquia)	23.896	1,2			
Zipaquirá (Cundinamarca)	22.738	1,2	Montenegro (Quindío)	27.700	-1,5			
Calfosvit Se, 250 centímetros cúbicos			Pasto (Nariño)	21.633	0,0			
Barranquilla (Atlántico)	86.767	-0,5	Piendamó (Cauca)	27.000	2,5			
La Dorada (Caldas)	73.683	0,0	Popayán (Cauca)	26.500	4,8			
Sabanalarga (Atlántico)	93.000	0,7	Quimbaya (Quindío)	25.867	0,5			
Villa de San Diego			Riosucio (Caldas)	25.833	0,6			
de Ubaté (Cundinamarca)	74.567	8,5	San Vicente de Chucurí (Santander)	24.667	-6,3			
Calfosvit Se, 50 centímetros cúbicos			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.996	0,0			
Apía (Risaralda)	24.833	-0,7	Santander de Quilichao (Cauca)	28.550	1,1			
Barranquilla (Atlántico)	27.200	0,7	Sibaté (Cundinamarca)	24.933	2,7			
Chiquinquirá (Boyacá)	20.720	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	24.617	-0,7			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	26.000	1,3	Túquerres (Nariño)	23.875	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	20.733	-0,3	Yarumal (Antioquia)	23.233	2,2			
El Santuario (Antioquia)	20.333	-1,6	Calsyn, 120 centímetros cúbicos					
Ipiales (Nariño)	21.100	0,0	Barranquilla (Atlántico)	13.500	0,0			
Manizales (Caldas)	23.348	3,2	Bogotá, D. C.	12.900	0,0			
Marsella (Risaralda)	26.667	2,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.190	0,0			
Peñol (Antioquia)	20.000	0,0	Ipiales (Nariño)	13.000	0,0			
Pitalito (Huila)	20.833	2,5	La Plata (Huila)	12.200	-2,7			
Calsyn, 30 centímetros cúbicos			Pasto (Nariño)	10.967	1,5			
Barranquilla (Atlántico)			Túquerres (Nariño)	12.563	0,0			

Cuadro 4. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Calsyn, 30 centímetros cúbicos (continuación)								
Buesaco (Nariño)	4.167	8,7	Santa Marta (Magdalena)	7.000	0,0			
Garzón (Huila)	3.867	0,0	Sincelejo (Sucre)	5.233	3,3			
Puerto López (Meta)	3.767	-0,9	Tuluá (Valle del Cauca)	5.053	0,0			
Sabanalarga (Atlántico)	3.500	1,9	Túquerres (Nariño)	5.050	-0,5			
Túquerres (Nariño)	3.400	0,0	Compleland B12 oral, 100 centímetros cúbicos (continuación)					
Calsyn, 500 centímetros cúbicos								
Barranquilla (Atlántico)	37.333	0,2	Ipiales (Nariño)	23.867	-1,4			
Bogotá, D. C.	40.213	6,3	Pupiales (Nariño)	25.033	0,0			
Manizales (Caldas)	37.033	-1,4	Zipaquirá (Cundinamarca)	26.933	0,0			
Montería (Córdoba)	34.333	-0,4	Compleland B12, 20 centímetros cúbicos					
Catosal con vitamina B12, 100 centímetros cúbicos								
Barranquilla (Atlántico)	51.833	0,0	Ipiales (Nariño)	7.525	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	46.870	0,0	Popayán (Cauca)	8.360	3,6			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	46.967	0,6	Pupiales (Nariño)	7.100	0,0			
Catosal con vitamina B12, 50 centímetros cúbicos			Túquerres (Nariño)	7.700	0,0			
Barranquilla (Atlántico)	26.420	0,0	Compleland B12, 250 centímetros cúbicos					
Cali (Valle del Cauca)	25.603	0,0	Túquerres (Nariño)	46.217	0,0			
Ipiales (Nariño)	26.733	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	41.700	1,7			
Tuluá (Valle del Cauca)	27.867	0,2	Zipaquirá (Cundinamarca)	49.067	3,5			
Complejo B Maravedí, 100 centímetros cúbicos			Complemil 500, 100 centímetros cúbicos					
Lorica (Córdoba)	12.500	-2,0	La Dorada (Caldas)	31.913	1,7			
Santa Marta (Magdalena)	13.000	1,0	Lerida (Tolima)	38.167	4,1			
Valledupar (Cesar)	12.000	0,0	Yarumal (Antioquia)	32.508	2,9			
Complejo B maravedí, 250 centímetros cúbicos			Complemil 500, 250 centímetros cúbicos					
Agustín Codazzi (Cesar)	20.600	0,0	Barranquilla (Atlántico)	65.200	0,0			
Lorica (Córdoba)	21.000	-4,5	La Dorada (Caldas)	57.773	1,7			
Sincelejo (Sucre)	15.550	1,0	Sabanalarga (Atlántico)	66.667	-2,9			
Compleland B12 oral, 1 litro			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	53.350	-1,6			
Barranquilla (Atlántico)	25.067	-1,1	Yarumal (Antioquia)	59.184	2,0			
Bogotá, D. C.	25.196	-1,6	Complemil 500, 50 centímetros cúbicos					
Cali (Valle del Cauca)	28.360	0,0	Barranquilla (Atlántico)	24.267	0,4			
Chía (Cundinamarca)	30.664	0,0	Cajamarca (Tolima)	16.667	-9,9			
Facatativá (Cundinamarca)	29.150	1,4	La Pintada (Antioquia)	22.907	n.d.			
Ipiales (Nariño)	24.800	-4,1	Lerida (Tolima)	20.633	0,0			
La Dorada (Caldas)	28.195	-1,6	Complemil 500, 500 centímetros cúbicos					
Manizales (Caldas)	27.200	0,6	Barranquilla (Atlántico)	101.700	0,0			
Sincelejo (Sucre)	25.267	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	93.333	3,1			
Túquerres (Nariño)	24.167	-2,4	Yarumal (Antioquia)	96.570	1,4			
Valledupar (Cesar)	29.233	0,0	Dextrafer, 10 centímetros cúbicos					
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	22.900	0,0	Apía (Risaralda)	4.433	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	25.867	0,0	Chinchiná (Caldas)	5.600	27,3			
Compleland B12 oral, 100 centímetros cúbicos			El Carmen de Viboral (Antioquia)	3.597	0,0			
Barranquilla (Atlántico)	4.567	-0,9	Montenegro (Quindío)	4.967	0,7			
Belén de Umbría (Risaralda)	6.567	0,5	Pereira (Risaralda)	4.533	0,0			
Bogotá, D. C.	4.986	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	3.833	n.d.			
Buesaco (Nariño)	6.167	1,1	Dextrafer, 50 centímetros cúbicos					
Cali (Valle del Cauca)	4.830	-4,4	Belén de Umbría (Risaralda)	17.450	0,0			
Cáqueza (Cundinamarca)	6.500	2,6	Medellín (Antioquia)	15.250	-0,2			
Cartagena de Indias (Bolívar)	4.215	-6,6	Montenegro (Quindío)	16.833	3,1			
Chiquinquirá (Boyacá)	5.167	0,0	Popayán (Cauca)	12.067	0,3			
Fresno (Tolima)	5.275	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	15.433	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	5.333	0,0	Dextromin B, 500 centímetros cúbicos					
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.840	-6,1	Agustín Codazzi (Cesar)	13.333	-2,4			
Ipiales (Nariño)	4.800	-6,6	Andes (Antioquia)	11.330	-1,4			
Jamundi (Valle del Cauca)	7.667	0,0	Anserma (Caldas)	12.367	4,8			
La Celia (Risaralda)	7.300	2,8	Armenia (Quindío)	10.767	-2,3			
Piendamó (Cauca)	6.467	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	14.188	3,3			
Popayán (Cauca)	7.083	0,2	Bogotá, D. C.	10.523	-0,8			
Puerto Tejada (Cauca)	5.733	-2,3	Bucaramanga (Santander)	11.000	2,3			
Pupiales (Nariño)	4.760	-1,7						
Saldaña (Tolima)	7.750	0,3						

Cuadro 4. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Dextromin B, 500 centímetros cúbicos (continuación)								
Cajamarca (Tolima)	11.667	0,0	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	18.667	-2,1			
Calí (Valle del Cauca)	11.410	-0,9	Villavicencio (Meta)	21.275	1,0			
Cartago (Valle del Cauca)	11.493	0,0	Yopal (Casanare)	20.000	0,0			
Chía (Cundinamarca)	11.802	-2,8	Zarzal (Valle del Cauca)	20.133	0,5			
Chinacota (Norte de Santander)	13.375	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	21.000	-1,1			
Chiquinquirá (Boyacá)	9.860	-1,0	Fortemil, 500 centímetros cúbicos					
Chocontá (Cundinamarca)	12.533	2,7	Bogotá, D. C.	21.100	-1,6			
Cimitarra (Santander)	11.000	-1,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	24.500	0,0			
Corinto (Cauca)	12.000	2,9	La Dorada (Caldas)	20.460	0,7			
Corozal (Sucre)	10.500	2,4	Manizales (Caldas)	25.233	-0,1			
Donmatías (Antioquia)	10.600	-0,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.738	1,1			
Duitama (Boyacá)	10.333	3,9	Villanueva (Casanare)	25.667	0,7			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.517	0,0	Villavicencio (Meta)	24.167	0,0			
El Santuario (Antioquia)	10.125	2,5	Fosfoland A + B12, 20 centímetros cúbicos					
Entrerríos (Antioquia)	9.490	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	7.633	0,0			
Facatativá (Cundinamarca)	10.883	0,0	Fresno (Tolima)	6.600	0,0			
Fómeque (Cundinamarca)	11.000	0,0	Ipiales (Nariño)	6.620	1,5			
Fresno (Tolima)	12.500	3,1	Popayán (Cauca)	8.525	-0,9			
Garzón (Huila)	10.667	0,0	Túquerres (Nariño)	6.325	3,7			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.605	11,0	Fosfoland A + B12, 50 centímetros cúbicos					
Guarne (Antioquia)	10.500	-1,3	Belén de Umbría (Risaralda)	16.300	-0,4			
Ibagué (Tolima)	11.083	1,4	Fresno (Tolima)	13.667	0,0			
Ipiales (Nariño)	10.220	0,4	Piendamó (Cauca)	15.333	0,2			
Jamundí (Valle del Cauca)	12.250	0,0	Socorro (Santander)	13.667	2,5			
La Ceja (Antioquia)	10.350	-1,6	Ganavitan, 100 centímetros cúbicos					
La Dorada (Caldas)	10.625	3,4	Cali (Valle del Cauca)	18.913	0,0			
La Pintada (Antioquia)	10.340	3,9	Magangué (Bolívar)	19.500	0,0			
La Virginia (Risaralda)	12.167	0,0	Medellín (Antioquia)	22.000	0,0			
Marinilla (Antioquia)	9.958	1,1	Montería (Córdoba)	19.667	-1,2			
Marsella (Risaralda)	12.633	3,1	Popayán (Cauca)	20.488	2,1			
Medellín (Antioquia)	11.038	0,0	Santa Bárbara (Antioquia)	19.867	0,0			
Montenegro (Quindío)	13.267	0,8	Sevilla (Valle del Cauca)	22.000	1,1			
Pacho (Cundinamarca)	11.733	2,0	Tuluá (Valle del Cauca)	21.963	0,0			
Piendamó (Cauca)	12.233	1,4	Túquerres (Nariño)	17.433	0,0			
Popayán (Cauca)	12.125	-1,0	Ganavitan, 250 centímetros cúbicos					
Rionegro (Antioquia)	11.167	0,9	Bogotá, D. C.	33.993	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	12.133	6,0	Caíl (Valle del Cauca)	38.300	0,5			
Saldaña (Tolima)	12.600	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	36.333	0,0			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	10.183	-1,6	Duitama (Boyacá)	38.400	0,4			
Santa Bárbara (Antioquia)	10.233	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	40.567	-6,2			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.200	1,8	Magangué (Bolívar)	38.750	1,3			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	9.950	0,0	Medellín (Antioquia)	39.256	0,0			
Santander de Quilichao (Cauca)	12.280	-0,8	Montería (Córdoba)	37.867	2,7			
Sincelejo (Sucre)	10.000	-0,5	Popayán (Cauca)	37.625	1,3			
Tuluá (Valle del Cauca)	12.505	-1,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	38.050	0,6			
Valledupar (Cesar)	11.667	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	41.067	0,0			
Ventquemada (Boyacá)	11.433	-4,7	Yarumal (Antioquia)	35.143	-1,3			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	9.933	0,0	Ganavitan, 50 centímetros cúbicos					
Villavicencio (Meta)	11.000	4,1	Chiquinquirá (Boyacá)	10.675	-1,5			
Yarumal (Antioquia)	10.044	-0,7	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.000	1,5			
Zarzal (Valle del Cauca)	12.933	-2,5	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	11.566	-2,6			
Zipaquirá (Cundinamarca)	11.375	-1,0	Ipiales (Nariño)	11.333	0,0			
Dextromin Rb12, 500 centímetros cúbicos								
Armenia (Quindío)	20.183	-1,8	Magangué (Bolívar)	11.750	0,0			
Cajamarca (Tolima)	20.000	-2,4	Popayán (Cauca)	13.800	1,6			
Cartago (Valle del Cauca)	22.471	1,5	Santa Bárbara (Antioquia)	11.433	-4,2			
Chiquinquirá (Boyacá)	19.000	0,5	Tuluá (Valle del Cauca)	11.838	0,0			
Corinto (Cauca)	22.333	0,0	Villeta (Cundinamarca)	14.800	-1,2			
Entrerríos (Antioquia)	18.367	7,4	Yarumal (Antioquia)	11.067	1,2			
Facatativá (Cundinamarca)	21.667	0,0	Ganavitan, 500 centímetros cúbicos					
Granada (Meta)	22.000	-2,2	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	71.037	-3,3			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	21.813	-3,1	Magangué (Bolívar)	73.333	4,8			
Ibagué (Tolima)	19.620	4,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	60.733	-2,2			
Ipiales (Nariño)	19.260	1,4	Sincelejo (Sucre)	66.333	7,0			
Puerto Tejada (Cauca)	24.967	1,5	Tuluá (Valle del Cauca)	76.670	0,0			
Pupiales (Nariño)	18.000	0,0	Yarumal (Antioquia)	63.470	0,3			
Roldanillo (Valle del Cauca)	22.467	-0,7						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.933	0,0						
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	18.428	0,0						
Sincelejo (Sucre)	20.200	2,3						
Tuluá (Valle del Cauca)	23.060	-1,4						
Valledupar (Cesar)	24.750	1,0						

Cuadro 4. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (conclusión)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Globulin B, 250 centímetros cúbicos					
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.767	2,1			
Villavicencio (Meta)	30.700	0,2			
Yarumal (Antioquia)	30.300	-0,3			
Glomax, 50 centímetros cúbicos					
Ibagué (Tolima)	23.233	-0,9			
Pupiales (Nariño)	23.300	0,0			
Túquerres (Nariño)	22.967	0,0			
Gluconato de calcio, 100 centímetros cúbicos					
Caicedonia (Valle del Cauca)	8.933	0,0			
Cajamarca (Tolima)	8.833	0,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.500	0,0			
Fresno (Tolima)	6.833	-5,7			
Lorica (Córdoba)	4.667	-6,7			
Gluconato de calcio, 250 centímetros cúbicos					
Cajamarca (Tolima)	15.717	0,0			
Sabanalarga (Atlántico)	13.830	0,0			
Yarumal (Antioquia)	12.790	7,2			
Gluconato de calcio, 500 centímetros cúbicos					
Belén de Umbría (Risaralda)	25.333	5,8			
Cajamarca (Tolima)	25.333	7,8			
Ibagué (Tolima)	21.150	1,2			
Lorica (Córdoba)	14.333	-7,5			
Sabanalarga (Atlántico)	22.290	0,0			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	16.033	-1,0			
Promocalier L, 1 litro					
Bucaramanga (Santander)	47.333	-6,6			
Garzón (Huila)	46.150	0,0			
Ibagué (Tolima)	52.233	0,0			
La Plata (Huila)	44.667	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	51.233	-8,6			
Promocalier L, 100 centímetros cúbicos					
Garzón (Huila)	13.650	-3,5			
Ibagué (Tolima)	14.625	-9,2			
Tuluá (Valle del Cauca)	17.100	1,8			
Sales del 10%, 40 kilogramos					
Barranquilla (Atlántico)	74.590	1,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	57.867	0,0			
Lebrija (Santander)	71.500	4,4			
Pamplona (Norte de Santander)	71.500	1,1			
Sabanalarga (Atlántico)	71.877	0,4			
Socorro (Santander)	59.000	1,1			
Sales del 4%, 40 kilogramos					
Bosconia (Cesar)	44.900	1,1			
Corozal (Sucre)	45.500	1,7			
Fundación (Magdalena)	46.267	3,7			
Magangué (Bolívar)	47.667	-0,7			
Villavicencio (Meta)	45.833	2,4			
Yopal (Casanare)	43.750	0,0			
Sales del 6%, 40 kilogramos					
Barranquilla (Atlántico)	56.185	-0,3			
Bosconia (Cesar)	53.860	-0,4			
Cartagena de Indias (Bolívar)	47.379	8,3			
Chinchiná (Caldas)	56.500	1,5			
Corozal (Sucre)	60.000	1,1			
Donmatías (Antioquia)	53.375	0,2			
Fundación (Magdalena)	54.349	0,0			
Sales del 6%, 40 kilogramos					
Granada (Meta)	52.667	2,6			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	48.825	0,6			
La Celia (Risaralda)	56.800	4,9			
La Plata (Huila)	47.200	0,8			
Manizales (Caldas)	52.260	1,2			
Medellín (Antioquia)	53.300	0,0			
Pitalito (Huila)	43.833	0,0			
Sabanalarga (Atlántico)	51.728	0,7			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	54.000	0,9			
Santander de Quilichao (Cauca)	49.000	0,0			
Villanueva (Casanare)	42.333	0,8			
Villavicencio (Meta)	55.692	2,2			
Sales del 8% con selenio, 40 kilogramos					
Barranquilla (Atlántico)	69.000	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	61.333	0,0			
Magangué (Bolívar)	70.667	1,0			
Sales del 8%, 40 kilogramos					
Belén de Umbría (Risaralda)	58.683	0,0			
Bosconia (Cesar)	65.375	1,7			
Cartagena de Indias (Bolívar)	56.249	10,1			
Chinchiná (Caldas)	63.167	2,7			
Corozal (Sucre)	68.000	1,5			
Cota (Cundinamarca)	55.500	0,6			
Cúcuta (Norte de Santander)	66.967	-4,8			
Domatías (Antioquia)	61.075	0,4			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	55.333	0,3			
El Santuario (Antioquia)	54.667	-0,6			
Fundación (Magdalena)	66.479	2,6			
Granada (Meta)	61.000	1,1			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	57.383	0,7			
La Celia (Risaralda)	67.800	9,4			
Manizales (Caldas)	58.100	3,0			
Pamplona (Norte de Santander)	61.000	-2,7			
Pitalito (Huila)	46.000	-0,7			
Puerto López (Meta)	67.000	-2,2			
Saldaña (Tolima)	38.667	0,0			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	59.333	-0,6			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	58.725	2,4			
Socorro (Santander)	54.667	3,1			
Trinidad (Casanare)	53.600	5,6			
Villanueva (Casanare)	53.000	-4,2			
Villavicencio (Meta)	64.821	4,0			
Soladec A, 50 centímetros cúbicos					
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	36.294	-4,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	39.000	0,0			
Popayán (Cauca)	34.000	0,7			
Tuluá (Valle del Cauca)	36.017	-5,0			
Vigaerma inyectable, 10 centímetros cúbicos					
Anserma (Caldas)	8.500	0,0			
Manizales (Caldas)	8.400	0,0			
Riosucio (Caldas)	8.117	0,0			
Vigaerma inyectable, 50 centímetros cúbicos					
Anserma (Caldas)	29.933	2,3			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	22.593	0,0			
El Santuario (Antioquia)	22.667	2,3			
Manizales (Caldas)	26.066	1,0			
Zoo-Vitan 12 Nf, 20 centímetros cúbicos					
Barranquilla (Atlántico)	10.770	0,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	11.333	0,0			
Santa Marta (Magdalena)	11.667	-2,8			

n.d. No determinado.

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

Hormonales

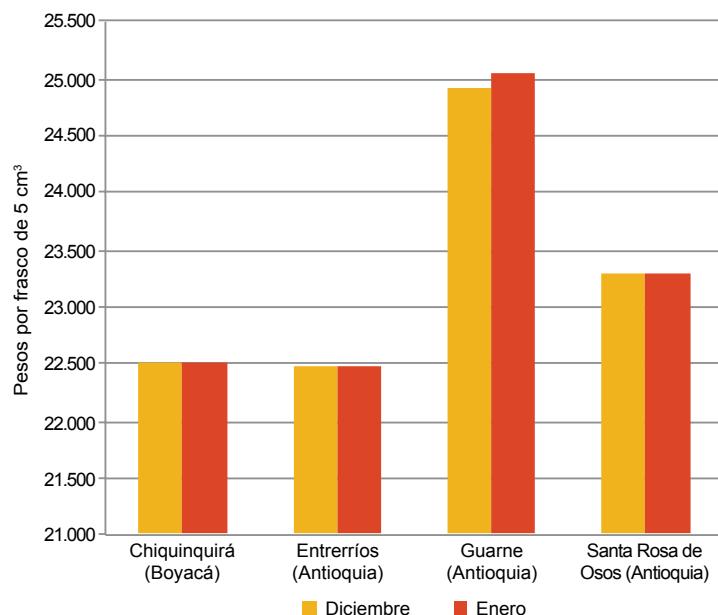


Fuente: DANE

El precio promedio del Fertagyl por frasco de 5 centímetros cúbicos fue de \$23.334. En general, el comportamiento de la cotización fue estable. Sin embargo, se destacó el mercado de Guarne (Antioquia), en donde el precio subió de \$24.940 a \$25.067. El mercado

de Entrerríos (Antioquia) presentó el precio más bajo: \$22.470.

**Gráfico 6. Precios del Fertagyl, por frasco de 5 centímetros cúbicos
2015 (diciembre) 2016 - (enero)**



Fuente: DANE-sipsa

**Cuadro 5. Insumos pecuarios. Precios de hormonales
2016 (enero)**

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Estro-Zoo, 20 centímetros cúbicos		
Aguachica (Cesar)	18.167	0,0
Andes (Antioquia)	22.333	6,1
Bucaramanga (Santander)	23.333	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.000	0,0
Entrerríos (Antioquia)	19.003	-0,3
Jamundi (Valle del Cauca)	25.750	0,0
Lebrija (Santander)	24.667	-5,1
Medellín (Antioquia)	22.467	-1,3
Neiva (Huila)	23.833	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	18.102	0,0
Vélez (Santander)	20.000	17,6
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	19.600	3,3
Fertagyl, 5 centímetros cúbicos		
Chiquinquirá (Boyacá)	22.500	0,0
Entrerríos (Antioquia)	22.470	0,0
Guarne (Antioquia)	25.067	0,5
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.300	0,0
Gestar, 10 centímetros cúbicos		
Entrerríos (Antioquia)	17.800	-1,1

n.d. No determinado.

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

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Gestar, 10 centímetros cúbicos (continuación)		
Yarumal (Antioquia)	18.888	2,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	17.833	0,0
Gestar, 50 centímetros cúbicos		
Chiquinquirá (Boyacá)	61.500	0,4
Entrerríos (Antioquia)	63.260	2,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	67.507	-0,3
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	61.567	7,6
Gestavec 25, 10 centímetros cúbicos		
Chiquinquirá (Boyacá)	9.750	-3,5
El Carmen de Viboral (Antioquia)	8.633	0,0
El Santuario (Antioquia)	10.333	0,0
Entrerríos (Antioquia)	7.533	-2,2
Medellín (Antioquia)	10.010	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.768	0,0
Sincelejo (Sucre)	10.320	-1,7
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	9.333	0,0
Yarumal (Antioquia)	8.813	0,0

Antisépticos, desinfectantes, belleza e higiene

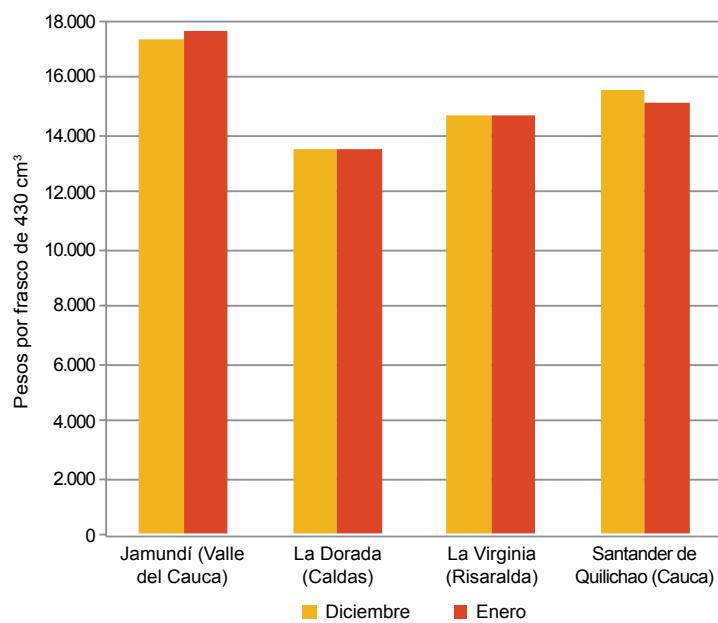


Fuente: DANE

Para el mes de enero se presentó una tendencia a la estabilidad de los precios del Negasunt aerosol por frasco de 430 centímetros cúbicos. El mercado de La Dorada (Caldas) presentó el precio más bajo (\$13.500) con respecto a los demás mercados reportados, mientras que el mercado de Jamundí (Valle del

Cauca) presentó el precio más alto (\$17.667). El mercado de Santander de Quilichao (Cauca) presentó la mayor variabilidad (2,4%): el precio bajó de \$15.600 a \$15.233.

**Gráfico 7. Precios del Negasunt aerosol, por frasco de 430 centímetros cúbicos
2015 (diciembre) - 2016 (enero)**



Fuente: DANE-sipsa

**Cuadro 6. Insumos pecuarios. Precios de antisépticos, desinfectantes, belleza e higiene
2016 (enero)**

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Alfa 3, 250 centímetros cúbicos		
Barranquilla (Atlántico)	30.267	0,0
Bogotá, D. C.	26.693	9,0
Cartago (Valle del Cauca)	31.990	3,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	30.000	-2,2
La Dorada (Caldas)	25.890	0,0
Lerida (Tolima)	29.833	-3,0
Medellín (Antioquia)	27.690	-2,7
Pasto (Nariño)	24.967	0,0
Sincelejo (Sucre)	28.000	0,0
Creolina Gold, 120 centímetros cúbicos		
Cáqueza (Cundinamarca)	3.333	0,0
Choachí (Cundinamarca)	3.433	3,0
Espinal (Tolima)	3.767	0,4
La Mesa (Cundinamarca)	4.167	0,0
Pacho (Cundinamarca)	2.967	1,1
Creolina Gold, 235 centímetros cúbicos		
Cáqueza (Cundinamarca)	5.333	0,0
Choachí (Cundinamarca)	6.325	-2,7
Espinal (Tolima)	6.167	-5,1
Fómeque (Cundinamarca)	5.900	-1,7
Fusagasugá (Cundinamarca)	6.500	0,0
Pacho (Cundinamarca)	5.033	-3,8
Específico Coopers, 1 litro		
Cali (Valle del Cauca)	22.517	0,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	22.350	0,0

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Específico Coopers, 1 litro (continuación)		
Ipiales (Nariño)	22.167	0,0
Lorica (Córdoba)	21.667	0,0
Sincelejo (Sucre)	21.200	2,6
Tuluá (Valle del Cauca)	23.983	1,7
Túquerres (Nariño)	21.667	0,0
Específico Coopers, 120 centímetros cúbicos		
Apia (Risaralda)	4.267	-3,0
Armenia (Quindío)	4.063	0,6
Belén de Umbría (Risaralda)	4.675	2,4
Caicedonia (Valle del Cauca)	3.950	-0,8
Cajamarca (Tolima)	4.500	0,0
Cali (Valle del Cauca)	3.915	1,1
Corinto (Cauca)	4.333	4,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	4.425	-3,3
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	3.897	-2,5
Jamundí (Valle del Cauca)	5.733	14,7
La Unión (Valle del Cauca)	4.567	-8,7
Manizales (Caldas)	4.433	8,1
Montenegro (Quindío)	4.325	-0,6
Montería (Córdoba)	3.833	0,0
Palmyra (Valle del Cauca)	4.400	4,8
Piendamó (Cauca)	4.233	0,8
Popayán (Cauca)	4.117	-0,8
Quimbaya (Quindío)	4.433	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	4.100	-1,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.767	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	4.400	0,0

Cuadro 6. Insumos pecuarios. Precios de antisépticos, desinfectantes, belleza e higiene (conclusión)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Específico Coopers, 120 centímetros cúbicos (continuación)								
Sevilla (Valle del Cauca)	4.233	0,8	Montería (Córdoba)	10.300	2,7			
Sincelejo (Sucre)	3.750	-3,2	Palmira (Valle del Cauca)	11.000	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	4.063	1,7	Pitalito (Huila)	10.250	2,5			
Túquerres (Nariño)	3.900	0,0	Quimbaya (Quindío)	10.700	0,0			
Específico Coopers, 235 centímetros cúbicos								
Apia (Risaralda)	6.167	-1,3	Sabanalarga (Atlántico)	11.527	3,2			
Armenia (Quindío)	6.950	2,5	Sevilla (Valle del Cauca)	10.500	-1,3			
Belén de Umbría (Risaralda)	7.250	-0,7	Sincelejo (Sucre)	9.720	0,0			
Cajamarca (Tolima)	6.533	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	10.707	0,0			
Calarcá (Quindío)	7.000	0,0	Túquerres (Nariño)	9.500	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	6.125	1,4	Específico Hato Bact, 60 centímetros cúbicos					
Corinto (Cauca)	6.167	0,0	Anserma (Caldas)	2.467	0,7			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	7.125	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	3.000	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	6.075	-1,2	Montenegro (Quindío)	2.767	2,5			
Jamundí (Valle del Cauca)	7.500	0,0	Lepecid, 354 centímetros cúbicos					
La Plata (Huila)	6.433	1,6	Agustín Codazzi (Cesar)	15.750	-1,6			
Manizales (Caldas)	6.250	0,0	Andes (Antioquia)	15.675	3,1			
Montenegro (Quindío)	6.600	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.750	0,0			
Montería (Córdoba)	5.833	0,0	El Santuario (Antioquia)	12.333	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	6.800	0,5	Medellín (Antioquia)	14.573	0,0			
Piendamó (Cauca)	6.600	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	13.667	-2,4			
Pitalito (Huila)	6.000	9,1	Santa Marta (Magdalena)	14.667	0,0			
Popayán (Cauca)	6.000	-0,6	Valledupar (Cesar)	14.667	0,0			
Pupiales (Nariño)	5.667	-5,6	Villavicencio (Meta)	13.667	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	7.000	1,0	Lepecid, 400 centímetros cúbicos					
Sabanalarga (Atlántico)	6.167	2,8	Aguazul (Casanare)	13.333	0,0			
Santander de Quilichao (Cauca)	6.900	0,0	Bosconia (Cesar)	12.775	-1,7			
Sevilla (Valle del Cauca)	7.233	3,8	La Dorada (Caldas)	13.033	1,8			
Sincelejo (Sucre)	6.100	1,3	Paz de Ariporo (Casanare)	12.750	0,7			
Tuluá (Valle del Cauca)	6.787	0,7	Puerto López (Meta)	13.100	-2,4			
Zarzal (Valle del Cauca)	6.833	-0,5	Sabanalarga (Atlántico)	12.573	0,0			
Específico Coopers, 470 centímetros cúbicos			Villanueva (Casanare)	13.000	0,0			
Armenia (Quindío)	12.250	2,1	Villavicencio (Meta)	13.000	0,0			
Bosconia (Cesar)	10.875	0,0	Yarumal (Antioquia)	13.503	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	9.897	1,1	Negasunt aerosol, 430 centímetros cúbicos					
Corinto (Cauca)	10.333	0,0	Bogotá, D. C.	13.833	0,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	11.500	0,0	Cañaveral (Valle del Cauca)	13.961	1,3			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	10.382	-2,4	Jamundí (Valle del Cauca)	17.667	1,9			
Jamundí (Valle del Cauca)	12.660	0,8	La Dorada (Caldas)	13.500	0,0			
La Virginia (Risaralda)	10.167	0,0	La Virginia (Risaralda)	14.700	0,0			
Lorica (Córdoba)	11.333	6,3	Santander de Quilichao (Cauca)	15.233	-2,4			
Manizales (Caldas)	10.225	0,0						

n.d. No determinado.

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

Insecticidas, plaguicidas y repelentes

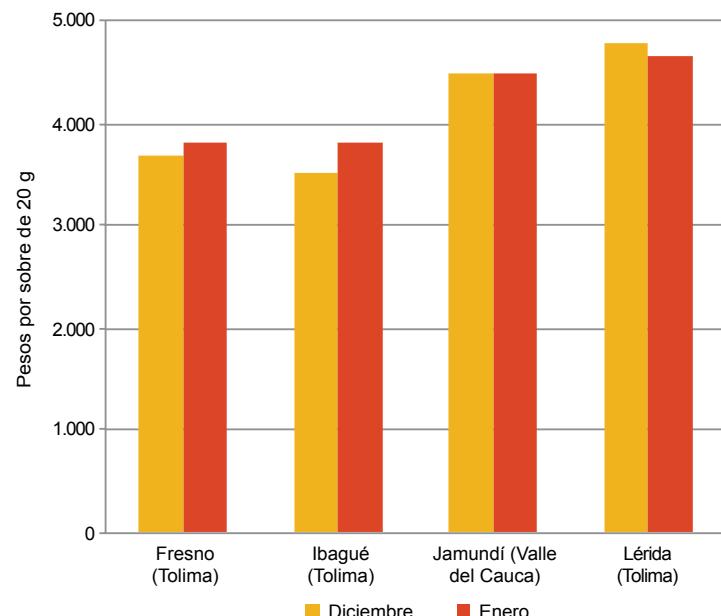


Fuente: Avicorvi S.A.S.

El comportamiento del precio del Agita 10 Gb, por sobre de 20 gramos, presentó alzas en cuatro de los nueve mercados reportados, bajas en cuatro mercados y estabilidad en un mercado. El mercado de Ibagué (Tolima) presentó una variación al alza de 9,5%, en don-

de el precio pasó de \$3.500 a \$3.833. El mercado de Fresno (Tolima) presentó el precio más bajo (\$3.800), mientras que el mercado de Lérida (Tolima) presentó el precio más alto (\$4.640).

Gráfico 8. Precios del Agita 1 Gb, por sobre de 20 gramos 2015 (diciembre) -2016 (enero)



Fuente: DANE-sipsa

Cuadro 7. Insumos pecuarios. Precios de insecticidas, plaguicidas y repelentes 2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Agita 1 Gb, 20 gramos		
Cali (Valle del Cauca)	4.133	-1,6
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	4.460	1,4
Fresno (Tolima)	3.800	2,7
Ibagué (Tolima)	3.833	9,5
Ipiales (Nariño)	4.000	-3,0
Jamundí (Valle del Cauca)	4.500	0,0
La Dorada (Caldas)	3.947	1,5
Lérida (Tolima)	4.640	-3,3
Santander de Quilichao (Cauca)	4.367	-0,4
Agita 10 Wg, 20 gramos		
Aguachica (Cesar)	3.775	0,0
Andes (Antioquia)	4.138	-8,1

n.d. No determinado.

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

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Agita 10 Wg, 20 gramos (continuación)		
Bogotá, D. C.	4.044	8,3
Cachipay (Cundinamarca)	5.100	4,6
Chía (Cundinamarca)	4.734	0,0
Chinácota (Norte de Santander)	4.500	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	3.950	-1,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	4.300	3,2
Garzón (Huila)	3.933	0,0
Lebrija (Santander)	4.500	5,5
Neiva (Huila)	4.563	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	4.500	0,0
Pitalito (Huila)	4.425	1,1
Sibaté (Cundinamarca)	4.200	0,0

Precios de insumos agrícolas

Cuadro 8. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo 2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
10-20-20, 50 kilogramos								
Cajamarca (Tolima)	94.333	0,7	Pupiales (Nariño)	92.750	0,0			
Cáqueza (Cundinamarca)	90.667	0,0	Rionegro (Antioquia)	85.000	0,0			
Chipaqué (Cundinamarca)	90.500	1,4	San Vicente Ferrer (Antioquia)	90.000	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	86.375	-0,7	Sibaté (Cundinamarca)	85.625	0,7			
Corinto (Cauca)	101.333	1,3	Tunja (Boyacá)	80.333	-0,4			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	92.450	0,0	Túquerres (Nariño)	91.600	0,0			
El Santuario (Antioquia)	89.333	1,9	Ventaquemada (Boyacá)	81.333	0,4			
Entrerríos (Antioquia)	91.700	3,0						
Guarne (Antioquia)	88.667	1,9	13-26-6, 50 kilogramos (continuación)					
Marinilla (Antioquia)	88.667	1,9	Pupiales (Nariño)	92.750	0,0			
Medellín (Antioquia)	89.150	1,4	Rionegro (Antioquia)	85.000	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	96.525	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	90.000	0,0			
Pasto (Nariño)	95.500	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	85.625	0,7			
Peñol (Antioquia)	87.600	0,5	Tunja (Boyacá)	80.333	-0,4			
Piendamó (Cauca)	94.333	-1,7	Túquerres (Nariño)	91.600	0,0			
Popayán (Cauca)	94.667	-0,5	Ventaquemada (Boyacá)	81.333	0,4			
Rionegro (Antioquia)	90.500	0,1						
San Vicente Ferrer (Antioquia)	91.517	0,0	15-15-15, 50 kilogramos					
Sonsón (Antioquia)	86.425	2,1	Ábrego (Norte de Santander)	75.667	0,0			
Túquerres (Nariño)	102.333	2,3	Agustín Codazzi (Cesar)	86.667	0,0			
10-30-10 más secundarios, 1 litro								
Ábrego (Norte de Santander)	13.000	0,0	Apía (Risaralda)	81.147	-0,5			
Agustín Codazzi (Cesar)	20.000	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	81.840	0,0			
Cajamarca (Tolima)	14.525	0,5	Bogotá, D. C.	79.791	-3,1			
Piendamó (Cauca)	14.300	0,9	Bucaramanga (Santander)	75.000	-2,6			
10-30-10, 1 litro								
Ábrego (Norte de Santander)	12.267	2,2	Cajamarca (Tolima)	87.000	0,0			
Garzón (HUILA)	13.933	-1,9	Cali (Valle del Cauca)	83.225	-1,6			
Marinilla (Antioquia)	14.085	-0,7	Cáqueza (Cundinamarca)	82.250	-0,6			
Ocaña (Norte de Santander)	12.167	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	92.200	0,0			
Pasto (Nariño)	14.567	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	79.750	0,6			
Peñol (Antioquia)	11.625	-8,8	Chocóntá (Cundinamarca)	75.500	1,2			
Popayán (Cauca)	15.250	-9,2	Corinto (Cauca)	93.333	0,4			
10-30-10, 50 kilogramos								
Ábrego (Norte de Santander)	90.667	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	74.567	6,5			
Bogotá, D. C.	91.667	-3,4	Duitama (Boyacá)	77.400	0,2			
Cajamarca (Tolima)	98.000	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	83.720	0,6			
Cali (Valle del Cauca)	98.325	0,7	El Santuario (Antioquia)	79.000	-0,3			
Chiquinquirá (Boyacá)	89.433	-1,2	Entre Ríos (Antioquia)	82.629	2,8			
Corinto (Cauca)	103.667	0,3	Facatativá (Cundinamarca)	75.100	-4,9			
El Santuario (Antioquia)	91.000	1,6	Fómeque (Cundinamarca)	84.750	3,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	95.067	4,3	Funza (Cundinamarca)	76.750	-4,5			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	99.767	-2,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	80.967	-1,3			
Guarne (Antioquia)	90.167	1,9	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	84.333	1,0			
Marinilla (Antioquia)	91.000	0,6	Guarne (Antioquia)	80.875	-2,6			
Medellín (Antioquia)	92.133	0,0	Ipiales (Nariño)	86.203	1,4			
Palmira (Valle del Cauca)	103.725	-0,1	La Ceja (Antioquia)	84.246	0,5			
Peñol (Antioquia)	93.500	4,1	La Mesa (Cundinamarca)	90.000	0,4			
Piendamó (Cauca)	93.200	-0,6	La Unión (Antioquia)	79.167	0,5			
Popayán (Cauca)	95.333	-0,2	Málaga (Santander)	83.000	0,0			
Rionegro (Antioquia)	92.500	0,3	Marinilla (Antioquia)	81.220	-0,1			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	93.371	0,0	Medellín (Antioquia)	83.315	0,3			
Santa Bárbara (Antioquia)	97.000	0,0	Moniquirá (Boyacá)	76.000	0,4			
Socorro (Santander)	91.000	-1,9	Ocaña (Norte de Santander)	75.500	-0,2			
Tuluá (Valle del Cauca)	99.967	1,1	Pacho (Cundinamarca)	81.667	-2,4			
Túquerres (Nariño)	104.667	-0,3	Palmira (Valle del Cauca)	89.267	0,0			
13-26-6, 50 kilogramos								
Bogotá, D. C.	83.643	0,4	Pasto (Nariño)	85.000	0,4			
Buesaco (Nariño)	93.000	-0,7	Peñol (Antioquia)	80.900	0,2			
Cáqueza (Cundinamarca)	84.750	0,0	Pereira (Risaralda)	77.050	-3,3			
Chipaqué (Cundinamarca)	85.000	0,4	Piendamó (Cauca)	82.600	-0,7			
Duitama (Boyacá)	83.000	1,6	Popayán (Cauca)	81.889	0,4			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	89.667	0,4	Pupiales (Nariño)	86.500	0,3			
Fómeque (Cundinamarca)	88.667	1,9	Rionegro (Antioquia)	80.750	-1,1			
Ipiales (Nariño)	91.126	0,0	Riosucio (Caldas)	78.838	-1,1			
Peñol (Antioquia)	87.667	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	77.743	-0,2			
Popayán (Cauca)	81.667	-0,8	San Vicente Ferrer (Antioquia)	81.000	0,0			
15-4-23-4(Mg), 50 kilogramos								
Santa Bárbara (Antioquia)	83.650	2,0	Santa Bárbara (Antioquia)	83.167	0,2			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	79.990	-0,7	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	79.990	-0,7			
Sibaté (Cundinamarca)	79.700	-0,2	Silos (Norte de Santander)	80.667	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	77.125	2,2	Sogamoso (Boyacá)	77.125	2,2			
Sonsón (Antioquia)	75.583	0,1	Tunja (Boyacá)	86.000	0,0			
Túquerres (Nariño)	86.000	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	76.400	0,0			
Ventaquemada (Boyacá)	76.400	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	74.833	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	78.467	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	83.333	0,4			

Cuadro 8. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
15-4-23-4(Mg), 50 kilogramos (continuación)								
Palmira (Valle del Cauca)	90.125	0,2	Girón (Santander)	78.200	0,7			
Peñol (Antioquia)	80.333	2,1	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	84.033	3,0			
Piendamó (Cauca)	81.000	5,2	Lebrija (Santander)	76.000	-3,8			
Popayán (Cauca)	77.667	2,6	Marinilla (Antioquia)	84.900	0,8			
Silos (Norte de Santander)	80.333	-0,8	Palmita (Valle del Cauca)	80.333	0,0			
Socorro (Santander)	76.750	-0,3	Peñol (Antioquia)	79.400	0,0			
17-6-18-2(Mg), 50 kilogramos								
Ábrego (Norte de Santander)	75.833	0,2	Santander de Quilichao (Cauca)	82.400	0,8			
Andes (Antioquia)	81.300	2,9	Tunja (Boyacá)	72.667	0,0			
Anserma (Caldas)	79.733	0,3	Ventaquemada (Boyacá)	74.667	1,4			
Apia (Risaralda)	81.230	1,1	Agrimins 8-5-0-6, 46 kilogramos (continuación)					
Belén de Umbría (Risaralda)	80.989	0,1	Girón (Santander)	78.200	0,7			
Bogotá, D. C.	79.500	-0,9	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	84.033	3,0			
Buesaco (Nariño)	87.860	0,6	Lebrija (Santander)	76.000	-3,8			
Cajamarca (Tolima)	85.500	0,0	Marinilla (Antioquia)	84.900	0,8			
Cali (Valle del Cauca)	92.500	2,0	Palmita (Valle del Cauca)	80.333	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	82.933	0,3	Peñol (Antioquia)	79.400	0,0			
El Santuario (Antioquia)	81.000	0,8	Santander de Quilichao (Cauca)	82.400	0,8			
Garzón (Huila)	81.567	0,4	Tunja (Boyacá)	72.667	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	88.667	-1,8	Ventaquemada (Boyacá)	74.667	1,4			
La Plata (Huila)	80.567	-1,3	Agrofast, 1 litro					
La Unión (Valle del Cauca)	88.350	0,6	Manizales (Caldas)	30.767	-1,1			
Marinilla (Antioquia)	80.740	0,3	Rionegro (Antioquia)	31.250	-1,3			
Medellín (Antioquia)	79.368	-0,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	32.463	1,8			
Neiva (Huila)	83.080	0,0	Socorro (Santander)	32.750	2,3			
Ocaña (Norte de Santander)	76.167	0,1	Aminoplant, 1 litro					
Palmira (Valle del Cauca)	90.167	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	31.567	0,5			
Pasto (Nariño)	86.800	1,0	Samacá (Boyacá)	32.000	0,0			
Peñol (Antioquia)	81.000	0,0	Sogamoso (Boyacá)	34.333	-0,5			
Pereira (Risaralda)	81.233	0,8	Aminoplant, 500 centímetros cúbicos					
Piendamó (Cauca)	81.800	3,5	Chiquinquirá (Boyacá)	18.000	3,3			
Pitalito (Huila)	79.700	-1,1	Samacá (Boyacá)	17.000	1,0			
Popayán (Cauca)	76.333	0,0	Sogamoso (Boyacá)	18.667	3,7			
Rionegro (Antioquia)	81.750	0,4	Aminoset, 1 litro					
Riosucio (Caldas)	78.617	1,4	Ábrego (Norte de Santander)	29.250	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	88.617	4,9	Ocaña (Norte de Santander)	28.667	0,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	82.000	0,0	Samacá (Boyacá)	33.000	1,0			
Santa Bárbara (Antioquia)	82.667	-0,8	Villapinzón (Cundinamarca)	34.333	3,0			
Sonsón (Antioquia)	81.625	-0,4	Aminoset, 250 centímetros cúbicos					
Tuluá (Valle del Cauca)	88.600	2,2	Pamplona (Norte de Santander)	10.500	0,0			
25-15-0-2(Mg), 50 kilogramos			Pupiales (Nariño)	10.167	3,7			
La Ceja (Antioquia)	83.000	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0			
Pupiales (Nariño)	85.067	0,5	Biocel foliar, 250 centímetros cúbicos					
Rionegro (Antioquia)	79.667	0,7	Cajamarca (Tolima)	32.575	0,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	78.000	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	28.000	2,8			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	78.500	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	28.657	-1,9			
25-4-24, 50 kilogramos			Ibagué (Tolima)	33.600	0,0			
Fresno (Tolima)	72.400	0,2	La Plata (Huila)	31.867	0,0			
Popayán (Cauca)	71.333	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	29.500	-3,3			
Santa Bárbara (Antioquia)	74.333	-0,6	Pamplona (Norte de Santander)	30.333	4,6			
Santander de Quilichao (Cauca)	71.375	-1,3	Silos (Norte de Santander)	30.667	-2,6			
28-4-0-6(S), 50 kilogramos			Biozyme Tf, 225 centímetros cúbicos					
Cali (Valle del Cauca)	83.267	-1,2	Ipiales (Nariño)	21.300	7,0			
Popayán (Cauca)	72.750	1,4	Pupiales (Nariño)	21.333	3,6			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	73.333	0,0	Túquerres (Nariño)	23.333	1,4			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	73.425	-0,8	Boroliq SI, 1 litro					
Abono orgánico, 50 kilogramos			El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.433	1,7			
La Ceja (Antioquia)	12.633	0,0	El Santuario (Antioquia)	17.333	-7,0			
La Unión (Antioquia)	12.900	0,0	Ipiales (Nariño)	18.000	1,4			
Peñol (Antioquia)	10.875	4,8	Pupiales (Nariño)	19.167	3,2			
Rionegro (Antioquia)	12.575	-0,6	Roldanillo (Valle del Cauca)	21.600	0,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	11.833	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.000	0,0			
Ventaquemada (Boyacá)	12.333	0,0	Borozinco foliar, 1 litro					
Agrimins 8-5-0-6, 46 kilogramos			Cúcuta (Norte de Santander)	16.675	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	84.700	-0,6	Granada (Meta)	15.833	2,2			
Chipaque (Cundinamarca)	84.000	2,4	Pitalito (Huila)	16.933	0,0			
El Santuario (Antioquia)	76.833	0,2	Cal agrícola, 50 kilogramos					
Entrerríos (Antioquia)	83.903	-0,3	Cali (Valle del Cauca)	7.867	-1,7			
Fusagasugá (Cundinamarca)	83.200	1,9	El Santuario (Antioquia)	6.200	0,0			

**Cuadro 8. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2016 (enero)**

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Cal agrícola, 50 kilogramos (continuación)			Cloruro de potasio 0-0-60, 50 kilogramos (continuación)		
Santa Bárbara (Antioquia)	12.167	7,4	Tuluá (Valle del Cauca)	66.100	-1,0
Santander de Quilichao (Cauca)	7.367	0,5	Yopal (Casanare)	76.968	0,2
Sonsón (Antioquia)	9.167	1,9			
Cal dolomita 70-25, 50 kilogramos			Cosmocel: 20-30-10 + Edta y Em, 1 kilogramo		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	7.992	2,5	Apía (Risaralda)	16.100	0,0
El Santuario (Antioquia)	7.350	0,3	Belén de Umbría (Risaralda)	15.167	-2,2
Marinilla (Antioquia)	8.457	0,0	Cajamarca (Tolima)	14.300	0,2
Pefol (Antioquia)	7.267	-2,2	Cali (Valle del Cauca)	15.180	2,7
Sibaté (Cundinamarca)	7.733	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.710	0,0
Cal dolomita, 50 kilogramos			Ipiales (Nariño)	14.900	0,0
Cota (Cundinamarca)	7.980	1,3	Marsella (Risaralda)	15.667	-1,3
Manizales (Caldas)	9.400	1,1	Piendamó (Cauca)	14.675	0,7
Marsella (Risaralda)	9.347	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	14.733	0,0
Pereira (Risaralda)	7.817	0,0	Túquerres (Nariño)	15.333	-2,1
Riosucio (Caldas)	10.933	1,5			
Tunja (Boyacá)	9.167	1,9	Crecer 500, 1 kilogramo		
Cerostress, 1 litro			Andes (Antioquia)	8.040	-2,6
Bogotá, D. C.	32.925	1,6	Buesaco (Nariño)	6.900	-1,4
Chiquinquirá (Boyacá)	33.325	0,7	Cáqueza (Cundinamarca)	7.000	2,4
Cúcuta (Norte de Santander)	33.760	-0,3	Chipaqué (Cundinamarca)	8.000	1,3
Duitama (Boyacá)	34.750	0,7	Chiquinquirá (Boyacá)	6.033	0,0
Ibagué (Tolima)	32.800	-1,1	Choachí (Cundinamarca)	7.000	-2,3
La Mesa (Cundinamarca)	41.000	-2,0	Chocóntá (Cundinamarca)	6.333	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	35.000	1,9	Cota (Cundinamarca)	6.733	0,0
Samacá (Boyacá)	33.667	0,0	Duitama (Boyacá)	6.325	1,2
Sogamoso (Boyacá)	34.333	-0,5	El Santuario (Antioquia)	6.000	-1,6
Tibaná (Boyacá)	33.433	1,0	Funza (Cundinamarca)	6.475	0,0
Tunja (Boyacá)	32.200	0,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	6.333	2,7
Ventaquemada (Boyacá)	33.750	0,4	Granada (Meta)	5.867	0,0
Cerostress, 500 centímetros cúbicos			La Mesa (Cundinamarca)	8.500	5,8
Duitama (Boyacá)	19.500	4,0	Marinilla (Antioquia)	6.030	0,2
Samacá (Boyacá)	18.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	6.875	3,8
Sogamoso (Boyacá)	18.733	0,9	Peñol (Antioquia)	6.125	0,0
Tibaná (Boyacá)	17.533	0,2	Piendamó (Cauca)	5.900	0,0
Tunja (Boyacá)	17.633	-1,1	San Gil (Santander)	6.867	0,0
Cloruro de potasio 0-0-60, 50 kilogramos			Socorro (Santander)	6.650	4,3
Anserma (Caldas)	65.950	-0,3	Sogamoso (Boyacá)	6.500	0,0
Armenia (Quindío)	66.217	0,2	Sonsón (Antioquia)	6.575	-1,9
Belén de Umbría (Risaralda)	65.789	0,6	Tibaná (Boyacá)	6.167	2,8
Bogotá, D. C.	70.741	-1,8	Tunja (Boyacá)	6.500	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	65.990	-1,0	Túquerres (Nariño)	6.667	0,0
Cajamarca (Tolima)	70.833	-0,9	Ventaquemada (Boyacá)	6.375	0,8
Cali (Valle del Cauca)	70.075	0,2			
Corinto (Cauca)	72.667	3,8	Crecer 500, 900 gramos		
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	67.767	-0,5	Ábrego (Norte de Santander)	6.667	0,0
Ibagué (Tolima)	67.667	-2,6	Apía (Risaralda)	6.583	1,0
Ipiales (Nariño)	71.323	-0,5	Belén de Umbría (Risaralda)	5.983	2,3
La Unión (Antioquia)	73.833	0,2	Bogotá, D. C.	6.760	0,9
La Unión (Valle del Cauca)	69.217	-2,1	Cajamarca (Tolima)	6.100	0,0
Lerida (Tolima)	69.200	-1,2	Cali (Valle del Cauca)	6.725	2,7
Manizales (Caldas)	69.133	0,8	Cartago (Valle del Cauca)	6.433	5,5
Marsella (Risaralda)	65.530	0,4	Chía (Cundinamarca)	7.333	0,5
Medellín (Antioquia)	70.333	1,0	Cúcuta (Norte de Santander)	6.475	0,0
Neiva (HUILA)	67.789	-0,7	Ibagué (Tolima)	6.125	-0,1
Palmira (Valle del Cauca)	71.383	0,9	Lerida (Tolima)	6.233	-0,3
Pasto (Nariño)	70.067	0,5	Marsella (Risaralda)	5.838	0,9
Pereira (Risaralda)	65.425	1,8	Pereira (Risaralda)	6.400	9,4
Piendamó (Cauca)	58.000	-1,1	Pitalito (Huila)	6.300	-3,1
Pitalito (Huila)	68.100	-0,1	Santander de Quilichao (Cauca)	6.825	0,0
Popayán (Cauca)	64.717	0,8	Sibaté (Cundinamarca)	6.040	-4,1
Pupiales (Nariño)	73.050	-0,6	Silos (Norte de Santander)	7.000	-3,4
Rionegro (Antioquia)	74.000	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	6.433	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	69.000	-0,7	Villa de San Diego		
San Gil (Santander)	65.000	-3,5	de Ubaté (Cundinamarca)	5.967	0,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	71.466	-0,4			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	65.827	0,9	Desarrollo: 30-7-6, 1 kilogramo		
Santander de Quilichao (Cauca)	69.900	-0,5	Anserma (Caldas)	3.200	3,2
Socorro (Santander)	66.200	-6,2	Belén de Umbría (Risaralda)	3.733	0,0
Sonsón (Antioquia)	72.157	3,9	Cartago (Valle del Cauca)	3.617	0,0

Cuadro 8. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Desarrollo: 30-7-6, 1 kilogramo (continuación)								
Riosucio (Caldas)	3.250	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.667	11,1			
Santa Bárbara (Antioquia)	4.600	-4,2	Tibaná (Boyacá)	11.033	2,2			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	3.233	0,0	Hojas, 1 litro					
Florescencia: 10-28-19, 1 kilogramo								
Anserma (Caldas)	4.850	1,0	Ábrego (Norte de Santander)	14.500	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	5.033	0,0	Cali (Valle del Cauca)	12.900	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	4.925	-4,8	Cúcuta (Norte de Santander)	12.950	4,2			
Cartago (Valle del Cauca)	4.950	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	11.717	0,0			
Chinácota (Norte de Santander)	8.000	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	14.333	0,0			
Marsella (Risaralda)	4.638	0,0	Popayán (Cauca)	11.750	-13,0			
Medellín (Antioquia)	4.617	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	9.688	-0,3			
Pereira (Risaralda)	4.938	0,0	Humita 15, 1 litro					
Santa Bárbara (Antioquia)	6.167	2,8	Ábrego (Norte de Santander)	15.333	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.925	-2,2	Ocaña (Norte de Santander)	14.333	0,0			
Formador 2000, 1 litro								
Bogotá, D. C.	33.467	-0,8	Pamplona (Norte de Santander)	15.500	-1,1			
Granada (Meta)	31.250	0,8	Popayán (Cauca)	16.667	-12,3			
Popayán (Cauca)	31.640	-4,4	Isabion, 1 litro					
Túquerres (Nariño)	29.000	-1,7	Fresno (Tolima)	40.125	0,9			
Zipaquirá (Cundinamarca)	37.500	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	30.625	0,0			
Fosfato diamónico (DAP) 18-46-0, 50 kilogramos			Peñol (Antioquia)	33.500	0,0			
Aguachica (Cesar)	88.333	0,0	Tunja (Boyacá)	36.900	2,9			
Agustín Codazzi (Cesar)	93.333	0,0	Klip-K calcio-boro, 1 litro					
Andes (Antioquia)	98.833	10,6	Bogotá, D. C.	15.700	5,4			
Barbosa (Santander)	88.333	-1,9	Chinchiná (Caldas)	14.117	0,2			
Belén de Umbría (Risaralda)	89.773	0,3	Ipiáles (Nariño)	14.267	0,0			
Bogotá, D. C.	95.200	-1,3	Manizales (Caldas)	14.225	1,6			
Buesaco (Nariño)	95.500	-3,3	Pamplona (Norte de Santander)	16.000	2,1			
Caicedonia (Valle del Cauca)	91.033	1,0	Piendamó (Cauca)	13.133	7,7			
Cali (Valle del Cauca)	95.975	0,7	Popayán (Cauca)	14.500	1,2			
Cáqueza (Cundinamarca)	89.000	-2,9	Pupiales (Nariño)	15.000	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	92.467	-0,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.967	3,9			
Cúcuta (Norte de Santander)	94.675	-0,5	Tibaná (Boyacá)	14.233	0,0			
Fómeque (Cundinamarca)	90.000	-1,5	Klip boro, 1 kilogramo					
Fusagasugá (Cundinamarca)	92.167	3,0	Bogotá, D. C.	11.625	-2,1			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	96.960	4,3	Chía (Cundinamarca)	12.500	1,4			
Ipiáles (Nariño)	95.595	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	10.667	-11,1			
La Ceja (Antioquia)	87.833	-0,6	El Santuario (Antioquia)	9.575	0,0			
La Unión (Antioquia)	96.500	-0,3	Manizales (Caldas)	10.947	0,1			
Manizales (Caldas)	94.817	0,4	Medellín (Antioquia)	10.400	0,0			
Marinilla (Antioquia)	94.013	1,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.000	1,7			
Medellín (Antioquia)	93.694	0,0	Pasto (Nariño)	11.375	0,0			
Neiva (Huila)	92.883	0,5	Peñol (Antioquia)	11.167	4,7			
Palmira (Valle del Cauca)	94.333	1,8	Samacá (Boyacá)	10.000	0,0			
Pasto (Nariño)	88.650	0,6	Santa Bárbara (Antioquia)	10.667	0,0			
Peñol (Antioquia)	93.875	-0,4	Silos (Norte de Santander)	13.000	0,0			
Pereira (Risaralda)	87.625	1,7	Tibaná (Boyacá)	10.300	0,0			
Piendamó (Cauca)	75.250	-0,3	Tunja (Boyacá)	10.667	0,3			
Pitalito (Huila)	92.300	0,2	Ventquemada (Boyacá)	9.667	0,0			
Popayán (Cauca)	78.000	0,6	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0			
Pupiales (Nariño)	97.750	0,4	Llenado de grano 8-0-10 más boro y cobre, 1 litro					
Rionegro (Antioquia)	93.750	0,3	Cúcuta (Norte de Santander)	8.767	0,4			
Roldanillo (Valle del Cauca)	94.850	0,8	Duitama (Boyacá)	10.250	6,0			
San Vicente de Chucurí (Santander)	99.333	0,3	Pamplona (Norte de Santander)	11.000	3,1			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	97.833	-1,7	Samacá (Boyacá)	9.575	-0,8			
Santa Bárbara (Antioquia)	95.133	0,4	Nutrifoliar completo, 1 litro					
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	92.327	2,7	Agustín Codazzi (Cesar)	26.625	-1,4			
Santander de Quilichao (Cauca)	95.463	0,9	Andes (Antioquia)	20.244	0,0			
Sonsón (Antioquia)	92.625	-1,0	Apia (Risaralda)	19.233	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	93.000	2,8	Armenia (Quindío)	18.750	0,0			
Villavicencio (Meta)	92.667	-0,6	Belén de Umbría (Risaralda)	18.100	0,0			
Yarumal (Antioquia)	100.197	1,0	Bogotá, D. C.	20.925	-1,7			
Fosfostress, 1 litro			Cali (Valle del Cauca)	20.267	1,2			
Chiquinquirá (Boyacá)	23.600	1,4	Cartagena de Indias (Bolívar)	23.241	0,0			
La Mesa (Cundinamarca)	31.333	6,2	Corinto (Cauca)	19.575	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	25.333	3,4	Fresno (Tolima)	20.600	-0,8			
Tibaná (Boyacá)	23.933	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	18.860	1,1			
Frutoka: 3-0-40, 1 kilogramo			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	19.825	0,9			
La Mesa (Cundinamarca)	13.267	-1,2	Manizales (Caldas)	19.338	1,0			

Cuadro 8. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual						
Nutrifoliar completo, 1 litro (continuación)											
Marinilla (Antioquia)	18.800	0,0	Bogotá, D. C.	23.667	-1,4						
Marsella (Risaralda)	19.740	0,0	Chinchiná (Caldas)	25.433	4,4						
Medellín (Antioquia)	18.614	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	23.500	0,7						
Montería (Córdoba)	21.667	0,0	Ipiales (Nariño)	23.875	0,0						
Ocaña (Norte de Santander)	18.500	-2,6	Manizales (Caldas)	23.650	4,0						
Palmira (Valle del Cauca)	18.960	0,4	Peñol (Antioquia)	22.800	0,4						
Pamplona (Norte de Santander)	20.200	1,8	Pupiales (Nariño)	25.000	-0,7						
Peñol (Antioquia)	17.500	1,9	Samacá (Boyacá)	24.375	0,5						
Pereira (Risaralda)	19.738	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	23.917	1,2						
Pitalito (Huila)	20.633	0,0	Tibaná (Boyacá)	24.000	3,7						
Popayán (Cauca)	20.000	1,7	Tunja (Boyacá)	24.525	3,3						
Riosucio (Caldas)	19.917	3,9	Túquerres (Nariño)	24.250	0,0						
Roldanillo (Valle del Cauca)	20.633	0,3	Villapinzón (Cundinamarca)	23.667	0,7						
San Vicente de Chucurí (Santander)	22.333	3,6	Zipaquirá (Cundinamarca)	25.300	0,0						
Santa Bárbara (Antioquia)	25.000	1,4	Omex K-41, 1 litro (continuación)								
Santa Marta (Magdalena)	22.467	0,0	Bogotá, D. C.	23.667	-1,4						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.400	0,0	Chinchiná (Caldas)	25.433	4,4						
Sincelejo (Sucre)	21.280	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	23.500	0,7						
Tibaná (Boyacá)	18.467	0,0	Ipiales (Nariño)	23.875	0,0						
Tuluá (Valle del Cauca)	16.900	0,7	Manizales (Caldas)	23.650	4,0						
Valledupar (Cesar)	22.800	0,0	Peñol (Antioquia)	22.800	0,4						
Yarumal (Antioquia)	19.158	-1,3	Pupiales (Nariño)	25.000	-0,7						
Nutrimins, 1 litro			Samacá (Boyacá)	24.375	0,5						
Ábrego (Norte de Santander)	12.800	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	23.917	1,2						
Andes (Antioquia)	12.711	1,3	Tibaná (Boyacá)	24.000	3,7						
Aquitania (Boyacá)	12.500	-1,1	Tunja (Boyacá)	24.525	3,3						
Belén de Umbría (Risaralda)	13.125	0,0	Túquerres (Nariño)	24.250	0,0						
Bogotá, D. C.	13.560	1,5	Villapinzón (Cundinamarca)	23.667	0,7						
Cali (Valle del Cauca)	12.500	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	25.300	0,0						
Cáqueza (Cundinamarca)	13.333	0,0	Poliquel calcio, 1 litro								
Cartago (Valle del Cauca)	12.533	2,7	Ipiales (Nariño)	16.750	0,0						
Chipaque (Cundinamarca)	14.333	0,0	Manizales (Caldas)	17.333	1,8						
Chocontá (Cundinamarca)	13.000	0,0	Pupiales (Nariño)	17.400	0,4						
Corinto (Cauca)	12.333	0,0	Túquerres (Nariño)	17.650	0,0						
Cota (Cundinamarca)	13.000	1,6	Poliquel Multi, 1 litro								
Cúcuta (Norte de Santander)	11.000	-2,9	Ipiales (Nariño)	13.325	1,9						
El Santuario (Antioquia)	10.600	1,0	Piendamó (Cauca)	17.267	1,0						
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.167	1,3	Popayán (Cauca)	16.975	-0,3						
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.067	0,0	Pupiales (Nariño)	14.250	1,8						
Manizales (Caldas)	11.550	0,0	Túquerres (Nariño)	14.750	-0,8						
Marinilla (Antioquia)	12.493	1,4	Potreros: 31-8-8-2, 50 kilogramos								
Medellín (Antioquia)	11.663	0,0	Bogotá, D. C.	81.833	0,4						
Ocaña (Norte de Santander)	11.750	0,0	Entrerríos (Antioquia)	72.563	0,0						
Pamplona (Norte de Santander)	13.125	1,9	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	73.260	1,0						
Peñol (Antioquia)	11.625	0,0	Yarumal (Antioquia)	74.820	0,8						
Pereira (Risaralda)	12.300	0,0	Rafos 12-24-12-2, 50 kilogramos								
Pitalito (Huila)	11.867	0,0	Cali (Valle del Cauca)	97.467	5,2						
Popayán (Cauca)	11.480	-0,7	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	97.733	1,8						
Roldanillo (Valle del Cauca)	12.617	0,3	Ipiales (Nariño)	100.975	5,6						
San Vicente de Chucurí (Santander)	13.833	3,8	Socorro (Santander)	87.500	2,9						
Santa Marta (Magdalena)	13.600	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	87.467	0,9						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.367	0,0	Túquerres (Nariño)	101.000	0,0						
Silos (Norte de Santander)	13.333	-8,0	Raizal 400: 9-45-11, 1 kilogramo								
Socorro (Santander)	13.667	2,0	Ipiales (Nariño)	19.433	0,0						
Sogamoso (Boyacá)	13.333	5,3	Pupiales (Nariño)	20.000	0,0						
Tunja (Boyacá)	12.500	-0,3	Túquerres (Nariño)	22.740	1,3						
Nutrimon 18-18-18, 50 kilogramos						Sulfato de amonio (Sam) 21-0-0-24(S), 50 kilogramos					
Cáqueza (Cundinamarca)	80.000	0,4	Ábrego (Norte de Santander)	38.333	0,9						
Chipaque (Cundinamarca)	80.500	-0,6	Aguachica (Cesar)	37.833	0,0						
Duitama (Boyacá)	78.000	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	49.750	0,0						
Tunja (Boyacá)	75.333	0,0	Cali (Valle del Cauca)	42.520	0,4						
Ventaquemada (Boyacá)	76.000	0,2	Espinal (Tolima)	45.100	0,0						
Omex Bio 8, 1 litro			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	45.350	2,6						
Anserma (Caldas)	43.300	0,8	Ipiales (Nariño)	42.743	0,9						
Belén de Umbría (Risaralda)	39.350	0,0	Magangué (Bolívar)	39.750	1,9						
Chinchiná (Caldas)	42.553	1,8	Ocaña (Norte de Santander)	37.833	0,0						
Manizales (Caldas)	38.167	0,5	Palmira (Valle del Cauca)	41.200	0,6						
Marsella (Risaralda)	40.417	0,0	Popayán (Cauca)	45.667	0,7						
Pereira (Risaralda)	39.383	0,0	Pupiales (Nariño)	43.475	0,5						
Omex K-41, 1 litro			Rionegro (Antioquia)	38.667	1,3						
Belén de Umbría (Risaralda)	24.267	-1,4	Tuluá (Valle del Cauca)	43.433	0,0						
Terra Sorb foliar, 1 litro			Tunja (Boyacá)	39.667	0,0						
Andes (Antioquia)			Túquerres (Nariño)	44.940	0,0						
El Carmen de Viboral (Antioquia)			Villapinzón (Cundinamarca)	39.667	0,0						
El Santuario (Antioquia)			Territorial								
Entre Ríos (Antioquia)			Andes (Antioquia)	28.091	0,6						
Ibagué (Tolima)			El Carmen de Viboral (Antioquia)	26.188	0,0						
Manizales (Caldas)			El Santuario (Antioquia)	23.775	3,9						
Marinilla (Antioquia)			Entre Ríos (Antioquia)	27.450	0,0						
Medellín (Antioquia)			Ibagué (Tolima)	28.900	0,0						

**Cuadro 8. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2016 (enero)**

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Terra Sorb foliar, 1 litro (continuación)								
Peñol (Antioquia)	24.400	0,0	Bucaramanga (Santander)	63.667	0,5			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	28.130	0,0	Cajamarca (Tolima)	65.667	-1,3			
Yarumal (Antioquia)	26.738	0,0	Cali (Valle del Cauca)	65.514	3,2			
Todo en uno, 1 kilogramo								
Ábrego (Norte de Santander)	4.333	-3,7	Cartagena de Indias (Bolívar)	72.904	-0,1			
Bogotá, D. C.	4.985	2,4	Chía (Cundinamarca)	74.833	0,0			
Cajamarca (Tolima)	4.400	-2,2	Chipaque (Cundinamarca)	72.333	1,9			
Cartago (Valle del Cauca)	4.017	0,0	Corinto (Cauca)	68.167	-0,2			
Chinácota (Norte de Santander)	5.500	0,0	Corozal (Sucre)	79.000	-4,2			
Chipaque (Cundinamarca)	5.000	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	63.063	0,6			
Choachí (Cundinamarca)	4.500	8,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	64.853	0,4			
Chocóntá (Cundinamarca)	4.933	2,1	El Santuario (Antioquia)	62.000	-3,4			
Cota (Cundinamarca)	4.525	0,0	Entrerríos (Antioquia)	65.460	-0,3			
Duitama (Boyacá)	4.500	0,0	Espinal (Tolima)	64.833	6,7			
Fómeque (Cundinamarca)	4.333	0,0	Fresno (Tolima)	67.667	-3,8			
Fusagasugá (Cundinamarca)	4.833	3,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	68.600	-2,7			
Ipiales (Nariño)	5.000	0,0	Granada (Meta)	67.033	-0,4			
Marsella (Risaralda)	3.967	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	62.667	-0,8			
Medellín (Antioquia)	4.517	0,0	Guarne (Antioquia)	62.300	0,4			
Pacho (Cundinamarca)	4.833	-3,3	Ipiales (Nariño)	65.890	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	4.300	0,0	La Ceja (Antioquia)	60.972	-0,3			
Pamplona (Norte de Santander)	4.833	-6,5	La Dorada (Caldas)	72.403	0,6			
Pasto (Nariño)	4.833	1,4	La Mesa (Cundinamarca)	74.000	0,9			
Pitalito (Huila)	4.400	-7,4	La Plata (Huila)	62.900	0,0			
Popayán (Cauca)	4.250	10,4	La Unión (Antioquia)	60.850	-0,4			
Riosucio (Caldas)	3.900	0,0	Lérida (Tolima)	62.067	-0,5			
San Gil (Santander)	4.767	-1,4	Magangué (Bolívar)	68.000	3,6			
Santa Bárbara (Antioquia)	4.400	0,0	Málaga (Santander)	70.000	0,0			
Subachoque (Cundinamarca)	4.100	-0,8	Manizales (Caldas)	62.933	-1,2			
Tibaná (Boyacá)	4.367	1,6	Marinilla (Antioquia)	64.850	-2,1			
Tunja (Boyacá)	4.500	0,0	Marsella (Risaralda)	61.380	-0,3			
Túquerres (Nariño)	5.167	0,0	Medellín (Antioquia)	67.893	2,2			
Villapinzón (Cundinamarca)	4.500	-2,2	Neiva (Huila)	63.540	-0,8			
Total, 1 litro								
Andes (Antioquia)	18.770	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	59.667	-0,2			
Belén de Umbría (Risaralda)	14.525	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	63.083	1,7			
Bogotá, D. C.	17.445	1,1	Pasto (Nariño)	62.488	-1,8			
Cali (Valle del Cauca)	15.367	0,0	Peñol (Antioquia)	67.400	-0,9			
El Santuario (Antioquia)	14.500	1,2	Pereira (Risaralda)	59.763	-0,8			
Entrerríos (Antioquia)	15.613	0,1	Piendamó (Cauca)	59.667	-3,1			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	15.800	0,0	Pitalito (Huila)	63.360	-0,3			
Guarne (Antioquia)	15.525	1,3	Popayán (Cauca)	61.125	-0,6			
La Ceja (Antioquia)	15.900	-0,2	Rionegro (Antioquia)	61.250	-2,0			
La Unión (Antioquia)	15.700	-0,6	Riosucio (Caldas)	59.950	2,1			
Manizales (Caldas)	14.933	0,7	Saldaña (Tolima)	62.188	-2,5			
Marinilla (Antioquia)	15.107	1,1	San Gil (Santander)	65.000	-1,5			
Marsella (Risaralda)	15.767	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	59.000	-3,5			
Medellín (Antioquia)	16.304	-0,6	San Vicente Ferrer (Antioquia)	63.000	-6,7			
Palmira (Valle del Cauca)	14.333	-1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	67.275	-2,9			
Peñol (Antioquia)	14.667	2,3	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	61.633	-0,1			
Pereira (Risaralda)	15.675	1,6	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	64.565	-1,5			
Rionegro (Antioquia)	15.700	-1,6	Santander de Quilichao (Cauca)	63.563	-2,1			
Riosucio (Caldas)	15.833	2,8	Sibaté (Cundinamarca)	64.550	0,2			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.950	0,3	Socorro (Santander)	64.400	-1,5			
Santa Bárbara (Antioquia)	18.400	0,0	Sonsón (Antioquia)	65.500	-2,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.260	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	64.333	-0,5			
Socorro (Santander)	16.000	-0,3	Tuluá (Valle del Cauca)	61.375	-2,6			
Túquerres (Nariño)	14.667	-1,1	Tunja (Boyacá)	63.333	3,8			
Yarumal (Antioquia)	15.467	0,0	Villavicencio (Meta)	73.733	0,5			
Triple Q, 1 litro								
Ábrego (Norte de Santander)	14.700	0,0	Viterbo (Caldas)	60.288	1,3			
Cúcuta (Norte de Santander)	13.767	-1,2	Yarumal (Antioquia)	64.506	-3,9			
Ocaña (Norte de Santander)	14.625	0,0	Yopal (Casanare)	73.805	0,6			
Urea 46%, 50 kilogramos								
Ábrego (Norte de Santander)	60.000	-2,2	Zipaquirá (Cundinamarca)	64.267	0,0			
Aguachica (Cesar)	61.333	0,0	Wuxal calcio, 1 litro					
Agustín Codazzi (Cesar)	72.000	0,5	Ábrego (Norte de Santander)	28.500	0,0			
Anserma (Caldas)	60.133	0,2	Anserma (Caldas)	29.833	0,0			
Apía (Risaralda)	60.538	-0,6	Armenia (Quindío)	29.333	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	61.483	3,8	Belén de Umbría (Risaralda)	29.970	0,7			
Bogotá, D. C.	69.308	6,0	Bogotá, D. C.	28.400	-2,8			

Cuadro 8. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (conclusión)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Wuxal calcio, 1 litro (continuación)								
La Ceja (Antioquia)	30.667	0,5	Sibaté (Cundinamarca)	33.120	-0,7			
La Unión (Antioquia)	27.667	-0,1	Sonsón (Antioquia)	32.583	-3,3			
Manizales (Caldas)	29.667	1,1	Subachoque (Cundinamarca)	31.500	-1,9			
Marsella (Risaralda)	30.700	0,0	Tibaná (Boyacá)	31.333	2,2			
Medellín (Antioquia)	27.675	0,0	Tunja (Boyacá)	31.333	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	28.000	0,0	Túquerres (Nariño)	33.000	0,6			
Peñol (Antioquia)	28.000	1,8	Villapinzón (Cundinamarca)	29.333	-2,2			
Pereira (Risaralda)	30.117	0,0	Yarumal (Antioquia)	34.400	0,1			
Pupiales (Nariño)	31.000	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	33.033	3,6			
Rionegro (Antioquia)	29.600	0,4	Wuxal tapa negra, 1 litro (continuación)					
San Vicente Ferrer (Antioquia)	28.800	0,1	Ábrego (Norte de Santander)	28.750	0,0			
Sibaté (Cundinamarca)	28.175	0,0	Anserma (Caldas)	29.833	0,6			
Wuxal tapa negra, 1 litro								
Abrego (Norte de Santander)	31.667	0,0	Aquitania (Boyacá)	28.500	0,6			
Andes (Antioquia)	33.625	-2,0	Armenia (Quindío)	28.588	-1,0			
Anserma (Caldas)	35.200	0,6	Belén de Umbría (Risaralda)	28.917	0,0			
Aquitania (Boyacá)	31.933	0,3	Bogotá, D. C.	28.960	-0,5			
Armenia (Quindío)	33.525	-0,6	Cajamarca (Tolima)	31.750	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	34.017	0,6	Chinchiná (Caldas)	30.483	0,0			
Bogotá, D. C.	33.167	1,5	Chiquinquirá (Boyacá)	28.100	-0,3			
Cajamarca (Tolima)	37.200	1,0	Chitagá (Norte de Santander)	30.000	0,0			
Cartago (Valle del Cauca)	35.967	3,0	Corinto (Cauca)	29.750	4,4			
Chinchiná (Caldas)	35.267	1,5	Cota (Cundinamarca)	28.833	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	30.400	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	28.100	1,2			
Chitagá (Norte de Santander)	35.333	1,0	Duitama (Boyacá)	26.900	1,4			
Chocontá (Cundinamarca)	31.000	0,0	El Santuario (Antioquia)	27.167	1,0			
Cota (Cundinamarca)	31.125	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	29.875	4,8			
Cúcuta (Norte de Santander)	32.833	-1,7	Guarne (Antioquia)	29.333	1,7			
Duitama (Boyacá)	30.475	-1,6	Ipiales (Nariño)	31.100	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	33.315	1,1	La Ceja (Antioquia)	28.583	0,0			
El Santuario (Antioquia)	30.000	-3,2	La Unión (Antioquia)	28.625	2,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	30.500	0,8	Manizales (Caldas)	30.125	0,5			
Guarne (Antioquia)	33.000	0,2	Marinilla (Antioquia)	28.750	0,0			
Ipiales (Nariño)	33.720	4,3	Medellín (Antioquia)	28.229	-1,0			
La Ceja (Antioquia)	33.688	0,4	Ocaña (Norte de Santander)	28.750	0,0			
La Unión (Antioquia)	31.500	-0,8	Pamplona (Norte de Santander)	28.967	2,1			
Manizales (Caldas)	33.902	-0,9	Pasto (Nariño)	28.933	1,4			
Marinilla (Antioquia)	31.920	1,1	Peñol (Antioquia)	28.333	1,2			
Marsella (Risaralda)	33.033	0,0	Pereira (Risaralda)	29.067	0,0			
Medellín (Antioquia)	33.413	0,0	Pupiales (Nariño)	32.433	2,2			
Ocaña (Norte de Santander)	30.200	0,0	Rionegro (Antioquia)	30.400	1,0			
Pamplona (Norte de Santander)	34.140	3,5	Samacá (Boyacá)	26.900	-0,4			
Pasto (Nariño)	31.750	0,5	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	28.313	0,9			
Peñol (Antioquia)	30.000	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	29.020	-0,3			
Pereira (Risaralda)	35.067	2,0	Santa Bárbara (Antioquia)	30.333	0,0			
Piendamó (Cauca)	32.900	2,0	Sibaté (Cundinamarca)	28.467	-0,5			
Popayán (Cauca)	32.750	2,3	Silos (Norte de Santander)	29.667	4,1			
Pupiales (Nariño)	36.217	4,5	Sonsón (Antioquia)	28.917	-3,6			
Rionegro (Antioquia)	33.480	0,2	Subachoque (Cundinamarca)	28.200	-1,1			
Samacá (Boyacá)	32.000	0,8	Tibaná (Boyacá)	26.367	-1,2			
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	31.720	-0,5	Túquerres (Nariño)	31.333	0,4			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	33.080	-0,7	Villa de San Diego					
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	34.367	1,4	de Ubaté (Cundinamarca)	28.167	3,4			
			Zipaquirá (Cundinamarca)	28.067	0,0			

n.d. No determinado.

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

**Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas
2016 (enero)**

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Agrifos 400 SI, 1 litro		
Apía (Risaralda)	27.367	1,2
Belén de Umbría (Risaralda)	26.700	0,1
Chinchiná (Caldas)	29.200	0,0
Fresno (Tolima)	30.000	-1,6
Manizales (Caldas)	27.967	0,0
Marsella (Risaralda)	27.600	1,8
Pereira (Risaralda)	28.250	0,3
Agrodyne SI, 1 litro		
Cajamarca (Tolima)	42.333	0,0
Cali (Valle del Cauca)	40.033	-0,8
Chinchiná (Caldas)	37.267	0,0
Garzón (Huila)	37.600	0,3
Manizales (Caldas)	35.488	-0,1
Marsella (Risaralda)	36.633	1,1
Palmira (Valle del Cauca)	37.433	0,0
Pereira (Risaralda)	38.225	0,0
Piendamó (Cauca)	38.375	0,0
Pitalito (Huila)	36.050	-0,3
Samacá (Boyacá)	36.467	-0,1
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	35.967	1,1
Tibaná (Boyacá)	37.500	3,2
Tuluá (Valle del Cauca)	35.113	0,0
Tunja (Boyacá)	37.300	1,5
Ventquemada (Boyacá)	38.000	-0,9
Alto 100 SI, 1 litro		
Armenia (Quindío)	197.567	1,8
Caicedonia (Valle del Cauca)	195.717	0,9
La Plata (Huila)	189.633	0,0
Neiva (Huila)	201.167	0,0
Peñol (Antioquia)	173.250	n.d.
Piendamó (Cauca)	183.200	-0,5
Pitalito (Huila)	203.500	0,0
Popayán (Cauca)	182.100	0,8
Alto 100 SI, 100 centímetros cúbicos		
Andes (Antioquia)	23.833	2,9
Anserma (Caldas)	22.467	2,1
Belén de Umbría (Risaralda)	22.060	0,0
Bogotá, D. C.	23.250	-6,6
Caicedonia (Valle del Cauca)	22.033	0,9
Garzón (Huila)	22.075	1,1
La Plata (Huila)	21.233	0,0
Manizales (Caldas)	21.215	-0,9
Marinilla (Antioquia)	22.250	1,3
Marsella (Risaralda)	22.810	1,8
Medellín (Antioquia)	21.945	0,0
Neiva (Huila)	21.200	0,0
Pereira (Risaralda)	22.888	0,9
Piendamó (Cauca)	21.300	-0,7
Pitalito (Huila)	22.100	0,0
Popayán (Cauca)	21.600	1,8
Riosucio (Caldas)	22.567	1,0
San Gil (Santander)	23.733	2,9
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	22.450	0,1
Socorro (Santander)	23.233	2,5
Viterbo (Caldas)	22.667	-0,1
Amistar 50 Wg, 40 gramos		
Ábrego (Norte de Santander)	15.667	0,0
Apía (Risaralda)	18.217	0,0
Armenia (Quindío)	16.533	2,1
Belén de Umbría (Risaralda)	17.842	0,9
Cajamarca (Tolima)	17.667	0,0
Caqueza (Cundinamarca)	16.333	2,1
Chipaqué (Cundinamarca)	16.400	0,0
Choachí (Cundinamarca)	16.125	2,4
El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.833	0,0
El Santuario (Antioquia)	14.167	-4,5
Fómeque (Cundinamarca)	15.667	2,2
Fresno (Tolima)	17.500	1,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	16.325	-1,1
Guarne (Antioquia)	15.500	0,6
Ibagué (Tolima)	17.667	0,0
Ipiales (Nariño)	17.375	1,0

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Amistar 50 Wg, 40 gramos (continuación)		
La Ceja (Antioquia)	15.675	0,0
La Unión (Antioquia)	16.900	-0,1
Manizales (Caldas)	17.000	-0,1
Ocaña (Norte de Santander)	16.200	-1,2
Pamplona (Norte de Santander)	16.667	7,5
Peñol (Antioquia)	13.625	-6,0
Pereira (Risaralda)	18.083	2,3
Pitalito (Huila)	16.967	0,0
Pupiales (Nariño)	16.983	0,0
Rionegro (Antioquia)	15.000	1,4
Roldanillo (Valle del Cauca)	16.825	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.520	0,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.750	0,0
Socorro (Santander)	17.400	6,5
Viterbo (Caldas)	17.433	-1,2
Amistar Top, 1 litro		
Armenia (Quindío)	171.133	7,1
Cúcuta (Norte de Santander)	170.900	1,2
Ipiales (Nariño)	196.667	2,6
Manizales (Caldas)	192.000	3,0
Pamplona (Norte de Santander)	171.667	1,0
Popayán (Cauca)	186.125	-0,3
Saldaña (Tolima)	182.983	-2,3
Zipaquirá (Cundinamarca)	193.000	1,2
Amistar Top, 125 centímetros cúbicos		
Ábrego (Norte de Santander)	24.667	0,0
Andés (Antioquia)	27.237	4,8
Belén de Umbría (Risaralda)	28.933	0,0
Garzón (Huila)	28.500	-1,7
Ipiales (Nariño)	28.500	3,7
Piendamó (Cauca)	30.833	3,6
Popayán (Cauca)	28.200	0,8
Pupiales (Nariño)	26.833	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	29.067	0,0
Socorro (Santander)	28.900	0,0
Antracol 70 Wp, 400 gramos		
Ábrego (Norte de Santander)	14.167	1,2
Andés (Antioquia)	15.994	5,5
Anserma (Caldas)	16.417	6,6
Apía (Risaralda)	15.600	0,0
Aquitania (Boyacá)	14.100	0,0
Armenia (Quindío)	14.633	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	15.320	0,3
Bogotá, D. C.	15.367	2,7
Bucaramanga (Santander)	15.967	-6,1
Buesaco (Nariño)	14.667	1,1
Cajamarca (Tolima)	16.325	0,0
Cali (Valle del Cauca)	15.900	2,7
Cartago (Valle del Cauca)	15.883	0,0
Chía (Cundinamarca)	19.033	2,9
Chinchiná (Caldas)	17.000	0,6
Chipaqué (Cundinamarca)	15.800	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	14.867	0,2
Chitagá (Norte de Santander)	16.333	0,0
Choachí (Cundinamarca)	15.333	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	14.167	0,0
Corinto (Cauca)	15.367	3,6
Cota (Cundinamarca)	15.533	0,2
Cúcuta (Norte de Santander)	16.100	0,6
Duitama (Boyacá)	14.200	-2,6
El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.317	0,4
El Santuario (Antioquia)	13.875	1,1
Fómeque (Cundinamarca)	14.667	2,3
Fresno (Tolima)	16.675	1,5
Funza (Cundinamarca)	15.100	-0,8
Fusagasugá (Cundinamarca)	15.050	3,8
Garzón (Huila)	14.540	-0,7
Granada (Meta)	16.777	4,1
Guarne (Antioquia)	14.467	-0,9
Ibagué (Tolima)	16.333	0,0
Ipiales (Nariño)	14.875	-2,5

Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Antracol 70 Wp, 400 gramos (continuación)		
La Ceja (Antioquia)	15.700	-0,1
La Mesa (Cundinamarca)	18.875	3,4
La Unión (Antioquia)	15.233	0,3
La Unión (Valle del Cauca)	15.717	2,7
Madrid (Cundinamarca)	15.600	0,0
Manizales (Caldas)	15.914	1,3
Marinilla (Antioquia)	15.400	0,7
Marsella (Risaralda)	14.960	0,9
Medellín (Antioquia)	14.840	0,6
Ocaña (Norte de Santander)	14.167	0,0
Pacho (Cundinamarca)	15.917	-2,1
Pamplona (Norte de Santander)	16.175	3,4
Pasto (Nariño)	14.733	0,0
Peñol (Antioquia)	13.875	-0,9
Pereira (Risaralda)	15.350	0,0
Piendamó (Cauca)	14.933	2,1
Pitalito (Huila)	15.325	0,0
Popayán (Cauca)	14.714	0,5
Pupiales (Nariño)	15.200	0,0
Rionegro (Antioquia)	15.000	0,3
Riosucio (Caldas)	15.950	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	15.467	2,2
Samacá (Boyacá)	14.500	0,0
San Gil (Santander)	16.067	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.260	-0,3
Santa Bárbara (Antioquia)	18.400	1,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.525	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	15.967	0,6
Sibaté (Cundinamarca)	15.000	1,7
Silos (Norte de Santander)	17.375	1,2
Socorro (Santander)	15.800	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	15.400	0,4
Tibaná (Boyacá)	14.567	1,2
Tulúá (Valle del Cauca)	15.500	-0,2
Tunja (Boyacá)	14.480	2,4
Túquerres (Nariño)	14.500	0,9
Ventavquemada (Boyacá)	14.750	0,9
Villapinzón (Cundinamarca)	13.833	-2,4
Villavicencio (Meta)	16.374	-0,8
Viterbo (Caldas)	16.773	2,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	14.925	0,0
Authority 250 Sc, 1 litro		
Cúcuta (Norte de Santander)	122.667	-0,8
Pamplona (Norte de Santander)	127.667	0,0
Yopal (Casanare)	132.172	1,1
Azuko, 1 litro		
Ábrego (Norte de Santander)	14.375	0,0
Andes (Antioquia)	14.900	-2,9
Aquitania (Boyacá)	14.333	2,4
El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.333	0,0
Entrerríos (Antioquia)	14.146	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.080	5,5
Garzón (HUILA)	13.200	-0,2
Guarne (Antioquia)	14.000	-0,5
Ipiales (Nariño)	12.875	0,0
La Ceja (Antioquia)	14.500	0,6
La Unión (Antioquia)	14.000	0,7
Ocaña (Norte de Santander)	13.375	0,0
Pasto (Nariño)	12.700	-1,3
Pereira (Risaralda)	13.867	1,2
Pupiales (Nariño)	13.500	0,0
Rionegro (Antioquia)	13.875	0,2
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	13.543	-0,2
San Vicente Ferrer (Antioquia)	13.960	-3,7
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.372	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	13.133	1,3
Túquerres (Nariño)	12.600	0,0
Yarumal (Antioquia)	15.358	5,8
Zipaquirá (Cundinamarca)	13.867	0,0
Benomyl 50 Wp, 1 kilogramo		
Bogotá, D. C.	49.250	-4,4
Chinchiná (Caldas)	48.333	-0,9

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Benomyl 50 Wp, 1 kilogramo (continuación)		
Manizales (Caldas)	46.333	0,3
Benomyl 50 Wp, 100 gramos		
Ábrego (Norte de Santander)	7.333	-18,5
Andes (Antioquia)	6.393	12,6
Apía (Risaralda)	6.350	7,3
Bogotá, D. C.	6.125	2,1
Cajamarca (Tolima)	7.800	-4,3
Corinto (Cauca)	7.000	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	5.843	2,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	6.375	0,0
Manizales (Caldas)	5.483	0,0
Medellín (Antioquia)	5.667	-2,9
Palmira (Valle del Cauca)	5.667	0,0
Pasto (Nariño)	6.660	0,0
Piendamó (Cauca)	7.850	0,3
Pitalito (Huila)	6.633	0,0
Popayán (Cauca)	7.820	1,0
Cabrio Top Wg, 500 gramos		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	24.000	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	32.800	0,1
Peñol (Antioquia)	23.600	0,9
Rionegro (Antioquia)	24.500	0,8
San Vicente Ferrer (Antioquia)	25.300	0,0
Carbencal, 1 litro		
Pamplona (Norte de Santander)	19.667	-1,7
Roldanillo (Valle del Cauca)	17.833	5,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.533	1,0
Carbendazim 500 Sc, 1 litro		
Ábrego (Norte de Santander)	17.667	1,0
Bogotá, D. C.	20.200	-2,9
Bucaramanga (Santander)	19.250	-4,9
Cajamarca (Tolima)	19.333	1,8
Cali (Valle del Cauca)	17.900	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	16.494	0,3
El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.005	0,0
El Santuario (Antioquia)	15.625	0,0
Espinal (Tolima)	15.067	3,2
Ipiales (Nariño)	18.167	-0,5
Neiva (Huila)	18.983	2,9
Ocaña (Norte de Santander)	19.000	0,0
Peñol (Antioquia)	18.780	9,2
Piendamó (Cauca)	20.400	0,0
Popayán (Cauca)	20.350	1,8
Pupiales (Nariño)	22.233	-3,7
San Gil (Santander)	20.750	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.660	0,0
Socorro (Santander)	19.750	2,2
Tibaná (Boyacá)	20.750	1,0
Túquerres (Nariño)	21.063	-0,7
Vélez (Santander)	18.500	-0,9
Yarumal (Antioquia)	19.524	2,6
Yopal (Casanare)	21.780	2,7
Clorotalonil 720 Sc, 1 litro		
Ábrego (Norte de Santander)	27.333	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	24.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	27.250	9,0
Pasto (Nariño)	26.367	0,0
Saídaña (Tolima)	22.833	-5,8
Socorro (Santander)	26.833	1,3
Cobrethane, 1 kilogramo		
Ábrego (Norte de Santander)	18.563	0,0
Andes (Antioquia)	19.906	2,8
Anserma (Caldas)	21.267	0,0
Apía (Risaralda)	21.383	0,0
Aquitania (Boyacá)	19.667	0,0
Armenia (Quindío)	22.275	4,6
Belén de Umbría (Risaralda)	21.330	-0,5
Bogotá, D. C.	20.660	0,7
Cajamarca (Tolima)	21.567	-4,1

Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Cobrethane, 1 kilogramo (continuación)								
Cali (Valle del Cauca)	22.275	0,8	Medellín (Antioquia)	12.380	0,0			
Cáqueza (Cundinamarca)	19.500	0,0	Peñol (Antioquia)	10.500	2,9			
Chipaqué (Cundinamarca)	20.000	0,0	Popayán (Cauca)	13.433	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	19.700	1,7	Rionegro (Antioquia)	11.500	0,6			
Chitagá (Norte de Santander)	23.000	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	11.000	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	19.667	0,9	Control 500 SC, 500 centímetros cúbicos (continuación)					
Corinto (Cauca)	21.833	0,0	Ipiales (Nariño)	11.500	0,0			
Cota (Cundinamarca)	20.033	1,3	Pamplona (Norte de Santander)	12.833	9,2			
Cúcuta (Norte de Santander)	19.167	1,4	Pupiales (Nariño)	11.175	0,0			
Duitama (Boyacá)	19.333	-1,7	Túquerres (Nariño)	11.833	-1,4			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.700	0,0	Curathane, 500 gramos					
El Santuario (Antioquia)	18.167	-1,4	Ábrego (Norte de Santander)	12.750	0,0			
Entrerríos (Antioquia)	19.698	0,0	Andes (Antioquia)	12.400	0,0			
Fómeque (Cundinamarca)	20.333	1,7	Cáqueza (Cundinamarca)	12.000	-2,7			
Funza (Cundinamarca)	20.107	-2,4	Chipaqué (Cundinamarca)	12.600	-1,6			
Fusagasugá (Cundinamarca)	18.875	2,0	Chiquinquirá (Boyacá)	11.900	-0,6			
Guarne (Antioquia)	18.633	-0,4	Chitagá (Norte de Santander)	12.833	6,9			
Ibagué (Tolima)	21.900	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.500	-3,8			
Ipiales (Nariño)	19.875	-0,6	Duitama (Boyacá)	12.867	-3,3			
La Ceja (Antioquia)	20.325	-0,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.783	1,9			
La Plata (Huila)	20.367	0,0	El Santuario (Antioquia)	9.725	0,0			
La Unión (Antioquia)	19.833	0,7	Entrerríos (Antioquia)	11.180	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	23.067	3,4	Garzón (Huila)	13.725	-3,5			
Madrid (Cundinamarca)	21.200	-3,9	Guarne (Antioquia)	11.250	0,7			
Marinilla (Antioquia)	18.567	-0,2	Ipiales (Nariño)	12.417	3,8			
Medellín (Antioquia)	20.455	0,0	La Ceja (Antioquia)	11.150	-0,2			
Neiva (Huila)	21.017	0,0	La Plata (Huila)	12.233	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	17.875	0,0	La Unión (Antioquia)	11.533	2,4			
Pacho (Cundinamarca)	21.167	1,6	Marinilla (Antioquia)	10.868	-0,1			
Palmira (Valle del Cauca)	20.767	0,8	Medellín (Antioquia)	10.750	1,9			
Pamplona (Norte de Santander)	20.333	1,7	Ocaña (Norte de Santander)	12.267	0,0			
Peñol (Antioquia)	18.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.200	0,6			
Pereira (Risaralda)	22.150	5,1	Pasto (Nariño)	11.875	0,0			
Pitalito (Huila)	22.500	0,0	Peñol (Antioquia)	9.500	0,0			
Popayán (Cauca)	23.120	0,0	Pitalito (Huila)	12.750	1,7			
Rionegro (Antioquia)	19.333	0,7	Popayán (Cauca)	14.330	0,7			
Roldanillo (Valle del Cauca)	22.350	0,3	Pupiales (Nariño)	11.625	3,3			
Saldaña (Tolima)	20.728	-0,5	Rionegro (Antioquia)	11.050	0,0			
Samacá (Boyacá)	18.750	0,0	Samacá (Boyacá)	11.750	1,5			
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	19.563	0,7	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	11.667	3,9			
Santa Bárbara (Antioquia)	18.333	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	11.120	1,1			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	21.580	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	11.367	0,0			
Santander de Quilichao (Cauca)	23.467	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	11.933	0,0			
Sibaté (Cundinamarca)	18.967	4,6	Tibaná (Boyacá)	11.633	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	19.433	3,7	Tunja (Boyacá)	11.840	-0,7			
Subachoque (Cundinamarca)	19.667	1,0	Túquerres (Nariño)	12.125	-1,2			
Tibaná (Boyacá)	19.400	1,7	Ventaqueuada (Boyacá)	11.767	0,9			
Tulú (Valle del Cauca)	21.750	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	11.667	1,4			
Turja (Boyacá)	19.980	2,5	Zipaquirá (Cundinamarca)	12.038	-0,1			
Túquerres (Nariño)	20.000	0,0	Curaxil, 500 gramos					
Ventaqueuada (Boyacá)	19.333	1,8	Chocontá (Cundinamarca)	11.167	0,0			
Villa de San Diego			El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.967	1,0			
de Ubaté (Cundinamarca)	20.100	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.125	3,2			
Villapinzón (Cundinamarca)	19.333	1,8	Pasto (Nariño)	10.833	-1,5			
Yarumal (Antioquia)	20.800	0,5	Piendamó (Cauca)	13.333	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	20.333	-2,5	Popayán (Cauca)	13.375	-7,8			
Control 500 SC, 1 litro			Tibaná (Boyacá)	10.733	4,2			
Andes (Antioquia)	21.711	-0,6	Túquerres (Nariño)	10.000	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.935	0,1	Ventaqueuada (Boyacá)	10.467	1,3			
El Santuario (Antioquia)	21.667	1,6	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	1,7			
Guarne (Antioquia)	19.467	-0,2	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.900	0,0			
La Ceja (Antioquia)	20.633	1,0	Curzate M-8, 500 gramos					
La Unión (Antioquia)	20.000	-0,8	Andes (Antioquia)	13.813	0,0			
Marinilla (Antioquia)	19.740	1,2	Bogotá, D. C.	12.978	0,2			
Medellín (Antioquia)	22.228	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	12.750	-1,0			
Peñol (Antioquia)	19.375	0,6	Chipaqué (Cundinamarca)	13.400	3,1			
Piendamó (Cauca)	22.875	-4,0	Chocontá (Cundinamarca)	12.167	0,0			
Rionegro (Antioquia)	20.800	-0,5	Cota (Cundinamarca)	12.167	0,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	19.967	0,1	Duitama (Boyacá)	12.160	-0,9			
Yarumal (Antioquia)	20.926	0,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.937	0,8			
Control 500 SC, 500 centímetros cúbicos			El Santuario (Antioquia)	11.825	0,2			
Andes (Antioquia)	12.357	2,1						

Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Curzate M-8, 500 gramos (continuación)					
Fómeque (Cundinamarca)	13.000	-2,5	Daconil 720 Sc, 1 litro (continuación)		
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.133	1,1	Silos (Norte de Santander)	31.500	-1,6
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.350	-3,4	Socorro (Santander)	32.000	1,1
Ipiales (Nariño)	13.680	0,7	Sonsón (Antioquia)	27.627	-1,9
Marinilla (Antioquia)	12.153	1,4	Subachoque (Cundinamarca)	31.467	1,1
Medellín (Antioquia)	12.468	0,0	Tibaná (Boyacá)	28.200	0,6
Pamplona (Norte de Santander)	13.667	3,4	Tunja (Boyacá)	29.583	2,6
Pasto (Nariño)	13.575	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	30.200	4,1
Peñol (Antioquia)	11.750	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	29.333	1,1
Piendamó (Cauca)	14.367	-0,5	Zipaquirá (Cundinamarca)	29.533	0,7
Popayán (Cauca)	14.700	1,1			
Pupiales (Nariño)	13.833	1,5			
Samacá (Boyacá)	12.025	-0,2			
Sibaté (Cundinamarca)	12.133	1,4			
Silos (Norte de Santander)	14.375	-2,0			
Socorro (Santander)	14.467	3,8			
Subachoque (Cundinamarca)	12.667	2,2			
Tibaná (Boyacá)	12.733	1,3			
Tuluá (Valle del Cauca)	13.817	0,0			
Tunja (Boyacá)	12.800	1,1			
Túquerres (Nariño)	13.500	0,0			
Ventaquemada (Boyacá)	12.500	4,2			
Villapinzón (Cundinamarca)	12.000	1,4			
Zipaquirá (Cundinamarca)	12.567	0,5			
Cymozeb, 500 gramos					
Chiaque (Cundinamarca)	12.667	2,7			
Choachí (Cundinamarca)	12.333	-2,6			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.667	1,8			
Pamplona (Norte de Santander)	11.667	1,4			
Pasto (Nariño)	9.925	-1,0			
Popayán (Cauca)	12.375	-4,8			
Samacá (Boyacá)	11.000	0,0			
Túquerres (Nariño)	10.000	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	10.500	1,6			
Daconil 720 Sc, 1 litro					
Ábrego (Norte de Santander)	31.100	0,0			
Andes (Antioquia)	31.833	-0,1			
Armenia (Quindío)	30.567	0,0			
Bogotá, D. C.	30.411	0,8			
Cajamarca (Tolima)	32.325	-0,2			
Chiaque (Cundinamarca)	33.000	-2,9			
Chiquinquirá (Boyacá)	28.375	-0,9			
Choachí (Cundinamarca)	30.667	-2,1			
Duitama (Boyacá)	30.333	6,4			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	28.335	0,0			
El Santuario (Antioquia)	27.750	0,2			
Entrerríos (Antioquia)	28.720	0,0			
Facatativá (Cundinamarca)	30.667	0,1			
Fómeque (Cundinamarca)	33.000	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	30.000	-0,7			
Guarne (Antioquia)	30.525	0,5			
Ipiales (Nariño)	31.880	0,6			
La Ceja (Antioquia)	27.975	-0,4			
La Unión (Valle del Cauca)	32.083	1,2			
Marinilla (Antioquia)	27.300	0,0			
Medellín (Antioquia)	30.271	0,0			
Neiva (Huila)	30.539	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	31.000	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	30.700	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	32.000	1,4			
Peñol (Antioquia)	26.840	0,1			
Pereira (Risaralda)	32.700	0,0			
Piendamó (Cauca)	34.500	1,5			
Popayán (Cauca)	37.867	0,5			
Pupiales (Nariño)	31.333	0,0			
Rionegro (Antioquia)	27.833	-0,4			
Roldanillo (Valle del Cauca)	31.867	2,2			
Samacá (Boyacá)	29.000	0,0			
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	30.095	-0,4			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	28.360	0,0			
Santa Bárbara (Antioquia)	29.500	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.595	0,1			
Sevilla (Valle del Cauca)	33.633	2,1			
Sibaté (Cundinamarca)	30.500	1,3			
Derosal 500 Sc, 1 litro					
Ábrego (Norte de Santander)	48.500	0,0			
Andes (Antioquia)	53.667	-0,6			
Bogotá, D. C.	57.050	7,6			
El Santuario (Antioquia)	43.250	1,2			
Granada (Meta)	51.939	4,9			
La Ceja (Antioquia)	49.667	-0,7			
La Unión (Antioquia)	48.133	0,3			
Marinilla (Antioquia)	48.052	-2,5			
Medellín (Antioquia)	50.375	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	47.625	0,0			
Peñol (Antioquia)	43.125	-3,6			
Piendamó (Cauca)	51.000	0,0			
Popayán (Cauca)	52.143	1,7			
Rionegro (Antioquia)	50.125	-1,5			
Santa Bárbara (Antioquia)	54.000	0,9			
Yarumal (Antioquia)	47.600	3,4			
Derosal 500 Sc, 120 centímetros cúbicos					
Andes (Antioquia)	8.862	10,2			
Chiquinquirá (Boyacá)	7.033	-3,7			
Marinilla (Antioquia)	7.530	0,0			
Medellín (Antioquia)	7.740	1,6			
Ocaña (Norte de Santander)	7.750	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	7.667	0,9			
Popayán (Cauca)	7.725	1,3			
Yarumal (Antioquia)	8.330	0,0			
Difenoconazol 250 Ec, 1 litro					
Bogotá, D. C.	79.750	2,7			
Cajamarca (Tolima)	84.750	-1,5			
El Santuario (Antioquia)	65.333	2,6			
Pupiales (Nariño)	79.333	0,0			
Santa Rosa					
de Osos (Antioquia)	78.826	0,0			
Túquerres (Nariño)	71.286	0,2			

Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Difenoconazol 250 Ec, 100 centímetros cúbicos								
Ipiales (Nariño)	11.750	2,9	Tunja (Boyacá)	13.033	-0,4			
Pasto (Nariño)	11.813	0,0	Valledupar (Cesar)	16.233	0,0			
Pupiales (Nariño)	12.250	0,0	Ventajquemada (Boyacá)	13.125	1,0			
Túquerres (Nariño)	11.833	-1,4	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	13.425	0,0			
Difenoconazol 250 Ec, 250 centímetros cúbicos								
Ipiales (Nariño)	24.467	-0,1	Villapinzón (Cundinamarca)	12.667	1,3			
Marinilla (Antioquia)	28.633	-0,2	Villavicencio (Meta)	17.312	0,0			
Pasto (Nariño)	26.417	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	13.283	-1,4			
Pupiales (Nariño)	25.000	0,0	Dithane M-45 Wp Nt, 1 kilogramo (continuación)					
Túquerres (Nariño)	24.714	-0,6	Andes (Antioquia)	13.330	-0,9			
Diligent 720 Wp, 300 gramos			Cáqueza (Cundinamarca)	13.000	0,0			
Ipiales (Nariño)	14.667	-2,2	Chipaqué (Cundinamarca)	13.667	2,5			
Pupiales (Nariño)	14.167	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.470	0,1			
Tibáná (Boyacá)	12.300	1,4	El Santuario (Antioquia)	12.000	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	12.167	1,4	Entrerríos (Antioquia)	13.464	0,0			
Dithane M-45 Wp Nt, 1 kilogramo			Facatativá (Cundinamarca)	13.613	2,7			
Ábrego (Norte de Santander)	12.786	0,6	Funza (Cundinamarca)	13.500	2,5			
Agustín Codazzi (Cesar)	20.000	1,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	13.000	2,6			
Anserma (Caldas)	13.833	1,2	Ipiales (Nariño)	14.400	5,6			
Apía (Risaralda)	14.625	1,6	Madrid (Cundinamarca)	14.175	-1,0			
Aquitania (Boyacá)	13.433	3,3	Marinilla (Antioquia)	12.233	0,8			
Armenia (Quindío)	13.500	0,0	Medellín (Antioquia)	13.854	2,7			
Belén de Umbría (Risaralda)	13.900	0,4	Pasto (Nariño)	12.533	0,0			
Bogotá, D. C.	13.490	1,7	Peñol (Antioquia)	12.075	-1,4			
Buesaco (Nariño)	14.333	1,2	Popayán (Cauca)	13.467	-0,5			
Caicedonia (Valle del Cauca)	13.633	2,0	Pupiales (Nariño)	14.125	1,3			
Cajamarca (Tolima)	14.540	2,8	Santa Bárbara (Antioquia)	14.267	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	15.140	3,4	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	13.880	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	13.700	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	12.850	-2,1			
Chitagá (Norte de Santander)	14.333	2,4	Silos (Norte de Santander)	14.333	-2,8			
Choachí (Cundinamarca)	13.667	0,0	Sonson (Antioquia)	13.130	5,5			
Chocontá (Cundinamarca)	12.833	1,3	Túquerres (Nariño)	14.167	2,4			
Corinto (Cauca)	14.333	0,0	Yarumal (Antioquia)	14.030	0,9			
Cota (Cundinamarca)	13.433	0,0	Ebanio 500 Wp, 120 gramos					
Cúcuta (Norte de Santander)	12.833	1,3	Ipiales (Nariño)	10.833	3,2			
Duitama (Boyacá)	13.000	4,1	Pupiales (Nariño)	10.867	-0,6			
Fómeque (Cundinamarca)	13.000	0,0	Túquerres (Nariño)	10.833	-1,5			
Fresno (Tolima)	14.033	0,2	Elosal 720 Sc, 1 litro					
Garzón (Huila)	14.600	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	15.833	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.970	1,0	Andes (Antioquia)	17.089	0,0			
Ibagué (Tolima)	14.300	0,0	Apía (Risaralda)	17.483	-0,1			
La Celia (Risaralda)	14.033	0,0	Aquitania (Boyacá)	15.333	0,0			
La Mesa (Cundinamarca)	16.000	0,0	Armenia (Quindío)	16.600	2,0			
La Plata (Huila)	14.533	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	16.950	0,8			
La Unión (Valle del Cauca)	13.900	0,0	Bogotá, D. C.	16.430	3,0			
Lerida (Tolima)	13.626	-0,5	Cajamarca (Tolima)	17.350	0,0			
Málaga (Santander)	15.667	-2,1	Cali (Valle del Cauca)	17.700	1,6			
Manizales (Caldas)	14.050	0,4	Cáqueza (Cundinamarca)	16.250	1,6			
Marsella (Risaralda)	13.980	1,5	Chinchiná (Caldas)	17.467	0,6			
Medellín (Antioquia)	13.260	0,8	Chipaqué (Cundinamarca)	16.600	1,2			
Montería (Córdoba)	15.000	-1,1	Chiquinquirá (Boyacá)	15.425	0,0			
Neiva (Huila)	14.506	0,0	Choachí (Cundinamarca)	16.375	-0,8			
Ocaña (Norte de Santander)	11.750	0,0	Corinto (Cauca)	17.000	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	13.375	-0,2	Cota (Cundinamarca)	16.100	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	13.633	1,6	Duitama (Boyacá)	15.825	0,4			
Pereira (Risaralda)	14.040	1,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.450	1,5			
Piendamó (Cauca)	14.200	-0,9	El Santuario (Antioquia)	15.250	1,7			
Pitalito (Huila)	15.100	2,5	Entrerríos (Antioquia)	16.708	0,0			
Popayán (Cauca)	13.720	0,7	Facatativá (Cundinamarca)	15.633	-0,4			
Puerto López (Meta)	16.500	-2,0	Fómeque (Cundinamarca)	16.000	0,0			
Riosucio (Caldas)	13.867	0,0	Fresno (Tolima)	17.920	2,4			
Roldanillo (Valle del Cauca)	13.850	1,5	Fusagasugá (Cundinamarca)	15.475	0,8			
Saldaña (Tolima)	14.832	1,4	Garzón (Huila)	15.950	0,0			
Samacá (Boyacá)	12.625	0,0	Guarne (Antioquia)	16.125	-0,7			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.067	2,4	Ibagué (Tolima)	17.367	1,0			
Santander de Quilichao (Cauca)	14.525	0,5	Ipiales (Nariño)	16.000	6,7			
Sevilla (Valle del Cauca)	14.375	0,3	La Ceja (Antioquia)	16.367	-0,3			
Sogamoso (Boyacá)	13.250	1,0	La Mesa (Cundinamarca)	19.333	1,8			
Subachoque (Cundinamarca)	12.933	2,4	La Unión (Antioquia)	16.167	0,6			
Tibaná (Boyacá)	13.200	2,6	La Unión (Valle del Cauca)	16.800	2,4			
Tulúá (Valle del Cauca)	14.513	5,3	Manizales (Caldas)	17.038	0,8			
			Marinilla (Antioquia)	15.910	1,7			

Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Elosal 720 Sc, 1 litro (continuación)								
Marsella (Risaralda)	16.690	0,8	Pereira (Risaralda)	17.030	4,4			
Medellín (Antioquia)	16.590	0,1	Piendamó (Cauca)	17.700	1,4			
Ocaña (Norte de Santander)	16.250	0,0	Pitalito (Huila)	16.525	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	16.425	0,3	Popayán (Cauca)	17.200	1,2			
Pamplona (Norte de Santander)	16.500	-1,8	Pupiales (Nariño)	17.667	0,0			
Pasto (Nariño)	16.033	0,0	Riosucio (Caldas)	17.767	2,2			
Peñol (Antioquia)	15.400	0,0	Samacá (Boyacá)	15.675	0,3			
Pereira (Risaralda)	16.817	1,6	San Gil (Santander)	17.700	2,1			
Popayán (Cauca)	17.533	1,2	Santa Bárbara (Antioquia)	18.433	0,0			
Pupiales (Nariño)	16.833	5,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.588	0,0			
Rionegro (Antioquia)	16.100	-0,6	Santander de Quilichao (Cauca)	17.500	-0,8			
Riosucio (Caldas)	17.233	1,4	Sibaté (Cundinamarca)	15.767	0,2			
Samacá (Boyacá)	15.000	0,3	Socorro (Santander)	17.500	1,9			
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	16.058	0,0	Sogamoso (Boyacá)	15.667	0,6			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	16.680	0,1	Subachoque (Cundinamarca)	16.167	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.650	1,3	Tibaná (Boyacá)	15.633	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.567	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	17.150	-1,7			
Silos (Norte de Santander)	18.000	-0,9	Tunja (Boyacá)	15.540	0,3			
Sonsón (Antioquia)	16.283	-3,7	Túquerres (Nariño)	17.000	0,6			
Tibaná (Boyacá)	15.167	0,9	Ventaquemada (Boyacá)	15.950	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	15.888	0,2	Villa de San Diego					
Tunja (Boyacá)	15.333	1,1	de Ubaté (Cundinamarca)	16.200	0,8			
Túquerres (Nariño)	15.875	2,4	Villapinzón (Cundinamarca)	15.167	-1,1			
Ventaquemada (Boyacá)	15.500	-1,1	Viterbo (Caldas)	17.350	0,9			
Yarumal (Antioquia)	16.858	2,3	Zipaquirá (Cundinamarca)	16.300	2,2			
Equation Pro, 200 gramos								
Ocaña (Norte de Santander)	28.333	1,2	Forum 500 Wp, 120 gramos					
Pamplona (Norte de Santander)	35.833	7,0	Ábrego (Norte de Santander)	13.600	0,0			
Piendamó (Cauca)	30.325	14,9	Andes (Antioquia)	15.100	0,0			
Fitoraz 76 Wp, 500 gramos								
Ábrego (Norte de Santander)	16.071	0,0	Aquitania (Boyacá)	9.833	1,7			
Andes (Antioquia)	18.153	4,2	Bogotá, D. C.	11.000	-6,0			
Anserma (Caldas)	17.067	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	11.000	-2,2			
Apía (Risaralda)	17.350	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	11.200	-8,2			
Aquitania (Boyacá)	15.500	2,2	Chiquinquirá (Boyacá)	9.967	2,0			
Armenia (Quindío)	16.150	1,0	Chocontá (Cundinamarca)	9.500	1,8			
Belén de Umbría (Risaralda)	17.283	1,7	Cota (Cundinamarca)	9.733	0,0			
Bogotá, D. C.	16.908	0,9	Duitama (Boyacá)	10.000	1,7			
Cajamarca (Tolima)	17.500	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.983	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	18.480	2,0	El Santuario (Antioquia)	9.625	0,8			
Cáqueza (Cundinamarca)	16.250	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	12.667	-2,6			
Chía (Cundinamarca)	19.500	2,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	9.475	-12,9			
Chinácota (Norte de Santander)	18.667	0,0	Ipiales (Nariño)	12.000	-3,2			
Chinchiná (Caldas)	18.117	0,7	La Unión (Valle del Cauca)	11.117	0,0			
Chipaque (Cundinamarca)	16.600	0,0	Marinilla (Antioquia)	9.750	0,9			
Chiquinquirá (Boyacá)	15.333	-0,4	Medellín (Antioquia)	10.500	0,0			
Choachí (Cundinamarca)	16.250	-3,0	Ocaña (Norte de Santander)	14.875	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	15.333	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	10.833	1,6			
Corinto (Cauca)	17.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	0,0			
Cota (Cundinamarca)	16.975	0,0	Pereira (Risaralda)	12.633	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	16.667	-4,9	Pitalito (Huila)	12.433	12,0			
Duitama (Boyacá)	15.400	0,2	Pupiales (Nariño)	13.900	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.333	2,1	Samacá (Boyacá)	9.375	0,0			
El Santuario (Antioquia)	15.000	-0,8	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	11.667	0,0			
Facatativá (Cundinamarca)	16.425	0,5	Socorro (Santander)	11.833	6,0			
Fómeque (Cundinamarca)	16.000	0,0	Sogamoso (Boyacá)	10.667	0,0			
Fresno (Tolima)	17.250	1,5	Tibaná (Boyacá)	9.700	1,7			
Funza (Cundinamarca)	16.633	2,2	Tunja (Boyacá)	10.200	0,7			
Fusagasugá (Cundinamarca)	15.775	1,3	Ventaquemada (Boyacá)	9.400	-0,5			
Garzón (Huila)	16.700	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	9.500	1,8			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.463	2,6	Zipaquirá (Cundinamarca)	9.950	0,8			
Ibagué (Tolima)	17.925	2,1	Impact 125 Sc, 1 litro					
Ipiales (Nariño)	17.840	-0,4	Apía (Risaralda)	94.683	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	17.533	0,5	Belén de Umbría (Risaralda)	96.567	1,5			
Madrid (Cundinamarca)	15.767	-3,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	80.633	0,0			
Manizales (Caldas)	17.180	0,7	El Santuario (Antioquia)	76.250	-0,3			
Marsella (Risaralda)	16.950	0,4	Manizales (Caldas)	90.588	0,0			
Medellín (Antioquia)	16.688	0,0	Pereira (Risaralda)	96.713	0,0			
Neiva (Huila)	16.783	0,0	Pitalito (Huila)	95.767	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	16.250	0,0	Impact 125 Sc, 250 centímetros cúbicos					
Palmira (Valle del Cauca)	17.520	0,1	Belén de Umbría (Risaralda)	28.167	2,8			
Pamplona (Norte de Santander)	17.467	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	25.500	0,7			
Pasto (Nariño)	17.125	-0,7	Peñol (Antioquia)	23.167	-2,1			
Peñol (Antioquia)	15.000	0,0						

Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Kasumin 2% SI, 1 litro		
Apía (Risaralda)	29.467	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	26.167	-1,0
Bogotá, D. C.	27.200	-1,8
Cajamarca (Tolima)	26.833	0,0
Cali (Valle del Cauca)	29.700	4,1
Cáqueza (Cundinamarca)	28.250	3,7
Chipaqué (Cundinamarca)	29.000	-0,9
Chiquinquirá (Boyacá)	25.367	0,0
Choachí (Cundinamarca)	28.333	1,2
Corinto (Cauca)	27.000	0,0
Cota (Cundinamarca)	28.333	0,6
El Carmen de Viboral (Antioquia)	23.167	0,0
El Santuario (Antioquia)	25.525	4,7
Fómeque (Cundinamarca)	29.333	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	26.450	-0,2
Garzón (Huila)	24.825	-2,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	27.650	0,0
Ipiales (Nariño)	27.667	2,5
La Unión (Antioquia)	26.333	1,3
Manizales (Caldas)	26.667	0,0
Marsella (Risaralda)	29.133	7,0
Neiva (Huila)	28.691	1,3
Palmira (Valle del Cauca)	28.925	0,9
Pamplona (Norte de Santander)	26.000	-7,1
Peñol (Antioquia)	26.125	1,5
Pereira (Risaralda)	27.688	2,8
Piendamó (Cauca)	27.000	1,3
Pitalito (Huila)	26.575	0,9
Popayán (Cauca)	27.250	0,0
Rionegro (Antioquia)	26.750	0,6
Roldanillo (Valle del Cauca)	28.717	0,0
San Alberto (Cesar)	26.000	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	27.480	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	27.567	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	27.133	0,2
Tibaná (Boyacá)	26.767	-1,2
Tuluá (Valle del Cauca)	28.000	0,8
Tunja (Boyacá)	26.633	1,1
Túquerres (Nariño)	28.250	3,4
Kasumin 2% SI, 250 centímetros cúbicos		
Cajamarca (Tolima)	9.333	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	9.267	-6,4
Ipiales (Nariño)	9.267	0,0
Túquerres (Nariño)	10.833	-1,5
Mancozeb 80 Wp, 1 kilogramo		
Bogotá, D. C.	12.850	3,5
Chinácota (Norte de Santander)	14.167	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	13.833	3,8
Chiquinquirá (Boyacá)	12.317	-1,7
Cúcuta (Norte de Santander)	12.900	0,3
Granada (Meta)	12.833	n.d.
Marinilla (Antioquia)	10.043	1,6
Pamplona (Norte de Santander)	13.417	1,3
Pasto (Nariño)	12.122	3,8
Piendamó (Cauca)	13.167	5,3
Popayán (Cauca)	12.583	1,1
Samacá (Boyacá)	12.567	1,9
Subachoque (Cundinamarca)	11.933	-1,1
Tibaná (Boyacá)	12.625	3,1
Túquerres (Nariño)	13.250	0,0
Villavicencio (Meta)	11.894	-9,3
Zipaquirá (Cundinamarca)	12.525	1,8
Manzate 200 Wp, 1 kilogramo		
Ábrego (Norte de Santander)	12.000	0,8
Andes (Antioquia)	12.520	-2,8
Apía (Risaralda)	13.713	1,3
Amenia (Quindío)	12.900	0,5
Belén de Umbría (Risaralda)	13.650	0,4
Bogotá, D. C.	13.433	3,2
Buesaco (Nariño)	14.333	2,4
Cali (Valle del Cauca)	13.860	3,9
Cartago (Valle del Cauca)	13.700	2,0

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Manzate 200 Wp, 1 kilogramo (continuación)		
Chipaqué (Cundinamarca)	14.250	1,8
Chiquinquirá (Boyacá)	13.567	-0,2
Chocontá (Cundinamarca)	12.833	0,0
Corinto (Cauca)	14.125	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.858	1,1
El Santuario (Antioquia)	11.000	0,0
Fresno (Tolima)	13.333	-1,2
Funza (Cundinamarca)	12.553	-1,9
Granada (Meta)	13.888	-7,4
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.450	0,4
Ipiales (Nariño)	14.725	8,7
La Celia (Risaralda)	13.383	0,0
Málaga (Santander)	15.000	3,4
Manizales (Caldas)	12.433	0,0
Marinilla (Antioquia)	12.700	0,0
Marsella (Risaralda)	12.783	0,1
Medellín (Antioquia)	13.681	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	12.667	0,0
Pacho (Cundinamarca)	14.867	2,3
Palomira (Valle del Cauca)	12.780	-0,2
Pamplona (Norte de Santander)	13.800	1,5
Pasto (Nariño)	12.400	0,0
Peñol (Antioquia)	12.125	3,2
Pereira (Risaralda)	13.110	2,3
Piendamó (Cauca)	14.000	-0,7
Popayán (Cauca)	14.411	1,2
Puerto López (Meta)	15.667	-4,1
Pupiales (Nariño)	13.367	4,7
Samacá (Boyacá)	13.750	1,9
San Gil (Santander)	14.333	1,2
Santa Bárbara (Antioquia)	14.350	-1,9
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.800	1,1
Santander de Quilichao (Cauca)	14.633	2,3
Sevilla (Valle del Cauca)	14.200	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	13.200	-2,5
Silos (Norte de Santander)	14.250	-2,8
Socorro (Santander)	13.667	0,0
Tibaná (Boyacá)	13.400	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	13.233	1,3
Tunja (Boyacá)	13.500	0,0
Túquerres (Nariño)	13.850	0,0
Villanueva (Casanare)	14.313	-11,1
Villapinzón (Cundinamarca)	12.833	-1,3
Villavicencio (Meta)	13.988	-0,1
Mertect 500 Sc, 1 litro		
Armenia (Quindío)	180.683	0,8
Fresno (Tolima)	182.500	2,7
Medellín (Antioquia)	166.983	0,0
Palomira (Valle del Cauca)	175.833	0,0
Popayán (Cauca)	164.400	0,9
Mertect 500 Sc, 100 centímetros cúbicos		
Ábrego (Norte de Santander)	16.667	4,2
Andes (Antioquia)	18.700	2,7
Anserma (Caldas)	21.000	1,1
Aquitania (Boyacá)	17.000	0,0
Armenia (Quindío)	20.517	1,3
Belén de Umbría (Risaralda)	20.738	-0,8
Cajamarca (Tolima)	20.675	0,0
Cali (Valle del Cauca)	21.667	3,3
Cáqueza (Cundinamarca)	19.333	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	17.333	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	18.833	2,9
Choachí (Cundinamarca)	19.000	3,6
El Santuario (Antioquia)	17.175	0,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	19.600	-1,5
Garzón (Huila)	18.750	-1,3
Ibagué (Tolima)	20.900	0,0
Ipiales (Nariño)	20.375	0,6
La Plata (Huila)	19.500	0,0
Manizales (Caldas)	20.138	0,0
Marinilla (Antioquia)	18.243	0,0
Marsella (Risaralda)	21.200	3,8

Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Mertect 500 Sc, 100 centímetros cúbicos (continuación)			Oxicloruro de cobre 58,8% WP, 1 kilogramo (continuación)		
Medellín (Antioquia)	19.067	0,0	Andes (Antioquia)	12.082	-0,1
Palmira (Valle del Cauca)	20.050	1,1	Anserma (Caldas)	13.867	5,9
Peñol (Antioquia)	16.375	0,0	Apia (Risaralda)	9.333	0,0
Pereira (Risaralda)	20.800	7,2	Belén de Umbría (Risaralda)	10.450	-2,0
Piendamó (Cauca)	18.600	-0,4	Bogotá, D. C.	12.643	0,5
Pitalito (Huila)	20.800	0,0	Bucaramanga (Santander)	11.333	6,3
Popayán (Cauca)	19.180	1,9	Cachipay (Cundinamarca)	13.667	-7,3
Riosucio (Caldas)	20.800	1,1	Cajamarca (Tolima)	10.250	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	20.150	0,1	Cali (Valle del Cauca)	12.133	3,7
San Gil (Santander)	18.633	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	12.875	0,0
Tibaná (Boyacá)	18.900	1,8	Chinchiná (Caldas)	12.867	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	20.417	0,7	Chipaqué (Cundinamarca)	13.600	1,5
Villapinzón (Cundinamarca)	17.333	-1,9	Chiquinquirá (Boyacá)	12.967	-0,3
Nativo Sc, 1 litro			Choachí (Cundinamarca)	12.750	0,7
Armenia (Quindío)	141.000	1,3	Chocontá (Cundinamarca)	12.500	1,4
Cajamarca (Tolima)	150.333	-0,4	Corinto (Cauca)	13.500	0,0
Chinchiná (Caldas)	155.267	0,0	Cota (Cundinamarca)	12.467	0,0
Marinilla (Antioquia)	142.650	0,1	Cúcuta (Norte de Santander)	10.350	0,0
Pereira (Risaralda)	151.850	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.450	0,0
Nativo Sc, 120 centímetros cúbicos			El Santuario (Antioquia)	10.833	-1,2
Belén de Umbría (Risaralda)	20.383	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	12.000	0,0
Cajamarca (Tolima)	21.475	0,0	Fresno (Tolima)	12.100	17,5
Chinchiná (Caldas)	20.933	-0,2	Fusagasugá (Cundinamarca)	12.000	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	19.667	0,0	Garzón (Huila)	13.800	3,2
El Santuario (Antioquia)	19.000	0,5	Ibagué (Tolima)	10.167	0,0
Garzón (Huila)	19.675	-1,9	La Ceja (Antioquia)	12.575	0,1
Manizales (Caldas)	20.500	-0,2	La Mesa (Cundinamarca)	15.000	1,7
Ocaña (Norte de Santander)	19.750	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	14.433	-0,7
Pamplona (Norte de Santander)	20.000	1,7	Manizales (Caldas)	12.533	0,0
Peñol (Antioquia)	18.500	0,5	Marinilla (Antioquia)	12.327	0,0
Pereira (Risaralda)	20.317	-0,8	Marsella (Risaralda)	11.500	-6,0
Riosucio (Caldas)	20.650	0,8	Medellín (Antioquia)	12.635	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.783	0,0	Neiva (Huila)	14.420	2,3
Opera Sc, 1 litro			Pamplona (Norte de Santander)	12.750	0,7
Bogotá, D. C.	135.900	3,2	Peñol (Antioquia)	13.500	6,6
Ipiales (Nariño)	133.267	2,8	Pereira (Risaralda)	9.975	5,0
Pamplona (Norte de Santander)	124.250	0,4	Pitalito (Huila)	14.180	0,0
Orthocide 50%, 500 gramos			Popayán (Cauca)	12.580	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	14.500	0,0	San Alberto (Cesar)	12.000	0,0
Cajamarca (Tolima)	16.167	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	11.075	1,1
Cali (Valle del Cauca)	17.200	-1,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.650	12,7
Cáqueza (Cundinamarca)	15.625	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	11.667	-0,7
Chipaque (Cundinamarca)	18.800	4,4	Sincelejo (Sucre)	11.500	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	15.233	0,0	Sonsón (Antioquia)	12.367	4,9
Choachí (Cundinamarca)	15.667	0,0	Tibaná (Boyacá)	12.733	0,0
Chocantá (Cundinamarca)	15.500	-3,1	Tunja (Boyacá)	13.125	-6,3
Duitama (Boyacá)	15.667	0,4	Túquerres (Nariño)	15.250	4,0
El Santuario (Antioquia)	14.167	-1,2	Ventacuemada (Boyacá)	12.700	1,3
Fómeque (Cundinamarca)	16.000	2,1	Villapinzón (Cundinamarca)	12.833	4,1
Funza (Cundinamarca)	16.167	1,0	Polythion Sc, 1 litro		
Fusagasugá (Cundinamarca)	16.450	7,0	Cúcuta (Norte de Santander)	9.733	-0,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.875	0,7	Piendamó (Cauca)	17.300	-2,1
Guarne (Antioquia)	14.600	-0,7	Túquerres (Nariño)	11.667	0,0
La Unión (Antioquia)	14.600	-0,7	Predostar, 300 gramos		
Marinilla (Antioquia)	13.767	8,0	Ábrego (Norte de Santander)	17.333	0,0
Medellín (Antioquia)	16.300	0,6	Ipiales (Nariño)	19.333	1,8
Palmira (Valle del Cauca)	15.533	1,3	Pamplona (Norte de Santander)	20.333	0,0
Peñol (Antioquia)	14.125	0,9	Pupiales (Nariño)	22.500	-0,7
Pitalito (Huila)	16.700	4,6	Pronto Wp, 500 gramos		
Pupiales (Nariño)	15.667	0,0	Cota (Cundinamarca)	16.700	0,6
Rionegro (Antioquia)	14.850	-0,3	Pasto (Nariño)	14.025	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.600	1,5	Peñol (Antioquia)	14.575	1,4
Sibaté (Cundinamarca)	16.000	2,1	Propiconazol 250 EC, 1 litro		
Sogamoso (Boyacá)	18.000	0,0	Andes (Antioquia)	51.910	-5,5
Tibaná (Boyacá)	15.533	0,0	Garzón (Huila)	46.860	-1,3
Tuluá (Valle del Cauca)	16.033	-0,4	La Plata (Huila)	49.275	0,0
Tunja (Boyacá)	15.333	4,5	Medellín (Antioquia)	45.227	0,0
Oxicloruro de cobre 58,8% WP, 1 kilogramo			Neiva (Huila)	47.267	5,9
Agustín Codazzi (Cesar)	19.250	2,7	Pitalito (Huila)	49.450	1,8
			Villavicencio (Meta)	40.385	1,2
			Yopal (Casanare)	44.276	0,0

Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Propiconazol 250 EC, 250 centímetros cúbicos			Rhodax 70 Wp, 500 gramos (continuación)		
Garzón (Huila)	14.333	-5,5	Marsella (Risaralda)	18.725	0,7
La Plata (Huila)	14.175	1,1	Medellín (Antioquia)	17.700	0,3
Pitalito (Huila)	14.600	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	16.833	-1,0
Pulsor 2 Sc, 1 litro			Palmira (Valle del Cauca)	18.867	0,0
Ipiales (Nariño)	152.500	5,5	Pamplona (Norte de Santander)	18.140	0,8
Pupiales (Nariño)	143.333	1,2	Peñol (Antioquia)	16.250	0,0
Túquerres (Nariño)	133.000	-0,4	Pereira (Risaralda)	17.380	0,9
Quorum 480 Wg, 850 gramos			Piendamó (Cauca)	17.450	2,0
La Unión (Antioquia)	20.667	0,0	Popayán (Cauca)	17.400	1,2
Peñol (Antioquia)	18.125	2,1	Pupiales (Nariño)	18.233	0,0
Rionegro (Antioquia)	20.375	-0,6	Riosucio (Caldas)	17.717	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	19.300	1,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	18.500	0,6
Rally 40 Wp, 40 gramos			Samacá (Boyacá)	15.833	-4,0
Ábrego (Norte de Santander)	15.333	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.475	0,0
Garzón (Huila)	17.567	8,7	Sevilla (Valle del Cauca)	19.867	1,4
La Plata (Huila)	17.367	7,4	Silos (Norte de Santander)	19.125	-1,9
Pamplona (Norte de Santander)	16.333	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	18.067	0,9
Pasto (Nariño)	15.033	0,0	Tibaná (Boyacá)	16.533	-0,6
Pitalito (Huila)	16.200	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	18.663	-0,7
Saldaña (Tolima)	16.766	1,4	Tunja (Boyacá)	16.800	-0,6
Tibaná (Boyacá)	13.067	-2,0	Túquerres (Nariño)	17.000	0,0
Revus 250 Sc, 1 litro			Ventaquemada (Boyacá)	16.933	1,6
Aquitania (Boyacá)	121.667	2,8	Villapinzón (Cundinamarca)	16.333	1,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	113.700	0,4	Zipaquirá (Cundinamarca)	17.500	0,8
Marinilla (Antioquia)	112.650	0,2			
Peñol (Antioquia)	106.000	-0,5			
Popayán (Cauca)	122.000	1,4			
Revus 250 Sc, 125 centímetros cúbicos					
Ábrego (Norte de Santander)	17.250	0,0			
Aquitania (Boyacá)	15.667	0,0			
El Santuario (Antioquia)	14.667	6,0			
Garzón (Huila)	16.075	0,0			
Ipiales (Nariño)	16.580	-1,2			
Marinilla (Antioquia)	14.925	0,2			
Popayán (Cauca)	18.333	2,8			
Rionegro (Antioquia)	15.333	1,1			
Tunja (Boyacá)	14.750	-2,5			
Rhodax 70 Wp, 500 gramos					
Andes (Antioquia)	17.767	0,9			
Anserma (Caldas)	17.283	-0,1			
Aquitania (Boyacá)	16.500	1,2			
Armenia (Quindío)	16.538	-0,3			
Belén de Umbría (Risaralda)	17.625	1,9			
Bogotá, D. C.	17.314	1,8			
Caicedonia (Valle del Cauca)	17.483	0,0			
Cajamarca (Tolima)	20.600	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	19.667	3,1			
Cáqueza (Cundinamarca)	17.000	0,0			
Chinchiná (Caldas)	18.467	0,0			
Chipaqué (Cundinamarca)	17.400	-1,1			
Chiquinquirá (Boyacá)	16.900	1,2			
Chitagá (Norte de Santander)	18.000	4,3			
Choachí (Cundinamarca)	17.250	1,5			
Corinto (Cauca)	19.400	0,0			
Cota (Cundinamarca)	18.250	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	18.333	0,0			
Duitama (Boyacá)	16.233	-2,2			
El Santuario (Antioquia)	15.750	0,0			
Fómeque (Cundinamarca)	17.000	0,0			
Fresno (Tolima)	18.875	4,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	16.550	-1,2			
Garzón (Huila)	17.375	3,0			
Granada (Meta)	17.796	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.950	0,7			
La Mesa (Cundinamarca)	22.000	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	19.717	5,5			
Manizales (Caldas)	17.675	0,1			
Marinilla (Antioquia)	17.150	5,2			

Fungicidas

Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Ridomil Gold Mz 68 Wg, 375 gramos (continuación)								
Pupiales (Nariño)	17.750	1,4	Pitalito (Huila)	17.600	-1,3			
Rionegro (Antioquia)	17.900	-1,4	Rionegro (Antioquia)	16.625	1,5			
Riosucio (Caldas)	18.250	0,4	Riosucio (Caldas)	17.500	0,8			
Roldanillo (Valle del Cauca)	18.633	1,8	Roldanillo (Valle del Cauca)	17.283	0,1			
Samacá (Boyacá)	16.500	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	16.263	1,0			
San Gil (Santander)	18.067	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.780	0,0			
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	18.020	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.433	0,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	17.660	0,0	Silos (Norte de Santander)	17.500	-4,1			
Santa Bárbara (Antioquia)	20.475	0,6	Socorro (Santander)	17.567	3,7			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.033	0,2	Tunja (Boyacá)	16.000	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	17.762	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	15.733	-0,2			
Santander de Quilichao (Cauca)	18.600	-0,7	Viterbo (Caldas)	17.767	-1,6			
Sevilla (Valle del Cauca)	18.933	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	16.867	-0,2			
Sibaté (Cundinamarca)	18.140	1,2	Score 250 Ec, 100 centímetros cúbicos (continuación)					
Silos (Norte de Santander)	19.000	-2,6	Pitalito (Huila)	17.600	-1,3			
Socorro (Santander)	18.533	3,3	Rionegro (Antioquia)	16.625	1,5			
Sogamoso (Boyacá)	18.000	0,0	Riosucio (Caldas)	17.500	0,8			
Subachoque (Cundinamarca)	18.033	0,7	Roldanillo (Valle del Cauca)	17.283	0,1			
Tibaná (Boyacá)	17.067	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	16.263	1,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	17.933	1,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.780	0,0			
Tunja (Boyacá)	16.583	-0,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.433	0,0			
Túquerres (Nariño)	17.750	-1,4	Silos (Norte de Santander)	17.500	-4,1			
Ventaquemada (Boyacá)	17.667	0,2	Socorro (Santander)	17.567	3,7			
Villapinzón (Cundinamarca)	17.000	-1,0	Tunja (Boyacá)	16.000	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	17.933	0,9	Ventaquemada (Boyacá)	15.733	-0,2			
Score 250 Ec, 1 litro								
Belén de Umbría (Risaralda)	143.700	0,0	Viterbo (Caldas)	17.767	-1,6			
Bogotá, D. C.	134.300	0,5	Zipaquirá (Cundinamarca)	16.867	-0,2			
Cajamarca (Tolima)	137.625	0,0	Score 250 Ec, 250 centímetros cúbicos					
Chiquinquirá (Boyacá)	132.433	0,3	Ábrego (Norte de Santander)	33.667	0,5			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	134.230	0,0	Andes (Antioquia)	39.478	2,3			
El Santuario (Antioquia)	126.000	1,8	Anserma (Caldas)	41.300	0,0			
Fresno (Tolima)	145.167	0,0	Aquitania (Boyacá)	37.500	0,0			
Funza (Cundinamarca)	147.633	5,2	Belén de Umbría (Risaralda)	40.367	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	139.500	-1,1	Cajamarca (Tolima)	41.000	0,2			
Ibagué (Tolima)	139.333	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	37.733	-1,0			
Marinilla (Antioquia)	131.188	-0,1	Duitama (Boyacá)	36.860	1,2			
Medellín (Antioquia)	140.100	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	37.523	0,9			
Palmira (Valle del Cauca)	141.333	0,0	El Santuario (Antioquia)	35.000	0,0			
Peñol (Antioquia)	124.800	-1,0	Fresno (Tolima)	40.767	0,0			
Pereira (Risaralda)	147.275	1,1	Garzón (Huila)	38.000	-2,6			
Piendamó (Cauca)	141.667	0,0	Manizales (Caldas)	40.250	1,3			
Rionegro (Antioquia)	134.875	0,3	Marinilla (Antioquia)	36.893	1,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	131.940	0,0	Medellín (Antioquia)	37.670	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	142.800	0,0	Neiva (Huila)	38.933	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	134.000	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	33.500	0,0			
Sonsón (Antioquia)	135.383	n.d.	Palmira (Valle del Cauca)	39.600	0,0			
Score 250 Ec, 100 centímetros cúbicos								
Andes (Antioquia)	19.571	1,7	Pamplona (Norte de Santander)	35.667	-3,6			
Anserma (Caldas)	17.600	1,0	Peñol (Antioquia)	33.600	-0,3			
Belén de Umbría (Risaralda)	17.300	0,0	Pereira (Risaralda)	41.550	1,3			
Cajamarca (Tolima)	17.175	0,6	Pitalito (Huila)	40.333	0,0			
Chiaque (Cundinamarca)	16.250	-1,5	Rionegro (Antioquia)	39.000	2,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	15.867	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	36.480	0,0			
Chitagá (Norte de Santander)	16.750	0,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	40.567	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	17.000	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	38.667	0,0			
Corinto (Cauca)	17.833	0,0	Silos (Norte de Santander)	38.667	0,9			
Cúcuta (Norte de Santander)	16.400	0,0	Socorro (Santander)	38.433	-0,1			
Duitama (Boyacá)	16.825	0,7	Tairel Wp, 500 gramos					
El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.100	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	16.250	0,0			
El Santuario (Antioquia)	15.333	4,5	El Santuario (Antioquia)	14.875	3,5			
Funza (Cundinamarca)	18.263	0,0	Peñol (Antioquia)	14.625	1,7			
Fusagasugá (Cundinamarca)	17.525	1,2	Tilt 250 Ec, 1 litro					
Garzón (Huila)	17.520	3,5	Bogotá, D. C.	79.883	-0,9			
Guarne (Antioquia)	16.548	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	76.933	0,0			
Ipiales (Nariño)	17.080	1,4	Subachoque (Cundinamarca)	79.533	0,2			
La Plata (Huila)	16.700	0,0	Tilt 250 Ec, 100 centímetros cúbicos					
Marinilla (Antioquia)	15.948	1,6	Aquitania (Boyacá)	13.933	2,0			
Medellín (Antioquia)	16.418	0,0	Cajamarca (Tolima)	13.333	1,3			
Neiva (Huila)	16.767	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	12.433	1,9			
Pamplona (Norte de Santander)	15.967	0,1	Chocontá (Cundinamarca)	12.333	0,0			
Peñol (Antioquia)	15.600	3,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	12.633	-4,1			
Pereira (Risaralda)	17.467	0,0	Ipiales (Nariño)	12.750	0,0			
Trivia Wp, 400 gramos								
Ábrego (Norte de Santander)	16.611	0,0	Piendamó (Cauca)	12.800	-1,2			
Armenia (Quindío)	17.150	1,0	Pupiales (Nariño)	12.900	1,6			
Belén de Umbría (Risaralda)	17.538	0,0	Tibáná (Boyacá)	12.233	-0,5			
Bogotá, D. C.	17.530	0,6	Tunja (Boyacá)	12.000	1,4			
Cajamarca (Tolima)	18.667	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	12.500	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	19.933	6,0						

Cuadro 9. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (conclusión)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Trivia Wp, 400 gramos (continuación)		
Cáqueza (Cundinamarca)	17.500	0,0
Chinchiná (Caldas)	19.133	-0,1
Chipaque (Cundinamarca)	17.400	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	18.500	0,0
Choachi (Cundinamarca)	18.125	-0,7
Facatativá (Cundinamarca)	17.483	0,2
Fómeque (Cundinamarca)	17.333	2,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	16.750	0,3
Garzón (Huila)	17.183	-0,4
Ibagué (Tolima)	18.233	-1,8
Ipiales (Nariño)	18.600	2,2
La Mesa (Cundinamarca)	19.500	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	18.650	2,0
Manizales (Caldas)	17.900	-0,6
Ocaña (Norte de Santander)	17.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	17.960	1,1
Pasto (Nariño)	17.875	0,0
Peñol (Antioquia)	16.625	3,1
Pereira (Risaralda)	17.833	0,9
Piedamó (Cauca)	17.300	0,0
Pitalito (Huila)	17.900	0,0
Popayán (Cauca)	17.667	1,9
Pupiales (Nariño)	18.967	3,5
Riosucio (Caldas)	18.300	-0,4
Sevilla (Valle del Cauca)	19.200	0,0
Socorro (Santander)	18.125	0,7
Tibaná (Boyacá)	16.400	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	18.067	-3,8
Tunja (Boyacá)	16.625	0,0
Túquerres (Nariño)	18.000	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	16.750	0,8
Villapinzón (Cundinamarca)	16.000	-1,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	17.450	0,6
Validacin SI, 1 litro (continuación)		
Cáqueza (Cundinamarca)	29.333	-1,1
Chiquinquirá (Boyacá)	23.967	-0,6
Fusagasugá (Cundinamarca)	26.833	0,6

n.d. No determinado.

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

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Validacin SI, 1 litro (continuación)		
Garzón (Huila)	24.133	0,0
Ipiales (Nariño)	27.860	3,7
Pamplona (Norte de Santander)	28.333	1,2
Pitalito (Huila)	26.675	1,7
Pupiales (Nariño)	29.833	5,3
Túquerres (Nariño)	28.333	0,6
Validacin SI, 250 centímetros cúbicos		
Ipiales (Nariño)	9.660	0,9
Pupiales (Nariño)	10.000	0,0
Túquerres (Nariño)	10.200	0,0
Verdadero 600 Wg, 1 kilogramo		
Belén de Umbría (Risaralda)	346.400	0,0
Garzón (Huila)	366.433	0,3
La Plata (Huila)	365.500	0,0
Pereira (Risaralda)	344.067	-1,1
Pitalito (Huila)	370.500	0,0
Verdadero 600 Wg, 50 gramos		
Belén de Umbría (Risaralda)	20.038	0,0
Garzón (Huila)	20.850	0,0
Pereira (Risaralda)	20.417	0,0
Vitavax 300, 500 gramos		
Belén de Umbría (Risaralda)	29.350	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	35.000	1,4
Garzón (Huila)	29.100	-4,9
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	30.650	-0,1
Ipiales (Nariño)	29.760	2,1
Pasto (Nariño)	30.333	0,0
Pereira (Risaralda)	31.438	3,0
Pitalito (Huila)	30.700	0,0
Pupiales (Nariño)	30.000	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	29.950	0,2
Túquerres (Nariño)	29.333	0,0

**Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas
2016 (enero)**

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Abafed 18 Ec, 1 litro					
Belén de Umbría (Risaralda)	35.880	1,1			
Marsella (Risaralda)	35.325	0,3			
Pereira (Risaralda)	34.433	-1,9			
Apache 20 Ec, 1 litro					
El Carmen de Viboral (Antioquia)	24.875	0,5			
Marinilla (Antioquia)	24.325	2,2			
Medellín (Antioquia)	26.067	0,0			
Peñol (Antioquia)	25.200	2,4			
Rionegro (Antioquia)	26.667	1,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	25.567	0,9			
Arriero 2,5 Dp, 1 kilogramo					
Ábrego (Norte de Santander)	5.000	0,0			
Anserma (Caldas)	4.533	-1,4			
Apía (Risaralda)	4.388	0,0			
Armenia (Quindío)	4.150	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	4.442	0,0			
Bogotá, D. C.	4.680	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	4.500	3,1			
Cáqueza (Cundinamarca)	5.125	2,5			
Cartago (Valle del Cauca)	4.600	0,7			
Chinacota (Norte de Santander)	5.750	0,0			
Chinchiná (Caldas)	4.467	0,0			
Chipaqué (Cundinamarca)	5.167	0,0			
Choachí (Cundinamarca)	5.000	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	5.000	0,0			
Corinto (Cauca)	4.833	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	4.233	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.025	2,0			
Ibagué (Tolima)	4.800	0,0			
La Celia (Risaralda)	4.550	9,6			
La Plata (Huila)	4.300	0,0			
Manizales (Caldas)	4.250	-0,3			
Marsella (Risaralda)	4.413	1,4			
Ocaña (Norte de Santander)	4.767	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	5.250	-2,3			
Pasto (Nariño)	5.067	0,0			
Pereira (Risaralda)	4.413	0,0			
Piendamó (Cauca)	4.400	1,5			
Popayán (Cauca)	4.933	-1,3			
Pupiales (Nariño)	5.000	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	4.250	0,4			
Samacá (Boyacá)	4.950	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.350	0,0			
Sevilla (Valle del Cauca)	4.575	0,2			
Tibaná (Boyacá)	4.767	0,0			
Tunja (Boyacá)	5.050	0,0			
Ventanaquemada (Boyacá)	4.733	0,7			
Villapinzón (Cundinamarca)	4.767	2,1			
Viterbo (Caldas)	4.767	-4,7			
Athrin 50 Ec, 250 centímetros cúbicos					
El Carmen de Viboral (Antioquia)	23.803	0,7			
El Santuario (Antioquia)	23.667	-0,7			
Peñol (Antioquia)	23.700	0,0			
Athrin Brio Gqa 100 Ec, 1 litro					
Ábrego (Norte de Santander)	72.800	0,4			
Bogotá, D. C.	83.400	-2,1			
Cájamarca (Tolima)	99.000	-1,0			
La Ceja (Antioquia)	87.250	-0,5			
La Unión (Antioquia)	86.900	3,8			
Ocaña (Norte de Santander)	75.375	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	86.500	11,6			
Rionegro (Antioquia)	82.000	4,1			
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	91.677	4,2			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	88.175	0,7			
Sonsón (Antioquia)	89.650	0,4			
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	94.267	0,4			
Zipaquirá (Cundinamarca)	92.800	0,8			
Athrin Brio Gqa 100 Ec, 250 centímetros cúbicos					
Ábrego (Norte de Santander)	24.114	1,1			
Athrin Brio Gqa 100 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)					
La Ceja (Antioquia)	24.125	0,0			
La Unión (Antioquia)	26.075	0,2			
Ocaña (Norte de Santander)	23.500	0,7			
Pamplona (Norte de Santander)	26.250	7,1			
Rionegro (Antioquia)	24.500	4,3			
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	25.600	0,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	23.675	0,0			
Sonsón (Antioquia)	25.080	0,7			
Zipaquirá (Cundinamarca)	25.483	0,0			
Atta-Kill, 250 gramos					
Garzón (Huila)	7.720	0,9			
Ibagué (Tolima)	8.200	0,0			
La Plata (Huila)	7.300	0,0			
Medellín (Antioquia)	7.400	2,3			
Pitalito (Huila)	8.150	0,0			
Santa Bárbara (Antioquia)	8.133	2,1			
Atta-Kill, 500 gramos					
Cali (Valle del Cauca)	13.900	-0,5			
Fusagasugá (Cundinamarca)	14.340	2,8			
Garzón (Huila)	13.933	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.938	0,4			
Ibagué (Tolima)	14.100	-0,4			
Manizales (Caldas)	12.667	1,6			
Pacho (Cundinamarca)	12.783	0,0			
Pitalito (Huila)	14.600	1,2			
Popayán (Cauca)	13.700	0,2			
Santa Bárbara (Antioquia)	14.333	3,6			
Belt Sc, 50 centímetros cúbicos					
Ábrego (Norte de Santander)	35.333	0,0			
El Santuario (Antioquia)	35.750	1,4			
Ocaña (Norte de Santander)	35.000	0,0			
Cipermetrina 20 Ec, 1 litro					
Fresno (Tolima)	18.000	0,8			
Granada (Meta)	16.833	1,0			
Piendamó (Cauca)	17.333	0,5			
Ciromex Brio Gqa 400 Sc, 100 centímetros cúbicos					
Ipiales (Nariño)	17.000	0,0			
Pupiales (Nariño)	16.667	0,0			
Túquerres (Nariño)	16.333	0,0			
Clorpiricol 4 Ec, 1 litro					
Marsella (Risaralda)	20.433	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	22.750	3,4			
Piendamó (Cauca)	20.700	0,3			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.600	0,0			
Curacron 500 Ec, 1 litro					
Ábrego (Norte de Santander)	50.500	0,0			
Andes (Antioquia)	54.898	2,2			
Anserma (Caldas)	53.267	0,6			
Belén de Umbría (Risaralda)	53.838	0,0			
Bogotá, D. C.	48.800	-1,1			
Cajamarca (Tolima)	55.300	0,6			
Cali (Valle del Cauca)	58.567	1,0			
Cáqueza (Cundinamarca)	50.000	-1,3			
Cartago (Valle del Cauca)	56.817	0,0			
Chipaqué (Cundinamarca)	51.750	0,2			
Chiquinquirá (Boyacá)	48.600	-0,7			
Choachí (Cundinamarca)	51.333	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	48.000	0,0			
Corinto (Cauca)	55.567	0,4			
Cúcuta (Norte de Santander)	53.633	-0,7			
Duitama (Boyacá)	47.500	0,3			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	48.740	0,0			
El Santuario (Antioquia)	45.250	0,6			
Entrerríos (Antioquia)	52.045	1,1			
Facatativá (Cundinamarca)	50.917	-0,7			
Fresno (Tolima)	53.675	0,0			
Funza (Cundinamarca)	52.867	0,0			

Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Curacron 500 Ec, 1 litro (continuación)								
Fusagasugá (Cundinamarca)	49.800	5,3	Decis Fluxx, 1 litro	109.600	0,0			
Guarne (Antioquia)	48.625	0,7	Chinchiná (Caldas)	116.967	1,4			
Ipiales (Nariño)	55.367	0,9	Manizales (Caldas)	116.120	1,7			
La Ceja (Antioquia)	48.250	-0,3	Subachoque (Cundinamarca)	108.433	0,0			
La Unión (Antioquia)	53.500	0,2	Villapinzón (Cundinamarca)	98.333	0,3			
La Unión (Valle del Cauca)	56.150	0,0	Decis Fluxx, 200 centímetros cúbicos					
Manizales (Caldas)	54.300	4,4	Armenia (Quindío)	26.933	-0,5			
Marinilla (Antioquia)	49.325	-0,2	Bogotá, D. C.	27.167	0,0			
Medellín (Antioquia)	50.547	2,9	Fómeque (Cundinamarca)	26.333	1,3			
Neiva (Huila)	52.236	0,0	Manizales (Caldas)	27.030	0,6			
Ocaña (Norte de Santander)	43.333	0,0	Rionegro (Antioquia)	26.000	-0,6			
Pamplona (Norte de Santander)	52.000	4,7	Riosucio (Caldas)	28.467	1,0			
Peñol (Antioquia)	45.250	0,0	Samacá (Boyacá)	25.667	0,7			
Pitalito (Huila)	54.033	0,0	Tibaná (Boyacá)	25.200	0,7			
Popayán (Cauca)	48.000	0,8	Ventaqueuada (Boyacá)	25.500	1,3			
Rionegro (Antioquia)	51.700	0,4	Villapinzón (Cundinamarca)	24.500	1,4			
Roldanillo (Valle del Cauca)	54.913	1,1	Eltra 48 Ec, 1 litro					
Saldaña (Tolima)	49.708	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	40.200	0,0			
Samacá (Boyacá)	48.333	0,0	Armenia (Quindío)	42.550	0,0			
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	52.800	-1,0	Bogotá, D. C.	40.333	0,8			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	49.080	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	46.000	7,0			
Santa Marta (Magdalena)	53.333	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	41.333	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	51.793	0,0	Cota (Cundinamarca)	44.000	1,1			
Sevilla (Valle del Cauca)	56.025	-1,5	Duitama (Boyacá)	42.125	2,1			
Sibaté (Cundinamarca)	50.200	1,4	El Santuario (Antioquia)	39.000	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	47.667	-0,2	Facatativá (Cundinamarca)	44.433	1,7			
Sonsón (Antioquia)	47.625	1,2	Fusagasugá (Cundinamarca)	40.000	0,0			
Subachoque (Cundinamarca)	51.200	0,7	Garzón (Huila)	45.633	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	55.067	1,9	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	46.950	0,0			
Tunja (Boyacá)	48.250	-0,3	Ipiales (Nariño)	43.800	-2,1			
Ventaqueuada (Boyacá)	46.175	-0,2	Manizales (Caldas)	43.833	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	47.333	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	39.000	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	51.533	2,3	Palmita (Valle del Cauca)	44.167	0,0			
Curacron 500 Ec, 250 centímetros cúbicos								
Ábrego (Norte de Santander)	17.125	0,0	Peñol (Antioquia)	39.000	-0,8			
Agustín Codazzi (Cesar)	22.875	0,5	Popayán (Cauca)	41.750	-1,2			
Belén de Umbría (Risaralda)	17.740	0,0	Pupiales (Nariño)	47.975	7,6			
Bogotá, D. C.	16.417	1,5	Samacá (Boyacá)	42.000	1,8			
Cajamarca (Tolima)	19.167	3,0	Sibaté (Cundinamarca)	40.000	-2,0			
Cali (Valle del Cauca)	19.167	0,7	Subachoque (Cundinamarca)	42.067	-0,8			
Cartago (Valle del Cauca)	18.833	1,4	Tibaná (Boyacá)	41.833	0,8			
Chiquinquirá (Boyacá)	16.300	0,0	Tunja (Boyacá)	40.333	0,4			
Chocontá (Cundinamarca)	16.000	-1,0	Túquerres (Nariño)	43.100	-0,7			
Corinto (Cauca)	18.033	0,2	Ventaqueuada (Boyacá)	43.333	0,8			
Duitama (Boyacá)	16.300	0,6	Villapinzón (Cundinamarca)	39.333	0,2			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.633	0,0	Engeo, 1 litro					
El Santuario (Antioquia)	15.625	-0,2	Armenia (Quindío)	152.638	-0,2			
Ipiales (Nariño)	18.183	2,0	Belén de Umbría (Risaralda)	166.600	2,7			
La Unión (Antioquia)	16.900	1,0	Bogotá, D. C.	153.730	1,5			
La Unión (Valle del Cauca)	18.333	0,2	Cajamarca (Tolima)	164.000	1,5			
Marinilla (Antioquia)	16.580	-1,0	Chinchiná (Caldas)	165.550	-1,3			
Marsella (Risaralda)	18.100	0,6	Chiquinquirá (Boyacá)	154.075	1,1			
Medellín (Antioquia)	17.700	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	150.333	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	15.375	0,0	Duitama (Boyacá)	168.333	0,5			
Pamplona (Norte de Santander)	17.333	-0,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	150.205	0,7			
Peñol (Antioquia)	15.400	-0,6	El Santuario (Antioquia)	143.000	2,1			
Pitalito (Huila)	19.600	1,7	Fresno (Tolima)	163.500	-0,7			
Popayán (Cauca)	17.275	1,5	Ibagué (Tolima)	161.667	0,0			
Pupiales (Nariño)	18.333	0,0	Ipiales (Nariño)	163.733	0,9			
Rionegro (Antioquia)	17.167	0,4	La Ceja (Antioquia)	152.167	-0,2			
Roldanillo (Valle del Cauca)	18.367	0,0	La Unión (Antioquia)	156.000	0,3			
Samacá (Boyacá)	16.333	1,0	La Unión (Valle del Cauca)	172.517	1,1			
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	17.795	0,0	Lérida (Tolima)	160.767	-0,1			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	16.550	0,0	Manizales (Caldas)	160.850	0,8			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.167	0,6	Pereira (Risaralda)	171.867	1,3			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.993	0,0	Piendamó (Cauca)	161.333	0,2			
Sonsón (Antioquia)	16.495	1,8	Popayán (Cauca)	160.833	0,0			
Tibaná (Boyacá)	15.700	-1,1	Pupiales (Nariño)	165.667	0,4			
Tunja (Boyacá)	16.067	0,6	Rionegro (Antioquia)	153.000	-0,7			
Túquerres (Nariño)	18.000	0,0	Saldaña (Tolima)	146.067	-5,4			
Ventaqueuada (Boyacá)	16.175	1,9	Samacá (Boyacá)	151.000	1,3			
Villapinzón (Cundinamarca)	16.000	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	153.250	-0,4			

Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual																																																																																																																																																																																																																																																																														
Engeo, 1 litro (continuación)																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Sogamoso (Boyacá)	151.667	-0,9	Choachí (Cundinamarca)	17.000	4,6																																																																																																																																																																																																																																																																														
Sonsón (Antioquia)	148.730	-1,4	Corinto (Cauca)	16.500	4,2																																																																																																																																																																																																																																																																														
Tunja (Boyacá)	151.200	0,1	Cota (Cundinamarca)	16.667	2,9																																																																																																																																																																																																																																																																														
Túquerres (Nariño)	155.667	0,4	Duitama (Boyacá)	15.175	-0,4																																																																																																																																																																																																																																																																														
Ventaquemada (Boyacá)	146.700	1,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.967	0,8																																																																																																																																																																																																																																																																														
Villa de San Diego			El Santuario (Antioquia)	13.167	0,3																																																																																																																																																																																																																																																																														
de Ubaté (Cundinamarca)	163.433	-0,1	Fómeque (Cundinamarca)	16.333	4,3																																																																																																																																																																																																																																																																														
Villapinzón (Cundinamarca)	151.667	1,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	15.060	3,9																																																																																																																																																																																																																																																																														
Yarumal (Antioquia)	149.007	0,2	La Celia (Risaralda)	15.600	3,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
Zipaquirá (Cundinamarca)	162.525	0,9	Marinilla (Antioquia)	15.500	1,8																																																																																																																																																																																																																																																																														
Engeo, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Cajamarca (Tolima)	20.050	0,2	Marsella (Risaralda)	15.950	6,5																																																																																																																																																																																																																																																																														
Fresno (Tolima)	19.067	0,0	Medellín (Antioquia)	15.797	0,3																																																																																																																																																																																																																																																																														
Ibagué (Tolima)	19.400	-3,2	Ocaña (Norte de Santander)	15.300	0,7																																																																																																																																																																																																																																																																														
Ipiales (Nariño)	19.000	0,0	Palma (Valle del Cauca)	14.800	0,9																																																																																																																																																																																																																																																																														
Popayán (Cauca)	19.950	0,3	Pamplona (Norte de Santander)	15.450	-3,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
Engeo, 250 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Ábrego (Norte de Santander)	39.667	0,0	Pasto (Nariño)	14.600	2,3																																																																																																																																																																																																																																																																														
Andes (Antioquia)	48.317	-3,3	Peñol (Antioquia)	13.125	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
Armenia (Quindío)	43.813	0,2	Pereira (Risaralda)	15.925	2,3																																																																																																																																																																																																																																																																														
Belén de Umbría (Risaralda)	45.500	0,9	Pitalito (Huila)	15.950	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
Bogotá, D. C.	42.122	1,3	Popayán (Cauca)	16.740	1,8																																																																																																																																																																																																																																																																														
Cajamarca (Tolima)	46.825	0,0	Samacá (Boyacá)	14.833	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
Cáqueza (Cundinamarca)	43.000	0,8	Subachoque (Cundinamarca)	15.067	1,6																																																																																																																																																																																																																																																																														
Cartago (Valle del Cauca)	46.983	0,5	Tuluá (Valle del Cauca)	15.450	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
Chipaque (Cundinamarca)	43.500	3,0	Túquerres (Nariño)	14.800	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
Chiquinquirá (Boyacá)	42.175	-0,5	Viterbo (Caldas)	15.850	-2,5																																																																																																																																																																																																																																																																														
Chitagá (Norte de Santander)	40.667	0,0	Exalt 60 Sc, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																
Choachi (Cundinamarca)	42.667	-0,8	Chocontá (Cundinamarca)	41.333	-0,8	Ábrego (Norte de Santander)	28.375	0,4	Duitama (Boyacá)	43.667	-3,0	Cajamarca (Tolima)	31.575	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	43.000	2,4	Chitagá (Norte de Santander)	27.667	0,0	El Santuario (Antioquia)	40.000	2,9	Cúcuta (Norte de Santander)	25.933	0,0	Entrerríos (Antioquia)	42.813	0,0	El Santuario (Antioquia)	24.667	0,7	Fresno (Tolima)	45.350	2,7	Garzón (Huila)	31.067	-0,6	Fusagasugá (Cundinamarca)	44.480	3,6	Ibagué (Tolima)	31.967	1,0	Guarne (Antioquia)	40.000	-0,4	La Plata (Huila)	30.733	0,0	Ibagué (Tolima)	45.180	2,3	La Unión (Valle del Cauca)	30.717	0,0	Ipiales (Nariño)	43.650	1,7	Ocaña (Norte de Santander)	25.667	0,0	La Ceja (Antioquia)	41.300	-0,8	Peñol (Antioquia)	23.700	0,0	La Unión (Antioquia)	44.250	0,1	Pereira (Risaralda)	30.400	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	46.083	0,5	Piendamó (Cauca)	30.333	2,8	Marinilla (Antioquia)	42.180	0,7	Pitalito (Huila)	30.667	0,0	Marsella (Risaralda)	45.967	0,1	Roldanillo (Valle del Cauca)	30.963	0,3	Medellín (Antioquia)	41.350	3,0	Socorro (Santander)	28.600	0,9	Neiva (Huila)	44.565	-1,4	Exalt 60 Sc, 500 centímetros cúbicos						Ocaña (Norte de Santander)	39.500	4,4	Cajamarca (Tolima)	140.000	1,6	Pamplona (Norte de Santander)	41.000	5,1	Pereira (Risaralda)	139.783	0,1	Peñol (Antioquia)	38.375	-1,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	135.800	0,0	Piendamó (Cauca)	45.750	0,8	Saidaña (Tolima)	136.402	-1,8	Popayán (Cauca)	45.571	1,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	143.517	1,4	Pupiales (Nariño)	45.600	1,6	Fentopen 500 Ec, 1 litro						Rionegro (Antioquia)	43.000	0,5	Andes (Antioquia)	32.233	3,6	Saldaña (Tolima)	43.600	0,4	Anserma (Caldas)	34.167	2,3	Samacá (Boyacá)	44.000	1,2	Apía (Risaralda)	35.583	2,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	44.213	-0,6	Belén de Umbría (Risaralda)	35.088	2,9	San Vicente Ferrer (Antioquia)	41.775	0,3	El Santuario (Antioquia)	31.250	0,8	Sonsón (Antioquia)	42.085	-2,3	Garzón (Huila)	30.550	-0,4	Tunja (Boyacá)	40.160	0,1	La Unión (Valle del Cauca)	36.950	4,7	Túquerres (Nariño)	41.500	1,8	Manizales (Caldas)	34.330	2,3	Ventaquemada (Boyacá)	42.425	-0,2	Marinilla (Antioquia)	29.430	0,3	Villa de San Diego			Marsella (Risaralda)	35.288	5,6	de Ubaté (Cundinamarca)	44.067	1,1	Peñol (Antioquia)	30.500	0,4	Villapinzón (Cundinamarca)	40.333	-0,8	Pereira (Risaralda)	34.563	2,1	Evisect S, 100 gramos			Riosucio (Caldas)	34.583	1,0	Ábrego (Norte de Santander)	15.500	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	35.450	-0,5	Andes (Antioquia)	17.667	-1,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	35.250	4,1	Apía (Risaralda)	16.200	7,2	Viterbo (Caldas)	35.550	1,6	Bogotá, D. C.	15.686	3,9	Fulminator 600 Ec, 1 litro						Cajamarca (Tolima)	16.825	-0,6	Bogotá, D. C.	48.183	3,0	Cáqueza (Cundinamarca)	16.000	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	47.000	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	16.750	-1,5	Cúcuta (Norte de Santander)	51.290	3,7	Chiquinquirá (Boyacá)	13.767	-1,0	El Santuario (Antioquia)	47.833	-0,3
Chocontá (Cundinamarca)	41.333	-0,8	Ábrego (Norte de Santander)	28.375	0,4																																																																																																																																																																																																																																																																														
Duitama (Boyacá)	43.667	-3,0	Cajamarca (Tolima)	31.575	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
El Carmen de Viboral (Antioquia)	43.000	2,4	Chitagá (Norte de Santander)	27.667	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
El Santuario (Antioquia)	40.000	2,9	Cúcuta (Norte de Santander)	25.933	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
Entrerríos (Antioquia)	42.813	0,0	El Santuario (Antioquia)	24.667	0,7																																																																																																																																																																																																																																																																														
Fresno (Tolima)	45.350	2,7	Garzón (Huila)	31.067	-0,6																																																																																																																																																																																																																																																																														
Fusagasugá (Cundinamarca)	44.480	3,6	Ibagué (Tolima)	31.967	1,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
Guarne (Antioquia)	40.000	-0,4	La Plata (Huila)	30.733	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
Ibagué (Tolima)	45.180	2,3	La Unión (Valle del Cauca)	30.717	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
Ipiales (Nariño)	43.650	1,7	Ocaña (Norte de Santander)	25.667	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
La Ceja (Antioquia)	41.300	-0,8	Peñol (Antioquia)	23.700	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
La Unión (Antioquia)	44.250	0,1	Pereira (Risaralda)	30.400	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
La Unión (Valle del Cauca)	46.083	0,5	Piendamó (Cauca)	30.333	2,8																																																																																																																																																																																																																																																																														
Marinilla (Antioquia)	42.180	0,7	Pitalito (Huila)	30.667	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
Marsella (Risaralda)	45.967	0,1	Roldanillo (Valle del Cauca)	30.963	0,3																																																																																																																																																																																																																																																																														
Medellín (Antioquia)	41.350	3,0	Socorro (Santander)	28.600	0,9																																																																																																																																																																																																																																																																														
Neiva (Huila)	44.565	-1,4	Exalt 60 Sc, 500 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																
Ocaña (Norte de Santander)	39.500	4,4	Cajamarca (Tolima)	140.000	1,6																																																																																																																																																																																																																																																																														
Pamplona (Norte de Santander)	41.000	5,1	Pereira (Risaralda)	139.783	0,1																																																																																																																																																																																																																																																																														
Peñol (Antioquia)	38.375	-1,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	135.800	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
Piendamó (Cauca)	45.750	0,8	Saidaña (Tolima)	136.402	-1,8																																																																																																																																																																																																																																																																														
Popayán (Cauca)	45.571	1,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	143.517	1,4																																																																																																																																																																																																																																																																														
Pupiales (Nariño)	45.600	1,6	Fentopen 500 Ec, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																																																																
Rionegro (Antioquia)	43.000	0,5	Andes (Antioquia)	32.233	3,6																																																																																																																																																																																																																																																																														
Saldaña (Tolima)	43.600	0,4	Anserma (Caldas)	34.167	2,3																																																																																																																																																																																																																																																																														
Samacá (Boyacá)	44.000	1,2	Apía (Risaralda)	35.583	2,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	44.213	-0,6	Belén de Umbría (Risaralda)	35.088	2,9																																																																																																																																																																																																																																																																														
San Vicente Ferrer (Antioquia)	41.775	0,3	El Santuario (Antioquia)	31.250	0,8																																																																																																																																																																																																																																																																														
Sonsón (Antioquia)	42.085	-2,3	Garzón (Huila)	30.550	-0,4																																																																																																																																																																																																																																																																														
Tunja (Boyacá)	40.160	0,1	La Unión (Valle del Cauca)	36.950	4,7																																																																																																																																																																																																																																																																														
Túquerres (Nariño)	41.500	1,8	Manizales (Caldas)	34.330	2,3																																																																																																																																																																																																																																																																														
Ventaquemada (Boyacá)	42.425	-0,2	Marinilla (Antioquia)	29.430	0,3																																																																																																																																																																																																																																																																														
Villa de San Diego			Marsella (Risaralda)	35.288	5,6																																																																																																																																																																																																																																																																														
de Ubaté (Cundinamarca)	44.067	1,1	Peñol (Antioquia)	30.500	0,4																																																																																																																																																																																																																																																																														
Villapinzón (Cundinamarca)	40.333	-0,8	Pereira (Risaralda)	34.563	2,1																																																																																																																																																																																																																																																																														
Evisect S, 100 gramos			Riosucio (Caldas)	34.583	1,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
Ábrego (Norte de Santander)	15.500	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	35.450	-0,5																																																																																																																																																																																																																																																																														
Andes (Antioquia)	17.667	-1,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	35.250	4,1																																																																																																																																																																																																																																																																														
Apía (Risaralda)	16.200	7,2	Viterbo (Caldas)	35.550	1,6																																																																																																																																																																																																																																																																														
Bogotá, D. C.	15.686	3,9	Fulminator 600 Ec, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																																																																
Cajamarca (Tolima)	16.825	-0,6	Bogotá, D. C.	48.183	3,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
Cáqueza (Cundinamarca)	16.000	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	47.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																														
Chipaque (Cundinamarca)	16.750	-1,5	Cúcuta (Norte de Santander)	51.290	3,7																																																																																																																																																																																																																																																																														
Chiquinquirá (Boyacá)	13.767	-1,0	El Santuario (Antioquia)	47.833	-0,3																																																																																																																																																																																																																																																																														

Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Fulminator 600 Ec, 1 litro (continuación)			Karate Zeon, 1 litro (continuación)		
Tunja (Boyacá)	51.000	0,7	Choachí (Cundinamarca)	108.000	4,9
Túquerres (Nariño)	50.500	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	91.667	-2,0
Villapinzón (Cundinamarca)	47.333	0,7	Fresno (Tolima)	114.525	0,7
Fulminator 600 Ec, 100 centímetros cúbicos			Fusagasugá (Cundinamarca)	98.667	-0,7
Ipiales (Nariño)	10.333	0,0	Garzón (Huila)	108.167	0,8
Pupiales (Nariño)	10.800	8,7	La Unión (Antioquia)	114.000	0,0
Túquerres (Nariño)	10.400	2,0	Pereira (Risaralda)	107.267	0,0
Fulminator 600 Ec, 250 centímetros cúbicos			Popayán (Cauca)	107.000	0,9
Ipiales (Nariño)	17.125	1,5	Rionegro (Antioquia)	119.333	-0,7
Pupiales (Nariño)	18.133	6,7	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	109.000	0,0
Tunja (Boyacá)	16.567	0,2	San Vicente Ferrer (Antioquia)	105.975	0,0
Túquerres (Nariño)	17.200	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	108.867	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	15.500	0,0	Socorro (Santander)	102.333	-1,6
Furadan 3 Gr, 1 kilogramo			Subachoque (Cundinamarca)	107.433	0,0
Andes (Antioquia)	12.467	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	109.500	1,8
Bogotá, D. C.	12.250	4,5	Karate Zeon, 100 centímetros cúbicos		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.333	0,0	Anserma (Caldas)	12.100	1,7
Fómeque (Cundinamarca)	12.667	0,0	Chinchiná (Caldas)	11.900	2,0
Manizales (Caldas)	11.700	-1,5	Chiquinquirá (Boyacá)	11.800	0,0
Marinilla (Antioquia)	11.467	-1,1	Duitama (Boyacá)	11.567	0,6
Medellín (Antioquia)	11.475	-2,5	Garzón (Huila)	11.840	0,3
San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.025	-1,2	Ibagué (Tolima)	11.967	0,0
Furadan 3 Sc, 1 litro			Ipiales (Nariño)	12.200	1,1
Ábrego (Norte de Santander)	32.800	0,0	Manizales (Caldas)	11.900	1,0
Agustín Codazzi (Cesar)	49.333	0,0	Medellín (Antioquia)	11.758	0,4
Andes (Antioquia)	33.610	0,5	Palmira (Valle del Cauca)	11.833	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	33.833	2,0	Pereira (Risaralda)	11.733	-0,8
Bogotá, D. C.	32.289	2,8	San Vicente Ferrer (Antioquia)	11.175	-0,2
Chiquinquirá (Boyacá)	29.267	-0,8	Santa Bárbara (Antioquia)	13.667	-0,5
Chocontá (Cundinamarca)	32.000	1,1	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.833	0,0
Corinto (Cauca)	32.000	0,0	Socorro (Santander)	12.133	-1,1
El Carmen de Viboral (Antioquia)	29.000	0,0	Tibaná (Boyacá)	11.467	-1,4
El Santuario (Antioquia)	30.000	-0,7	Tunja (Boyacá)	11.600	-2,0
Ibagué (Tolima)	32.500	-1,0	Ventquemada (Boyacá)	11.250	0,0
Ipiales (Nariño)	34.167	2,5	Villapinzón (Cundinamarca)	11.167	-1,5
Manizales (Caldas)	32.940	0,4	Lannate 40 Sp, 135 gramos		
Marinilla (Antioquia)	32.750	0,8	Andes (Antioquia)	10.367	2,3
Medellín (Antioquia)	35.083	0,0	Bogotá, D. C.	10.267	-2,1
Ocaña (Norte de Santander)	30.667	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	9.667	-3,3
Palmira (Valle del Cauca)	29.333	1,1	Cartago (Valle del Cauca)	10.600	6,5
Pasto (Nariño)	34.575	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	9.750	0,9
Peñol (Antioquia)	28.000	-6,1	Chiquinquirá (Boyacá)	9.900	3,5
Pereira (Risaralda)	33.900	3,2	Chocontá (Cundinamarca)	9.167	0,0
Piendamó (Cauca)	33.000	0,8	Cota (Cundinamarca)	10.467	0,0
Pitalito (Huila)	32.300	0,0	Duitama (Boyacá)	9.667	1,8
Popayán (Cauca)	32.480	0,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	1,4
Pupiales (Nariño)	34.650	0,9	El Santuario (Antioquia)	9.100	-1,4
Tuluá (Valle del Cauca)	31.633	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	9.650	1,9
Tunja (Boyacá)	30.500	0,8	Fómeque (Cundinamarca)	10.333	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	30.000	2,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	9.540	1,5
Invetrina 200 Ec, 1 litro			Guarne (Antioquia)	9.425	0,5
Agustín Codazzi (Cesar)	27.000	0,0	Ipiales (Nariño)	10.833	0,6
Cártagena de Indias (Bolívar)	24.300	0,0	La Unión (Antioquia)	9.750	0,0
Sincelejo (Sucre)	18.700	0,0	Marinilla (Antioquia)	9.400	0,4
Yarumal (Antioquia)	18.256	n.d.	Medellín (Antioquia)	9.933	0,8
Karate Ec, 100 centímetros cúbicos			Pamplona (Norte de Santander)	10.500	5,0
Andes (Antioquia)	12.233	-1,7	Pasto (Nariño)	10.250	-1,2
El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.433	2,1	Peñol (Antioquia)	9.333	1,1
El Santuario (Antioquia)	10.333	0,0	Pitalito (Huila)	10.300	0,0
Marinilla (Antioquia)	10.517	-1,6	Rionegro (Antioquia)	9.750	0,0
Peñol (Antioquia)	10.250	0,0	Samacá (Boyacá)	9.400	0,3
Karate Zeon, 1 litro			San Vicente Ferrer (Antioquia)	9.375	1,6
Bogotá, D. C.	105.233	-9,0	Sogamoso (Boyacá)	10.000	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	106.667	1,9	Tibaná (Boyacá)	9.400	-1,1
Chinchiná (Caldas)	107.317	1,1	Tunja (Boyacá)	9.680	-2,0
Chiquinquirá (Boyacá)	103.000	0,7	Túquerres (Nariño)	10.000	0,0
Lannate Sl, 1 litro			Ventquemada (Boyacá)	9.875	0,0
Armenia (Quindío)	26.250	-2,5	Villapinzón (Cundinamarca)	9.167	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	27.375	1,5			

Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Lannate SI, 1 litro (continuación)					
Bogotá, D. C.	28.263	0,1	Chiquinquirá (Boyacá)	16.100	2,5
Cali (Valle del Cauca)	29.900	4,5	Chitagá (Norte de Santander)	17.000	3,0
Cáqueza (Cundinamarca)	28.250	-0,9	El Carmen de Viboral (Antioquia)	16.327	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	29.667	0,6	El Santuario (Antioquia)	14.750	-0,8
Chipaqué (Cundinamarca)	30.500	0,8	Entreñas (Antioquia)	15.827	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	26.700	-0,2	Ipiales (Nariño)	16.340	9,4
Choachí (Cundinamarca)	27.667	-5,7	Marinilla (Antioquia)	15.827	1,1
Chocontá (Cundinamarca)	29.333	0,0	Medellín (Antioquia)	16.596	3,8
Cúcuta (Norte de Santander)	30.733	2,6	Ocaña (Norte de Santander)	15.375	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	27.667	2,5	Pamplona (Norte de Santander)	15.800	-1,3
Fómeque (Cundinamarca)	30.333	2,2	Peñol (Antioquia)	14.750	-1,7
Fresno (Tolima)	30.900	1,5	Samacá (Boyacá)	15.000	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	26.875	1,4	San Vicente Ferrer (Antioquia)	15.775	0,2
Guarne (Antioquia)	26.967	-1,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.250	0,0
La Ceja (Antioquia)	27.300	-1,9	Silos (Norte de Santander)	17.333	-3,7
La Unión (Valle del Cauca)	27.533	0,2	Sogamoso (Boyacá)	16.500	1,2
Marinilla (Antioquia)	25.375	-1,1	Tibaná (Boyacá)	15.067	0,0
Marsella (Risaralda)	28.200	-0,1	Tunja (Boyacá)	15.500	0,6
Medellín (Antioquia)	27.700	0,9	Túquerres (Nariño)	16.467	1,1
Ocaña (Norte de Santander)	26.167	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	16.500	-0,5
Palmira (Valle del Cauca)	27.450	2,1			
Pamplona (Norte de Santander)	31.800	6,0			
Pereira (Risaralda)	28.400	0,0			
Piendamó (Cauca)	27.667	1,6			
Pitalito (Huila)	29.150	-1,2			
Popayán (Cauca)	31.750	0,4			
Rionegro (Antioquia)	27.440	-0,7			
Samacá (Boyacá)	28.750	2,7			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	25.425	-0,7			
Subachoque (Cundinamarca)	28.000	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	29.567	0,0			
Tunja (Boyacá)	27.425	-0,9			
Ventaquemada (Boyacá)	26.500	1,4			
Lash 40 Sp, 135 gramos					
Pitalito (Huila)	8.233	0,0			
Popayán (Cauca)	9.700	-10,2			
Túquerres (Nariño)	8.920	0,0			
Látigo Ec, 1 litro					
Ábrego (Norte de Santander)	57.333	0,0			
Andes (Antioquia)	67.283	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	63.867	0,0			
Bogotá, D. C.	59.640	1,5			
Cajamarca (Tolima)	63.000	2,7			
Cali (Valle del Cauca)	71.133	8,5			
Chitagá (Norte de Santander)	61.667	-2,9			
Cota (Cundinamarca)	60.367	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	58.453	0,0			
El Santuario (Antioquia)	56.250	0,0			
Fómeque (Cundinamarca)	58.333	1,2			
Funza (Cundinamarca)	58.450	-1,7			
Garzón (Huila)	64.500	-0,4			
Guarne (Antioquia)	59.750	1,3			
Marinilla (Antioquia)	59.620	0,6			
Medellín (Antioquia)	61.930	-0,6			
Ocaña (Norte de Santander)	57.750	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	57.125	0,2			
Peñol (Antioquia)	54.000	-4,0			
Popayán (Cauca)	58.850	0,4			
Saldaña (Tolima)	59.787	3,4			
Samacá (Boyacá)	60.000	0,8			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	57.175	0,0			
Subachoque (Cundinamarca)	62.633	0,0			
Tunja (Boyacá)	56.933	-1,2			
Túquerres (Nariño)	60.825	-0,5			
Villa de San Diego					
de Ubaté (Cundinamarca)	59.225	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	62.333	1,1			
Yarumal (Antioquia)	61.233	0,0			
Látigo Ec, 250 centímetros cúbicos					
Ábrego (Norte de Santander)	15.667	0,0			
Andes (Antioquia)	18.283	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	17.800	0,0			
Cajamarca (Tolima)	16.767	0,0			

Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Lorsban 2,5% DP, 1 kilogramo (continuación)					
La Unión (Valle del Cauca)	5.100	0,0	Cajamarca (Tolima)	31.000	2,2
Lebrija (Santander)	5.375	0,0	Cali (Valle del Cauca)	33.800	0,4
Lerida (Tolima)	5.033	-2,4	Cáqueza (Cundinamarca)	29.333	-2,2
Lorica (Córdoba)	5.075	2,5	Cartagena de Indias (Bolívar)	33.409	-0,3
Magangué (Bolívar)	5.917	7,6	Cartago (Valle del Cauca)	32.867	0,0
Manizales (Caldas)	4.910	0,0	Cereté (Córdoba)	32.167	0,5
Marinilla (Antioquia)	4.547	0,0	Chía (Cundinamarca)	37.825	0,0
Marsella (Risaralda)	5.280	-0,9	Chinchiná (Caldas)	30.783	0,0
Medellín (Antioquia)	5.482	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	30.800	2,0
Montería (Córdoba)	5.000	-3,8	Chiquinquirá (Boyacá)	28.100	-1,2
Neiva (Huila)	5.189	-3,3	Choachí (Cundinamarca)	31.875	2,0
Ocaña (Norte de Santander)	4.800	1,1	Chocotá (Cundinamarca)	29.667	2,3
Pacho (Cundinamarca)	5.417	0,0	Corinto (Cauca)	30.833	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	5.100	0,4	Corozal (Sucre)	32.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	5.425	-0,5	Cúcuta (Norte de Santander)	27.500	-3,9
Pasto (Nariño)	4.900	0,0	Duitama (Boyacá)	29.700	-0,2
Paz de Ariporo (Casanare)	5.750	1,5	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	37.667	1,8
Peñol (Antioquia)	4.625	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	27.850	0,4
Pereira (Risaralda)	5.400	-0,9	El Santuario (Antioquia)	27.625	0,0
Piedamó (Cauca)	5.175	2,0	Entrerríos (Antioquia)	28.263	0,0
Pitalito (Huila)	5.433	1,2	Espinal (Tolima)	30.333	1,1
Popayán (Cauca)	5.063	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	29.550	0,3
Pupiales (Nariño)	5.000	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	28.667	-3,4
Rionegro (Antioquia)	5.050	1,0	Fundación (Magdalena)	30.750	0,0
Riosucio (Caldas)	5.033	0,3	Funza (Cundinamarca)	29.850	2,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	5.288	0,2	Fusagasugá (Cundinamarca)	30.080	-3,6
Sabana de Torres (Santander)	5.300	0,0	Garzón (Huila)	31.375	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	5.628	0,0	Girardot (Cundinamarca)	33.133	0,0
Saldaña (Tolima)	4.788	0,0	Granada (Meta)	29.617	0,9
Samacá (Boyacá)	5.000	1,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	31.970	0,0
San Alberto (Cesar)	5.333	0,0	Guarne (Antioquia)	28.075	-0,2
San Gil (Santander)	5.000	0,0	Ibagué (Tolima)	31.750	0,0
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	4.863	0,3	Ipiales (Nariño)	31.000	3,0
San Vicente de Chucurí (Santander)	5.000	-6,3	La Ceja (Antioquia)	29.850	-0,4
San Vicente Ferrer (Antioquia)	4.600	0,0	La Dorada (Caldas)	29.363	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	5.825	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	32.250	0,2
Santa Marta (Magdalena)	5.392	0,4	La Plata (Huila)	30.867	0,2
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	4.928	0,0	La Unión (Antioquia)	29.267	-0,1
Santander de Quilichao (Cauca)	5.250	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	30.523	1,9
Sevilla (Valle del Cauca)	5.333	-0,3	Lebrija (Santander)	29.000	-2,2
Sibaté (Cundinamarca)	4.775	2,3	Lorica (Córdoba)	31.667	-1,0
Sincelejo (Cesar)	5.125	-1,0	Madrid (Cundinamarca)	32.675	2,5
Sonsón (Antioquia)	4.610	-3,2	Magangué (Bolívar)	33.167	1,5
Subachoque (Cundinamarca)	5.233	1,3	Málaga (Santander)	33.000	2,1
Tibaná (Boyacá)	5.000	0,0	Manizales (Caldas)	30.610	0,1
Trinidad (Casanare)	5.760	0,2	Marinilla (Antioquia)	27.283	0,6
Tuluá (Valle del Cauca)	5.188	0,0	Marsella (Risaralda)	31.520	0,1
Tunja (Boyacá)	5.625	0,0	Medellín (Antioquia)	30.883	0,0
Túquerres (Nariño)	5.167	0,0	Montería (Córdoba)	32.333	-1,5
Valledupar (Cesar)	5.714	-0,6	Neiva (Huila)	31.517	-2,0
Ventaqüemada (Boyacá)	5.000	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	28.000	0,0
Villa de San Diego			Palmira (Valle del Cauca)	31.360	0,0
de Ubaté (Cundinamarca)	5.033	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	30.100	1,0
Villanueva (Casanare)	5.042	1,0	Pasto (Nariño)	32.167	0,0
Villavicencio (Meta)	5.486	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	37.000	2,8
Viterbo (Caldas)	5.517	-6,5	Peñol (Antioquia)	26.375	0,0
Yarumal (Antioquia)	4.853	-0,3	Pereira (Risaralda)	32.640	0,3
Yopal (Casanare)	5.153	-1,5	Piedamó (Cauca)	30.500	0,0
Lorsban 4 Ec, 1 litro					
Ábrego (Norte de Santander)	29.333	0,5	Pitalito (Huila)	32.025	0,0
Aguachica (Cesar)	29.000	0,0	Popayán (Cauca)	31.250	4,4
Aguazul (Casanare)	34.900	0,0	Puerto López (Meta)	31.950	3,1
Agustín Codazzi (Cesar)	34.500	1,5	Pupiales (Nariño)	31.238	0,0
Andes (Antioquia)	31.705	1,2	Rionegro (Antioquia)	28.500	-0,4
Anserma (Caldas)	30.983	3,0	Riosucio (Caldas)	30.750	-0,2
Apía (Risaralda)	32.550	0,9	Roldanillo (Valle del Cauca)	31.663	-0,8
Armenia (Quindío)	30.290	0,6	Sabanalarga (Atlántico)	32.790	3,5
Barranquilla (Atlántico)	34.060	0,0	Saldaña (Tolima)	29.232	-0,3
Belén de Umbría (Risaralda)	32.690	-1,7	Samacá (Boyacá)	29.375	1,1
Bogotá, D. C.	30.000	0,4	San Alberto (Cesar)	30.000	1,1
Bosconia (Cesar)	32.480	-3,8	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	29.345	0,9
Bucaramanga (Santander)	29.750	1,4	San Vicente de Chucurí (Santander)	30.333	-4,2
Buesaco (Nariño)	31.667	2,9	San Vicente Ferrer (Antioquia)	27.375	-0,5
Caicedonia (Valle del Cauca)	30.917	2,5	Santa Bárbara (Antioquia)	33.333	1,0
			Santa Marta (Magdalena)	33.543	-0,3
			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	31.500	1,2

Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Lorsban 4 Ec, 1 litro (continuación)								
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	28.938	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	10.667	0,0			
Santander de Quilichao (Cauca)	32.120	0,0	Peñol (Antioquia)	7.800	0,0			
Sevilla (Valle del Cauca)	33.400	0,0	Pereira (Risaralda)	9.280	0,0			
Sibaté (Cundinamarca)	29.471	-0,3	Piendamó (Cauca)	8.900	1,1			
Silos (Norte de Santander)	31.000	-3,1	Pitalito (Huila)	9.225	0,0			
Sincelejo (Sucre)	31.000	-0,5	Popayán (Cauca)	8.829	3,9			
Socorro (Santander)	30.667	3,4	Puerto López (Meta)	9.125	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	29.125	0,1	Pupiales (Nariño)	8.600	1,2			
Sonsón (Antioquia)	28.388	-0,5	Rionegro (Antioquia)	7.750	0,0			
Subachoque (Cundinamarca)	29.633	0,0	Riosucio (Caldas)	8.850	0,0			
Tibaná (Boyacá)	27.867	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	9.000	-1,1			
Trinidad (Casanare)	38.500	3,1	Sabanalarga (Atlántico)	9.533	-4,7			
Tuluá (Valle del Cauca)	31.063	-2,3	Samacá (Boyacá)	8.375	0,0			
Tunja (Boyacá)	28.750	-0,9	San Gil (Santander)	9.475	8,6			
Túquerres (Nariño)	30.380	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	8.620	0,0			
Valledupar (Cesar)	34.643	-1,1	San Vicente de Chucurí (Santander)	8.500	-1,9			
Ventaquemada (Boyacá)	28.625	0,7	San Vicente Ferrer (Antioquia)	7.800	0,0			
Villa de San Diego			Santa Bárbara (Antioquia)	9.667	0,0			
de Ubaté (Cundinamarca)	30.160	0,2	Santa Marta (Magdalena)	9.779	0,4			
Villanueva (Casanare)	33.667	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.275	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	28.667	1,2	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.660	-0,8			
Villavicencio (Meta)	32.167	1,5	Santander de Quilichao (Cauca)	9.020	-1,3			
Viterbo (Caldas)	32.250	-0,8	Sevilla (Valle del Cauca)	9.500	1,6			
Yarumal (Antioquia)	28.542	-0,9	Silos (Norte de Santander)	10.000	-4,8			
Yopal (Casanare)	32.546	-1,2	Sincelejo (Sucre)	9.000	-1,5			
Zipaquirá (Cundinamarca)	30.475	-0,5	Sogamoso (Boyacá)	8.775	-1,1			
Lorsban 4 Ec, 250 centímetros cúbicos (continuación)								
Ábrego (Norte de Santander)	9.717	0,3	Sonsón (Antioquia)	8.070	-3,2			
Aguachica (Cesar)	8.933	0,0	Tibana (Boyacá)	8.000	0,0			
Aguazul (Casanare)	10.650	0,0	Trinidad (Casanare)	10.500	1,2			
Agustín Codazzi (Cesar)	10.000	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	9.183	0,0			
Andes (Antioquia)	9.012	1,4	Tunja (Boyacá)	8.583	0,2			
Anserma (Caldas)	8.617	1,0	Túquerres (Nariño)	8.760	1,2			
Apía (Risaralda)	9.575	0,0	Valledupar (Cesar)	9.700	-0,8			
Aquitania (Boyacá)	8.167	0,8	Ventaquemada (Boyacá)	8.325	0,9			
Armenia (Quindío)	8.488	0,1	Villa de San Diego					
Belén de Umbría (Risaralda)	9.517	0,6	de Ubaté (Cundinamarca)	8.533	0,0			
Bogotá, D. C.	9.117	1,1	Villanueva (Casanare)	9.667	1,8			
Bosconia (Cesar)	9.780	-0,2	Villavicencio (Meta)	10.471	3,0			
Bucaramanga (Santander)	9.333	0,0	Yarumal (Antioquia)	8.513	0,0			
Caicedonia (Valle del Cauca)	9.000	0,0	Yopal (Casanare)	9.987	-1,7			
Cajamarca (Tolima)	9.025	0,6	Zipaquirá (Cundinamarca)	8.800	1,9			
Cali (Valle del Cauca)	9.275	0,0	Lorsban 4 Ec, 4 litros					
Cartagena de Indias (Bolívar)	9.402	-0,2	Bogotá, D. C.	113.600	1,1			
Cartago (Valle del Cauca)	9.500	0,4	Saldaña (Tolima)	108.811	-2,5			
Cereté (Córdoba)	8.967	1,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	112.070	0,4			
Chiquinquirá (Boyacá)	8.733	0,0	Villavicencio (Meta)	121.000	-1,4			
Chitagá (Norte de Santander)	9.333	3,7	Magestic 75% SP, 200 gramos					
Chocontá (Cundinamarca)	8.500	0,8	Chocontá (Cundinamarca)	12.667	0,0			
Corozal (Sucre)	9.250	0,0	Tunja (Boyacá)	13.175	-1,9			
Duitama (Boyacá)	8.750	1,0	Villapinzón (Cundinamarca)	13.000	1,3			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.000	2,0	Malathion 57 Ec, 1 litro					
El Carmen de Viboral (Antioquia)	8.040	0,1	Agustín Codazzi (Cesar)	28.667	0,0			
El Santuario (Antioquia)	7.825	0,0	Andes (Antioquia)	19.985	-0,8			
Fundación (Magdalena)	9.104	0,0	Anserma (Caldas)	22.700	5,1			
Garzón (Huila)	8.980	0,0	Apía (Risaralda)	22.117	0,0			
Granada (Meta)	8.740	2,2	Armenia (Quindío)	21.917	0,0			
Guarne (Antioquia)	7.975	1,3	Belén de Umbría (Risaralda)	22.450	0,2			
Ibagué (Tolima)	9.375	-0,8	Bogotá, D. C.	23.814	-2,5			
Ipiáles (Nariño)	9.000	2,3	Cajamarca (Tolima)	22.000	4,8			
La Ceja (Antioquia)	8.375	0,1	Cali (Valle del Cauca)	22.500	1,8			
La Dorada (Caldas)	8.160	2,5	Cáqueza (Cundinamarca)	24.667	2,8			
La Unión (Valle del Cauca)	9.067	6,0	Cartago (Valle del Cauca)	22.983	0,0			
Lorica (Córdoba)	9.500	2,7	Chinchiná (Caldas)	22.633	1,5			
Magangué (Bolívar)	9.500	0,0	Choachí (Cundinamarca)	21.667	-4,4			
Manizales (Caldas)	8.713	1,2	Corinto (Cauca)	22.500	0,0			
Marinilla (Antioquia)	8.060	2,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.168	0,0			
Marsella (Risaralda)	9.060	0,0	El Santuario (Antioquia)	18.750	0,0			
Medellín (Antioquia)	9.031	1,5	Fómeque (Cundinamarca)	24.000	2,1			
Montería (Córdoba)	9.100	1,1	Fresno (Tolima)	22.750	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	8.750	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	24.450	-1,2			
Palmira (Valle del Cauca)	8.880	-0,9	Garzón (Huila)	21.325	-3,8			
Pamplona (Norte de Santander)	8.500	0,0	Granada (Meta)	22.167	0,8			
Pasto (Nariño)	8.667	0,0						

Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Malathion 57 Ec, 1 litro (continuación)								
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	21.863	2,4	Samacá (Boyacá)	23.500	1,1			
Guarne (Antioquia)	19.613	-0,5	San Vicente Ferrer (Antioquia)	23.825	3,0			
La Ceja (Antioquia)	21.000	0,1	Santander de Quilichao (Cauca)	24.467	1,2			
La Unión (Antioquia)	19.350	1,4	Sibaté (Cundinamarca)	24.933	2,9			
La Unión (Valle del Cauca)	21.933	-0,5	Socorro (Santander)	24.000	-1,4			
Manizales (Caldas)	21.033	0,2	Subachoque (Cundinamarca)	26.333	0,0			
Marinilla (Antioquia)	19.326	0,5	Tibaná (Boyacá)	23.100	3,0			
Marsella (Risaralda)	21.675	0,2	Tuluá (Valle del Cauca)	23.288	-0,3			
Medellín (Antioquia)	21.582	0,0	Tunja (Boyacá)	22.833	-0,4			
Montería (Córdoba)	23.533	0,1	Túquerres (Nariño)	25.333	0,7			
Palmira (Valle del Cauca)	20.860	0,4	Ventaquemada (Boyacá)	21.725	-0,1			
Pamplona (Norte de Santander)	22.667	0,7	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	23.833	-3,8			
Peñol (Antioquia)	18.125	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	22.667	1,5			
Pereira (Risaralda)	22.410	-0,2	Zipaquirá (Cundinamarca)	23.875	-1,8			
Piendamó (Cauca)	20.933	3,9	Monitor, 1 litro (continuación)					
Pitalito (Huila)	21.833	0,0	Samacá (Boyacá)	23.500	1,1			
Popayán (Cauca)	20.850	2,5	San Vicente Ferrer (Antioquia)	23.825	3,0			
Rionegro (Antioquia)	19.000	-1,3	Santander de Quilichao (Cauca)	24.467	1,2			
Riosucio (Caldas)	21.850	-1,3	Sibaté (Cundinamarca)	24.933	2,9			
Roldanillo (Valle del Cauca)	21.625	1,6	Socorro (Santander)	24.000	-1,4			
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	19.380	0,9	Subachoque (Cundinamarca)	26.333	0,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	20.150	1,9	Tibaná (Boyacá)	23.100	3,0			
Santa Bárbara (Antioquia)	24.833	2,1	Tuluá (Valle del Cauca)	23.288	-0,3			
Santa Marta (Magdalena)	25.980	2,0	Tunja (Boyacá)	22.833	-0,4			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	21.438	0,0	Túquerres (Nariño)	25.333	0,7			
Santander de Quilichao (Cauca)	23.700	-2,5	Ventaquemada (Boyacá)	21.725	-0,1			
Sevilla (Valle del Cauca)	23.600	-1,3	Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	23.833	-3,8			
Sincelejo (Sucre)	26.000	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	22.667	1,5			
Sonsón (Antioquia)	19.985	-4,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	23.875	-1,8			
Tuluá (Valle del Cauca)	22.488	3,0	Monitor, 250 centímetros cúbicos					
Villavicencio (Meta)	22.379	8,3	Aquitania (Boyacá)	8.333	0,0			
Viterbo (Caldas)	22.050	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	8.367	0,0			
Yarumal (Antioquia)	20.285	0,4	Bogotá, D. C.	8.717	0,0			
Monitor, 1 litro			Chiquinquirá (Boyacá)	8.500	3,0			
Ábrego (Norte de Santander)	22.400	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	8.333	4,2			
Andes (Antioquia)	24.033	0,0	Duitama (Boyacá)	7.750	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	22.860	1,7	Ibagué (Tolima)	8.933	-1,8			
Bogotá, D. C.	25.163	1,5	Ipiales (Nariño)	9.250	0,9			
Cali (Valle del Cauca)	23.900	0,1	Medellín (Antioquia)	8.223	0,0			
Cáqueza (Cundinamarca)	26.667	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	9.000	12,5			
Chipaqué (Cundinamarca)	25.600	-2,3	Palmira (Valle del Cauca)	8.425	1,5			
Chiquinquirá (Boyacá)	23.833	1,0	Popayán (Cauca)	8.500	1,2			
Choachí (Cundinamarca)	26.750	0,0	Pupiales (Nariño)	9.333	0,7			
Chocontá (Cundinamarca)	22.667	0,0	Samacá (Boyacá)	8.000	0,6			
Corinto (Cauca)	25.000	2,7	Tibaná (Boyacá)	7.867	0,0			
Cota (Cundinamarca)	25.700	0,0	Tunja (Boyacá)	8.260	1,2			
Duitama (Boyacá)	22.500	0,6	Túquerres (Nariño)	8.600	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	20.833	0,8	Ventaquemada (Boyacá)	7.975	1,3			
El Santuario (Antioquia)	21.250	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	8.767	-0,9			
Facatativá (Cundinamarca)	25.963	2,7	Monocrotofos 600 SI, 1 litro					
Fómeque (Cundinamarca)	27.000	0,0	Bogotá, D. C.	29.757	9,0			
Fresno (Tolima)	24.733	-0,3	Cajamarca (Tolima)	27.167	1,2			
Funza (Cundinamarca)	26.900	-3,9	Fundación (Magdalena)	27.050	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	23.675	-3,4	Garzón (Huila)	26.067	1,8			
Garzón (Huila)	24.567	3,9	Santa Marta (Magdalena)	35.667	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	23.163	1,1	Villavicencio (Meta)	27.066	5,7			
Guarne (Antioquia)	23.633	1,3	Nadir 600 SI, 1 litro					
Ipiales (Nariño)	25.286	1,9	Ábrego (Norte de Santander)	21.750	0,0			
La Ceja (Antioquia)	24.667	0,7	Chipaqué (Cundinamarca)	26.800	3,9			
Málaga (Santander)	29.250	-0,8	Chiquinquirá (Boyacá)	25.767	2,5			
Manizales (Caldas)	23.133	-0,9	Choachí (Cundinamarca)	27.667	3,8			
Marinilla (Antioquia)	21.500	-3,4	Chocontá (Cundinamarca)	24.333	-6,4			
Medellín (Antioquia)	24.043	1,4	El Santuario (Antioquia)	24.000	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	22.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	23.500	5,6			
Palmira (Valle del Cauca)	22.600	1,1	Medellín (Antioquia)	24.150	-0,6			
Pasto (Nariño)	25.675	-1,0	Ocaña (Norte de Santander)	21.667	0,0			
Peñol (Antioquia)	21.500	0,0	Pasto (Nariño)	25.233	0,0			
Pereira (Risaralda)	24.233	0,0	Popayán (Cauca)	26.333	1,3			
Piendamó (Cauca)	25.333	5,6	Rionegro (Antioquia)	25.333	1,3			
Pitalito (Huila)	24.967	-2,3	Samacá (Boyacá)	24.000	0,0			
Popayán (Cauca)	25.000	3,3	San Vicente Ferrer (Antioquia)	26.075	2,5			
Pupiales (Nariño)	24.667	-1,3	Subachoque (Cundinamarca)	27.000	0,1			
Rionegro (Antioquia)	23.450	-0,1	Nadir 600 SI, 250 centímetros cúbicos					
Roldanillo (Valle del Cauca)	23.967	3,8	Chiquinquirá (Boyacá)	7.967	-2,0			
Numetrin 200 Ec, 1 litro			Chocontá (Cundinamarca)	8.500	3,0			
Belén de Umbría (Risaralda)			El Santuario (Antioquia)	7.000	0,0			
			Medellín (Antioquia)	8.267	0,8			
			Pasto (Nariño)	7.633	0,0			
			Peñol (Antioquia)	7.167	-6,5			
			Samacá (Boyacá)	8.333	0,0			
			Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	7.767	5,0			
			Zipaquirá (Cundinamarca)	7.400	0,0			
			Insecticidas					

Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Numetrin 200 Ec, 1 litro (continuación)								
Bogotá, D. C.	19.040	1,2	Cáqueza (Cundinamarca)	19.667	1,7			
Marsella (Risaralda)	17.800	0,9	Chitagá (Norte de Santander)	18.333	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.450	1,0	Choachí (Cundinamarca)	19.500	-1,3			
Orthene 75% SP, 200 gramos								
Ábrego (Norte de Santander)	21.000	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	19.275	2,9			
Andes (Antioquia)	16.500	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	18.667	-1,8			
Cali (Valle del Cauca)	17.000	0,0	Fresno (Tolima)	20.333	0,2			
El Santuario (Antioquia)	15.167	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	18.333	1,3			
Marinilla (Antioquia)	15.933	-0,9	Garzón (Huila)	18.967	4,2			
Medellín (Antioquia)	16.298	0,0	Manizales (Caldas)	20.067	3,8			
Ocaña (Norte de Santander)	19.333	0,0	Marsella (Risaralda)	19.860	0,0			
Pasto (Nariño)	16.567	2,1	Ocaña (Norte de Santander)	18.000	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	15.417	1,0	Pamplona (Norte de Santander)	19.000	2,7			
Túquerres (Nariño)	16.000	0,0	Peñol (Antioquia)	17.875	-0,7			
Zipaquirá (Cundinamarca)	16.575	-0,2	Pereira (Risaralda)	19.133	0,0			
Pirestar 38 Ec, 1 litro								
Chitagá (Norte de Santander)	78.667	1,5	Riosucio (Caldas)	20.417	1,7			
Chocontá (Cundinamarca)	77.333	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	20.433	-3,2			
Cúcuta (Norte de Santander)	80.133	4,3	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.567	0,0			
Medellín (Antioquia)	78.973	0,0	Socorro (Santander)	19.667	-1,7			
Ocaña (Norte de Santander)	72.750	0,0	Proteus Od 170, 200 centímetros cúbicos (continuación)					
Pamplona (Norte de Santander)	80.000	-0,2	Cáqueza (Cundinamarca)	19.667	1,7			
Samacá (Boyacá)	81.500	0,7	Chitagá (Norte de Santander)	18.333	0,0			
Silos (Norte de Santander)	81.750	-0,3	Choachí (Cundinamarca)	19.500	-1,3			
Tunja (Boyacá)	73.750	-0,7	Cúcuta (Norte de Santander)	19.275	2,9			
Túquerres (Nariño)	78.667	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	18.667	-1,8			
Ventaquemada (Boyacá)	78.333	0,9	Fresno (Tolima)	20.333	0,2			
Villapinzón (Cundinamarca)	73.000	-0,9	Fusagasugá (Cundinamarca)	18.333	1,3			
Zipaquirá (Cundinamarca)	82.733	0,0	Garzón (Huila)	18.967	4,2			
Pirestar 38 Ec, 230 centímetros cúbicos								
Ábrego (Norte de Santander)	17.667	0,0	Manizales (Caldas)	20.067	3,8			
Andes (Antioquia)	21.575	-2,6	Marsella (Risaralda)	19.860	0,0			
Bogotá, D. C.	22.000	-10,2	Ocaña (Norte de Santander)	18.000	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	22.433	2,3	Popayán (Cauca)	19.125	10,9			
Chitagá (Norte de Santander)	20.500	-0,8	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	26.125	-9,9			
Chocontá (Cundinamarca)	19.667	-1,7	Pyrinex 4 Ec, 1 litro					
El Carmen de Viboral (Antioquia)	23.667	2,2	Ábrego (Norte de Santander)	19.000	0,0			
El Santuario (Antioquia)	20.000	2,6	Anserma (Caldas)	22.600	1,4			
Fusagasugá (Cundinamarca)	20.333	-0,8	Apia (Risaralda)	23.263	2,0			
Ipiales (Nariño)	20.900	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	22.913	0,0			
Marinilla (Antioquia)	20.537	-0,6	Marsella (Risaralda)	23.330	0,2			
Medellín (Antioquia)	21.350	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	23.467	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	19.400	0,0	Popayán (Cauca)	26.125	-9,9			
Pamplona (Norte de Santander)	20.720	2,3	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	23.467	0,0			
Pasto (Nariño)	21.000	0,0	Ráfaga 2,5 Dp, 1 kilogramo					
Peñol (Antioquia)	19.800	-0,4	Agustín Codazzi (Cesar)	5.167	1,6			
Pupiales (Nariño)	22.713	3,4	Andes (Antioquia)	4.462	-2,9			
Samacá (Boyacá)	20.800	0,6	Bogotá, D. C.	4.767	-1,4			
Silos (Norte de Santander)	21.000	-1,6	Cartagena de Indias (Bolívar)	4.663	0,0			
Tunja (Boyacá)	19.667	2,4	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	5.033	0,0			
Túquerres (Nariño)	21.250	0,0	La Ceja (Antioquia)	4.710	1,1			
Ventaquemada (Boyacá)	20.250	3,0	La Dorada (Caldas)	4.360	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	18.667	1,8	La Unión (Antioquia)	4.800	0,4			
Zipaquirá (Cundinamarca)	19.133	0,7	Medellín (Antioquia)	4.335	0,0			
Proteus Od 170, 1 litro								
Armenia (Quindío)	90.233	1,9	Peñol (Antioquia)	4.125	-2,9			
Bogotá, D. C.	89.875	0,3	Rionegro (Antioquia)	4.700	-0,5			
Cajamarca (Tolima)	91.933	0,0	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	4.780	0,0			
Chinchiná (Caldas)	96.917	1,3	San Vicente Ferrer (Antioquia)	4.000	0,0			
Fresno (Tolima)	86.867	3,0	Sonsón (Antioquia)	4.185	-0,4			
Manizales (Caldas)	91.820	1,1	Túquerres (Nariño)	4.625	0,0			
Pereira (Risaralda)	89.800	0,0	Valledupar (Cesar)	5.333	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	93.463	0,0	Ráfaga 4 Ec, 1 litro					
Proteus Od 170, 200 centímetros cúbicos								
Ábrego (Norte de Santander)	18.250	4,3	Agustín Codazzi (Cesar)	28.667	1,8			
Anserma (Caldas)	20.300	-0,2	Andes (Antioquia)	24.784	-2,0			
Bogotá, D. C.	19.380	3,5	Barranquilla (Atlántico)	32.050	0,0			
Cajamarca (Tolima)	20.975	0,0	Bogotá, D. C.	26.340	1,5			

Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (conclusión)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual																																																																																																																																																																																																
Ráfaga 4 Ec, 1 litro (continuación)																																																																																																																																																																																																					
Villavicencio (Meta)	30.333	1,1	Ábrego (Norte de Santander)	26.667	0,0																																																																																																																																																																																																
Yarumal (Antioquia)	26.420	3,0	Andes (Antioquia)	31.153	4,1																																																																																																																																																																																																
Ráfaga 4 Ec, 250 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																					
Agustín Codazzi (Cesar)	9.667	0,0	Bogotá, D. C.	28.289	-0,4																																																																																																																																																																																																
Andes (Antioquia)	8.226	-5,2	Bucaramanga (Santander)	29.667	2,3																																																																																																																																																																																																
Barranquilla (Atlántico)	8.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	29.600	0,3																																																																																																																																																																																																
Cartagena de Indias (Bolívar)	9.533	1,4	Cáqueza (Cundinamarca)	28.500	-0,9																																																																																																																																																																																																
Cereté (Córdoba)	8.567	0,0	Choachí (Cundinamarca)	28.000	-6,7																																																																																																																																																																																																
Corozal (Sucre)	8.500	0,0	Chocóntá (Cundinamarca)	27.333	0,0																																																																																																																																																																																																
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.325	0,0	Corinto (Cauca)	32.000	0,0																																																																																																																																																																																																
La Ceja (Antioquia)	8.450	0,0	Corozal (Sucre)	30.667	-2,1																																																																																																																																																																																																
La Dorada (Caldas)	8.767	2,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	25.268	0,9																																																																																																																																																																																																
La Unión (Antioquia)	8.375	-0,9	El Santuario (Antioquia)	22.450	2,3																																																																																																																																																																																																
Medellín (Antioquia)	8.998	-0,4	Fómeque (Cundinamarca)	28.667	-3,4																																																																																																																																																																																																
Montería (Córdoba)	8.725	2,6	Funza (Cundinamarca)	28.167	0,0																																																																																																																																																																																																
Ocaña (Norte de Santander)	8.000	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	26.967	-0,1																																																																																																																																																																																																
Rionegro (Antioquia)	7.900	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	32.367	0,0																																																																																																																																																																																																
Sabanalarga (Atlántico)	9.285	2,6	La Ceja (Antioquia)	27.333	0,0																																																																																																																																																																																																
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	8.267	0,0	La Unión (Antioquia)	26.625	0,5																																																																																																																																																																																																
San Vicente Ferrer (Antioquia)	7.975	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	28.028	2,7																																																																																																																																																																																																
Santa Marta (Magdalena)	8.833	-0,2	Marinilla (Antioquia)	25.590	6,2																																																																																																																																																																																																
Sincelejo (Sucre)	8.083	0,3	Medellín (Antioquia)	27.459	0,0																																																																																																																																																																																																
Tunja (Boyacá)	8.167	-3,9	Ocaña (Norte de Santander)	27.500	0,0																																																																																																																																																																																																
Túquerres (Nariño)	8.500	0,0	Peñol (Antioquia)	23.375	-4,1																																																																																																																																																																																																
Yarumal (Antioquia)	9.100	n.d.	Pereira (Risaralda)	32.083	0,0																																																																																																																																																																																																
Regent Sc 200, 1 litro																																																																																																																																																																																																					
Armenia (Quindío)	155.967	2,0	Piendamó (Cauca)	33.250	1,5																																																																																																																																																																																																
Bogotá, D. C.	158.714	1,0	Popayán (Cauca)	30.750	0,1																																																																																																																																																																																																
Entrerríos (Antioquia)	151.595	0,0	Rionegro (Antioquia)	28.167	0,0																																																																																																																																																																																																
Granada (Meta)	155.853	0,9	Roldanillo (Valle del Cauca)	28.133	0,0																																																																																																																																																																																																
Medellín (Antioquia)	161.856	1,2	Samacá (Boyacá)	27.250	0,6																																																																																																																																																																																																
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	148.193	0,3	San Gil (Santander)	26.333	0,0																																																																																																																																																																																																
San Vicente Ferrer (Antioquia)	151.900	0,1	Santa Bárbara (Antioquia)	27.833	0,0																																																																																																																																																																																																
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	151.783	-3,8	Sincelejo (Sucre)	30.550	-0,8																																																																																																																																																																																																
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	155.280	0,0	Sonsón (Antioquia)	24.500	n.d.																																																																																																																																																																																																
Yarumal (Antioquia)	148.573	0,5	Subachoque (Cundinamarca)	30.300	0,0																																																																																																																																																																																																
Regent Sc 200, 240 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																					
Andes (Antioquia)	39.953	0,3	Ventaquemada (Boyacá)	28.333	1,8																																																																																																																																																																																																
Armenia (Quindío)	39.700	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	26.667	0,0																																																																																																																																																																																																
Bogotá, D. C.	41.625	1,1	Villavicencio (Meta)	27.333	9,3																																																																																																																																																																																																
Bucaramanga (Santander)	41.667	-2,3	Yarumal (Antioquia)	28.233	-0,4																																																																																																																																																																																																
Cáqueza (Cundinamarca)	40.667	1,7	Roxion 40 Ec, 250 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																		
Cartago (Valle del Cauca)	44.667	1,5	Chiquinquirá (Boyacá)	8.325	2,5	Cali (Valle del Cauca)	9.450	1,9	Chocachí (Cundinamarca)	37.333	-0,9	Cereté (Córdoba)	8.325	-1,2	El Carmen de Viboral (Antioquia)	40.000	-4,2	Chiquinquirá (Boyacá)	8.333	-2,0	El Santuario (Antioquia)	37.615	0,3	Chocontá (Cundinamarca)	8.167	0,0	Entrerríos (Antioquia)	35.750	1,4	Corozal (Sucre)	9.000	0,0	Garzón (Huila)	38.925	0,0	El Carmen de Viboral (Bolívar)	9.333	0,0	Granada (Meta)	41.167	0,8	El Carmen de Viboral (Antioquia)	7.950	0,0	Guarne (Antioquia)	40.402	0,3	El Santuario (Antioquia)	7.650	2,0	La Ceja (Antioquia)	38.500	1,0	Guarne (Antioquia)	8.100	1,3	Lebrija (Santander)	39.300	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	8.867	-0,4	Manizales (Caldas)	40.333	-0,8	Marinilla (Antioquia)	7.575	3,2	Marinilla (Antioquia)	42.450	-1,4	Marsella (Risaralda)	9.500	-1,3	Marsella (Risaralda)	41.240	2,5	Medellín (Antioquia)	8.700	0,0	Medellín (Antioquia)	43.075	0,5	Montería (Córdoba)	8.950	4,5	Montería (Córdoba)	40.313	0,4	Ocaña (Norte de Santander)	8.750	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	48.900	3,7	Palmita (Valle del Cauca)	9.033	0,0	Peñol (Antioquia)	41.000	6,0	Peñol (Antioquia)	7.575	1,0	Pereira (Risaralda)	36.750	-3,3	Pereira (Risaralda)	9.833	-1,7	Pitalito (Huila)	42.625	0,7	Rionegro (Antioquia)	8.500	-1,5	Rionegro (Antioquia)	42.933	1,0	Samacá (Boyacá)	8.333	4,2	Riosucio (Caldas)	40.375	0,6	Santa Bárbara (Antioquia)	9.100	-0,3	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	43.050	1,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.667	-1,7	San Vicente Ferrer (Antioquia)	40.467	-0,4	Sincelejo (Sucre)	9.200	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	38.500	0,0	Sonsón (Antioquia)	7.500	n.d.	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	42.200	1,0	Tibán (Boyacá)	8.000	-2,0	Túquerres (Nariño)	39.560	0,0	Tunja (Boyacá)	8.500	0,0	Valledupar (Cesar)	40.000	-1,2	Ventaquemada (Boyacá)	8.333	0,0	Villanueva (Casanare)	49.700	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	7.833	-2,1	Villavicencio (Meta)	46.789	0,0	Sunfire 24 Sc, 120 centímetros cúbicos							44.333	n.d.	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	33.533	0,1				Palmira (Valle del Cauca)	30.667	0,0				Tuluá (Valle del Cauca)	34.167	0,7
Chiquinquirá (Boyacá)	8.325	2,5	Cali (Valle del Cauca)	9.450	1,9																																																																																																																																																																																																
Chocachí (Cundinamarca)	37.333	-0,9	Cereté (Córdoba)	8.325	-1,2																																																																																																																																																																																																
El Carmen de Viboral (Antioquia)	40.000	-4,2	Chiquinquirá (Boyacá)	8.333	-2,0																																																																																																																																																																																																
El Santuario (Antioquia)	37.615	0,3	Chocontá (Cundinamarca)	8.167	0,0																																																																																																																																																																																																
Entrerríos (Antioquia)	35.750	1,4	Corozal (Sucre)	9.000	0,0																																																																																																																																																																																																
Garzón (Huila)	38.925	0,0	El Carmen de Viboral (Bolívar)	9.333	0,0																																																																																																																																																																																																
Granada (Meta)	41.167	0,8	El Carmen de Viboral (Antioquia)	7.950	0,0																																																																																																																																																																																																
Guarne (Antioquia)	40.402	0,3	El Santuario (Antioquia)	7.650	2,0																																																																																																																																																																																																
La Ceja (Antioquia)	38.500	1,0	Guarne (Antioquia)	8.100	1,3																																																																																																																																																																																																
Lebrija (Santander)	39.300	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	8.867	-0,4																																																																																																																																																																																																
Manizales (Caldas)	40.333	-0,8	Marinilla (Antioquia)	7.575	3,2																																																																																																																																																																																																
Marinilla (Antioquia)	42.450	-1,4	Marsella (Risaralda)	9.500	-1,3																																																																																																																																																																																																
Marsella (Risaralda)	41.240	2,5	Medellín (Antioquia)	8.700	0,0																																																																																																																																																																																																
Medellín (Antioquia)	43.075	0,5	Montería (Córdoba)	8.950	4,5																																																																																																																																																																																																
Montería (Córdoba)	40.313	0,4	Ocaña (Norte de Santander)	8.750	0,0																																																																																																																																																																																																
Pamplona (Norte de Santander)	48.900	3,7	Palmita (Valle del Cauca)	9.033	0,0																																																																																																																																																																																																
Peñol (Antioquia)	41.000	6,0	Peñol (Antioquia)	7.575	1,0																																																																																																																																																																																																
Pereira (Risaralda)	36.750	-3,3	Pereira (Risaralda)	9.833	-1,7																																																																																																																																																																																																
Pitalito (Huila)	42.625	0,7	Rionegro (Antioquia)	8.500	-1,5																																																																																																																																																																																																
Rionegro (Antioquia)	42.933	1,0	Samacá (Boyacá)	8.333	4,2																																																																																																																																																																																																
Riosucio (Caldas)	40.375	0,6	Santa Bárbara (Antioquia)	9.100	-0,3																																																																																																																																																																																																
San Pedro de los Milagros (Antioquia)	43.050	1,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.667	-1,7																																																																																																																																																																																																
San Vicente Ferrer (Antioquia)	40.467	-0,4	Sincelejo (Sucre)	9.200	0,0																																																																																																																																																																																																
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	38.500	0,0	Sonsón (Antioquia)	7.500	n.d.																																																																																																																																																																																																
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	42.200	1,0	Tibán (Boyacá)	8.000	-2,0																																																																																																																																																																																																
Túquerres (Nariño)	39.560	0,0	Tunja (Boyacá)	8.500	0,0																																																																																																																																																																																																
Valledupar (Cesar)	40.000	-1,2	Ventaquemada (Boyacá)	8.333	0,0																																																																																																																																																																																																
Villanueva (Casanare)	49.700	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	7.833	-2,1																																																																																																																																																																																																
Villavicencio (Meta)	46.789	0,0	Sunfire 24 Sc, 120 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																		
	44.333	n.d.	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	33.533	0,1																																																																																																																																																																																																
			Palmira (Valle del Cauca)	30.667	0,0																																																																																																																																																																																																
			Tuluá (Valle del Cauca)	34.167	0,7																																																																																																																																																																																																

Cuadro 10. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (conclusión)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Vertimec 1,8% EC, 1 litro		
Armenia (Quindío)	172.000	1,6
Belén de Umbría (Risaralda)	183.088	-0,1
Bogotá, D. C.	175.480	-1,2
Cajamarca (Tolima)	190.667	0,0
Fresno (Tolima)	186.533	0,5
Pitalito (Huila)	196.033	2,1
Socorro (Santander)	178.333	-2,6
Vertimec 1,8% EC, 100 centímetros cúbicos		
(continuación)		
Belén de Umbría (Risaralda)	20.900	0,0
Cajamarca (Tolima)	21.333	0,0
Cali (Valle del Cauca)	22.800	-0,7
Chiquinquirá (Boyacá)	21.167	3,3
Garzón (Huila)	21.500	4,0

n.d. No determinado.

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

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Vertimec 1,8% EC, 100 centímetros cúbicos (continuación)		
La Unión (Valle del Cauca)	21.850	2,5
Marinilla (Antioquia)	20.300	3,6
Piendamó (Cauca)	21.500	3,6
Pitalito (Huila)	21.825	0,0
Socorro (Santander)	20.433	0,5
Vertimec 1,8% EC, 250 centímetros cúbicos		
Belén de Umbría (Risaralda)	49.950	0,0
Cajamarca (Tolima)	52.125	0,0
Fresno (Tolima)	49.700	-2,9
Garzón (Huila)	48.400	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	52.433	2,1
Pitalito (Huila)	50.633	0,0

**Cuadro 11. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas
2016 (enero)**

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Afalon 50 Wp, 500 gramos					
Ábrego (Norte de Santander)	35.625	0,0	Manizales (Caldas)	14.820	1,0
Bogotá, D. C.	34.617	-0,5	Túquerres (Nariño)	14.333	0,0
Cajamarca (Tolima)	35.867	6,5			
Cáqueza (Cundinamarca)	36.750	0,0	Cerillo SI, 1 litro		
Chipaqué (Cundinamarca)	36.000	1,7	Ábrego (Norte de Santander)	11.250	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	34.333	1,0	Cajamarca (Tolima)	14.233	0,7
Choachí (Cundinamarca)	36.000	8,0	Cúcuta (Norte de Santander)	12.667	0,0
Cota (Cundinamarca)	36.667	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.833	0,0
Duitama (Boyacá)	32.200	-0,2	Fresno (Tolima)	14.000	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	29.317	0,2	Ipiales (Nariño)	13.700	0,7
El Santuario (Antioquia)	28.875	4,1	Peñol (Antioquia)	12.720	1,8
Facatativá (Cundinamarca)	33.533	-0,7	Rionegro (Antioquia)	12.767	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	33.325	-1,9	San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.967	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	32.233	-1,6	Silos (Norte de Santander)	14.667	-2,2
Madrid (Cundinamarca)	39.000	0,2			
Manizales (Caldas)	32.733	3,7	Cerrero 200 SI, 1 litro		
Marinilla (Antioquia)	30.480	0,7	Ábrego (Norte de Santander)	10.800	1,9
Medellín (Antioquia)	31.400	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	11.167	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	33.833	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.750	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	33.750	-2,2	Garzón (Huila)	13.833	2,0
Samacá (Boyacá)	31.500	0,0	Lorica (Córdoba)	13.667	n.d.
Sogamoso (Boyacá)	33.500	1,9	Ocaña (Norte de Santander)	11.000	0,0
Tunja (Boyacá)	31.167	1,1	Pamplona (Norte de Santander)	12.333	-1,3
Ventajuevada (Boyacá)	31.450	-0,2	Peñol (Antioquia)	11.750	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	31.333	0,0	Sincelejo (Sucre)	12.867	-2,5
Zipaquirá (Cundinamarca)	37.175	5,6			
Ally Xp, 15 gramos					
Cúcuta (Norte de Santander)	12.467	0,0	Chaparral SI, 1 litro		
Medellín (Antioquia)	12.335	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	13.250	0,0
Pitalito (Huila)	12.540	0,0	Corozal (Sucre)	11.667	-1,4
Túquerres (Nariño)	13.000	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	12.167	-2,7
Amina 720 SL, 1 litro					
Bogotá, D. C.	12.600	5,0	Combatran SI, 1 litro		
Granada (Meta)	11.333	0,0	Baranquilla (Atlántico)	33.650	-0,2
Paz de Ariporo (Casanare)	14.333	0,0	Bosconia (Cesar)	32.750	-2,2
Villavicencio (Meta)	12.075	-2,1	Cartagena de Indias (Bolívar)	32.902	2,3
Amina 720 SL, 4 litros			Corozal (Sucre)	34.750	3,0
Bogotá, D. C.	47.367	5,3	Fundación (Magdalena)	32.200	-0,2
Granada (Meta)	39.900	1,3	Magangué (Bolívar)	34.333	1,0
Villavicencio (Meta)	44.500	1,5	Montería (Córdoba)	32.825	1,8
Atrazina 80% WP, 1 kilogramo			Sincelejo (Sucre)	28.800	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	14.600	0,0	Valledupar (Cesar)	35.250	0,1
Bogotá, D. C.	15.063	1,4			
Cajamarca (Tolima)	16.433	0,0	Combatran SI, 20 litros		
Cartagena de Indias (Bolívar)	16.584	3,1	Baranquilla (Atlántico)	524.978	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	16.200	1,3	Cartagena de Indias (Bolívar)	486.948	0,0
Choachí (Cundinamarca)	15.667	0,0	Montería (Córdoba)	518.333	2,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	15.033	9,5	Sincelejo (Sucre)	433.400	0,0
Garzón (Huila)	14.800	1,8			
Granada (Meta)	15.809	-2,1	Combatran SI, 4 litros		
Lorica (Córdoba)	15.125	-0,3	Baranquilla (Atlántico)	123.566	-0,2
Ocaña (Norte de Santander)	14.333	0,0	Bosconia (Cesar)	122.350	-0,8
Pamplona (Norte de Santander)	14.750	-1,7	Cartagena de Indias (Bolívar)	126.424	-0,3
Pitalito (Huila)	15.250	-2,1	Corozal (Sucre)	125.000	-2,6
Sabana de Torres (Santander)	15.500	0,4	Fundación (Magdalena)	124.545	-2,0
San Gil (Santander)	14.333	1,2	Magangué (Bolívar)	125.667	1,9
San Vicente de Chucurí (Santander)	16.000	-3,0	Montería (Córdoba)	132.000	4,1
Silos (Norte de Santander)	16.500	-2,0	Santa Marta (Magdalena)	125.500	-0,2
Subachoque (Cundinamarca)	15.333	0,0	Sincelejo (Sucre)	113.333	0,0
Tibaná (Boyacá)	14.800	0,0	Valledupar (Cesar)	131.250	1,0
Tuluá (Valle del Cauca)	14.983	3,1			
Túquerres (Nariño)	15.250	0,0	Combo, 267 centímetros cúbicos		
Valledupar (Cesar)	17.333	0,0	Bogotá, D. C.	29.467	-1,8
Burner 150 SI, 1 litro			Bosconia (Cesar)	28.500	0,9
Cali (Valle del Cauca)	43.933	-0,8	Buesaco (Nariño)	28.667	-1,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	43.367	0,4	Fundación (Magdalena)	28.951	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	43.050	4,2	Manizales (Caldas)	28.017	0,1
Calliquat, 1 litro			Medellín (Antioquia)	27.705	1,8
El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.167	0,0	Rionegro (Antioquia)	27.333	0,6
Granada (Meta)	14.333	2,4	Saldaña (Tolima)	23.278	-0,7
Credit 480 SI, 1 litro			Trinidad (Casanare)	31.333	4,4
Bogotá, D. C.	12.283	2,2	Valledupar (Cesar)	30.167	-2,0

Cuadro 11. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Credit 480 SI, 1 litro (continuación)								
Granada (Meta)	12.333	0,0	Barranquilla (Atlántico)	15.438	0,0			
Popayán (Cauca)	13.000	1,3	Bogotá, D. C.	14.588	-0,3			
Crosser SI, 1 litro								
Agustín Codazzi (Cesar)	12.500	0,0	Buesaco (Nariño)	15.000	-1,1			
Barranquilla (Atlántico)	12.000	0,0	Cajamarca (Tolima)	15.575	0,3			
Bosconia (Cesar)	11.750	0,0	Cali (Valle del Cauca)	16.900	3,0			
Cartagena de Indias (Bolívar)	11.989	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	15.178	-1,3			
Cereté (Córdoba)	11.367	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	16.333	-0,9			
Corozal (Sucre)	11.667	0,0	Cereté (Córdoba)	15.400	10,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	11.500	-4,2	Chipaque (Cundinamarca)	14.333	-4,4			
Fundación (Magdalena)	11.978	0,0	Chitágá (Norte de Santander)	15.833	0,2			
Garzón (Huila)	11.375	-1,5	Corinto (Cauca)	15.000	0,0			
Granada (Meta)	11.333	-5,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.333	0,0			
La Plata (Huila)	11.150	1,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.072	0,0			
Lorica (Córdoba)	11.333	0,0	El Santuario (Antioquia)	13.833	0,0			
Magangué (Bolívar)	11.500	0,0	Entrerríos (Antioquia)	14.333	0,0			
Medellín (Antioquia)	10.970	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	15.483	0,0			
Montería (Córdoba)	10.900	-1,8	Fundación (Magdalena)	14.928	0,0			
Neiva (Huila)	11.133	1,5	Garzón (Huila)	14.475	0,0			
Paz de Ariporo (Casanare)	14.667	0,0	Granada (Meta)	16.124	-6,5			
Pitalito (Huila)	11.780	-1,7	Guarne (Antioquia)	13.500	-0,4			
San Vicente de Chucurí (Santander)	12.500	8,7	Ibagué (Tolima)	14.860	-1,4			
Sincelejo (Sucre)	10.743	1,3	Ipiales (Nariño)	14.833	0,0			
Trinidad (Casanare)	14.667	1,1	La Plata (Huila)	13.933	-1,6			
Valledupar (Cesar)	12.950	2,0	Magangué (Bolívar)	14.333	-3,4			
Yopal (Casanare)	14.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	14.433	2,4			
Crosser SI, 20 litros								
Bosconia (Cesar)	198.750	1,3	Marsella (Risaralda)	15.788	0,0			
Cartagena de Indias (Bolívar)	202.694	0,0	Medellín (Antioquia)	15.350	0,0			
Cereté (Córdoba)	199.000	-2,0	Montería (Córdoba)	13.650	-4,2			
Fundación (Magdalena)	191.584	0,0	Neiva (Huila)	14.739	-1,2			
La Dorada (Caldas)	187.388	1,3	Ocaña (Norte de Santander)	14.000	0,0			
Montería (Córdoba)	180.000	-0,4	Pacho (Cundinamarca)	15.000	-2,0			
Sincelejo (Sucre)	177.467	0,0	Peñol (Antioquia)	14.060	2,6			
Crosser SI, 4 litros			Pereira (Risaralda)	15.583	0,0			
Aguachica (Cesar)	40.000	0,0	Piendamó (Cauca)	13.267	-0,7			
Barranquilla (Atlántico)	45.643	0,0	Pitalito (Huila)	14.775	-0,8			
Bosconia (Cesar)	41.000	0,0	Popayán (Cauca)	13.829	1,0			
Cartagena de Indias (Bolívar)	44.121	-0,5	Pupiales (Nariño)	15.000	0,0			
Cereté (Córdoba)	42.167	-1,9	Rionegro (Antioquia)	13.300	1,3			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	43.250	-2,8	Riosucio (Caldas)	15.017	-2,0			
Fundación (Magdalena)	44.143	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	15.317	0,0			
Granada (Meta)	43.467	1,1	Sabanalarga (Atlántico)	14.998	1,5			
Lorica (Córdoba)	40.500	0,0	San Vicente de Chucurí (Santander)	17.000	-2,9			
Magangué (Bolívar)	40.667	-0,8	San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.525	0,0			
Montería (Córdoba)	38.000	-4,1	Santa Marta (Magdalena)	16.238	-0,5			
Paz de Ariporo (Casanare)	49.000	-1,3	Santander de Quilichao (Cauca)	14.833	0,2			
Sincelejo (Sucre)	37.750	0,7	Sincelejo (Sucre)	13.920	0,7			
Valledupar (Cesar)	45.300	3,8	Túquerres (Nariño)	14.267	0,0			
Yopal (Casanare)	46.333	0,0	Valledupar (Cesar)	15.440	0,0			
Cúspide 480 SI, 1 litro			Villavicencio (Meta)	17.575	-2,4			
Andes (Antioquia)	11.683	-16,5	Yarumal (Antioquia)	13.767	0,0			
Apía (Risaralda)	10.817	2,2	Estelar 480 SI, 4 litros					
Belén de Umbría (Risaralda)	11.167	-0,5	Agustín Codazzi (Cesar)	51.750	-0,5			
Cajamarca (Tolima)	11.900	-1,4	Barranquilla (Atlántico)	59.518	0,5			
Espinal (Tolima)	11.333	4,3	Bogotá, D. C.	53.400	2,3			
Fresno (Tolima)	11.350	0,7	Cartagena de Indias (Bolívar)	57.792	0,7			
Garzón (Huila)	11.525	-2,1	Fresno (Tolima)	53.667	2,2			
La Plata (Huila)	11.667	0,6	Fundación (Magdalena)	56.441	0,0			
Marsella (Risaralda)	10.638	0,0	Magangué (Bolívar)	51.167	-1,9			
Cúspide 480 SI, 4 litros			Marsella (Risaralda)	62.167	1,1			
Apía (Risaralda)	40.533	-3,1	Montería (Córdoba)	50.425	1,1			
Cajamarca (Tolima)	42.250	2,2	Neiva (Huila)	56.485	0,0			
Espinal (Tolima)	40.667	0,8	Pitalito (Huila)	54.833	0,0			
Fresno (Tolima)	42.075	2,6	Popayán (Cauca)	48.320	0,9			
Magangué (Bolívar)	41.333	-0,8	Sabanalarga (Atlántico)	53.967	0,3			
Estelar 480 SI, 1 litro			San Vicente de Chucurí (Santander)	61.875	-2,0			
Ábrego (Norte de Santander)	12.333	0,0	Santa Marta (Magdalena)	57.325	-1,3			
Agustín Codazzi (Cesar)	14.750	0,0	Sincelejo (Sucre)	49.667	-0,7			
Andes (Antioquia)	13.710	0,0	Valledupar (Cesar)	57.740	0,0			
Esteron 47 Ec, 1 litro			Villavicencio (Meta)	61.251	-9,3			
Barranquilla (Atlántico)	15.843	0,0	Chipaque 480 SI, 1 litro					
Bogotá, D. C.	15.240	2,2	Cáqueza (Cundinamarca)	15.333	0,0			
Chipaque (Cundinamarca)	15.750	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	15.750	0,0			

Cuadro 11. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Esteron 47 Ec, 1 litro (continuación)								
Chocontá (Cundinamarca)	15.167	3,4	Chipaque (Cundinamarca)	13.200	-2,9			
Facatativá (Cundinamarca)	15.400	4,0	Choachí (Cundinamarca)	13.333	-2,4			
Magangué (Bolívar)	16.000	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	12.667	0,0			
Montería (Córdoba)	15.667	4,4	Corinto (Cauca)	11.667	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	16.067	-4,1	Cúcuta (Norte de Santander)	10.630	3,3			
Subachoque (Cundinamarca)	14.233	0,9	El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.933	0,0			
Tunja (Boyacá)	14.875	3,8	El Santuario (Antioquia)	10.250	-2,4			
Villapinzón (Cundinamarca)	13.667	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	11.500	-6,8			
Esteron 47 Ec, 4 litros								
Bogotá, D. C.	55.500	-3,1	Garzón (Huila)	11.950	0,0			
Cartagena de Indias (Bolívar)	57.869	0,0	Granada (Meta)	12.200	8,4			
Magangué (Bolívar)	55.333	2,5	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.433	0,0			
Montería (Córdoba)	58.900	-2,2	Ibagué (Tolima)	11.250	-1,0			
Faena 480 SI, 1 litro								
Bogotá, D. C.	13.667	-2,4	La Unión (Valle del Cauca)	13.750	0,1			
Garzón (Huila)	12.300	0,0	Málaga (Santander)	10.817	1,9			
Ibagué (Tolima)	13.550	1,9	Marinilla (Antioquia)	11.160	0,0			
La Plata (Huila)	12.033	0,0	Marsella (Risaralda)	11.690	2,0			
Medellín (Antioquia)	12.737	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	10.857	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	12.667	1,3	Palmira (Valle del Cauca)	11.233	0,6			
Finale SI, 1 litro								
Andes (Antioquia)	42.377	1,2	Pamplona (Norte de Santander)	11.283	-0,4			
Belén de Umbría (Risaralda)	43.288	-0,6	Pasto (Nariño)	11.500	0,0			
Fresno (Tolima)	44.000	3,5	Peñol (Antioquia)	10.900	1,9			
Granada (Meta)	43.796	0,8	Pereira (Risaralda)	11.833	3,5			
La Unión (Valle del Cauca)	45.167	0,3	Piendamó (Cauca)	13.575	1,3			
Manizales (Caldas)	42.967	0,0	Pitalito (Huila)	11.433	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	45.200	-1,5	Popayán (Cauca)	13.267	1,8			
Pereira (Risaralda)	42.813	0,0	Riosucio (Caldas)	10.750	-0,6			
Roldanillo (Valle del Cauca)	43.898	0,1	Roldanillo (Valle del Cauca)	11.467	0,3			
Flex SI, 250 centímetros cúbicos								
Cajamarca (Tolima)	37.950	0,2	Santander de Quilichao (Cauca)	11.710	0,7			
El Santuario (Antioquia)	32.333	5,4	Silos (Norte de Santander)	13.000	-2,5			
Ibagué (Tolima)	37.600	-2,3	Tuluá (Valle del Cauca)	11.667	0,0			
Marinilla (Antioquia)	33.200	0,6	Tunja (Boyacá)	12.000	0,0			
Peñol (Antioquia)	32.667	2,1	Túquerres (Nariño)	11.200	0,0			
Fusilade 2000 Ec, 200 centímetros cúbicos								
El Carmen de Viboral (Antioquia)	26.700	-0,6	Glifosol SI, 4 litros					
Marinilla (Antioquia)	25.950	2,4	Ábrego (Norte de Santander)	38.500	0,2			
Zipaquirá (Cundinamarca)	25.867	-1,3	Cali (Valle del Cauca)	42.525	-0,8			
Galope Ec, 1 litro								
Barranquilla (Atlántico)	16.567	-0,5	Cartago (Valle del Cauca)	40.533	0,0			
Lorica (Córdoba)	14.000	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	37.125	0,3			
Montería (Córdoba)	13.933	1,0	Granada (Meta)	38.167	-0,9			
Galope Ec, 4 litros								
Barranquilla (Atlántico)	57.150	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	43.600	0,0			
Lorica (Córdoba)	52.000	0,0	Marsella (Risaralda)	39.950	2,2			
Montería (Córdoba)	50.667	0,8	Ocaña (Norte de Santander)	37.971	0,0			
Glifocafé, 1 litro								
Agustín Codazzi (Cesar)	14.250	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	42.300	0,0			
Cajamarca (Tolima)	13.475	0,9	Pamplona (Norte de Santander)	37.467	-0,5			
Marsella (Risaralda)	10.500	2,4	Pasto (Nariño)	42.133	0,0			
Riosucio (Caldas)	10.650	-0,9	Pereira (Risaralda)	41.000	0,8			
Glifosol SI, 1 litro								
Ábrego (Norte de Santander)	10.444	0,0	Popayán (Cauca)	44.833	-0,2			
Andes (Antioquia)	12.738	0,0	Riosucio (Caldas)	39.300	1,6			
Anserma (Caldas)	10.767	1,3	San Alberto (Cesar)	42.667	0,0			
Apia (Risaralda)	11.433	-0,3	Santander de Quilichao (Cauca)	43.050	1,5			
Armenia (Quindío)	10.900	7,4	Silos (Norte de Santander)	40.750	-0,6			
Belén de Umbría (Risaralda)	11.188	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	41.333	0,0			
Buesaco (Nariño)	11.500	-2,8	Túquerres (Nariño)	38.800	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	11.575	-0,2	Villavicencio (Meta)	42.000	-2,3			
Cáqueza (Cundinamarca)	13.500	-5,8	Goal 2 Ec, 250 centímetros cúbicos					
Cartago (Valle del Cauca)	11.650	1,6	Ábrego (Norte de Santander)	19.560	0,0			
Chinácota (Norte de Santander)	12.333	0,0	Andes (Antioquia)	24.971	7,6			
Chinchiná (Caldas)	10.667	-1,5	Anserma (Caldas)	30.433	0,6			

Cuadro 11. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Gramafin SI, 1 litro (continuación)								
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.010	0,1	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	17.467	1,0			
El Santuario (Antioquia)	12.375	1,0	Ibagué (Tolima)	18.050	1,0			
Entrerríos (Antioquia)	13.590	0,0	Ipiales (Nariño)	16.675	1,5			
Fundación (Magdalena)	13.300	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	18.600	2,4			
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.000	-2,8	Lebrija (Santander)	16.333	-3,9			
Granada (Meta)	13.825	3,9	Lorica (Córdoba)	17.375	1,2			
Guarne (Antioquia)	13.167	-0,7	Marinilla (Antioquia)	15.360	-1,1			
La Ceja (Antioquia)	13.533	-4,2	Medellín (Antioquia)	16.794	0,0			
La Plata (Huila)	13.233	1,3	Montería (Córdoba)	17.167	6,2			
La Unión (Antioquia)	13.275	1,6	Neiva (Huila)	16.187	0,0			
Magangué (Bolívar)	13.400	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	14.500	0,0			
Marinilla (Antioquia)	12.850	2,0	Palmira (Valle del Cauca)	17.225	0,7			
Medellín (Antioquia)	13.136	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	15.667	1,1			
Montería (Córdoba)	13.050	-0,9	Pasto (Nariño)	14.667	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	11.800	0,0	Peñol (Antioquia)	15.200	2,7			
Peñol (Antioquia)	12.825	1,0	Pitalito (Huila)	16.767	0,0			
Pitalito (Huila)	13.625	0,0	Popayán (Cauca)	15.071	0,2			
Rionegro (Antioquia)	13.800	1,0	Puerto López (Meta)	17.500	-6,1			
Sabanalarga (Atlántico)	15.300	4,3	Pupiales (Nariño)	16.133	0,0			
San Gil (Santander)	13.550	2,8	Rionegro (Antioquia)	16.250	0,0			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	12.890	-0,2	Saldaña (Tolima)	15.700	2,3			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.620	1,3	Samacá (Boyacá)	15.875	0,0			
Santa Marta (Magdalena)	14.271	-0,3	Santa Marta (Magdalena)	17.867	0,0			
Sibaté (Cundinamarca)	13.267	-2,5	Santander de Quilichao (Cauca)	17.250	2,5			
Sincelejo (Sucre)	12.560	0,8	Sibaté (Cundinamarca)	16.008	0,3			
Valledupar (Cesar)	14.980	0,0	Silos (Norte de Santander)	18.000	0,0			
Villavicencio (Meta)	16.000	3,2	Sincelejo (Sucre)	16.333	-3,4			
Yarumal (Antioquia)	13.874	1,1	Sogamoso (Boyacá)	15.100	-0,4			
Gramafin SI, 4 litros								
Agustín Codazzi (Cesar)	53.833	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	16.533	0,0			
Bogotá, D. C.	48.667	-2,7	Tibaná (Boyacá)	15.400	1,3			
Cartagena de Indias (Bolívar)	53.810	-0,3	Tunja (Boyacá)	15.375	-0,8			
Corozal (Sucre)	48.667	1,4	Túquerres (Nariño)	16.000	0,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	53.333	0,0	Valledupar (Cesar)	17.533	0,0			
Fundación (Magdalena)	50.833	0,0	Ventajquemada (Boyacá)	15.000	-1,1			
Granada (Meta)	52.767	2,9	Villapinzón (Cundinamarca)	15.000	-2,2			
Lorica (Córdoba)	49.000	0,0	Yarumal (Antioquia)	16.244	2,5			
Magangué (Bolívar)	49.333	-1,3	Zipaquirá (Cundinamarca)	16.567	1,4			
Montería (Córdoba)	45.833	-1,4	Gramoxone SL, 4 litros					
Ocaña (Norte de Santander)	41.600	0,0	Bogotá, D. C.	62.550	10,1			
San Gil (Santander)	48.667	3,5	Cajamarca (Tolima)	66.667	0,0			
Santa Marta (Magdalena)	51.717	-0,7	Cali (Valle del Cauca)	68.900	2,5			
Sincelejo (Sucre)	47.080	-2,1	Corinto (Cauca)	65.500	0,0			
Valledupar (Cesar)	54.000	-0,2	Granada (Meta)	60.680	1,2			
Villavicencio (Meta)	57.667	13,1	Lorica (Córdoba)	64.000	2,7			
Gramoxone SL, 1 litro			Ocaña (Norte de Santander)	55.333	0,0			
Abrego (Norte de Santander)	14.125	0,0	Palmita (Valle del Cauca)	63.667	0,0			
Aguachica (Cesar)	15.333	0,0	Pitalito (Huila)	65.167	0,5			
Andes (Antioquia)	13.125	1,0	Popayán (Cauca)	53.000	0,4			
Aquitania (Boyacá)	16.000	0,0	Saldaña (Tolima)	60.817	-2,4			
Bogotá, D. C.	15.836	1,5	Túquerres (Nariño)	61.667	0,0			
Buesaco (Nariño)	17.167	3,0	Valledupar (Cesar)	69.667	-0,3			
Cajamarca (Tolima)	18.000	0,0	Yopal (Casanare)	63.333	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	18.125	1,7	Invesamina 480 SL, 1 litro					
Cartagena de Indias (Bolívar)	18.898	4,6	Agustín Codazzi (Cesar)	12.000	0,0			
Chía (Cundinamarca)	19.500	0,9	Barranquilla (Atlántico)	11.500	0,0			
Chipaqué (Cundinamarca)	16.400	2,5	Bosconia (Cesar)	12.450	2,5			
Chiquinquirá (Boyacá)	15.633	3,8	Cartagena de Indias (Bolívar)	11.704	0,0			
Chitagá (Norte de Santander)	16.333	0,0	Fundación (Magdalena)	11.627	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	16.000	4,8	Sabanalarga (Atlántico)	12.333	0,0			
Corinto (Cauca)	16.833	0,0	Santa Marta (Magdalena)	11.600	0,0			
Cota (Cundinamarca)	16.267	0,0	Sincelejo (Sucre)	11.000	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	15.525	0,0	Invesamina 480 SL, 4 litros					
Duitama (Boyacá)	16.400	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	41.200	-3,6			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	17.375	0,0	Barranquilla (Atlántico)	38.900	0,2			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.800	2,2	Bosconia (Cesar)	41.150	1,0			
El Santuario (Antioquia)	14.500	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	40.106	2,6			
Entrerríos (Antioquia)	15.840	0,0	La Dorada (Caldas)	37.473	1,8			
Facatativá (Cundinamarca)	16.567	-0,2	Santa Marta (Magdalena)	43.400	0,0			
Fómeque (Cundinamarca)	15.333	0,0	Invesamina 720/867 SL, 1 litro					
Funza (Cundinamarca)	16.873	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	13.833	1,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	15.967	-1,2	Bogotá, D. C.	13.375	2,9			
Garzón (Huila)	16.375	4,5	Cartagena de Indias (Bolívar)	14.026	1,8			
Granada (Meta)	16.640	-0,4						

Cuadro 11. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Invesamina 720/867 SL, 1 litro (continuación)								
Corozal (Sucre)	12.667	1,3	San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.040	-0,3			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.200	-1,5	Santa Marta (Magdalena)	14.270	-0,5			
Montería (Córdoba)	13.400	0,5	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	13.090	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	12.000	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	12.983	-3,8			
Pamplona (Norte de Santander)	13.333	-1,2	Sincelejo (Sucre)	12.400	0,7			
Paz de Ariporo (Casanare)	14.833	0,0	Socorro (Santander)	12.200	2,5			
Sabanalarga (Atlántico)	15.075	-0,3	Túquerres (Nariño)	12.833	0,0			
Santa Marta (Magdalena)	13.800	0,0	Valledupar (Cesar)	14.750	0,1			
Sincelejo (Sucre)	12.000	-1,6	Yarumal (Antioquia)	13.608	0,7			
Yarumal (Antioquia)	13.263	n.d.						
Invesamina 720/867 SL, 4 litros								
Agustín Codazzi (Cesar)	47.200	0,2	Panzer 480 SI, 1 litro (continuación)					
Bogotá, D. C.	46.750	2,7	San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.040	-0,3			
Bosconia (Cesar)	50.350	0,7	Santa Marta (Magdalena)	14.270	-0,5			
Cartagena de Indias (Bolívar)	52.890	4,6	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	13.090	0,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	49.200	-1,2	Sibaté (Cundinamarca)	12.983	-3,8			
Magangué (Bolívar)	47.000	-1,4	Sincelejo (Sucre)	12.400	0,7			
Montería (Córdoba)	41.500	-5,7	Socorro (Santander)	12.200	2,5			
Sabanalarga (Atlántico)	51.333	1,4	Túquerres (Nariño)	12.833	0,0			
Santa Marta (Magdalena)	49.200	0,5	Valledupar (Cesar)	14.750	0,1			
Sincelejo (Sucre)	44.320	-1,3	Yarumal (Antioquia)	13.608	0,7			
Karmex Wg, 1 kilogramo								
Medellín (Antioquia)	31.900	3,2	Panzer 480 SI, 20 litros					
Pamplona (Norte de Santander)	27.900	1,1	Agustín Codazzi (Cesar)	223.333	1,5			
Silos (Norte de Santander)	29.333	0,0	La Dorada (Caldas)	204.000	0,5			
Yarumal (Antioquia)	28.613	0,0	Montería (Córdoba)	217.100	3,2			
Kuron-M SI, 1 litro								
Agustín Codazzi (Cesar)	15.500	-1,6	Panzer 480 SI, 4 litros					
Montería (Córdoba)	16.950	11,1	Agustín Codazzi (Cesar)	48.600	0,0			
Valledupar (Cesar)	16.433	0,0	Barranquilla (Atlántico)	51.000	0,1			
Kuron-M SI, 4 litros			Bogotá, D. C.	46.600	0,7			
Aguachica (Cesar)	57.000	6,5	Bosconia (Cesar)	48.000	0,0			
Cartagena de Indias (Bolívar)	64.447	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	51.308	0,1			
Montería (Córdoba)	62.875	2,4	Corozal (Sucre)	48.500	1,0			
Valledupar (Cesar)	62.200	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	51.000	0,0			
Panzer 480 SI, 1 litro			Granada (Meta)	46.600	-1,3			
Agustín Codazzi (Cesar)	14.083	-0,6	La Dorada (Caldas)	47.833	1,5			
Andes (Antioquia)	12.245	1,0	Lorica (Córdoba)	45.500	-1,1			
Barranquilla (Atlántico)	14.620	0,0	Magangué (Bolívar)	49.600	-0,8			
Bogotá, D. C.	12.800	2,8	Medellín (Antioquia)	47.193	0,0			
Bosconia (Cesar)	13.600	1,1	Montería (Córdoba)	48.175	1,4			
Cartagena de Indias (Bolívar)	13.470	-0,4	San Gil (Santander)	46.400	1,0			
Cereté (Córdoba)	13.230	-1,9	Santa Marta (Magdalena)	52.400	-1,5			
Chipaqué (Cundinamarca)	14.000	3,7	Sincelejo (Sucre)	47.150	-0,5			
Corozal (Sucre)	12.750	-1,0	Socorro (Santander)	42.333	1,6			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.600	0,0	Valledupar (Cesar)	53.700	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.362	0,0	Paraquat 200 SI, 4 litros					
El Santuario (Antioquia)	11.750	0,0	Bogotá, D. C.	51.460	1,5			
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.725	3,2	Granada (Meta)	46.400	0,0			
Granada (Meta)	13.000	2,4	Montería (Córdoba)	53.167	0,0			
Guarne (Antioquia)	12.575	-0,1	Pastar 360 SL, 1 litro					
Ibagué (Tolima)	13.267	0,0	Barranquilla (Atlántico)	40.887	0,0			
La Ceja (Antioquia)	13.350	-0,1	Bosconia (Cesar)	41.567	-0,2			
La Dorada (Caldas)	13.050	3,8	Cartagena de Indias (Bolívar)	40.769	1,9			
La Mesa (Cundinamarca)	15.000	0,0	Corozal (Sucre)	37.667	-0,9			
La Unión (Antioquia)	12.780	0,7	Montería (Córdoba)	40.250	-2,2			
Lorica (Córdoba)	12.300	-1,0	Sabanalarga (Atlántico)	39.380	-3,1			
Magangué (Bolívar)	13.200	-1,5	Sincelejo (Sucre)	37.480	0,6			
Marinilla (Antioquia)	12.064	0,3	Villeta (Cundinamarca)	40.935	0,0			
Medellín (Antioquia)	13.050	0,2	Yopal (Casanare)	38.058	-4,9			
Montería (Córdoba)	12.775	-1,2	Pastar 360 SL, 10 litros					
Ocaña (Norte de Santander)	11.688	0,0	Barranquilla (Atlántico)	377.593	0,0			
Pacho (Cundinamarca)	13.600	1,5	Bosconia (Cesar)	366.333	-1,0			
Paz de Ariporo (Casanare)	14.667	0,0	Fundación (Magdalena)	353.998	0,0			
Peñol (Antioquia)	12.700	3,7	Montería (Córdoba)	345.750	0,2			
Pitalito (Huila)	12.733	0,0	Sincelejo (Sucre)	320.800	0,0			
Rionegro (Antioquia)	12.820	0,3	Yopal (Casanare)	332.586	-4,6			
Sabanalarga (Atlántico)	15.700	-3,4	Profiamina 720 SL, 1 litro					
San Gil (Santander)	13.075	1,9	Agustín Codazzi (Cesar)	14.000	0,0			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	13.163	-1,9	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.667	1,2			

Cuadro 11. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Roundup 747 Sg, 1 kilogramo			Roundup activo, 1 litro (continuación)		
Apía (Risaralda)	24.350	0,0	Chinchiná (Caldas)	13.333	-2,3
Armenia (Quindío)	23.750	1,2	Chiquinquirá (Boyacá)	14.333	0,5
Belén de Umbría (Risaralda)	23.850	0,0	Choachí (Cundinamarca)	15.000	-8,2
Caicedonia (Valle del Cauca)	23.783	3,0	Chocontá (Cundinamarca)	14.167	1,2
Cali (Valle del Cauca)	26.175	1,5	Corinto (Cauca)	14.700	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	25.467	0,3	Cota (Cundinamarca)	14.767	-1,2
Manizales (Caldas)	23.790	-0,8	Cúcuta (Norte de Santander)	14.475	0,0
Marsella (Risaralda)	25.038	0,1	Duitama (Boyacá)	15.160	-0,1
Neiva (Huila)	28.480	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	16.200	0,1
Palmira (Valle del Cauca)	24.533	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.307	0,5
Pereira (Risaralda)	24.350	0,0	Espinal (Tolima)	15.000	1,1
Pitalito (Huila)	26.600	0,0	Fresno (Tolima)	15.375	3,4
Popayán (Cauca)	21.333	0,0	Funza (Cundinamarca)	15.300	0,4
Roldanillo (Valle del Cauca)	24.900	0,1	Garzón (Huila)	14.600	0,9
Roundup 747 Sg, 50 gramos			Granada (Meta)	14.596	2,0
Apía (Risaralda)	2.067	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.540	0,7
Belén de Umbría (Risaralda)	2.140	-0,5	Guarne (Antioquia)	14.300	0,8
Bogotá, D. C.	2.640	5,1	Ibagué (Tolima)	15.975	4,9
Cartago (Valle del Cauca)	2.217	0,0	Ipiales (Nariño)	14.933	1,7
Chipaqué (Cundinamarca)	2.850	0,6	La Ceja (Antioquia)	14.525	0,3
Chiquinquirá (Boyacá)	2.200	-2,9	La Celia (Risaralda)	14.800	0,0
Choachí (Cundinamarca)	2.667	0,0	La Dorada (Caldas)	14.573	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	2.667	0,0	La Mesa (Cundinamarca)	16.250	-0,5
Cota (Cundinamarca)	2.100	0,0	La Plata (Huila)	14.533	0,0
Duitama (Boyacá)	2.140	0,9	La Unión (Antioquia)	14.375	0,5
Fómeque (Cundinamarca)	2.833	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	15.100	3,7
Fresno (Tolima)	2.000	-1,6	Magangué (Bolívar)	14.833	1,1
Fusagasugá (Cundinamarca)	2.375	2,2	Manizales (Caldas)	13.800	-1,4
Garzón (Huila)	2.280	-0,9	Marsella (Risaralda)	14.280	0,7
Ipiales (Nariño)	2.367	2,9	Medellín (Antioquia)	13.800	0,0
La Celia (Risaralda)	2.200	0,0	Montería (Córdoba)	16.325	12,6
La Plata (Huila)	2.033	5,2	Neiva (Huila)	15.668	0,5
La Unión (Valle del Cauca)	1.933	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	13.375	4,2
Madrid (Cundinamarca)	2.833	-5,6	Palmira (Valle del Cauca)	14.780	2,1
Manizales (Caldas)	1.970	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	14.600	6,8
Marsella (Risaralda)	1.960	0,5	Pasto (Nariño)	14.350	0,0
Medellín (Antioquia)	1.852	0,0	Peñol (Antioquia)	13.875	-0,9
Pamplona (Norte de Santander)	2.667	0,0	Pereira (Risaralda)	14.260	0,0
Peñol (Antioquia)	2.000	0,0	Piendamó (Cauca)	14.460	2,6
Pereira (Risaralda)	2.088	0,6	Pitalito (Huila)	15.040	-0,1
Pitalito (Huila)	2.250	0,0	Popayán (Cauca)	14.270	2,4
Popayán (Cauca)	2.000	0,0	Puerto López (Meta)	17.833	-3,6
Riosucio (Caldas)	2.000	0,8	Rionegro (Antioquia)	14.500	-1,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	2.017	0,0	Riosucio (Caldas)	14.367	0,8
Samacá (Boyacá)	2.500	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	14.463	2,1
Santa Bárbara (Antioquia)	2.333	n.d.	Sabanalarga (Atlántico)	15.667	-1,3
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	2.075	0,0	Saldaña (Tolima)	15.555	8,0
Sogamoso (Boyacá)	2.500	0,0	Samacá (Boyacá)	14.250	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	2.000	0,0	San Gil (Santander)	15.575	1,8
Tibáná (Boyacá)	2.333	1,4	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	14.240	0,0
Tunja (Boyacá)	2.483	0,7	San Vicente Ferrer (Antioquia)	13.967	-1,2
Ventaquemada (Boyacá)	2.250	-3,6	Santa Marta (Magdalena)	15.850	0,0
Villa de San Diego			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.033	0,0
de Ubaté (Cundinamarca)	2.075	0,6	Santander de Quilichao (Cauca)	15.500	4,0
Villapinzón (Cundinamarca)	2.600	1,3	Sevilla (Valle del Cauca)	14.867	-0,2
Villavicencio (Meta)	2.333	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	14.560	-0,4
Viterbo (Caldas)	2.100	-4,5	Silos (Norte de Santander)	15.875	0,3
Zipaquirá (Cundinamarca)	2.125	1,2	Sincelejo (Sucre)	14.640	0,0
Roundup activo, 1 litro			Socorro (Santander)	15.000	4,7
Ábrego (Norte de Santander)	13.875	11,0	Sogamoso (Boyacá)	15.667	0,0
Aguachica (Cesar)	14.667	1,1	Tibaná (Boyacá)	14.067	-1,2
Agustín Codazzi (Cesar)	15.800	-2,5	Tuluá (Valle del Cauca)	13.833	0,0
Anserma (Caldas)	14.667	4,0	Tunja (Boyacá)	14.600	0,0
Apía (Risaralda)	14.367	0,0	Túquerres (Nariño)	14.000	0,0
Aquitania (Boyacá)	14.600	4,3	Valledupar (Cesar)	15.875	0,3
Armenia (Quindío)	14.100	0,8	Ventaquemada (Boyacá)	14.500	1,2
Barranquilla (Atlántico)	15.500	-0,2	Villa de San Diego		
Belén de Umbría (Risaralda)	14.620	1,5	de Ubaté (Cundinamarca)	15.125	-0,2
Bogotá, D. C.	15.256	1,8	Villanueva (Casanare)	16.667	-1,0
Bucaramanga (Santander)	14.250	-0,6	Villapinzón (Cundinamarca)	14.000	1,2
Cajamarca (Tolima)	15.725	1,9	Villavicencio (Meta)	16.960	9,8
Cali (Valle del Cauca)	15.520	2,6	Yopal (Casanare)	15.500	-3,1
Cartago (Valle del Cauca)	15.300	0,4	Zipaquirá (Cundinamarca)	14.925	1,2
Chinácota (Norte de Santander)	16.667	0,0	Roundup activo, 10 litros		
			Baranquilla (Atlántico)	135.867	0,0

Cuadro 11. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Roundup activo, 10 litros (continuación)								
Bogotá, D. C.	139.333	3,6	Chiquinquirá (Boyacá)	77.000	-0,3			
Cali (Valle del Cauca)	138.433	0,0	Tunja (Boyacá)	76.333	-1,7			
Manizales (Caldas)	127.300	1,5	Ventaquemada (Boyacá)	81.333	0,4			
Neiva (Huila)	139.193	0,0	Select 2 Ec, 1 litro					
Villavicencio (Meta)	132.600	2,0	Duitama (Boyacá)	24.675	-2,1			
Roundup activo, 4 litros			Samacá (Boyacá)	22.167	0,0			
Ábrego (Norte de Santander)	52.000	4,0	Sogamoso (Boyacá)	24.667	0,0			
Aguachica (Cesar)	53.833	-1,7	Tibáná (Boyacá)	22.133	0,0			
Agustín Codazzi (Cesar)	58.000	-0,7	Tunja (Boyacá)	23.220	1,0			
Apía (Risaralda)	54.625	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	24.625	1,3			
Armenia (Quindío)	53.588	0,3	Select One Pack, 1 litro					
Barranquilla (Atlántico)	58.400	-0,3	Bogotá, D. C.	81.200	2,9			
Belén de Umbría (Risaralda)	56.167	0,0	Villa de San Diego	86.000	0,8			
Bogotá, D. C.	57.111	1,8	de Ubaté (Cundinamarca)	80.333	0,0			
Bucaramanga (Santander)	52.250	-3,2	Sencor Sc 480, 200 centímetros cúbicos					
Cajamarca (Tolima)	58.633	3,5	Ábrego (Norte de Santander)	24.333	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	57.940	2,3	Bogotá, D. C.	26.125	-1,4			
Cartago (Valle del Cauca)	59.433	0,2	Cáqueza (Cundinamarca)	27.500	0,0			
Chinchiná (Caldas)	53.100	-0,5	Chipaque (Cundinamarca)	26.600	3,1			
Chiquinquirá (Boyacá)	53.933	3,9	Chitagá (Norte de Santander)	26.667	-1,2			
Cúcuta (Norte de Santander)	52.133	-0,7	Choachí (Cundinamarca)	25.750	1,0			
Duitama (Boyacá)	54.375	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	24.333	-1,4			
Garzón (Huila)	56.440	1,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	26.825	1,9			
Granada (Meta)	54.388	5,3	El Santuario (Antioquia)	24.875	1,5			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	57.425	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	26.667	1,3			
Ibagué (Tolima)	60.967	5,8	Fusagasugá (Cundinamarca)	24.650	1,0			
Ipiales (Nariño)	54.000	0,0	Ipiales (Nariño)	25.780	0,0			
La Dorada (Caldas)	55.913	0,0	Marinilla (Antioquia)	26.600	1,9			
La Plata (Huila)	55.233	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	25.000	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	57.700	4,0	Pamplona (Norte de Santander)	25.250	0,0			
Magangué (Bolívar)	55.667	1,8	Peñol (Antioquia)	25.167	0,7			
Manizales (Caldas)	53.683	-0,3	Pupiales (Nariño)	29.233	n.d.			
Marsella (Risaralda)	55.200	1,1	Samacá (Boyacá)	24.900	0,0			
Montería (Córdoba)	59.400	8,0	Silos (Norte de Santander)	27.667	-4,6			
Neiva (Huila)	58.002	0,1	Tibaná (Boyacá)	24.967	0,3			
Palmira (Valle del Cauca)	54.067	0,0	Tunja (Boyacá)	24.667	-0,9			
Pamplona (Norte de Santander)	53.167	2,2	Túquerres (Nariño)	28.000	0,0			
Pereira (Risaralda)	54.000	-0,2	Tordon 101 SI, 1 litro					
Pitalito (Huila)	56.800	-0,2	Agustín Codazzi (Cesar)	33.500	0,0			
Popayán (Cauca)	51.625	1,8	Andes (Antioquia)	29.691	1,7			
Puerto López (Meta)	62.400	4,9	Anserma (Caldas)	30.933	0,3			
Riosucio (Caldas)	53.500	-1,7	Armenia (Quindío)	27.997	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	56.367	0,0	Barranquilla (Atlántico)	33.088	0,0			
San Gil (Santander)	53.633	0,8	Belén de Umbría (Risaralda)	31.175	1,6			
San Vicente de Chucurí (Santander)	57.000	0,6	Bogotá, D. C.	29.936	0,4			
Santa Marta (Magdalena)	58.450	0,0	Boconá (Cesar)	31.780	2,5			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	54.067	0,0	Buesaco (Nariño)	30.000	-0,9			
Silos (Norte de Santander)	54.500	-0,9	Cali (Valle del Cauca)	32.467	0,0			
Túquerres (Nariño)	53.000	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	30.333	0,0			
Valledupar (Cesar)	58.500	-0,9	Cartagena de Indias (Bolívar)	32.265	2,5			
Villavicencio (Meta)	59.200	5,2	Cereté (Córdoba)	30.750	-3,5			
Yarumal (Antioquia)	54.673	0,3	Chía (Cundinamarca)	34.833	0,0			
Yopal (Casanare)	55.375	-1,7	Chinchiná (Caldas)	28.467	0,2			
Zipaquirá (Cundinamarca)	56.800	-0,3	Chipaque (Cundinamarca)	32.000	6,7			
Roundup SI, 1 litro			Chiquinquirá (Boyacá)	30.667	-1,2			
Andes (Antioquia)	13.038	2,0	Choachí (Cundinamarca)	29.667	0,0			
Chipaque (Cundinamarca)	15.333	-4,2	Corinto (Cauca)	31.500	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.717	0,1	Corozal (Sucre)	28.667	-2,3			
Entrerríos (Antioquia)	14.330	-1,4	Cota (Cundinamarca)	30.733	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	14.625	-0,8	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	30.800	0,0			
Madrid (Cundinamarca)	15.500	5,7	El Carmen de Viboral (Antioquia)	27.047	0,6			
Marinilla (Antioquia)	13.260	-0,4	El Santuario (Antioquia)	26.875	1,9			
Medellín (Antioquia)	14.890	-0,1	Entrerríos (Antioquia)	28.797	0,0			
Pacho (Cundinamarca)	15.700	0,0	Espinal (Tolima)	30.533	0,8			
Santa Bárbara (Antioquia)	16.433	5,6	Fresno (Tolima)	31.667	0,5			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.784	0,0	Fundación (Magdalena)	30.813	0,0			
Yarumal (Antioquia)	14.940	-3,6	Funza (Cundinamarca)	30.467	0,0			
Roundup SI, 4 litros			Fusagasugá (Cundinamarca)	28.500	-2,6			
Medellín (Antioquia)	53.600	0,0	Garzón (Huila)	31.667	-0,6			
Santa Bárbara (Antioquia)	57.867	0,0	Girardot (Cundinamarca)	31.433	-2,3			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	55.450	0,0						

Cuadro 11. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (conclusión)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Tordon 101 SI, 1 litro (continuación)					
Granada (Meta)	27.475	0,1			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	31.888	0,8			
Guarne (Antioquia)	27.975	0,5			
Ibagué (Tolima)	30.500	0,0			
La Ceja (Antioquia)	28.588	0,0			
La Plata (HUILA)	30.567	0,0			
Lorica (Córdoba)	28.333	0,0			
Magangué (Bolívar)	31.250	0,8			
Manizales (Caldas)	29.375	1,1			
Marinilla (Antioquia)	28.643	0,0			
Medellín (Antioquia)	31.099	0,0			
Montería (Córdoba)	29.625	-2,2			
Neiva (Huila)	31.673	0,6			
Palmira (Valle del Cauca)	32.075	0,1			
Pamplona (Norte de Santander)	27.750	-2,6			
Pasto (Nariño)	28.675	0,9			
Peñol (Antioquia)	29.333	2,3			
Pereira (Risaralda)	29.700	0,0			
Pitalito (Huila)	31.933	0,0			
Popayán (Cauca)	32.000	1,1			
Puerto López (Meta)	32.567	-2,8			
Rionegro (Antioquia)	27.500	0,0			
Riosucio (Caldas)	30.400	1,2			
Roldanillo (Valle del Cauca)	31.200	0,1			
Sabanalarga (Atlántico)	31.703	1,2			
Saldaña (Tolima)	29.175	1,7			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	26.723	-0,5			
Santa Marta (Magdalena)	31.836	0,1			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	30.167	-0,4			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.398	-0,6			
Sincelejo (Sucre)	28.667	0,0			
Trinidad (Casanare)	34.000	1,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	30.413	1,8			
Valledupar (Cesar)	31.358	0,0			
Villa de San Diego					
de Ubaté (Cundinamarca)	30.450	0,0			
Villavicencio (Meta)	32.467	-0,3			
Yopal (Casanare)	29.408	-0,4			
Tordon 101 SI, 20 litros					
Barranquilla (Atlántico)	472.545	0,0			
Cartagena de Indias (Bolívar)	420.695	0,0			
Montería (Córdoba)	394.000	7,7			
Villavicencio (Meta)	437.333	-3,5			
Yopal (Casanare)	395.486	-2,6			
Tordon 101 SI, 4 litros					
Aguazul (Casanare)	124.233	0,0			
Agustín Codazzi (Cesar)	123.750	0,0			
Armenia (Quindío)	108.217	0,0			
Barranquilla (Atlántico)	122.308	-0,1			
Bogotá, D. C.	106.286	-1,1			
Bosconia (Cesar)	119.000	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	125.800	-0,8			
Cartagena de Indias (Bolívar)	120.568	0,0			
Cereté (Córdoba)	115.667	2,1			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	119.333	0,0			
Espinal (Tolima)	110.667	0,2			
Fundación (Magdalena)	120.333	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	118.867	0,0			
Magangué (Bolívar)	115.000	-1,4			
Touchdown Iq SI, 1 litro					
Anserma (Caldas)	19.600	0,9			
Cajamarca (Tolima)	22.075	0,0			
El Santuario (Antioquia)	18.375	0,0			
Garzón (Huila)	19.500	0,0			
Ibagué (Tolima)	21.267	-2,9			
Ipiales (Nariño)	19.000	0,0			
La Plata (Huila)	19.167	0,0			
Pitalito (Huila)	20.425	0,0			
Saldaña (Tolima)	19.167	0,0			
Tronador SI, 20 litros					
Agustín Codazzi (Cesar)	212.500	-0,6			
Barranquilla (Atlántico)	218.108	0,0			
Bogotá, D. C.	201.500	-1,0			
Bosconia (Cesar)	205.000	-0,1			
Cartagena de Indias (Bolívar)	221.280	0,0			
Lorica (Córdoba)	195.000	0,0			
Montería (Córdoba)	207.750	-0,8			
Santa Marta (Magdalena)	219.950	0,0			
Sincelejo (Sucre)	189.000	0,0			
Valledupar (Cesar)	222.675	0,0			
Yopal (Casanare)	190.000	0,0			
Tronador SI, 4 litros					
Aguachica (Cesar)	41.667	0,0			
Agustín Codazzi (Cesar)	46.200	-0,9			
Barranquilla (Atlántico)	48.223	0,0			
Bogotá, D. C.	45.500	-1,2			
Bosconia (Cesar)	47.220	0,9			
Cartagena de Indias (Bolívar)	49.324	1,2			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	48.800	0,0			
Lorica (Córdoba)	42.667	0,0			
Magangué (Bolívar)	42.750	-2,3			
Montería (Córdoba)	45.375	0,9			
Neiva (Huila)	48.064	0,0			
Paz de Ariporo (Casanare)	49.333	-4,2			
Sabanalarga (Atlántico)	45.333	3,0			
Saldaña (Tolima)	45.993	1,2			
San Alberto (Cesar)	47.667	3,6			
Santa Marta (Magdalena)	49.817	0,0			
Sincelejo (Sucre)	44.550	-0,6			
Valledupar (Cesar)	49.600	0,0			
Yopal (Casanare)	45.333	0,0			

n.d. No determinado.

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

Cuadro 12. Insumos agrícolas. Precios de coadyudantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros 2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Agrotin SI, 1 litro								
Andes (Antioquia)	15.124	4,6	Sogamoso (Boyacá)	19.500	-1,3			
Anserma (Caldas)	15.717	5,0	Sonsón (Antioquia)	19.790	2,1			
Apía (Risaralda)	15.767	0,9	Tibaná (Boyacá)	18.233	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	15.150	0,2	Carrier, 1 litro (continuación)					
Bogotá, D. C.	15.014	4,5	Sogamoso (Boyacá)	19.500	-1,3			
Cachipay (Cundinamarca)	15.333	2,2	Sonsón (Antioquia)	19.790	2,1			
Cali (Valle del Cauca)	15.860	1,4	Tibaná (Boyacá)	18.233	0,0			
Cartago (Valle del Cauca)	14.883	0,0	Cosmo-Aguas, 1 kilogramo					
Chinchiná (Caldas)	15.250	-2,1	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	26.850	1,3			
Chipaque (Cundinamarca)	14.500	-3,3	Pitalito (Huila)	29.033	-4,3			
Chiquinquirá (Boyacá)	14.267	2,1	Subachoque (Cundinamarca)	31.433	0,0			
Choachí (Cundinamarca)	14.500	-1,7	Tuluá (Valle del Cauca)	27.317	1,2			
Corinto (Cauca)	15.250	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	27.817	-0,1			
Cota (Cundinamarca)	13.867	0,0	Cosmo-Aguas, 250 gramos					
El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.440	1,0	Duitama (Boyacá)	9.375	-3,0			
El Santuario (Antioquia)	13.450	0,0	Ipiales (Nariño)	9.427	3,0			
Entrerríos (Antioquia)	14.227	0,0	Samacá (Boyacá)	8.433	-0,8			
Facatativá (Cundinamarca)	14.167	0,7	Villapinzón (Cundinamarca)	9.000	0,0			
Fresno (Tolima)	15.867	1,7	Ethrel 48 SI, 200 centímetros cúbicos					
Funza (Cundinamarca)	14.550	1,1	Belén de Umbría (Risaralda)	46.975	0,7			
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.500	-4,8	Bogotá, D. C.	45.800	0,9			
Garzón (Huila)	14.133	7,9	Fresno (Tolima)	49.533	2,0			
Granada (Meta)	15.044	0,0	Marsella (Risaralda)	48.275	1,0			
La Unión (Valle del Cauca)	15.050	0,2	Pitalito (Huila)	46.600	-0,7			
Manizales (Caldas)	14.986	0,1	Popayán (Cauca)	44.200	0,5			
Marinilla (Antioquia)	14.693	1,1	Tuluá (Valle del Cauca)	46.900	-0,8			
Marsella (Risaralda)	15.120	0,5	Hormonagro 1, 100 gramos					
Medellín (Antioquia)	13.656	0,0	Cali (Valle del Cauca)	16.575	5,9			
Pamplona (Norte de Santander)	14.667	0,0	Medellín (Antioquia)	15.867	0,8			
Peñol (Antioquia)	14.375	0,0	Santa Marta (Magdalena)	16.600	0,0			
Pereira (Risaralda)	14.800	0,7	Inex-A, 1 litro					
Pitalito (Huila)	14.933	1,1	Armenia (Quindío)	25.900	0,6			
Popayán (Cauca)	15.063	-1,0	Bogotá, D. C.	32.933	1,6			
Pupiales (Nariño)	14.087	-0,1	Cali (Valle del Cauca)	27.983	5,5			
Rionegro (Antioquia)	15.333	0,2	Chinchiná (Caldas)	26.933	0,1			
Riosucio (Caldas)	15.567	1,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.733	0,0			
Samacá (Boyacá)	13.733	0,0	El Santuario (Antioquia)	19.500	0,0			
San Vicente Ferrer (Antioquia)	14.533	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	26.838	0,1			
Santa Bárbara (Antioquia)	14.800	0,0	Lérida (Tolima)	34.638	4,3			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.033	2,0	Manizales (Caldas)	28.730	1,2			
Sibaté (Cundinamarca)	13.967	1,7	Marinilla (Antioquia)	20.500	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	13.667	-2,4	Palmita (Valle del Cauca)	26.000	-0,2			
Subachoque (Cundinamarca)	14.233	-1,4	Pereira (Risaralda)	28.617	0,7			
Tunja (Boyacá)	14.633	4,5	Rionegro (Antioquia)	19.750	-2,1			
Villa de San Diego			Roldanillo (Valle del Cauca)	34.300	2,9			
de Ubaté (Cundinamarca)	14.283	-0,2	Saldaña (Tolima)	33.849	3,7			
Zipaquirá (Cundinamarca)	13.667	4,9	Tuluá (Valle del Cauca)	27.883	0,0			
Carrier, 1 litro			Túquerres (Nariño)	29.333	-1,1			
Andes (Antioquia)	22.121	0,8	Inex-A, 4 litros					
Apía (Risaralda)	19.367	-1,2	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	108.467	0,3			
Armenia (Quindío)	18.033	0,0	Lérida (Tolima)	133.555	8,7			
Belén de Umbría (Risaralda)	19.280	0,0	Saldaña (Tolima)	134.634	19,4			
Bogotá, D. C.	20.767	4,5	Katar Act SI, 1 litro					
Chiquinquirá (Boyacá)	18.000	0,0	Cartagena de Indias (Bolívar)	12.901	8,9			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	18.800	2,1	Garzón (Huila)	14.019	0,0			
El Santuario (Antioquia)	18.667	0,0	La Pintada (Antioquia)	13.207	-1,1			
Fusagasugá (Cundinamarca)	17.633	-3,3	La Plata (Huila)	14.500	-2,0			
Garzón (Huila)	18.433	0,0	Medellín (Antioquia)	13.850	2,7			
Ibagué (Tolima)	19.567	2,4	Peñol (Antioquia)	15.000	9,8			
Manizales (Caldas)	19.350	3,6	Pitalito (Huila)	13.719	-5,8			
Marinilla (Antioquia)	18.567	0,0	Yarumal (Antioquia)	13.943	-0,2			
Marsella (Risaralda)	18.867	1,4	Marax, 10 gramos					
Medellín (Antioquia)	19.224	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	5.500	-4,3			
Neiva (Huila)	18.733	3,8	Chipaqué (Cundinamarca)	7.000	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	18.967	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	5.417	0,0			
Peñol (Antioquia)	18.667	0,0	Samacá (Boyacá)	5.733	1,2			
Pereira (Risaralda)	18.733	-2,3	Villapinzón (Cundinamarca)	5.833	0,0			
Pitalito (Huila)	17.733	0,0	Matababosa 7%, 500 gramos					
Popayán (Cauca)	19.367	1,9	Ábrego (Norte de Santander)	4.540	-0,6			
Rionegro (Antioquia)	19.400	-1,1	Andes (Antioquia)	4.600	3,8			
Riosucio (Caldas)	19.650	0,8	Aquitania (Boyacá)	4.500	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	20.713	0,0						
San Vicente Ferrer (Antioquia)	19.967	8,2						
Santa Bárbara (Antioquia)	23.400	0,0						
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.814	0,0						

Cuadro 12. Insumos agrícolas. Precios de coadyudantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros (conclusión)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Matababosa 7%, 500 gramos (continuación)		
Belén de Umbría (Risaralda)	4.233	0,0
Bogotá, D. C.	4.467	-1,6
Buesaco (Nariño)	5.333	0,0
Cachipay (Cundinamarca)	4.333	-8,8
Cajamarca (Tolima)	3.867	0,0
Cali (Valle del Cauca)	4.560	-2,6
Cáqueza (Cundinamarca)	4.625	2,8
Chía (Cundinamarca)	5.533	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	4.900	5,9
Chiquinquirá (Boyacá)	4.500	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	5.250	-1,6
Choachí (Cundinamarca)	4.125	6,5
Cota (Cundinamarca)	4.067	0,0
Duitama (Boyacá)	4.200	-1,6
El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.473	1,1
El Santuario (Antioquia)	4.225	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	4.333	8,3
Funza (Cundinamarca)	4.297	-3,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	4.060	2,0
Garzón (Huila)	4.433	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	4.250	0,0
Guarne (Antioquia)	4.475	0,6
Ibagué (Tolima)	4.167	0,0
Ipiales (Nariño)	5.375	0,0
La Ceja (Antioquia)	4.575	-1,0
Madrid (Cundinamarca)	4.200	-5,3
Marinilla (Antioquia)	4.202	1,5
Medellín (Antioquia)	4.070	0,3
Ocaña (Norte de Santander)	4.000	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	4.100	-2,4
Pamplona (Norte de Santander)	4.729	0,3
Pasto (Nariño)	5.060	0,0
Peñol (Antioquia)	4.200	-1,2
Pereira (Risaralda)	4.367	0,0
Pitalito (Huila)	4.767	-3,4
Pupiales (Nariño)	5.250	1,6
Rionegro (Antioquia)	4.680	2,6
Samaipata (Boyacá)	4.167	0,8
San Vicente Ferrer (Antioquia)	4.325	0,6
Sibaté (Cundinamarca)	4.280	0,0
Silos (Norte de Santander)	5.500	7,3
Sogamoso (Boyacá)	4.433	-1,5
Sonsón (Antioquia)	4.463	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	4.067	0,8
Tibaná (Boyacá)	4.367	0,0
Tunja (Boyacá)	4.417	-1,0
Túquerres (Nariño)	5.458	1,6
Villapinzón (Cundinamarca)	4.333	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	4.233	0,8
Mixel Top SI, 1 litro		
Bogotá, D. C.	12.833	6,9
Chiquinquirá (Boyacá)	11.833	0,7
Choachí (Cundinamarca)	14.000	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	11.375	4,2
Duitama (Boyacá)	13.240	1,8
Fómeque (Cundinamarca)	13.000	-3,7
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.933	3,5
Pereira (Risaralda)	12.738	6,3
Pitalito (Cauca)	14.433	0,0
Pitalito (Huila)	12.267	-1,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.350	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	12.400	0,0
Tibaná (Boyacá)	12.500	0,0
Tunja (Boyacá)	12.325	-0,6
Pegal Ph AE, 1 litro		
Armenia (Quindío)	28.550	-0,3
Belén de Umbría (Risaralda)	29.500	0,0
Chinchiná (Caldas)	30.817	0,7
Manizales (Caldas)	28.610	2,7

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Pegal Ph AE, 1 litro (continuación)		
Marsella (Risaralda)	28.763	0,0
Pereira (Risaralda)	30.890	0,0
Pegal Ph, 1 litro		
Andes (Antioquia)	30.472	0,5
Cáqueza (Cundinamarca)	30.333	3,4
Chocontá (Cundinamarca)	26.333	-1,3
Cúcuta (Norte de Santander)	27.250	0,5
El Santuario (Antioquia)	28.567	0,0
Garzón (Huila)	27.667	-1,2
La Unión (Valle del Cauca)	27.600	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	27.925	-0,4
Tuluá (Valle del Cauca)	28.367	0,0
Tunja (Boyacá)	28.267	1,6
Villapinzón (Cundinamarca)	27.167	-3,0
Potenzol 900 SI, 1 litro		
Agustín Codazzi (Cesar)	14.667	0,0
Andes (Antioquia)	12.125	-1,2
El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.167	-1,5
El Santuario (Antioquia)	10.000	-1,6
Entrerríos (Antioquia)	11.010	0,0
La Ceja (Antioquia)	11.167	0,0
Marinilla (Antioquia)	10.440	0,0
Medellín (Antioquia)	10.958	0,0
Peñol (Antioquia)	15.167	1,1
Rionegro (Antioquia)	11.375	0,2
Santa Bárbara (Antioquia)	12.033	0,0
Santa Marta (Magdalena)	12.517	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	11.400	0,3
Sonsón (Antioquia)	11.043	1,6
Valledupar (Cesar)	12.400	-0,2
Yarumal (Antioquia)	11.672	-0,3
Progibb 10 Sp, 10 gramos		
Andes (Antioquia)	7.128	0,0
Apía (Risaralda)	6.950	0,0
Aquitania (Boyacá)	6.500	-0,5
Belén de Umbría (Risaralda)	6.688	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	6.625	-5,4
Chiquinquirá (Boyacá)	6.350	2,0
Choachí (Cundinamarca)	6.667	-2,4
Chocontá (Cundinamarca)	6.167	0,0
Cota (Cundinamarca)	6.467	1,6
Cúcuta (Norte de Santander)	5.400	-11,5
Duitama (Boyacá)	6.150	-0,3
El Santuario (Antioquia)	6.200	0,5
Entrerríos (Antioquia)	6.687	0,0
Fresno (Tolima)	7.133	1,4
Fusagasugá (Cundinamarca)	6.100	-2,4
Granada (Meta)	6.789	0,0
Ibagué (Tolima)	6.813	0,7
Madrid (Cundinamarca)	6.767	-0,5
Manizales (Caldas)	6.960	2,7
Marinilla (Antioquia)	6.140	1,7
Medellín (Antioquia)	6.085	0,6
Neiva (Huila)	6.566	0,0
Pereira (Risaralda)	6.988	0,0
Popayán (Cauca)	7.200	1,8
Samacá (Boyacá)	6.325	0,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	6.817	0,0
Sibaté (Cundinamarca)	6.240	-2,5
Sogamoso (Boyacá)	6.000	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	6.500	0,0
Tibaná (Boyacá)	6.433	3,2
Tunja (Boyacá)	6.360	-1,4
Túquerres (Nariño)	6.875	0,0
Ventaaquemada (Boyacá)	6.050	0,8
Villa de San Diego		
de Ubaté (Cundinamarca)	6.663	1,7
Villapinzón (Cundinamarca)	6.000	0,0

n.d. No determinado.

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

Precios de empaques

**Cuadro 13. Precios de empaques
2016 (enero)**

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Bolsa almácigo calibre 2 plástica (5 X 7 pulgadas), paquete por 1000 unidades			Costal blanco plástico (50 kilogramos), unidad (continuación)		
Piendamó (Cauca)	7.033	3,4	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	450	-3,6
Popayán (Cauca)	6.667	1,5	Fundación (Magdalena)	717	-0,5
Bolsa almácigo calibre 2 plástica (5 X 8 pulgadas), paquete por 1000 unidades			Ibagué (Tolima)	1.133	n.d.
Piendamó (Cauca)	8.067	-0,4	Ipiales (Nariño)	788	0,0
Popayán (Cauca)	9.000	0,0	Magangué (Bolívar)	600	0,0
Bolsa almácigo calibre 2 plástica (5 X 9 pulgadas), paquete por 1000 unidades			Montería (Córdoba)	675	1,9
Piendamó (Cauca)	9.400	0,7	San Marcos (Sucre)	600	0,0
Popayán (Cauca)	9.367	0,4	Santa Marta (Magdalena)	758	-0,5
Costal amarillo plástico (50 kilogramos), unidad			Sincelejo (Sucre)	500	0,0
Cajamarca (Tolima)	1.000	0,0	Subachoque (Cundinamarca)	750	4,7
Cáqueza (Cundinamarca)	1.000	0,0	Valledupar (Cesar)	400	0,0
Choachí (Cundinamarca)	1.000	7,1	Villa de San Diego		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	967	0,0	de Ubaté (Cundinamarca)	800	0,0
El Santuario (Antioquia)	963	0,0			
Espinal (Tolima)	1.100	0,0	Costal blanco plástico (80 kilogramos), unidad		
Fusagasugá (Cundinamarca)	1.000	5,3	Fundación (Magdalena)	847	1,6
Guarne (Antioquia)	1.000	0,0	Magangué (Bolívar)	1.067	6,7
Ibagué (Tolima)	1.133	13,3	Santa Marta (Magdalena)	853	6,7
Marinilla (Antioquia)	967	5,5			
Medellín (Antioquia)	850	1,2	Costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades		
Peñol (Antioquia)	1.000	0,0	Bogotá, D. C.	390.000	1,7
Rionegro (Antioquia)	1.000	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	373.333	-0,4
Costal arvejero fique (50 kilogramos), paquete por 50 unidades			Sogamoso (Boyacá)	410.000	0,8
Chipaque (Cundinamarca)	131.667	5,3	Tunja (Boyacá)	376.667	-0,9
Fusagasugá (Cundinamarca)	128.333	5,5	Villapinzón (Cundinamarca)	383.333	0,9
Costal arvejero fique (50 kilogramos), unidad					
Aquitania (Boyacá)	2.500	0,0	Costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), unidad		
Chipaque (Cundinamarca)	2.633	5,3	Aquitania (Boyacá)	850	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	2.633	12,1	Chiquinquirá (Boyacá)	800	3,2
Chocontá (Cundinamarca)	2.667	6,7	Chocontá (Cundinamarca)	800	3,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	2.567	5,5	Duitama (Boyacá)	913	1,5
Villa de San Diego			Pupiales (Nariño)	850	0,0
de Ubaté (Cundinamarca)	2.800	0,0	Sogamoso (Boyacá)	833	2,0
Costal blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 50 unidades			Tunja (Boyacá)	783	n.d.
Barranquilla (Atlántico)	20.500	2,5	Villapinzón (Cundinamarca)	817	2,1
Bosconia (Cesar)	35.000	0,0			
Chipaque (Cundinamarca)	42.500	6,3	Costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 100 unidades		
Santa Marta (Magdalena)	24.333	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	89.333	5,1
Costal blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades			Túquerres (Nariño)	80.000	0,0
Pasto (Nariño)	400.000	0,0			
Túquerres (Nariño)	425.000	0,0	Costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades		
Villa de San Diego			Bogotá, D. C.	390.000	0,9
de Ubaté (Cundinamarca)	410.000	0,0	Cereté (Córdoba)	293.333	2,3
Costal blanco plástico (50 kilogramos), unidad			Chiquinquirá (Boyacá)	446.667	4,5
Agustín Codazzi (Cesar)	500	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	373.333	-3,0
Cajamarca (Tolima)	1.000	0,0	Medellín (Antioquia)	436.667	0,4
Cartagena de Indias (Bolívar)	483	0,0	Pasto (Nariño)	400.000	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	850	6,3	Sogamoso (Boyacá)	410.000	0,8
Cimitarra (Santander)	700	16,7	Tunja (Boyacá)	376.667	-1,7
Corozal (Sucre)	492	0,9	Túquerres (Nariño)	400.000	0,0
Cota (Cundinamarca)	800	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	386.667	-0,9
Cúcuta (Norte de Santander)	600	0,0			
Costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), unidad			Costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), unidad		
Aquitania (Boyacá)			Bogotá, D. C.	850	0,0
Bogotá, D. C.			Cereté (Córdoba)	800	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)			Chiquinquirá (Boyacá)	617	8,8
Chocontá (Cundinamarca)			Chocontá (Cundinamarca)	900	5,9
Duitama (Boyacá)			Duitama (Boyacá)	800	3,2
El Carmen de Viboral (Antioquia)			El Carmen de Viboral (Antioquia)	967	-0,4
El Santuario (Antioquia)			El Santuario (Antioquia)	963	0,0
Ipiales (Nariño)			Ipiales (Nariño)	788	0,0

Cuadro 13. Precios de empaques (conclusión)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), unidad (continuación)		
Marinilla (Antioquia)	967	5,5
Medellín (Antioquia)	873	1,2
Peñol (Antioquia)	1.000	0,0
Pupiales (Nariño)	850	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	1.000	n.d.
Sogamoso (Boyacá)	850	4,1
Tunja (Boyacá)	783	n.d.
Villapinzón (Cundinamarca)	833	0,0
Costal payaso plástico (100 kilogramos), unidad		
Corinto (Cauca)	2.000	0,0
Montería (Córdoba)	2.500	-4,8
Santander de Quilichao (Cauca)	1.933	3,6
Costal peldar fique (50 kilogramos), unidad		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	2.900	1,2
El Santuario (Antioquia)	2.850	-1,7
Marinilla (Antioquia)	2.833	3,0
Peñol (Antioquia)	3.000	0,8
San Vicente Ferrer (Antioquia)	3.000	0,0
Costal pergamino fique (62,5 kilogramos), unidad		
Medellín (Antioquia)	6.600	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	7.500	7,1
Costal raya verde plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades		
Bogotá, D. C.	252.500	0,5
Chocontá (Cundinamarca)	266.667	-0,3
Samacá (Boyacá)	273.333	0,0
Tunja (Boyacá)	260.000	1,3
Villapinzón (Cundinamarca)	273.333	0,0
Costal raya verde plástico (50 kilogramos), unidad		
Chiquinquirá (Boyacá)	617	-5,1
Chocontá (Cundinamarca)	633	10,1
Duitama (Boyacá)	600	0,0
Samacá (Boyacá)	550	0,6
Sogamoso (Boyacá)	650	8,3
Tunja (Boyacá)	567	n.d.
Villapinzón (Cundinamarca)	617	5,7
Costal rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 50 unidades		
Chipaque (Cundinamarca)	42.500	6,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	46.250	-0,9
Costal rojo plástico (50 kilogramos), unidad		
Aquitania (Boyacá)	650	8,3
Cajamarca (Tolima)	1.000	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	950	7,5
Cartagena de Indias (Bolívar)	525	5,0
Chipaque (Cundinamarca)	850	6,3
Choachí (Cundinamarca)	950	3,6
Chocontá (Cundinamarca)	633	n.d.
Cimitarra (Santander)	1.500	1,1
Cota (Cundinamarca)	817	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	967	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	925	-2,6
Girón (Santander)	900	-10,0
Guarne (Antioquia)	1.000	0,0
Lebrija (Santander)	933	-1,8
Marinilla (Antioquia)	967	5,5

n.d. No determinado.

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Costal rojo plástico (50 kilogramos), unidad (continuación)		
Medellín (Antioquia)	873	1,2
Montería (Córdoba)	500	0,0
Rionegro (Antioquia)	1.000	0,0
Samacá (Boyacá)	550	0,6
Santa Marta (Magdalena)	1.033	0,8
Sogamoso (Boyacá)	520	4,0
Subachoque (Cundinamarca)	600	0,0
Tibán (Boyacá)	575	-11,5
Tunja (Boyacá)	583	n.d.
Villa de San Diego	550	0,0
de Ubaté (Cundinamarca)	617	5,7
Costal tres rayas o cafetero nro. 5 fique (50 kilogramos), paquete por 100 unidades		
Cereté (Córdoba)	280.000	0,0
Medellín (Antioquia)	320.000	0,0
Valledupar (Cesar)	446.667	-0,4
Costal tres rayas o cafetero nro. 5 fique (50 kilogramos), unidad		
Andes (Antioquia)	3.567	0,9
Apía (Risaralda)	4.100	0,4
Belén de Umbría (Risaralda)	3.817	1,8
Cereté (Córdoba)	3.000	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	4.767	-4,7
La Virginia (Risaralda)	3.800	4,1
Magangué (Bolívar)	3.067	9,5
Marsella (Risaralda)	4.067	0,4
Medellín (Antioquia)	3.200	0,0
Montería (Córdoba)	3.625	3,6
Santa Bárbara (Antioquia)	4.000	5,3
Santa Marta (Magdalena)	3.550	1,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	3.633	-0,9
Santander de Quilichao (Cauca)	4.233	0,8
Costal tres rayas o cafetero nro. 5 usado fique (50 kilogramos), unidad		
Cartagena de Indias (Bolívar)	1.367	-0,6
Magangué (Bolívar)	2.200	10,0
Montería (Córdoba)	2.250	n.d.
Santa Marta (Magdalena)	2.967	0,6
Costal tres rayas o cafetero nro. 6 fique (50 kilogramos), unidad		
Anserma (Caldas)	3.900	-0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	3.700	4,2
Ibagué (Tolima)	3.933	-11,6
Montería (Córdoba)	3.350	1,5
Costal verde plástico (50 kilogramos), unidad		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	967	0,0
El Santuario (Antioquia)	963	0,0
Girón (Santander)	825	-13,2
Guarne (Antioquia)	1.000	0,0
Ibagué (Tolima)	1.133	13,3
Ipiales (Nariño)	1.313	-0,9
Lebrija (Santander)	857	-9,8
Marinilla (Antioquia)	967	5,5
Medellín (Antioquia)	880	1,1
Montería (Córdoba)	1.425	n.d.
Peñol (Antioquia)	1.000	0,0
Pupiales (Nariño)	1.383	0,0
Rionegro (Antioquia)	1.000	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	1.000	0,0
Sogamoso (Boyacá)	650	n.d.

Precios de elementos pecuarios

**Cuadro 14. Precios de elementos pecuarios
2016 (enero)**

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Alambre de púas nro. 12,5, rollo por 350 metros		
Barrancabermeja (Santander)	139.333	1,2
Bucaramanga (Santander)	139.667	8,8
Cachipay (Cundinamarca)	146.667	-1,6
Cajamarca (Tolima)	137.000	1,5
Cartago (Valle del Cauca)	149.724	0,8
Duitama (Boyacá)	154.333	2,2
Espinal (Tolima)	144.933	1,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	140.167	-1,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	138.783	2,7
Ibagué (Tolima)	148.807	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	149.667	-0,9
La Dorada (Caldas)	143.333	-1,1
La Mesa (Cundinamarca)	143.667	2,6
Manizales (Caldas)	136.170	5,8
Pacho (Cundinamarca)	149.667	3,6
Palmira (Valle del Cauca)	154.667	1,2
Puerto López (Meta)	142.000	3,6
Santander de Quilichao (Cauca)	152.000	3,9
Subachoque (Cundinamarca)	138.500	0,1
Tibaná (Boyacá)	136.667	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	130.483	-0,3
Villanueva (Casanare)	141.833	0,0
Villavicencio (Meta)	139.067	-0,5
Yopal (Casanare)	138.333	-0,1
Alambre de púas nro. 12,5, rollo por 400 metros		
Bogotá, D. C.	141.625	0,3
Choachí (Cundinamarca)	163.750	0,3
Duitama (Boyacá)	176.667	1,7
Pacho (Cundinamarca)	166.000	0,8
Tunja (Boyacá)	166.333	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	161.667	-2,4
Alambre de púas nro. 14, rollo por 200 metros		
Apía (Risaralda)	63.117	0,2
Choachí (Cundinamarca)	69.000	5,1
Donmatías (Antioquia)	64.500	1,1
El Santuario (Antioquia)	54.000	0,6
Espinal (Tolima)	68.167	3,7
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	66.817	2,7
Guarne (Antioquia)	64.800	2,2
La Ceja (Antioquia)	65.900	2,0
La Celia (Risaralda)	62.750	-1,0
Marsella (Risaralda)	61.283	1,6
Medellín (Antioquia)	61.500	-0,3
Neira (Caldas)	56.963	0,9
Peñol (Antioquia)	56.250	1,7
Rionegro (Antioquia)	58.867	2,3
Riosucio (Caldas)	59.863	0,6
San Vicente Ferrer (Antioquia)	57.133	-2,3
Santander de Quilichao (Cauca)	68.867	4,7
Tuluá (Valle del Cauca)	62.117	-3,6
Alambre de púas nro. 14, rollo por 350 metros		
Agustín Codazzi (Cesar)	126.667	-12,6
Apía (Risaralda)	106.950	0,0
Cali (Valle del Cauca)	116.500	2,7
Cartago (Valle del Cauca)	115.033	0,0
Donmatías (Antioquia)	110.175	3,0
Espinal (Tolima)	114.667	14,2
Guarne (Antioquia)	109.525	1,9
La Ceja (Antioquia)	122.300	1,0
La Celia (Risaralda)	110.617	0,0
La Virginia (Risaralda)	99.783	0,0
Manizales (Caldas)	114.175	2,2
Marinilla (Antioquia)	93.400	0,3
Marsella (Risaralda)	103.950	0,3
Medellín (Antioquia)	113.450	0,0

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Alambre de púas nro. 14, rollo por 350 metros (continuación)		
Neira (Caldas)	103.638	-1,9
Peñol (Antioquia)	95.400	1,9
Pereira (Risaralda)	109.213	0,9
Rionegro (Antioquia)	100.200	2,8
Riosucio (Caldas)	100.400	1,1
San Vicente Ferrer (Antioquia)	103.833	-2,5
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	108.617	-6,4
Santander de Quilichao (Cauca)	123.900	7,9
Sevilla (Valle del Cauca)	110.667	-1,1
Socorro (Santander)	110.750	-4,3
Tuluá (Valle del Cauca)	106.017	0,0
Alambre de púas nro. 14, rollo por 500 metros		
Apía (Risaralda)	153.513	-0,8
Donmatías (Antioquia)	152.575	2,3
Duitama (Boyacá)	173.333	-0,8
Guarne (Antioquia)	155.275	3,1
La Ceja (Antioquia)	156.760	2,0
Manizales (Caldas)	147.467	3,3
Marinilla (Antioquia)	137.160	0,4
Marsella (Risaralda)	149.763	0,5
Medellín (Antioquia)	144.867	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	177.733	3,3
Peñol (Antioquia)	136.250	2,2
Rionegro (Antioquia)	141.450	2,2
Riosucio (Caldas)	141.600	0,7
San Vicente Ferrer (Antioquia)	146.667	-2,2
Sevilla (Valle del Cauca)	149.433	-3,5
Tuluá (Valle del Cauca)	145.738	0,1
Villanueva (Casanare)	154.500	2,2
Alambre de púas nro. 16,5, rollo por 400 metros		
Barrancabermeja (Santander)	74.667	1,1
Barranquilla (Atlántico)	81.375	0,0
Bosconia (Cesar)	86.667	-0,8
Cajamarca (Tolima)	75.467	3,4
Cartagena de Indias (Bolívar)	83.464	2,8
Cartago (Valle del Cauca)	83.317	3,5
Cereté (Córdoba)	85.007	5,5
Corozal (Sucre)	75.250	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	78.600	0,3
Espinal (Tolima)	76.200	0,8
Fundación (Magdalena)	78.400	0,1
Granada (Meta)	80.000	-0,8
Lorica (Córdoba)	84.333	2,6
Magangué (Bolívar)	78.667	-0,4
Marsella (Risaralda)	77.933	2,4
Montería (Córdoba)	80.600	4,7
Pamplona (Norte de Santander)	77.000	6,2
Puerto López (Meta)	76.780	-1,6
Riosucio (Caldas)	74.238	-0,2
Roldanillo (Valle del Cauca)	87.000	-0,5
Sabanalarga (Atlántico)	78.780	0,7
Santa Marta (Magdalena)	76.650	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	80.867	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	75.425	6,2
Valledupar (Cesar)	70.667	-0,5
Villanueva (Casanare)	83.333	0,8
Alambre galvanizado nro. 12, rollo por 12.5 kilogramos		
Cáqueza (Cundinamarca)	47.750	-0,5
Choachí (Cundinamarca)	50.667	1,3
Fómeque (Cundinamarca)	46.750	0,9
Fusagasugá (Cundinamarca)	47.667	0,7
Alambre galvanizado nro. 12,5, rollo por 25 kilogramos		
Puerto López (Meta)	125.000	0,0

Cuadro 14. Precios de elementos pecuarios (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Alambre galvanizado nro. 12,5, rollo por 25 kilogramos (continuación)		
Sabanalarga (Atlántico)	131.733	0,8
Yopal (Casanare)	119.333	-1,1
Alambre galvanizado nro. 14, rollo por 1 kilogramo		
Chocontá (Cundinamarca)	4.500	0,0
Duitama (Boyacá)	4.950	2,1
Peñol (Antioquia)	3.940	-1,5
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	4.100	-1,2
Alambre galvanizado nro. 14, rollo por 12,5 kilogramos		
Cáqueza (Cundinamarca)	49.000	-1,0
Choachí (Cundinamarca)	50.667	1,3
Fómeque (Cundinamarca)	46.750	0,9
Fusagasugá (Cundinamarca)	45.667	0,7
Pacho (Cundinamarca)	50.417	1,5
Alambre galvanizado nro. 16, rollo por 1 kilogramo		
Bogotá, D. C.	4.167	-0,8
Chocontá (Cundinamarca)	5.000	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.467	2,3
El Santuario (Antioquia)	4.250	-1,9
Marinilla (Antioquia)	4.900	0,0
Samacá (Boyacá)	5.000	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	5.000	1,0
Villapinzón (Cundinamarca)	5.233	-1,9
Alambre galvanizado nro. 18, rollo por 1 kilogramo		
Bogotá, D. C.	4.570	-0,3
El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.833	0,0
Espinal (Tolima)	5.567	1,2
Aretes-orejeras plásticas sin marcar, unidad		
Ipiáles (Nariño)	3.647	3,2
Pereira (Risaralda)	3.817	0,0
Pupiales (Nariño)	3.707	-0,7
Azadón forjado, unidad		
Bogotá, D. C.	13.333	-1,2
Cajamarca (Tolima)	16.167	-1,5
Medellín (Antioquia)	17.257	0,0
Piendamó (Cauca)	16.850	-0,9
Pitalito (Huilá)	17.833	1,9
Popayán (Cauca)	17.667	1,9
Tunja (Boyacá)	16.667	-1,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	16.283	0,0
Barretón 4 libras, unidad		
Barranquilla (Atlántico)	21.696	3,9
Bosconia (Cesar)	19.667	0,0
Lorica (Córdoba)	22.750	-1,1
Montería (Córdoba)	20.000	-6,3
Valledupar (Cesar)	19.333	0,0
Bebedero acero cerdo de 1/2 pulgada, unidad		
Riosucio (Caldas)	7.067	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	8.080	0,0
Villavicencio (Meta)	9.333	16,7
Yopal (Casanare)	10.000	-4,8
Bebedero plástico aves 5 litros, unidad		
Aguazul (Casanare)	13.650	0,2
Espinal (Tolima)	10.667	0,0
Fresno (Tolima)	8.400	0,0
Granada (Meta)	11.250	-0,7
Ipiáles (Nariño)	13.150	0,0
Pacho (Cundinamarca)	11.250	-2,2
Palmira (Valle del Cauca)	9.967	-1,3

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Bebedero plástico aves 5 litros, unidad (continuación)		
Paz de Ariporo (Casanare)	13.750	3,8
Pupiales (Nariño)	13.800	0,5
Saldaña (Tolima)	10.000	0,0
Trinidad (Casanare)	14.000	7,7
Villavicencio (Meta)	12.150	11,5
Bebedero plástico aves 6,5 litros, unidad		
Espinal (Tolima)	12.000	0,0
Fresno (Tolima)	9.867	0,0
Granada (Meta)	12.125	15,5
Saldaña (Tolima)	11.333	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	9.825	0,0
Bolsa plástica lechosa tratada, bolsa por 50 unidades		
Apía (Risaralda)	10.475	2,9
Belén de Umbría (Risaralda)	9.760	0,0
Manizales (Caldas)	11.338	0,0
Marsella (Risaralda)	9.633	0,0
Pereira (Risaralda)	9.975	-1,6
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.333	1,6
Carretilla metálica, unidad		
Agustín Codazzi (Cesar)	116.667	1,4
Bogotá, D. C.	85.333	0,4
Montería (Córdoba)	104.667	1,5
Valledupar (Cesar)	116.250	1,1
Carretilla plástica, unidad		
Agustín Codazzi (Cesar)	117.500	-1,1
Cartagena de Indias (Bolívar)	119.182	1,7
Lorica (Córdoba)	113.250	-2,2
Montería (Córdoba)	106.250	1,2
Comedero plástico aves 12 kilogramos, unidad		
Chinácota (Norte de Santander)	13.000	0,0
Espinal (Tolima)	13.250	0,0
Fresno (Tolima)	12.233	0,0
Granada (Meta)	13.875	-0,9
Saldaña (Tolima)	14.875	0,0
Zarzal (Valle del Cauca)	13.633	-6,0
Comedero plástico aves 18 kilogramos, unidad		
Cali (Valle del Cauca)	14.367	0,0
Ipiáles (Nariño)	19.620	-4,3
Jamundí (Valle del Cauca)	16.500	0,0
La Celia (Risaralda)	19.533	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	15.733	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	15.500	1,1
Zarzal (Valle del Cauca)	16.433	-3,3
Comedero plástico aves 3 kilogramos, unidad		
Espinal (Tolima)	8.667	0,0
Fresno (Tolima)	7.333	5,3
Granada (Meta)	9.625	2,7
Ipiáles (Nariño)	11.460	-0,3
La Mesa (Cundinamarca)	10.250	2,5
Paz de Ariporo (Casanare)	11.667	9,4
Villavicencio (Meta)	9.833	-5,4
Comedero plástico aves 7 kilogramos, unidad		
Aguazul (Casanare)	13.233	1,2
Cachipay (Cundinamarca)	11.017	-8,2
Chinchiná (Caldas)	12.000	0,0
Espinal (Tolima)	11.600	0,0
Fresno (Tolima)	10.067	0,0
Granada (Meta)	11.875	-6,9
Ipiáles (Nariño)	12.833	0,1
Jamundí (Valle del Cauca)	12.000	-7,7
La Mesa (Cundinamarca)	12.750	-1,9

Cuadro 14. Precios de elementos pecuarios (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual			
Comedero plástico aves								
7 kilogramos, unidad (continuación)								
Pacho (Cundinamarca)	12.833	-5,4	Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Activa), unidad (continuación)					
Palmira (Valle del Cauca)	11.700	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	162.500	2,6			
Paz de Ariporo (Casanare)	14.000	1,4	Pereira (Risaralda)	130.650	0,0			
Pupiales (Nariño)	13.667	0,0	Riosucio (Caldas)	129.500	0,3			
Saldaña (Tolima)	12.500	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	154.000	7,7			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.967	1,6	Santa Marta (Magdalena)	154.825	2,5			
Santander de Quilichao (Cauca)	11.220	1,1	Tibáná (Boyacá)	141.667	0,5			
Villavicencio (Meta)	12.667	1,3	Valledupar (Cesar)	152.000	2,1			
Zarzal (Valle del Cauca)	11.600	2,7	Villanueva (Casanare)	159.000	-3,6			
Cuchilla para guadaña, unidad								
Bosconia (Cesar)	5.250	-1,6	Villavicencio (Meta)	148.000	4,2			
Bucaramanga (Santander)	4.833	7,4	Yopal (Casanare)	142.333	-2,5			
Cajamarca (Tolima)	4.383	-3,1	Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Aliada), unidad					
Corozal (Sucre)	6.000	4,3	Anserma (Caldas)	161.838	0,2			
Fresno (Tolima)	4.000	0,0	Apía (Risaralda)	151.517	1,7			
Ibagué (Tolima)	4.467	0,0	Aquitania (Boyacá)	170.000	0,0			
La Dorada (Caldas)	4.700	4,4	Bucaramanga (Santander)	188.750	-5,6			
La Plata (Huila)	4.150	0,6	Cajamarca (Tolima)	161.667	-0,5			
Piendamó (Cauca)	4.433	-3,3	Cartagena de Indias (Bolívar)	165.833	0,0			
Pitalito (Huila)	4.460	-0,4	Cartago (Valle del Cauca)	158.633	2,7			
Popayán (Cauca)	4.720	3,1	Fusagasugá (Cundinamarca)	174.667	3,8			
Sabana de Torres (Santander)	4.875	-0,5	Granada (Meta)	165.000	-3,9			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	5.794	4,6	Ipiales (Nariño)	146.000	-1,0			
Villavicencio (Meta)	4.675	-2,6	La Ceja (Antioquia)	169.990	0,0			
Filtro papel para lechería, bolsa por 100 unidades								
Entrerríos (Antioquia)	8.133	-1,2	La Unión (Antioquia)	166.257	0,0			
Ipiales (Nariño)	10.570	4,7	Magangué (Bolívar)	171.800	0,6			
Pupiales (Nariño)	10.333	0,0	Manizales (Caldas)	155.288	2,0			
Fique tres hilos, rollo por 1 kilogramo								
Tunja (Boyacá)	9.667	3,6	Pacho (Cundinamarca)	180.000	12,5			
Valledupar (Cesar)	10.500	0,0	Pereira (Risaralda)	154.250	1,7			
Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	3,4	Puerto López (Meta)	171.667	1,0			
Fique tres hilos, rollo por 1,5 kilogramos								
Andes (Antioquia)	9.667	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	162.433	0,0			
Anserma (Caldas)	11.317	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	179.667	-3,1			
Apía (Risaralda)	11.583	1,8	Tibáná (Boyacá)	162.000	1,3			
Chinchiná (Caldas)	11.917	2,6	Tunja (Boyacá)	163.250	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.898	0,0	Villanueva (Casanare)	184.875	0,0			
El Santuario (Antioquia)	9.450	2,2	Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Clásica), unidad					
Manizales (Caldas)	12.220	-0,1	Ábrego (Norte de Santander)	220.000	-2,9			
Marinilla (Antioquia)	10.573	-1,8	Agustín Codazzi (Cesar)	253.333	-2,6			
Marsella (Risaralda)	11.317	0,0	Anserma (Caldas)	256.775	2,6			
Peñol (Antioquia)	9.900	-0,5	Apía (Risaralda)	231.400	0,0			
Pereira (Risaralda)	11.117	0,0	Armenia (Quindío)	228.333	0,0			
Riosucio (Caldas)	10.483	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	236.850	-2,3			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.050	0,0	Bosconia (Cesar)	245.000	0,7			
Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Activa), unidad								
Apía (Risaralda)	132.150	0,4	Bucaramanga (Santander)	240.000	n.d.			
Bucaramanga (Santander)	163.500	-5,2	Cacedonia (Valle del Cauca)	247.333	2,1			
Cajamarca (Tolima)	142.000	-1,2	Cajamarca (Tolima)	247.000	0,2			
Cali (Valle del Cauca)	151.340	4,5	Cali (Valle del Cauca)	263.760	2,9			
Cartago (Valle del Cauca)	142.835	3,4	Cáqueza (Cundinamarca)	256.667	-1,3			
Chiquinquirá (Boyacá)	141.375	0,0	Cereté (Córdoba)	264.327	1,7			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	153.333	3,8	Chiquinquirá (Boyacá)	251.333	-4,4			
Fresno (Tolima)	138.000	0,7	Corinto (Cauca)	243.000	3,0			
Fundación (Magdalena)	152.867	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	250.000	13,6			
Fusagasugá (Cundinamarca)	157.750	3,4	Domatías (Antioquia)	245.225	0,0			
Garzón (Huila)	135.800	3,4	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	275.000	4,8			
Ibagué (Tolima)	151.667	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	250.000	0,7			
La Virginia (Risaralda)	142.738	3,8	El Santuario (Antioquia)	220.333	0,8			
Lorica (Córdoba)	147.650	2,6	Fundación (Magdalena)	258.113	0,0			
Magangué (Bolívar)	143.000	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	261.750	0,2			
Manizales (Caldas)	135.320	3,9	Granada (Meta)	242.500	0,3			
Montería (Córdoba)	138.375	3,1	Guarne (Antioquia)	234.333	0,0			
Pacho (Cundinamarca)	162.500	6,0	Ipiales (Nariño)	251.250	9,2			
Palmira (Valle del Cauca)	143.333	5,2	La Ceja (Antioquia)	247.375	1,5			

Cuadro 14. Precios de elementos pecuarios (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Clásica), unidad (continuación)		
Ocaña (Norte de Santander)	215.000	1,2
Pacho (Cundinamarca)	267.500	1,9
Palmira (Valle del Cauca)	252.750	-0,1
Paz de Ariporo (Casanare)	260.000	2,0
Peñol (Antioquia)	222.000	-1,8
Pereira (Risaralda)	231.867	0,0
Piendamó (Cauca)	217.000	0,3
Popayán (Cauca)	214.600	0,6
Rionegro (Antioquia)	242.300	-0,9
Riosucio (Caldas)	229.300	0,4
Roldanillo (Valle del Cauca)	245.125	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	231.000	-0,3
Santa Marta (Magdalena)	275.447	5,1
Santander de Quilichao (Cauca)	251.400	1,2
Socorro (Santander)	223.333	-2,2
Sogamoso (Boyacá)	259.333	-3,6
Subachoque (Cundinamarca)	249.533	-1,6
Tibaná (Boyacá)	246.667	2,1
Tuluá (Valle del Cauca)	250.400	1,5
Tunja (Boyacá)	241.250	-0,5
Valledupar (Cesar)	259.667	-1,4
Villanueva (Casanare)	277.000	-1,8
Villavicencio (Meta)	266.333	7,5
Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Integra), unidad		
Belén de Umbría (Risaralda)	198.500	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	208.667	7,0
Cúcuta (Norte de Santander)	217.800	10,3
Duitama (Boyacá)	219.333	0,0
La Unión (Antioquia)	219.000	0,0
Magangué (Bolívar)	191.667	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	226.750	2,4
Socorro (Santander)	208.333	0,0
Grapas 1 1/2 pulgadas x 9 BWG, caja por 1 kilogramo		
Barrancabermeja (Santander)	5.267	5,3
Bucaramanga (Santander)	5.625	4,7
Caicedonia (Valle del Cauca)	5.017	0,0
Calarcá (Quindío)	5.570	9,2
Puerto López (Meta)	5.140	0,0
Quimbaya (Quindío)	4.725	-4,5
Sevilla (Valle del Cauca)	5.333	-0,3
Grapas 1 1/4 pulgadas x 9 BWG, caja por 1 kilogramo		
Aguazul (Casanare)	5.833	-2,8
Andes (Antioquia)	5.125	6,8
Anserma (Caldas)	5.000	0,8
Apía (Risaralda)	5.150	-1,0
Bogotá, D. C.	4.470	4,1
Cachipay (Cundinamarca)	5.375	-2,3
Cajamarca (Tolima)	5.325	-0,9
Cali (Valle del Cauca)	5.390	3,8
Cáqueza (Cundinamarca)	5.000	-9,1
Cartago (Valle del Cauca)	5.353	-0,2
Chinchiná (Caldas)	5.333	3,2
Chipaque (Cundinamarca)	5.500	6,5
Chiquinquirá (Boyacá)	6.300	5,6
Choachí (Cundinamarca)	5.133	2,7
Chocontá (Cundinamarca)	5.500	0,0
Corinto (Cauca)	5.475	-2,2
Duitama (Boyacá)	5.167	1,3
El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.602	0,0
El Santuario (Antioquia)	4.700	1,4
Espinal (Tolima)	5.600	2,4
Facatativá (Cundinamarca)	5.733	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	5.125	9,8
Fresno (Tolima)	5.167	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	5.067	-0,3
Girardot (Cundinamarca)	4.767	-1,4
Granada (Meta)	5.750	4,5
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.200	-2,2

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Grapas 1 1/4 pulgadas x 9 BWG, caja por 1 kilogramo (continuación)		
Ibagué (Tolima)	5.333	-3,0
Jamundí (Valle del Cauca)	5.600	0,0
La Celia (Risaralda)	5.367	6,3
La Dorada (Caldas)	5.140	1,2
La Pintada (Antioquia)	5.063	-3,2
Manizales (Caldas)	5.100	1,3
Marinilla (Antioquia)	4.723	2,7
Marsella (Risaralda)	5.040	-0,8
Medellín (Antioquia)	5.800	-1,1
Neira (Caldas)	5.125	1,0
Pacho (Cundinamarca)	5.125	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	5.320	-1,1
Pampulona (Norte de Santander)	5.900	1,7
Peñol (Antioquia)	4.875	0,9
Pereira (Risaralda)	5.325	0,0
Pupiales (Nariño)	6.000	0,0
Riosucio (Caldas)	4.863	0,3
Roldanillo (Valle del Cauca)	5.300	0,3
Saldaña (Tolima)	4.867	0,0
Samacá (Boyacá)	5.433	2,5
Santa Bárbara (Antioquia)	5.067	1,3
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.013	-1,7
Santander de Quilichao (Cauca)	5.275	2,2
Sibaté (Cundinamarca)	5.467	3,1
Subachoque (Cundinamarca)	4.925	0,0
Tibaná (Boyacá)	5.367	2,5
Trinidad (Casanare)	5.700	1,8
Tuluá (Valle del Cauca)	5.075	-1,2
Tunja (Boyacá)	5.433	0,0
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	5.167	0,0
Villanueva (Casanare)	5.433	-1,2
Villapinzón (Cundinamarca)	5.267	-1,2
Villavicencio (Meta)	5.100	-1,3
Yopal (Casanare)	5.833	6,1
Grapas 1 pulgada x 12 BWG, caja por 1 kilogramo		
Cartagena de Indias (Bolívar)	5.531	0,8
Corozal (Sucre)	5.625	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	5.500	0,0
La Pintada (Antioquia)	5.063	-3,2
Montería (Córdoba)	4.700	0,7
Sabanalarga (Atlántico)	5.540	0,3
Grapas 1 pulgada x 9 BWG, caja por 1 kilogramo		
Ábrego (Norte de Santander)	4.833	0,0
Aguazul (Casanare)	5.625	-2,2
Agustín Codazzi (Cesar)	5.833	0,0
Bogotá, D. C.	4.493	6,0
Bosconia (Cesar)	5.571	0,0
Corozal (Sucre)	5.500	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	5.500	0,6
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	5.500	0,0
Espinal (Tolima)	5.467	5,1
Fundación (Magdalena)	4.861	0,0
Granada (Meta)	5.800	5,5
La Dorada (Caldas)	5.175	1,5
La Pintada (Antioquia)	5.063	1,3
Medellín (Antioquia)	5.800	-1,1
Montería (Córdoba)	4.775	0,5
Pacho (Cundinamarca)	5.075	1,5
Pampulona (Norte de Santander)	5.833	0,0
Puerto López (Meta)	5.433	0,0
Sabana de Torres (Santander)	5.500	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	5.280	-0,3
Saldaña (Tolima)	4.867	0,0
Trinidad (Casanare)	5.700	1,8
Villanueva (Casanare)	5.433	-1,2
Yopal (Casanare)	5.833	6,1
Guadaña, unidad		
Cúcuta (Norte de Santander)	1.531.667	6,9
La Unión (Antioquia)	971.250	2,4

Cuadro 14. Precios de elementos pecuarios (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Guadaña, unidad (continuación)			Hilo de amarrar 12-1/12000, cono por 750 metros (continuación)		
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	1.069.500	0,0	Chinchiná (Caldas)	9.700	2,5
Hacha 4 libras, unidad			Chipaque (Cundinamarca)	9.667	0,0
Bogotá, D. C.	21.600	3,8	Choachí (Cundinamarca)	9.083	1,3
Cartagena de Indias (Bolívar)	27.567	8,5	El Carmen de Viboral (Antioquia)	8.500	0,0
Lorica (Córdoba)	25.500	0,0	Espinal (Tolima)	8.525	-0,1
Hilo de amarrar 03/01/3000, cono por 3000 metros			Fómeque (Cundinamarca)	9.333	1,8
Anserma (Caldas)	9.825	1,0	Fresno (Tolima)	8.360	2,0
Apía (Risaralda)	9.513	2,4	Fusagasugá (Cundinamarca)	8.450	3,5
Armenia (Quindío)	10.500	-0,5	Garzón (Huila)	8.380	3,0
Belén de Umbría (Risaralda)	9.183	0,0	Granada (Meta)	8.875	0,0
Cajamarca (Tolima)	8.600	-1,9	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	9.400	3,7
Calarcá (Quindío)	10.467	0,6	Ipiales (Nariño)	6.500	4,0
Cali (Valle del Cauca)	9.620	3,4	Jamundí (Valle del Cauca)	9.625	0,0
Chinchiná (Caldas)	10.058	-0,6	La Celia (Risaralda)	9.583	-7,0
Corinto (Cauca)	9.667	0,0	Lerida (Tolima)	8.733	-3,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	8.588	0,0	Málaga (Santander)	10.667	-3,0
El Santuario (Antioquia)	8.600	-2,6	Manizales (Caldas)	9.486	1,5
Espinal (Tolima)	9.600	1,1	Marsella (Risaralda)	8.910	0,0
Fresno (Tolima)	9.429	1,6	Neiva (Huila)	8.333	2,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	8.780	7,1	Palmira (Valle del Cauca)	8.967	0,0
Garzón (Huila)	8.598	-5,2	Peñol (Antioquia)	8.700	0,9
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	9.500	3,6	Pereira (Risaralda)	9.283	-1,8
Ipiales (Nariño)	6.500	0,0	Pupiales (Nariño)	6.833	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	9.167	0,0	Riosucio (Caldas)	9.850	1,0
La Unión (Valle del Cauca)	8.383	1,6	Santa Bárbara (Antioquia)	6.667	2,6
Málagua (Santander)	10.000	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.483	0,0
Manizales (Caldas)	9.799	0,4	Santander de Quilichao (Cauca)	10.000	0,0
Marinilla (Antioquia)	9.250	0,4	Sevilla (Valle del Cauca)	8.933	0,4
Marsella (Risaralda)	8.930	0,0	Trinidad (Casanare)	11.000	n.d.
Neira (Caldas)	8.267	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	8.225	0,6
Palmira (Valle del Cauca)	8.967	0,0	Tunja (Boyacá)	8.833	0,0
Peñol (Antioquia)	8.700	0,9	Valledupar (Cesar)	10.200	-1,3
Pereira (Risaralda)	9.488	0,0	Villanueva (Casanare)	8.833	1,9
Pupiales (Nariño)	6.800	0,0	Villavicencio (Meta)	8.000	4,9
Riosucio (Caldas)	10.425	0,0			
Santa Bárbara (Antioquia)	8.733	2,7	Hilo de amarrar 12-A/12000, cono por 130 metros		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.750	0,7	Granada (Meta)	2.433	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	9.950	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	2.467	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	9.067	-10,2	Santander de Quilichao (Cauca)	2.525	0,0
Valledupar (Cesar)	11.000	-2,9	Valledupar (Cesar)	2.833	3,0
Hilo de amarrar 06/01/6000, cono por 1500 metros			Hilo de amarrar 18-1/18000, cono por 500 metros		
Belén de Umbría (Risaralda)	9.300	2,6	Belén de Umbría (Risaralda)	9.250	3,6
Cali (Valle del Cauca)	8.300	0,0	La Celia (Risaralda)	9.950	-9,5
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	9.483	3,8	Marsella (Risaralda)	8.867	0,0
Ipiales (Nariño)	6.500	0,0	Pereira (Risaralda)	9.188	1,4
Jamundí (Valle del Cauca)	9.167	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	9.617	0,0
Marsella (Risaralda)	9.350	0,2	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	7,1
Palmira (Valle del Cauca)	8.967	0,0	Villavicencio (Meta)	8.000	4,9
Pereira (Risaralda)	9.483	0,2			
Pupiales (Nariño)	7.000	0,0	Lima metálica triangular 6 pulgadas con mango, unidad		
Riosucio (Caldas)	10.467	1,3	Anserma (Caldas)	3.121	0,2
Santander de Quilichao (Cauca)	10.333	0,3	Apía (Risaralda)	3.358	0,5
Tuluá (Valle del Cauca)	8.383	1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	4.817	0,0
Hilo de amarrar 1,8-1/1800, cono por 5000 metros			Cajamarca (Tolima)	4.360	-4,5
Ábrego (Norte de Santander)	9.333	0,7	Espinal (Tolima)	3.683	-4,7
Ipiales (Nariño)	8.625	1,5	Fresno (Tolima)	3.660	1,0
Pupiales (Nariño)	8.500	0,0	Garzón (Huila)	3.337	-1,1
Hilo de amarrar 12-1/12000, cono por 750 metros			Ibagué (Tolima)	3.938	0,0
Aguazul (Casanare)	10.500	3,3	Jamundí (Valle del Cauca)	5.833	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	11.500	1,5	La Dorada (Caldas)	4.700	0,0
Anserma (Caldas)	9.940	3,0	La Plata (Huila)	2.633	2,6
Apía (Risaralda)	8.817	0,8	Lerida (Tolima)	3.375	3,8
Armenia (Quindío)	9.917	1,7	Manizales (Caldas)	3.206	-1,2
Belén de Umbría (Risaralda)	9.213	1,9	Marsella (Risaralda)	5.375	1,9
Cajamarca (Tolima)	8.125	0,0	Montenegro (Quindío)	4.450	1,1
Calarcá (Quindío)	9.350	1,6	Neira (Caldas)	2.850	0,0
Cali (Valle del Cauca)	8.925	0,0	Pereira (Risaralda)	5.067	0,0

Cuadro 14. Precios de elementos pecuarios (continuación)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Lima metálica triangular 6 pulgadas con mango, unidad (continuación)			Machete nro. 20, unidad		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.175	1,0	Andes (Antioquia)	11.167	-0,7
Valledupar (Cesar)	4.375	1,0	Anserma (Caldas)	10.520	2,3
Zarzal (Valle del Cauca)	5.150	-0,5	Apía (Risaralda)	10.933	0,0
Lima metálica triangular 6 pulgadas sin mango, unidad			Belén de Umbría (Risaralda)	10.600	1,2
Anserma (Caldas)	4.950	0,8	Bosconia (Cesar)	10.200	4,1
Apía (Risaralda)	4.833	0,0	Caicedonia (Valle del Cauca)	10.750	2,4
Armenia (Quindío)	4.883	2,1	Cajamarca (Tolima)	12.750	-1,9
Belén de Umbría (Risaralda)	4.675	0,0	Calarcá (Quindío)	13.217	1,7
Caicedonia (Valle del Cauca)	5.000	1,0	Cáqueza (Cundinamarca)	12.333	0,0
Chinchiná (Caldas)	4.767	0,0	Chinchiná (Caldas)	10.583	-0,6
La Virginia (Risaralda)	4.600	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	14.333	3,6
Manizales (Caldas)	4.758	0,0	Corozal (Sucre)	11.000	0,0
Marsella (Risaralda)	5.080	3,7	Domatías (Antioquia)	11.375	2,2
Montenegro (Quindío)	4.388	-8,1	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.700	1,9
Neira (Caldas)	4.550	-0,7	El Carmen		
Pereira (Risaralda)	4.633	0,0	de Viboral (Antioquia)	10.933	0,0
Quimbaya (Quindío)	4.733	0,4	El Santuario (Antioquia)	11.625	3,3
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.850	1,7	Fresno (Tolima)	10.583	-0,2
Sevilla (Valle del Cauca)	5.333	3,2	Fusagasugá (Cundinamarca)	12.667	0,0
Machete nro. 16, unidad			Ibagué (Tolima)	12.250	-0,4
Domatías (Antioquia)	11.333	3,0	La Ceja (Antioquia)	12.667	0,0
El Santuario (Antioquia)	11.625	1,1	La Celia (Risaralda)	10.533	0,0
Granada (Meta)	12.667	5,6	La Dorada (Caldas)	13.375	3,9
Guarne (Antioquia)	12.000	0,0	La Virginia (Risaralda)	10.033	0,0
Ipiales (Nariño)	10.450	0,2	Lorica (Córdoba)	11.714	2,5
La Mesa (Cundinamarca)	12.667	-2,6	Manizales (Caldas)	10.543	0,7
Peñol (Antioquia)	11.700	0,0	Marinilla (Antioquia)	11.667	1,4
Puerto López (Meta)	13.733	-0,1	Marsella (Risaralda)	10.225	0,0
San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.000	0,0	Neira (Caldas)	10.467	1,3
Machete nro. 18, unidad			Pamplona (Norte de Santander)	12.725	3,9
Andes (Antioquia)	11.167	-0,7	Peñol (Antioquia)	11.700	0,0
Anserma (Caldas)	10.480	2,8	Pereira (Risaralda)	10.425	0,0
Apía (Risaralda)	10.933	0,0	Pitalito (Huila)	12.500	0,0
Barranquilla (Atlántico)	10.775	-1,6	Quimbaya (Quindío)	10.733	-0,6
Belén de Umbría (Risaralda)	10.600	1,2	Rionegro (Antioquia)	12.375	1,0
Cajamarca (Tolima)	12.825	-1,5	Riosucio (Caldas)	9.975	1,0
Calarcá (Quindío)	12.700	0,0	San Vicente Ferrer (Antioquia)	12.000	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	12.333	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	11.020	0,5
Chinchiná (Caldas)	10.417	-0,6	Tunja (Boyacá)	12.833	2,7
Chocontá (Cundinamarca)	14.333	3,6	Valledupar (Cesar)	10.000	0,0
Cota (Cundinamarca)	13.333	0,0	Machete nro. 22, unidad		
Domatías (Antioquia)	11.375	2,2	Corozal (Sucre)	10.800	0,0
El Carmen			El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.700	1,9
de Viboral (Bolívar)	10.700	1,9	Fresno (Tolima)	10.700	0,9
El Carmen			Fusagasugá (Cundinamarca)	12.667	0,0
de Viboral (Antioquia)	11.100	0,0	La Dorada (Caldas)	13.833	0,0
El Santuario (Antioquia)	11.625	3,3	La Mesa (Cundinamarca)	13.000	-1,3
Fresno (Tolima)	11.200	3,0	La Plata (Huila)	12.067	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.750	0,0	Pitalito (Huila)	12.500	0,0
Garzón (Huila)	13.000	-1,1	Puerto López (Meta)	14.233	1,7
Granada (Meta)	12.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	11.233	0,6
Guarne (Antioquia)	12.000	0,0	Machete nro. 24, unidad		
La Celia (Risaralda)	10.533	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	12.000	-14,3
La Dorada (Caldas)	13.375	4,2	Corozal (Sucre)	11.333	0,0
La Mesa (Cundinamarca)	13.333	1,3	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.500	2,4
La Virginia (Risaralda)	10.033	0,0	Puerto López (Meta)	11.233	-3,7
Manizales (Caldas)	10.479	0,7	Machete rula nro. 24, unidad		
Marinilla (Antioquia)	11.667	1,4	Barranquilla (Atlántico)	10.875	-2,5
Marsella (Risaralda)	10.225	0,0	Corozal (Sucre)	11.000	0,0
Montenegro (Quindío)	10.600	-5,4	El Santuario (Antioquia)	10.500	-1,2
Neira (Caldas)	10.333	0,0	Penol (Antioquia)	9.900	-2,0
Peñol (Antioquia)	11.700	0,0	Pala carbonera, unidad		
Pereira (Risaralda)	10.425	0,0	Barranquilla (Atlántico)	25.770	-0,6
Piendamó (Cauca)	14.000	2,2	Santander de Quilichao (Cauca)	23.867	0,0
Pitalito (Huila)	12.500	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	22.833	0,0
Rionegro (Antioquia)	12.375	1,0	Pala cuadrada nro. 2, unidad		
Riosucio (Caldas)	10.013	2,6	Agustín Codazzi (Cesar)	11.600	-3,3
Sabanalarga (Atlántico)	10.800	-1,6	Barranquilla (Atlántico)	10.638	0,4
Sevilla (Valle del Cauca)	11.188	-0,1	Bogotá, D. C.	8.813	3,7
Tunja (Boyacá)	12.833	2,7	Montería (Córdoba)	9.167	-0,4
Zarzal (Valle del Cauca)	12.050	0,4	Sabanalarga (Atlántico)	9.583	0,0

Cuadro 14. Precios de elementos pecuarios (conclusión)
2016 (enero)

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Pala cuadrada nro. 4, unidad		
Agustín Codazzi (Cesar)	14.000	0,0
Cartagena de Indias (Bolívar)	12.274	3,1
Valledupar (Cesar)	13.333	0,0
Pala draga, unidad		
Ábrego (Norte de Santander)	28.500	0,0
Aguachica (Cesar)	36.667	0,0
Barranquilla (Atlántico)	40.175	5,5
Bosconia (Cesar)	35.000	2,9
Cartagena de Indias (Bolívar)	34.924	0,4
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	36.000	-1,4
Fómeque (Cundinamarca)	32.667	-1,0
Lorica (Córdoba)	32.750	-2,7
Montería (Córdoba)	32.500	7,5
Sabanalarga (Atlántico)	35.163	17,2
Santa Marta (Magdalena)	36.000	1,1
Valledupar (Cesar)	34.333	1,0
Pala hoyadora, unidad		
Barranquilla (Atlántico)	11.367	0,0
Popayán (Cauca)	13.833	5,6
Valledupar (Cesar)	12.333	0,0
Pala redonda nro. 2, unidad		
Agustín Codazzi (Cesar)	11.500	-1,4

Productos y mercados	Precio medio enero	Variación porcentual
Pala redonda nro. 2, unidad (continuación)		
Bogotá, D. C.	7.813	0,8
Corozal (Sucre)	10.000	0,0
Lorica (Córdoba)	9.750	0,9
Palmira (Valle del Cauca)	10.050	0,0
Piendamó (Cauca)	15.500	3,3
Popayán (Cauca)	12.400	8,6
Pala redonda nro. 4, unidad		
Agustín Codazzi (Cesar)	14.000	0,0
Lerida (Tolima)	13.925	19,0
Popayán (Cauca)	14.500	9,0
Soga nro. 8, rollo por 1 metro		
Cali (Valle del Cauca)	700	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	533	-5,9
Palmira (Valle del Cauca)	467	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	550	0,0
Zapapico 5 libras, unidad		
Barranquilla (Atlántico)	19.346	-0,9
Bosconia (Cesar)	18.250	-2,7
Pamplona (Norte de Santander)	16.800	2,4
Pitalito (Huila)	17.875	-4,8

n.d. No determinado.



@DANE_Colombia



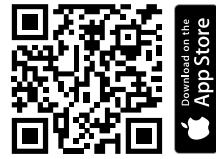
/DANEColombia



/DANEColombia



Google play



Download on the
App Store