

El cultivo del plátano (*Musa paradisiaca*), un importante alimento para el mundo



Fuente: DANE

El plátano es una planta herbácea monocotiledónea, de la familia Musaceae, originaria del sudeste asiático y traída a nuestro país por los españoles en el siglo XVI (Corpoica, 2006). Es considerado el cuarto cultivo más importante del mundo, por tratarse de un producto básico y de exportación, fuente de empleo e ingresos en numerosos países del trópico y subtropical. Las variedades de plátano cultivadas en Colombia son: dominico-hartón, dominico, hartón, pelipita, morado, cachaco, popocho, pompo, maqueño, guineo y trucho (Universidad Nacional de Colombia, 2007). Este es un producto muy importante en la canasta de los alimentos que consumen los colombianos; en el IPC de los alimentos está ubicado en el grupo de los tubérculos, raíces y plátanos, donde tiene un peso del 33%.

De esta forma, en el presente artículo se adelantará una descripción de las condiciones necesarias para el cultivo del plátano, asimismo de su proceso productivo, teniendo en cuenta las diferentes etapas como obtención de la semilla, establecimiento del cultivo, manejo del cultivo, control integrado de plagas y enfermedades, cosecha y poscosecha.

Condiciones agroecológicas para el cultivo del plátano

Altitud: Es una condición que determina el periodo vegetativo del plátano de acuerdo con la variedad, adaptándose en un amplio rango que va desde los cero metros hasta los 2000 msnm (Universidad de Córdoba, 2011).

Temperatura: Es un factor que determina la frecuencia de emisión de las hojas y de ella depende que el periodo vegetativo de la planta sea más largo o más corto.

Precipitación: El cultivo del plátano requiere, para su normal desarrollo y buena producción, precipitaciones bien distribuidas durante el año.

Vientos: No se recomienda establecer el cultivo en zonas que presenten fuertes vientos, superiores a los 20 kilómetros/hora, dado que causan daños en las hojas como doblamiento o rotura, afectando la producción.

Humedad relativa: La humedad relativa del ambiente debe ser adecuada (75-80 %), dado que condiciones de alta humedad podrían favorecer la presencia de enfermedades causadas por hongos (Corpoica, 2006).

Luminosidad: Se debe contar con buena cantidad de luz día, para que las plantas se desarrollen adecuadamente (hojas, racimos, yemas o brotes laterales). En el caso contrario, la baja disponibilidad de luz retrasa la producción y afecta la calidad del fruto (Universidad de Córdoba, 2011).

Suelo: El plátano requiere de suelos con topografía ondulada a plana, profundos, bien drenados, fértiles y con buena cantidad de materia orgánica, de texturas medias y sueltas (franco arenoso a franco-arcillo-arenosos). En la tabla 1 se presentan los rangos óptimos para el desarrollo del cultivo de plátano de acuerdo con la variedad.

CONTENIDO

El cultivo del plátano (<i>Musa paradisiaca</i>), un importante alimento para el mundo	pág. 1
Precios de insumos agrícolas	9
Precios de insumos pecuarios	38

pág.

Precios de material de propagación	50
Precios del agua en los distritos de riego	52

pág.



Tabla 1. Condiciones ecológicas favorables para el desarrollo de las variedades más cultivadas

Variedad	Temperatura (°C)	Precipitación (mm anuales)	Altitud (msnm)	pH suelo
Hartón	24-27	1.500-2.000	0-800	5,5-6,5
Dominico	20-30	1.500-2.000	0-1.400	5,5-6,5
Dominico-Hartón	15-32	1.500-2.000	0-2.000	5,5- 6,5

Fuente: Corpocica, 2006.

Obtención de la semilla

El plátano se propaga por medio de material vegetativo conocido como colinos, cormos, cepas o hijos. Por esto se hace necesario obtener la semilla de plantaciones sanas para evitar la propagación de enfermedades o plagas como bacteriosis, moco, picudo negro, gusano tornillo, entre otras. Por otra parte, las plantas seleccionadas para obtener la semilla deben ser vigorosas y con racimos grandes. La semilla se obtiene por extracción de colinos, inducción de brotes o mediante la compra directa de cormos o colinos en fincas certificadas por el ICA de acuerdo con la resolución 3180 (ICA, 2012).

Establecimiento del cultivo

En la etapa de establecimiento se adelantan actividades como a) selección y preparación del terreno (trazado y ahoyado) y b) siembra y/o resiembra.

a. En la selección del terreno para el establecimiento del cultivo el lote debe estar ubicado cerca de una fuente de agua, contar con posibilidad de mecanización de algunas labores y contar con vía de acceso. Una vez seleccionado el terreno, se adelanta la limpieza cortando y repicando las malezas, dejándolas sobre el suelo para facilitar su descomposición; se ubican las partes húmedas, en donde se construyen drenajes para evacuar el agua sobrante y bajar el nivel freático. Se recomiendan labores de arado solo cuando el uso del suelo está en potrero (Agronet, 2014).

Por su parte, el trazado más indicado en terrenos pendientes es en sistema de triángulo o tresbolillo, orientando los surcos a través de la pendiente y guardando una distancia entre sitios de 3 x 3 metros, con lo que se logran 1.280 sitios/hectárea. En suelos planos el trazado puede ser en triángulo o en cuadrado; en este último caso la densidad de siembra sería de 1.111 plántulas/hectárea. Seguidamente y un mes antes de la siembra, se adelanta el ahoyado, que

consiste en abrir huecos de 40 x 40 x 40 centímetros en cada uno de los sitios marcados, agregar en el fondo del hoyo 1 a 2 kilogramos de abono orgánico bien descompuesto y 100 gramos de cal dolomita mezclados con la tierra extraída de la parte superior del hueco (Corpoica, 2006). En este sentido, de una plantación con una densidad de siembra de 1.666 plantas/hectárea, se puede obtener una cosecha de 23,2 toneladas de fruta en un primer ciclo vegetativo de 15,5 meses.

b. La siembra del plátano se debe adelantar al inicio del periodo de lluvias, ubicando el cormo o colino en el centro del hoyo en posición vertical y cinco centímetros por debajo de la superficie del suelo. En el caso de plántulas obtenidas por inducción de brotes se deben retirar previamente la bolsa de polietileno, agregar la mezcla de suelo con la materia orgánica y apisonar para eliminar bolsas de aire que puedan acumular agua y causar pudrición de la semilla o de las raíces. Finalmente, se debe repicar alrededor del hoyo para soltar el suelo y permitir la penetración de las raíces, cubriendo la superficie con residuos de malezas. Es importante adelantar la resiembra en el menor tiempo posible con el fin de reemplazar los cormos o plántulas muertas y así lograr un desarrollo homogéneo de la plantación; de igual manera, es recomendable, para aprovechar el espacio en las calles durante las primeras etapas del cultivo, el establecimiento de cultivos transitorios como: ahuyama, frijol, maíz, habichuela, yuca, entre otros (Corpoica, 2006).

Manejo del cultivo

El manejo del cultivo del plátano comprende las siguientes labores: a) manejo de arvenses o malezas, b) fertilización, c) deshije, d) deshoje, e) descalcetamiento, f) destronque, g) desmane y desbellote, h) apuntalamiento, i) embolsado del racimo.

a. El control de arvenses o malezas en el cultivo del plátano es una labor de gran importancia, dado que estas compiten por agua, luz y nutrientes; además algunas son hospederas de enfermedades e insectos plagas (Agronet, 2014). Por lo anterior, un buen control de malezas hace parte del Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades (Mipe). En el caso del plátano el momento crítico por competencia se presenta desde la siembra hasta los seis meses de edad; aun así el control de malezas se debe hacer permanentemente durante la vida del cultivo, para



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

evitar pérdidas en la producción que solo se detectan al momento de la cosecha (Corpoica, 2006).

Dentro de los métodos de control se tienen: 1) control cultural, que se basa en la siembra de semilla sana y de buena calidad, distancias de siembras razonables de acuerdo con las condiciones del suelo y del ambiente, uso de coberturas con cultivos transitorios y un plan de fertilización de acuerdo con el análisis de suelos y las demandas nutricionales del cultivo; 2) control manual con machete, guadaña o a mano especialmente en el área del plato de la planta, para evitar herir las raíces superficiales; en igual sentido, este método es el más recomendado durante la etapa de crecimiento, ya que no se causan daños a las plantas; 3) control químico, que se adelanta mediante el uso de determinados herbicidas, dependiendo del tipo de malezas presentes en el cultivo y se recomienda su aplicación después de terminada la etapa de crecimiento (Agronet, 2014).

b. Fertilización. El plan de fertilización debe ser elaborado y orientado por el asistente técnico; para esto es necesario realizar el análisis de suelos del lote en donde se va a establecer el cultivo, a partir del cual se determinan los tipos y las cantidades de fertilizantes requeridos de acuerdo con la oferta de nutrientes del suelo y la demanda del cultivo. Así mismo, la aplicación de materia orgánica contribuye a mejorar las condiciones del suelo, aporta nutrientes y evita la pérdida de nutrientes por lavado o erosión del suelo, causada por las aguas lluvias (Agronet,

2014). Por otra parte, experiencias de fertilización del plátano en diferentes suelos indican que el cultivo demanda suministro importante de nitrógeno, potasio, boro y azufre, el cual varía de un suelo a otro. Un mes antes de la fertilización se recomienda en suelos ácidos suministrar 200 gramos de cal dolomita y dos kilogramos de materia orgánica, repartidos en dos aplicaciones al año antes del inicio de las lluvias (Corpoica, 2006).

Según Corpoica (2006), la primera aplicación, correspondiente al 25 % del total del fertilizante recomendado en el plan de fertilización, se debe realizar entre los 45 y 60 días después de la siembra, cuando la planta haya desarrollado su sistema radicular. La segunda aplicación, del 50 % de la totalidad del fertilizante, debe ser a los 6 meses después de la siembra. Y la tercera aplicación, del 25 % restante del fertilizante, se realiza a los 9 meses después de la siembra; es decir, antes del inicio de la floración. Esta aplicación debe estar dirigida al colino de reemplazo. Posteriormente y en adelante, cada cuatro meses se hará una aplicación equivalente al 25 % del total del fertilizante recomendado inicialmente. Por su parte, para el suministro de los nutrientes requeridos por el cultivo, existen en el mercado diversos fertilizantes como: cloruro de potasio 0-0-60, 15-15-15, fosforita, 15-4-23-4, entre otros.

- c. Deshije. Este se considera una labor de gran importancia en la vida útil del cultivo que repercute en la producción sostenida y en la calidad de la fruta. Mediante el deshije se eliminan los colinos más débiles que le compiten a la planta por nutrientes, espacio, agua y luz; se dejan los más vigorosos y distantes de la base de la planta, llamados puyones de espada o agujas, como reemplazo de la planta madre, buscando siempre mantener la secuencia madre-hijo-nieto. El primer deshije se realiza entre el sexto y séptimo mes de establecida la plantación, repitiendo esta actividad cada 7 u 8 semanas; se recomienda el uso del barretón o barreno tipo sacabocado para eliminar el ápice vegetativo¹ del colino, sin herir o cortar la cepa de la planta (Agronet, 2014).
- d. Deshoje. Existen dos tipos de deshoje: el sanitario, que busca eliminar hojas enfermas por sigatoka, dobladas o que han cumplido el ciclo de vida (hojas bajas, amarillas o secas); y el de protección de racimos, consistente en eliminar hojas o parte de ellas

¹Ápice vegetativo: Corresponde a la yema principal del colino y tiene como función el crecimiento vertical de la planta.

que puedan causar daño al racimo (Agronet, 2014). El corte de las hojas se debe realizar de abajo hacia arriba, teniendo precaución de dejar una pequeña porción del falso pecíolo o vena de la hoja para evitar la entrada de enfermedades por el pseudotallo o vástago; al pasar de una planta a otra es muy importante desinfectar las herramientas con hipoclorito de sodio al 2 o 3 %², especialmente cuando se tenga la presencia de la enfermedad del Moko (Corpoica, 2014).

El deshoje se puede adelantar cada una o dos semanas, dependiendo de si hay o no presencia de lluvias y vientos fuertes, y del grado de incidencia de enfermedades, teniendo en cuenta que la planta debe mantener mínimo nueve hojas funcionales (hojas en buen estado), para producir un racimo de excelentes condiciones. Esta labor permite: a) entrada suficiente de luz solar a la base de la planta, favoreciendo el desarrollo de los colinos de reemplazo y acortando los tiempos de los ciclos productivos, b) mejor aireación de la plantación, con lo cual se reduce la humedad y se evita la afectación por enfermedades y plagas, y c) acelerar la descomposición de la materia orgánica, contribuyendo a mantener la fertilidad del suelo (Universidad de Córdoba, 2011).



Fuente: <http://www.sexenio.com.mx>

- g. Desmane y desbellote. Estas labores se pueden adelantar simultáneamente dos semanas después de la floración y consisten en eliminar las manos incompletas –las que se reconocen por tener dos o tres dedos– y separar la bellota o bacota del racimo, cortando el raquis⁴ cerca de la última mano verdadera, teniendo la precaución de no desgarrarlo; estas labores se deben realizar manualmente, sin el uso de herramientas dado que se podría promover enfermedades como el Moko y/o la bacteriosis. Con esta práctica se busca prevenir el ataque de enfermedades y plagas, así como lograr un mejor llenado y peso de los frutos (Universidad de Córdoba, 2011).
- h. Apuntalamiento. El apuntalamiento o amarre está dirigido a evitar el volcamiento de las plantas causado por siembra superficial, mal drenaje, vientos fuertes, pendiente del terreno, peso del racimo, daño por nematodos o deshije severo, entre otros. Para el apuntalamiento se pueden utilizar dos puentes de caña brava o guadua ubicados cerca a la salida del raquis; en el caso de amarre se utilizan dos cuerdas de nailon o polipropileno atadas a la planta, cerca de la tercera hoja y aseguradas a los pseudotallos de las plantas vecinas; esta labor se debe realizar cuando la inflorescencia apunte perpendicular al suelo (Corpoica, 2014).
- i. Embolsado. Con el embolsado se busca proteger el racimo del ataque de insectos como raspadores del fruto (Colaspis spp), Mapaitero (Trigona sp), trip (Thrips spp), entre otros, así como del daño causa-

²Hipoclorito de sodio: En el mercado se consigue este producto como decol o clorox.

³Calceta: Es la parte externa del pseudotallo de la planta de plátano, desechada periódicamente.

⁴Raquis: Eje central del cual salen las flores y se soportan los frutos del racimo.



do por hojas, puntales, sustancias químicas y proceso de corte y transporte. Esta actividad se puede realizar en dos momentos: el primero, cuando han abierto dos brácteas⁵ en la bacota⁶, especialmente en zonas con presencia de raspadores del fruto; y el segundo momento, cuando la última mano del racimo está en posición paralela al suelo (Universidad de Córdoba, 2011).

Enfermedades limitantes del cultivo del plátano según el ICA (2012)

Sigatoka negra (*Mycosphaerella fijiensis Morelet Var. difformis*): Es la enfermedad más limitante del plátano, que afecta las hojas y se caracteriza por la presencia de rayas y manchas de color café a negro fuertemente marcadas por la parte inferior de la hoja, causando el secamiento y la muerte tres a cuatro semanas después de la aparición de los primeros síntomas. El primer síntoma de la enfermedad es la característica pizca que consistente en pequeñas manchas amarillas y luego las manchas necróticas especialmente en las hojas más jóvenes. La enfermedad se disemina o propaga por medio del viento, la lluvia y el traslado de hojas por el hombre y el agua de caños o de ríos. El ataque se incrementa en épocas de lluvia, cuando la humedad en el ambiente es mayor.

Moko o madurabiche (*Ralstonia solanacearum E. F.*): Es una enfermedad bacteriana que se reconoce por el marchitamiento y amarillamiento de la planta; las hojas se secan y se quiebran, permaneciendo en la planta; los brotes o colinos no se desarrollan, tomando un color negro y forma retorcida; los bordes de las hojas se secan seguidos de una franja amarilla; se presentan racimos con dedos deformes que maduran antes de tiempo y un anillo de color negro entre la pulpa y la cáscara que segregá un líquido viscoso que da el nombre a la enfermedad. En racimos bien desarrollados los dedos o frutas se rajan, se seca la bellota y luego todo el racimo. La enfermedad se transmite por el uso de herramientas infectadas; por medio del agua de caños, canales y ríos; por insectos que se alimentan de néctar; por residuos de cosecha; por malezas hospederas, y por colinos provenientes de plantaciones afectadas.

Pudrición acuosa del pseudotallo o bacteriosis (*Dickeya chrysanthemi*): La enfermedad inicialmente se reconoce por la presencia de quemazón en los bor-

des de las hojas, avanzando sobre toda la hoja hasta alcanzar un color amarillento; en los pseudotallos se observan manchas acuosas y translúcidas o transparentes de color amarillo que después se tornan rojas a café oscuro, emitiendo un líquido cristalino de olor fuerte. La enfermedad afecta la parte de la cepa, produciendo el doblamiento de la planta. Su propagación se debe al uso de semilla infectada y herramientas contaminadas con la enfermedad; igualmente, las malas prácticas culturales, como no realizar el destronque después de la cosecha, favorecen la presencia del picudo rayado (*Metamasius hemipterus*), insecto que disemina o transmite la bacteria que ocasiona la enfermedad.

Mal de Panamá (*Fusarium oxysporum*): Es una enfermedad causada por las toxinas del hongo *Fusarium oxysporum*, que ocasionan la pudrición de las raíces, los pseudotallos, los colinos y los cormos. El hongo puede vivir en el suelo por más de treinta años y su propagación se da mediante semillas provenientes de plantas afectadas por la enfermedad, mecanización del suelo, herramientas, corrientes de agua, suelo contaminado y vientos. Los principales síntomas de la enfermedad son el amarillamiento de los bordes de las hojas viejas, el cual llega hasta la vena de estas; luego quedan de color café, marchitándose y doblándose completamente hasta quedar colgadas de la planta; tanto en la parte más externa del pseudotallo como en la de los cormos se presentan coloraciones rojizas, amarillentas o púrpuras que en ocasiones producen mal olor; comúnmente las raíces se pudren aunque mantienen el rizoma intacto y, por lo tanto, producen brotes que más adelante se enferman.

Principales plagas del cultivo del plátano

Los picudos del plátano son la plaga más importante, la cual llega a generar pérdidas del 60 % del peso del racimo. En Colombia se presenta el picudo negro (*Cosmopolites sordidus*), el picudo rayado (*Metamasius hemipterus*) y el picudo amarillo (*Metamasius hebetatus*).

Picudo negro o gorgojo del plátano (*Cosmopolites sordidus*): Es un cucarrón que se adapta a sitios húmedos y oscuros. Esta plaga perfora los pseudotallos y cormos de la planta, en donde deposita los huevos. Una vez nacidas las larvas, estas se alimentan de la planta, dejando perforaciones a manera de galerías, las cuales causan el debilitamiento esta y la exponen a la entrada de enfermedades como el mal de Panamá y el Moko. De igual forma, se afectan los colinos de

⁵ Brácteas: Hojas transformadas de menor tamaño que cubren y protegen la flor.

⁶ Bacota: Corresponde a la parte de la flor que crece por debajo del racimo.



reemplazo y la vida útil de la plantación. Su propagación se da mediante la semilla o por atracción del olor del cormo recién cortado o herido.

El picudo rayado (*Metamasius hemipterus*) y el picudo amarillo (*Metamasius hebetatus*) no representan daño importante al cultivo como el picudo negro; sin embargo, el rayado ayuda a la propagación de la bacteriosis y su ocurrencia dentro del cultivo está relacionada con deficiencias nutricionales, especialmente de potasio y boro, así como con cultivos donde no se realiza el destronque y no se pican los residuos inmediatamente se cosecha el racimo.

Nematodos en plátano: Son organismos de tamaño muy pequeño que no se observan a simple vista, los cuales causan daños en las raíces de la planta. Se producen síntomas externos como amarillamiento de las hojas (clorosis), reducción en el número y tamaño de estas, racimos de mala calidad y volcamiento de la planta. Su diseminación de un predio a otro se hace por medio de las semillas y dentro de cultivo a través del agua, las herramientas y el hombre. Independientemente de los síntomas externos, la forma de establecer con seguridad la presencia de nematodos es mediante el análisis en laboratorio de una muestra de raíces y de suelo. Los nematodos son una plaga de gran importancia económica en razón a que atacan el sistema radicular, afectando la nutrición y el anclaje de la planta y, por tanto, los rendimientos en la producción.

Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades (MIPE)

Este manejo busca adelantar una serie de medidas encaminadas a reducir al máximo el uso de productos químicos para el control de las plagas y enfermedades, manteniéndolas en un nivel que no cause pérdidas económicas, ni daños a la salud humana ni al medio ambiente. En este sentido, el MIPE se basa en: a) la prevención, b) el monitoreo y c) la intervención (ICA, 2012).

a. La prevención consiste en conocer los antecedentes del lote en cuanto a los usos del suelo, tipos de cultivos, enfermedades y plagas; establecer la plantación en suelos bien drenados; y usar semilla sana proveniente de fincas certificadas por el ICA (Resolución 3180 del ICA); en el caso de semillas sin registro ICA se deben tomar las medidas legales como la cuarentena. Por otra parte, se deben des-

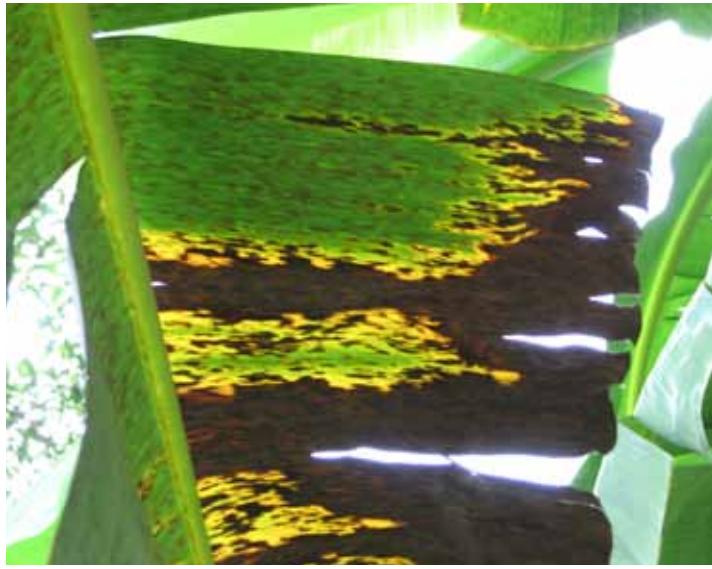
infectar las semillas antes de la siembra; adelantar rotación de cultivos; preparar el suelo y exponerlo a la radiación solar junto con los insectos depredadores de huevos y larvas; conocer el comportamiento de la enfermedades y las plagas; adelantar oportunamente las labores agronómicas; desguasque, deshoje, deshije, desbellote y buen control de malezas y plateos; fertilización adecuada y evitar la aplicación excesiva de insecticidas para proteger los insectos benéficos; no regar material vegetal infectado de otras plantaciones o de otros lotes de la finca; desinfectar las herramientas de uso en el cultivo con yodo agrícola o hipoclorito de sodio al 20%; no permitir el ingreso de personas ajenas al cultivo, entre otras medidas.

Con relación a la prevención de enfermedades, en el caso de la enfermedad del Moko se debe mantener controlada la población de insectos como el picudo y el gusano tornillo, ya que pueden favorecer la entrada de la enfermedad; se debe avisar de inmediato al ICA cuando se sospeche de su presencia en la finca. Como medida preventiva frente a la bacteriosis se recomienda utilizar rizobacterias⁷ en la semilla para estimular el crecimiento y los mecanismos de defensa de la planta, controlar el picudo con trampas y establecer el cultivo en suelos bien drenados. Respecto a la enfermedad del mal de Panamá, se deben utilizar variedades resistentes, erradicar inmediatamente las plantas enfermas y aplicar cal agrícola en suelos ácidos para disminuir la población del patógeno. Asimismo, con relación a la Sigatoka negra, utilizar variedades resistentes, y eliminar y destruir el material vegetal contaminado.

Por otra parte, para prevenir el ataque de picudos se debe contar con semilla certificada por el ICA u obtenerla en la finca mediante el sistema de rebrote inducido, acompañado de trampas y fertilización del suelo, buscando corregir las deficiencias de potasio y boro. En el caso de nematodos, la prevención consiste en sembrar semilla sana o certificada por el ICA y evitar siembras asociadas con cultivos afectados por la plaga como café, hortalizas, cítricos, aguacate y forestales.

b. El monitoreo consiste en la revisión periódica del cultivo con el fin de establecer la ocurrencia de plagas y su estado de desarrollo (huevo, larvas o adultos) y la presencia y severidad de las enfermedades,

⁷ Rizobacterias: Son todas aquellas bacterias presentes en el suelo, capaces de promover el crecimiento de las plantas.



Fuente: DANE

sobre lo cual se toman las medidas más indicadas para su manejo.

- c. La intervención se realiza cuando la enfermedad o la plaga han superado el umbral del daño económico, adelantando acciones para evitar mayores daños en el cultivo o la propagación a otros cultivos. Dentro de las acciones a seguir se tienen: recolección de insectos o larvas manualmente o mediante el uso de trampas, establecer coberturas nobles para controlar malezas hospederas como el kikuyo y la lengua de vaca, mantener las distancias de siembra para una mejor entrada de luz y ventilación, realizar aporques para proteger la parte subterránea de la planta y cosechar oportunamente.

Para el manejo de la enfermedad del Moko se debe contar con el diagnóstico del ICA y adelantar la erradicación de plantas afectadas y el control de focos de acuerdo con los protocolos de erradicación del ICA. En el caso de bacteriosis, se requiere eliminar totalmente la planta inyectando glifosato al 20 % en el pseudotallo, aplicar cal en el sitio y a los residuos, y aplicar al suelo *Pseudomonas fluorescens* para el control de la bacteria causante de la enfermedad. En el caso de la enfermedad mal de Panamá, se deben erradicar las plantas afectadas, aislar el sitio, encalar y exponer el suelo a la radiación solar.

La Sigatoka negra, por tratarse de la enfermedad más limitante del cultivo del plátano, demanda un manejo integrado de la enfermedad que incluye: despunte prematuro de la parte apical de la hoja que presente los síntomas iniciales, cirugía para eliminar solo la parte afectada, desla-

mine o eliminación longitudinal de la hoja cuando presenta alta infección y deshoje o eliminación total cuando más de la mitad de la hoja está afectada. Cabe anotar que, finalizada la labor, los residuos deben ser destruidos.

Para el control del picudo, se construyen trampas con insecticidas de baja toxicidad mezclados con los residuos de cosecha o sobre los cormos repicados, o mediante el uso de productos biológicos bien sea liberando insectos benéficos que lo atacan, como las tijeretas, coleópteros, ontófagos, nematodos, hormigas o aplicando hongos como *Beauveria bassiana* y *Metarhzium anisopliae*. Con respecto al control de nematodos, se recomienda realizar plateos amplios, eliminar los residuos de cosecha especialmente los cormos y raíces afectadas, desinfectar el suelo con agua caliente o esterilizar el suelo con Basamid. En igual sentido, adelantar el control biológico con la aplicación del hongo (*Paecilomyces lillacinus*).

Como último recurso se debe acudir al control químico cuando la incidencia de las enfermedades o plagas ha superado el umbral del daño económico y bajo la responsabilidad y orientación del profesional encargado de la asistencia técnica, dado que el uso indiscriminado o incorrecto de los plaguicidas ha generado problemas como intoxicaciones, residuos en frutas, resistencia de las plagas o de enfermedades (ICA, 2012).

Cosecha y poscosecha

La cosecha se realiza recolectando los racimos de plátano entre los 70 y 100 días después de la floración, cuando estén completamente desarrollados; es decir, en estado verde, con frutos llenos, redondeados y sin filos. La recolección se inicia con la puya del pseudotallo para que la planta doble lentamente, evitando que el racimo se golpe con el suelo; se corta de la planta y se trasporta en el menor tiempo al sitio de beneficio sin maltratarlo o exponerlo al sol (Corpoica, 2006).

Independientemente del mercado de destino, con el beneficio se busca siempre mejorar la presentación, que puede ser en racimos o empacado en cajas o bolsas; prolongar el tiempo de verdor, y evitar el ataque de hongos en el pedúnculo. En el caso de empacado en cajas o bolsas, se debe realizar el desmane por debajo de la línea oscura que une los dedos con el vástago, buscando que los plátanos caigan sueltos al tanque de desleche, en donde permanecerán sumergidos por unos minutos en una mezcla de agua-alumbre-merteck. Los plátanos se empacan en cajas de 25 kilogramos; estas se disponen sobre estibas protegidas bajo techo.

El transporte se hace en camiones carpados, haciendo arrumes de siete cajas por sitio (Agronet, 2014).

Conclusión

El proceso productivo del plátano demanda el desarrollo de etapas como: selección de la semilla, establecimiento del cultivo, manejo del cultivo, control integrado de plagas y enfermedades, cosecha y poscosecha. Por otra parte, el manejo integrado de enfermedades y plagas es la llave para lograr el desarrollo de cultivos sanos, con una producción sostenida y de calidad, que se manifiesta y se realza mediante las buenas labores en la cosecha y la poscosecha. Un cultivo de plátano sano puede alcanzar tres ciclos productivos durante su vida útil, logrando la cosecha cien días después de la floración en cada uno de ellos.



Fuente: <http://galeon.hispavista.com>

Referencias

Agencia Internacional de la Energía (2003). *Renewables for Power*.

Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria, Corpoica. (2006). *Manejo sostenible del cultivo del plátano*. Recuperado en mayo 5 de 2104, de <http://www.corpoica.org.co/sitioweb/Archivos/Publicaciones/Cultivodelplatano.pdf>

Instituto Colombiano Agropecuario, ICA. (2012). *Manejo fitosanitario del plátano*. Recuperado en abril 25 de 2014, de <http://www.ica.gov.co/getattachment/08fbb48d-a985-4f96-9889-0e66a461aa8b-/nbsp;Manejo-fitosanitario-del-cultivo-de-platano.aspx>

Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, MADR-Agronet. *Cartilla sobre el cultivo del plátano*. Recuperado en mayo 2 de 2014, de http://www.agronet.gov.co/www/docs_si2/2006718101120_Cartilla%20sobre%20el%20Cultivo%20de%20platano.pdf

Universidad de Córdoba (2011). *El cultivo del plátano (Musa AAB Simmonds): Ecofisiología y manejo cultural sostenible*. Editorial Zenu.

Universidad Nacional de Colombia (2007). *Adaptabilidad, producción y poscosecha de materiales de plátano y banano en Bituima (Cundinamarca)*. Bogotá, D. C.: Litografía y Tipografía Michel.

Precios de insumos agrícolas

Fertilizantes

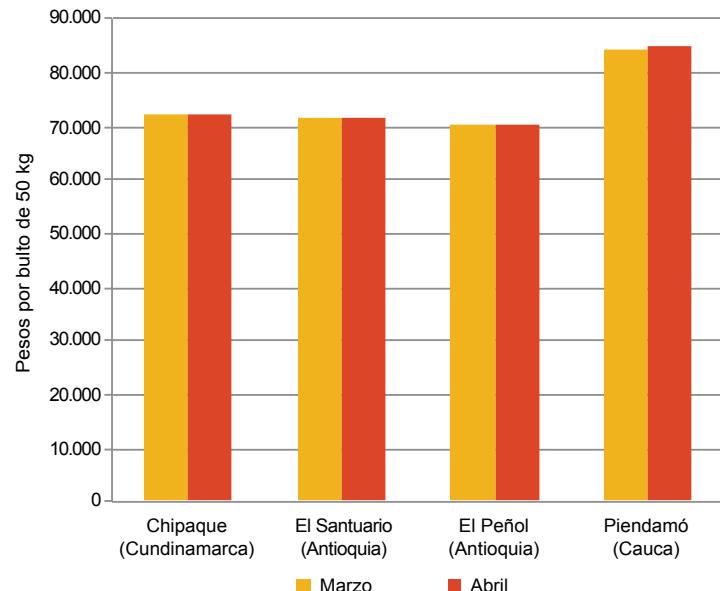


Fuente: DANE

La cotización del 10-20-20 por 50 kilogramos presentó una tendencia estable, en donde 6 de los 11 mercados reportados no presentaron variaciones en el precio con respecto al mes anterior. Sin embargo, en el mercado de Piendamó (Cauca) se presentó una variación al alza; en

este mercado se presentó el precio más alto a nivel nacional: \$84.833. Por otra parte, el mercado de Popayán (Cauca) presentó una disminución de \$1.167 en el precio.

Gráfico 1. Precios del 10-20-20, por bulto de 50 kilogramos 2014 (marzo-abril)



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

Cuadro 1. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo 2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
10-20-20, 50 kilogramos		
Chipaque (Cundinamarca)	72.000	0,0
El Santuario (Antioquia)	71.333	0,0
Entrerríos (Antioquia)	78.933	0,2
Fómeque (Cundinamarca)	78.333	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	82.250	0,2
Peñol (Antioquia)	70.500	0,0
Piendamó (Cauca)	84.833	0,8
Popayán (Cauca)	82.333	-1,4
Rionegro (Antioquia)	73.333	-0,2
Tunja (Boyacá)	74.000	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	76.567	0,0
10-30-10 + secundarios, 1 litro		
Cajamarca (Tolima)	15.000	n.d.
Piendamó (Cauca)	13.400	0,0
10-30-10, 1 litro		
Entrerríos (Antioquia)	13.053	4,7
Garzón (Huila)	15.533	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	12.875	0,0
Peñol (Antioquia)	12.000	-1,4
10-30-10, 50 kilogramos		
Ábrego (Norte de Santander)	72.367	0,5
Bogotá, D. C.	76.742	0,0
Cajamarca (Tolima)	79.200	-0,9
Cali (Valle del Cauca)	84.525	1,3
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	84.675	4,5
Málaga (Santander)	81.000	-0,4
Palmira (Valle del Cauca)	82.325	-0,5

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
10-30-10, 50 kilogramos (continuación)		
Peñol (Antioquia)	71.000	0,5
Piendamó (Cauca)	84.333	-1,2
Popayán (Cauca)	83.833	-0,4
Rionegro (Antioquia)	73.667	-0,5
San Gil (Santander)	70.000	0,0
San Vicente (Antioquia)	78.667	-0,8
Santander de Quilichao (Cauca)	82.500	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	78.233	-1,0
Tunja (Boyacá)	76.700	-0,4
12-24-12-2, 50 kilogramos		
Bogotá, D. C.	79.000	2,2
Cali (Valle del Cauca)	81.733	1,7
Ipiales (Nariño)	75.875	0,0
Pereira (Risaralda)	78.467	0,0
Socorro (Santander)	67.000	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	73.367	0,0
Tunja (Boyacá)	70.575	0,0
13-26-6, 50 kilogramos		
Bogotá, D. C.	68.900	-0,3
Buesaco (Nariño)	73.500	-1,1
Ipiales (Nariño)	70.900	-0,1
Pupiales (Nariño)	73.333	0,0
San Vicente (Antioquia)	72.250	0,3
Sibaté (Cundinamarca)	72.500	0,5
Subachoque (Cundinamarca)	73.100	0,0
Tunja (Boyacá)	66.000	1,5
Ventaquemada (Boyacá)	64.167	-1,5

**Boletín mensual
INSUMOS Y FACTORES
ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN
AGROPECUARIA**

Sistema de Información
de Precios y Abastecimiento
del Sector Agropecuario
(SIPSA)



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



DANE
Para tomar decisiones
Departamento Administrativo Nacional de Estadística

60
AÑOS
1950-2010

Cuadro 1. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
13-26-6, 50 kilogramos (continuación)			30-7-6, 1 kilogramo (continuación)		
Villapinzón (Cundinamarca)	66.000	-0,3	Cúcuta (Norte de Santander)	3.750	-1,3
15-15-15, 50 kilogramos			Marsella (Risaralda)	3.250	0,0
Bogotá, D. C.	66.675	-0,5	Medellín (Antioquia)	3.008	2,6
Buesaco (Nariño)	71.667	-0,7	Pamplona (Norte de Santander)	5.000	5,3
Cali (Valle del Cauca)	73.225	0,3	Pereira (Risaralda)	3.433	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	68.667	0,5	Santa Bárbara (Antioquia)	4.600	2,2
Duitama (Boyacá)	65.167	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	3.150	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	66.733	-3,9	Agrimins granulado, 46 kilogramos		
El Santuario (Antioquia)	67.000	-0,2	Cali (Valle del Cauca)	85.260	1,9
Entrerríos (Antioquia)	69.433	0,1	Entrerriós (Antioquia)	81.360	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	67.250	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	73.667	0,0
Guaduas (Cundinamarca)	73.000	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	78.000	1,3
Guarne (Antioquia)	67.000	0,5	Marinilla (Antioquia)	76.643	0,0
Ipiales (Nariño)	70.417	0,4	Medellín (Antioquia)	76.877	0,0
La Ceja (Antioquia)	70.000	1,0	Palmita (Valle del Cauca)	79.750	1,6
Medellín (Antioquia)	71.284	1,4	Santander de Quilichao (Cauca)	80.233	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	62.667	-0,3	Ventaquemada (Boyacá)	70.667	-1,4
Palmira (Valle del Cauca)	71.133	-0,5	Agrofast, 1 litro		
Pamplona (Norte de Santander)	72.667	0,0	Rionegro (Antioquia)	29.250	-0,5
Popayán (Cauca)	75.500	0,7	Socorro (Santander)	31.000	0,0
Pupiales (Nariño)	73.167	-1,2	Aminoplant, 1 litro		
Rionegro (Antioquia)	67.125	-1,1	Chiquinquirá (Boyacá)	29.300	0,0
San Vicente (Antioquia)	66.667	0,0	Duitama (Boyacá)	31.000	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	68.167	0,0	Sogamoso (Boyacá)	32.667	1,0
Sibaté (Cundinamarca)	68.375	0,0	Aminoplant, 500 centímetros cúbicos		
Tunja (Boyacá)	62.833	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	15.700	-0,4
Túquerres (Nariño)	68.333	n.d.	Duitama (Boyacá)	16.667	0,0
Valledupar (Cesar)	67.925	0,0	Sogamoso (Boyacá)	17.000	1,0
Ventaquemada (Boyacá)	62.833	0,0	Aminoset, 250 centímetros cúbicos		
Villapinzón (Cundinamarca)	62.333	-0,3	Pupiales (Nariño)	9.533	0,0
15-4-23-4, 50 kilogramos			Villapinzón (Cundinamarca)	9.167	0,0
Armenia (Quindío)	67.883	-5,0	Biocel foliar, 1 litro		
Cali (Valle del Cauca)	77.025	-1,7	Cajamarca (Tolima)	116.000	2,1
Fómeque (Cundinamarca)	69.667	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	95.267	n.d.
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	71.333	n.d.	Biocel foliar, 250 centímetros cúbicos		
Palmira (Valle del Cauca)	73.200	0,6	Cajamarca (Tolima)	31.500	1,2
Socorro (Santander)	66.000	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	26.317	0,3
Tuluá (Valle del Cauca)	69.133	-0,7	Pamplona (Norte de Santander)	27.667	0,0
17-6-18-2, 50 kilogramos			Boroliq Sl, 1 litro		
Bogotá, D. C.	71.433	0,0	El Santuario (Antioquia)	18.000	0,0
Buesaco (Nariño)	70.667	-0,2	Ipiales (Nariño)	17.000	6,3
Cajamarca (Tolima)	70.067	-0,5	Roldanillo (Valle del Cauca)	19.875	1,1
Cali (Valle del Cauca)	77.083	-0,9	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	20.167	0,0
El Santuario (Antioquia)	68.000	1,5	Zipaquirá (Cundinamarca)	16.717	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	71.625	1,4	Borozinco foliar, 1 litro		
Marinilla (Antioquia)	65.553	0,9	Cúcuta (Norte de Santander)	16.733	-1,2
Medellín (Antioquia)	64.610	-0,8	Túquerres (Nariño)	18.000	n.d.
Ocaña (Norte de Santander)	62.833	0,0	Cal agrícola, 50 kilogramos		
Palmira (Valle del Cauca)	73.200	-0,3	Cali (Valle del Cauca)	6.433	7,4
Peñol (Antioquia)	66.500	1,8	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	7.400	-0,4
Rionegro (Antioquia)	67.167	0,4	Palmira (Valle del Cauca)	6.867	-1,4
San Vicente (Antioquia)	68.500	3,8	Santa Bárbara (Antioquia)	11.667	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	67.833	0,0	Cerostress, 1 litro		
Santander de Quilichao (Cauca)	73.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	28.000	-0,2
Tuluá (Valle del Cauca)	69.225	-0,6	Cúcuta (Norte de Santander)	32.667	-1,4
18-18-18, 50 kilogramos			Ibagué (Tolima)	33.000	0,0
Duitama (Boyacá)	63.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	33.400	-1,0
San Alberto (Cesar)	64.333	-1,0	Sogamoso (Boyacá)	34.633	4,4
Tunja (Boyacá)	60.667	-2,2	Tibaná (Boyacá)	31.033	1,0
Ventaquemada (Boyacá)	60.667	-0,5	Tunja (Boyacá)	31.940	-0,2
25-15-0, 50 kilogramos			Cerostress, 500 centímetros cúbicos		
La Ceja (Antioquia)	67.000	0,5	Sogamoso (Boyacá)	18.700	5,6
Rionegro (Antioquia)	65.333	-0,3	Tibaná (Boyacá)	17.200	2,0
28-4-0-6(S), 50 kilogramos			Tunja (Boyacá)	17.650	-0,7
Cali (Valle del Cauca)	67.867	-0,6			
San Vicente (Antioquia)	60.333	-2,7			
30-7-6, 1 kilogramo					
Anserma (Caldas)	2.950	n.d.			
Chinácota (Norte de Santander)	6.333	-2,6			

Cuadro 1. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Cosmocel 20-30-10 + Edta y Em, 1 kilogramo			Fosfato diamónico 18-46-0 (DAP), 50 kilogramos (continuación)		
Apía (Risaralda)	16.017	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	63.733	n.d.
Belén de Umbría (Risaralda)	12.933	0,0	Bogotá, D. C.	68.667	0,2
Cali (Valle del Cauca)	13.810	-1,1	Cali (Valle del Cauca)	72.067	n.d.
Corinto (Cauca)	14.167	n.d.	Chipaqué (Cundinamarca)	72.333	n.d.
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	16.080	0,7	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	64.650	1,5
Marsella (Risaralda)	14.100	0,0	Marinilla (Antioquia)	65.130	-0,8
Palmira (Valle del Cauca)	14.133	-1,2	Palmira (Valle del Cauca)	65.133	0,5
Pereira (Risaralda)	15.200	0,0	Pereira (Risaralda)	64.783	1,8
Santander de Quilichao (Cauca)	15.133	0,0	San Gil (Santander)	68.500	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	12.467	-7,2	San Vicente (Antioquia)	68.250	-1,1
Crecer 500, 1 kilogramo			Fosfostress, 1 litro		
Andes (Antioquia)	7.867	1,3	Chiquinquirá (Boyacá)	21.833	0,0
Apía (Risaralda)	5.788	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	24.000	0,0
Aquitania (Boyacá)	6.333	0,0	Tibaná (Boyacá)	22.967	1,5
Bogotá, D. C.	6.444	3,1	Tunja (Boyacá)	23.180	2,7
Buesaco (Nariño)	6.167	-2,6	Fosfostress, 500 centímetros cúbicos		
Cajamarca (Tolima)	6.500	2,6	Samacá (Boyacá)	13.333	2,6
Cali (Valle del Cauca)	6.575	2,3	Tibaná (Boyacá)	12.567	1,3
Chía (Cundinamarca)	7.033	0,0	Tunja (Boyacá)	12.567	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	5.233	-3,1	Germi-K, 1 litro		
Chocontá (Cundinamarca)	6.333	0,0	Cajamarca (Tolima)	36.333	0,9
Cúcuta (Norte de Santander)	5.500	-3,5	Pamplona (Norte de Santander)	30.667	0,0
Duitama (Boyacá)	6.067	0,0	Hojas, 1 litro		
Facatativá (Cundinamarca)	5.933	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	15.000	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	5.900	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	11.917	-2,2
Marinilla (Antioquia)	5.767	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	14.250	0,0
Marsella (Risaralda)	5.900	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	10.975	-1,3
Pamplona (Norte de Santander)	6.750	0,0	Humita 15, 1 litro		
Piendamó (Cauca)	5.500	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	15.500	0,0
Pitalito (Huila)	6.467	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	14.667	-4,3
Samacá (Boyacá)	5.767	0,0	Corinto (Cauca)	13.833	1,2
San Gil (Santander)	6.425	-0,4	Ocaña (Norte de Santander)	15.000	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.800	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	14.600	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	6.375	0,0	Silos (Norte de Santander)	17.333	0,0
Socorro (Santander)	6.000	0,0	Isabion, 1 litro		
Sogamoso (Boyacá)	6.300	2,7	Ábrego (Norte de Santander)	30.625	0,0
Tibaná (Boyacá)	6.133	5,7	Ocaña (Norte de Santander)	29.700	1,0
Tunja (Boyacá)	6.067	-1,8	Klip - K calcio-boro, 1 litro		
Túquerres (Nariño)	6.125	-0,7	Bogotá, D. C.	13.467	6,9
Ventaquemada (Boyacá)	5.667	-5,6	Zipaquirá (Cundinamarca)	13.867	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	5.733	1,2	Klip boro, 1 kilogramo		
Dolomita 57-35, 50 kilogramos			Bogotá, D. C.	10.420	-1,0
Cali (Valle del Cauca)	8.333	-1,6	Chía (Cundinamarca)	12.267	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	8.800	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	10.667	n.d.
Santander de Quilichao (Cauca)	8.667	-3,7	El Santuario (Antioquia)	9.833	0,0
Dolomita 65-33, 50 kilogramos			Medellín (Antioquia)	10.720	1,2
Chipaqué (Cundinamarca)	8.000	n.d.	Pamplona (Norte de Santander)	12.000	0,0
Choachí (Cundinamarca)	9.000	0,0	Pasto (Nariño)	10.167	0,0
Dolomita 70-25, 50 kilogramos			Tunja (Boyacá)	9.733	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	7.233	-3,6	Villapinzón (Cundinamarca)	8.667	0,0
El Santuario (Antioquia)	7.075	0,0	Llenado de grano 8-0-10 + boro y cobre, 1 litro		
Sibaté (Cundinamarca)	7.533	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	9.233	1,2
Florescencia 10-28-19, 1 kilogramo			Pamplona (Norte de Santander)	10.667	n.d.
Anserma (Caldas)	4.467	n.d.	Zipaquirá (Cundinamarca)	9.100	0,3
Apía (Risaralda)	4.650	-2,1	Nitron doble N granulado 26-0-0, 50 kilogramos		
Belén de Umbría (Risaralda)	5.050	n.d.	Ábrego (Norte de Santander)	41.625	0,9
Cali (Valle del Cauca)	5.033	-0,3	Ocaña (Norte de Santander)	42.167	1,2
Corinto (Cauca)	5.000	0,0	Nutrifoliar completo, 1 litro		
Marsella (Risaralda)	4.650	n.d.	Ábrego (Norte de Santander)	18.625	0,0
Medellín (Antioquia)	4.803	-0,5	Agustín Codazzi (Cesar)	21.000	n.d.
Pereira (Risaralda)	4.800	0,0	Andes (Antioquia)	18.547	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.517	0,0	Apía (Risaralda)	18.450	0,0
Formador 2000, 1 litro					
Bogotá, D. C.	32.950	2,1			
Túquerres (Nariño)	28.333	0,0			
Fosfato diamónico 18-46-0 (DAP), 50 kilogramos					
Armenia (Quindío)	61.567	-0,2			

**Boletín mensual
INSUMOS Y FACTORES
ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN
AGROPECUARIA**

Sistema de Información
de Precios y Abastecimiento
del Sector Agropecuario
(SIPSA)



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



DANE
Para tomar decisiones
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
60 AÑOS
1953-2013

Cuadro 1. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Nutrifoliar completo, 1 litro (continuación)			Poliquel Multi, 1 litro (continuación)		
Belén de Umbría (Risaralda)	18.910	-1,0	Túquerres (Nariño)	15.000	n.d.
Bogotá, D. C.	18.820	-1,1			
Bucaramanga (Santander)	17.500	0,7	Sulfato de amonio (SAM) 21-0-0-24(S), 50 kilogramos		
Cali (Valle del Cauca)	19.650	2,2	Espinal (Tolima)	38.233	-1,9
Cartagena (Bolívar)	23.250	0,0	Ipiales (Nariño)	36.900	n.d.
Corinto (Cauca)	18.125	4,6	Magangué (Bolívar)	40.000	1,7
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	23.333	2,9	Ocaña (Norte de Santander)	32.267	1,9
Fusagasugá (Cundinamarca)	17.333	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	19.575	4,1	Terra Sorb foliar, 1 litro		
Málaga (Santander)	19.167	-2,5	Andes (Antioquia)	27.733	-1,2
Manizales (Caldas)	17.933	n.d.	El Carmen de Viboral (Antioquia)	23.165	-0,3
Marinilla (Antioquia)	17.933	0,0	El Santuario (Antioquia)	22.750	0,0
Marsella (Risaralda)	18.513	-0,2	Entrerriós (Antioquia)	25.967	1,0
Medellín (Antioquia)	18.200	0,0	Marinilla (Antioquia)	22.517	-0,7
Ocaña (Norte de Santander)	18.667	0,9	Medellín (Antioquia)	23.723	-1,7
Pacho (Cundinamarca)	19.000	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	17.900	0,1	Todo en uno, 1 kilogramo		
Pamplona (Norte de Santander)	19.200	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	4.425	0,0
Peñol (Antioquia)	16.333	0,0	Anserma (Caldas)	3.750	n.d.
Pereira (Risaralda)	19.000	2,2	Belén de Umbría (Risaralda)	3.733	0,0
Riosucio (Caldas)	18.833	0,0	Bogotá, D. C.	4.675	-5,1
Santa Marta (Magdalena)	21.225	-4,0	Chía (Cundinamarca)	4.467	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	19.667	3,5	Chipaque (Cundinamarca)	4.333	n.d.
Tuluá (Valle del Cauca)	18.400	-2,0	Chiquinquirá (Boyacá)	3.933	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	18.867	0,0	Choachí (Cundinamarca)	4.000	0,0
Nutrimins, 1 litro			Chocontá (Cundinamarca)	4.667	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	12.750	0,0	Cota (Cundinamarca)	4.500	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	19.000	n.d.	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	7.667	n.d.
Andes (Antioquia)	12.850	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	4.000	0,0
Apía (Risaralda)	11.538	0,0	Girardot (Cundinamarca)	4.600	n.d.
Aquitania (Boyacá)	12.000	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	4.267	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	11.590	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	5.900	2,6
Bogotá, D. C.	12.200	0,0	Riosucio (Caldas)	3.950	n.d.
Bucaramanga (Santander)	11.433	-4,7	San Gil (Santander)	4.533	0,0
Cali (Valle del Cauca)	12.063	-0,9	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	3.867	n.d.
Chocontá (Cundinamarca)	11.833	-1,4	Sevilla (Valle del Cauca)	3.933	0,0
Corinto (Cauca)	11.375	-1,1	Tibaná (Boyacá)	4.067	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	10.500	-2,3			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	11.717	n.d.	Tottal, 1 litro		
Málaga (Santander)	14.667	-6,4	Andes (Antioquia)	18.160	-0,9
Marsella (Risaralda)	11.313	-1,2	Belén de Umbría (Risaralda)	15.633	n.d.
Medellín (Antioquia)	11.618	1,1	Bogotá, D. C.	16.833	-0,9
Moniquirá (Boyacá)	12.500	0,0	Cali (Valle del Cauca)	15.250	0,9
Ocaña (Norte de Santander)	11.500	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.583	-1,9
Palmira (Valle del Cauca)	11.475	1,1	Entrerriós (Antioquia)	14.917	1,0
Pamplona (Norte de Santander)	12.333	-3,3	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	15.083	0,3
Roldanillo (Valle del Cauca)	11.333	n.d.	Manizales (Caldas)	13.883	-1,7
Santa Marta (Magdalena)	13.375	-3,6	Marinilla (Antioquia)	15.850	6,7
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.417	0,0	Marsella (Risaralda)	14.500	n.d.
Sogamoso (Boyacá)	12.500	n.d.	Medellín (Antioquia)	16.092	5,1
Tuluá (Valle del Cauca)	11.550	0,9	Palmira (Valle del Cauca)	14.550	1,5
Omex Bio 8, 1 litro			Pereira (Risaralda)	14.933	0,9
Apía (Risaralda)	35.275	0,8	Rionegro (Antioquia)	15.917	n.d.
Belén de Umbría (Risaralda)	34.775	0,0	Riosucio (Caldas)	14.417	0,0
Bogotá, D. C.	36.000	n.d.	Roldanillo (Valle del Cauca)	15.867	0,0
Marsella (Risaralda)	35.733	0,6	San Gil (Santander)	16.333	0,0
Omex K-41, 1 litro			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.317	0,0
Apía (Risaralda)	21.313	0,6			
Belén de Umbría (Risaralda)	22.050	2,3	Triple Q, 1 litro		
Bogotá, D. C.	23.250	-2,4	Corinto (Cauca)	14.333	0,0
Ipiales (Nariño)	24.500	-0,5	Ocaña (Norte de Santander)	15.000	0,0
Tibaná (Boyacá)	21.067	-1,6	Tuluá (Valle del Cauca)	14.050	0,0
Tunja (Boyacá)	21.800	2,3			
Poliquel calcio, 1 litro			Triplehoja, 1 litro		
Buesaco (Nariño)	16.833	n.d.	Cali (Valle del Cauca)	10.400	n.d.
Pupiales (Nariño)	17.600	0,0	Corinto (Cauca)	10.667	0,0
Túquerres (Nariño)	17.200	-0,4			
Poliquel Multi, 1 litro			Urea 46 %, 50 kilogramos		
Buesaco (Nariño)	15.000	-0,2	Cali (Valle del Cauca)	56.560	-0,4
Popayán (Cauca)	16.000	-1,0	El Santuario (Antioquia)	61.250	1,4
Pupiales (Nariño)	13.900	0,0	Magangué (Bolívar)	54.000	0,9

**Cuadro 1. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (conclusión)
2014 (abril)**

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual			
Urea perlada 46 %, 50 kilogramos								
Armenia (Quindío)	51.483	1,1	Piendamó (Cauca)	31.325	-0,2			
Bogotá, D. C.	61.000	-1,6	Pupiales (Nariño)	30.000	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	58.433	n.d.	Rionegro (Antioquia)	29.930	1,4			
Cúcuta (Norte de Santander)	59.650	0,8	Samacá (Boyacá)	28.333	1,2			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	55.333	0,2	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	32.110	0,0			
Santander de Quilichao (Cauca)	58.600	1,6	San Vicente (Antioquia)	29.125	-4,2			
Wuxal calcio 16-0-0-24, 1 litro								
Ábrego (Norte de Santander)	28.333	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	31.700	-0,4			
Anserma (Caldas)	29.283	n.d.	Silos (Norte de Santander)	30.667	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	28.870	1,3	Tibáná (Boyacá)	28.033	1,9			
Bogotá, D. C.	27.400	-1,1	Tunja (Boyacá)	28.275	0,0			
Cota (Cundinamarca)	27.833	0,0	Túquerres (Nariño)	28.900	n.d.			
Guarne (Antioquia)	27.000	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	28.750	-2,5			
Manizales (Caldas)	29.350	0,6	Villapinzón (Cundinamarca)	27.833	0,0			
Medellín (Antioquia)	28.097	-0,5	Wuxal tapa negra 16-16-12, 1 litro (continuación)					
Ocaña (Norte de Santander)	28.167	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	28.375	0,2			
Pereira (Risaralda)	29.388	0,0	Anserma (Caldas)	29.350	0,0			
Pupiales (Nariño)	28.125	0,0	Aquitania (Boyacá)	26.667	0,0			
Rionegro (Antioquia)	27.913	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	28.958	0,3			
San Vicente (Antioquia)	26.375	-0,9	Bogotá, D. C.	28.540	3,3			
Wuxal tapa negra 16-16-12, 1 litro								
Ábrego (Norte de Santander)	30.357	0,0	Cajamarca (Tolima)	28.750	0,9			
Anserma (Caldas)	31.883	0,0	Chinchiná (Caldas)	30.517	0,8			
Aquitania (Boyacá)	28.667	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	27.750	0,0			
Armenia (Quindío)	29.317	0,1	Chocontá (Cundinamarca)	26.333	n.d.			
Belén de Umbría (Risaralda)	31.467	0,0	Corinto (Cauca)	28.000	0,0			
Bogotá, D. C.	28.983	-1,7	Cota (Cundinamarca)	27.167	0,0			
Cajamarca (Tolima)	32.125	0,0	Guarne (Antioquia)	26.333	0,0			
Chinchiná (Caldas)	33.783	-0,8	Ipiales (Nariño)	26.500	-0,9			
Chitagá (Norte de Santander)	30.250	0,0	La Virginia (Risaralda)	28.383	0,4			
Chocontá (Cundinamarca)	28.667	0,6	Málaga (Santander)	30.667	0,0			
Cota (Cundinamarca)	30.500	0,0	Manizales (Caldas)	30.188	0,5			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	30.947	1,1	Medellín (Antioquia)	28.783	3,4			
El Santuario (Antioquia)	30.833	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	28.250	0,9			
Guarne (Antioquia)	30.308	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	27.500	-0,9			
Ipiales (Nariño)	30.000	-0,8	Peñol (Antioquia)	27.000	3,8			
La Ceja (Antioquia)	31.010	0,0	Pereira (Risaralda)	28.750	0,0			
La Virginia (Risaralda)	31.967	0,0	Pupiales (Nariño)	27.800	0,0			
Manizales (Caldas)	32.463	-0,4	Rionegro (Antioquia)	27.875	0,0			
Marinilla (Antioquia)	30.963	0,0	Samacá (Boyacá)	28.000	5,0			
Marsella (Risaralda)	31.300	-0,2	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	26.713	0,0			
Medellín (Antioquia)	30.741	-2,0	San Vicente (Antioquia)	25.975	-0,8			
Pamplona (Norte de Santander)	29.750	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	29.017	0,0			
Pasto (Nariño)	30.633	1,3	Silos (Norte de Santander)	27.500	0,0			
Peñol (Antioquia)	28.667	1,2	Tunja (Boyacá)	25.850	0,0			
Pereira (Risaralda)	31.175	0,0	Túquerres (Nariño)	27.110	-1,5			

n.d. No determinado.

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

Fungicidas

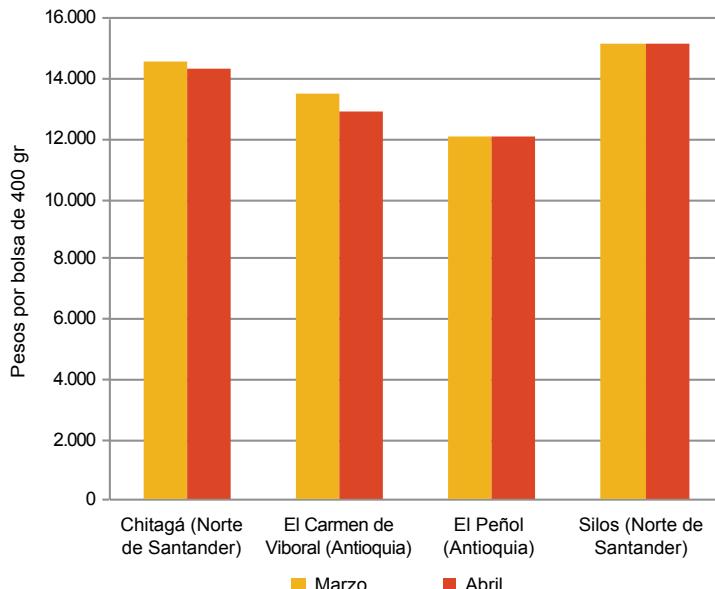


Fuente: DANE

En el mes de abril de 2014 el precio del Antracol 70 WP, por bolsa de 40 gramos, se mantuvo estable en la mayoría (53%) de los mercados, mientras que se hallaron bajas en la cotización en el 14 % de los mismos y alzas en un 7 %. El mercado de Silos (Norte de Santander)

presentó el precio más alto: \$15.167 con respecto a los demás mercados reportados. Y el mercado de El Peñol (Antioquia) presentó el precio más bajo: \$12.167.

Gráfico 2. Precios del Antracol 70 WP, por bolsa de 400 gramos 2014 (marzo-abril)



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

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas 2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Agrifos 400 SL, 1 litro		
Chinchiná (Caldas)	24.250	n.d.
Pereira (Risaralda)	24.567	-1,0
Agrodyne SL, 1 litro		
Cali (Valle del Cauca)	40.225	0,1
Garzón (Huila)	38.167	0,0
Marsella (Risaralda)	38.600	-0,3
Palmira (Valle del Cauca)	38.233	-3,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	37.900	-2,0
Tibaná (Boyacá)	35.133	-2,8
Tunja (Boyacá)	36.133	1,9
Alarm 80 WP, 1 kilogramo		
Bogotá, D. C.	11.667	2,9
Chipaque (Cundinamarca)	10.125	-2,0
Cúcuta (Norte de Santander)	11.967	1,1
Ocaña (Norte de Santander)	11.167	-1,8
Pamplona (Norte de Santander)	11.800	0,0
Pasto (Nariño)	10.100	1,0
Popayán (Cauca)	11.300	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	10.900	0,0
Alto 100 SL, 1 litro		
Armenia (Quindío)	166.833	-0,5
Manizales (Caldas)	180.488	0,2
Pereira (Risaralda)	174.000	0,0
Piendamó (Cauca)	181.280	0,0
Pitalito (Huila)	184.333	0,0
Popayán (Cauca)	180.000	-0,2
Sevilla (Valle del Cauca)	172.667	-0,7
Alto 100 SL, 100 centímetros cúbicos		
Anserma (Caldas)	20.400	n.d.
Apía (Risaralda)	20.950	1,9
Armenia (Quindío)	20.367	1,1

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Alto 100 SL, 100 centímetros cúbicos (continuación)		
Belén de Umbría (Risaralda)	20.400	0,5
Cajamarca (Tolima)	21.333	0,0
Manizales (Caldas)	20.983	-2,7
Marsella (Risaralda)	20.525	0,0
Pereira (Risaralda)	20.167	-1,0
Piendamó (Cauca)	21.300	0,0
Popayán (Cauca)	21.187	0,0
Riosucio (Caldas)	20.917	0,4
San Gil (Santander)	22.333	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.100	0,0
Sevilla (Valle del Cauca)	21.133	0,0
Socorro (Santander)	20.667	0,0
Amistar 50 WG, 40 gramos		
Apía (Risaralda)	16.225	1,6
Armenia (Quindío)	15.550	0,1
Belén de Umbría (Risaralda)	15.410	-0,3
Bucaramanga (Santander)	14.250	0,0
El Santuario (Antioquia)	13.667	1,2
La Celia (Risaralda)	15.850	-2,0
La Unión (Valle del Cauca)	16.033	1,9
Manizales (Caldas)	15.933	3,7
Ocaña (Norte de Santander)	14.500	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	15.333	0,0
Pereira (Risaralda)	16.038	-0,4
Pupiales (Nariño)	15.667	0,0
Rionegro (Antioquia)	14.233	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	15.740	1,5
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.650	0,8
Socorro (Santander)	14.667	0,0
Amistar Top, 1 litro		
Armenia (Quindío)	165.988	-0,1
Cajamarca (Tolima)	169.667	1,0

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Amistar Top, 1 litro (continuación)		
Cúcuta (Norte de Santander)	148.786	-0,8
Manizales (Caldas)	180.050	-4,6
Popayán (Cauca)	179.667	0,0
Saldaña (Tolima)	164.815	7,3
Amistar Top, 125 centímetros cúbicos		
Belén de Umbría (Risaralda)	26.817	0,0
Bucaramanga (Santander)	26.167	6,8
Cajamarca (Tolima)	24.833	0,0
Ipiales (Nariño)	25.433	0,0
Popayán (Cauca)	26.200	-0,8
Roldanillo (Valle del Cauca)	26.567	0,4
Socorro (Santander)	25.533	0,1
Antracol 70 WP, 400 gramos		
Andes (Antioquia)	15.094	0,0
Anserma (Caldas)	14.600	n.d.
Apía (Risaralda)	14.688	-2,0
Aquitania (Boyacá)	13.000	0,0
Armenia (Quindío)	14.117	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	14.910	1,4
Bogotá, D. C.	14.064	0,0
Bucaramanga (Santander)	14.333	0,0
Buesaco (Nariño)	13.833	-1,9
Cajamarca (Tolima)	14.300	-0,4
Cali (Valle del Cauca)	14.100	-0,3
Chipaque (Cundinamarca)	13.375	2,9
Chitagá (Norte de Santander)	14.333	-2,3
Choachi (Cundinamarca)	14.167	0,0
Corinto (Cauca)	13.667	-1,2
Cota (Cundinamarca)	14.133	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	13.500	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.895	-4,5
El Santuario (Antioquia)	13.250	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	13.667	0,0
Garzón (Huila)	13.925	0,0
Ibagué (Tolima)	14.033	0,5
La Unión (Valle del Cauca)	13.667	-0,2
La Virginia (Risaralda)	14.733	n.d.
Marinilla (Antioquia)	13.150	0,0
Marsella (Risaralda)	14.400	-1,1
Medellín (Antioquia)	13.697	-0,4
Ocaña (Norte de Santander)	13.917	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	14.500	0,0
Pasto (Nariño)	13.467	0,0
Peñol (Antioquia)	12.167	0,0
Pereira (Risaralda)	14.300	0,0
Piedamón (Cauca)	14.167	0,0
Pitalito (Huila)	13.867	0,0
Popayán (Cauca)	13.743	-1,5
Riosucio (Caldas)	14.500	-0,7
Roldanillo (Valle del Cauca)	13.713	3,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.333	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	14.633	0,0
Silos (Norte de Santander)	15.167	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	14.400	0,0
Tibaná (Boyacá)	12.500	-1,3
Tuluá (Valle del Cauca)	13.950	3,4
Tunja (Boyacá)	13.000	0,8
Túquerres (Nariño)	13.000	0,5
Ventaquevada (Boyacá)	12.250	-3,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	13.100	0,0
Azuko, 1 litro		
Cali (Valle del Cauca)	13.667	0,2
Duitama (Boyacá)	12.700	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.667	1,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	11.750	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.133	0,0
Ipiales (Nariño)	12.400	0,0
Magangué (Bolívar)	15.667	2,2
Ocaña (Norte de Santander)	13.000	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	12.567	1,9
Pupiales (Nariño)	12.325	0,0
Rionegro (Antioquia)	12.600	2,4
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.510	0,0

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Azuko, 1 litro (continuación)		
Tuluá (Valle del Cauca)	13.167	n.d.
Túquerres (Nariño)	12.200	0,0
Benomyl 50 WP, 100 gramos		
Bogotá, D. C.	6.060	-4,9
Buesaco (Nariño)	7.500	-2,2
Medellín (Antioquia)	6.133	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	8.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	7.750	0,0
Pasto (Nariño)	7.000	n.d.
Carbendazim 500 SC, 1 litro		
Bogotá, D. C.	21.017	-1,0
Cúcuta (Norte de Santander)	16.883	-3,9
La Unión (Valle del Cauca)	17.150	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	19.750	0,0
Cobrethane, 1 kilogramo		
Ábrego (Norte de Santander)	17.688	0,0
Andes (Antioquia)	20.535	0,0
Apía (Risaralda)	21.083	0,0
Aquitania (Boyacá)	17.833	0,0
Armenia (Quindío)	19.700	0,3
Belén de Umbría (Risaralda)	20.375	1,9
Bogotá, D. C.	18.870	-0,5
Bucaramanga (Santander)	18.333	-0,9
Buesaco (Nariño)	17.767	0,9
Cali (Valle del Cauca)	20.675	1,5
Cáqueza (Cundinamarca)	19.333	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	19.250	-0,4
Chitagá (Norte de Santander)	19.750	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	17.833	-1,8
Duitama (Boyacá)	18.300	0,0
El Santuario (Antioquia)	17.500	-0,4
Facatativá (Cundinamarca)	18.667	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	19.333	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	18.375	0,0
La Celia (Risaralda)	20.883	0,0
Marinilla (Antioquia)	18.483	-0,5
Ocaña (Norte de Santander)	17.417	0,0
Pacho (Cundinamarca)	20.333	0,0
Palmita (Valle del Cauca)	19.567	0,2
Pamplona (Norte de Santander)	18.667	0,0
Peñol (Antioquia)	17.000	-1,0
Pitalito (Huila)	20.233	0,0
Samacá (Boyacá)	17.667	1,0
Sibaté (Cundinamarca)	18.667	0,0
Sogamoso (Boyacá)	18.867	1,8
Tunja (Boyacá)	17.950	1,0
Ventaquevada (Boyacá)	17.375	-1,4
Villapinzón (Cundinamarca)	17.833	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	17.933	0,0
Control 500 SC, 1 litro		
Andes (Antioquia)	21.322	0,0
Cali (Valle del Cauca)	23.633	1,6
El Carmen de Viboral (Antioquia)	18.015	-16,6
Guarne (Antioquia)	17.817	-1,7
La Ceja (Antioquia)	17.887	0,0
Medellín (Antioquia)	19.075	2,4
Peñol (Antioquia)	18.167	3,8
Rionegro (Antioquia)	18.500	0,2
Tuluá (Valle del Cauca)	22.000	0,0
Control 500 SC, 500 centímetros cúbicos		
Medellín (Antioquia)	10.140	-3,2
Peñol (Antioquia)	9.500	0,0
Rionegro (Antioquia)	10.100	0,0
Curalancha WP, 500 gramos		
Cúcuta (Norte de Santander)	10.833	0,0
Ipiales (Nariño)	9.625	-9,4
Pamplona (Norte de Santander)	10.000	0,0
Pupiales (Nariño)	9.750	0,0

**Boletín mensual
INSUMOS Y FACTORES
ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN
AGROPECUARIA**

Sistema de Información
de Precios y Abastecimiento
del Sector Agropecuario
(SIPSA)



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



DANE
Para tomar decisiones
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
60 AÑOS
1953-2013

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Curathane, 500 gramos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Ábrego (Norte de Santander)	13.143	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	30.500	-0,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Bucaramanga (Santander)	14.500	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	32.000	-2,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	-2,7	El Carmen de Viboral (Antioquia)	27.303	-8,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Chiquinquirá (Boyacá)	11.767	0,0	El Santuario (Antioquia)	30.000	0,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Chitagá (Norte de Santander)	12.000	-1,0	Facatativá (Cundinamarca)	34.600	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.305	-11,5	Fómeque (Cundinamarca)	33.333	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
El Santuario (Antioquia)	11.500	1,1	Ibagué (Tolima)	31.800	0,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Entrerríos (Antioquia)	10.307	-10,2	Ipiales (Nariño)	32.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Ipiales (Nariño)	9.750	0,0	Marinilla (Antioquia)	27.803	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Medellín (Antioquia)	9.848	-1,3	Medellín (Antioquia)	31.088	0,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Pamplona (Norte de Santander)	12.200	0,0	Moniquirá (Boyacá)	37.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Pasto (Nariño)	10.625	-1,2	Ocaña (Norte de Santander)	27.375	0,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Pupiales (Nariño)	10.250	0,0	Palomira (Valle del Cauca)	30.500	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Rionegro (Antioquia)	10.067	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	31.167	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Peñol (Antioquia)	26.667	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Sogamoso (Boyacá)	12.267	n.d.	Popayán (Cauca)	35.667	1,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Tibáná (Boyacá)	11.300	0,0	Pupiales (Nariño)	32.667	3,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Tunja (Boyacá)	12.000	2,9	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Ventaquemada (Boyacá)	11.500	-4,2	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Zipaquirá (Cundinamarca)	11.233	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Curaxil, 500 gramos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Cúcuta (Norte de Santander)	12.500	1,4	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.167	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Pasto (Nariño)	10.333	0,0	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Silos (Norte de Santander)	11.667	n.d.	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Túquerres (Nariño)	9.375	n.d.	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Zipaquirá (Cundinamarca)	9.967	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Curzate M-8, 500 gramos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Andes (Antioquia)	13.190	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Bogotá, D. C.	12.678	-1,3	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Buesaco (Nariño)	13.167	n.d.	Daconil 720 SC, 1 litro (continuación)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Cajamarca (Tolima)	14.225	-2,6	Chiquinquirá (Boyacá)	30.500	-0,1	Cali (Valle del Cauca)	13.333	4,0	Chitagá (Norte de Santander)	32.000	-2,0	Cáqueza (Cundinamarca)	12.167	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	27.303	-8,6	Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	El Santuario (Antioquia)	30.000	0,8	Chocontá (Cundinamarca)	10.833	-3,0	Facatativá (Cundinamarca)	34.600	0,0	Duitama (Boyacá)	13.067	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	33.333	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.273	-3,7	Ibagué (Tolima)	31.800	0,5	El Santuario (Antioquia)	11.625	1,1	Ipiales (Nariño)	32.000	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	13.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	27.803	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	12.000	0,0	Medellín (Antioquia)	31.088	0,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.263	0,9	Moniquirá (Boyacá)	37.000	0,0	Ipiales (Nariño)	11.283	-3,8	Ocaña (Norte de Santander)	27.375	0,6	Marinilla (Antioquia)	11.303	0,0	Palomira (Valle del Cauca)	30.500	0,0	Medellín (Antioquia)	11.360	-3,6	Pamplona (Norte de Santander)	31.167	0,0	Pacho (Cundinamarca)	12.667	0,0	Peñol (Antioquia)	26.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.083	0,0	Popayán (Cauca)	35.667	1,9	Pasto (Nariño)	11.225	0,4	Pupiales (Nariño)	32.667	3,2	Popayán (Cauca)	13.971	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4	Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	30.500	-0,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Cali (Valle del Cauca)	13.333	4,0	Chitagá (Norte de Santander)	32.000	-2,0	Cáqueza (Cundinamarca)	12.167	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	27.303	-8,6	Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	El Santuario (Antioquia)	30.000	0,8	Chocontá (Cundinamarca)	10.833	-3,0	Facatativá (Cundinamarca)	34.600	0,0	Duitama (Boyacá)	13.067	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	33.333	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.273	-3,7	Ibagué (Tolima)	31.800	0,5	El Santuario (Antioquia)	11.625	1,1	Ipiales (Nariño)	32.000	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	13.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	27.803	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	12.000	0,0	Medellín (Antioquia)	31.088	0,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.263	0,9	Moniquirá (Boyacá)	37.000	0,0	Ipiales (Nariño)	11.283	-3,8	Ocaña (Norte de Santander)	27.375	0,6	Marinilla (Antioquia)	11.303	0,0	Palomira (Valle del Cauca)	30.500	0,0	Medellín (Antioquia)	11.360	-3,6	Pamplona (Norte de Santander)	31.167	0,0	Pacho (Cundinamarca)	12.667	0,0	Peñol (Antioquia)	26.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.083	0,0	Popayán (Cauca)	35.667	1,9	Pasto (Nariño)	11.225	0,4	Pupiales (Nariño)	32.667	3,2	Popayán (Cauca)	13.971	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4	Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0						
Chitagá (Norte de Santander)	32.000	-2,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Cáqueza (Cundinamarca)	12.167	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	27.303	-8,6	Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	El Santuario (Antioquia)	30.000	0,8	Chocontá (Cundinamarca)	10.833	-3,0	Facatativá (Cundinamarca)	34.600	0,0	Duitama (Boyacá)	13.067	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	33.333	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.273	-3,7	Ibagué (Tolima)	31.800	0,5	El Santuario (Antioquia)	11.625	1,1	Ipiales (Nariño)	32.000	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	13.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	27.803	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	12.000	0,0	Medellín (Antioquia)	31.088	0,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.263	0,9	Moniquirá (Boyacá)	37.000	0,0	Ipiales (Nariño)	11.283	-3,8	Ocaña (Norte de Santander)	27.375	0,6	Marinilla (Antioquia)	11.303	0,0	Palomira (Valle del Cauca)	30.500	0,0	Medellín (Antioquia)	11.360	-3,6	Pamplona (Norte de Santander)	31.167	0,0	Pacho (Cundinamarca)	12.667	0,0	Peñol (Antioquia)	26.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.083	0,0	Popayán (Cauca)	35.667	1,9	Pasto (Nariño)	11.225	0,4	Pupiales (Nariño)	32.667	3,2	Popayán (Cauca)	13.971	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4	Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0												
El Carmen de Viboral (Antioquia)	27.303	-8,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	El Santuario (Antioquia)	30.000	0,8	Chocontá (Cundinamarca)	10.833	-3,0	Facatativá (Cundinamarca)	34.600	0,0	Duitama (Boyacá)	13.067	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	33.333	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.273	-3,7	Ibagué (Tolima)	31.800	0,5	El Santuario (Antioquia)	11.625	1,1	Ipiales (Nariño)	32.000	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	13.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	27.803	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	12.000	0,0	Medellín (Antioquia)	31.088	0,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.263	0,9	Moniquirá (Boyacá)	37.000	0,0	Ipiales (Nariño)	11.283	-3,8	Ocaña (Norte de Santander)	27.375	0,6	Marinilla (Antioquia)	11.303	0,0	Palomira (Valle del Cauca)	30.500	0,0	Medellín (Antioquia)	11.360	-3,6	Pamplona (Norte de Santander)	31.167	0,0	Pacho (Cundinamarca)	12.667	0,0	Peñol (Antioquia)	26.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.083	0,0	Popayán (Cauca)	35.667	1,9	Pasto (Nariño)	11.225	0,4	Pupiales (Nariño)	32.667	3,2	Popayán (Cauca)	13.971	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4	Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																		
El Santuario (Antioquia)	30.000	0,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Chocontá (Cundinamarca)	10.833	-3,0	Facatativá (Cundinamarca)	34.600	0,0	Duitama (Boyacá)	13.067	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	33.333	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.273	-3,7	Ibagué (Tolima)	31.800	0,5	El Santuario (Antioquia)	11.625	1,1	Ipiales (Nariño)	32.000	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	13.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	27.803	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	12.000	0,0	Medellín (Antioquia)	31.088	0,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.263	0,9	Moniquirá (Boyacá)	37.000	0,0	Ipiales (Nariño)	11.283	-3,8	Ocaña (Norte de Santander)	27.375	0,6	Marinilla (Antioquia)	11.303	0,0	Palomira (Valle del Cauca)	30.500	0,0	Medellín (Antioquia)	11.360	-3,6	Pamplona (Norte de Santander)	31.167	0,0	Pacho (Cundinamarca)	12.667	0,0	Peñol (Antioquia)	26.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.083	0,0	Popayán (Cauca)	35.667	1,9	Pasto (Nariño)	11.225	0,4	Pupiales (Nariño)	32.667	3,2	Popayán (Cauca)	13.971	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4	Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																								
Facatativá (Cundinamarca)	34.600	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Duitama (Boyacá)	13.067	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	33.333	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.273	-3,7	Ibagué (Tolima)	31.800	0,5	El Santuario (Antioquia)	11.625	1,1	Ipiales (Nariño)	32.000	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	13.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	27.803	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	12.000	0,0	Medellín (Antioquia)	31.088	0,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.263	0,9	Moniquirá (Boyacá)	37.000	0,0	Ipiales (Nariño)	11.283	-3,8	Ocaña (Norte de Santander)	27.375	0,6	Marinilla (Antioquia)	11.303	0,0	Palomira (Valle del Cauca)	30.500	0,0	Medellín (Antioquia)	11.360	-3,6	Pamplona (Norte de Santander)	31.167	0,0	Pacho (Cundinamarca)	12.667	0,0	Peñol (Antioquia)	26.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.083	0,0	Popayán (Cauca)	35.667	1,9	Pasto (Nariño)	11.225	0,4	Pupiales (Nariño)	32.667	3,2	Popayán (Cauca)	13.971	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4	Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																														
Fómeque (Cundinamarca)	33.333	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.273	-3,7	Ibagué (Tolima)	31.800	0,5	El Santuario (Antioquia)	11.625	1,1	Ipiales (Nariño)	32.000	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	13.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	27.803	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	12.000	0,0	Medellín (Antioquia)	31.088	0,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.263	0,9	Moniquirá (Boyacá)	37.000	0,0	Ipiales (Nariño)	11.283	-3,8	Ocaña (Norte de Santander)	27.375	0,6	Marinilla (Antioquia)	11.303	0,0	Palomira (Valle del Cauca)	30.500	0,0	Medellín (Antioquia)	11.360	-3,6	Pamplona (Norte de Santander)	31.167	0,0	Pacho (Cundinamarca)	12.667	0,0	Peñol (Antioquia)	26.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.083	0,0	Popayán (Cauca)	35.667	1,9	Pasto (Nariño)	11.225	0,4	Pupiales (Nariño)	32.667	3,2	Popayán (Cauca)	13.971	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4	Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																				
Ibagué (Tolima)	31.800	0,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
El Santuario (Antioquia)	11.625	1,1	Ipiales (Nariño)	32.000	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	13.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	27.803	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	12.000	0,0	Medellín (Antioquia)	31.088	0,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.263	0,9	Moniquirá (Boyacá)	37.000	0,0	Ipiales (Nariño)	11.283	-3,8	Ocaña (Norte de Santander)	27.375	0,6	Marinilla (Antioquia)	11.303	0,0	Palomira (Valle del Cauca)	30.500	0,0	Medellín (Antioquia)	11.360	-3,6	Pamplona (Norte de Santander)	31.167	0,0	Pacho (Cundinamarca)	12.667	0,0	Peñol (Antioquia)	26.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.083	0,0	Popayán (Cauca)	35.667	1,9	Pasto (Nariño)	11.225	0,4	Pupiales (Nariño)	32.667	3,2	Popayán (Cauca)	13.971	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4	Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																										
Ipiales (Nariño)	32.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Fómeque (Cundinamarca)	13.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	27.803	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	12.000	0,0	Medellín (Antioquia)	31.088	0,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.263	0,9	Moniquirá (Boyacá)	37.000	0,0	Ipiales (Nariño)	11.283	-3,8	Ocaña (Norte de Santander)	27.375	0,6	Marinilla (Antioquia)	11.303	0,0	Palomira (Valle del Cauca)	30.500	0,0	Medellín (Antioquia)	11.360	-3,6	Pamplona (Norte de Santander)	31.167	0,0	Pacho (Cundinamarca)	12.667	0,0	Peñol (Antioquia)	26.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.083	0,0	Popayán (Cauca)	35.667	1,9	Pasto (Nariño)	11.225	0,4	Pupiales (Nariño)	32.667	3,2	Popayán (Cauca)	13.971	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4	Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																
Marinilla (Antioquia)	27.803	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.000	0,0	Medellín (Antioquia)	31.088	0,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.263	0,9	Moniquirá (Boyacá)	37.000	0,0	Ipiales (Nariño)	11.283	-3,8	Ocaña (Norte de Santander)	27.375	0,6	Marinilla (Antioquia)	11.303	0,0	Palomira (Valle del Cauca)	30.500	0,0	Medellín (Antioquia)	11.360	-3,6	Pamplona (Norte de Santander)	31.167	0,0	Pacho (Cundinamarca)	12.667	0,0	Peñol (Antioquia)	26.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.083	0,0	Popayán (Cauca)	35.667	1,9	Pasto (Nariño)	11.225	0,4	Pupiales (Nariño)	32.667	3,2	Popayán (Cauca)	13.971	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4	Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																						
Medellín (Antioquia)	31.088	0,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.263	0,9	Moniquirá (Boyacá)	37.000	0,0	Ipiales (Nariño)	11.283	-3,8	Ocaña (Norte de Santander)	27.375	0,6	Marinilla (Antioquia)	11.303	0,0	Palomira (Valle del Cauca)	30.500	0,0	Medellín (Antioquia)	11.360	-3,6	Pamplona (Norte de Santander)	31.167	0,0	Pacho (Cundinamarca)	12.667	0,0	Peñol (Antioquia)	26.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.083	0,0	Popayán (Cauca)	35.667	1,9	Pasto (Nariño)	11.225	0,4	Pupiales (Nariño)	32.667	3,2	Popayán (Cauca)	13.971	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4	Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																												
Moniquirá (Boyacá)	37.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Ipiales (Nariño)	11.283	-3,8	Ocaña (Norte de Santander)	27.375	0,6	Marinilla (Antioquia)	11.303	0,0	Palomira (Valle del Cauca)	30.500	0,0	Medellín (Antioquia)	11.360	-3,6	Pamplona (Norte de Santander)	31.167	0,0	Pacho (Cundinamarca)	12.667	0,0	Peñol (Antioquia)	26.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.083	0,0	Popayán (Cauca)	35.667	1,9	Pasto (Nariño)	11.225	0,4	Pupiales (Nariño)	32.667	3,2	Popayán (Cauca)	13.971	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4	Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																		
Ocaña (Norte de Santander)	27.375	0,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Marinilla (Antioquia)	11.303	0,0	Palomira (Valle del Cauca)	30.500	0,0	Medellín (Antioquia)	11.360	-3,6	Pamplona (Norte de Santander)	31.167	0,0	Pacho (Cundinamarca)	12.667	0,0	Peñol (Antioquia)	26.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.083	0,0	Popayán (Cauca)	35.667	1,9	Pasto (Nariño)	11.225	0,4	Pupiales (Nariño)	32.667	3,2	Popayán (Cauca)	13.971	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4	Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																								
Palomira (Valle del Cauca)	30.500	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Medellín (Antioquia)	11.360	-3,6	Pamplona (Norte de Santander)	31.167	0,0	Pacho (Cundinamarca)	12.667	0,0	Peñol (Antioquia)	26.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.083	0,0	Popayán (Cauca)	35.667	1,9	Pasto (Nariño)	11.225	0,4	Pupiales (Nariño)	32.667	3,2	Popayán (Cauca)	13.971	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4	Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																														
Pamplona (Norte de Santander)	31.167	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Pacho (Cundinamarca)	12.667	0,0	Peñol (Antioquia)	26.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.083	0,0	Popayán (Cauca)	35.667	1,9	Pasto (Nariño)	11.225	0,4	Pupiales (Nariño)	32.667	3,2	Popayán (Cauca)	13.971	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4	Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																				
Peñol (Antioquia)	26.667	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Pamplona (Norte de Santander)	12.083	0,0	Popayán (Cauca)	35.667	1,9	Pasto (Nariño)	11.225	0,4	Pupiales (Nariño)	32.667	3,2	Popayán (Cauca)	13.971	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4	Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																										
Popayán (Cauca)	35.667	1,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Pasto (Nariño)	11.225	0,4	Pupiales (Nariño)	32.667	3,2	Popayán (Cauca)	13.971	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4	Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																
Pupiales (Nariño)	32.667	3,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Popayán (Cauca)	13.971	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1	Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4	Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																						
Roldanillo (Valle del Cauca)	33.200	-1,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Samacá (Boyacá)	32.500	5,4	Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																												
Samacá (Boyacá)	32.500	5,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Socorro (Santander)	13.000	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0	Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																		
Sevilla (Valle del Cauca)	33.600	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Tulúá (Valle del Cauca)	11.963	-1,1	Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0	Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																								
Silos (Norte de Santander)	33.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Tunja (Boyacá)	11.400	1,5	Socorro (Santander)	29.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																														
Socorro (Santander)	29.167	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Túquerres (Nariño)	11.375	-1,1	Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0	Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																				
Sogamoso (Boyacá)	32.333	-3,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Ventaquemada (Boyacá)	11.000	-2,9	Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1	Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																										
Tibáná (Boyacá)	31.133	-1,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Villapinzón (Cundinamarca)	10.833	0,0	Tunja (Boyacá)	31.233	1,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																
Tunja (Boyacá)	31.233	1,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Zipaquirá (Cundinamarca)	11.250	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0	Cymozeb, 500 gramos						Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos						Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																						
Ventaquemada (Boyacá)	32.333	6,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Cymozeb, 500 gramos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	32.167	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Choachí (Cundinamarca)	12.333	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	31.000	0,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0	Daconil 720 SC, 250 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Pasto (Nariño)	9.900	-1,0	Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																							
Belén de Umbría (Risaralda)	10.767	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Villapinzón (Cundinamarca)	10.167	0,0	Bogotá, D. C.	11.200	-1,8	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																													
Bogotá, D. C.	11.200	-1,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Zipaquirá (Cundinamarca)	10.033	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2	Daconil 720 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																			
Bucaramanga (Santander)	10.667	3,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Daconil 720 SC, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Ábrego (Norte de Santander)	28.433	0,0	Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0	Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																															
Cajamarca (Tolima)	10.933	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Andes (Antioquia)	33.167	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0	Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																					
Chiquinquirá (Boyacá)	10.000	-2,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Armenia (Quindío)	31.950	-0,2	Duitama (Boyacá)	11.067	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																											
Duitama (Boyacá)	11.067	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Belén de Umbría (Risaralda)	33.400	0,4	El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5	Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																	
El Carmen de Viboral (Antioquia)	9.533	-11,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Bogotá, D. C.	33.250	-2,8	El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0	Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																							
El Santuario (Antioquia)	10.500	5,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Cajamarca (Tolima)	33.200	0,0	Ipiales (Nariño)	10.667	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																													
Ipiales (Nariño)	10.667	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Chipaqué (Cundinamarca)	32.000	0,0	Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7	Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																			
Medellín (Antioquia)	10.058	-0,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Ventas (Nariño)	31.375	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0	Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																									
Palmira (Valle del Cauca)	10.300	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0	Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																															
Pamplona (Norte de Santander)	11.375	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Socorro (Santander)	29.667	0,0	Peñol (Antioquia)	9.000	1,9	Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																					
Peñol (Antioquia)	9.000	1,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Tulúá (Valle del Cauca)	29.167	0,0	Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5	Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																											
Pupiales (Nariño)	10.333	-7,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Tunja (Boyacá)	28.433	0,0	Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0	Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Silos (Norte de Santander)	11.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Ventas (Nariño)	27.303	0,0	Socorro (Santander)	9.667	0,0	Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Socorro (Santander)	9.667	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Ventas (Nariño)	26.667	0,0	Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5	Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Sogamoso (Boyacá)	11.433	1,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Ventas (Nariño)	25.617	0,0	Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0	Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Tibáná (Boyacá)	9.867	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Ventas (Nariño)	25.567	0,0	Tunja (Boyacá)	10.350	2,3	Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Tunja (Boyacá)	10.350	2,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Ventas (Nariño)	25.475	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7	Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Ventaquemada (Boyacá)	10.500	3,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Ventas (Nariño)	24.413	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0	Derosal 500 SC, 1 litro						Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos						Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Villapinzón (Cundinamarca)	10.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Derosal 500 SC, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Ábrego (Norte de Santander)	49.333	0,0	Derolac 500 SC, 250 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Apia (Risaralda)	53.550	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7	Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Belén de Umbría (Risaralda)	52.488	-0,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Armenia (Quindío)	51.138	0,0	Bogotá, D. C.	50.625	-0,5	Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Bogotá, D. C.	50.625	-0,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Cajamarca (Tolima)	52.625	0,0	Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9	Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Cali (Valle del Cauca)	51.900	0,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Chinchiná (Caldas)	57.683	1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1	El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Chiquinquirá (Boyacá)	46.000	-0,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
El Santuario (Antioquia)	46.500	-0,3	Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Fusagasugá (Cundinamarca)	47.333	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	51.617	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7	Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
La Unión (Valle del Cauca)	47.567	-0,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Manizales (Caldas)	55.475	1,0	Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3	Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Marinilla (Antioquia)	48.133	-0,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Medellín (Antioquia)	48.310	-0,7	Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Ocaña (Norte de Santander)	49.750	-0,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Palmira (Valle del Cauca)	47.625	0,0	Pereira (Risaralda)	53.013	0,0	Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Pereira (Risaralda)	53.013	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Piendamó (Cauca)	49.275	0,0	Popayán (Cauca)	48.833	0,0	Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Popayán (Cauca)	48.833	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Rionegro (Antioquia)	50.875	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Zipaquirá (Cundinamarca)	51.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual			
Derosal 500 SC, 1 litro (continuación)								
Riosucio (Caldas)	54.650	0,9	Ipiales (Nariño)	11.370	-0,4			
Zipaquirá (Cundinamarca)	49.200	0,1	Madrid (Cundinamarca)	13.600	0,0			
Derosal 500 SC, 120 centímetros cúbicos								
Andes (Antioquia)	7.620	-0,2	Marinilla (Antioquia)	11.440	0,0			
Anserma (Caldas)	6.967	0,0	Medellín (Antioquia)	12.600	0,0			
Apía (Risaralda)	7.233	2,4	Pacho (Cundinamarca)	13.167	0,0			
Armenia (Quindío)	6.730	-0,6	Palmira (Valle del Cauca)	14.000	-6,4			
Belén de Umbría (Risaralda)	7.500	2,5	Peñol (Antioquia)	11.000	0,0			
Bogotá, D. C.	7.583	2,2	Pitalito (Huila)	13.033	-2,0			
Cajamarca (Tolima)	7.300	n.d.	Popayán (Cauca)	12.000	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	6.900	1,8	Pupiales (Nariño)	12.000	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	6.833	0,0	Samacá (Boyacá)	11.667	4,5			
Corinto (Cauca)	7.125	1,8	Santander de Quilichao (Cauca)	13.375	-0,9			
Ipiales (Nariño)	7.400	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	12.033	-6,2			
La Celia (Risaralda)	7.433	n.d.	Sogamoso (Boyacá)	10.750	-2,3			
La Unión (Valle del Cauca)	6.417	0,0	Tibaná (Boyacá)	10.733	0,0			
Manizales (Caldas)	7.113	1,4	Tuluá (Valle del Cauca)	12.638	-2,0			
Medellín (Antioquia)	7.002	0,0	Tunja (Boyacá)	10.700	0,8			
Ocaña (Norte de Santander)	7.000	n.d.	Túquerres (Nariño)	11.500	-1,4			
Palmira (Valle del Cauca)	6.300	-2,6	Ventaqüemada (Boyacá)	11.250	-1,1			
Pamplona (Norte de Santander)	8.000	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	10.933	0,0			
Pereira (Risaralda)	7.200	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.550	1,1			
Popayán (Cauca)	7.083	0,0	Duter 20 %, 300 gramos					
Rionegro (Antioquia)	7.100	0,0	El Santuario (Antioquia)	17.833	0,9			
Roldanillo (Valle del Cauca)	6.483	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	19.000	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	6.900	0,0	Tibaná (Boyacá)	17.833	0,0			
Dithane M-45 WP NT, 1 kilogramo								
Ábrego (Norte de Santander)	12.100	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	18.167	n.d.			
Anserma (Caldas)	11.833	n.d.	Elosal 720 SC, 1 litro					
Apía (Risaralda)	12.910	-1,5	Ábrego (Norte de Santander)	15.833	0,5			
Armenia (Quindío)	12.117	0,1	Andes (Antioquia)	16.052	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	12.950	-1,3	Apía (Risaralda)	16.500	0,0			
Bogotá, D. C.	12.433	0,9	Aquitania (Boyacá)	14.500	0,0			
Bucaramanga (Santander)	12.000	-4,8	Armenia (Quindío)	15.888	0,0			
Buesaco (Nariño)	12.833	-2,0	Belén de Umbría (Risaralda)	16.033	-1,4			
Caicedonia (Valle del Cauca)	12.667	0,0	Bogotá, D. C.	15.188	-0,6			
Cajamarca (Tolima)	14.000	0,0	Bucaramanga (Santander)	15.000	0,0			
Chitagá (Norte de Santander)	12.167	0,0	Cajamarca (Tolima)	17.333	1,0			
La Celia (Risaralda)	13.433	0,0	Cali (Valle del Cauca)	16.400	1,6			
La Unión (Valle del Cauca)	11.700	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	15.333	-2,1			
Manizales (Caldas)	12.800	-5,7	Chipaqué (Cundinamarca)	15.375	1,4			
Marsella (Risaralda)	12.575	-1,4	Chiquinquirá (Boyacá)	14.833	-0,4			
Moniquirá (Boyacá)	14.167	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	16.333	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	11.900	-0,1	Corinto (Cauca)	15.667	n.d.			
Pamplona (Norte de Santander)	12.250	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.455	-6,9			
Pereira (Risaralda)	13.040	-0,3	El Santuario (Antioquia)	15.450	0,0			
Piendamó (Cauca)	13.167	0,0	Entrerríos (Antioquia)	15.180	-4,1			
Riosucio (Caldas)	11.833	-3,3	Facatativá (Cundinamarca)	15.767	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	12.860	0,2	Fusagasugá (Cundinamarca)	15.000	0,0			
Saldaña (Tolima)	13.390	0,6	Granada (Meta)	15.543	1,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.300	-1,9	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	15.650	-1,4			
Sevilla (Valle del Cauca)	13.267	0,3	La Celia (Risaralda)	17.433	2,1			
Valledupar (Cesar)	16.100	-1,4	La Unión (Valle del Cauca)	14.633	1,0			
Dithane M-45, 1 kilogramo								
Andes (Antioquia)	14.136	0,0	Manizales (Caldas)	17.150	0,4			
Aquitania (Boyacá)	12.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	14.900	0,0			
Bogotá, D. C.	12.333	-1,3	Marsella (Risaralda)	15.667	0,6			
Cachipay (Cundinamarca)	15.167	n.d.	Medellín (Antioquia)	15.758	-0,6			
Cali (Valle del Cauca)	13.800	0,1	Ocaña (Norte de Santander)	16.167	0,0			
Cáqueza (Cundinamarca)	12.167	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	15.060	0,0			
Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	n.d.	Pamplona (Norte de Santander)	15.000	0,0			
Chocóntá (Cundinamarca)	10.833	-3,0	Pasto (Nariño)	15.967	0,0			
Corinto (Cauca)	14.667	n.d.	Peñol (Antioquia)	14.167	0,0			
Duitama (Boyacá)	12.000	0,0	Pereira (Risaralda)	16.175	-1,1			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.925	-7,0	Popayán (Cauca)	16.267	0,0			
El Santuario (Antioquia)	11.250	0,0	Pupiales (Nariño)	14.600	0,0			
Entrerríos (Antioquia)	11.867	-0,9	Rionegro (Antioquia)	16.467	0,0			
Facatativá (Cundinamarca)	12.433	0,0	Samacá (Boyacá)	14.767	1,1			
Fómeque (Cundinamarca)	12.333	0,0	San Vicente (Antioquia)	14.275	2,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	12.500	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.100	0,0			
Garzón (Huila)	13.333	0,0	Silos (Norte de Santander)	17.000	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.563	-0,6	Tibaná (Boyacá)	14.167	-3,4			

**Boletín mensual
INSUMOS Y FACTORES
ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN
AGROPECUARIA**

Sistema de Información
de Precios y Abastecimiento
del Sector Agropecuario
(SIPSA)



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



DANE
Para tomar decisiones
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
60 AÑOS
1953-2013

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Emerald Pro SE, 250 centímetros cúbicos			Forum 500 WP, 120 gramos (continuación)		
Apía (Risaralda)	26.833	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	12.500	-3,8
Buesaco (Nariño)	27.000	n.d.	Villapinzón (Cundinamarca)	11.100	-0,6
Ocaña (Norte de Santander)	25.250	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.600	0,0
Fitoraz 76 WP, 500 gramos			Impact 125 SC, 1 litro		
Ábrego (Norte de Santander)	16.214	0,0	Apía (Risaralda)	87.663	0,0
Andes (Antioquia)	16.937	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	82.667	0,0
Anserma (Caldas)	16.933	n.d.	Pereira (Risaralda)	86.713	1,7
Apía (Risaralda)	17.050	0,0	Kasumin 2 % SL, 1 litro		
Aquitania (Boyacá)	14.667	0,0	Apía (Risaralda)	24.717	n.d.
Belén de Umbría (Risaralda)	16.920	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	23.633	0,0
Bogotá, D. C.	15.864	0,9	Bogotá, D. C.	26.683	0,6
Bucaramanga (Santander)	16.133	0,8	Cajamarca (Tolima)	26.333	-4,8
Cajamarca (Tolima)	16.400	0,0	Cali (Valle del Cauca)	25.900	0,7
Cali (Valle del Cauca)	17.400	2,6	Chiquinquirá (Boyacá)	24.267	-0,4
Cáqueza (Cundinamarca)	15.667	0,0	Corinto (Cauca)	24.833	0,0
Chinchiná (Caldas)	18.067	0,7	El Santuario (Antioquia)	20.333	0,0
Chipaque (Cundinamarca)	15.500	n.d.	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	24.283	-0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	14.067	-1,4	Marsella (Risaralda)	24.750	n.d.
Chitagá (Norte de Santander)	17.000	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	24.375	-1,0
Choachí (Cundinamarca)	15.667	0,0	Pereira (Risaralda)	24.025	-0,4
Chocontá (Cundinamarca)	15.000	-1,1	Piendamó (Cauca)	25.300	0,0
Corinto (Cauca)	16.100	1,0	Popayán (Cauca)	25.800	-0,8
Cota (Cundinamarca)	16.367	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	23.700	-0,1
El Santuario (Antioquia)	15.375	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	25.117	-0,5
Facatativá (Cundinamarca)	16.900	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	25.333	-1,3
Funza (Cundinamarca)	16.220	n.d.	Kasumin 2 % SL, 250 centímetros cúbicos		
Fusagasugá (Cundinamarca)	15.167	0,0	Apía (Risaralda)	8.517	0,0
Garzón (Huila)	16.450	1,1	Belén de Umbría (Risaralda)	8.100	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	16.163	-4,2	Chiquinquirá (Boyacá)	8.533	0,0
Ipiales (Nariño)	15.333	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	8.200	1,0
Manizales (Caldas)	17.050	0,7	Kemdazin 50 WP, 100 gramos		
Marsella (Risaralda)	16.333	-1,2	Apía (Risaralda)	7.150	-0,7
Medellín (Antioquia)	16.037	-0,7	Belén de Umbría (Risaralda)	7.125	0,9
Ocaña (Norte de Santander)	16.300	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	7.833	0,0
Pacho (Cundinamarca)	15.667	0,0	Mancozeb 80 WP, 1 kilogramo		
Palmira (Valle del Cauca)	16.020	0,1	Bogotá, D. C.	10.650	-2,3
Pamplona (Norte de Santander)	17.333	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	11.667	0,0
Pasto (Nariño)	15.875	0,5	Manzate 200 WP, 1 kilogramo		
Peñol (Antioquia)	14.167	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	11.600	0,0
Pereira (Risaralda)	16.820	0,0	Andes (Antioquia)	13.033	0,0
Pítalito (Huila)	16.600	0,0	Anserma (Caldas)	11.583	0,0
Popayán (Cauca)	16.667	0,0	Apía (Risaralda)	12.620	0,0
Riosucio (Caldas)	17.083	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	12.510	0,4
San Gil (Santander)	17.200	0,0	Bogotá, D. C.	12.111	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.367	0,0	Buesaco (Nariño)	12.667	-1,3
Santander de Quilichao (Cauca)	17.025	0,0	Cali (Valle del Cauca)	12.960	4,7
Sibaté (Cundinamarca)	14.567	-2,0	Chipaqué (Cundinamarca)	12.000	0,0
Socorro (Santander)	16.467	-0,2	Chiquinquirá (Boyacá)	11.000	0,0
Sogamoso (Boyacá)	14.500	-3,7	Chocontá (Cundinamarca)	11.000	-1,5
Tibaná (Boyacá)	15.033	1,1	Corinto (Cauca)	14.125	8,7
Tunja (Boyacá)	14.480	-2,7	Cota (Cundinamarca)	11.400	-1,4
Túquerres (Nariño)	15.750	-1,6	Cúcuta (Norte de Santander)	11.233	n.d.
Ventaquemada (Boyacá)	14.750	-1,7	El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.575	-14,5
Villapinzón (Cundinamarca)	15.000	0,0	El Santuario (Antioquia)	11.333	1,5
Zipaquirá (Cundinamarca)	15.200	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.550	0,9
Forum 500 WP, 120 gramos			Ipiales (Nariño)	12.000	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	14.400	0,0	La Celia (Risaralda)	12.917	n.d.
Andes (Antioquia)	16.367	-0,4	Málaga (Santander)	13.000	0,0
Aquitania (Boyacá)	12.667	0,0	Manizales (Caldas)	12.000	1,4
Bogotá, D. C.	13.500	-1,2	Marinilla (Antioquia)	10.483	1,3
Chiquinquirá (Boyacá)	12.100	-0,8	Medellín (Antioquia)	12.546	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	10.933	-6,3	Ocaña (Norte de Santander)	12.000	0,0
El Santuario (Antioquia)	14.250	0,0	Pacho (Cundinamarca)	12.667	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	11.867	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	12.480	1,3
Ipiales (Nariño)	13.675	-2,5	Pamplona (Norte de Santander)	12.167	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	14.200	0,0	Peñol (Antioquia)	11.667	1,4
Medellín (Antioquia)	12.980	-5,1	Pereira (Risaralda)	11.770	-0,2
Ocaña (Norte de Santander)	15.667	n.d.	Piendamó (Cauca)	13.040	-1,7
Peñol (Antioquia)	11.833	2,9			
Socorro (Santander)	15.333	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	11.833	-3,5			
Tibaná (Boyacá)	11.800	0,6			
Tunja (Boyacá)	12.680	3,3			

**Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2014 (abril)**

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual			
Manzate 200 WP, 1 kilogramo (continuación)								
Popayán (Cauca)	13.450	1,9	Agustín Codazzi (Cesar)	19.333	n.d.			
Pupiales (Nariño)	12.000	0,0	Apía (Risaralda)	9.167	n.d.			
Riosucio (Caldas)	12.083	-1,2	Belén de Umbría (Risaralda)	10.080	n.d.			
Santa Bárbara (Antioquia)	12.567	0,0	Bogotá, D. C.	12.080	-2,4			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.013	0,4	Cali (Valle del Cauca)	11.000	n.d.			
Santander de Quilichao (Cauca)	13.100	0,4	Cáqueza (Cundinamarca)	12.833	0,0			
Sevilla (Valle del Cauca)	13.100	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	12.667	n.d.			
Silos (Norte de Santander)	12.333	0,0	Choachí (Cundinamarca)	12.667	0,0			
Tibaná (Boyacá)	10.933	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	12.333	2,8			
Tuluá (Valle del Cauca)	11.867	-1,4	Corinto (Cauca)	12.875	1,6			
Tunja (Boyacá)	11.060	1,6	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.667	-12,5			
Túquerres (Nariño)	11.760	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	11.125	0,0			
Ventanquemada (Boyacá)	11.500	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	11.333	n.d.			
Villanueva (Casanare)	14.473	1,2	Marinilla (Antioquia)	13.903	-0,1			
Villapinzón (Cundinamarca)	10.500	0,0	Marsella (Risaralda)	11.033	n.d.			
Mertect 500 SC, 1 litro								
Armenia (Quindío)	164.833	0,2	Pasto (Nariño)	13.833	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	159.500	n.d.	Pereira (Risaralda)	10.725	n.d.			
Fundación (Magdalena)	157.967	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.233	n.d.			
Medellín (Antioquia)	147.485	-0,3	Santander de Quilichao (Cauca)	13.500	n.d.			
Palmira (Valle del Cauca)	159.500	-0,3	Túquerres (Nariño)	13.500	-2,6			
Tuluá (Valle del Cauca)	163.067	0,4	Villapinzón (Cundinamarca)	12.167	-1,4			
Mertect 500 SC, 100 centímetros cúbicos								
Andes (Antioquia)	17.500	0,0	Predostar, 300 gramos					
Armenia (Quindío)	18.250	0,2	Ábrego (Norte de Santander)	16.667	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	18.075	1,0	Ipiales (Nariño)	17.333	0,0			
Buesaco (Nariño)	18.333	-1,4	Pamplona (Norte de Santander)	18.500	0,0			
Cajamarca (Tolima)	17.700	1,4	Quorum 480 WG, 850 gramos					
Cali (Valle del Cauca)	18.567	5,7	Peñol (Antioquia)	17.000	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	16.200	-0,2	Rionegro (Antioquia)	18.425	-4,3			
Fusagasugá (Cundinamarca)	16.500	0,0	San Vicente (Antioquia)	17.933	-3,7			
Ipiales (Nariño)	18.000	0,0	Rally 40 WP, 40 gramos					
Marsella (Risaralda)	18.500	1,8	Ábrego (Norte de Santander)	15.000	0,0			
Medellín (Antioquia)	16.738	0,0	Pasto (Nariño)	14.800	n.d.			
Palmira (Valle del Cauca)	17.900	0,1	Pitalito (Huila)	16.367	0,0			
Piendamó (Cauca)	17.575	0,0	Saldaña (Tolima)	14.533	n.d.			
Popayán (Cauca)	17.275	1,3	Revus 250 SC, 1 litro					
San Gil (Santander)	17.333	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	119.625	-0,4			
Tibaná (Boyacá)	16.467	0,0	Garzón (Huila)	117.333	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	16.000	0,0	Popayán (Cauca)	121.383	-0,5			
Midas WG, 500 gramos								
Bucaramanga (Santander)	14.750	0,0	Samacá (Boyacá)	117.667	0,0			
Popayán (Cauca)	17.167	0,0	Revus 250 SC, 125 centímetros cúbicos					
Nativo SC, 1 litro								
Armenia (Quindío)	139.800	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	17.167	0,0			
Cajamarca (Tolima)	140.500	0,0	Cajamarca (Tolima)	17.833	0,9			
Chinchiná (Caldas)	158.233	n.d.	Garzón (Huila)	15.833	n.d.			
Pereira (Risaralda)	149.013	0,0	Ipiales (Nariño)	16.425	0,0			
Nativo SC, 120 centímetros cúbicos								
Ábrego (Norte de Santander)	18.600	0,0	Popayán (Cauca)	18.000	0,0			
Apía (Risaralda)	20.363	0,1	Rionegro (Antioquia)	14.333	0,2			
Manizales (Caldas)	20.300	0,0	Tibaná (Boyacá)	15.233	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	18.375	-1,7	Tunja (Boyacá)	15.317	1,1			
Pereira (Risaralda)	20.030	0,5	Rhodax 70 WP, 500 gramos					
Orthocide 50 %, 500 gramos								
Belén de Umbría (Risaralda)	13.840	0,3	Anserma (Caldas)	17.850	0,6			
Cajamarca (Tolima)	14.200	-1,6	Apía (Risaralda)	18.083	n.d.			
Cali (Valle del Cauca)	13.975	4,6	Aquitania (Boyacá)	16.167	0,0			
Chipaqué (Cundinamarca)	14.875	0,3	Armenia (Quindío)	16.063	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	13.833	-2,6	Belén de Umbría (Risaralda)	17.142	-0,6			
Choachí (Cundinamarca)	14.000	0,0	Bogotá, D. C.	15.900	-2,4			
Chocontá (Cundinamarca)	14.333	4,9	Bucaramanga (Santander)	16.000	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.000	0,0	Cachipay (Cundinamarca)	18.167	-0,9			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.817	-0,1	Caicedonia (Valle del Cauca)	15.933	0,2			
Medellín (Antioquia)	13.800	0,0	Cali (Valle del Cauca)	16.850	-1,6			
Tibaná (Boyacá)	13.767	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	16.250	-0,5			
Tunja (Boyacá)	13.950	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	15.167	0,2			

**Boletín mensual
INSUMOS Y FACTORES
ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN
AGROPECUARIA**

Sistema de Información
de Precios y Abastecimiento
del Sector Agropecuario
(SIPSA)



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



DANE
Para tomar decisiones
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
60 AÑOS
1953-2013

Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual			
Rhodax 70 WP, 500 gramos (continuación)								
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	16.183	1,7	Tibaná (Boyacá)	15.033	2,3			
La Celia (Risaralda)	18.050	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	15.983	1,4			
La Unión (Valle del Cauca)	15.433	0,0	Tunja (Boyacá)	15.233	2,0			
La Virginia (Risaralda)	18.117	-0,7	Túquerres (Nariño)	15.667	n.d.			
Manizales (Caldas)	18.675	1,1	Villanueva (Casanare)	18.267	0,4			
Marsella (Risaralda)	17.467	-5,4	Score 250 EC, 1 litro					
Medellín (Antioquia)	17.120	-1,3	Bogotá, D. C.	119.500	-0,1			
Palmira (Valle del Cauca)	15.467	-0,1	Cajamarca (Tolima)	125.400	3,6			
Pamplona (Norte de Santander)	17.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	118.000	1,5			
Peñol (Antioquia)	15.733	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	115.333	0,0			
Pereira (Risaralda)	17.563	-0,8	El Santuario (Antioquia)	111.500	0,0			
Riosucio (Caldas)	17.250	-2,1	Fusagasugá (Cundinamarca)	121.667	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	16.040	2,0	Medellín (Antioquia)	123.100	n.d.			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.650	n.d.	Ocaña (Norte de Santander)	111.800	0,7			
Santander de Quilichao (Cauca)	18.533	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	130.233	0,7			
Silos (Norte de Santander)	17.833	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	128.600	0,0			
Tibaná (Boyacá)	15.833	1,1	Sevilla (Valle del Cauca)	132.633	-0,2			
Tuluá (Valle del Cauca)	16.838	4,7	Sogamoso (Boyacá)	129.800	-2,2			
Tunja (Boyacá)	15.667	0,0	Tibaná (Boyacá)	116.333	0,0			
Túquerres (Nariño)	15.833	n.d.	Score 250 EC, 100 centímetros cúbicos					
Villapinzón (Cundinamarca)	15.333	0,0	Andes (Antioquia)	16.049	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	15.633	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	15.825	0,0			
Ridomil Gold Mz 68 WG, 375 gramos								
Ábrego (Norte de Santander)	15.875	1,0	Cajamarca (Tolima)	16.380	0,0			
Andes (Antioquia)	16.907	-0,2	Chiquinquirá (Boyacá)	14.433	-0,7			
Anserma (Caldas)	16.217	n.d.	Cúcuta (Norte de Santander)	14.833	0,2			
Apía (Risaralda)	16.088	3,0	Ipiales (Nariño)	15.400	-0,3			
Armenia (Quindío)	16.150	0,3	Marinilla (Antioquia)	14.600	0,5			
Belén de Umbría (Risaralda)	16.225	0,1	Marsella (Risaralda)	15.767	0,0			
Bogotá, D. C.	15.464	-3,4	Medellín (Antioquia)	15.034	0,0			
Bucaramanga (Santander)	16.100	0,6	Ocaña (Norte de Santander)	14.833	-0,3			
Caicedonia (Valle del Cauca)	15.633	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	15.667	0,0			
Calarcá (Quindío)	17.683	0,4	Pitalito (Huila)	15.467	2,2			
Cali (Valle del Cauca)	16.533	-2,0	Riosucio (Caldas)	16.450	0,5			
Chipaque (Cundinamarca)	15.750	-1,6	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.800	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	14.867	0,0	Socorro (Santander)	15.133	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	15.000	2,3	Tibaná (Boyacá)	14.367	1,2			
Cota (Cundinamarca)	16.000	0,0	Tunja (Boyacá)	14.833	-2,2			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.788	6,1	Zipaquirá (Cundinamarca)	14.533	0,0			
El Santuario (Antioquia)	14.625	0,9	Score 250 EC, 250 centímetros cúbicos					
Funza (Cundinamarca)	16.483	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	32.667	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	15.250	0,0	Andes (Antioquia)	34.994	0,0			
Garzón (Huila)	16.833	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	37.500	0,2			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	16.400	1,0	Cajamarca (Tolima)	34.500	0,4			
Ibagué (Tolima)	16.617	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	33.000	0,5			
Ipiales (Nariño)	15.583	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	33.540	n.d.			
La Celia (Risaralda)	16.283	0,0	El Santuario (Antioquia)	31.750	0,4			
La Unión (Valle del Cauca)	16.033	0,0	Marinilla (Antioquia)	32.533	0,0			
La Virginia (Risaralda)	16.483	-1,0	Medellín (Antioquia)	34.312	0,4			
Manizales (Caldas)	16.550	3,4	Ocaña (Norte de Santander)	35.500	0,0			
Marsella (Risaralda)	15.888	0,4	Pamplona (Valle del Cauca)	36.167	0,6			
Medellín (Antioquia)	16.806	1,0	Pamplona (Norte de Santander)	32.750	0,0			
Moniquirá (Boyacá)	15.500	0,0	Pereira (Risaralda)	37.633	0,1			
Ocaña (Norte de Santander)	15.333	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	36.600	1,0			
Palmira (Valle del Cauca)	15.667	0,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	36.867	0,1			
Pamplona (Norte de Santander)	16.000	0,0	Socorro (Santander)	32.333	0,0			
Pasto (Nariño)	15.750	0,8	Silvacur Combi 300 EC, 200 centímetros cúbicos					
Peñol (Antioquia)	14.333	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	27.850	0,0			
Pereira (Risaralda)	16.150	1,4	Pereira (Risaralda)	28.650	0,0			
Piendamó (Cauca)	16.433	0,0	Tilt 250 EC, 1 litro					
Pitalito (Huila)	17.267	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	77.067	0,0			
Popayán (Cauca)	16.167	0,0	Bogotá, D. C.	73.967	1,3			
Pupiales (Nariño)	15.667	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	67.200	-0,4			
Rionegro (Antioquia)	15.863	0,0	Ibagué (Tolima)	73.567	0,0			
Riosucio (Caldas)	16.417	-0,4	Pitalito (Huila)	75.533	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	16.038	5,4	Tilt 250 EC, 100 centímetros cúbicos					
Samacá (Boyacá)	15.000	2,3	Cajamarca (Tolima)	12.433	5,7			
San Gil (Santander)	15.667	0,0						
Santa Bárbara (Antioquia)	18.167	0,0						
Santa Marta (Magdalena)	18.467	0,0						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	15.583	0,0						
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.810	0,4						
Sibaté (Cundinamarca)	15.075	-1,1						
Socorro (Santander)	15.667	0,0						

**Cuadro 2. Insumos agrícolas. Precios de fungicidas (conclusión)
2014 (abril)**

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Tilt 250 EC, 100 centímetros cúbicos (continuación)		
Chiquinquirá (Boyacá)	10.833	-0,6
Chocontá (Cundinamarca)	11.500	-4,2
Fusagasugá (Cundinamarca)	11.500	0,0
Ipiales (Nariño)	12.125	0,0
Pupiales (Nariño)	12.333	n.d.
Samacá (Boyacá)	11.000	0,0
Tibaná (Boyacá)	10.867	0,0
Tunja (Boyacá)	10.920	-1,8
Villapinzón (Cundinamarca)	11.667	-1,4
Top Sul SC, 1 litro		
Chipaque (Cundinamarca)	13.333	n.d.
Fómeque (Cundinamarca)	12.667	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	11.667	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	13.667	n.d.
Trivia WP, 400 gramos		
Ábrego (Norte de Santander)	16.214	0,0
Apía (Risaralda)	17.625	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	17.320	0,3
Bogotá, D. C.	16.367	0,9
Cali (Valle del Cauca)	16.267	n.d.
Ipiales (Nariño)	17.250	4,5
Ocaña (Norte de Santander)	16.625	-3,9
Pamplona (Norte de Santander)	17.200	0,0
Pasto (Nariño)	16.625	-0,7
Pereira (Risaralda)	17.450	-1,4
Pitalito (Huila)	16.800	0,6
Popayán (Cauca)	17.667	0,0
Riosucio (Caldas)	16.867	-0,6
San Gil (Santander)	18.000	0,0

n.d. No determinado.

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

Insecticidas



Fuente: DANE

La tendencia del precio del Lannate SL por frasco de 1 litro fue a la baja, registrándose esta variación en 7 de los 13 mercados reportados. El precio promedio del producto bajó de \$26.643 a \$26.553. Por otro lado, en

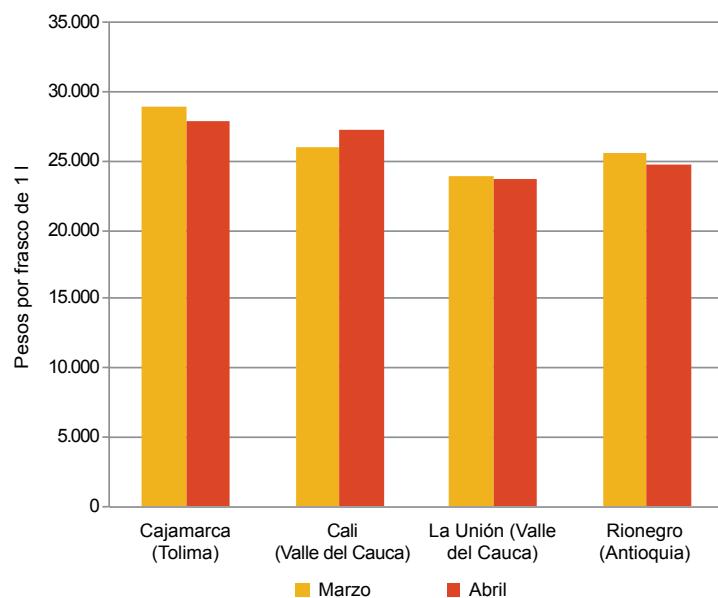
Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Trivia WP, 400 gramos (continuación)		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.000	0,0
Socorro (Santander)	16.750	0,0
Tunja (Boyacá)	15.317	1,1
Villapinzón (Cundinamarca)	15.333	0,0
Validacin SL, 1 litro		
Cáqueza (Cundinamarca)	29.167	-0,6
Chipaqué (Cundinamarca)	28.667	n.d.
Choachí (Cundinamarca)	29.000	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	27.833	0,0
Ipiales (Nariño)	24.667	5,7
Saldaña (Tolima)	33.400	1,5
Túquerres (Nariño)	27.750	-2,1
Verdadero 600 WG, 1 kilogramo		
Apía (Risaralda)	327.433	0,1
Belén de Umbría (Risaralda)	331.375	-0,4
Vitavax 300, 500 gramos		
Cali (Valle del Cauca)	31.750	-1,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	28.750	0,0
Ipiales (Nariño)	27.333	0,0
Pereira (Risaralda)	29.633	1,1
Tuluá (Valle del Cauca)	31.333	0,1
Zellus, 100 gramos		
Apía (Risaralda)	6.367	n.d.
Cúcuta (Norte de Santander)	6.050	1,4
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	6.425	2,0
Piedamó (Cauca)	8.000	0,0
Popayán (Cauca)	7.860	-0,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	5.533	0,0

Fungicidas

Insecticidas

el mercado de Cali (Valle del Cauca) se presentó un alza del 4,7 %, pasando el precio de \$26.040 a \$27.267.

Gráfico 3. Precios del Lannate SL, por frasco de 1 litro 2014 (marzo-abril)



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

**Boletín mensual
INSUMOS Y FACTORES
ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN
AGROPECUARIA**

Sistema de Información
de Precios y Abastecimiento
del Sector Agropecuario
(SIPSA)



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



DANE
Para tomar decisiones
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
60 AÑOS
1953-2013

**Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas
2014 (abril)**

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Abafed 18 EC, 1 litro			Atta-Kill, 500 gramos (continuación)		
Apía (Risaralda)	39.800	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	11.900	0,0
Marsella (Risaralda)	40.467	5,6	Pereira (Risaralda)	11.370	-1,2
Pereira (Risaralda)	37.550	n.d.	Popayán (Cauca)	13.150	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	43.383	n.d.	Riosucio (Caldas)	11.467	0,6
Actara 25 WG, 100 gramos			Roldanillo (Valle del Cauca)	11.288	1,7
Belén de Umbría (Risaralda)	48.467	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.450	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	44.203	-1,8	Tuluá (Valle del Cauca)	11.817	0,0
Espinal (Tolima)	45.133	0,0	Carbofed 330 SC, 1 litro		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	47.433	0,0	Garzón (Huila)	21.000	0,0
Apache 20 EC, 1 litro			Ipiales (Nariño)	22.250	0,0
Cajamarca (Tolima)	25.500	-1,0	Pupiales (Nariño)	22.667	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	22.100	1,0	Curacron 500 EC, 1 litro		
Medellín (Antioquia)	25.400	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	43.333	0,0
Peñol (Antioquia)	21.333	0,0	Anserma (Caldas)	47.017	n.d.
Arriero 2,5 DP, 1 kilogramo			Apía (Risaralda)	49.633	n.d.
Ábrego (Norte de Santander)	5.000	0,0	Aquitania (Boyacá)	44.667	0,0
Anserma (Caldas)	3.700	-1,3	Belén de Umbría (Risaralda)	47.633	-0,7
Apía (Risaralda)	3.900	-2,5	Bogotá, D. C.	45.590	-0,7
Amenia (Quindío)	3.800	0,0	Cajamarca (Tolima)	47.667	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	3.780	0,0	Cali (Valle del Cauca)	48.225	0,3
Bogotá, D. C.	4.500	-16,4	Chiquinquirá (Boyacá)	42.700	-0,9
Cali (Valle del Cauca)	3.950	-1,0	Chitagá (Norte de Santander)	44.333	n.d.
Cúcuta (Norte de Santander)	4.500	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	43.667	0,0
Garzón (Huila)	4.667	0,0	Corinto (Cauca)	45.833	2,4
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	4.250	-0,3	Duitama (Boyacá)	43.867	0,0
Ipiales (Nariño)	4.550	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	44.388	6,7
La Celia (Risaralda)	3.800	0,0	El Santuario (Antioquia)	40.250	0,0
Marsella (Risaralda)	3.675	-2,6	Entre Ríos (Antioquia)	45.150	2,0
Palmira (Valle del Cauca)	3.867	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	45.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	5.250	5,0	Funza (Cundinamarca)	47.150	0,0
Pereira (Risaralda)	3.875	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	44.667	0,0
Popayán (Cauca)	4.467	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	50.333	0,5
Roldanillo (Valle del Cauca)	4.050	0,0	La Ceja (Antioquia)	44.500	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	3.733	0,0	La Unión (Antioquia)	43.700	-0,2
Sevilla (Valle del Cauca)	3.800	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	48.133	0,1
Villapinzón (Cundinamarca)	4.433	-1,5	Marinilla (Antioquia)	44.917	-0,3
Atrhin Brio Gqa 100 EC, 1 litro			Medellín (Antioquia)	45.292	0,4
Bogotá, D. C.	73.933	-0,9	Ocaña (Norte de Santander)	43.833	0,0
La Ceja (Antioquia)	80.250	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	48.233	0,0
La Unión (Antioquia)	78.333	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	43.750	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	71.333	0,0	Peñol (Antioquia)	40.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	72.000	0,0	Pereira (Risaralda)	48.133	0,1
Rionegro (Antioquia)	75.167	-0,5	Popayán (Cauca)	45.300	0,0
San Vicente (Antioquia)	75.075	-2,2	Rionegro (Antioquia)	44.975	-0,3
Zipaquirá (Cundinamarca)	81.567	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	49.520	2,9
Atrhin Brio Gqa 100 EC, 250 centímetros cúbicos			San Pedro de los Milagros (Antioquia)	45.483	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	21.000	0,0	San Vicente (Antioquia)	42.275	0,0
La Ceja (Antioquia)	22.000	-0,4	Santa Marta (Magdalena)	49.933	n.d.
La Unión (Antioquia)	21.833	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	45.483	-0,1
Rionegro (Antioquia)	20.833	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	48.400	0,0
San Vicente (Antioquia)	21.025	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	44.967	0,0
Atta-Kill, 250 gramos			Sogamoso (Boyacá)	45.125	0,6
Apía (Risaralda)	6.763	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	48.100	0,1
Belén de Umbría (Risaralda)	6.258	-0,2	Tunja (Boyacá)	43.583	0,6
Caicedonia (Valle del Cauca)	6.033	1,1	Túquerres (Nariño)	41.333	n.d.
Marsella (Risaralda)	6.313	-0,6	Ventaquemada (Boyacá)	41.500	-1,8
Medellín (Antioquia)	6.900	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	42.167	0,0
Pereira (Risaralda)	6.317	0,0	Curacron 500 EC, 250 centímetros cúbicos		
Roldanillo (Valle del Cauca)	6.213	-0,4	Ábrego (Norte de Santander)	15.000	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	6.517	0,0	Aquitania (Boyacá)	15.000	0,0
Atta-Kill, 500 gramos			Belén de Umbría (Risaralda)	16.038	0,1
Apía (Risaralda)	11.938	0,0	Bogotá, D. C.	15.286	-1,1
Belén de Umbría (Risaralda)	11.342	-0,7	Cajamarca (Tolima)	15.625	0,0
Caicedonia (Valle del Cauca)	10.917	0,0	Cali (Valle del Cauca)	16.350	3,5
Cali (Valle del Cauca)	11.600	-0,3	Chiquinquirá (Boyacá)	14.633	0,2
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	11.688	-1,7	Chocontá (Cundinamarca)	15.000	0,0
Manizales (Caldas)	11.750	0,8	Corinto (Cauca)	16.625	6,1
Marsella (Risaralda)	11.463	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	14.567	4,0

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Curacron 500 EC, 250 centímetros cúbicos (continuación)																																																																																																																																																																																																																																																																																												
La Unión (Valle del Cauca)	15.817	0,5	Ibagué (Tolima)	41.267	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Medellín (Antioquia)	14.500	1,8	Ipiales (Nariño)	37.833	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Ocaña (Norte de Santander)	14.500	-1,1	La Unión (Antioquia)	39.167	-0,1																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Palmira (Valle del Cauca)	15.833	-2,9	La Unión (Valle del Cauca)	41.900	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Pamplona (Norte de Santander)	15.250	-3,2	Manizales (Caldas)	41.983	0,6																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Rionegro (Antioquia)	13.900	0,0	Peñol (Antioquia)	38.667	2,7																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Roldanillo (Valle del Cauca)	15.675	0,0	Pereira (Risaralda)	43.300	-0,2																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Samacá (Boyacá)	13.833	-2,4	Piendamó (Cauca)	42.267	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	14.947	1,1	Popayán (Cauca)	42.800	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
San Vicente (Antioquia)	14.050	0,0	Rionegro (Antioquia)	38.875	0,3																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Sogamoso (Boyacá)	15.167	n.d.	Saldaña (Tolima)	40.233	-1,5																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Tibaná (Boyacá)	14.367	2,4	Samacá (Boyacá)	37.000	-3,5																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Tunja (Boyacá)	14.850	0,6	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	39.333	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Túquerres (Nariño)	14.333	n.d.	San Vicente (Antioquia)	38.525	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Ventaquemada (Boyacá)	13.625	-3,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	42.100	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Villapinzón (Cundinamarca)	14.167	0,0	Sogamoso (Boyacá)	40.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Decis Fluxx, 200 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Bogotá, D. C.	23.667	n.d.	Tibaná (Boyacá)	37.733	-1,7																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Chiquinquirá (Boyacá)	22.000	0,8	Tunja (Boyacá)	38.900	-0,9																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Fómeque (Cundinamarca)	26.000	0,0	Túquerres (Nariño)	37.667	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Medellín (Antioquia)	23.898	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	35.750	-5,6																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Rionegro (Antioquia)	24.000	-0,7	Villapinzón (Cundinamarca)	37.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Samacá (Boyacá)	22.000	0,0	Evisect S, 100 gramos																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Tibaná (Boyacá)	21.000	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	22.000	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	16.125	0,8	Villapinzón (Cundinamarca)	21.833	0,0	Apia (Risaralda)	14.725	0,0	Eltra 48 EC, 1 litro			Belén de Umbría (Risaralda)	14.033	-0,7	Ábrego (Norte de Santander)	42.250	0,0	Bogotá, D. C.	15.800	5,6	Armenia (Quindío)	40.400	0,6	Cajamarca (Tolima)	15.467	-0,4	Bogotá, D. C.	39.667	n.d.	Chía (Cundinamarca)	18.767	0,0	Cajamarca (Tolima)	41.333	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	17.333	n.d.	Cali (Valle del Cauca)	44.667	3,5	Chiquinquirá (Boyacá)	14.333	0,5	Fresno (Tolima)	42.333	0,0	Choachí (Cundinamarca)	17.000	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	41.725	1,8	El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.400	-11,4	Ocaña (Norte de Santander)	40.200	0,0	El Santuario (Antioquia)	14.000	0,9	Palmira (Valle del Cauca)	38.667	-0,4	Fusagasugá (Cundinamarca)	14.500	0,0	Tunja (Boyacá)	38.240	-0,5	La Celia (Risaralda)	14.300	0,0	Túquerres (Nariño)	40.000	n.d.	Marsella (Risaralda)	14.650	-0,8	Ventaquemada (Boyacá)	38.333	-0,9	Medellín (Antioquia)	15.100	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	36.333	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	13.033	2,9	Engeo, 1 litro			Pampón (Norte de Santander)	15.250	0,0	Armenia (Quindío)	151.640	0,0	Pasto (Nariño)	13.833	3,8	Belén de Umbría (Risaralda)	152.733	0,0	Peñol (Antioquia)	13.000	0,0	Bogotá, D. C.	144.417	-0,5	Pereira (Risaralda)	14.467	1,2	Bucaramanga (Santander)	141.000	2,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.267	0,0	Cajamarca (Tolima)	145.750	-0,5	Zipaquirá (Cundinamarca)	13.967	0,8	Chiquinquirá (Boyacá)	142.000	0,5	Exalt 60 SC, 100 centímetros cúbicos						Girardot (Cundinamarca)	128.167	n.d.	La Ceja (Antioquia)	142.403	-0,6	Cúcuta (Norte de Santander)	23.600	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	157.133	0,3	La Unión (Valle del Cauca)	23.533	-4,7	Pereira (Risaralda)	155.975	-0,6	Ocaña (Norte de Santander)	23.375	0,0	Piendamó (Cauca)	158.967	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	24.633	-1,7	Popayán (Cauca)	155.667	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.533	0,1	Rionegro (Antioquia)	148.967	2,5	Socorro (Santander)	24.500	0,0	Saldaña (Tolima)	151.767	n.d.	Fentopen 500 EC, 1 litro						Samacá (Boyacá)	138.000	-2,1	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	148.333	-0,4	Apia (Risaralda)	29.175	0,6	San Vicente (Antioquia)	145.425	1,3	Belén de Umbría (Risaralda)	28.740	-0,2	Sogamoso (Boyacá)	142.750	-3,5	La Unión (Valle del Cauca)	30.067	0,0	Tunja (Boyacá)	145.000	0,7	La Virginia (Risaralda)	30.650	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	141.250	0,0	Marsella (Risaralda)	29.238	0,4	Villapinzón (Cundinamarca)	137.333	0,0	Pereira (Risaralda)	28.790	0,0	Engeo, 250 centímetros cúbicos			Pitalito (Huila)	26.633	-1,2	Ábrego (Norte de Santander)	37.333	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	28.150	0,2	Armenia (Quindío)	43.375	2,9	Furadan 3 GR, 1 kilogramo						Belén de Umbría (Risaralda)	42.325	0,0	Bogotá, D. C.	39.389	-1,2	Andes (Antioquia)	12.683	0,0	Cajamarca (Tolima)	41.375	0,1	Apia (Risaralda)	12.363	0,1	Chiquinquirá (Boyacá)	38.500	0,2	Belén de Umbría (Risaralda)	11.150	-1,5	Chitagá (Norte de Santander)	38.333	-1,7	Bogotá, D. C.	12.129	-1,7	Guarne (Antioquia)	39.000	-0,4	Bucaramanga (Santander)	11.250	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	22.000	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	16.125	0,8																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Villapinzón (Cundinamarca)	21.833	0,0	Apia (Risaralda)	14.725	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Eltra 48 EC, 1 litro			Belén de Umbría (Risaralda)	14.033	-0,7																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Ábrego (Norte de Santander)	42.250	0,0	Bogotá, D. C.	15.800	5,6																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Armenia (Quindío)	40.400	0,6	Cajamarca (Tolima)	15.467	-0,4																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Bogotá, D. C.	39.667	n.d.	Chía (Cundinamarca)	18.767	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Cajamarca (Tolima)	41.333	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	17.333	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Cali (Valle del Cauca)	44.667	3,5	Chiquinquirá (Boyacá)	14.333	0,5																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Fresno (Tolima)	42.333	0,0	Choachí (Cundinamarca)	17.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	41.725	1,8	El Carmen de Viboral (Antioquia)	12.400	-11,4																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Ocaña (Norte de Santander)	40.200	0,0	El Santuario (Antioquia)	14.000	0,9																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Palmira (Valle del Cauca)	38.667	-0,4	Fusagasugá (Cundinamarca)	14.500	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Tunja (Boyacá)	38.240	-0,5	La Celia (Risaralda)	14.300	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Túquerres (Nariño)	40.000	n.d.	Marsella (Risaralda)	14.650	-0,8																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Ventaquemada (Boyacá)	38.333	-0,9	Medellín (Antioquia)	15.100	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Villapinzón (Cundinamarca)	36.333	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	13.033	2,9																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Engeo, 1 litro			Pampón (Norte de Santander)	15.250	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Armenia (Quindío)	151.640	0,0	Pasto (Nariño)	13.833	3,8																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Belén de Umbría (Risaralda)	152.733	0,0	Peñol (Antioquia)	13.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Bogotá, D. C.	144.417	-0,5	Pereira (Risaralda)	14.467	1,2																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Bucaramanga (Santander)	141.000	2,4	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.267	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Cajamarca (Tolima)	145.750	-0,5	Zipaquirá (Cundinamarca)	13.967	0,8																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Chiquinquirá (Boyacá)	142.000	0,5	Exalt 60 SC, 100 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Girardot (Cundinamarca)	128.167	n.d.	La Ceja (Antioquia)	142.403	-0,6	Cúcuta (Norte de Santander)	23.600	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	157.133	0,3	La Unión (Valle del Cauca)	23.533	-4,7	Pereira (Risaralda)	155.975	-0,6	Ocaña (Norte de Santander)	23.375	0,0	Piendamó (Cauca)	158.967	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	24.633	-1,7	Popayán (Cauca)	155.667	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.533	0,1	Rionegro (Antioquia)	148.967	2,5	Socorro (Santander)	24.500	0,0	Saldaña (Tolima)	151.767	n.d.	Fentopen 500 EC, 1 litro						Samacá (Boyacá)	138.000	-2,1	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	148.333	-0,4	Apia (Risaralda)	29.175	0,6	San Vicente (Antioquia)	145.425	1,3	Belén de Umbría (Risaralda)	28.740	-0,2	Sogamoso (Boyacá)	142.750	-3,5	La Unión (Valle del Cauca)	30.067	0,0	Tunja (Boyacá)	145.000	0,7	La Virginia (Risaralda)	30.650	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	141.250	0,0	Marsella (Risaralda)	29.238	0,4	Villapinzón (Cundinamarca)	137.333	0,0	Pereira (Risaralda)	28.790	0,0	Engeo, 250 centímetros cúbicos			Pitalito (Huila)	26.633	-1,2	Ábrego (Norte de Santander)	37.333	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	28.150	0,2	Armenia (Quindío)	43.375	2,9	Furadan 3 GR, 1 kilogramo						Belén de Umbría (Risaralda)	42.325	0,0	Bogotá, D. C.	39.389	-1,2	Andes (Antioquia)	12.683	0,0	Cajamarca (Tolima)	41.375	0,1	Apia (Risaralda)	12.363	0,1	Chiquinquirá (Boyacá)	38.500	0,2	Belén de Umbría (Risaralda)	11.150	-1,5	Chitagá (Norte de Santander)	38.333	-1,7	Bogotá, D. C.	12.129	-1,7	Guarne (Antioquia)	39.000	-0,4	Bucaramanga (Santander)	11.250	0,0																																																																																																																																																
La Ceja (Antioquia)	142.403	-0,6	Cúcuta (Norte de Santander)	23.600	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																							
La Unión (Valle del Cauca)	157.133	0,3	La Unión (Valle del Cauca)	23.533	-4,7																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Pereira (Risaralda)	155.975	-0,6	Ocaña (Norte de Santander)	23.375	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Piendamó (Cauca)	158.967	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	24.633	-1,7																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Popayán (Cauca)	155.667	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	24.533	0,1																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Rionegro (Antioquia)	148.967	2,5	Socorro (Santander)	24.500	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Saldaña (Tolima)	151.767	n.d.	Fentopen 500 EC, 1 litro																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Samacá (Boyacá)	138.000	-2,1	San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	148.333	-0,4	Apia (Risaralda)	29.175	0,6	San Vicente (Antioquia)	145.425	1,3	Belén de Umbría (Risaralda)	28.740	-0,2	Sogamoso (Boyacá)	142.750	-3,5	La Unión (Valle del Cauca)	30.067	0,0	Tunja (Boyacá)	145.000	0,7	La Virginia (Risaralda)	30.650	0,0	Ventaquemada (Boyacá)	141.250	0,0	Marsella (Risaralda)	29.238	0,4	Villapinzón (Cundinamarca)	137.333	0,0	Pereira (Risaralda)	28.790	0,0	Engeo, 250 centímetros cúbicos			Pitalito (Huila)	26.633	-1,2	Ábrego (Norte de Santander)	37.333	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	28.150	0,2	Armenia (Quindío)	43.375	2,9	Furadan 3 GR, 1 kilogramo						Belén de Umbría (Risaralda)	42.325	0,0	Bogotá, D. C.	39.389	-1,2	Andes (Antioquia)	12.683	0,0	Cajamarca (Tolima)	41.375	0,1	Apia (Risaralda)	12.363	0,1	Chiquinquirá (Boyacá)	38.500	0,2	Belén de Umbría (Risaralda)	11.150	-1,5	Chitagá (Norte de Santander)	38.333	-1,7	Bogotá, D. C.	12.129	-1,7	Guarne (Antioquia)	39.000	-0,4	Bucaramanga (Santander)	11.250	0,0																																																																																																																																																																																																
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	148.333	-0,4	Apia (Risaralda)	29.175	0,6																																																																																																																																																																																																																																																																																							
San Vicente (Antioquia)	145.425	1,3	Belén de Umbría (Risaralda)	28.740	-0,2																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Sogamoso (Boyacá)	142.750	-3,5	La Unión (Valle del Cauca)	30.067	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Tunja (Boyacá)	145.000	0,7	La Virginia (Risaralda)	30.650	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Ventaquemada (Boyacá)	141.250	0,0	Marsella (Risaralda)	29.238	0,4																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Villapinzón (Cundinamarca)	137.333	0,0	Pereira (Risaralda)	28.790	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Engeo, 250 centímetros cúbicos			Pitalito (Huila)	26.633	-1,2																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Ábrego (Norte de Santander)	37.333	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	28.150	0,2																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Armenia (Quindío)	43.375	2,9	Furadan 3 GR, 1 kilogramo																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Belén de Umbría (Risaralda)	42.325	0,0	Bogotá, D. C.	39.389	-1,2	Andes (Antioquia)	12.683	0,0	Cajamarca (Tolima)	41.375	0,1	Apia (Risaralda)	12.363	0,1	Chiquinquirá (Boyacá)	38.500	0,2	Belén de Umbría (Risaralda)	11.150	-1,5	Chitagá (Norte de Santander)	38.333	-1,7	Bogotá, D. C.	12.129	-1,7	Guarne (Antioquia)	39.000	-0,4	Bucaramanga (Santander)	11.250	0,0																																																																																																																																																																																																																																																												
Bogotá, D. C.	39.389	-1,2	Andes (Antioquia)	12.683	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Cajamarca (Tolima)	41.375	0,1	Apia (Risaralda)	12.363	0,1																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Chiquinquirá (Boyacá)	38.500	0,2	Belén de Umbría (Risaralda)	11.150	-1,5																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Chitagá (Norte de Santander)	38.333	-1,7	Bogotá, D. C.	12.129	-1,7																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Guarne (Antioquia)	39.000	-0,4	Bucaramanga (Santander)	11.250	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																							

**Boletín mensual
INSUMOS Y FACTORES
ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN
AGROPECUARIA**

Sistema de Información
de Precios y Abastecimiento
del Sector Agropecuario
(SIPSA)



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



DANE
Para tomar decisiones
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
60 AÑOS
1953-2013

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual			
Furadan 3 GR, 1 kilogramo (continuación)								
Ipiales (Nariño)	11.000	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.667	0,0			
Manizales (Caldas)	11.467	0,0	Cajamarca (Tolima)	11.667	2,6			
Marinilla (Antioquia)	11.333	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	10.333	0,0			
Medellín (Antioquia)	11.595	0,0	Medellín (Antioquia)	10.443	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	11.333	0,3	Palmira (Valle del Cauca)	10.400	-1,3			
Roldanillo (Valle del Cauca)	10.925	0,2	Pamplona (Norte de Santander)	11.333	0,0			
San Vicente (Antioquia)	11.300	0,4	Pereira (Risaralda)	11.017	0,2			
Túquerres (Nariño)	11.333	n.d.	San Vicente (Antioquia)	10.400	n.d.			
Valledupar (Cesar)	17.000	0,0	Socorro (Santander)	10.500	0,0			
Villavicencio (Meta)	12.800	1,3	Ventquemada (Boyacá)	10.000	0,0			
Furadan 3 SC, 1 litro								
Ábrego (Norte de Santander)	32.600	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	9.833	0,0			
Andes (Antioquia)	33.850	-0,5	Karate Zeon, 100 centímetros cúbicos (continuación)					
Apía (Risaralda)	34.250	0,0	Bogotá, D. C.	10.460	-2,2			
Armenia (Quindío)	31.313	0,2	Cáqueza (Cundinamarca)	9.500	-1,7			
Belén de Umbría (Risaralda)	32.300	0,0	Chía (Cundinamarca)	10.733	0,0			
Bogotá, D. C.	32.110	-4,0	El Santuario (Antioquia)	9.667	3,2			
Bucaramanga (Santander)	32.750	1,3	Facatativá (Cundinamarca)	9.167	0,0			
Cachipay (Cundinamarca)	30.333	1,1	Fómeque (Cundinamarca)	10.000	0,0			
Cajamarca (Tolima)	32.000	-0,8	Fusagasugá (Cundinamarca)	9.125	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	32.900	1,1	Medellín (Antioquia)	9.715	-0,8			
Chía (Cundinamarca)	36.967	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	10.000	0,0			
Chipaqué (Cundinamarca)	31.000	0,0	Pasto (Nariño)	9.375	4,2			
Corinto (Cauca)	31.667	-1,0	San Vicente (Antioquia)	8.525	n.d.			
Cota (Cundinamarca)	28.533	0,0	Tibaná (Boyacá)	8.967	0,0			
El Santuario (Antioquia)	28.250	-2,2	Tunja (Boyacá)	9.480	0,0			
Fómeque (Cundinamarca)	32.333	0,0	Ventquemada (Boyacá)	9.000	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	30.500	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	8.500	-1,9			
Garzón (Huila)	30.333	0,0	Lannate 40 SP, 135 gramos					
Granada (Meta)	30.150	-1,8	Bogotá, D. C.	10.460	-2,2			
Ipiales (Nariño)	31.200	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	9.500	-1,7			
Madrid (Cundinamarca)	33.667	0,0	Chía (Cundinamarca)	10.733	0,0			
Manizales (Caldas)	32.933	0,0	El Santuario (Antioquia)	9.667	3,2			
Medellín (Antioquia)	33.490	-0,6	Facatativá (Cundinamarca)	9.167	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	33.750	0,0	Fómeque (Cundinamarca)	10.000	0,0			
Pacho (Cundinamarca)	32.000	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	9.125	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	31.300	-1,4	Medellín (Antioquia)	9.715	-0,8			
Pasto (Nariño)	31.367	-1,1	Pamplona (Norte de Santander)	10.000	0,0			
Peñol (Antioquia)	26.500	0,0	Pasto (Nariño)	9.375	4,2			
Piedamó (Cauca)	32.267	0,0	San Vicente (Antioquia)	8.525	n.d.			
Popayán (Cauca)	32.600	0,0	Tibaná (Boyacá)	8.967	0,0			
Pupiales (Nariño)	31.033	0,0	Tunja (Boyacá)	9.480	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	30.133	0,0	Ventquemada (Boyacá)	9.000	0,0			
Santander de Quilichao (Cauca)	32.250	0,8	Villapinzón (Cundinamarca)	8.500	-1,9			
Socorro (Santander)	34.000	0,0	Lannate SL, 1 litro					
Tuluá (Valle del Cauca)	30.925	2,3	Bogotá, D. C.	26.638	-0,5			
Tunja (Boyacá)	29.517	0,0	Bucaramanga (Santander)	27.500	0,0			
Túquerres (Nariño)	31.100	-2,4	Cajamarca (Tolima)	27.833	-3,6			
Ventquemada (Boyacá)	29.750	-1,7	Cali (Valle del Cauca)	27.267	4,7			
Villapinzón (Cundinamarca)	28.667	-0,6	Cáqueza (Cundinamarca)	27.333	-1,2			
Villavicencio (Meta)	34.250	-1,6	Chiquinquirá (Boyacá)	24.667	-0,4			
Zipaquirá (Cundinamarca)	30.067	0,0	Cota (Cundinamarca)	25.467	0,0			
Karate EC, 100 centímetros cúbicos			Fómeque (Cundinamarca)	30.000	0,0			
El Santuario (Antioquia)	11.000	2,3	La Unión (Valle del Cauca)	23.667	-1,4			
Marinilla (Antioquia)	10.217	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	23.850	-1,3			
Peñol (Antioquia)	10.667	0,0	Popayán (Cauca)	30.375	0,0			
Karate Zeon, 1 litro			Rionegro (Antioquia)	24.640	-3,5			
Belén de Umbría (Risaralda)	99.600	0,0	San Vicente (Antioquia)	24.150	n.d.			
Bucaramanga (Santander)	90.100	-1,3	Tunja (Boyacá)	25.950	3,0			
Cajamarca (Tolima)	101.333	3,5	Latigo EC, 1 litro					
Chiquinquirá (Boyacá)	90.833	0,9	Ábrego (Norte de Santander)	58.400	0,0			
Choachí (Cundinamarca)	88.000	-1,9	Belén de Umbría (Risaralda)	57.050	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	98.167	-0,8	Bogotá, D. C.	57.920	1,0			
Pereira (Risaralda)	101.833	1,0	Bucaramanga (Santander)	58.000	0,0			
Rionegro (Antioquia)	101.083	n.d.	Cajamarca (Tolima)	61.250	-0,4			
San Vicente (Antioquia)	90.375	n.d.	Cali (Valle del Cauca)	64.700	0,1			
Santa Marta (Magdalena)	103.600	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	55.467	-0,4			
Socorro (Santander)	92.000	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	56.500	0,1			
Zipaquirá (Cundinamarca)	92.367	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	56.973	n.d.			
Karate Zeon, 100 centímetros cúbicos			El Santuario (Antioquia)	53.500	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	11.038	1,5	Facatativá (Cundinamarca)	56.933	0,0			
Latigo EC, 250 centímetros cúbicos			Fresno (Tolima)	58.267	0,0			
Ábrego (Norte de Santander)	16.333	0,0	Guarne (Antioquia)	56.030	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	16.100	-0,8	Medellín (Antioquia)	58.660	-0,5			
Cajamarca (Tolima)	16.533	0,6	Ocaña (Norte de Santander)	56.917	0,1			
Chiquinquirá (Boyacá)	17.667	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	58.500	0,0			
Pereira (Risaralda)	15.900	0,8	Pereira (Risaralda)	58.050	0,0			
San Vicente (Antioquia)	15.225	-0,3	San Vicente (Antioquia)	57.225	-0,3			
Tunja (Boyacá)	54.767	2,5	Túquerres (Nariño)	52.333	n.d.			
Túquerres (Nariño)	52.333	n.d.	Zipaquirá (Cundinamarca)	55.725	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	55.725	0,0	Latigo EC, 250 centímetros cúbicos					
Ábrego (Norte de Santander)	16.250	-1,5	Ábrego (Norte de Santander)	16.333	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	16.100	-0,8	Belén de Umbría (Risaralda)	16.100	-0,8			
Cajamarca (Tolima)	16.533	0,6	Cajamarca (Tolima)	16.533	0,6			
Cáqueza (Cundinamarca)	17.667	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	15.900	0,8			
Chiquinquirá (Boyacá)	15.900	0,8	Chitágá (Norte de Santander)	16.250	-1,5			

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Latigo EC, 250 centímetros cúbicos (continuación)		
El Carmen de Viboral (Antioquia)	15.500	0,2
El Santuario (Antioquia)	14.875	0,0
Entrerríos (Antioquia)	15.650	0,0
Fresno (Tolima)	16.067	0,0
Marinilla (Antioquia)	15.047	0,0
Medellín (Antioquia)	15.400	1,0
Ocaña (Norte de Santander)	15.833	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	16.667	0,0
Tibáná (Boyacá)	15.000	0,0
Tunja (Boyacá)	15.500	-1,3
Túquerres (Nariño)	14.250	-2,4
Lorsban 2,5 % DP, 1 kilogramo		
Ábrego (Norte de Santander)	5.000	0,0
Aguachica (Cesar)	4.667	0,0
Aguazul (Casanare)	5.234	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	5.750	1,5
Andes (Antioquia)	4.845	0,0
Anserma (Caldas)	4.567	n.d.
Apía (Risaralda)	4.950	-7,7
Armenia (Quindío)	4.450	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	4.833	0,2
Bogotá, D. C.	5.157	-2,7
Bucaramanga (Santander)	5.000	-2,4
Buesaco (Nariño)	5.333	3,2
Caicedonia (Valle del Cauca)	4.467	0,8
Cajamarca (Tolima)	4.910	3,1
Calarcá (Quindío)	5.033	0,3
Cali (Valle del Cauca)	4.780	1,0
Cartagena (Bolívar)	4.950	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	4.700	0,0
Cereté (Córdoba)	4.737	0,0
Chía (Cundinamarca)	5.167	0,0
Chinchiná (Caldas)	4.667	-0,7
Chipaque (Cundinamarca)	5.000	n.d.
Chiquinquirá (Boyacá)	4.600	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	4.833	-3,3
Corinto (Cauca)	4.750	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	5.500	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	4.398	-2,6
El Santuario (Antioquia)	4.425	0,0
Espinal (Tolima)	4.767	0,0
Facatativá (Cundinamarca)	4.433	0,0
Fundación (Magdalena)	4.947	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	4.700	0,0
Garzón (Huila)	4.800	0,0
Girardot (Cundinamarca)	4.775	0,2
Granada (Meta)	4.875	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.000	0,0
Guarne (Antioquia)	4.348	-1,1
La Ceja (Antioquia)	4.375	0,1
La Celia (Risaralda)	4.933	0,3
La Pintada (Antioquia)	4.738	0,0
La Plata (Huila)	4.633	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	4.617	-1,4
La Virginia (Risaralda)	4.867	1,7
Lebrija (Santander)	5.125	0,0
Lorica (Córdoba)	4.625	0,0
Magangué (Bolívar)	5.375	-2,3
Manizales (Caldas)	4.700	0,0
Marinilla (Antioquia)	4.297	0,0
Marsella (Risaralda)	4.925	-0,3
Medellín (Antioquia)	4.932	0,2
Montería (Córdoba)	4.650	0,0
Neiva (Huila)	4.407	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	4.833	-0,9
Pacho (Cundinamarca)	4.833	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	4.640	-0,4
Pamplona (Norte de Santander)	5.375	0,0
Pasto (Nariño)	4.600	1,1
Paz de Ariporo (Casanare)	5.125	0,0
Peñol (Antioquia)	4.333	0,0
Pereira (Risaralda)	4.790	0,2
Piedamó (Cauca)	4.625	0,0
Pitalito (Huila)	4.567	0,0

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Lorsban 2,5 % DP, 1 kilogramo (continuación)		
Popayán (Cauca)	4.671	1,9
Puerto López (Meta)	4.900	0,0
Rionegro (Antioquia)	4.850	0,0
Riosucio (Caldas)	4.517	n.d.
Roldanillo (Valle del Cauca)	4.810	1,3
Sabanalarga (Atlántico)	5.300	0,0
San Alberto (Cesar)	5.000	0,0
San Gil (Santander)	4.933	0,0
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	4.563	0,0
San Vicente (Antioquia)	4.300	0,0
Santa Bárbara (Antioquia)	5.100	0,5
Santa Marta (Magdalena)	5.260	1,2
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	4.875	0,3
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	4.673	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	4.667	0,0
Sincelejo (Sucre)	4.667	0,0
Tibaná (Boyacá)	4.800	0,0
Trinidad (Casanare)	5.900	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	4.633	0,0
Tunja (Boyacá)	5.375	1,4
Valledupar (Cesar)	5.757	0,0
Ubaté (Cundinamarca)	4.633	n.d.
Villavicencio (Meta)	5.000	0,0
Yopal (Casanare)	5.145	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	4.700	0,0
Lorsban 4 EC, 1 litro		
Ábrego (Norte de Santander)	29.833	0,0
Aguachica (Cesar)	29.833	0,0
Aguazul (Casanare)	32.144	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	33.250	1,8
Andes (Antioquia)	29.992	0,0
Anserma (Caldas)	28.300	0,0
Apía (Risaralda)	30.420	-0,7
Armenia (Quindío)	28.570	0,3
Belén de Umbría (Risaralda)	29.088	0,8
Bogotá, D. C.	29.077	-0,4
Bucaramanga (Santander)	29.100	0,0
Buesaco (Nariño)	29.167	-1,1
Caicedonia (Valle del Cauca)	28.233	0,2
Cajamarca (Tolima)	28.800	-2,8
Calarcá (Quindío)	31.017	0,2
Cali (Valle del Cauca)	30.420	1,3
Cartagena (Bolívar)	31.183	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	31.867	0,8
Chía (Cundinamarca)	31.733	0,0
Chinchiná (Caldas)	29.033	-0,7
Chipaque (Cundinamarca)	28.625	n.d.
Chocotá (Cundinamarca)	26.167	-3,7
Corinto (Cauca)	29.500	1,3
Cota (Cundinamarca)	29.500	1,7
Cúcuta (Norte de Santander)	30.000	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	26.466	-4,3
El Santuario (Antioquia)	26.875	0,0
Entrerríos (Antioquia)	25.708	0,8
Facatativá (Cundinamarca)	28.067	0,0
Fresno (Tolima)	28.300	0,0
Fundación (Magdalena)	30.545	0,0
Fusagasugá (Cundinamarca)	27.500	0,0
Garzón (Huila)	29.325	0,0
Granada (Meta)	27.940	0,1
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	31.588	0,6
Guarne (Antioquia)	26.883	0,0
Ipiales (Nariño)	27.200	1,4
La Ceja (Antioquia)	27.633	0,0
La Celia (Risaralda)	31.017	0,3
La Pintada (Antioquia)	28.968	0,0
La Plata (Huila)	28.667	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	30.233	0,0
Lebrija (Santander)	29.667	3,5
Madrid (Cundinamarca)	29.333	0,0
Magangué (Bolívar)	33.400	-0,3
Málaga (Santander)	30.000	-1,1
Marinilla (Antioquia)	26.010	0,0
Marsella (Risaralda)	29.388	-0,9

**Boletín mensual
INSUMOS Y FACTORES
ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN
AGROPECUARIA**

Sistema de Información
de Precios y Abastecimiento
del Sector Agropecuario
(SIPSA)



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



DANE
Para tomar decisiones
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
60 AÑOS
1953-2013

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Lorsban 4 EC, 1 litro (continuación)					
Medellín (Antioquia)	29.492	0,8			
Montería (Córdoba)	31.250	0,0			
Neiva (Huila)	28.110	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	28.200	0,0			
Pacho (Cundinamarca)	29.000	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	29.720	-0,4			
Pamplona (Norte de Santander)	28.750	0,0			
Pasto (Nariño)	28.550	0,0			
Paz de Ariporo (Casanare)	34.250	0,0			
Pereira (Risaralda)	29.490	-0,7			
Piendamó (Cauca)	29.625	0,4			
Pitalito (Huila)	29.175	-1,5			
Popayán (Cauca)	29.286	0,5			
Puerto López (Meta)	30.433	0,1			
Pupiales (Nariño)	27.833	0,0			
Rionegro (Antioquia)	26.100	0,0			
Riosucio (Caldas)	28.933	n.d.			
Roldanillo (Valle del Cauca)	29.250	-1,6			
Sabanalarga (Atlántico)	33.000	0,0			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	27.477	-1,2			
San Vicente (Antioquia)	26.800	0,0			
Santa Marta (Magdalena)	32.900	2,6			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	30.063	0,8			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	28.258	0,0			
Santander de Quilichao (Cauca)	29.325	-2,5			
Sevilla (Valle del Cauca)	29.733	0,0			
Sibaté (Cundinamarca)	27.825	-0,2			
Silos (Norte de Santander)	30.000	0,0			
Sincelejo (Sucre)	29.667	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	28.100	n.d.			
Tibáná (Boyacá)	26.567	0,0			
Trinidad (Casanare)	35.000	0,0			
Tulúá (Valle del Cauca)	30.338	0,3			
Tunja (Boyacá)	26.617	0,9			
Túquerres (Nariño)	27.636	-0,4			
Valledupar (Cesar)	33.857	0,9			
Ubaté (Cundinamarca)	27.700	n.d.			
Villapinzón (Cundinamarca)	25.833	0,0			
Villavicencio (Meta)	29.289	-1,0			
Yopal (Casanare)	31.895	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	26.875	0,0			
Lorsban 4 EC, 250 centímetros cúbicos					
Ábrego (Norte de Santander)	8.857	0,0			
Aguachica (Cesar)	8.667	0,0			
Aguazul (Casanare)	9.682	0,0			
Agustín Codazzi (Cesar)	10.000	0,0			
Andes (Antioquia)	8.410	0,0			
Anserma (Caldas)	8.100	0,0			
Apía (Risaralda)	8.940	0,2			
Armenia (Quindío)	8.300	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	8.540	-2,1			
Bogotá, D. C.	8.946	-3,0			
Bucaramanga (Santander)	9.100	0,0			
Caicedonia (Valle del Cauca)	8.467	0,0			
Cajamarca (Tolima)	8.800	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	8.860	0,5			
Cartagena (Bolívar)	9.148	1,8			
Cartago (Valle del Cauca)	9.550	5,1			
Cereté (Córdoba)	8.600	-1,1			
Chiquinquirá (Boyacá)	8.100	0,0			
Chitagá (Norte de Santander)	9.000	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	8.000	0,0			
Corinto (Cauca)	8.875	2,9			
Corozal (Sucre)	9.000	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	8.833	0,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.833	-0,4			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	7.770	-5,3			
El Santuario (Antioquia)	8.000	0,0			
Fresno (Tolima)	8.300	0,0			
Fundación (Magdalena)	8.707	0,0			
Garzón (Huila)	8.167	0,0			
Girardot (Cundinamarca)	8.933	n.d.			
Granada (Meta)	8.433	2,0			
Guarne (Antioquia)	7.783	-0,3			
Ipiales (Nariño)	8.000	0,0			
Lorsban 4 EC, 250 centímetros cúbicos (continuación)					
La Ceja (Antioquia)	7.983	0,0			
La Celia (Risaralda)	8.800	0,4			
La Dorada (Caldas)	8.433	0,0			
La Pintada (Antioquia)	8.477	0,8			
La Plata (Huila)	8.333	0,0			
La Virginia (Risaralda)	8.700	0,4			
Lorica (Córdoba)	9.000	0,0			
Magangué (Bolívar)	9.400	-1,1			
Marinilla (Antioquia)	7.110	0,0			
Marsella (Risaralda)	8.450	-0,3			
Medellín (Antioquia)	8.481	0,0			
Moniquirá (Boyacá)	8.500	0,0			
Montería (Córdoba)	8.875	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	8.600	-0,8			
Palmira (Valle del Cauca)	8.660	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	9.000	0,0			
Pasto (Nariño)	7.967	0,0			
Paz de Ariporo (Casanare)	10.000	0,0			
Peñol (Antioquia)	7.500	0,0			
Pereira (Risaralda)	8.620	0,2			
Piendamó (Cauca)	8.580	0,2			
Pitalito (Huila)	8.375	0,0			
Popayán (Cauca)	8.600	1,0			
Puerto López (Meta)	8.867	-0,7			
Pupiales (Nariño)	8.250	0,0			
Rionegro (Antioquia)	7.500	0,0			
Riosucio (Caldas)	8.183	-0,2			
Roldanillo (Valle del Cauca)	8.813	0,0			
Sabanalarga (Atlántico)	9.667	0,0			
San Gil (Santander)	8.975	0,0			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	7.877	-0,8			
San Vicente (Antioquia)	7.675	-1,6			
Santa Bárbara (Antioquia)	9.333	0,0			
Santa Marta (Magdalena)	9.267	2,7			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	8.550	3,5			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	8.143	0,0			
Santander de Quilichao (Cauca)	8.725	0,0			
Sevilla (Valle del Cauca)	8.700	0,4			
Sincelejo (Sucre)	9.000	0,0			
Sogamoso (Boyacá)	8.167	2,1			
Trinidad (Casanare)	10.000	0,0			
Tulúá (Valle del Cauca)	8.450	-3,8			
Tunja (Boyacá)	8.083	-0,4			
Túquerres (Nariño)	8.100	-0,3			
Valledupar (Cesar)	9.657	0,7			
Ubaté (Cundinamarca)	8.033	n.d.			
Villavicencio (Meta)	9.333	0,4			
Yopal (Casanare)	10.182	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	7.750	0,0			
Malathion 57 EC, 1 litro					
Agustín Codazzi (Cesar)	29.000	-1,1			
Anserma (Caldas)	18.633	0,0			
Apía (Risaralda)	19.363	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	19.310	0,0			
Bogotá, D. C.	20.817	0,0			
Caicedonia (Valle del Cauca)	18.767	0,0			
Calarcá (Quindío)	20.400	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	19.120	0,1			
Cartago (Valle del Cauca)	19.100	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	22.767	n.d.			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	17.666	4,9			
Fómeque (Cundinamarca)	20.667	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	20.750	0,0			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	19.388	-0,4			
La Unión (Valle del Cauca)	18.800	0,0			
La Virginia (Risaralda)	19.450	-0,5			
Manizales (Caldas)	19.125	0,0			
Marsella (Risaralda)	18.967	-0,9			
Medellín (Antioquia)	20.100	-0,1			
Palmira (Valle del Cauca)	18.700	0,0			
Peñol (Antioquia)	16.500	-1,0			
Pereira (Risaralda)	19.390	0,0			
Pitalito (Huila)	20.167	-2,1			
Popayán (Cauca)	20.000	0,0			

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Malathion 57 EC, 1 litro (continuación)					
Riosucio (Caldas)	18.633	-1,8	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	18.000	n.d.
Roldanillo (Valle del Cauca)	18.763	0,8	Marsella (Risaralda)	17.000	-2,3
Santa Marta (Magdalena)	24.700	0,3			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.983	n.d.	Orthene 75 % SP, 200 gramos		
Tuluá (Valle del Cauca)	19.263	-2,1	Cali (Valle del Cauca)	14.867	-3,9
Villavicencio (Meta)	20.750	-3,4	Medellín (Antioquia)	15.513	0,8
Zipaquirá (Cundinamarca)	20.833	0,0	Pasto (Nariño)	14.933	n.d.
Monitor, 1 litro			Tuluá (Valle del Cauca)	13.717	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	22.167	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	14.800	0,0
Andes (Antioquia)	22.500	-0,7			
Belén de Umbría (Risaralda)	21.500	0,8	Pirestar 38 EC, 1 litro		
Bogotá, D. C.	23.710	0,2	Medellín (Antioquia)	81.825	-0,6
Cali (Valle del Cauca)	21.650	2,6	Ocaña (Norte de Santander)	77.000	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	25.000	-0,7	Pamplona (Norte de Santander)	78.800	0,0
Chía (Cundinamarca)	27.333	0,0	Tunja (Boyacá)	79.825	0,1
Chiquinquirá (Boyacá)	21.767	-0,8	Villapinzón (Cundinamarca)	77.667	0,4
Choachi (Cundinamarca)	23.667	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	19.167	-1,7	Pirestar 38 EC, 230 centímetros cúbicos		
Fusagasugá (Cundinamarca)	22.000	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	19.667	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	21.590	0,1	Bogotá, D. C.	22.333	n.d.
Málaga (Santander)	26.000	n.d.	Chitágá (Norte de Santander)	20.750	0,4
Ocaña (Norte de Santander)	22.000	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	20.967	-4,7
Palmira (Valle del Cauca)	20.200	-1,9	El Santuario (Antioquia)	18.333	0,0
Peñol (Antioquia)	17.833	-1,8	Marinilla (Antioquia)	19.833	1,7
Piedamó (Cauca)	21.367	0,3	Medellín (Antioquia)	20.650	-0,1
Popayán (Cauca)	22.440	1,5	Ocaña (Norte de Santander)	19.400	0,0
Rionegro (Antioquia)	19.050	-0,3	Pamplona (Norte de Santander)	21.000	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	20.017	-1,8	Tunja (Boyacá)	19.250	-1,7
Santander de Quilichao (Cauca)	21.833	-0,8	Ventaquejada (Boyacá)	20.667	-1,6
Sibaté (Cundinamarca)	21.350	-2,2	Villapinzón (Cundinamarca)	18.833	-0,9
Tibaná (Boyacá)	21.567	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	21.038	1,2	Proteus 170 OD, 1 litro		
Tunja (Boyacá)	22.117	0,8	Armenia (Quindío)	79.475	0,0
Túquerres (Nariño)	22.500	2,3	Bogotá, D. C.	79.920	-0,3
Zipaquirá (Cundinamarca)	21.200	0,0	Bucaramanga (Santander)	76.000	0,0
Monitor, 250 centímetros cúbicos			Manizales (Caldas)	86.033	0,1
Belén de Umbría (Risaralda)	7.700	1,3	Pereira (Risaralda)	82.238	-3,6
Bogotá, D. C.	8.643	3,4	Roldanillo (Valle del Cauca)	77.650	0,8
Buesaco (Nariño)	8.333	n.d.	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	86.483	-0,2
Chiquinquirá (Boyacá)	7.900	-1,3			
Chocontá (Cundinamarca)	7.833	n.d.	Proteus 170 OD, 200 centímetros cúbicos		
Corinto (Cauca)	8.333	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	18.000	0,0
Ipiales (Nariño)	7.617	-0,4	Belén de Umbría (Risaralda)	17.350	-0,2
Medellín (Antioquia)	7.667	0,0	Bogotá, D. C.	17.600	0,6
Ocaña (Norte de Santander)	8.500	1,2	Manizales (Caldas)	18.383	1,5
Palmira (Valle del Cauca)	7.750	-3,1	Marsella (Risaralda)	17.400	-2,2
Roldanillo (Valle del Cauca)	7.350	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	17.667	0,0
Tibaná (Boyacá)	7.233	-4,4	Pereira (Risaralda)	17.840	0,6
Tunja (Boyacá)	7.940	-2,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	16.433	0,0
Túquerres (Nariño)	8.000	0,0	San Gil (Santander)	18.667	0,0
Nadir 600 SL, 1 litro			Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	17.917	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	22.083	0,0	Socorro (Santander)	17.000	0,0
Chiaque (Cundinamarca)	23.667	n.d.			
Chiquinquirá (Boyacá)	21.500	0,3	Pyrinex 4 EC, 1 litro		
Choachi (Cundinamarca)	24.667	0,0	Anserma (Caldas)	19.650	1,1
Ocaña (Norte de Santander)	21.000	0,0	Apia (Risaralda)	21.288	-1,9
Peñol (Antioquia)	19.500	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	20.808	-0,4
Popayán (Cauca)	22.167	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	15.433	0,4
Tibaná (Boyacá)	22.200	1,5	La Celia (Risaralda)	21.733	0,0
Tunja (Boyacá)	21.900	0,0	Marsella (Risaralda)	20.867	2,3
Nadir 600 SL, 250 centímetros cúbicos			Santa Rosa de Osos (Antioquia)	22.237	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	7.833	-1,3	Tuluá (Valle del Cauca)	20.933	0,2
Chocontá (Cundinamarca)	7.833	0,0			
Medellín (Antioquia)	7.933	0,0	Ráfaga 2,5 DP, 1 kilogramo		
Ocaña (Norte de Santander)	8.000	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	5.000	n.d.
Peñol (Antioquia)	7.667	0,0	Bogotá, D. C.	4.433	-1,5
Tibaná (Boyacá)	7.533	0,0	Cartagena (Bolívar)	4.397	0,0
Numetrin 200 EC, 1 litro			La Ceja (Antioquia)	4.190	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	16.467	0,0	Medellín (Antioquia)	3.790	0,7
Bogotá, D. C.	19.788	0,1	Ocaña (Norte de Santander)	4.167	-2,0
Cartago (Valle del Cauca)	16.900	0,0	Rionegro (Antioquia)	4.100	0,0

**Boletín mensual
INSUMOS Y FACTORES
ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN
AGROPECUARIA**

Sistema de Información
de Precios y Abastecimiento
del Sector Agropecuario
(SIPSA)



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



DANE
Para tomar decisiones
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
60 AÑOS
1953-2013

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (conclusión)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual			
Ráfaga 4 EC, 1 litro								
Agustín Codazzi (Cesar)	29.500	n.d.	Bogotá, D. C.	29.950	-2,0			
Barranquilla (Atlántico)	28.460	0,0	Cali (Valle del Cauca)	32.333	n.d.			
Bogotá, D. C.	25.000	-2,3	Cáqueza (Cundinamarca)	30.667	1,1			
Cartagena (Bolívar)	27.044	0,0	Cereté (Córdoba)	30.337	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	24.167	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	29.000	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	23.420	-2,7	Corinto (Cauca)	31.667	0,5			
Entrerríos (Antioquia)	23.393	-0,7	El Carmen de Viboral (Antioquia)	26.428	-5,2			
Guarne (Antioquia)	23.750	-0,6	El Santuario (Antioquia)	25.250	0,0			
La Ceja (Antioquia)	23.163	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	32.367	0,3			
La Unión (Antioquia)	23.515	-1,7	La Ceja (Antioquia)	28.413	0,2			
Pitalito (Huila)	25.333	0,0	La Unión (Antioquia)	27.137	0,0			
Rionegro (Antioquia)	24.180	-1,1	La Unión (Valle del Cauca)	32.167	2,4			
San Vicente (Antioquia)	22.550	0,2	La Virginia (Risaralda)	31.917	0,2			
Santa Marta (Magdalena)	28.040	3,5	Marinilla (Antioquia)	26.253	0,6			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	24.545	0,0	Medellín (Antioquia)	28.201	-0,2			
Tunja (Boyacá)	25.525	1,0	Montería (Córdoba)	31.333	0,0			
Túquerres (Nariño)	24.333	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	29.533	3,3			
Ráfaga 4 EC, 250 centímetros cúbicos								
Agustín Codazzi (Cesar)	10.000	n.d.	Peñol (Antioquia)	26.000	0,0			
Barranquilla (Atlántico)	8.455	n.d.	Pereira (Risaralda)	32.450	n.d.			
Cartagena (Bolívar)	7.862	0,0	Rionegro (Antioquia)	30.333	3,4			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.167	0,0	San Gil (Santander)	28.833	0,0			
La Ceja (Antioquia)	7.570	0,0	Roxion 40 EC, 250 centímetros cúbicos					
La Unión (Antioquia)	7.575	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	9.000	0,0			
Medellín (Antioquia)	8.313	-2,2	Andes (Antioquia)	9.583	0,0			
Moniquirá (Boyacá)	8.333	0,0	Bogotá, D. C.	9.100	1,1			
Ocaña (Norte de Santander)	7.500	0,0	Cereté (Córdoba)	8.567	0,0			
Rionegro (Antioquia)	7.720	-0,5	Chía (Cundinamarca)	9.500	0,0			
Sabanalarga (Atlántico)	8.750	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	8.267	2,1			
San Vicente (Antioquia)	7.350	0,3	Corinto (Cauca)	10.250	7,9			
Santa Marta (Magdalena)	8.300	1,7	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	9.333	n.d.			
Tunja (Boyacá)	7.733	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	8.000	-10,1			
Regent 200 SC, 1 litro								
Armenia (Quindío)	158.817	5,4	El Santuario (Antioquia)	8.000	0,0			
Bogotá, D. C.	149.363	0,7	La Virginia (Risaralda)	9.933	0,0			
Entrerríos (Antioquia)	148.400	-2,9	Medellín (Antioquia)	8.214	-0,5			
Medellín (Antioquia)	155.133	-1,6	Pacho (Cundinamarca)	9.833	0,0			
Pereira (Risaralda)	162.438	-2,5	Palmira (Valle del Cauca)	9.100	0,7			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	150.070	-2,9	Peñol (Antioquia)	7.500	2,3			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	147.460	0,0	Rionegro (Antioquia)	8.000	0,0			
Regent 200 SC, 240 centímetros cúbicos								
Andes (Antioquia)	41.017	0,0	San Gil (Santander)	8.667	0,0			
Apía (Risaralda)	39.833	0,0	Tunja (Boyacá)	8.333	-0,5			
Armenia (Quindío)	39.213	0,4	Sunfire 24 SC, 120 centímetros cúbicos					
Belén de Umbría (Risaralda)	38.900	n.d.	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	36.983	0,0			
Bogotá, D. C.	37.363	0,2	Palmira (Valle del Cauca)	34.000	0,0			
Bucaramanga (Santander)	38.260	-2,9	Tuluá (Valle del Cauca)	36.817	n.d.			
Calarcá (Quindío)	43.133	0,0	Vertimec 1,8 % EC, 1 litro					
Chiquinquirá (Boyacá)	34.000	-1,9	Vertimec 1,8 % EC, 1 litro	170.017	0,3			
El Santuario (Antioquia)	35.250	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	170.117	0,9			
Entrerríos (Antioquia)	36.760	-2,9	Bogotá, D. C.	167.500	1,5			
Granada (Meta)	38.841	2,6	Cajamarca (Tolima)	172.717	0,2			
Guarne (Antioquia)	33.935	-1,5	Roldanillo (Valle del Cauca)	161.667	0,0			
La Ceja (Antioquia)	34.247	0,0	Socorro (Santander)	19.610	0,0			
Marinilla (Antioquia)	35.833	-0,5	Vertimec 1,8 % EC, 100 centímetros cúbicos					
Marsella (Risaralda)	37.667	1,5	Belén de Umbría (Risaralda)	19.433	0,9			
Medellín (Antioquia)	38.667	0,1	Cajamarca (Tolima)	18.567	-0,7			
Peñol (Antioquia)	32.500	-0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	20.667	0,0			
Pereira (Risaralda)	40.450	-1,8	Fómeque (Cundinamarca)	20.567	1,1			
Rionegro (Antioquia)	36.650	-2,4	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	19.150	0,0			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	36.203	-4,8	La Unión (Valle del Cauca)	19.717	0,0			
San Vicente (Antioquia)	33.467	-2,4	Roldanillo (Valle del Cauca)	19.238	-0,2			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	37.933	0,0	Socorro (Santander)	19.000	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	37.060	0,0	Vertimec 1,8 % EC, 250 centímetros cúbicos					
Zipaquirá (Cundinamarca)	36.133	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	45.590	-1,7			
Roxion 40 EC, 1 litro			Cali (Valle del Cauca)	48.167	n.d.			
Andes (Antioquia)	28.232	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	46.375	0,8			

n.d. No determinado.

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

Herbicidas

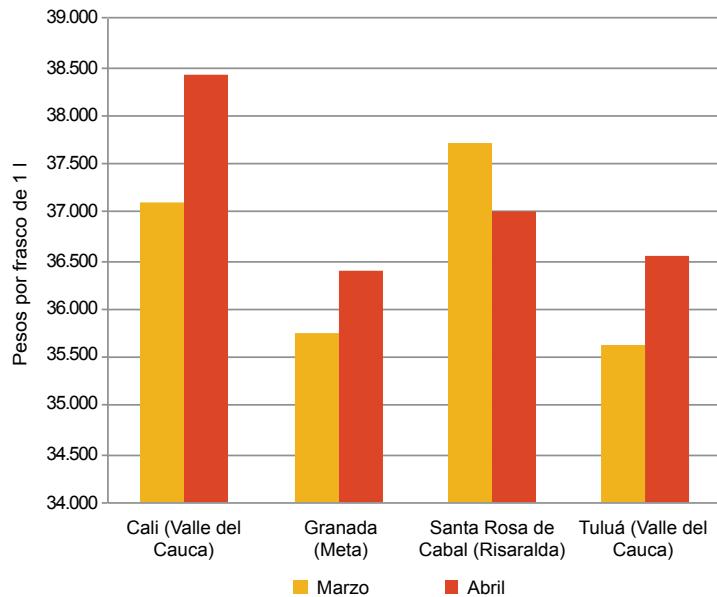


Fuente: DANE

La mayor variación al alza en el precio del Finale SL, por frasco de 1 litro, se presentó en el municipio de Cali (Valle del Cauca), con un alza en la cotización de 3,6 %, pasando de \$37.100 a \$38.433 entre marzo y abril del presente año. Entre tanto, la mayor disminución en el precio se reportó en el

municipio de Santa Rosa de Cabal (Risaralda), donde pasó de \$37.733 a \$37.000 en los mismos meses del año. La tendencia del precio de este producto en general fue al alza.

Gráfico 4. Precios del Lannate SL, por frasco de 1 litro 2014 (marzo-abril)



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

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas 2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Actinic 200 SL, 1 litro		
Choachí (Cundinamarca)	12.333	-1,3
Cúcuta (Norte de Santander)	11.167	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	11.667	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	11.633	0,0
Afalon 50 WP, 500 gramos		
Bogotá, D. C.	31.980	-3,6
Cajamarca (Tolima)	31.333	1,1
Cáqueza (Cundinamarca)	32.500	0,0
Chitagá (Norte de Santander)	35.667	n.d.
Cúcuta (Norte de Santander)	34.833	0,5
El Santuario (Antioquia)	25.250	-0,5
Medellín (Antioquia)	30.625	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	33.500	0,0
Sogamoso (Boyacá)	31.250	-1,8
Subachoque (Cundinamarca)	31.267	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	29.000	0,0
Tunja (Boyacá)	30.367	n.d.
Ventavquemada (Boyacá)	28.333	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	29.667	0,0
Ally XP, 15 gramos		
Buesaco (Nariño)	14.333	-1,1
Cúcuta (Norte de Santander)	11.500	0,0
Medellín (Antioquia)	11.658	3,4
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.613	0,2
Amina 720 SL, 1 litro		
Bogotá, D. C.	12.367	0,0
Granada (Meta)	11.375	3,4
Marsella (Risaralda)	11.567	-3,1
Villavicencio (Meta)	13.160	-1,1
Amina 720 SL, 4 litros		
Bogotá, D. C.	47.467	0,0

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Amina 720 SL, 4 litros (continuación)		
Granada (Meta)	39.040	3,0
Trinidad (Casanare)	51.667	0,0
Villavicencio (Meta)	43.625	1,2
Atrazina 80 % WP, 1 kilogramo		
Ábrego (Norte de Santander)	13.250	0,0
Bogotá, D. C.	13.471	-1,8
Bucaramanga (Santander)	13.167	1,3
Buesaco (Nariño)	14.500	-2,2
Cajamarca (Tolima)	14.667	0,3
Cartagena (Bolívar)	15.095	0,0
Garzón (Huila)	14.500	-2,2
Moniquirá (Boyacá)	15.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	14.000	0,0
San Gil (Santander)	14.333	0,0
Valledupar (Cesar)	16.750	0,0
Cerillo SL, 1 litro		
Cajamarca (Tolima)	12.050	0,0
Ipiales (Nariño)	11.833	0,0
Rionegro (Antioquia)	10.433	n.d.
Cerrero 200 SL, 1 litro		
Chitagá (Norte de Santander)	12.000	n.d.
Cúcuta (Norte de Santander)	9.900	0,7
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.375	3,1
Ocaña (Norte de Santander)	10.000	0,0
Pamplona (Norte de Santander)	12.250	0,0
Combatran SL, 1 litro		
Agustín Codazzi (Cesar)	32.000	n.d.
Barranquilla (Atlántico)	29.336	n.d.
Cartagena (Bolívar)	31.068	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	30.000	0,0
Fundación (Magdalena)	32.500	0,0

**Boletín mensual
INSUMOS Y FACTORES
ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN
AGROPECUARIA**

Sistema de Información
de Precios y Abastecimiento
del Sector Agropecuario
(SIPSA)



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



DANE
Para tomar decisiones
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
60 AÑOS
1953 - 2013

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Combatran SL, 1 litro (continuación)			Cúspide 480 SL, 4 litros		
La Pintada (Antioquia)	29.473	0,0	Cajamarca (Tolima)	40.000	1,7
Magangué (Bolívar)	32.667	0,0	Marsella (Risaralda)	39.400	2,6
Montería (Córdoba)	29.000	0,0	Sincelejo (Sucre)	34.167	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	31.333	0,0	Estelar 480 SL, 1 litro		
Valledupar (Cesar)	32.000	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	11.833	0,0
Combatran SL, 4 litros			Anserma (Caldas)	12.000	n.d.
Agustín Codazzi (Cesar)	115.000	n.d.	Apia (Risaralda)	12.725	-3,1
Barranquilla (Atlántico)	113.979	-1,3	Barbosa (Santander)	12.833	0,0
Cartagena (Bolívar)	116.332	0,0	Barranquilla (Atlántico)	13.140	n.d.
Fundación (Magdalena)	116.753	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	11.900	0,0
La Pintada (Antioquia)	113.021	0,0	Bogotá, D. C.	12.671	-2,1
Magangué (Bolívar)	121.000	0,8	Buesaco (Nariño)	12.667	1,3
Montería (Córdoba)	105.750	0,0	Cali (Valle del Cauca)	12.300	-1,3
Sabanalarga (Atlántico)	118.667	0,0	Cartagena (Bolívar)	12.261	0,0
Combo, 267 centímetros cúbicos			Cereté (Córdoba)	12.420	0,0
Bogotá, D. C.	28.125	-1,1	Chiquinquirá (Boyacá)	12.700	0,0
Buesaco (Nariño)	26.667	-5,9	Chitágá (Norte de Santander)	13.000	2,0
Fundación (Magdalena)	28.033	0,0	Corinto (Cauca)	12.333	2,8
La Virginia (Risaralda)	26.700	n.d.	Cúcuta (Norte de Santander)	11.413	2,8
Marsella (Risaralda)	25.933	-2,7	El Carmen de Viboral (Antioquia)	11.512	-2,1
Medellín (Antioquia)	26.976	-1,0	El Santuario (Antioquia)	11.500	0,0
Rionegro (Antioquia)	26.283	0,1	Facatativá (Cundinamarca)	12.700	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	28.250	0,0	Fresno (Tolima)	11.267	0,0
Trinidad (Casanare)	31.667	0,0	Fundación (Magdalena)	12.450	0,0
Valledupar (Cesar)	30.750	2,5	Garzón (Huila)	11.675	-2,1
Crosser SL, 1 litro			Guarne (Antioquia)	11.233	0,4
Aguachica (Cesar)	9.000	0,0	Ibagué (Tolima)	12.000	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	12.000	n.d.	La Pintada (Antioquia)	12.953	1,6
Cartagena (Bolívar)	10.414	0,0	La Plata (Huila)	10.933	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	11.625	3,3	Magangué (Bolívar)	12.800	-2,3
Fundación (Magdalena)	10.402	0,0	Marinilla (Antioquia)	11.453	0,0
Lorica (Córdoba)	10.100	0,0	Marsella (Risaralda)	11.967	-1,6
Magangué (Bolívar)	11.000	2,8	Medellín (Antioquia)	12.470	-0,6
Moniquirá (Boyacá)	10.667	0,0	Moniquirá (Boyacá)	12.333	0,0
Montería (Córdoba)	9.700	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	11.400	0,0
Neiva (Huila)	9.320	-1,8	Pacho (Cundinamarca)	13.167	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	11.000	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	11.733	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	12.000	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	12.750	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	11.250	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	14.000	0,0
Sincelejo (Sucre)	9.500	0,0	Peñol (Antioquia)	11.000	0,0
Valledupar (Cesar)	11.375	0,2	Piedamó (Cauca)	12.267	0,0
Villeta (Cundinamarca)	10.033	2,0	Pitalito (Huila)	11.525	0,7
Crosser SL, 20 litros			Popayán (Cauca)	12.552	0,3
Cartagena (Bolívar)	181.672	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	11.733	-2,2
Fundación (Magdalena)	171.604	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	13.750	0,0
Lorica (Córdoba)	160.000	0,0	Santa Marta (Magdalena)	12.833	n.d.
Montería (Córdoba)	164.333	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.000	-1,4
Crosser SL, 4 litros			Santander de Quilichao (Cauca)	12.475	1,0
Aguachica (Cesar)	33.750	0,0	Silos (Norte de Santander)	13.333	0,0
Barbosa (Santander)	33.667	0,0	Sincelejo (Sucre)	12.333	0,0
Cartagena (Bolívar)	38.201	0,0	Valledupar (Cesar)	13.540	0,0
Cúcuta (Norte de Santander)	39.500	n.d.	Villavicencio (Meta)	13.186	n.d.
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	39.000	1,7	Villeta (Cundinamarca)	12.404	0,0
Fundación (Magdalena)	37.975	0,0	Estelar 480 SL, 4 litros		
Lorica (Córdoba)	35.333	0,0	Apia (Risaralda)	46.817	-2,0
Magangué (Bolívar)	37.600	1,6	Barbosa (Santander)	46.167	0,0
Moniquirá (Boyacá)	33.333	0,0	Barranquilla (Atlántico)	50.012	n.d.
Montería (Córdoba)	35.500	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	45.317	-0,5
Ocaña (Norte de Santander)	36.000	0,3	Bogotá, D. C.	46.814	-18,2
Paz de Ariporo (Casanare)	41.000	0,0	Cartagena (Bolívar)	46.546	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	37.125	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	40.375	0,3
Sincelejo (Sucre)	35.000	0,0	Fresno (Tolima)	44.067	0,0
Valledupar (Cesar)	40.200	0,0	Fundación (Magdalena)	46.625	0,0
Cúspide 480 SL, 1 litro			La Pintada (Antioquia)	47.073	0,0
Apia (Risaralda)	10.167	-6,1	La Plata (Huila)	42.433	0,7
Belén de Umbría (Risaralda)	10.800	-0,2	Lorica (Córdoba)	47.000	-0,7
Cajamarca (Tolima)	11.125	0,7	Magangué (Bolívar)	48.400	0,8
Marsella (Risaralda)	10.333	1,3	Ocaña (Norte de Santander)	42.833	2,0
Sincelejo (Sucre)	10.000	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	44.567	-0,6

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Estelar 480 SL, 4 litros (continuación)			Glifosol SL, 1 litro (continuación)		
Valledupar (Cesar)	50.633	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	11.183	-2,2
Esteron 47 EC, 1 litro			El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.933	-6,3
Barranquilla (Atlántico)	12.797	0,2	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.567	0,1
Bogotá, D. C.	14.375	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	11.433	0,3
Cartagena (Bolívar)	15.847	0,0	Málaga (Santander)	13.400	-0,7
Chocó (Cundinamarca)	13.167	-4,8	Marsella (Risaralda)	11.917	-0,8
Facatativá (Cundinamarca)	15.233	0,0	Medellín (Antioquia)	11.763	0,0
Magangué (Bolívar)	16.000	2,1	Ocaña (Norte de Santander)	11.667	0,4
Tunja (Boyacá)	13.633	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	11.267	0,0
Ubaté (Cundinamarca)	12.500	n.d.	Pamplona (Norte de Santander)	12.333	0,0
Valledupar (Cesar)	12.833	-7,2	Pasto (Nariño)	12.200	n.d.
Villapinzón (Cundinamarca)	13.500	0,0	Peñol (Antioquia)	11.167	1,5
Villeta (Cundinamarca)	14.472	0,0	Pereira (Risaralda)	11.775	0,4
Zipaquirá (Cundinamarca)	12.567	0,0	Piendamó (Cauca)	11.550	0,0
Esteron 47 EC, 4 litros			Popayán (Cauca)	11.600	0,0
Barranquilla (Atlántico)	46.756	0,4	Riosucio (Caldas)	11.083	0,6
Bogotá, D. C.	55.000	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	11.713	0,4
Cartagena (Bolívar)	59.248	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	12.500	1,4
Esteron mata arbustos 50-D, 4 litros			Siros (Norte de Santander)	12.833	0,0
Montería (Córdoba)	88.167	0,0	Túquerres (Nariño)	11.800	1,1
San Alberto (Cesar)	87.000	4,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	11.767	0,0
Trinidad (Casanare)	101.000	0,0	Glifosol SL, 4 litros		
Valledupar (Cesar)	88.000	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	39.400	0,0
Faena 480 SL, 1 litro			Buesaco (Nariño)	41.333	-0,4
Bogotá, D. C.	12.000	n.d.	Cali (Valle del Cauca)	45.025	0,5
Girardot (Cundinamarca)	11.933	n.d.	Corinto (Cauca)	43.833	0,0
Medellín (Antioquia)	12.683	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	40.273	-0,1
Pacho (Cundinamarca)	12.833	0,0	Granada (Meta)	41.200	n.d.
Pamplona (Norte de Santander)	12.000	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	44.588	-4,5
Finale SL, 1 litro			La Unión (Valle del Cauca)	42.933	3,4
Armenia (Quindío)	35.183	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	41.429	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	36.980	-0,1	Palmira (Valle del Cauca)	42.933	0,0
Cali (Valle del Cauca)	38.433	3,6	Pamplona (Norte de Santander)	42.333	0,0
Granada (Meta)	36.407	1,9	Pereira (Risaralda)	44.433	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	37.900	0,9	Popayán (Cauca)	40.800	0,2
La Unión (Valle del Cauca)	35.467	-0,2	Roldanillo (Valle del Cauca)	43.533	0,8
Palmira (Valle del Cauca)	36.800	1,3	Santander de Quilichao (Cauca)	44.000	0,0
Pereira (Risaralda)	37.460	0,0	Villavicencio (Meta)	43.667	4,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	35.900	0,2	Goal 2 EC, 250 centímetros cúbicos		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	37.000	-1,9	Ábrego (Norte de Santander)	18.800	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	36.567	2,7	Chitagá (Norte de Santander)	25.333	1,3
Fusilade 2000 EC, 200 centímetros cúbicos			Socorro (Santander)	24.667	0,0
Ábrego (Norte de Santander)	23.400	0,0	Sogamoso (Boyacá)	24.333	n.d.
El Carmen de Viboral (Antioquia)	24.167	5,1	Tunja (Boyacá)	23.500	2,9
El Santuario (Antioquia)	23.667	0,0	Gramafin SL, 1 litro		
Ocaña (Norte de Santander)	24.000	0,0	Ábrego (Norte de Santander)	9.971	0,0
Galope EC, 1 litro			Agustín Codazzi (Cesar)	14.500	6,1
Barranquilla (Atlántico)	15.683	0,1	Andes (Antioquia)	12.687	-0,1
Cartagena (Bolívar)	13.795	0,0	Bogotá, D. C.	12.250	-0,7
Lorica (Córdoba)	13.500	1,3	Cartagena (Bolívar)	11.657	0,0
Moniquirá (Boyacá)	15.500	0,0	Chipaqué (Cundinamarca)	13.000	n.d.
Glifocafe, 1 litro			Corozal (Sucre)	11.833	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	11.283	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	13.000	0,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	12.467	0,8	El Santuario (Antioquia)	11.167	0,0
Marsella (Risaralda)	11.400	-0,3	Fundación (Magdalena)	11.639	0,0
Riosucio (Caldas)	11.233	1,7	Fusagasugá (Cundinamarca)	11.750	0,0
Glifosol SL, 1 litro			Magangué (Bolívar)	13.300	3,1
Ábrego (Norte de Santander)	11.000	0,0	Marinilla (Antioquia)	11.017	n.d.
Andes (Antioquia)	12.167	1,4	Medellín (Antioquia)	12.793	3,7
Armenia (Quindío)	11.400	0,4	Moniquirá (Boyacá)	13.333	0,0
Buesaco (Nariño)	11.167	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	11.250	2,3
Cali (Valle del Cauca)	12.300	-1,1	Paz de Ariporo (Casanare)	13.667	0,0
Cáqueza (Cundinamarca)	12.000	0,0	Peñol (Antioquia)	10.500	1,6
Chipaqué (Cundinamarca)	12.667	n.d.	Pitalito (Huila)	12.633	-1,3
Corinto (Cauca)	11.667	0,0	Rionegro (Antioquia)	11.583	4,5

**Boletín mensual
INSUMOS Y FACTORES
ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN
AGROPECUARIA**

Sistema de Información
de Precios y Abastecimiento
del Sector Agropecuario
(SIPSA)



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



DANE
Para tomar decisiones
Departamento Administrativo Nacional de Estadística

60
AÑOS
1950-2010

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Gramafin SL, 4 litros					
Agustín Codazzi (Cesar)	49.333	n.d.	Agustín Codazzi (Cesar)	12.000	0,0
Bogotá, D. C.	44.000	-0,8	Bucaramanga (Santander)	10.267	-0,6
Cartagena (Bolívar)	42.826	0,0	Cartagena (Bolívar)	10.780	0,0
Corozal (Sucre)	43.000	0,0	Fundación (Magdalena)	11.187	0,0
Fundación (Magdalena)	44.172	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	12.267	0,0
Magangué (Bolívar)	49.000	1,4	Santa Marta (Magdalena)	11.850	1,9
Ocaña (Norte de Santander)	38.000	0,0			
San Gil (Santander)	40.000	0,0			
Santa Marta (Magdalena)	45.400	1,5			
Sincelejo (Sucre)	41.000	0,0			
Valledupar (Cesar)	48.050	0,0			
Gramoxone SL, 1 litro					
Bogotá, D. C.	13.940	0,9	Ábrego (Norte de Santander)	11.333	0,0
Bucaramanga (Santander)	14.333	2,4	Agustín Codazzi (Cesar)	12.667	0,0
Cali (Valle del Cauca)	14.275	2,7	Bogotá, D. C.	12.250	1,0
Cartagena (Bolívar)	15.823	0,0	Cartagena (Bolívar)	13.093	0,0
Chía (Cundinamarca)	15.567	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.800	0,0
Chiaque (Cundinamarca)	14.000	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	14.500	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	13.767	0,7	Sabanalarga (Atlántico)	13.725	-1,7
Chitagá (Norte de Santander)	14.625	2,6	Santa Marta (Magdalena)	13.875	-0,9
Corinto (Cauca)	13.875	0,9	Valledupar (Cesar)	13.250	0,0
Cota (Cundinamarca)	14.267	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	13.167	-0,8			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.333	0,0			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.500	9,5			
El Santuario (Antioquia)	12.250	0,0			
Facatativá (Cundinamarca)	13.800	0,0			
Fomeque (Cundinamarca)	14.000	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.000	0,0			
Granada (Meta)	14.200	-1,6			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	14.367	1,1			
Ipiales (Nariño)	13.333	0,0			
Lorica (Córdoba)	13.933	0,0			
Marinilla (Antioquia)	13.033	-0,5			
Medellín (Antioquia)	14.457	1,0			
Ocaña (Norte de Santander)	13.250	0,4			
Palmira (Valle del Cauca)	13.375	1,9			
Pamplona (Norte de Santander)	13.333	0,0			
Pasto (Nariño)	13.300	n.d.			
Peñol (Antioquia)	12.000	0,0			
Popayán (Cauca)	12.814	-0,3			
Pupiales (Nariño)	13.567	2,5			
Samacá (Boyacá)	12.667	n.d.			
Santander de Quilichao (Cauca)	14.675	3,0			
Sibaté (Cundinamarca)	13.667	1,0			
Sogamoso (Boyacá)	13.767	n.d.			
Tibaná (Boyacá)	12.800	0,0			
Tulú (Valle del Cauca)	13.925	0,5			
Tunja (Boyacá)	13.500	1,9			
Túquerres (Nariño)	13.667	3,3			
Valledupar (Cesar)	15.400	n.d.			
Ventavquemada (Boyacá)	13.167	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	12.667	0,0			
Villavicencio (Meta)	15.833	8,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	13.333	0,0			
Gramoxone SL, 4 litros					
Bogotá, D. C.	52.911	-0,7			
Bucaramanga (Santander)	46.000	0,0			
Cajamarca (Tolima)	55.000	4,4			
Cali (Valle del Cauca)	53.650	0,2			
Cartagena (Bolívar)	54.342	0,0			
Corinto (Cauca)	49.667	-3,2			
Cúcuta (Norte de Santander)	49.167	-2,6			
Granada (Meta)	56.720	4,1			
Lorica (Córdoba)	53.667	0,0			
Medellín (Antioquia)	50.500	1,3			
Ocaña (Norte de Santander)	50.000	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	52.833	-2,8			
Popayán (Cauca)	46.200	0,0			
Valledupar (Cesar)	55.567	0,0			
Villavicencio (Meta)	56.333	0,6			
Invesamina 480 SL, 1 litro					
Ábrego (Norte de Santander)	10.167	0,0			

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual			
Panzer 480 SL, 4 litros								
Agustín Codazzi (Cesar)	47.250	0,5	Sogamoso (Boyacá)	2.000	0,0			
Bogotá, D. C.	45.717	0,9	Tibaná (Boyacá)	1.900	0,0			
Cartagena (Bolívar)	45.658	3,0	Tunja (Boyacá)	2.300	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	43.333	0,0	Ventajquemada (Boyacá)	2.267	0,0			
Fundación (Magdalena)	46.037	0,0	Villavicencio (Meta)	2.450	-2,0			
Granada (Meta)	46.760	0,7	Zipaquirá (Cundinamarca)	1.938	0,0			
Lorica (Córdoba)	45.333	-1,4	Roundup 747 SG, 50 gramos (continuación)					
Magangué (Bolívar)	49.000	0,0	Sogamoso (Boyacá)	2.000	0,0			
Medellín (Antioquia)	45.575	-0,2	Tibaná (Boyacá)	1.900	0,0			
Moniquirá (Boyacá)	44.000	-5,0	Tunja (Boyacá)	2.300	0,0			
Montería (Córdoba)	45.750	0,0	Ventajquemada (Boyacá)	2.267	0,0			
Ocaña (Norte de Santander)	42.125	0,0	Villavicencio (Meta)	2.450	-2,0			
Paz de Ariporo (Casanare)	53.000	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	1.938	0,0			
Sabanalarga (Atlántico)	52.250	-1,4	Roundup activo, 1 litro					
San Gil (Santander)	41.400	0,1	Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	0,0			
Santa Marta (Magdalena)	48.167	n.d.	Anserma (Caldas)	12.817	0,0			
Socorro (Santander)	40.667	0,0	Apia (Risaralda)	13.800	-0,2			
Valledupar (Cesar)	50.000	0,4	Armenia (Quindío)	12.483	0,0			
Paraquat 200 SL, 1 litro								
Bogotá, D. C.	13.250	0,6	Belén de Umbría (Risaralda)	13.013	0,0			
Corinto (Cauca)	12.667	4,1	Bogotá, D. C.	14.533	0,0			
Granada (Meta)	13.875	0,5	Bucaramanga (Santander)	13.200	0,0			
Magangué (Bolívar)	13.333	n.d.	Buesaco (Nariño)	13.000	-3,2			
Montería (Córdoba)	13.233	0,0	Cajamarca (Tolima)	13.900	-1,2			
Ocaña (Norte de Santander)	11.000	0,0	Calarcá (Quindío)	13.450	0,0			
Sincelejo (Sucre)	10.333	0,0	Cali (Valle del Cauca)	13.854	0,8			
Paraquat 200 SL, 4 litros								
Bogotá, D. C.	46.500	-0,5	Corinto (Cauca)	14.625	0,0			
Granada (Meta)	46.000	1,4	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.333	-1,1			
Ocaña (Norte de Santander)	41.333	0,0	Espinal (Tolima)	14.000	0,0			
Pastar 360 SL, 1 litro								
Barranquilla (Atlántico)	37.059	0,0	Garzón (Huila)	13.350	0,0			
Cartagena (Bolívar)	38.165	0,0	Girardot (Cundinamarca)	14.450	-1,0			
Fundación (Magdalena)	35.879	0,0	Granada (Meta)	14.175	4,8			
Montería (Córdoba)	35.767	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.625	-1,7			
Sabanalarga (Atlántico)	37.933	0,0	Ibagué (Tolima)	13.817	1,0			
Valledupar (Cesar)	39.133	0,3	Ipiales (Nariño)	12.700	0,0			
Reglone SL, 1 litro								
Apia (Risaralda)	21.850	13,9	La Celia (Risaralda)	13.450	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	21.983	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	13.117	0,0			
Bogotá, D. C.	21.750	0,4	La Virginia (Risaralda)	13.750	3,8			
La Unión (Valle del Cauca)	21.217	-0,6	Magangué (Bolívar)	13.000	-2,5			
Pereira (Risaralda)	22.170	-0,2	Manizales (Caldas)	13.163	1,3			
Roundup 747 SG, 1 kilogramo								
Apia (Risaralda)	20.200	-1,1	Marsella (Risaralda)	12.900	-0,4			
Armenia (Quindío)	19.533	0,1	Ocaña (Norte de Santander)	13.000	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	20.575	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	13.100	-0,4			
Cali (Valle del Cauca)	22.233	1,1	Pamplona (Norte de Santander)	13.500	0,0			
Manizales (Caldas)	19.700	2,1	Pereira (Risaralda)	13.270	-1,0			
Marsella (Risaralda)	21.067	0,0	Piendamó (Cauca)	13.200	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	20.500	-1,6	Pitalito (Huila)	13.650	-0,4			
Pereira (Risaralda)	21.240	0,0	Popayán (Cauca)	13.111	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	20.967	-1,6	Pupiales (Nariño)	13.575	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.825	0,2	Riosucio (Caldas)	13.333	0,0			
Roundup 747 SG, 50 gramos								
Apia (Risaralda)	2.010	-0,1	Roldanillo (Valle del Cauca)	13.220	-2,1			
Belén de Umbría (Risaralda)	1.925	-0,8	San Gil (Santander)	13.750	-0,2			
Bogotá, D. C.	3.178	8,0	Santa Marta (Magdalena)	13.700	0,6			
Cartago (Valle del Cauca)	1.883	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.850	-1,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	2.100	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	14.233	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	2.333	n.d.	Sevilla (Valle del Cauca)	14.200	0,2			
Girardot (Cundinamarca)	2.800	n.d.	Silos (Norte de Santander)	14.167	0,0			
Ipiales (Nariño)	1.933	0,0	Trinidad (Casanare)	16.500	0,0			
La Celia (Risaralda)	2.167	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	13.650	1,2			
La Unión (Valle del Cauca)	1.817	0,0	Túquerres (Nariño)	13.167	-0,5			
Manizales (Caldas)	1.900	-2,6	Valledupar (Cesar)	14.567	0,0			
Marsella (Risaralda)	1.900	0,0	Villavicencio (Meta)	14.625	0,0			
Pereira (Risaralda)	2.013	-0,2	Yopal (Casanare)	15.667	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	1.963	0,0	Roundup activo, 10 litros					
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	2.000	0,0	Bogotá, D. C.	129.000	3,1			
Roundup activo, 4 litros								
Agustín Codazzi (Cesar)	53.750	0,8						
Apia (Risaralda)	50.975	0,0						
Armenia (Quindío)	47.900	0,2						
Belén de Umbría (Risaralda)	50.675	0,0						
Bogotá, D. C.	51.609	-1,0						
Bucaramanga (Santander)	46.400	0,0						
Cajamarca (Tolima)	54.633	-1,8						
Cali (Valle del Cauca)	53.060	0,4						
Cartagena (Bolívar)	56.467	0,9						
Cereté (Córdoba)	53.433	4,0						
Corinto (Cauca)	51.833	n.d.						

**Boletín mensual
INSUMOS Y FACTORES
ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN
AGROPECUARIA**

Sistema de Información
de Precios y Abastecimiento
del Sector Agropecuario
(SIPSA)



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



DANE
Para tomar decisiones
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
60 AÑOS
1953-2013

Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual			
Roundup activo, 4 litros (continuación)								
Espinal (Tolima)	53.633	0,0	Aguazul (Casanare)	29.152	0,0			
Garzón (Huila)	52.000	0,0	Agustín Codazzi (Cesar)	32.000	n.d.			
Girardot (Cundinamarca)	54.700	n.d.	Andes (Antioquia)	29.033	-1,9			
Granada (Meta)	50.038	-0,4	Anserma (Caldas)	25.583	n.d.			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	54.450	1,0	Apía (Risaralda)	27.063	-0,1			
Ibagué (Tolima)	54.167	1,0	Baranquilla (Atlántico)	28.217	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	50.367	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	26.650	-1,2			
La Virginia (Risaralda)	53.200	1,8	Bogotá, D. C.	28.880	-2,8			
Magangué (Bolívar)	52.333	-1,9	Buesaco (Nariño)	27.333	-2,4			
Manizales (Caldas)	50.825	3,1	Cali (Valle del Cauca)	29.550	0,0			
Marsella (Risaralda)	49.933	0,3	Cartagena (Bolívar)	28.932	0,2			
Palmira (Valle del Cauca)	51.000	-1,4	Cereté (Córdoba)	27.000	-0,1			
Pamplona (Norte de Santander)	47.667	0,0	Chía (Cundinamarca)	32.900	0,0			
Pereira (Risaralda)	52.060	-0,3	Corozal (Sucre)	26.333	0,0			
Pitalito (Huila)	53.625	0,2	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	28.000	-0,9			
Popayán (Cauca)	47.586	0,0	El Santuario (Antioquia)	26.250	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	51.150	-0,4	Entrerríos (Antioquia)	24.650	-1,9			
Sabanalarga (Atlántico)	52.250	0,0	Fomeque (Cundinamarca)	29.667	0,0			
San Gil (Santander)	49.333	0,7	Fundación (Magdalena)	29.250	0,0			
Santa Marta (Magdalena)	52.900	3,3	Girardot (Cundinamarca)	26.200	-3,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	50.200	0,2	Granada (Meta)	27.200	n.d.			
Tuluá (Valle del Cauca)	52.400	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	28.988	0,1			
Valledupar (Cesar)	54.267	0,0	Ibagué (Tolima)	26.367	0,0			
Villavicencio (Meta)	53.725	0,0	La Pintada (Antioquia)	26.195	0,0			
Yopal (Casanare)	52.667	0,0	Lebrija (Santander)	26.333	-4,8			
Roundup SL, 1 litro								
Andes (Antioquia)	12.633	0,0	Lorica (Córdoba)	25.667	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	13.233	0,0	Magangué (Bolívar)	28.000	0,0			
Chocóntá (Cundinamarca)	13.167	1,3	Marinilla (Antioquia)	25.533	-2,5			
El Santuario (Antioquia)	12.000	1,4	Marsella (Risaralda)	27.083	0,0			
Entrerríos (Antioquia)	12.810	2,6	Medellín (Antioquia)	27.250	-1,0			
Fomeque (Cundinamarca)	13.000	0,0	Montería (Córdoba)	26.500	0,0			
Fusagasugá (Cundinamarca)	13.375	0,0	Pacho (Cundinamarca)	29.000	0,0			
Marinilla (Antioquia)	12.300	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	26.725	-1,3			
Medellín (Antioquia)	13.646	0,0	Pasto (Nariño)	27.133	0,0			
Pacho (Cundinamarca)	13.667	0,0	Pereira (Risaralda)	27.370	1,1			
Peñol (Antioquia)	11.667	n.d.	Popayán (Cauca)	30.000	0,0			
Samacá (Boyacá)	12.667	n.d.	Rionegro (Antioquia)	24.433	n.d.			
Santa Bárbara (Antioquia)	14.033	0,0	Riosucio (Caldas)	27.350	-1,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	14.000	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	28.233	0,1			
Sibaté (Cundinamarca)	13.467	-0,5	Sabanalarga (Atlántico)	30.500	0,0			
Tibaná (Boyacá)	12.567	0,0	Saldaña (Tolima)	24.800	-2,4			
Tunja (Boyacá)	13.200	-0,6	Santa Marta (Magdalena)	28.900	2,0			
Ventaquemada (Boyacá)	13.000	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	26.713	1,8			
Roundup SL, 4 litros								
Chiquinquirá (Boyacá)	49.000	-0,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	26.317	0,0			
Medellín (Antioquia)	49.233	-1,3	Sevilla (Valle del Cauca)	26.800	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	50.633	0,0	Trinidad (Casanare)	33.000	0,0			
Select 2 EC, 250 centímetros cúbicos								
Samacá (Boyacá)	22.167	n.d.	Tuluá (Valle del Cauca)	26.983	2,3			
Sogamoso (Boyacá)	23.600	1,7	Ubaté (Cundinamarca)	28.333	n.d.			
Tibaná (Boyacá)	22.567	1,5	Valledupar (Cesar)	30.100	1,3			
Tunja (Boyacá)	23.840	1,7	Villavicencio (Meta)	28.641	-2,1			
Sencor SC 480, 200 centímetros cúbicos								
Bogotá, D. C.	24.000	0,7	Villeta (Cundinamarca)	27.174	-0,4			
Cáqueza (Cundinamarca)	24.500	-0,7	Yopal (Casanare)	27.862	0,0			
Chitagá (Norte de Santander)	24.000	1,4	Zipaquirá (Cundinamarca)	28.167	0,6			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	22.258	-10,3	Tordon 101 SL, 20 litros					
El Santuario (Antioquia)	23.250	-1,1	Baranquilla (Atlántico)	480.306	0,0			
Ipiales (Nariño)	24.667	0,0	Cartagena (Bolívar)	474.956	-7,0			
Marinilla (Antioquia)	23.423	0,0	Montería (Córdoba)	381.667	-4,6			
Ocaña (Norte de Santander)	23.500	0,0	Villavicencio (Meta)	478.333	-2,7			
Pamplona (Norte de Santander)	22.667	0,0	Yopal (Casanare)	471.066	0,0			
Samacá (Boyacá)	22.333	n.d.	Tordon 101 SL, 4 litros					
Silos (Norte de Santander)	24.000	0,0	Aguachica (Cesar)	84.667	0,0			
Tibaná (Boyacá)	21.667	0,0	Aguazul (Casanare)	108.445	0,0			
Tunja (Boyacá)	22.200	1,6	Agustín Codazzi (Cesar)	128.333	n.d.			
Túquerres (Nariño)	24.013	n.d.	Baranquilla (Atlántico)	109.017	0,0			
Tordon 101 SL, 1 litro								
Aguachica (Cesar)	26.000	0,0	Bogotá, D. C.	104.800	-2,5			

**Cuadro 4. Insumos agrícolas. Precios de herbicidas (conclusión)
2014 (abril)**

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Tordon 101 SL, 4 litros (continuación)		
Montería (Córdoba)	98.125	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	99.950	0,3
Paz de Ariporo (Casanare)	105.333	0,0
Pereira (Risaralda)	109.733	-0,3
Roldanillo (Valle del Cauca)	104.700	n.d.
Sabanalarga (Atlántico)	106.250	0,0
Saldaña (Tolima)	100.535	0,6
Santa Marta (Magdalena)	114.833	n.d.
Tuluá (Valle del Cauca)	103.267	2,2
Valledupar (Cesar)	112.400	0,1
Villavicencio (Meta)	104.471	-1,8
Yopal (Casanare)	99.096	0,0
Touchdown Iq SL, 1 litro		
Cajamarca (Tolima)	16.900	2,5
Ipiales (Nariño)	15.667	0,0
Saldaña (Tolima)	16.050	-1,8

n.d. No determinado.

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

Coadyudantes



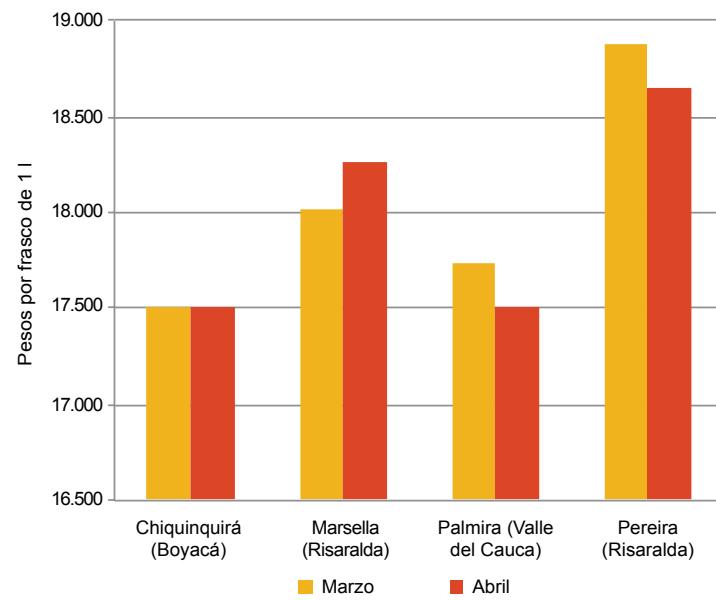
Fuente: DANE

El comportamiento del precio del Carrier por frasco de 1 litro fue variable; se produjeron alzas en un 37,5 % de los mercados reportados, se mostró estabilidad en otro 37,5 % y se presentaron bajas en un 25 %. El mercado de Palmira (Valle del Cauca) presentó la mayor

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Tronador SL, 20 litros		
Bogotá, D. C.	161.800	-2,9
Cartagena (Bolívar)	189.051	-3,0
Lorica (Córdoba)	175.000	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	185.250	0,0
Tronador SL, 4 litros		
Aguachica (Cesar)	37.000	0,0
Barbosa (Santander)	36.000	-0,5
Bogotá, D. C.	38.300	-0,5
Cartagena (Bolívar)	41.364	-2,3
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	45.750	4,8
Lorica (Córdoba)	36.750	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	38.625	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	42.000	0,0
Santa Marta (Magdalena)	44.933	-2,2
Trinidad (Casanare)	46.667	0,0
Valledupar (Cesar)	43.833	0,0

variación a la baja (1,3%), mientras que el mercado de Marsella (Risaralda) mostró la mayor variación al alza (1,4%).

**Gráfico 5. Precios del Carrier, por frasco de 1 litro
2014 (marzo-abril)**



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

**Cuadro 5. Insumos agrícolas. Precios de coadyudantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros
2014 (abril)**

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Agrispon SL, 1 litro		
Subachoque (Cundinamarca)	82.933	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	82.767	0,2

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Agrotin SL, 1 litro		
Andes (Antioquia)	13.267	-2,5
Anserma (Caldas)	14.133	0,6

**Boletín mensual
INSUMOS Y FACTORES
ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN
AGROPECUARIA**

Sistema de Información
de Precios y Abastecimiento
del Sector Agropecuario
(SIPSA)



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



DANE
Para tomar decisiones
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
60 AÑOS
1953-2013

Cuadro 5. Insumos agrícolas. Precios de coadyudantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual			
Agrotin SL, 1 litro (continuación)								
Apía (Risaralda)	13.967	0,0	Chinchiná (Caldas)	27.167	-0,2			
Armenia (Quindío)	14.583	5,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	18.833	-16,9			
Belén de Umbría (Risaralda)	13.940	1,5	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	25.384	-3,5			
Bogotá, D. C.	13.360	-2,1	Manizales (Caldas)	28.367	0,2			
Cali (Valle del Cauca)	13.650	-1,1	Palmira (Valle del Cauca)	25.675	-1,0			
Corinto (Cauca)	13.667	2,5	Pereira (Risaralda)	25.383	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	14.000	-0,7	Rionegro (Antioquia)	19.740	0,2			
El Carmen de Viboral (Antioquia)	13.283	-2,2	Roldanillo (Valle del Cauca)	25.835	-1,4			
El Santuario (Antioquia)	12.750	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	24.567	-2,4			
Entrerríos (Antioquia)	13.443	3,6	Inex-A, 1 litro (continuación)					
Facatativá (Cundinamarca)	13.700	0,0	Chinchiná (Caldas)	27.167	-0,2			
Granada (Meta)	13.737	4,1	El Carmen de Viboral (Antioquia)	18.833	-16,9			
Ipiales (Nariño)	12.750	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	25.384	-3,5			
La Unión (Valle del Cauca)	12.967	1,2	Manizales (Caldas)	28.367	0,2			
La Virginia (Risaralda)	13.867	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	25.675	-1,0			
Manizales (Caldas)	14.538	1,3	Pereira (Risaralda)	25.383	0,0			
Marinilla (Antioquia)	13.117	0,0	Rionegro (Antioquia)	19.740	0,2			
Marsella (Risaralda)	13.800	0,4	Roldanillo (Valle del Cauca)	25.835	-1,4			
Medellín (Antioquia)	12.566	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	24.567	-2,4			
Palmira (Valle del Cauca)	13.300	-2,2	Kaytar Act SL, 1 litro					
Pamplona (Norte de Santander)	14.000	0,0	Cartagena (Bolívar)	11.364	0,0			
Péñol (Antioquia)	11.833	0,0	La Pintada (Antioquia)	11.220	0,1			
Pereira (Risaralda)	13.425	-1,8	Medellín (Antioquia)	12.080	0,0			
Riosucio (Caldas)	14.100	1,9	Marax, 10 gramos					
San Vicente (Antioquia)	13.200	0,8	Ocaña (Norte de Santander)	5.300	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.500	0,0	Tunja (Boyacá)	5.800	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	13.277	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	5.333	0,0			
Sibaté (Cundinamarca)	13.467	0,0	Matababosa 7 % AB, 500 gramos					
Subachoque (Cundinamarca)	13.833	0,0	Bogotá, D. C.	3.680	-6,2			
Tuluá (Valle del Cauca)	13.217	-1,1	Buesaco (Nariño)	4.833	-3,3			
Tunja (Boyacá)	13.100	3,6	Cajamarca (Tolima)	3.460	-3,9			
Carrier, 1 litro			Chitágá (Norte de Santander)	4.667	3,7			
Armenia (Quindío)	18.080	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	3.275	0,8			
Belén de Umbría (Risaralda)	18.700	-0,1	El Santuario (Antioquia)	3.750	0,0			
Bogotá, D. C.	18.300	0,9	Pamplona (Norte de Santander)	4.500	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	19.367	0,0	Pasto (Nariño)	4.175	1,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	17.500	0,0	Rionegro (Antioquia)	3.550	0,0			
Manizales (Caldas)	17.483	1,1	Silos (Norte de Santander)	4.333	0,0			
Marsella (Risaralda)	18.263	1,4	Sogamoso (Boyacá)	3.667	-2,2			
Medellín (Antioquia)	18.175	0,0	Tunja (Boyacá)	3.520	2,9			
Palmira (Valle del Cauca)	17.500	-1,3	Zipaquirá (Cundinamarca)	3.233	0,0			
Pereira (Risaralda)	18.650	-1,2	Matababosa, 500 gramos					
Rionegro (Antioquia)	17.833	0,4	Cali (Valle del Cauca)	3.933	2,6			
Riosucio (Caldas)	18.067	0,0	Cáqueza (Cundinamarca)	4.000	0,0			
Roldanillo (Valle del Cauca)	19.367	0,2	Chía (Cundinamarca)	3.733	0,0			
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.000	0,0	Chipaque (Cundinamarca)	4.050	-2,8			
Sogamoso (Boyacá)	18.100	-0,3	Chiquinquirá (Boyacá)	3.467	1,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	17.600	1,1	Choachí (Cundinamarca)	3.833	0,0			
Cosmo-aguas, 1 kilogramo			Corinto (Cauca)	4.267	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	29.600	0,6	Cúcuta (Norte de Santander)	3.350	0,8			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	24.350	-4,0	Fómeque (Cundinamarca)	3.500	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	30.767	0,0	Fusagasugá (Cundinamarca)	3.250	0,0			
Cosmo-aguas, 250 gramos			Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	4.000	0,0			
Aquitania (Boyacá)	9.833	0,0	Medellín (Antioquia)	3.665	0,0			
Duitama (Boyacá)	9.667	0,0	Ocaña (Norte de Santander)	3.583	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	9.333	1,8	Pacho (Cundinamarca)	4.000	0,0			
Hormonagro 1, 100 gramos			Palmira (Valle del Cauca)	3.900	0,6			
Cali (Valle del Cauca)	16.067	0,0	Pamplona (Norte de Santander)	4.200	0,0			
Medellín (Antioquia)	15.967	5,5	Sevilla (Valle del Cauca)	4.267	1,6			
Santa Marta (Magdalena)	17.317	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	3.300	-1,0			
Hormonagro ANA, 250 centímetros cúbicos			Ventaquemada (Boyacá)	3.625	-6,5			
Cúcuta (Norte de Santander)	17.500	4,5	Mixel Top SL, 1 litro					
Fómeque (Cundinamarca)	21.000	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	11.267	-1,5			
Ocaña (Norte de Santander)	21.500	0,8	Choachí (Cundinamarca)	13.000	2,6			
Inex-A, 1 litro			Cúcuta (Norte de Santander)	12.180	-13,0			
Apía (Risaralda)	28.883	3,6	Manizales (Caldas)	11.813	-2,1			
Belén de Umbría (Risaralda)	26.283	0,0	Samacá (Boyacá)	11.667	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	25.833	0,1	Tibaná (Boyacá)	12.100	1,4			

**Cuadro 5. Insumos agrícolas. Precios de coadyudantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros (conclusión)
2014 (abril)**

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Potenzol 900 SL, 1 litro		
Andes (Antioquia)	10.962	0,0
Cartagena (Bolívar)	11.784	0,0
El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.033	-8,8
La Ceja (Antioquia)	10.167	2,7
Marinilla (Antioquia)	10.150	0,0
Medellín (Antioquia)	10.168	0,0
Rionegro (Antioquia)	11.525	3,9
San Gil (Santander)	9.833	0,0
Santa Marta (Magdalena)	11.120	-1,8
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	9.794	0,0
Valledupar (Cesar)	11.975	2,1
Progibb 10 SP, 10 gramos		
Andes (Antioquia)	6.957	0,0

n.d. No determinado.

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

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Progibb 10 SP, 10 gramos (continuación)		
Aquitania (Boyacá)	5.833	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	5.867	-5,9
Cota (Cundinamarca)	6.400	0,0
El Santuario (Antioquia)	6.333	2,7
Fusagasugá (Cundinamarca)	6.000	0,0
Manizales (Caldas)	6.650	0,0
Medellín (Antioquia)	5.942	0,0
Samacá (Boyacá)	6.000	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	6.467	0,0
Tibaná (Boyacá)	5.933	0,0
Tunja (Boyacá)	6.100	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	5.875	-2,1

Precios de insumos pecuarios

Cuadro 6. Insumos pecuarios. Precios de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos 2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Broiler I, 40 kilogramos			Ital mojarra 24, 40 kilogramos (continuación)		
Barrancabermeja (Santander)	50.000	0,0	Sabana de Torres (Santander)	56.000	-1,8
Málaga (Santander)	52.000	-1,9			
Popayán (Cauca)	54.167	-0,9	Ital pollito iniciación, 40 kilogramos		
Tuluá (Valle del Cauca)	49.000	0,0	Lebrija (Santander)	42.667	-0,8
Cerdo levante, 40 kilogramos			Puerto López (Meta)	50.667	-0,7
Bogotá, D. C.	35.567	0,0	Ital pollo engorde, 40 kilogramos		
Cimitarra (Santander)	40.000	0,0	Cimitarra (Santander)	51.000	-0,5
Sabanalarga (Atlántico)	36.000	2,9	Puerto López (Meta)	50.000	-1,3
Chanchitos, 40 kilogramos			Leche 14-16, 40 kilogramos		
Ipiales (Nariño)	50.500	0,0	Ipiales (Nariño)	32.900	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	45.867	0,0	Pupiales (Nariño)	33.313	0,0
Conintegral maxi pollitos, 40 kilogramos			Leche standard 70, 40 kilogramos		
Bogotá, D. C.	53.500	0,0	Pupiales (Nariño)	37.200	-0,8
Pereira (Risaralda)	53.967	0,0	Samacá (Boyacá)	39.000	-1,7
Conintegral maxihuevo, 40 kilogramos			Zipaquirá (Cundinamarca)	37.067	-0,1
Medellín (Antioquia)	48.333	0,7	Manna, 40 kilogramos		
Pereira (Risaralda)	44.633	0,0	Málaga (Santander)	45.167	0,0
Conintegral maxilechones, 40 kilogramos			Manizales (Caldas)	41.833	0,0
Bogotá, D. C.	51.367	0,5	Tuluá (Valle del Cauca)	40.900	0,0
Pereira (Risaralda)	47.567	-2,7	Masleche 12 %, 40 kilogramos		
Finca campo leche, 40 kilogramos			Manizales (Caldas)	32.333	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	27.575	0,0	Popayán (Cauca)	38.000	3,0
Ipiales (Nariño)	30.020	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	29.900	0,0
Pupiales (Nariño)	30.400	0,0	Melaza en polvo Indumel, 30 kilogramos		
Finca leche standard 75, 40 kilogramos			El Carmen de Viboral (Antioquia)	22.767	-3,8
Ipiales (Nariño)	42.767	0,0	Marinilla (Antioquia)	19.983	1,4
Pupiales (Nariño)	43.171	0,0	Nutrepollo, 40 kilogramos		
Finca renta leche, 40 kilogramos			Barrancabermeja (Santander)	50.000	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	26.000	4,0	Manizales (Caldas)	48.833	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	25.767	0,0	Popayán (Cauca)	54.000	-1,4
Ital cerdo engorde, 40 kilogramos			Tuluá (Valle del Cauca)	48.350	0,0
Chía (Cundinamarca)	39.200	0,0	Ponedoras I, 40 kilogramos		
Puerto López (Meta)	42.967	0,8	Barrancabermeja (Santander)	46.000	2,2
Ital huevo prepico, 40 kilogramos			Tuluá (Valle del Cauca)	45.425	0,0
Cimitarra (Santander)	44.333	0,0	Terneras nodrizas, 40 kilogramos		
Lebrija (Santander)	40.667	-0,8	Pupiales (Nariño)	43.667	0,0
Ital mojarra 24, 40 kilogramos			Zipaquirá (Cundinamarca)	45.400	-1,2
Cimitarra (Santander)	56.750	0,9			
Lebrija (Santander)	53.667	0,0			

n.d. No determinado.

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

**Cuadro 7. Insumos pecuarios. Precios de medicamentos
2014 (abril)**

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Alervec, 50 centímetros cúbicos		
Aguachica (Cesar)	12.333	0,0
Bogotá, D. C.	12.420	-6,1
Chiquinquirá (Boyacá)	12.575	-0,7
Fundación (Magdalena)	13.063	0,0
Socorro (Santander)	14.000	0,0
Anhistan 2,5 %, 100 centímetros cúbicos		
Entrerríos (Antioquia)	21.567	0,0
Guarne (Antioquia)	22.483	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	22.440	0,0
Anhistan 2,5 %, 50 centímetros cúbicos		
El Santuario (Antioquia)	12.600	0,8
Guarne (Antioquia)	13.900	0,4
Medellín (Antioquia)	15.010	1,2
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	13.250	-2,3
Atropina Zoo, 10 centímetros cúbicos		
Buesaco (Nariño)	7.333	n.d.
Málaga (Santander)	6.000	n.d.
Azium, 10 centímetros cúbicos		
Chiquinquirá (Boyacá)	29.500	1,7
Zipaquirá (Cundinamarca)	30.333	0,0
Butazinol inyectable, 20 centímetros cúbicos		
Belén de Umbría (Risaralda)	17.125	-1,3
Cartago (Valle del Cauca)	15.433	0,9
Chiquinquirá (Boyacá)	14.667	6,0
La Unión (Valle del Cauca)	16.667	0,4
Marsella (Risaralda)	16.667	n.d.
Montería (Córdoba)	13.900	0,0
Pereira (Risaralda)	15.500	n.d.
Puerto Tejada (Cauca)	16.233	n.d.
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	14.200	0,0
Butazinol NF, 50 centímetros cúbicos		
Bogotá, D. C.	30.575	-0,1
Cartago (Valle del Cauca)	33.800	2,0
La Unión (Valle del Cauca)	34.667	n.d.
Roldanillo (Valle del Cauca)	34.500	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	30.000	n.d.
Ubaté (Cundinamarca)	28.117	0,6
Colivet, 20 centímetros cúbicos		
Belén de Umbría (Risaralda)	11.900	0,0
Cali (Valle del Cauca)	9.950	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	10.800	-0,1
Jamundí (Valle del Cauca)	11.000	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	10.900	0,0
La Virginia (Risaralda)	10.400	0,0
Manizales (Caldas)	9.767	0,0
Marsella (Risaralda)	10.433	n.d.
Colivet, 50 centímetros cúbicos		
Cajamarca (Tolima)	18.333	0,0
Cali (Valle del Cauca)	19.800	3,3
Cartago (Valle del Cauca)	20.317	2,5
Girardot (Cundinamarca)	24.167	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	20.000	0,0
La Virginia (Risaralda)	19.533	0,0
Manizales (Caldas)	18.567	1,8
Medellín (Antioquia)	18.933	0,0
Diurivet NF, 10 centímetros cúbicos		
Bogotá, D. C.	7.883	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	9.787	0,0
La Virginia (Risaralda)	9.433	0,0
Pereira (Risaralda)	8.517	-0,8

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Diurivet NF, 50 centímetros cúbicos		
Bogotá, D. C.	17.133	2,3
Cartago (Valle del Cauca)	19.923	0,0
Finadyne inyectable, 10 centímetros cúbicos		
Bogotá, D. C.	35.500	2,4
Cali (Valle del Cauca)	37.820	-0,6
El Santuario (Antioquia)	33.333	0,0
Medellín (Antioquia)	40.470	0,0
Ubaté (Cundinamarca)	32.533	1,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	30.667	0,0
Finadyne inyectable, 50 centímetros cúbicos		
Bogotá, D. C.	92.700	-1,1
Cali (Valle del Cauca)	113.020	0,7
Chiquinquirá (Boyacá)	91.000	n.d.
Ubaté (Cundinamarca)	93.533	1,4
Inflacor, 10 centímetros cúbicos		
Apía (Risaralda)	21.517	0,0
Cali (Valle del Cauca)	20.698	-1,0
Cartago (Valle del Cauca)	21.890	-1,5
Chiquinquirá (Boyacá)	19.800	n.d.
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.000	2,0
El Santuario (Antioquia)	17.333	1,0
La Virginia (Risaralda)	20.525	0,0
Medellín (Antioquia)	19.203	1,0
Samaca (Boyacá)	22.667	n.d.
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	21.050	-1,6
Valledupar (Cesar)	24.667	0,0
Inflacor, 20 centímetros cúbicos		
Cali (Valle del Cauca)	32.816	0,5
Cartago (Valle del Cauca)	34.907	-1,0
Chiquinquirá (Boyacá)	31.000	n.d.
La Unión (Valle del Cauca)	34.633	0,3
La Virginia (Risaralda)	34.267	2,0
Medellín (Antioquia)	30.137	1,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.800	n.d.
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	29.267	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	33.967	0,0
Inflacor, 5 centímetros cúbicos		
Belén de Umbría (Risaralda)	14.267	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.333	5,7
Popayán (Cauca)	11.200	0,0
Naquasone inyectable, 20 centímetros cúbicos		
Bogotá, D. C.	30.700	0,1
Chiquinquirá (Boyacá)	28.000	1,2
Novafos, 500 centímetros cúbicos		
Belén de Umbría (Risaralda)	21.633	-0,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	20.567	2,3
Pezosan N ungüento NF, 100 gramos		
Pupiales (Nariño)	14.733	0,0
Valledupar (Cesar)	20.000	0,0
Pomada alfa, 220 gramos		
Bogotá, D. C.	16.920	-0,9
Girardot (Cundinamarca)	21.100	n.d.
Ibagué (Tolima)	19.333	n.d.
Pomada alfa, 250 gramos		
Aguazul (Casanare)	18.000	0,0
Chiquinquirá (Boyacá)	17.600	9,1
Choachí (Cundinamarca)	18.000	3,8
Fómeque (Cundinamarca)	19.167	1,8
Neiva (Huila)	17.983	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	18.000	0,0
Socorro (Santander)	16.533	0,2
Subachoque (Cundinamarca)	15.833	n.d.

**Boletín mensual
INSUMOS Y FACTORES
ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN
AGROPECUARIA**

Sistema de Información
de Precios y Abastecimiento
del Sector Agropecuario
(SIPSA)



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



DANE
Para tomar decisiones
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
60 AÑOS
1953-2013

**Cuadro 7. Insumos pecuarios. Precios de medicamentos
2014 (abril)**

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Pomada alfa, 350 gramos Bogotá, D. C.	25.440	1,1
Pomada alfa, 60 gramos Aguazul (Casanare)	10.333	0,0
Cota (Cundinamarca)	11.500	n.d.
Fómeque (Cundinamarca)	11.333	0,0
Lerida (Tolima)	12.900	2,4
Paz de Ariporo (Casanare)	10.500	0,0
Sorol, 120 centímetros cúbicos Bogotá, D. C.	15.400	2,7
Bucaramanga (Santander)	18.000	-1,8
Ipiales (Nariño)	12.867	0,0
Pupiales (Nariño)	12.733	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	13.667	n.d.
Tranquilan inyectable, 10 centímetros cúbicos Bogotá, D. C.	7.200	-3,7
Santander de Quilichao (Cauca)	8.750	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	7.833	n.d.
Ungüento núm. 100, 120 gramos Ábrego (Norte de Santander)	9.500	0,0
Aguachica (Cesar)	8.167	0,0
Agustín Codazzi (Cesar)	12.000	0,0
Barrancabermeja (Santander)	8.833	3,9
Bucaramanga (Santander)	10.000	7,1
Chinácota (Norte de Santander)	9.700	0,3
Cúcuta (Norte de Santander)	8.545	-2,8
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	11.250	0,0
Ibagué (Tolima)	10.533	n.d.
Lebrija (Santander)	10.000	0,0

n.d. No determinado.

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

**Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios
2014 (abril)**

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Benzetacil LA, 3 M. U. I. Armenia (Quindío)	9.267	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	13.050	-1,9
Calarcá (Quindío)	10.683	2,7
Chiquinquirá (Boyacá)	9.625	1,3
Manizales (Caldas)	9.667	5,3
Medellín (Antioquia)	10.200	0,0
Benzetacil LA, 6 M. U. I. Armenia (Quindío)	14.933	0,1
Bogotá, D. C.	15.300	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	17.117	6,2
Chiquinquirá (Boyacá)	14.500	-3,3
Manizales (Caldas)	16.700	1,5
Medellín (Antioquia)	16.975	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	15.148	-0,3
Benzetacil LA, 9 M. U. I. Bogotá, D. C.	19.467	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	21.350	-0,1
El Santuario (Antioquia)	18.167	0,0
La Virginia (Risaralda)	21.500	0,0
Manizales (Caldas)	20.700	2,4
Medellín (Antioquia)	22.600	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	23.267	0,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	19.733	0,0
Berenil, 20 centímetros cúbicos Bogotá, D. C.	14.817	1,3

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Ungüento núm. 100, 120 gramos (continuación) Lorica (Córdoba)	9.167	-1,1
Magangué (Bolívar)	10.333	n.d.
Málaga (Santander)	10.000	1,3
Ocaña (Norte de Santander)	9.250	0,0
Piedecuesta (Santander)	10.000	2,6
Sincelejo (Sucre)	9.167	0,0
Socorro (Santander)	8.967	0,0
Valledupar (Cesar)	11.400	1,8
Ungüento núm. 100, 50 gramos Ábrego (Norte de Santander)	5.000	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	6.000	0,0
Lorica (Córdoba)	4.233	4,1
Neiva (Huila)	4.833	0,0
Ocaña (Norte de Santander)	5.125	0,0
Sincelejo (Sucre)	4.167	0,0
Valledupar (Cesar)	5.667	0,0
Vetalgina, 50 centímetros cúbicos Bogotá, D. C.	29.303	-0,4
Chiquinquirá (Boyacá)	26.400	n.d.
Ubaté (Cundinamarca)	26.967	-2,4
Zipaquirá (Cundinamarca)	35.333	0,0
Vethistam 25, 50 centímetros cúbicos Armenia (Quindío)	16.600	0,0
Bogotá, D. C.	15.200	0,0
Cartago (Valle del Cauca)	17.577	0,9
La Plata (Huila)	15.667	0,0
La Virginia (Risaralda)	17.233	0,0
Marsella (Risaralda)	17.667	n.d.
Socorro (Santander)	16.833	0,0

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Berenil, 20 centímetros cúbicos (continuación) Bucaramanga (Santander)	17.333	3,5
Buesaco (Nariño)	16.667	n.d.
Cajamarca (Tolima)	17.167	-1,0
Cartago (Valle del Cauca)	18.817	1,8
Chiquinquirá (Boyacá)	13.300	1,5
Chocontá (Cundinamarca)	17.467	4,0
El Santuario (Antioquia)	12.933	0,8
Málaga (Santander)	16.667	0,0
Pacho (Cundinamarca)	16.200	-4,0
Popayán (Cauca)	17.067	0,2
Sevilla (Valle del Cauca)	16.667	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	14.867	0,0
Bovisec, 4 jeringas/5 gramos Cartago (Valle del Cauca)	15.920	0,0
El Santuario (Antioquia)	12.250	4,3
Medellín (Antioquia)	15.144	1,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	13.897	3,5
Coccigan, 25 gramos Aguachica (Cesar)	5.000	0,0
Buesaco (Nariño)	5.667	n.d.
Cali (Valle del Cauca)	5.333	-0,2
Chiquinquirá (Boyacá)	4.575	0,5
Corinto (Cauca)	5.000	-3,8
El Santuario (Antioquia)	4.600	-1,4
Jamundí (Valle del Cauca)	6.100	0,0

**Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios
2014 (abril)**

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Coccigan, 25 gramos (continuación)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Medellín (Antioquia)	5.460	6,7	Paz de Ariporo (Casanare)	11.500	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Pamplona (Norte de Santander)	6.000	0,0	Pitalito (Huila)	10.667	-4,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Piedecuesta (Santander)	6.000	0,0	Popayán (Cauca)	13.533	2,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Popayán (Cauca)	5.400	1,6	Sabanalarga (Atlántico)	11.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Santander de Quilichao (Cauca)	5.625	0,9	Samaca (Boyacá)	12.375	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Sogamoso (Boyacá)	4.750	7,5	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.667	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Tuluá (Valle del Cauca)	5.450	-0,9	Santander de Quilichao (Cauca)	12.550	2,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Curagan NL, 375 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Aguachica (Cesar)	13.000	0,0	Sincelejo (Sucre)	9.500	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Agustí Codazzi (Cesar)	14.667	n.d.	Tuluá (Valle del Cauca)	11.367	-0,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Andes (Antioquia)	14.333	0,0	Tunja (Boyacá)	12.233	-1,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Apía (Risaralda)	13.425	-4,8	Valledupar (Cesar)	12.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Armenia (Quindío)	13.525	0,7	Villanueva (Casanare)	11.625	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Belén de Umbría (Risaralda)	15.433	0,0	Villapinzón (Cundinamarca)	12.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Bogotá, D. C.	13.417	1,0	Yopal (Casanare)	11.500	-1,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Bucaramanga (Santander)	14.500	5,5	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.767	-1,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Caicedonia (Valle del Cauca)	13.983	0,4	Cutamycon VF, 35 gramos (continuación)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Calarcá (Quindío)	14.367	0,1	Cali (Valle del Cauca)	13.762	0,7	Paz de Ariporo (Casanare)	11.500	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	14.317	-2,3	Pitalito (Huila)	10.667	-4,5	Chiquinquirá (Boyacá)	12.750	0,0	Popayán (Cauca)	13.533	2,8	Corinto (Cauca)	13.125	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	11.000	0,0	Duitama (Boyacá)	13.667	n.d.	Samaca (Boyacá)	12.375	n.d.	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.667	2,2	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.667	n.d.	Espinal (Tolima)	16.600	n.d.	Santander de Quilichao (Cauca)	12.550	2,9	Facatativá (Cundinamarca)	12.467	0,0	Sincelejo (Sucre)	9.500	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	17.167	2,0	Tuluá (Valle del Cauca)	11.367	-0,1	La Virginia (Risaralda)	12.825	-2,7	Tunja (Boyacá)	12.233	-1,3	Málaga (Santander)	14.750	0,0	Valledupar (Cesar)	12.000	0,0	Montenegro (Quindío)	14.225	2,2	Villanueva (Casanare)	11.625	0,0	Pacho (Cundinamarca)	14.500	4,8	Villapinzón (Cundinamarca)	12.000	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	14.975	0,7	Yopal (Casanare)	11.500	-1,4	Paz de Ariporo (Casanare)	13.667	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.767	-1,5	Popayán (Cauca)	13.743	0,0	Dalipen, 6 M. U. I.						Roldanillo (Valle del Cauca)	13.833	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	13.667	0,0	Calarcá (Quindío)	21.783	0,0	Samaca (Boyacá)	13.667	n.d.	La Virginia (Risaralda)	19.733	4,2	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.175	-2,9	Medellín (Antioquia)	19.367	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	16.600	7,0	Popayán (Cauca)	21.058	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	14.450	0,8	Quimbaya (Quindío)	19.033	n.d.	Sibaté (Cundinamarca)	12.567	0,0	Dalipen, 8 M. U. I.						Sincelejo (Sucre)	11.625	0,0	Socorro (Santander)	12.467	1,1	Jamundí (Valle del Cauca)	25.000	0,0	Tibaná (Boyacá)	15.167	n.d.	Montería (Córdoba)	20.567	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	13.450	-3,0	Pacho (Cundinamarca)	23.333	n.d.	Tunja (Boyacá)	14.375	0,0	Popayán (Cauca)	24.320	0,8	Túquerres (Nariño)	12.667	2,2	Ubaté (Cundinamarca)	19.233	0,0	Cutamycon loción, 50 centímetros cúbicos						Garzón (Huila)	12.133	0,0	Dexapen, 2 M. U. I.						Neiva (Huila)	12.933	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	13.333	3,9	Apía (Risaralda)	8.667	2,8	Villanueva (Casanare)	13.333	0,0	Armenia (Quindío)	8.233	0,0	Yopal (Casanare)	13.333	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	9.125	2,2	Cutamycon VF, 35 gramos			Buesaco (Nariño)	8.900	n.d.	Aguazul (Casanare)	11.667	n.d.	Caicedonia (Valle del Cauca)	8.550	0,3	Barrancabermeja (Santander)	10.000	3,4	Cajamarca (Tolima)	8.500	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	12.433	0,0	Calarcá (Quindío)	9.033	0,2	Bogotá, D. C.	11.700	7,8	Cartago (Valle del Cauca)	8.707	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.500	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	11.724	n.d.	Cali (Valle del Cauca)	11.113	1,7	Espinal (Tolima)	8.833	n.d.	Cartago (Valle del Cauca)	11.570	0,0	Fresno (Tolima)	7.533	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	11.000	-2,2	Ipiales (Nariño)	8.167	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	13.000	1,3	La Unión (Valle del Cauca)	8.567	n.d.	Corinto (Cauca)	11.333	-1,4	La Virginia (Risaralda)	8.375	1,2	Cúcuta (Norte de Santander)	9.075	0,0	Lerida (Tolima)	9.267	2,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.000	1,7	Medellín (Antioquia)	8.467	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	14.500	-2,2	Montenegro (Quindío)	8.500	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	11.767	-1,4	Pitalito (Huila)	8.267	0,0	La Virginia (Risaralda)	11.350	0,0	Pupiales (Nariño)	7.250	0,0	Lerida (Tolima)	12.300	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	8.267	0,0	Málaga (Santander)	11.250	0,0	Saldaña (Tolima)	8.833	0,0	Medellín (Antioquia)	10.937	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	8.867	0,0	Neiva (Huila)	11.113	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	9.000	n.d.
Cali (Valle del Cauca)	13.762	0,7	Paz de Ariporo (Casanare)	11.500	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Cartago (Valle del Cauca)	14.317	-2,3	Pitalito (Huila)	10.667	-4,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Chiquinquirá (Boyacá)	12.750	0,0	Popayán (Cauca)	13.533	2,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Corinto (Cauca)	13.125	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	11.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Duitama (Boyacá)	13.667	n.d.	Samaca (Boyacá)	12.375	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	15.667	2,2	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.667	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Espinal (Tolima)	16.600	n.d.	Santander de Quilichao (Cauca)	12.550	2,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Facatativá (Cundinamarca)	12.467	0,0	Sincelejo (Sucre)	9.500	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Jamundí (Valle del Cauca)	17.167	2,0	Tuluá (Valle del Cauca)	11.367	-0,1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
La Virginia (Risaralda)	12.825	-2,7	Tunja (Boyacá)	12.233	-1,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Málaga (Santander)	14.750	0,0	Valledupar (Cesar)	12.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Montenegro (Quindío)	14.225	2,2	Villanueva (Casanare)	11.625	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Pacho (Cundinamarca)	14.500	4,8	Villapinzón (Cundinamarca)	12.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Palmira (Valle del Cauca)	14.975	0,7	Yopal (Casanare)	11.500	-1,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Paz de Ariporo (Casanare)	13.667	0,0	Zipaquirá (Cundinamarca)	10.767	-1,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Popayán (Cauca)	13.743	0,0	Dalipen, 6 M. U. I.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Roldanillo (Valle del Cauca)	13.833	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	13.667	0,0	Calarcá (Quindío)	21.783	0,0	Samaca (Boyacá)	13.667	n.d.	La Virginia (Risaralda)	19.733	4,2	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.175	-2,9	Medellín (Antioquia)	19.367	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	16.600	7,0	Popayán (Cauca)	21.058	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	14.450	0,8	Quimbaya (Quindío)	19.033	n.d.	Sibaté (Cundinamarca)	12.567	0,0	Dalipen, 8 M. U. I.						Sincelejo (Sucre)	11.625	0,0	Socorro (Santander)	12.467	1,1	Jamundí (Valle del Cauca)	25.000	0,0	Tibaná (Boyacá)	15.167	n.d.	Montería (Córdoba)	20.567	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	13.450	-3,0	Pacho (Cundinamarca)	23.333	n.d.	Tunja (Boyacá)	14.375	0,0	Popayán (Cauca)	24.320	0,8	Túquerres (Nariño)	12.667	2,2	Ubaté (Cundinamarca)	19.233	0,0	Cutamycon loción, 50 centímetros cúbicos						Garzón (Huila)	12.133	0,0	Dexapen, 2 M. U. I.						Neiva (Huila)	12.933	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	13.333	3,9	Apía (Risaralda)	8.667	2,8	Villanueva (Casanare)	13.333	0,0	Armenia (Quindío)	8.233	0,0	Yopal (Casanare)	13.333	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	9.125	2,2	Cutamycon VF, 35 gramos			Buesaco (Nariño)	8.900	n.d.	Aguazul (Casanare)	11.667	n.d.	Caicedonia (Valle del Cauca)	8.550	0,3	Barrancabermeja (Santander)	10.000	3,4	Cajamarca (Tolima)	8.500	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	12.433	0,0	Calarcá (Quindío)	9.033	0,2	Bogotá, D. C.	11.700	7,8	Cartago (Valle del Cauca)	8.707	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.500	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	11.724	n.d.	Cali (Valle del Cauca)	11.113	1,7	Espinal (Tolima)	8.833	n.d.	Cartago (Valle del Cauca)	11.570	0,0	Fresno (Tolima)	7.533	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	11.000	-2,2	Ipiales (Nariño)	8.167	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	13.000	1,3	La Unión (Valle del Cauca)	8.567	n.d.	Corinto (Cauca)	11.333	-1,4	La Virginia (Risaralda)	8.375	1,2	Cúcuta (Norte de Santander)	9.075	0,0	Lerida (Tolima)	9.267	2,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.000	1,7	Medellín (Antioquia)	8.467	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	14.500	-2,2	Montenegro (Quindío)	8.500	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	11.767	-1,4	Pitalito (Huila)	8.267	0,0	La Virginia (Risaralda)	11.350	0,0	Pupiales (Nariño)	7.250	0,0	Lerida (Tolima)	12.300	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	8.267	0,0	Málaga (Santander)	11.250	0,0	Saldaña (Tolima)	8.833	0,0	Medellín (Antioquia)	10.937	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	8.867	0,0	Neiva (Huila)	11.113	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	9.000	n.d.																																																																																																						
Sabanalarga (Atlántico)	13.667	0,0	Calarcá (Quindío)	21.783	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Samaca (Boyacá)	13.667	n.d.	La Virginia (Risaralda)	19.733	4,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.175	-2,9	Medellín (Antioquia)	19.367	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Santander de Quilichao (Cauca)	16.600	7,0	Popayán (Cauca)	21.058	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Sevilla (Valle del Cauca)	14.450	0,8	Quimbaya (Quindío)	19.033	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Sibaté (Cundinamarca)	12.567	0,0	Dalipen, 8 M. U. I.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Sincelejo (Sucre)	11.625	0,0	Socorro (Santander)	12.467	1,1	Jamundí (Valle del Cauca)	25.000	0,0	Tibaná (Boyacá)	15.167	n.d.	Montería (Córdoba)	20.567	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	13.450	-3,0	Pacho (Cundinamarca)	23.333	n.d.	Tunja (Boyacá)	14.375	0,0	Popayán (Cauca)	24.320	0,8	Túquerres (Nariño)	12.667	2,2	Ubaté (Cundinamarca)	19.233	0,0	Cutamycon loción, 50 centímetros cúbicos						Garzón (Huila)	12.133	0,0	Dexapen, 2 M. U. I.						Neiva (Huila)	12.933	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	13.333	3,9	Apía (Risaralda)	8.667	2,8	Villanueva (Casanare)	13.333	0,0	Armenia (Quindío)	8.233	0,0	Yopal (Casanare)	13.333	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	9.125	2,2	Cutamycon VF, 35 gramos			Buesaco (Nariño)	8.900	n.d.	Aguazul (Casanare)	11.667	n.d.	Caicedonia (Valle del Cauca)	8.550	0,3	Barrancabermeja (Santander)	10.000	3,4	Cajamarca (Tolima)	8.500	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	12.433	0,0	Calarcá (Quindío)	9.033	0,2	Bogotá, D. C.	11.700	7,8	Cartago (Valle del Cauca)	8.707	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.500	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	11.724	n.d.	Cali (Valle del Cauca)	11.113	1,7	Espinal (Tolima)	8.833	n.d.	Cartago (Valle del Cauca)	11.570	0,0	Fresno (Tolima)	7.533	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	11.000	-2,2	Ipiales (Nariño)	8.167	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	13.000	1,3	La Unión (Valle del Cauca)	8.567	n.d.	Corinto (Cauca)	11.333	-1,4	La Virginia (Risaralda)	8.375	1,2	Cúcuta (Norte de Santander)	9.075	0,0	Lerida (Tolima)	9.267	2,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.000	1,7	Medellín (Antioquia)	8.467	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	14.500	-2,2	Montenegro (Quindío)	8.500	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	11.767	-1,4	Pitalito (Huila)	8.267	0,0	La Virginia (Risaralda)	11.350	0,0	Pupiales (Nariño)	7.250	0,0	Lerida (Tolima)	12.300	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	8.267	0,0	Málaga (Santander)	11.250	0,0	Saldaña (Tolima)	8.833	0,0	Medellín (Antioquia)	10.937	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	8.867	0,0	Neiva (Huila)	11.113	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	9.000	n.d.																																																																																																																																																
Socorro (Santander)	12.467	1,1	Jamundí (Valle del Cauca)	25.000	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Tibaná (Boyacá)	15.167	n.d.	Montería (Córdoba)	20.567	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Tuluá (Valle del Cauca)	13.450	-3,0	Pacho (Cundinamarca)	23.333	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Tunja (Boyacá)	14.375	0,0	Popayán (Cauca)	24.320	0,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Túquerres (Nariño)	12.667	2,2	Ubaté (Cundinamarca)	19.233	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Cutamycon loción, 50 centímetros cúbicos																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Garzón (Huila)	12.133	0,0	Dexapen, 2 M. U. I.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Neiva (Huila)	12.933	0,0	Sibaté (Cundinamarca)	13.333	3,9	Apía (Risaralda)	8.667	2,8	Villanueva (Casanare)	13.333	0,0	Armenia (Quindío)	8.233	0,0	Yopal (Casanare)	13.333	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	9.125	2,2	Cutamycon VF, 35 gramos			Buesaco (Nariño)	8.900	n.d.	Aguazul (Casanare)	11.667	n.d.	Caicedonia (Valle del Cauca)	8.550	0,3	Barrancabermeja (Santander)	10.000	3,4	Cajamarca (Tolima)	8.500	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	12.433	0,0	Calarcá (Quindío)	9.033	0,2	Bogotá, D. C.	11.700	7,8	Cartago (Valle del Cauca)	8.707	0,0	Bucaramanga (Santander)	10.500	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	11.724	n.d.	Cali (Valle del Cauca)	11.113	1,7	Espinal (Tolima)	8.833	n.d.	Cartago (Valle del Cauca)	11.570	0,0	Fresno (Tolima)	7.533	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	11.000	-2,2	Ipiales (Nariño)	8.167	0,0	Chocontá (Cundinamarca)	13.000	1,3	La Unión (Valle del Cauca)	8.567	n.d.	Corinto (Cauca)	11.333	-1,4	La Virginia (Risaralda)	8.375	1,2	Cúcuta (Norte de Santander)	9.075	0,0	Lerida (Tolima)	9.267	2,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.000	1,7	Medellín (Antioquia)	8.467	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	14.500	-2,2	Montenegro (Quindío)	8.500	n.d.	La Unión (Valle del Cauca)	11.767	-1,4	Pitalito (Huila)	8.267	0,0	La Virginia (Risaralda)	11.350	0,0	Pupiales (Nariño)	7.250	0,0	Lerida (Tolima)	12.300	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	8.267	0,0	Málaga (Santander)	11.250	0,0	Saldaña (Tolima)	8.833	0,0	Medellín (Antioquia)	10.937	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	8.867	0,0	Neiva (Huila)	11.113	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	9.000	n.d.																																																																																																																																																																																																
Sibaté (Cundinamarca)	13.333	3,9	Apía (Risaralda)	8.667	2,8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Villanueva (Casanare)	13.333	0,0	Armenia (Quindío)	8.233	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Yopal (Casanare)	13.333	0,0	Belén de Umbría (Risaralda)	9.125	2,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Cutamycon VF, 35 gramos			Buesaco (Nariño)	8.900	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Aguazul (Casanare)	11.667	n.d.	Caicedonia (Valle del Cauca)	8.550	0,3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Barrancabermeja (Santander)	10.000	3,4	Cajamarca (Tolima)	8.500	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Belén de Umbría (Risaralda)	12.433	0,0	Calarcá (Quindío)	9.033	0,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Bogotá, D. C.	11.700	7,8	Cartago (Valle del Cauca)	8.707	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Bucaramanga (Santander)	10.500	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	11.724	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Cali (Valle del Cauca)	11.113	1,7	Espinal (Tolima)	8.833	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Cartago (Valle del Cauca)	11.570	0,0	Fresno (Tolima)	7.533	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Chiquinquirá (Boyacá)	11.000	-2,2	Ipiales (Nariño)	8.167	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Chocontá (Cundinamarca)	13.000	1,3	La Unión (Valle del Cauca)	8.567	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Corinto (Cauca)	11.333	-1,4	La Virginia (Risaralda)	8.375	1,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Cúcuta (Norte de Santander)	9.075	0,0	Lerida (Tolima)	9.267	2,6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	12.000	1,7	Medellín (Antioquia)	8.467	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Jamundí (Valle del Cauca)	14.500	-2,2	Montenegro (Quindío)	8.500	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
La Unión (Valle del Cauca)	11.767	-1,4	Pitalito (Huila)	8.267	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
La Virginia (Risaralda)	11.350	0,0	Pupiales (Nariño)	7.250	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Lerida (Tolima)	12.300	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	8.267	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Málaga (Santander)	11.250	0,0	Saldaña (Tolima)	8.833	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Medellín (Antioquia)	10.937	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	8.867	0,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Neiva (Huila)	11.113	0,0	Santander de Quilichao (Cauca)	9.000	n.d.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

**Boletín mensual
INSUMOS Y FACTORES
ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN
AGROPECUARIA**

Sistema de Información
de Precios y Abastecimiento
del Sector Agropecuario
(SIPSA)



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



DANE Para tomar decisiones
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
60 AÑOS
1953-2013

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Dexapen, 4 M. U. I. (continuación)			Ganapen 5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos (continuación)		
Roldanillo (Valle del Cauca)	12.900	2,4	Buesaco (Nariño)	19.833	n.d.
Saldaña (Tolima)	13.000	2,6	Cali (Valle del Cauca)	18.706	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	11.433	0,6	Cartagena (Bolívar)	18.344	0,8
Villapinzón (Cundinamarca)	13.667	n.d.	Cartago (Valle del Cauca)	19.219	0,0
Zarzal (Valle del Cauca)	11.933	0,6	Cúcuta (Norte de Santander)	19.233	0,0
Emicina 100, 20 centímetros cúbicos			Fómeque (Cundinamarca)	16.167	0,0
Cali (Valle del Cauca)	13.099	7,2	Ibagué (Tolima)	18.733	3,1
Chiquinquirá (Boyacá)	13.833	0,0	Ipiales (Nariño)	16.300	0,0
Ibagué (Tolima)	15.367	n.d.	Jamundí (Valle del Cauca)	22.667	7,9
Popayán (Cauca)	16.683	0,0	La Dorada (Caldas)	18.167	-4,0
Emicina 100, 50 centímetros cúbicos			La Unión (Valle del Cauca)	21.333	-1,1
Cali (Valle del Cauca)	29.713	0,0	La Virginia (Risaralda)	19.600	0,1
Chiquinquirá (Boyacá)	30.833	1,1	Manizales (Caldas)	19.000	n.d.
Popayán (Cauca)	32.000	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	19.733	1,7
Sevilla (Valle del Cauca)	31.833	0,0	Popayán (Cauca)	19.714	0,7
Emicina líquida, 20 centímetros cúbicos			Puerto Tejada (Cauca)	20.133	-3,8
Apía (Risaralda)	7.067	n.d.	Pupiales (Nariño)	16.367	0,0
Bogotá, D. C.	7.267	5,8	Sevilla (Valle del Cauca)	20.167	0,0
Chía (Cundinamarca)	7.400	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	19.100	1,2
Corinto (Cauca)	7.933	8,3	Ganapen 7,5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos		
Jamundí (Valle del Cauca)	9.180	-1,3	Bogotá, D. C.	22.508	0,6
Popayán (Cauca)	8.280	0,5	Bucaramanga (Santander)	23.333	2,9
Santander de Quilichao (Cauca)	7.825	-1,9	Cali (Valle del Cauca)	22.785	0,0
Enrovet 5 %, 10 centímetros cúbicos			Cartagena (Bolívar)	21.904	0,6
Belén de Umbría (Risaralda)	13.000	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	23.383	-0,9
Marsella (Risaralda)	12.133	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	21.267	0,0
Quimbaya (Quindío)	12.133	n.d.	Fómeque (Cundinamarca)	20.500	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.288	0,0	Ibagué (Tolima)	22.833	0,1
Florifen, 20 centímetros cúbicos			Ipiales (Nariño)	19.620	0,0
Marsella (Risaralda)	24.800	n.d.	Jamundí (Valle del Cauca)	25.333	7,0
Santa Bárbara (Antioquia)	22.700	0,0	La Dorada (Caldas)	21.033	-1,7
Zarzal (Valle del Cauca)	25.500	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	25.833	0,5
Fulminado, 20 centímetros cúbicos			La Virginia (Risaralda)	24.863	-0,7
Cali (Valle del Cauca)	4.570	-1,5	Manizales (Caldas)	25.033	3,4
Chiquinquirá (Boyacá)	4.625	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	24.750	3,4
Popayán (Cauca)	5.747	-0,3	Popayán (Cauca)	22.643	0,0
Ganabaño, 20 centímetros cúbicos			Pupiales (Nariño)	20.425	0,0
Cali (Valle del Cauca)	5.193	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	24.633	0,0
Corinto (Cauca)	6.525	11,2	Sincelejo (Sucre)	22.667	n.d.
Jamundí (Valle del Cauca)	6.750	3,8	Socorro (Santander)	24.933	0,0
Piendamó (Cauca)	5.750	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	23.933	0,0
Popayán (Cauca)	6.200	1,3	Túquerres (Nariño)	20.450	3,9
Santander de Quilichao (Cauca)	6.075	0,8	Ganaseg 7 %, 100 centímetros cúbicos		
Tuluá (Valle del Cauca)	5.300	-7,3	Bucaramanga (Santander)	65.000	4,3
Ganapen 10 M. U. I., 20 centímetros cúbicos			Montería (Córdoba)	67.167	1,3
Bogotá, D. C.	25.850	2,0	Tuluá (Valle del Cauca)	68.433	n.d.
Cali (Valle del Cauca)	26.217	0,0	Ganaseg, 20 centímetros cúbicos		
Cartago (Valle del Cauca)	27.883	-0,1	Ábrego (Norte de Santander)	18.000	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	30.667	1,1	Cali (Valle del Cauca)	16.275	0,0
Fómeque (Cundinamarca)	24.900	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	17.707	0,9
Ipiales (Nariño)	22.940	0,0	Chitagá (Norte de Santander)	20.333	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	29.667	0,0	Duitama (Boyacá)	16.567	n.d.
La Virginia (Risaralda)	27.300	0,0	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	18.167	1,9
Manizales (Caldas)	27.100	n.d.	Ibagué (Tolima)	17.000	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	28.400	4,6	Jamundí (Valle del Cauca)	20.000	3,4
Popayán (Cauca)	25.783	0,0	La Virginia (Risaralda)	18.767	-0,3
Pupiales (Nariño)	23.133	0,0	Marsella (Risaralda)	20.733	-1,3
Sevilla (Valle del Cauca)	28.333	0,0	Montenegro (Quindío)	19.667	1,7
Sincelejo (Sucre)	25.667	n.d.	Palmira (Valle del Cauca)	16.633	2,0
Socorro (Santander)	26.500	0,0	Pereira (Risaralda)	15.250	0,9
Tuluá (Valle del Cauca)	27.467	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.533	0,0
Ubaté (Cundinamarca)	25.233	-0,8	Sincelejo (Sucre)	15.000	0,0
Ganapen 5 M. U. I., 20 centímetros cúbicos			Socorro (Santander)	17.000	0,0
Bogotá, D. C.	18.450	0,9	Tuluá (Valle del Cauca)	16.733	n.d.
Bucaramanga (Santander)	20.000	3,4	Hemopar B12, 100 centímetros cúbicos		

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Hemopar B12, 100 centímetros cúbicos (continuación)					
Villavicencio (Meta)	25.667	-3,8			
Hemopar B12, 250 centímetros cúbicos					
Fundación (Magdalena)	58.067	0,0			
Granada (Meta)	59.667	0,0			
Sabanalarga (Atlántico)	56.806	0,0			
Villavicencio (Meta)	60.000	2,0			
Ivermectina inyectable, 50 centímetros cúbicos					
Montería (Córdoba)	5.750	0,0			
Neiva (Huila)	7.750	0,0			
Puerto Tejada (Cauca)	9.367	0,7			
Sincelejo (Sucre)	7.167	0,0			
Ivomec Solución inyectable 1 %, 50 centímetros cúbicos					
Bogotá, D. C.	40.810	1,8			
Bucaramanga (Santander)	39.333	-2,5			
Buesaco (Nariño)	37.833	n.d.			
Cartago (Valle del Cauca)	40.520	0,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	43.333	n.d.			
Popayán (Cauca)	38.886	0,1			
Puerto López (Meta)	37.000	n.d.			
Sabanalarga (Atlántico)	39.160	0,0			
Kyrogusan, 400 centímetros cúbicos					
Cájamarca (Tolima)	11.833	n.d.			
Cartago (Valle del Cauca)	11.743	0,0			
Paz de Ariporo (Casanare)	12.167	-0,7			
Saldaña (Tolima)	12.000	0,0			
Levamisol 15 %, 100 centímetros cúbicos					
Apía (Risaralda)	9.067	-9,3			
Cali (Valle del Cauca)	8.662	0,1			
Magangué (Bolívar)	7.833	n.d.			
Levamisol 15 %, 20 centímetros cúbicos					
Apía (Risaralda)	4.175	-7,2			
Belén de Umbría (Risaralda)	4.367	n.d.			
Cali (Valle del Cauca)	3.700	-0,3			
Corinto (Cauca)	4.333	2,6			
Jamundí (Valle del Cauca)	5.000	-3,8			
Tuluá (Valle del Cauca)	4.000	0,5			
Levamisol 15 %, 500 centímetros cúbicos					
Aguazul (Casanare)	21.333	0,0			
Fundación (Magdalena)	21.814	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	25.667	n.d.			
La Dorada (Caldas)	19.023	0,0			
Montería (Córdoba)	21.633	0,8			
Sabanalarga (Atlántico)	20.267	0,0			
Sincelejo (Sucre)	14.833	0,0			
Valledupar (Cesar)	18.667	0,0			
Livanal, 10 centímetros cúbicos					
Chiquinquirá (Boyacá)	5.600	-2,4			
Sincelejo (Sucre)	5.700	0,0			
Tunja (Boyacá)	6.433	0,0			
Metrivet, 12 óvulos/500 Miligramos					
Bogotá, D. C.	17.800	-2,9			
Chocontá (Cundinamarca)	23.450	-5,4			
Tunja (Boyacá)	21.600	0,0			
Negasunt aerosol, 300 centímetros cúbicos					
Armenia (Quindío)	11.033	0,0			
Caicedonia (Valle del Cauca)	11.850	0,0			
Corinto (Cauca)	11.625	-1,7			
Jamundí (Valle del Cauca)	14.250	-1,7			
La Virginia (Risaralda)	10.850	0,0			
Negasunt polvo, 100 gramos (continuación)					
Palmira (Valle del Cauca)	11.450	3,2			
Roldanillo (Valle del Cauca)	11.933	n.d.			
Santander de Quilichao (Cauca)	11.433	3,0			
Sevilla (Valle del Cauca)	12.100	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	11.375	-0,1			
Negasunt polvo, 100 gramos					
Armenia (Quindío)	16.233	-0,4			
Bogotá, D. C.	16.035	0,2			
Calarcá (Quindío)	17.867	0,2			
Cali (Valle del Cauca)	16.080	0,0			
Cartago (Valle del Cauca)	17.200	-1,0			
Chinchiná (Caldas)	18.067	0,0			
Corinto (Cauca)	15.333	0,0			
Corozal (Sucre)	17.167	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	19.250	0,0			
La Virginia (Risaralda)	16.275	-3,8			
Montenegro (Quindío)	18.100	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	17.267	5,0			
Puerto López (Meta)	15.867	-1,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	16.575	-0,7			
Valledupar (Cesar)	17.500	0,0			
Neguvon polvo, 1 kilogramo					
Aguazul (Casanare)	102.667	0,0			
Bogotá, D. C.	105.445	-1,1			
La Pintada (Antioquia)	108.857	0,0			
Puerto López (Meta)	115.000	0,0			
Socorro (Santander)	107.000	0,0			
Villavicencio (Meta)	113.167	1,5			
Neguvon polvo, 15 gramos					
Ábrego (Norte de Santander)	2.500	0,0			
Aguachica (Cesar)	2.667	6,7			
Aguazul (Casanare)	2.717	0,0			
Agustí Codazzi (Cesar)	2.667	n.d.			
Apía (Risaralda)	2.667	n.d.			
Armenia (Quindío)	2.600	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	3.075	1,7			
Bogotá, D. C.	2.416	-3,7			
Bucaramanga (Santander)	3.000	5,9			
Buesaco (Nariño)	2.600	n.d.			
Cachipay (Cundinamarca)	2.867	n.d.			
Cartago (Valle del Cauca)	2.630	1,2			
Chinácota (Norte de Santander)	2.500	-1,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	2.400	0,8			
Chitagá (Norte de Santander)	3.000	0,0			
Chocontá (Cundinamarca)	2.700	0,0			
Cota (Cundinamarca)	2.867	n.d.			
Duitama (Boyacá)	2.500	0,0			
Espinal (Tolima)	3.100	1,1			
Fómeque (Cundinamarca)	2.633	0,0			
Funza (Cundinamarca)	2.733	9,3			
Garzón (Huila)	2.567	n.d.			
Granada (Meta)	2.567	0,0			
Ibagué (Tolima)	2.567	0,0			
Ipiales (Nariño)	2.400	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	3.000	0,0			
La Mesa (Cundinamarca)	3.033	0,0			
La Pintada (Antioquia)	2.460	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	2.625	0,0			
La Virginia (Risaralda)	2.588	4,5			
Lebrija (Santander)	3.000	4,3			
Lerida (Tolima)	3.100	2,2			
Neiva (Huila)	2.683	0,0			
Pacho (Cundinamarca)	2.500	0,0			
Pamplona (Norte de Santander)	2.860	6,7			
Paz de Ariporo (Casanare)	2.550	2,0			
Pereira (Risaralda)	2.438	3,7			
Piedecuesta (Santander)	3.167	11,8			
Piendamó (Cauca)	2.580	0,0			
Pitalito (Huila)	2.500	n.d.			
Popayán (Cauca)	2.444	0,0			
Puerto López (Meta)	2.625	1,9			
Roldanillo (Valle del Cauca)	2.717	n.d.			

**Boletín mensual
INSUMOS Y FACTORES
ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN
AGROPECUARIA**

Sistema de Información
de Precios y Abastecimiento
del Sector Agropecuario
(SIPSA)



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



DANE
Para tomar decisiones
Departamento Administrativo Nacional de Estadística
60 AÑOS
1953 - 2013

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Neguvon polvo, 15 gramos (continuación)					
Saldaña (Tolima)	2.933	0,0			
Samaca (Boyacá)	2.567	n.d.			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	2.500	-1,3			
Sevilla (Valle del Cauca)	2.600	0,0			
Socorro (Santander)	2.867	0,0			
Tibaná (Boyacá)	2.467	n.d.			
Trinidad (Casanare)	2.767	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	2.467	-0,1			
Tunja (Boyacá)	2.550	0,0			
Valledupar (Cesar)	3.460	3,0			
Ventaqueuada (Boyacá)	2.533	n.d.			
Villanueva (Casanare)	2.525	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	2.475	0,0			
Villavicencio (Meta)	2.800	4,3			
Yopal (Casanare)	2.667	n.d.			
Neguvon polvo, 200 gramos					
Aguazul (Casanare)	28.560	0,0			
Bucaramanga (Santander)	29.000	5,5			
Cartago (Valle del Cauca)	28.370	1,2			
Granada (Meta)	28.667	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	31.000	0,0			
La Virginia (Risaralda)	27.167	1,2			
Neiva (Huila)	26.917	0,0			
Paz de Ariporo (Casanare)	28.500	0,0			
Puerto López (Meta)	28.033	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	25.400	-1,3			
Sevilla (Valle del Cauca)	29.200	0,0			
Socorro (Santander)	27.500	0,0			
Villanueva (Casanare)	29.000	0,0			
Villavicencio (Meta)	29.333	2,0			
Nexa-Best, 220 gramos					
Bucaramanga (Santander)	15.600	-7,1			
Cartagena (Bolívar)	13.300	0,0			
Valledupar (Cesar)	14.333	0,0			
Next platino, 200 centímetros cúbicos					
Cali (Valle del Cauca)	57.900	0,0			
Sevilla (Valle del Cauca)	54.800	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	62.100	0,0			
Next platino, 50 centímetros cúbicos					
Cali (Valle del Cauca)	20.625	-0,4			
Corinto (Cauca)	21.833	-1,5			
La Unión (Valle del Cauca)	23.600	0,0			
Manizales (Caldas)	19.633	-0,9			
Tuluá (Valle del Cauca)	21.000	2,3			
Next platino, 500 centímetros cúbicos					
Bogotá, D. C.	104.400	n.d.			
Montería (Córdoba)	102.125	2,8			
Tuluá (Valle del Cauca)	101.900	0,0			
Yopal (Casanare)	86.667	0,0			
Oxitetraciclina 200, 250 centímetros cúbicos					
Barranquilla (Atlántico)	41.209	0,6			
Puerto López (Meta)	28.500	0,0			
Socorro (Santander)	31.000	0,0			
Trinidad (Casanare)	32.500	0,0			
Villavicencio (Meta)	27.700	-1,4			
Yopal (Casanare)	29.000	0,0			
Oxitetraciclina 200, 500 centímetros cúbicos					
Puerto López (Meta)	46.067	0,0			
Socorro (Santander)	53.667	0,0			
Trinidad (Casanare)	51.500	0,0			
Villavicencio (Meta)	44.250	2,0			
Yopal (Casanare)	46.600	1,7			
Oxitetraciclina 5 %, 50 centímetros cúbicos					
Apía (Risaralda)	4.400	2,3			
Oxitetraciclina 5 %, 100 centímetros cúbicos (continuación)					
Belén de Umbría (Risaralda)	4.933	n.d.			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	3.900	-16,4			
Oxitetraciclina 50, 100 centímetros cúbicos					
Corozal (Sucre)	2.333	0,0			
Popayán (Cauca)	2.700	0,0			
Valledupar (Cesar)	2.833	0,0			
Oxitetraciclina 50, 100 centímetros cúbicos					
Bogotá, D. C.	6.900	0,7			
Buesaco (Nariño)	8.250	5,3			
Chiquinquirá (Boyacá)	6.860	0,0			
Chitagá (Norte de Santander)	9.000	2,3			
Corozal (Sucre)	7.833	0,0			
Ibagué (Tolima)	5.850	3,5			
Ipiales (Nariño)	6.750	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	9.500	0,0			
Lorica (Córdoba)	5.640	-2,8			
Palmita (Valle del Cauca)	7.267	-0,9			
Pamplona (Norte de Santander)	8.500	0,0			
Popayán (Cauca)	7.925	0,0			
Samaca (Boyacá)	7.500	n.d.			
Sincelejo (Sucre)	5.875	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	6.275	1,4			
Oxitetraciclina 50, 250 centímetros cúbicos					
Buesaco (Nariño)	13.500	n.d.			
Chiquinquirá (Boyacá)	12.250	0,0			
Chitagá (Norte de Santander)	16.333	0,0			
Ibagué (Tolima)	11.100	3,1			
Lorica (Córdoba)	9.425	-7,1			
Magangué (Bolívar)	11.667	n.d.			
Montería (Córdoba)	9.700	3,6			
Palmita (Valle del Cauca)	12.333	-1,3			
Pamplona (Norte de Santander)	15.000	7,1			
Oxitetraciclina 50, 50 centímetros cúbicos					
Buesaco (Nariño)	5.000	-5,7			
Chiquinquirá (Boyacá)	4.300	0,0			
Chitagá (Norte de Santander)	5.875	0,0			
Corozal (Sucre)	4.833	0,0			
Ibagué (Tolima)	4.200	1,0			
Ipiales (Nariño)	4.875	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	5.875	-0,4			
Magangué (Bolívar)	5.000	0,0			
Málaga (Santander)	5.167	n.d.			
Pamplona (Norte de Santander)	5.667	0,0			
Popayán (Cauca)	5.720	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	4.075	-6,2			
Tunja (Boyacá)	4.500	2,3			
Oxitetraciclina 50, 100 centímetros cúbicos					
Agustí Codazzi (Cesar)	12.750	n.d.			
Bogotá, D. C.	14.567	-2,9			
Buesaco (Nariño)	18.833	n.d.			
Cartago (Valle del Cauca)	12.370	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	17.000	-5,6			
Corozal (Sucre)	18.333	0,0			
Ibagué (Tolima)	16.467	-1,8			
Ipiales (Nariño)	19.125	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	17.000	1,2			
Lorica (Córdoba)	13.700	2,5			
Magangué (Bolívar)	16.333	0,0			
Montería (Córdoba)	14.333	0,0			
Popayán (Cauca)	20.667	0,0			
Pupiales (Nariño)	16.875	0,0			
Rionegro (Antioquia)	9.433	n.d.			
Roldanillo (Valle del Cauca)	11.333	1,2			
Samaca (Boyacá)	19.000	n.d.			
Sincelejo (Sucre)	12.000	0,0			

Cuadro 8. Insumos pecuarios. Precios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (conclusión)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Oxitetraciclina 50, 500 centímetros cúbicos (continuación)			Tripen LA, 6 M. U. I. (continuación)		
Tuluá (Valle del Cauca)	15.500	3,5	Puerto López (Meta)	14.300	0,9
Ubaté (Cundinamarca)	12.820	2,1	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	12.800	0,0
Valledupar (Cesar)	12.500	0,0	Villanueva (Casanare)	18.333	-1,8
Zipaquirá (Cundinamarca)	14.900	0,0	Villavicencio (Meta)	16.500	1,5
Quimopen, 3 M. U. I.			Yopal (Casanare)	17.333	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	10.875	0,0	Tripen LA, 9 M. U. I.		
Medellín (Antioquia)	15.100	0,0	Aguachica (Cesar)	18.000	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	7.833	n.d.	Aguazul (Casanare)	21.333	0,0
Rinal granulado 10 %, 7,5 gramos			Bogotá, D. C.	18.427	0,0
Cali (Valle del Cauca)	3.250	-0,1	Bucaramanga (Santander)	21.333	2,4
Chiquinquirá (Boyacá)	3.300	-3,6	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	24.250	7,8
Corinto (Cauca)	3.567	0,0	Medellín (Antioquia)	20.307	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	3.467	0,0	Villanueva (Casanare)	22.333	-5,0
Tunja (Boyacá)	3.600	0,0	Villavicencio (Meta)	20.833	2,9
Villapinzón (Cundinamarca)	4.500	3,1	Yopal (Casanare)	22.333	0,0
Streptoland oral, 20 gramos			Tylan 200 inyectable, 100 centímetros cúbicos		
Bogotá, D. C.	3.825	0,9	Bogotá, D. C.	25.133	-2,7
Buesaco (Nariño)	4.533	n.d.	Bucaramanga (Santander)	30.000	n.d.
Chiquinquirá (Boyacá)	3.533	0,0	Chiquinquirá (Boyacá)	27.000	n.d.
Piendamó (Cauca)	4.767	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	25.867	-0,6
Tunja (Boyacá)	4.000	4,3	El Santuario (Antioquia)	24.667	0,7
Sulfametazina, 50 centímetros cúbicos			Medellín (Antioquia)	30.667	0,0
Apía (Risaralda)	8.067	n.d.	Veta-Dicristicina, 2 M. U. I.		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	11.000	n.d.	Armenia (Quindío)	12.950	0,3
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	8.333	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	16.175	0,0
Sultrax, 50 centímetros cúbicos			Bogotá, D. C.	14.340	-0,4
Apía (Risaralda)	20.033	n.d.	Cartago (Valle del Cauca)	15.357	-0,1
La Virginia (Risaralda)	18.450	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	15.333	-0,8
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.467	n.d.	La Virginia (Risaralda)	14.513	0,0
Tiguvon Spot-On, 100 centímetros cúbicos			Manizales (Caldas)	14.640	3,7
Chiquinquirá (Boyacá)	18.000	-0,7	Palmira (Valle del Cauca)	16.500	3,1
El Santuario (Antioquia)	17.250	0,0	Vélez (Santander)	15.500	-1,1
Tunja (Boyacá)	20.367	3,0	Veta-Dicristicina, 4 M. U. I.		
Triatox, 100 centímetros cúbicos			Belén de Umbría (Risaralda)	26.667	1,9
Cali (Valle del Cauca)	16.627	-4,6	Bogotá, D. C.	23.530	0,5
Guarne (Antioquia)	16.100	1,9	Cartago (Valle del Cauca)	26.238	-1,3
La Ceja (Antioquia)	17.103	0,2	Chinchiná (Caldas)	28.167	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	16.800	0,0	Jamundí (Valle del Cauca)	28.000	1,2
Popayán (Cauca)	16.750	-0,6	La Virginia (Risaralda)	24.600	3,1
Tuluá (Valle del Cauca)	16.467	0,0	Manizales (Caldas)	25.220	-1,4
Triatox, 470 centímetros cúbicos			Sevilla (Valle del Cauca)	22.633	0,0
Cali (Valle del Cauca)	40.104	5,7	Vélez (Santander)	25.000	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	37.500	0,2	Veta-Dicristicina, 6 M. U. I.		
Tuluá (Valle del Cauca)	38.600	0,0	Bogotá, D. C.	30.610	3,8
Tripen LA, 3 M. U. I.			Cartago (Valle del Cauca)	33.873	-0,5
Aguachica (Cesar)	8.925	-1,4	La Virginia (Risaralda)	33.133	0,0
Aguazul (Casanare)	10.667	0,0	Manizales (Caldas)	32.575	1,5
Apía (Risaralda)	10.967	n.d.	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	32.300	n.d.
Bogotá, D. C.	9.520	-1,7	Sevilla (Valle del Cauca)	32.533	0,0
Bucaramanga (Santander)	11.400	-5,0	Veterflucina F, 4 M. U. I.		
Medellín (Antioquia)	9.807	0,0	Bogotá, D. C.	15.206	1,0
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	7.907	0,1	Chiquinquirá (Boyacá)	15.800	0,6
Villavicencio (Meta)	11.500	-1,1	Ipiales (Nariño)	17.500	0,0
Tripen LA, 6 M. U. I.			Medellín (Antioquia)	17.088	0,0
Aguachica (Cesar)	13.750	-0,4	Pupiales (Nariño)	14.950	0,0
Aguazul (Casanare)	16.000	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	16.350	0,0
Bogotá, D. C.	14.000	-0,2	Villanueva (Casanare)	17.500	0,0
Bucaramanga (Santander)	16.500	-0,5	Veterflucina F, 6 M. U. I.		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	19.500	0,0	Bogotá, D. C.	20.180	1,1
Montería (Córdoba)	14.967	0,0	Entrerriós (Antioquia)	20.197	-0,7

n.d. No determinado.

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

**Boletín mensual
INSUMOS Y FACTORES
ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN
AGROPECUARIA**

Sistema de Información
de Precios y Abastecimiento
del Sector Agropecuario
(SIPSA)



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural



DANE
Para tomar decisiones
Departamento Administrativo Nacional de Estadística

**60
AÑOS**
1953 - 2013

**Cuadro 9. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales
2014 (abril)**

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Belamyl R, 10 centímetros cúbicos					
Apia (Risaralda)	9.250	-2,3			
Armenia (Quindío)	8.988	0,3			
Belén de Umbría (Risaralda)	11.175	0,0			
Buesaco (Nariño)	10.000	n.d.			
Caicedonia (Valle del Cauca)	9.167	0,5			
Calarcá (Quindío)	10.400	3,7			
Cali (Valle del Cauca)	9.039	0,4			
Cartagena (Bolívar)	9.030	2,6			
Cartago (Valle del Cauca)	10.195	-0,9			
Chinchiná (Caldas)	10.050	-4,3			
Chiquinquirá (Boyacá)	8.625	1,5			
Corinto (Cauca)	9.667	0,0			
Corozal (Santander)	9.333	0,0			
Facatativá (Cundinamarca)	8.593	0,0			
Garzón (Huila)	9.667	0,0			
Ipiales (Nariño)	8.300	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	9.700	1,0			
La Virginia (Risaralda)	9.225	0,0			
Manizales (Caldas)	9.317	0,0			
Marsella (Risaralda)	9.700	n.d.			
Medellín (Antioquia)	10.270	0,9			
Pacho (Cundinamarca)	10.500	n.d.			
Palmira (Valle del Cauca)	10.000	4,0			
Pereira (Risaralda)	9.800	5,7			
Popayán (Cauca)	10.016	-1,2			
Puerto Tejada (Cauca)	10.167	5,5			
Rionegro (Antioquia)	8.938	n.d.			
Roldanillo (Valle del Cauca)	9.867	2,8			
Sabanalarga (Atlántico)	9.267	0,0			
Santa Marta (Magdalena)	10.100	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.075	-4,4			
Santander de Quilichao (Cauca)	10.150	-1,5			
Sevilla (Valle del Cauca)	9.233	-0,4			
Tuluá (Valle del Cauca)	9.475	1,3			
Túquerres (Nariño)	8.067	0,0			
Vélez (Santander)	9.000	0,0			
Belamyl R, 100 centímetros cúbicos					
Belén de Umbría (Risaralda)	58.350	1,0			
Bogotá, D. C.	53.021	-1,3			
Bucaramanga (Santander)	56.000	3,7			
Caicedonia (Valle del Cauca)	53.350	-1,2			
Cali (Valle del Cauca)	55.188	-0,6			
Cartagena (Bolívar)	55.517	0,2			
Cartago (Valle del Cauca)	58.747	3,8			
Chiquinquirá (Boyacá)	53.667	n.d.			
Corinto (Cauca)	51.667	0,0			
Cúcuta (Norte de Santander)	54.051	0,6			
Guarne (Antioquia)	49.883	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	55.667	0,0			
La Virginia (Risaralda)	54.125	3,3			
Palmira (Valle del Cauca)	56.350	3,1			
Popayán (Cauca)	57.740	-0,7			
Rionegro (Antioquia)	59.417	n.d.			
San Pedro de Los Milagros (Antioquia)	49.420	0,0			
Sevilla (Valle del Cauca)	56.267	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	52.038	-3,1			
Belamyl R, 250 centímetros cúbicos					
Bogotá, D. C.	100.426	13,0			
Bucaramanga (Santander)	81.667	2,5			
Cartago (Valle del Cauca)	92.897	0,3			
Chiquinquirá (Boyacá)	82.667	n.d.			
Fresno (Tolima)	91.167	0,0			
Sabanalarga (Atlántico)	103.667	0,0			
Belamyl R, 30 centímetros cúbicos					
Andes (Antioquia)	22.380	n.d.			
Apia (Risaralda)	27.125	n.d.			
Armenia (Quindío)	23.983	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	27.800	1,8			
Caicedonia (Valle del Cauca)	24.233	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	22.393	0,1			
Espinal (Tolima)	27.833	n.d.			
Jamundí (Valle del Cauca)	26.333	n.d.			
La Unión (Valle del Cauca)	25.700	1,0			
Belamyl R, 30 centímetros cúbicos (continuación)					
La Virginia (Risaralda)	24.663	0,0			
Manizales (Caldas)	28.000	n.d.			
Marsella (Risaralda)	26.833	n.d.			
Pereira (Risaralda)	24.317	n.d.			
Popayán (Cauca)	25.526	-0,6			
Rionegro (Antioquia)	26.650	n.d.			
Roldanillo (Valle del Cauca)	27.167	3,4			
Sabanalarga (Atlántico)	25.000	0,0			
Túquerres (Nariño)	21.050	0,0			
Vélez (Santander)	24.667	0,0			
Belamyl R, 50 centímetros cúbicos					
Armenia (Quindío)	34.133	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	33.175	-2,1			
Cartagena (Bolívar)	32.088	6,7			
Cartago (Valle del Cauca)	34.623	5,1			
Chinchiná (Caldas)	39.100	1,6			
Corinto (Cauca)	33.000	0,0			
Fómeque (Cundinamarca)	34.967	0,0			
Guarne (Antioquia)	33.733	0,0			
Ibagué (Tolima)	35.000	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	35.000	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	35.567	0,4			
La Virginia (Risaralda)	34.425	0,7			
Medellín (Antioquia)	37.850	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	36.875	3,4			
Popayán (Cauca)	33.994	-0,4			
Rionegro (Antioquia)	35.813	n.d.			
Roldanillo (Valle del Cauca)	35.633	n.d.			
Sabanalarga (Atlántico)	35.667	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	33.263	-5,3			
Vélez (Santander)	34.000	0,0			
Belamyl R, 500 centímetros cúbicos					
Bogotá, D. C.	120.940	-4,3			
Bucaramanga (Santander)	123.333	1,4			
Entrerríos (Antioquia)	123.340	2,7			
Medellín (Antioquia)	125.373	-0,3			
Rionegro (Antioquia)	139.850	n.d.			
Sabanalarga (Atlántico)	125.333	0,0			
Biosolamine, 50 centímetros cúbicos					
Bucaramanga (Santander)	39.000	-0,8			
Cartago (Valle del Cauca)	38.917	-4,1			
Chía (Cundinamarca)	40.100	0,0			
Chiquinquirá (Boyacá)	35.640	2,0			
Ipiales (Nariño)	35.333	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	41.233	5,1			
La Virginia (Risaralda)	39.625	0,0			
Pereira (Risaralda)	36.167	0,0			
Ubaté (Cundinamarca)	35.067	-0,8			
Zipaquirá (Cundinamarca)	38.275	1,5			
Bonavit inyectable, 100 centímetros cúbicos					
Armenia (Quindío)	13.717	0,0			
Belén de Umbría (Risaralda)	19.633	-4,8			
Cartagena (Bolívar)	12.621	2,2			
Cacodil B12, 100 centímetros cúbicos					
Bogotá, D. C.	20.450	6,4			
Cúcuta (Norte de Santander)	21.333	0,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	25.333	1,3			
La Virginia (Risaralda)	22.983	n.d.			
Montería (Córdoba)	18.500	0,0			
Cacodil B12, 250 centímetros cúbicos					
Cartagena (Bolívar)	47.362	4,0			
La Virginia (Risaralda)	45.350	6,8			
Manizales (Caldas)	45.833	n.d.			
Montería (Córdoba)	35.833	0,0			
Cacodil B12, 50 centímetros cúbicos					
Bogotá, D. C.	12.533	n.d.			
Cali (Valle del Cauca)	13.932	n.d.			

Cuadro 9. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual			
Cacodil B12, 50 centímetros cúbicos (continuación)								
Chinácota (Norte de Santander)	11.333	6,3	Ibagué (Tolima)	20.700	0,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	14.333	2,4	Jamundí (Valle del Cauca)	23.333	2,9			
La Virginia (Risaralda)	12.675	0,0	La Unión (Valle del Cauca)	23.033	0,0			
Popayán (Cauca)	13.333	0,3	La Virginia (Risaralda)	22.500	0,0			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	12.167	0,0	Lebrija (Santander)	23.333	0,0			
Cacodil B12, 500 centímetros cúbicos								
Bucaramanga (Santander)	71.333	n.d.	Málaga (Santander)	21.700	1,9			
Montería (Córdoba)	64.267	0,0	Manizales (Caldas)	21.350	0,6			
calcio cal, 250 centímetros cúbicos								
Ubaté (Cundinamarca)	20.517	0,0	Montenegro (Quindío)	21.833	4,8			
Zipaquirá (Cundinamarca)	21.667	-3,0	Pacho (Cundinamarca)	21.333	n.d.			
calcio, 500 centímetros cúbicos								
Pacho (Cundinamarca)	19.333	0,0	Pereira (Risaralda)	22.025	13,5			
Zipaquirá (Cundinamarca)	20.333	3,4	Piedamó (Cauca)	24.833	-1,2			
Calfon-Energy, 350 centímetros cúbicos								
Chocontá (Cundinamarca)	25.167	2,0	Popayán (Cauca)	21.833	0,0			
Fomeque (Cundinamarca)	23.667	0,0	Roldanillo (Valle del Cauca)	23.667	5,8			
Ipiales (Nariño)	21.500	0,0	Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.533	-0,3			
Pupiales (Nariño)	21.900	-0,1	Santander de Quilichao (Cauca)	23.960	3,6			
Tunja (Boyacá)	24.633	-3,0	Sevilla (Valle del Cauca)	20.767	0,0			
Ubaté (Cundinamarca)	21.833	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	20.800	0,0			
Villapinzón (Cundinamarca)	24.667	-0,7	Túquerres (Nariño)	19.100	-1,8			
Zipaquirá (Cundinamarca)	23.050	0,0	Ubaté (Cundinamarca)	19.300	0,0			
Calfon oral, 350 centímetros cúbicos								
Ipiales (Nariño)	21.000	0,0	Valledupar (Cesar)	23.067	0,0			
Pupiales (Nariño)	20.833	0,0	Villavicencio (Meta)	21.767	3,2			
Tunja (Boyacá)	24.050	3,6	Calsyn, 120 centímetros cúbicos					
Ubaté (Cundinamarca)	20.267	0,0	Bogotá, D. C.	12.500	3,7			
Villapinzón (Cundinamarca)	23.333	-2,8	Sabanalarga (Atlántico)	12.233	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	21.025	0,7	Calsyn, 30 centímetros cúbicos					
Calfosgan, 250 centímetros cúbicos								
Chiquinquirá (Boyacá)	19.300	4,3	Buesaco (Nariño)	3.833	n.d.			
Ipiales (Nariño)	17.067	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	3.100	0,0			
Pupiales (Nariño)	16.800	0,0	Calsyn, 500 centímetros cúbicos					
Tunja (Boyacá)	20.167	0,0	Bogotá, D. C.	35.680	0,1			
Calfosvit Se, 250 centímetros cúbicos			La Unión (Valle del Cauca)	38.700	1,3			
Cartagena (Bolívar)	73.191	0,0	Montería (Córdoba)	31.000	0,0			
Ubaté (Cundinamarca)	67.367	0,1	Sabanalarga (Atlántico)	34.333	0,0			
Calfosvit Se, 50 centímetros cúbicos			Complejo B Maravedi, 500 centímetros cúbicos					
Chiquinquirá (Boyacá)	20.400	-5,1	Agustín Codazzi (Cesar)	29.667	n.d.			
Ipiales (Nariño)	19.667	0,0	Lorica (Córdoba)	32.667	0,0			
Pupiales (Nariño)	18.900	0,0	Compleland B12 oral, 1 litro					
Sabanalarga (Atlántico)	25.667	0,0	Bogotá, D. C.	24.567	-0,8			
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	21.433	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	28.117	-1,3			
Socorro (Santander)	22.967	0,0	Chía (Cundinamarca)	28.733	0,0			
Tunja (Boyacá)	24.333	2,1	Facatativá (Cundinamarca)	25.300	0,0			
Túquerres (Nariño)	20.067	0,0	Ipiales (Nariño)	24.500	0,0			
Ubaté (Cundinamarca)	20.100	0,0	Manizales (Caldas)	30.600	n.d.			
Villapinzón (Cundinamarca)	23.333	n.d.	Pupiales (Nariño)	23.588	0,0			
Zipaquirá (Cundinamarca)	22.500	0,0	Sabanalarga (Atlántico)	26.597	0,0			
Calmafos, 500 centímetros cúbicos								
Aguachica (Cesar)	23.667	0,0	Ubaté (Cundinamarca)	23.400	-1,4			
Anserma (Caldas)	20.900	0,0	Valledupar (Cesar)	29.333	n.d.			
Apia (Risaralda)	22.333	5,2	Compleland B12 oral, 100 centímetros cúbicos					
Armenia (Quindío)	20.200	0,0	Bogotá, D. C.	5.188	-0,5			
Belén de Umbría (Risaralda)	25.000	-3,8	Buesaco (Nariño)	5.667	n.d.			
Bogotá, D. C.	20.251	-2,9	Cali (Valle del Cauca)	5.300	0,0			
Bucaramanga (Santander)	22.250	-1,1	Cartagena (Bolívar)	4.684	0,0			
Caicedonia (Valle del Cauca)	20.317	0,0	Cartago (Valle del Cauca)	5.745	0,0			
Cajamarca (Tolima)	22.333	0,0	Corinto (Cauca)	5.667	-2,9			
Calarcá (Quindío)	23.167	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	4.950	0,0			
Cali (Valle del Cauca)	20.265	1,0	Jamundí (Valle del Cauca)	7.625	1,7			
Cartago (Valle del Cauca)	20.907	-4,0	La Unión (Valle del Cauca)	6.500	2,6			
Chía (Cundinamarca)	22.000	0,0	Palmira (Valle del Cauca)	6.833	0,0			
El Santuario (Antioquia)	21.333	1,6	Popayán (Cauca)	6.567	1,0			
Calmafos, 500 centímetros cúbicos (continuación)								
Ibagué (Tolima)	20.700	0,0	Puerto Tejada (Cauca)	5.833	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	23.333	2,9	Pupiales (Nariño)	4.900	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	23.033	0,0	Santa Marta (Magdalena)	7.000	-3,7			
Lebrija (Santander)	23.333	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	5.117	1,9			
Málaga (Santander)	21.700	1,9	Túquerres (Nariño)	4.867	n.d.			
Manizales (Caldas)	21.350	0,6	Compleland B12, 20 centímetros cúbicos					
Montenegro (Quindío)	21.833	4,8	Ipiales (Nariño)	7.600	0,0			
Pacho (Cundinamarca)	21.333	n.d.						
Pereira (Risaralda)	22.025	13,5						
Piedamó (Cauca)	24.833	-1,2						
Popayán (Cauca)	21.833	0,0						
Roldanillo (Valle del Cauca)	23.667	5,8						
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	19.533	-0,3						
Santander de Quilichao (Cauca)	23.960	3,6						
Sevilla (Valle del Cauca)	20.767	0,0						
Tuluá (Valle del Cauca)	20.800	0,0						
Túquerres (Nariño)	19.100	-1,8						
Ubaté (Cundinamarca)	19.300	0,0						
Valledupar (Cesar)	23.067	0,0						
Villavicencio (Meta)	21.767	3,2						

Cuadro 9. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (continuación)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Compleland B12, 20 centímetros cúbicos (continuación)			Dextromin Rb12, 500 centímetros cúbicos (continuación)		
Pupiales (Nariño)	7.100	0,0	Neiva (Huila)	19.433	0,0
Túquerres (Nariño)	7.267	2,3	Roldanillo (Valle del Cauca)	20.200	0,0
Complemil 500, 250 centímetros cúbicos			Sincelejo (Sucre)	17.267	0,0
Aguachica (Cesar)	62.000	0,0	Tuluá (Valle del Cauca)	20.633	0,8
Sabanalarga (Atlántico)	60.667	0,0	Valledupar (Cesar)	21.000	0,0
Complemil 500, 500 centímetros cúbicos			Villavicencio (Meta)	19.600	0,9
Aguachica (Cesar)	98.333	0,0	Yopal (Casanare)	20.500	2,5
Paz de Ariporo (Casanare)	108.333	0,0	Ermafos, 500 centímetros cúbicos		
Sabanalarga (Atlántico)	100.667	0,0	Ibagué (Tolima)	15.000	0,0
Villanueva (Casanare)	91.667	0,7	Valledupar (Cesar)	18.333	0,0
Complevitán, 250 centímetros cúbicos			Fortemil, 500 centímetros cúbicos		
Aguazul (Casanare)	18.667	0,0	Aguazul (Casanare)	23.333	0,0
Sincelejo (Sucre)	15.000	0,0	Manizales (Caldas)	24.000	0,7
Complevitán, 500 centímetros cúbicos			Villanueva (Casanare)	23.250	1,1
Aguazul (Casanare)	34.000	0,0	Villavicencio (Meta)	20.750	0,4
Sincelejo (Sucre)	25.333	0,0	Yopal (Casanare)	23.000	3,0
Dextrafer, 50 centímetros cúbicos			Fosfoland A + B12, 20 centímetros cúbicos		
Apía (Risaralda)	14.100	n.d.	Belén de Umbría (Risaralda)	7.933	-2,1
Belén de Umbría (Risaralda)	15.750	0,6	Ipiales (Nariño)	6.500	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	16.000	0,0	Piendamó (Cauca)	7.300	0,0
La Unión (Valle del Cauca)	14.900	n.d.	Túquerres (Nariño)	6.450	2,0
Medellín (Antioquia)	13.967	1,2	Fosfoland A + B12, 50 centímetros cúbicos		
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	13.900	-0,2	Belén de Umbría (Risaralda)	14.933	-4,1
Dextromin B, 500 centímetros cúbicos			Piendamó (Cauca)	14.467	0,0
Armenia (Quindío)	10.967	0,0	Socorro (Santander)	13.300	0,0
Belén de Umbría (Risaralda)	12.050	0,0	Ganacalcio, 1 kilogramo		
Bogotá, D. C.	9.958	0,5	Chiquinquirá (Boyacá)	6.333	n.d.
Bucaramanga (Santander)	10.000	3,4	Chitagá (Norte de Santander)	8.500	0,0
Cali (Valle del Cauca)	10.478	0,0	Ganasal sabana, 40 kilogramos		
Cartago (Valle del Cauca)	11.000	0,0	Cúcuta (Norte de Santander)	28.500	-0,6
Corinto (Cauca)	10.933	-3,0	Lebrija (Santander)	27.000	-1,8
El Santuario (Antioquia)	9.225	0,0	Ganavitan, 100 centímetros cúbicos		
Fómeque (Cundinamarca)	9.400	0,0	Cali (Valle del Cauca)	18.238	0,0
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	11.247	1,5	Chiquinquirá (Boyacá)	17.875	-2,1
Ibagué (Tolima)	11.080	-0,2	Montería (Córdoba)	17.667	1,0
Ipiales (Nariño)	9.475	0,0	Popayán (Cauca)	19.453	1,2
La Unión (Valle del Cauca)	10.600	-5,1	Santa Bárbara (Antioquia)	22.167	0,0
La Virginia (Risaralda)	11.575	0,0	Sevilla (Valle del Cauca)	19.533	0,0
Málaga (Santander)	11.800	5,4	Tuluá (Valle del Cauca)	18.950	0,4
Manizales (Caldas)	10.175	-1,3	Ganavitan, 250 centímetros cúbicos		
Medellín (Antioquia)	10.800	0,0	Bogotá, D. C.	35.367	0,0
Montenegro (Quindío)	11.825	-2,8	Cali (Valle del Cauca)	35.746	0,0
Palmira (Valle del Cauca)	11.333	4,6	Chiquinquirá (Boyacá)	36.500	-1,4
Pereira (Risaralda)	10.333	n.d.	Medellín (Antioquia)	41.233	-0,4
Popayán (Cauca)	11.400	0,0	Montería (Córdoba)	34.233	-1,4
Puerto Tejada (Cauca)	10.033	n.d.	Pacho (Cundinamarca)	36.000	0,0
Roldanillo (Valle del Cauca)	11.050	1,5	Popayán (Cauca)	35.375	-0,8
Samacá (Boyacá)	11.000	0,0	Santa Rosa de Osos (Antioquia)	36.417	0,0
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	10.650	-1,4	Tuluá (Valle del Cauca)	37.200	0,1
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	9.850	2,6	Ganavitan, 50 centímetros cúbicos		
Santander de Quilichao (Cauca)	11.060	-1,8	Chiquinquirá (Boyacá)	10.125	0,0
Sincelejo (Sucre)	8.700	0,0	El Carmen de Viboral (Antioquia)	10.100	0,8
Socorro (Santander)	10.167	0,0	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	10.313	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	10.650	-1,3	Medellín (Antioquia)	12.103	0,7
Ubaté (Cundinamarca)	8.800	3,5	Popayán (Cauca)	12.573	0,6
Valledupar (Cesar)	11.500	1,5	Tuluá (Valle del Cauca)	10.400	-0,1
Villavicencio (Meta)	10.200	1,0	Vélez (Santander)	10.000	0,0
Yopal (Casanare)	11.500	0,0	Ganavitan, 500 centímetros cúbicos		
Zarzal (Valle del Cauca)	11.633	0,0	Montería (Córdoba)	61.433	0,0
Zipaquirá (Cundinamarca)	10.075	3,3	Tuluá (Valle del Cauca)	68.167	0,0
Dextromin Rb12, 500 centímetros cúbicos			Globulin B, 250 centímetros cúbicos		
Aguazul (Casanare)	20.667	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	30.667	0,0
Ipiales (Nariño)	16.600	0,0			
La Unión (Valle del Cauca)	21.433	0,8			
La Virginia (Risaralda)	22.067	n.d.			
Manizales (Caldas)	19.633	-0,1			

**Cuadro 9. Insumos pecuarios. Precios de vitaminas, sales y minerales (conclusión)
2014 (abril)**

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Globulin B, 250 centímetros cúbicos (continuación)		
Villavicencio (Meta)	29.317	1,8
Gluconato de calcio, 100 centímetros cúbicos		
Belén de Umbría (Risaralda)	9.000	0,0
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	7.333	n.d.
Gluconato de calcio, 250 centímetros cúbicos		
Cartago (Valle del Cauca)	13.387	0,0
Sabanalarga (Atlántico)	12.829	0,0
Gluconato de calcio, 500 centímetros cúbicos		
Cartago (Valle del Cauca)	20.200	-1,0
La Unión (Valle del Cauca)	23.167	4,5
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	18.500	-0,3
Potenay B12 Nf, 100 centímetros cúbicos		
Cartagena (Bolívar)	7.131	0,0
Ipiales (Nariño)	8.500	0,0
Montenegro (Quindío)	9.167	3,8
Pupiales (Nariño)	8.000	0,0
Valledupar (Cesar)	9.000	-3,6
Promocalier L, 1 litro		
Bucaramanga (Santander)	49.000	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	57.700	n.d.

n.d. No determinado.

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

**Cuadro 10. Insumos pecuarios. Precios de hormonales
2014 (abril)**

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Estro-Zoo, 20 centímetros cúbicos (continuación)		
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	24.667	1,4
Lebrija (Santander)	23.000	-4,2
Neiva (Huila)	21.600	0,0
Fertagyl, 5 centímetros cúbicos		
Chiquinquirá (Boyacá)	20.125	0,0
Villapinzón (Cundinamarca)	23.667	1,4
Gestar, 50 centímetros cúbicos		
Chiquinquirá (Boyacá)	53.000	0,0

n.d. No determinado.

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

**Cuadro 11. Insumos pecuarios. Precios de insecticidas, plaguicidas y repelentes
2014 (abril)**

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Agita 10 WG, 20 gramos (continuación)		
Aguachica (Cesar)	3.250	0,0
Garzón (Huila)	3.600	0,0

n.d. No determinado.

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

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Promocalier L, 100 centímetros cúbicos		
Garzón (Huila)	13.833	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	14.033	0,5
Promocalier L, 20 centímetros cúbicos		
Málaga (Santander)	6.000	-5,3
Puerto Tejada (Cauca)	5.633	-0,6
Soladec A, 50 centímetros cúbicos		
La Unión (Valle del Cauca)	35.167	1,0
Popayán (Cauca)	32.450	0,0
Tiamina, 20 centímetros cúbicos		
Cartago (Valle del Cauca)	7.783	2,1
La Unión (Valle del Cauca)	8.733	0,0
Vigaerma inyectable, 10 centímetros cúbicos		
Belén de Umbría (Risaralda)	8.033	4,3
Manizales (Caldas)	7.367	1,4
Vigaerma inyectable, 50 centímetros cúbicos		
Anserma (Caldas)	27.000	0,0
Manizales (Caldas)	24.750	0,1
Zoovit Nf, 500 centímetros cúbicos		
Agustín Codazzi (Cesar)	13.333	n.d.
Valledupar (Cesar)	10.333	0,0

Vitaminas

Hormonales

Insecticidas

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Gestar, 50 centímetros cúbicos (continuación)		
Ubaté (Cundinamarca)	51.700	0,0
Gestavet 25, 10 centímetros cúbicos		
El Santuario (Antioquia)	10.500	0,0
Ubateé (Cundinamarca)	8.800	0,0
Oxitocina, 10 centímetros cúbicos		
Bogotá, D. C.	5.200	-2,5
La Plata (Huila)	6.167	0,0

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Agita 10 WG, 20 gramos (continuación)		
Lebrija (Santander)	4.000	9,1

**Cuadro 12. Insumos pecuarios. Precios de antisépticos, desinfectantes, belleza e higiene
2014 (abril)**

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Específico Coopers, 1 litro		
Cali (Valle del Cauca)	19.958	-1,0
Tuluá (Valle del Cauca)	20.700	-0,2
Específico Coopers, 120 centímetros cúbicos		
Armenia (Quindío)	3.467	0,0
Cali (Valle del Cauca)	3.485	0,0
Corinto (Cauca)	4.125	4,4
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	3.763	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	4.500	3,8
Palmira (Valle del Cauca)	3.900	0,9
Piendamó (Cauca)	3.933	0,0
Popayán (Cauca)	3.771	0,0
Quimbaya (Quindío)	3.900	n.d.
Santander de Quilichao (Cauca)	4.133	0,0
Tuluá (Valle del Cauca)	3.733	0,1
Específico Coopers, 235 centímetros cúbicos		
Cali (Valle del Cauca)	5.720	1,8
Corinto (Cauca)	6.167	2,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.649	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	7.000	3,7
Piendamó (Cauca)	6.300	0,0
Popayán (Cauca)	5.755	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	6.833	5,1
Tuluá (Valle del Cauca)	6.017	0,0

n.d. No determinado.

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

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Específico Coopers, 470 centímetros cúbicos		
Cali (Valle del Cauca)	9.376	0,0
Corinto (Cauca)	9.625	1,3
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	9.934	0,0
Jamundí (Valle del Cauca)	12.000	1,7
Palmira (Valle del Cauca)	11.200	6,3
Tuluá (Valle del Cauca)	9.533	0,0
Eterol L, 300 centímetros cúbicos		
Ipiales (Nariño)	11.333	0,0
Pupiales (Nariño)	12.133	0,1
Lepecid, 354 centímetros cúbicos		
Agustín Codazzi (Cesar)	15.000	n.d.
Andes (Antioquia)	12.300	n.d.
Bucaramanga (Santander)	14.000	3,7
Neiva (Huila)	13.400	0,0
Pampelona (Norte de Santander)	13.667	0,0
Paz de Ariporo (Casanare)	12.333	n.d.
Puerto López (Meta)	12.880	0,0
Villanueva (Casanare)	12.333	-6,3
Villavicencio (Meta)	11.875	-1,0
Lepecid, 400 centímetros cúbicos		
Aguazul (Casanare)	12.000	n.d.
Paz de Ariporo (Casanare)	12.667	0,0

Precios de material de propagación

**Cuadro 13. Insumos pecuarios. Precios de material de propagación
2014 (abril)**

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Arveja pequinegra, 454 gramos		
Cali (Valle del Cauca)	7.600	1,8
Pereira (Risaralda)	7.433	-4,3
Arveja pequinegra, 500 gramos		
Palmira (Valle del Cauca)	7.000	n.d.
Popayán (Cauca)	9.067	0,7
Arveja Santa Isabel, 1 kilogramo		
Bogotá, D. C.	10.667	n.d.
Pamplona (Norte de Santander)	10.000	0,0
Avena forrajera cayuse, 25 kilogramos		
Ipiales (Nariño)	88.067	0,0
Pupiales (Nariño)	84.000	0,0
Cebolla cabezona híbrida Yellow Granex F1, 454 gramos		
Cáqueza (Cundinamarca)	184.000	0,0
Chipaqué (Cundinamarca)	184.000	0,0
Cilantro patimorado, 454 gramos		
Chiquinquirá (Boyacá)	8.667	-1,5
Fresno (Tolima)	9.267	3,7
Ibagué (Tolima)	9.100	-1,4
Fríjol arbustivo calima, 1 kilogramo		
Armenia (Quindío)	9.567	0,7
Cali (Valle del Cauca)	10.975	0,8
Corinto (Cauca)	11.433	5,5
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	10.517	-1,6

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual
Fríjol arbustivo calima, 1 kilogramo (continuación)		
Palmira (Valle del Cauca)	10.267	-3,8
Pereira (Risaralda)	9.233	1,1
Roldanillo (Valle del Cauca)	9.700	-0,7
Tuluá (Valle del Cauca)	10.033	1,7
Fríjol enredadera cargamanto rojo, 1 kilogramo		
Armenia (Quindío)	9.967	-0,7
Bogotá, D. C.	9.000	n.d.
Cali (Valle del Cauca)	10.625	0,0
Corinto (Cauca)	11.667	-3,8
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	10.517	-3,1
Palmira (Valle del Cauca)	10.433	-0,6
Pereira (Risaralda)	10.475	n.d.
Rionegro (Antioquia)	7.875	-10,2
Tuluá (Valle del Cauca)	10.733	0,4
Habichuela Lago Azul, 454 gramos		
Armenia (Quindío)	13.167	-0,5
Cali (Valle del Cauca)	12.433	7,2
Corinto (Cauca)	14.167	0,5
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	13.038	0,0
Santander de Quilichao (Cauca)	12.550	3,1
Tuluá (Valle del Cauca)	12.017	-8,6
Maíz amarillo Ica V-109, 1 kilogramo		
Aguazul (Casanare)	5.375	n.d.
Cartagena (Bolívar)	5.433	n.d.
Granada (Meta)	7.667	0,0

Cuadro 13. Insumos pecuarios. Precios de material de propagación (conclusión)
2014 (abril)

Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual	Productos y mercados	Precio medio abril	Variación porcentual			
Maíz amarillo Ica V-109, 1 kilogramo (continuación)								
Paz de Ariporo (Casanare)	5.500	n.d.	Ábrego (Norte de Santander)	25.167	0,0			
Santa Marta (Magdalena)	4.800	0,0	Bucaramanga (Santander)	27.667	-2,4			
Trinidad (Casanare)	6.000	n.d.	Cali (Valle del Cauca)	23.600	5,8			
Maíz amarillo ICA V-109, 5 kilogramos								
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	23.000	n.d.	Cartagena (Bolívar)	28.333	0,0			
Magangué (Bolívar)	23.000	n.d.	Corinto (Cauca)	25.667	-13,0			
Maíz amarillo Ica V-305, 1 kilogramo								
Anserma (Caldas)	4.825	n.d.	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	24.500	1,0			
Armenia (Quindío)	4.808	-0,6	Ibagué (Tolima)	20.200	n.d.			
Cachipay (Cundinamarca)	7.333	n.d.	La Virginia (Risaralda)	23.500	-1,6			
Cajamarca (Tolima)	6.167	5,7	Palmira (Valle del Cauca)	29.333	-1,1			
Calarcá (Quindío)	4.883	-4,6	Santander de Quilichao (Cauca)	27.833	-0,2			
Cali (Valle del Cauca)	4.288	4,6	Tuluá (Valle del Cauca)	20.333	-6,8			
Corinto (Cauca)	4.825	3,8	Valledupar (Cesar)	26.975	n.d.			
Cúcuta (Norte de Santander)	5.350	-4,9	Villanueva (Casanare)	28.325	11,4			
Garzón (Huila)	5.000	0,0	Yopal (Casanare)	22.000	n.d.			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	4.725	0,8	Pasto Brachiaria decumbens Cv. Basilisk, 1 kilogramo					
Ibagué (Tolima)	4.700	n.d.	Ábrego (Norte de Santander)	25.167	0,0			
Jamundí (Valle del Cauca)	4.867	2,1	Bucaramanga (Santander)	27.667	-2,4			
La Unión (Valle del Cauca)	4.867	-2,0	Cali (Valle del Cauca)	23.600	5,8			
Manizales (Caldas)	4.680	1,5	Cartagena (Bolívar)	28.333	0,0			
Medellín (Antioquia)	5.160	-1,9	El Carmen de Bolívar (Bolívar)	32.500	0,0			
Palmira (Valle del Cauca)	4.200	6,3	Valledupar (Cesar)	31.533	1,1			
Pereira (Risaralda)	4.290	3,1	Pasto Panicum Maximum Cv. T anzania, 1 kilogramo					
Piendamó (Cauca)	5.533	-1,8	Aguachica (Cesar)	29.533	3,0			
Popayán (Cauca)	5.580	0,7	Valledupar (Cesar)	31.840	0,3			
Roldanillo (Valle del Cauca)	5.340	5,4	Pasto Rye Grass Aubade, 1 kilogramo					
Santa Bárbara (Antioquia)	6.233	0,0	Ipiales (Nariño)	5.875	1,3			
Santander de Quilichao (Cauca)	4.280	-1,8	Pupiales (Nariño)	5.775	0,0			
Tuluá (Valle del Cauca)	4.200	2,8	Ubaté (Cundinamarca)	5.383	0,0			
Zarzal (Valle del Cauca)	4.533	0,0	Pasto Rye Grass Aubade, 25 kilogramos					
Maíz blanco Ica V-156, 1 kilogramo								
Armenia (Quindío)	4.963	-3,9	Ipiales (Nariño)	129.350	-0,7			
Cali (Valle del Cauca)	4.300	n.d.	Pupiales (Nariño)	130.838	0,0			
Neiva (Huila)	4.100	0,0	Tunja (Boyacá)	135.333	0,2			
Pasto Brachiaria Brizantha Cv. Marandú, 1 kilogramo								
Aguachica (Cesar)	19.767	n.d.	Pasto Rye Grass Tetrablend 260, 1 kilogramo					
Aguazul (Casanare)	23.333	n.d.	Ipiales (Nariño)	9.000	2,0			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	21.500	4,0	Pupiales (Nariño)	8.600	0,0			
Valledupar (Cesar)	25.700	0,0	Trébol blanco gigante, 454 gramos					
Yopal (Casanare)	21.250	n.d.	Ipiales (Nariño)	10.767	4,5			
Pasto Brachiaria Brizantha Cv. Mg-5 Xaraes-Toledo-Victoria, 1 kilogramo			Pupiales (Nariño)	10.000	0,5			
Bucaramanga (Santander)	24.667	-12,9	Trébol rojo gigante, 454 gramos					
Cartago (Valle del Cauca)	26.063	2,2	Ipiales (Nariño)	9.667	4,8			
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	29.333	0,0	Pupiales (Nariño)	10.000	0,4			
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	27.250	n.d.	Trébol rojo, 454 gramos					
La Dorada (Caldas)	22.138	0,0	Tunja (Boyacá)	9.567	1,1			
Tuluá (Valle del Cauca)	21.975	8,1	Villapinzón (Cundinamarca)	9.000	-5,3			
Villanueva (Casanare)	26.667	-5,3	Zanahoria Chantenay híbrida, 500 gramos					
n.d. No determinado.								

Precios del agua en los distritos de riego

**Cuadro 14. Precios del agua en los Distritos de riego grandes, medianos y pequeño
2014 (abril)**

Tipo de pago y mercado	Distrito de riego	Precio medio abril	Tipo de pago y mercado	Distrito de riego	Precio medio abril
Hectárea/Año					
Aguazul (Casanare)	Asodistricharpe	7.000			
Aguazul (Casanare)	Asodistricharpe	9.000			
Piendamó (Cauca)	El Cedril	36.000			
Piendamó (Cauca)	Los Cedros	40.000			
Piendamó (Cauca)	Villa Nueva	52.000			
Popayán (Cauca)	El Altillo	75.000			
Popayán (Cauca)	El Saladito	60.000			
Popayán (Cauca)	Sachacoco	56.000			
Hectárea/Bimestre					
Duitama (Boyacá)	Uso Chica Mocha	19.817			
Sogamoso (Boyacá)	Uso Chica Mocha	19.817			
Hectárea/Mes					
Apia (Risaralda)	Caravi	7.000			
Funza (Cundinamarca)	La Ramada	4.700			
Hectárea/Semestre					
Aguazul (Casanare)	Asodistricharpe	17.000			
Cúcuta (Norte de Santander)	Asozulia	55.957			
Espinal (Tolima)	Usocoello	53.926			
Espinal (Tolima)	Usocoello	43.778			
Espinal (Tolima)	Usocoello	77.007			
Espinal (Tolima)	Usocoello	69.246			
Guamo (Tolima)	Usoguamo	213.000			
Guamo (Tolima)	Usoguamo	26.000			
Guamo (Tolima)	Usoguamo	26.625			
Lerida (Tolima)	Asorrecio	8.13			
Lerida (Tolima)	Asorrecio	6.84			
Lerida (Tolima)	Asorrecio	8.13			
Lerida (Tolima)	Asorrecio	5.08			
Lerida (Tolima)	Asorrecio	5.81			
Lerida (Tolima)	Asorrecio	8.74			
Lerida (Tolima)	Asorrecio	5.81			
Lerida (Tolima)	Asorrecio	43.236			
María La Baja (Bolívar)	Usomaría	250.000			
María La Baja (Bolívar)	Usomaría	100.000			
María La Baja (Bolívar)	Usomaría	100.000			
Saldaña (Tolima)	Usosaldaña	265.696			
Saldaña (Tolima)	Usosaldaña	232.484			
Saldaña (Tolima)	Usosaldaña	34.042			
Saldaña (Tolima)	Usosaldaña	52.945			
Samacá (Boyacá)	Asusa	61.684			
Hectárea/Semestre (continuación)					
			Samacá (Boyacá)	Asusa	91.346
Hectárea/Trimestre					
			Ábrego (Norte de Santander)	Asudra	18.118
Hidrante/Mes					
			Garzón (Huila)	Asopoterrillos	8.000
			Ipiales (Nariño)	Chaguaipe	2.000
			La Plata (Huila)	Alto del Tablón	5.000
			Pitalito (Huila)	Asosanfrancisco	8.000
Metro cúbico/Cuatrimestre					
			Cúcuta (Norte de Santander)	Asozulia	15
Metro cúbico/Mes					
			Funza (Cundinamarca)	La Ramada	1.890
Metro cúbico/Semestre					
			Cereté (Córdoba)	Montería Mocarí	18
			Espinal (Tolima)	Usocoello	15
			Guamo (Tolima)	Usoguamo	13
			Lorica (Córdoba)	La Doctrina	17
			Montería (Córdoba)	Montería Mocarí	18
			Saldaña (Tolima)	Usosaldaña	17
Metro cúbico/Trimestre					
			Ábrego (Norte de Santander)	Asudra	25
			La Unión (Valle del Cauca)	Asorut	50
			La Unión (Valle del Cauca)	Asorut	50
Predio/Mes					
			Buesaco (Nariño)	Asoboquerón	3.000
			Buesaco (Nariño)	Asolaesperanza	2.000
			Buesaco (Nariño)	Asollanolargo	2.500
			Buesaco (Nariño)	La Loma	3.000
			Buesaco (Nariño)	Llano Juanambú	2.500
			Buesaco (Nariño)	Rosal del Monte	3.000
			Fómeque (Cundinamarca)	Asocuacha	25.000
			Fómeque (Cundinamarca)	Asoporvenir	25.000
			Fómeque (Cundinamarca)	Asosusa	25.000
			Fusagasugá (Cundinamarca)	Asobochica	25.000
			Pereira (Risaralda)	La Bella	27.000