

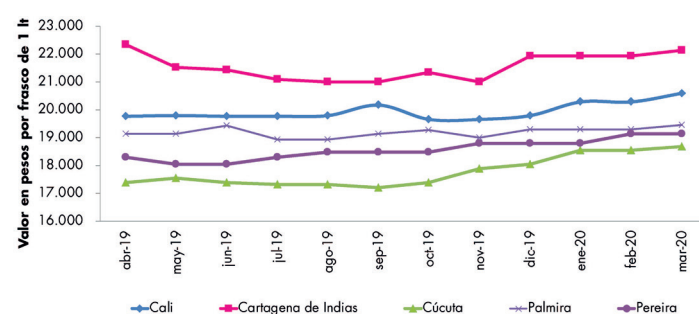
BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

DANE
INFORMACIÓN PARA TODOS



INFORME DE CONTEXTO

Grafico 1. Comportamiento de los precios minoristas del herbicida Gramoxone SL
Abril 2019 - Marzo 2020



Fuente: Dane, Sipsa

El cultivo de patilla (*Citrullus lanatus*) en Colombia y un estudio de caso de costos de producción en el municipio de San Martín (Meta)

En el siguiente artículo se presentan las características más relevantes del cultivo de la patilla, como su

origen, las condiciones agroecológicas del cultivo, los usos y propiedades del fruto, la producción departamental y municipal, y un ejemplo de los costos de producción en el municipio de San Martín (Meta).

La patilla o sandía se cree es nativa de África tropical, de donde se llevó a países como India, Irán y Lejano Oriente, y posteriormente a Europa y el resto del mundo. Se clasifica dentro la familia de las Cucurbitáceas, es anual, es decir, que su ciclo de crecimiento, desarrollo y muerte, ocurre en el transcurso de un año. Cuenta con una raíz principal que se subdivide en otras más pequeñas y pueden llegar a una profundidad en el suelo de 1.2 metros(m). Presenta tallos herbáceos, blandos,

CONTENIDO

El cultivo de patilla (<i>Citrullus lanatus</i>) en Colombia y un estudio de caso de costos de producción en el municipio de San Martín (Meta).....	1
Precios de insumos agrícolas.....	8
Precios de insumos pecuarios.....	30
Precios de factores asociados a la producción agropecuaria.....	56
Ficha metodológica.....	71



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

SIPSA

Sistema de Información de Precios y
Abastecimiento del Sector Agropecuario

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

verdes, largos, trepadores, surcos longitudinales y con vellos. Además, presenta zarcillos, que son unas estructuras que le permiten trepar a la planta. Respecto a las hojas, son oblongas divididas en 3 o 5 lóbulos y con segmentos redondeados. Las flores son de color amarillo, que pueden ser masculinas o femeninas, y la polinización es básicamente entomófila (realizada por insectos).

En cuanto al fruto es una baya grande, esférica y ovalada que presenta diferentes tamaños, la pulpa es dulce con un contenido de agua del 90 al 95%, sus colores varían de rosados a rojo intenso y algunas variedades amarillas; por su parte, la cáscara puede variar desde verde oscuro, verde grisáceo o verde claro con manchas de tonalidades amarillas o verdes. Existen frutos que de acuerdo con la variedad llegan a pesar hasta 20 kilogramos (kg), pero el mercado demanda entre los 2 y 8 kg. Con relación a las semillas son aplanadas, ovoides, de colores marrones, negras, blancas y amarillas, entre otras.

Entre las variedades más importantes de este fruto están la Charleston Gray, que presenta un ciclo de cultivo que comprende los 90 días y llega a un peso entre los 11 y 14 kg; la Prince Charles, que es un híbrido obtenido de la Charleston Gray con ciclo de aproximadamente 85 días y de igual forma llega a los 11 a 14 kg de peso; la Royal Charleston, que puede presentar un ciclo de 80 días, alcanza los 11 kg de peso; la Sugar Baby con un ciclo aproximado de 75 días y presenta pesos inferiores a los 3 kg; y la Royal Sweet, con un peso de 9 a 11 kg. También se han desarrollado variedades e híbridos con ciclos más cortos, y rendimientos que pueden alcanzar las 50 toneladas (t) por hectárea (ha), como por ejemplo: Factor, Santa Amelia, Esmeralda, Longada, Reina Linda, Kasmira, Paladin, entre otros.

Ahora bien, el fruto se caracteriza en la alimentación por su alto contenido de agua (90-95%) por lo que es muy útil en la hidratación, también por la reserva

de hidratos de carbono, grasa, proteína, minerales, vitaminas A, B1, B2, B6, C y niacina, beneficiando su consumo por ser hipocalórica, refrescante, desinflamatoria, beneficiar la piel y el cabello, y favorecer el sistema inmunológico. También es eficaz en irritaciones de la piel ocasionadas por el sol, es excelente diurético, las semillas son usadas en el tratamiento de nefritis, tiene efectos laxantes, reduce la hipertensión y la presión arterial. Se puede usar como fruta fresca cortándola en trozos o en la preparación de jugos, sorbetes, mermeladas, ensaladas y helados.

En relación con las condiciones agroecológicas del cultivo de patilla en Colombia, se encuentra en altitudes entre los 600 y los 1.000 metros sobre el nivel del mar (msnm); con rangos de temperatura que están entre los 21 a 29 °C; una humedad relativa del 55 al 75%; la precipitación debe estar bien distribuida de 500 a 1.500 milímetros (mm) de lluvia durante el ciclo de cultivo. En cuanto a los suelos, se desarrolla mejor en los que tienen texturas franco-arenosas, con pH ligeramente ácido a neutro, entre 6 y 7.5, de buen drenaje, ya que es muy sensible a los encharcamientos, con una profundidad efectiva mayor a 1.2 m. La pendiente recomendable de siembra es en terrenos que sean planos o levemente ondulados menor a 15 grados de inclinación.

Ahora, respecto a las cifras de producción de patilla en el país, según la información de las Evaluaciones Agropecuarias Municipales (EVA, 2016), registró un total de 88.017 t, presentando al departamento del Meta como el principal productor de esta fruta, con un 59.06% con relación al total acumulado, donde predominaron los municipios de San Martín, Puerto Rico, Puerto López, Puerto Lleras, Acacias, San Carlos de Guaroa y Barranca de Upía. Seguido por el departamento del Córdoba con un 15.67%, destacando a los municipios de Montelíbano, San Bernardo del Viento, Sahagún, Buenavista, Lorica y Ayapel. Cesar reportó un 9.78%, sobresaliendo

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Tamalameque, El Copey, El Paso y Bosconia. En La Guajira se concentró el 2.69% de la producción, prevaleciendo los municipios de Riohacha, Maicao, Dibulla y Albania. Los departamentos de Magdalena, Atlántico, Bolívar, Huila, Casanare, Santander, Sucre, Caquetá, Valle del Cauca, Arauca, Norte de Santander, Tolima, Boyacá, Antioquia, Cauca, Nariño, Vichada, Guainía y Amazonas, reportaron participaciones inferiores al 2.60%.

En lo que corresponde al cálculo de los costos de producción para el cultivo de patilla, se empleó el método de investigación participativa (Contreras et al, 2002), mediante un estudio de caso a un productor en el municipio de San Martín (Meta), quien es seleccionado por su representatividad en la zona, la experiencia en el cultivo, la colaboración para brindar la información, el área sembrada y el rendimiento. De esta manera, se preguntó al productor por la información en cada fase de cultivo, desde la preparación del terreno hasta la cosecha. Así, se registró la información de forma organizada según los rubros, unidades, cantidades y frecuencias, y se generó como resultado una tabla de costos con un alto nivel de detalle. Es así que los costos del cultivo de patilla aquí reportados son propios de este productor, quien siembra la variedad Santa Amelia, y puede presentar diferencias en comparación con otros productores, ya que en el sistema de cultivo inciden aspectos como la topografía del terreno, las distancias de siembra, los sitios de compra de insumos, la comercialización del producto, las características del suelo, el tipo de tenencia de la tierra, el paquete tecnológico empleado, los rendimientos, las prácticas culturales y, en general, los componentes ambiental, político, financiero y social, que afectan los costos de producción.

En la encuesta se generaron los costos de producción de 1 ha de cultivo de patilla, obteniendo unos rendimientos de 35 t, entre los 85 y 98 días posterior a la siembra. Cabe mencionar que la visita se realizó en marzo de 2020, donde se emplearon

los precios del componente de Insumos y Factores Asociados a la Producción Agropecuaria del DANE-SIPSA, de dicho mes, asignando los valores a cada rubro para generar los costos de producción del cultivo de patilla.

En cuanto a la caracterización del productor se clasifica como mediano,¹ ya que el área sembrada al momento de la vista correspondió a 1 ha de patilla. Además, su cultivo es tecnificado, pues la preparación de suelos la hace de forma mecanizada, tiene aplicaciones de enmiendas, abonos, fertilizantes simples y compuestos, al igual que insecticidas, fungicidas y herbicidas; emplea riego por goteo, tiene acceso a créditos, y respecto al mercadeo posee información y contactos para comercializar el producto en almacenes y plazas de mercado en las ciudades de Bogotá y Villavicencio.

En la implementación del cultivo, el productor decide el sitio de siembra y compra el material de propagación certificado de la variedad Santa Amelia para siembra directa, para lo cual el productor emplea 10 bolsas de 1.000 semillas cada una, ya que la densidad de siembra es de 1.8 cm entre plantas y de 2.3 m entre líneas; cada bolsa tiene un valor de \$174.000 y para esta actividad usa 4 jornales. Enseguida, prepara el suelo de forma mecanizada mediante la arada², la rastrillada³ y la surcada⁴, es decir, una labranza secundaria para remover un poco la tierra a fin de desterronar, nivelar, surcar e incorporar las enmiendas y el abono. Por lo tanto,

¹ Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural MADR, CCI, Frutales. 2010. Se registra como productor mediano a los que cuentan con un área de cultivo entre 0,5 y 5 (has).

² Arada: labor con un implemento de cultivo llamada arado que se instala al tractor y permite voltear y descompactar el suelo.

³ Rastrillada: en la mecanización del suelo se emplea esta labor con el rastrillo que de igual forma se adapta al tractor y sirve para desterronar el suelo.

⁴ Surcada: en la mecanización del suelo se emplea esta labor con el arado de discos para hacer surcos para drenar su superficialmente el agua de exceso.

se emplean 1 hora en arado, 3 de rastrilo y una de surcada, que se realizan para dar las mejores condiciones de suelo en el desarrollo del cultivo. Además, se hace un trazado y un hoyado para hacer la siembra en el sitio exacto, esto mediante 4 jornales/ha y ciclo.

Con la aplicación de enmiendas se reduce el ph del suelo y desinfecta el terreno, esto para la toma adecuada de nutrientes por la planta. Así, el productor aplica 500 kg de cal, junto con 3 t de abono orgánico, labor que requiere de 4 jornales.

Sigue la instalación del sistema de riego por goteo, con implementos como la motobomba, un sistema de mangueras, filtros y goteros en el terreno, que se dispone con mano de obra para la distribución del riego en el cultivo. Así, el productor asume un costo

en el sistema de riego de \$24.000.000 por ha, y una duración de 10 ciclos de la mayoría de implementos, que se pueden depreciar de forma lineal, lo que corresponde a un costo de \$2.400.000 por ha y por ciclo de cultivo; simultáneamente demanda para su funcionamiento \$50.000 en combustible, un operario para efectuar los riegos que en promedio corresponde a 10 jornales. En cuanto al uso de agua para el cultivo, se debe pagar una tarifa al distrito de riego del piedemonte Sur, por un valor de \$144.000 por ha y ciclo de cultivo.

Para la aplicación de fertilizantes simples y compuestos, que aportan al cultivo elementos como nitrógeno, fósforo y potasio, además de elementos secundarios y menores, se usan 1.200 kg, y un total de 10 jornales para su aplicación, como se puede observar en el Cuadro 1.

Cuadro 1. Estudio de caso de los costos de producción de patilla por ha, San Martín-Meta (Marzo 2020)

Costos directos	Unidades	Ciclo de cultivo: 85 y 98 días		
		Cantidad	Valor unidad	Valor total
Labores de cultivo				
Arada	Hora/máquina	1	70.000	70.000
Rastrillada	Hora/máquina	3	70.000	210.000
Surcada	Hora/máquina	1	70.000	70.000
Trazado y hoyado	Jornales	4	35.000	140.000
Aplicación de enmienda y abono	Jornales	4	35.000	140.000
Siembra	Jornales	4	35.000	140.000
Aplicación de fertilizantes	Jornales	10	35.000	350.000
Aplicación fungicidas, insecticidas y herbicidas	Jornales	31	35.000	1.085.000
Desyerbas y aporque	Jornales	8	35.000	280.000
Poda	Jornales	4	35.000	140.000
Riego (operario)	Jornales	10	35.000	350.000
Transporte de insumos	Contrato	1	200.000	200.000
Cosecha (limpieza, secado, empaque y transporte)	Jornales	40	35.000	1.400.000

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 1. Estudio de caso de los costos de producción de patilla por ha, San Martín-Meta (Marzo 2020)(conclusión)

Costos directos	Unidades	Ciclo de cultivo: 85 y 98 días		
		Cantidad	Valor unidad	Valor total
Insumos				
Material de propagación	Bolsa	10	174.000	1.740.000
Enmienda	Kilogramos	500	212	106.000
Abono	Kilogramos	3.000	160	480.000
Fertilizante edafico	Kilogramos	1.200	956	1.146.600
Insecticidas	Kilogramos-Litros	7	54.352	394.050
Fungicidas	Kilogramos	11	21.927	241.200
Herbicidas	Kilogramos	2	27.000	54.000
Empaque	Costales	700	800	560.000
Sistema de riego	Hectárea/ciclo	1	2.400.000	2.400.000
Costos Indirectos				
Arriendo	Hectárea/mes	4	100.000	400.000
Administración	Hectárea/mes	4	60.000	240.000
Asistencia técnica	Hectárea/ciclo	2	100.000	200.000
Combustible de riego	Hectárea/ciclo	5	10.000	50.000
Tarifa de agua	Hectárea/ciclo	4	36.000	144.000
Análisis suelos	Hectárea/ciclo	1	100.000	100.000
Costo total				12.830.850
Rendimiento	Kilogramos/ha			35.000

Fuente: Dane. Sipsa

En las actividades culturales están las podas que se realizan para eliminar los brotes principales, lo que genera un buen desarrollo a la planta, requiriendo 4 jornales por ha y ciclo. Las desyerbas se hacen de forma manual mediante 4 jornales, y este personal quita las plantas distintas al cultivo que salen en el contorno de la planta. En el aporque se necesitan otros 4 jornales, que con personal y azadones se acomoda la tierra de las calles hacia los surcos.

El productor emplea herbicida de ingrediente activo glifosato para el control de malezas, 20 días después de la siembra, en dosis de 2 kg/ha. Para esta aplicación se requiere 1 jornal con una bomba de aspersión manual. El control sanitario de plagas y enfermedades, se hace

con diferentes productos a fin de controlar poblaciones de insectos como Trips palmi, hormigas, acromirmex y gusanos perforadores de los frutos, entre otros, usando insecticidas de ingrediente activo clorpirifos, metamidofos, dimetoato, carbofuran, metomilo, imidacloprid y/o carbaril, en dosis de 7 kg/litros por ha y ciclo.

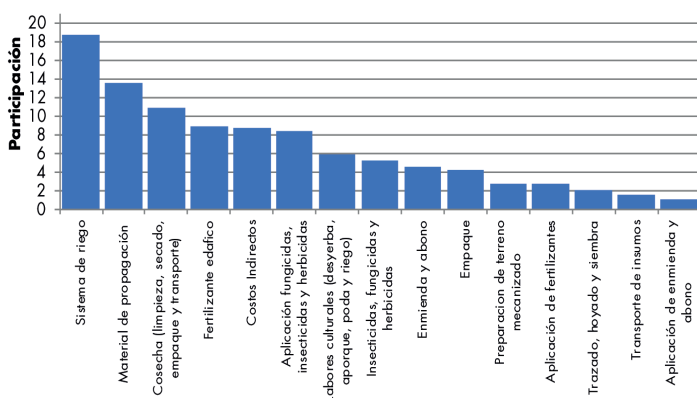
En cuanto a las principales enfermedades que se presentan en el cultivo están la marchitez (Fusarium), antracnosis, alternaria, pudrición del pedúnculo, mal blanco y pudrición negra del extremo apical. Para su control, se aplican productos a base de mancozeb, propineb, sales inorgánicas de cobre y metalaxil, en dosis de 11 kg por ha/ciclo, y para la aplicación de estos productos se requiere de 30 jornales.

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Aproximadamente, hacia los días 85 y 98 después de la siembra, se inician las labores de cosecha mediante la recolección, la limpieza, el secado, el empaque de la fruta y el transporte interno, dado que inicialmente se corta el fruto, se hacen arrumes dentro del terreno y se empaca en costales. Según los requerimientos en la comercialización, se puede enviar directamente al mercado o se transporta a una bodega para la poscosecha, donde se lava, seca y empaca por tamaños en costales de polipropileno⁵ con un peso aproximado cada uno de 50 kg, actividades que demandan 40 jornales por ha/ciclo. En el final del proceso, el producto se vende en la puerta de la finca a intermediarios quienes son contactados para llevar la fruta en vehículos de carga desde la finca hasta los almacenes y/o mercados en las ciudades de Bogotá y Villavicencio.

Respecto a los costos indirectos, se preguntó al productor por el arriendo del terreno para siembra de patilla afirmando que por ha se pagan \$400.000 por ciclo; en cuanto a la administración⁶ lo asume en \$240.000 ha/ciclo; en la asistencia técnica debe pagar \$200.000 ha/ciclo; y un análisis de suelo que lo realiza cada ciclo por valor de \$100.000. Así, este estudio de caso del cultivo de patilla en San Martín (Meta) generó unos costos totales de \$12.830.850 por ha en marzo de 2020 para el ciclo de cultivo.

Grafico 2. Participación de los costos de producción de patilla por ha en San Martín - Meta (Marzo 2020)

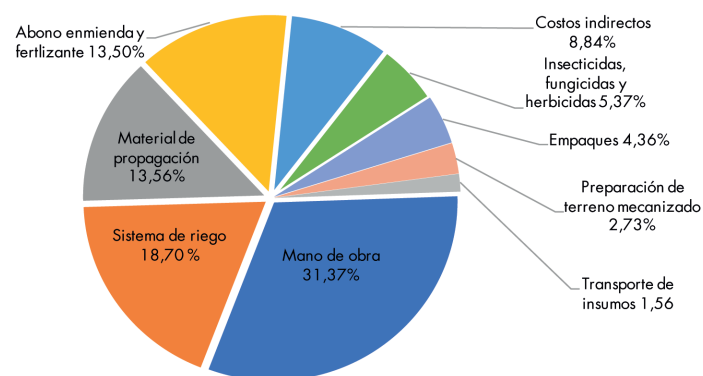


Fuente: Dane. Sipsa

En el gráfico 2 se indica que el ítem de sistema de riego fue el de mayor proporción dentro de los costos totales, que corresponde a un 18.70%; seguido por el material de propagación con 13.56%; la cosecha (limpieza, secado, empaque y transporte) con 10.91%; fertilizante edáficos con 8.94%; costos indirectos (arriendo, administración, asistencia técnica, combustible de riego, tarifa de agua y análisis de suelos) con 8.84%; aplicación de fungicidas, insecticidas y herbicidas con 8.46%; labores culturales (desyerba, aporque, poda y operario de riego) con 6.00%; insumos como insecticidas, fungicidas y herbicidas con 5.37%; insumos de enmienda y abono con 4.57%; empaque con 4.36%; preparación de terreno de forma mecanizada con 2.73%; aplicación de fertilizantes con 2.73%; trazado, hoyado y siembra con 1.18%; transporte de insumos con 1,56%; y aplicación de enmiendas y abonos con 1.09%.

En resumen, los rubros de forma general indican que la participación en su orden corresponde en primer lugar a la mano de obra, con 31.37%; seguido por el sistema de riego, con 18.70%; el material de propagación, con 13.56%; enmienda, abono y fertilizante, con 13.50%; los costos indirectos, con 8.84%; insecticidas, fungicidas y herbicidas, con 5.37%; el empaque, con 4.36%; preparación mecanizada del terreno, con 2.73%; y el transporte de insumos con 1.56%, como se puede observar en el gráfico 3.

Grafico 3. Participación de los costos de producción de patilla en San Martín - Meta, agrupados por ha (Marzo 2020)



Fuente: Dane. Sipsa

⁴Canastillas: se refiere al empaque de plástico con una capacidad cada una de 22 kilogramos que tiene un precio de \$21.000.

⁵Administración: en este estudio de caso es planear, organizar y supervisar actividades en relación al cultivo, además de la compra y venta de productos.

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

En conclusión, según las Evaluaciones Agropecuarias Municipales, en 2016 se produjeron 88.017 t de patilla en el país, registrando al departamento del Meta como el primero en la producción de esta fruta en el país, dado que acumuló un 59.06%, respecto al total. A nivel municipal, en este departamento, San Martín reportó la mayor producción al registrar 39.000 t, es decir, un 44.31% de la producción nacional.

En cuanto a la estructura de costos de producción, elaborados mediante el estudio de caso en el municipio de San Martín (Meta), en marzo de 2020, se registró un total de \$12.830.850 por ha, en un ciclo de cultivo de aproximadamente 98 días, con un rendimiento de 35.000 kg/ha. Los ítems que presentaron la mayor participación, con relación al costo total, fueron el sistema de riego con 18.70%, seguido por el material de propagación con 13.56%, y la cosecha con 10.91%.

Referencias

CEPAL. Naciones Unidas. Políticas Sociales. Experiencias y Metodología de la Investigación

Participativa. División de Desarrollo Social. Chile. 2002.

Contreras O. R. 2002. La Investigación Acción Participativa (IAP): revisando sus metodologías y potencialidades: Experiencias y Metodologías de la Investigación Participativa, John Durston y Francisca Miranda, CEPAL Serie Políticas Sociales, Santiago de Chile.

Estructuras de costos de producción. Corporación Colombia Internacional. MADR, 2010 Documento recuperado 20 marzo de 2020 <http://www.agronet.gov.co/estadistica/Paginas/default.aspx>

Evaluaciones Agropecuarias Municipales. MADR. 2016.

Orduz J.O. et al. 2000. El cultivo de la patilla o sandía (*Citrullus lanatus*) en el departamento del Meta. Manual de Asistencia Técnica No. 7. Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria. Villavicencio, Meta.

PRECIOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS

COADYUVANTES, MOLUSQUICIDAS, REGULADORES FISIOLÓGICOS Y OTROS

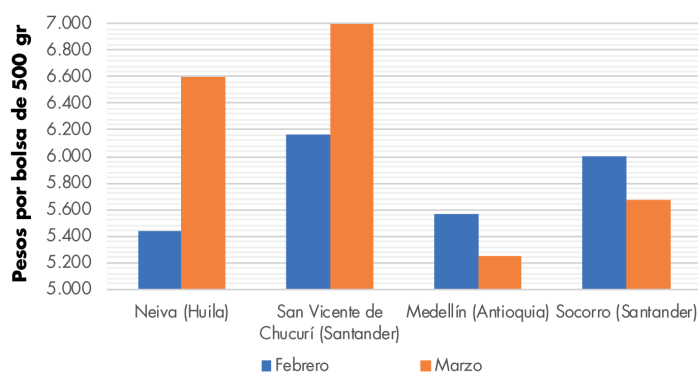
En cuanto a los precios del molusquicida Matababosa 7% -bolsa de 500 gramos-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 35 de los 78 municipios reportados (44.9%), variación negativa en 17 (21.8%), permanecieron estables en 18 (23.1%), y sin información en los 8 restantes (10.3%). En el gráfico 4, se presentan los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza en el precio, Neiva (Huila) con 21.5%, y San Vicente de Chucurí (Santander) con 13.5%; mientras que los dos municipios con mayor variación a la baja fueron Medellín (Antioquia) con -5.8%, y Socorro (Santander) con -5.6%. Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio de marzo más altos, fueron Villanueva (Casanare) con \$8.260, y Villavicencio (Meta) con \$8.017; mientras



Fuente: DANE

que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Zipaquirá (Cundinamarca) con \$4.837, y Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) con \$5.125. Así, para marzo de 2020, el precio promedio de este producto fue de \$6.055.

Gráfico 4. Precios del Matababosa 7% en los municipios con mayor variación, 2020 (Febrero-Marzo)



Fuente: DANE, Sipsa.

El cuadro 2 presenta un resumen de los productos, municipios y precios máximo y mínimo de este grupo de insumos agrícolas para marzo 2020. La información detallada se puede consultar en el siguiente hipervínculo:

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuario/sipsa/Anexos_Insumos_mar_2020.xlsx

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 2. Productos, municipios y rango de precios del grupo de coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros (Marzo 2020)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Agrispon SL, 200 centímetros cúbicos	1			1	24.667	24.667
Agrofix SL, 1 litro	1		1		11.367	11.367
Agrotin SL, 1 litro	60	18	19	23	15.333	22.333
Agrotin SL, 5 litros	2	1		1	81.162	83.080
Arpon, 1 litro	1	1			108.000	108.000
Arpon, 60 centímetros cúbicos	1		1		12.667	12.667
Bioplant SL, 1 litro	3		1	2	15.150	16.833
Bioplant SL, 250 centímetros cúbicos	5		2	3	5.060	8.000
Carrier, 1 litro	45	18	13	14	17.000	23.980
Cosmo-Aguas, 1 kilogramo	9	2	4	3	33.300	37.633
Cosmo-Aguas, 200 gramos	11	2	5	4	7.625	9.000
Cosmo-In D, 1 litro	9	2	3	4	30.667	39.500
Ecoplant SL, 1 litro	3	1		2	19.333	20.840
Ecoplant SL, 250 centímetros cúbicos	3		1	2	6.110	6.667
Ethrel 48 SL, 1 litro	1		1		241.925	241.925
Ethrel 48 SL, 200 centímetros cúbicos	11	4	4	3	47.800	57.875
Hipotensor Sys, 1 litro	2	1	1		20.415	23.480
Hipotensor Sys, 4 litros	1		1		73.817	73.817
Hormonagro 1, 100 gramos	4	1	1	2	18.833	24.233
Hormonagro Ana, 1 litro	1		1		79.900	79.900
Hormonagro Ana, 250 centímetros cúbicos	12	4	3	5	26.667	33.000
Inex-A, 1 litro	15	5	4	6	27.067	48.172
Inex-A, 4 litros	3	2	1		156.625	171.432
Marax, 8 gramos	21	4	2	15	5.833	8.400
Matababosa 7%, 500 gramos	78	35	17	26	4.837	8.260
Mixel Top SL, 1 litro	29	6	5	18	14.033	17.367
Mixel Top SL, 4 litros	3		1	2	54.500	62.333
Pegal Ph AE, 1 litro	20	8	8	4	29.740	36.840
Pegal Ph AE, 150 centímetros cúbicos	5		1	4	6.188	7.567
Pegal Ph AE, 4 litros	2	1		1	102.700	104.325
Pegal Ph, 1 litro	6	2	3	1	29.500	39.200
Pegal, 1 litro	1		1		13.921	13.921
Penetrol, 1 litro	1	1			22.738	22.738
Penetrol, 4 litros	1	1			68.367	68.367
Potenzol 3000 SL, 1 litro	12	4	3	5	21.783	24.133
Potenzol 3000 SL, 4 litros	1			1	91.667	91.667
Potenzol 900 SL, 1 litro	20	12	5	3	12.610	15.900
Potenzol 900 SL, 4 litros	2		1	1	52.425	58.011
Progibb 10 Sp, 10 gramos	67	13	22	32	6.833	9.333
Redux, 1 litro	4	3		1	22.667	24.500
Redux, 250 centímetros cúbicos	3	1		2	8.000	8.167
Siliconado Sys, 1 litro	3	1	2		100.223	105.938
Siliconado Sys, 100 centímetros cúbicos	3		1	2	13.354	14.917

PRECIOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS

FERTILIZANTES, ENMIENDAS Y ACONDICIONADORES DE SUELO

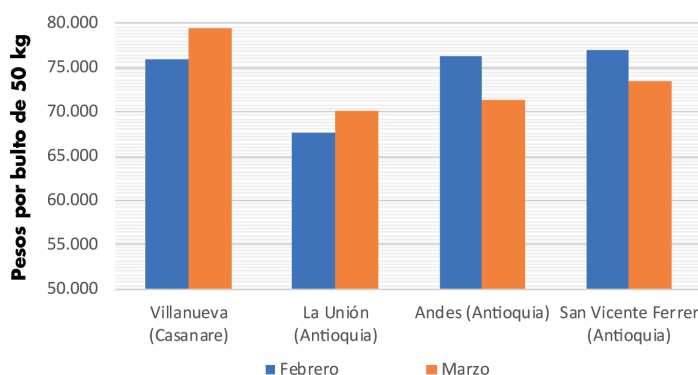
En cuanto a los precios del fertilizante Urea 46% -bulto de 50 kilogramos-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación negativa en 53 de los 87 municipios reportados (60.9%), variación positiva en 30 (34.5%), permanecieron estables en 2 (2.3%) y sin información los 2 restantes (2.3%). En el gráfico 5, se presentan los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza en el precio, Villanueva (Casanare) con 4.6%, y La Unión (Antioquia) con 3.6%; mientras que los dos municipios con mayor variación a la baja fueron Andes y San Vicente Ferrer (Antioquia) con -6.5%, y -4.5%, respectivamente. Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio de marzo más altos, fueron Chipaque (Cundinamarca) con \$88.333, y Bogotá, D.C. con \$87.719; mientras que los municipios con los precios



Fuente: DANE

promedio más bajos, fueron Pereira (Risaralda) con \$66.533, y Armenia (Quindío) con \$66.951. Así, para marzo de 2020, el precio promedio de este producto fue de \$75.339.

Gráfico 5. Precios de la Urea 46% en los municipios con mayor variación, 2020 (Febrero-Marzo)



Fuente: DANE, Sipsa.

El cuadro 3 presenta un resumen de los productos, municipios y precios máximo y mínimo de este grupo de insumos agrícolas para marzo 2020. La información detallada se puede consultar en el siguiente hipervínculo:

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuario/sipsa/Anexos_Insumos_mar_2020.xlsx

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Productos, municipios y rango de precios del grupo de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (Marzo 2020)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
10-20-20, 50 kilogramos	22	15	5	2	91.429	106.333
10-20-30, 50 kilogramos	2		1	1	90.633	91.060
10-20-30-1, 50 kilogramos	7	3	2	2	85.900	94.333
10-30-10 + Secundarios, 1 litro	3		1	2	14.833	18.700
10-30-10, 1 litro	12	5	2	5	14.500	16.595
10-30-10, 50 kilogramos	26	12	9	5	91.167	111.333
12-24-12, 50 kilogramos	1	1			99.667	99.667
13-26-10-3(Mg), 50 kilogramos	1		1		107.100	107.100
13-26-6, 50 kilogramos	29	14	10	5	81.333	102.833
15-15-15, 50 kilogramos	80	35	27	18	82.500	96.767
15-15-15-3 + Em, 50 kilogramos	1			1	91.000	91.000
15-4-23-4(Mg), 50 kilogramos	10	7	3		81.000	99.300
17-6-18-2(Mg), 50 kilogramos	45	19	18	8	78.500	99.333
17-6-18-6(Mg), 50 kilogramos	1		1		74.650	74.650
18-18-18, 50 kilogramos	13	6	4	3	81.200	95.000
18-18-18-1(Mg), 50 kilogramos	8	3	3	2	80.050	87.475
25-15-0, 50 kilogramos	1		1		85.100	85.100
25-15-0-2(Mg), 50 kilogramos	2		1	1	85.175	86.500
25-4-24, 50 kilogramos	8	3	1	4	75.333	84.333
27-11-11-2(Mg), 50 kilogramos	1	1			84.333	84.333
28-4-0-6(S), 50 kilogramos	3	1		2	69.833	77.250
Abonissa Kikes Cauca, 50 kilogramos	2			2	9.333	9.600
Abono Orgánico, 50 kilogramos	7	6		1	13.000	16.167
Afek I, 1 kilogramo	2			2	12.833	13.000
Afek II, 1 kilogramo	2			2	13.000	13.125
Agrimins 8-5-0-6, 46 kilogramos	41	16	12	13	77.800	92.567
Agrimins 8-5-0-6, 5 kilogramos	1			1	18.105	18.105
Agrimins Completo, 1 litro	4		1	3	21.867	24.625
Agrimins Inicio, 1 litro	4	2	1	1	13.933	16.725
Agrofast, 1 litro	6	2	4		30.333	41.750
Agrofast, 4 litros	1		1		132.583	132.583
Agro-K: 0-39-52, 1 kilogramo	4	2	2		22.200	27.825
A-Micsur, 1 litro	1	1			32.952	32.952
Amino K-3, 1 litro	7	3	2	2	35.650	37.633
Amino K-3, 500 centímetros cúbicos	6		4	2	17.000	19.713
Aminofer, 1 litro	1			1	32.000	32.000
Aminoplant, 1 litro	7	3	3	1	33.667	37.767
Aminoplant, 500 centímetros cúbicos	6	1	4	1	17.750	19.755
Aminoset, 1 litro	10	3	2	5	32.000	44.000
Aminoset, 250 centímetros cúbicos	6	3		3	12.500	15.000
Ana-Bor, 1 litro	1		1		32.267	32.267
Arroz Fase 3: 24-0-17-5-6, 50 kilogramos	1			1	76.667	76.667
Biocel Foliar, 1 litro	1			1	135.600	135.600

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Productos, municipios y rango de precios del grupo de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (Marzo 2020) (continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Biozyme Tf, 1 litro	6	1	2	3	78.630	91.000
Biozyme Tf, 250 centímetros cúbicos	8	4	2	2	21.738	23.500
Boro 21, 1 kilogramo	2	1		1	9.720	10.050
Boro-K, 1 litro	1			1	23.667	23.667
Boroliq Sl, 1 litro	3	2		1	22.375	25.500
Borozinco 240 Gr, 20 kilogramos	2			2	75.400	76.233
Borozinco Foliar, 1 litro	17	6	7	4	19.067	24.067
B-Timin Ag: 25-4-25, 1 kilogramo	2	1		1	11.233	12.000
Cal Agrícola, 50 kilogramos	8	3	3	2	7.767	13.448
Cal dolomita 57-35, 50 kilogramos	3			3	11.100	11.867
Cal dolomita 65-33, 50 kilogramos	3			3	9.000	10.000
Cal dolomita 70-25, 50 kilogramos	4		1	3	8.000	11.023
Cal dolomita, 50 kilogramos	19	9	3	7	6.700	12.483
Calfomag, 50 kilogramos	1			1	21.000	21.000
Calfos Granulado, 50 kilogramos	7	2	4	1	36.300	38.733
Cerostress, 1 litro	14	4	2	8	36.850	43.500
Cerostress, 500 centímetros cúbicos	7	3	2	2	21.650	24.533
Cloruro de Potasio 0-0-60, 50 kilogramos	44	19	19	6	67.667	84.850
Compuesto Abingra, 50 kilogramos	6		2	4	16.125	21.167
Cosmoce: 20-30-10 + Edta y Em, 1 kilogramo	16	8	4	4	15.175	19.363
Cosmo-Foliar Crecimiento: 18-28-8 + Edta Y Em, 1 kilogramo	1			1	25.700	25.700
Cosmo-Foliar Llenado: 0-32-43 + Edta Y Em, 1 kilogramo	1	1			32.567	32.567
Cosmoquel Edta-Calcio, 1 kilogramo	1			1	34.133	34.133
Cosmo-R: 14-8-19 + Edta Y Em, 1 kilogramo	2	1		1	8.600	9.000
Cosmo-R: 14-8-19 + Edta Y Em, 12 kilogramos	2	1		1	82.667	84.000
Crece 500, 900 gramos	76	27	19	30	6.500	11.333
Desarrollo: 28-7-12, 1 kilogramo	1			1	4.975	4.975
Desarrollo: 30-7-6, 1 kilogramo	18	4	6	8	3.700	5.833
Dkp 500, 1 litro	1	1			31.825	31.825
Dol, 50 kilogramos	1			1	11.500	11.500
Fertigro 8-24-0, 5 litros	1		1		142.625	142.625
Fertigro Calcio, 1 litro	1		1		34.667	34.667
Fertilizante Orgánico de Lombriz San Rafael, 1 litro	2		2		13.375	14.275
Fertinvesa CaB, 1 litro	2	1		1	16.500	16.567
Fertinvesa Fosfito de Potasio, 1 litro	2			2	24.167	25.447
Fertinvesa K, 1 litro	1			1	18.000	18.000
Fertinvesa N, 1 litro	1		1		14.667	14.667
Fertinvesa P, 1 litro	1			1	17.500	17.500
Fertirriego Solunk-P Clean: 13-3-43 Cristales, 50 kilogramos	1	1			188.000	188.000
Flores y Frutos: 5-10-43 + Em, 1 kilogramo	1			1	13.333	13.333
Florescencia: 10-28-19, 1 kilogramo	22	4	10	8	5.463	7.833

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Productos, municipios y rango de precios del grupo de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (Marzo 2020) (continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Formador 2000, 1 litro	11	3	5	3	30.750	39.450
Formador 2000, 4 litros	1		1		115.200	115.200
Formador 2000, 500 centímetros cúbicos	2		1	1	21.000	21.600
Foscrop Pk: 0-30-20, 1 litro	1			1	32.667	32.667
Fosfacel 800: 20-53-0, 1 kilogramo	1	1			25.167	25.167
Fosfato Diamónico (DAP) 18-46-0, 50 kilogramos	64	19	33	12	83.300	105.540
Fosfato Diamónico (DAP) 21-53-0, 50 kilogramos	1	1			95.250	95.250
Fosfostress, 1 litro	6	3	2	1	28.333	31.867
Fosfostress, 500 centímetros cúbicos	7	4	1	2	15.575	18.067
Foss 61 Cristales, 1 kilogramo	1		1		12.150	12.150
Frutoka: 3-0-40, 1 kilogramo	7	1	3	3	11.933	14.125
Globafol, 1 litro	4	1	1	2	34.100	39.500
Hidran: 19-4-19-3, 50 kilogramos	1		1		101.750	101.750
Hojas, 1 litro	5	1	2	2	10.430	14.667
Hojas, 4 litros	1		1		45.250	45.250
Humiforte N-6, 1 litro	1			1	59.333	59.333
Humita 15, 1 litro	4	2	1	1	14.833	18.533
Integrador, 50 kilogramos	1			1	112.123	112.123
Isabion, 1 litro	14	5	5	4	40.000	48.175
Jocker H _j & H, 1 litro	1			1	23.833	23.833
Kadostim, 1 litro	6		4	2	57.633	61.550
Kadostim, 250 centímetros cúbicos	4	1		3	16.075	16.833
K-Fol: 0-20-50 Cristales, 1 kilogramo	4	1		3	21.000	25.867
Klip - K Calcio-Boro, 1 litro	24	4	4	16	13.630	18.800
Klip Boro, 1 kilogramo	19	10	1	8	12.367	15.633
Llenado de Grano 8-0-10 + Boro y Cobre, 1 litro	6	1	2	3	11.300	13.000
M@Sai, 1 litro	1	1			42.167	42.167
Microessentials Sz: 12-40-0-10(S), 50 kilogramos	1	1			105.133	105.133
Microfoliar Npk, 1 litro	1		1		20.500	20.500
Microrriego Inicio: 15-25-10, 1 kilogramo	1			1	8.850	8.850
Microrriego Menores, 1 kilogramo	1			1	9.967	9.967
Microrriego Producción: 10-3-40, 1 kilogramo	1			1	7.100	7.100
Nadir Fos, 1 litro	2		1	1	36.500	37.900
Nitrabor (Nitrato De Ca+B): 15-00-26, 25 kilogramos	6	4	1	1	46.400	50.167
Nitro Xtend +S 40-0-0-6, 50 kilogramos	1			1	78.313	78.313
Nitromag 21-0-0-7, 50 kilogramos	2	1	1		74.903	77.000
Nitromag, 50 kilogramos	5		5		74.875	82.875
Novaplant Ca-B, 1 litro	1	1			36.000	36.000
Novaplant Ca-B-Zn, 1 litro	1		1		38.333	38.333
Novaplant Fosforo, 1 litro	1	1			28.333	28.333
Nutrifoliar Completo, 1 litro	31	8	6	17	17.833	31.333
Nutrifoliar Completo, 4 litros	2	2			69.167	78.633

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Productos, municipios y rango de precios del grupo de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (Marzo 2020) (conclusión)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Nutrifos Agrofert-K, 1 litro	6	2	3	1	24.333	27.900
Nutrifos Agrofert-K, 4 litros	1			1	84.500	84.500
Nutrimins, 1 litro	20	6	7	7	12.760	17.667
Nutrimins, 4 litros	1		1		42.760	42.760
Nutrisuelo, 50 kilogramos	3	1	1	1	11.500	12.167
Omex Bio 8, 1 litro	6	3	1	2	49.167	55.267
Omex K-41, 1 litro	18	8	2	8	27.500	33.267
Orbiagro, 40 kilogramos	1	1			14.100	14.100
Pastos 5, 1 kilogramo	1	1			16.477	16.477
Poliquel Calcio, 1 litro	9	4	3	2	16.663	19.667
Poliquel Multi, 1 litro	9	4	3	2	13.785	17.733
Poliquel Multi, 4 litros	2	2			53.333	58.000
Poliquel Zinc, 1 litro	1		1		16.183	16.183
Potak 41, 1 litro	2	1	1		25.000	26.667
Potreros: 31-8-8-2, 50 kilogramos	4	2	1	1	79.875	86.000
Primer Estado: 15-17-15-2(Mgo), 50 kilogramos	1		1		72.033	72.033
Producir Exa 600, 1 kilogramo	1			1	6.667	6.667
Rafos 12-24-12-2, 50 kilogramos	11	9	2		91.325	100.667
Raise-1, 1 litro	1		1		37.613	37.613
Raizal 400: 9-45-11, 1 kilogramo	9	3	3	3	22.333	25.333
Solu@Gro: 40-3-3, 1 kilogramo	2	2			5.133	7.667
Solucat 10-52-10, 1 kilogramo	1		1		16.800	16.800
Sulcamag, 50 kilogramos	2		1	1	45.333	45.567
Sulfato de Amonio (Sam) 21-0-0-24(S), 50 kilogramos	33	8	19	6	44.100	59.667
Sulfato de Potasio 0-0-50-18(S), 25 kilogramos	1		1		73.833	73.833
Tercer Estado: 24-0-12-3 (Mgo), 50 kilogramos	1		1		70.700	70.700
Terra Sorb - Foliar, 1 litro	8	6	1	1	29.262	34.000
Terra Sorb 4 - Radicular, 1 litro	4	3		1	29.398	33.600
Todo en Uno, 1 kilogramo	38	16	2	20	4.860	6.900
Tottal, 1 litro	19	10	6	3	15.100	22.933
Tottal, 4 litros	2	1	1		68.957	72.480
Treinta y 1 Grado 31-8-8-2+33% (S), 50 kilogramos	1	1			77.975	77.975
Triple Q, 1 litro	3			3	14.400	15.500
Triple Quin- C, 1 litro	2	1	1		13.633	15.467
Triplehoja, 1 litro	6	1		5	12.275	14.000
Unoagro 41-3-3, 1 kilogramo	2			2	5.250	5.400
Urea 46%, 50 kilogramos	87	30	53	4	66.533	88.333
Wuxal Calcio, 1 litro	35	11	13	11	30.875	36.583
Wuxal Tapa Negra, 1 litro	61	19	15	27	36.400	43.075
Wuxal Tapa Negra, 5 litros	1	1			137.000	137.000
Wuxal Tapa Roja, 1 litro	52	18	19	15	32.000	36.750
Zinboquim, 1 litro	1		1		18.557	18.557
Zinboquim, 4 litros	1		1		64.825	64.825
Zincprod, 1 litro	1			1	31.133	31.133

PRECIOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS

FUNGICIDAS

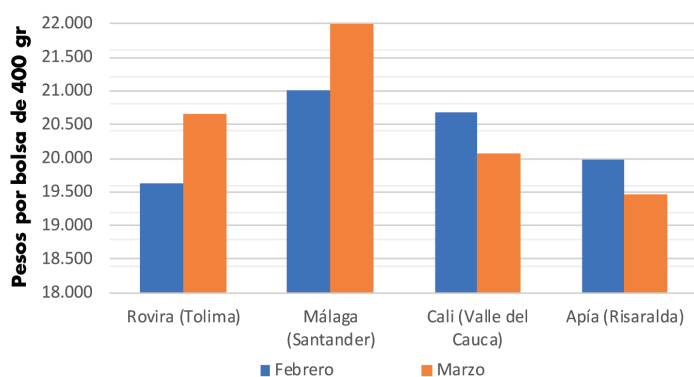
En cuanto a los precios del fungicida Antracol 70 Wp -bolsa de 400 gramos-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 30 de los 99 municipios reportados (30.3%), variación negativa en 27 (27.3%), permanecieron estables en 40 (40.4%), y sin información en los 2 restantes (2.0%). En el gráfico 6, se presentan los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza en el precio, Rovira (Tolima) con 5.3%, y Málaga (Santander) con 4.8%; mientras que los dos municipios con mayor variación a la baja fueron Cali (Valle del Cauca) con -2.9%, y Apía (Risaralda) con -2.6%. Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio de marzo más altos, fueron Chía (Cundinamarca) con \$22.700, y Málaga (Santander) con \$22.000; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos,



Fuente: DANE

fueron Popayán y Piendamó (Cauca) con \$14.857, y \$14.867, respectivamente. Así, para marzo de 2020, el precio promedio de este producto fue de \$19.137.

Gráfico 6. Precios del Antracol 70 Wp en los municipios con mayor variación, 2020 (Febrero-Marzo)



Fuente: DANE, Sipsa.

El cuadro 4 presenta un resumen de los productos, municipios y precios máximo y mínimo de este grupo de insumos agrícolas para marzo 2020. La información detallada se puede consultar en el siguiente hipervínculo:

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuario/sipsa/Anexos_Insumos_mar_2020.xlsx

Cuadro 4. Productos, municipios y rango de precios del grupo de fungicidas (Marzo 2020)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Agrifos 400 Sl, 1 litro	6	2	1	3	35.100	40.000
Agrodyne Sl, 1 litro	35	9	11	15	38.984	45.833
Agrodyne Sl, 300 centímetros cúbicos	12	1	6	5	14.000	15.933
Aguila Wg, 500 gramos	1			1	17.167	17.167
Alto 100 Sl, 1 litro	7	5	1	1	215.300	241.100
Alto 100 Sl, 100 centímetros cúbicos	32	14	5	13	23.547	29.552
Amistar 50 Wg, 40 gramos	50	20	14	16	16.267	21.900
Amistar Top, 1 litro	25	10	7	8	187.500	232.533
Amistar Top, 125 centímetros cúbicos	31	12	7	12	28.825	34.567
Amistar Top, 250 centímetros cúbicos	2	2			57.500	63.750
Amistar Ztra, 1 litro	5	1	3	1	232.250	246.200
Amistar Ztra, 250 centímetros cúbicos	4	2	2		65.900	70.780
Antracol 70 Wp, 400 gramos	99	30	27	42	14.857	22.700
Azuco, 1 litro	29	11	9	9	12.067	16.967
Azuco, 4 litros	1	1			56.528	56.528
Azufre 720 SC, 1 litro	1			1	11.167	11.167
Benomyl 50 Wp, 1 kilogramo	2	2			50.000	51.440
Benomyl 50 Wp, 100 gramos	27	9	6	12	4.667	8.167
Bezil 50 Wp, 100 gramos	1		1		9.143	9.143
Cabrio Top Wg, 500 gramos	12	5	5	2	27.988	37.000
Cantus Wg, 100 gramos	2		1	1	30.000	36.700
Carbendazim 500 Sc, 1 litro	37	17	10	10	18.600	28.000
Carbendazim 500 Sc, 100 centímetros cúbicos	1		1		6.750	6.750
Carbendazim 500 Sc, 250 centímetros cúbicos	4	3		1	10.012	11.367
Centauro 720 Sc, 1 litro	8	2	1	5	33.200	37.633
Centauro 720 Sc, 250 centímetros cúbicos	2		1	1	11.880	14.675
Cíclope 500 Ec, 100 centímetros cúbicos	1	1			17.333	17.333
Clorotalonil 720 Sc, 1 litro	6	3	1	2	33.100	50.075
Cobrethane, 1 kilogramo	84	33	29	22	21.667	26.325
Consento 450 Sc, 500 centímetros cúbicos	11	6		5	45.333	49.050
Cumbre WP, 100 gramos	2			2	61.667	79.933
Cumbre WP, 200 gramos	1			1	123.000	123.000
Curathane, 500 gramos	44	18	10	16	12.370	14.340
Curaxil, 500 gramos	27	7	9	11	10.550	14.667
Curzate M-8, 500 gramos	40	15	6	19	14.867	18.983
Cymoxanil + Mancozeb Agricense Wp, 500 gramos	1		1		13.667	13.667
Cymozebe, 500 gramos	11	5	4	2	10.875	13.525
Daconil 720 Sc, 1 litro	64	32	11	21	36.375	46.100
Daconil 720 Sc, 250 centímetros cúbicos	39	17	4	18	11.833	14.180
Deminak 45 Ec, 1 litro	1	1			118.300	118.300
Deminak 45 Ec, 100 centímetros cúbicos	2	2			17.300	17.600
Difenoconazol 250 Ec, 1 litro	18	8	8	2	69.321	98.667
Difenoconazol 250 Ec, 100 centímetros cúbicos	6	4	2		13.228	13.900
Difenoconazol 250 Ec, 250 centímetros cúbicos	15	8	6	1	23.114	39.000

Cuadro 4. Productos, municipios y rango de precios del grupo de fungicidas (Marzo 2020)(continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Diligent 720 Wp, 300 gramos	5		4	1	15.833	18.667
Diligent CT 81 Wp, 200 gramos	2			2	18.000	18.000
Dithane 60 Of, 30 litros	2		1	1	729.740	730.350
Dithane F-Mb, 1 litro	4	4			23.825	26.000
Dithane M-45 Wp Nt, 1 kilogramo	116	49	38	29	13.400	19.750
Dithane M-45, 1 kilogramo	6	4	2		13.900	17.000
Duofed 500 Ec, 1 litro	1	1			102.839	102.839
Ebano 500 Wp, 120 gramos	1	1			11.767	11.767
Elosal 720 Sc, 1 litro	78	29	18	31	17.917	25.500
Emerald Pro Se, 1 litro	1		1		109.333	109.333
Emerald Pro Se, 250 centímetros cúbicos	1		1		33.500	33.500
Equation Pro, 200 gramos	2	1	1		31.000	41.667
Fitoraz 76 Wp, 500 gramos	93	29	33	31	17.625	23.800
Forum 500 Wp, 120 gramos	40	15	12	13	9.200	13.667
Fosetyl Aluminio 80 Wp, 1 kilogramo	2	1		1	34.633	37.167
Fosetyl Aluminio 80 Wp, 330 gramos	4	2		2	15.267	16.000
Fungitox 720 Sc, 1 litro	5	2	2	1	31.240	35.333
Furtivo 250 Sc, 1 litro	2			2	112.467	120.567
Furtivo 250 Sc, 250 centímetros cúbicos	2			2	32.167	32.467
Glory 75 WG, 1 kilogramo	4	2		2	38.667	41.333
Hidroxibub 101 Wp, 500 gramos	1			1	17.000	17.000
Impact 125 Sc, 1 litro	6	4	2		71.500	97.250
Impact 125 Sc, 250 centímetros cúbicos	6	2	2	2	28.000	33.936
Imperio Sc, 1 litro	1	1			126.900	126.900
Imperio Sc, 250 centímetros cúbicos	1	1			41.688	41.688
Impetu 500 Wp, 120 gramos	1			1	12.500	12.500
Infinito Sc, 200 centímetros cúbicos	7		2	5	23.900	25.733
Kasumin 2% Sl, 1 litro	43	14	12	17	27.875	35.167
Kasumin 2% Sl, 250 centímetros cúbicos	13	5	3	5	9.500	12.167
Kasumin 2% Sl, 4 litros	1		1		113.500	113.500
Kempro Sc, 1 litro	2	1		1	63.667	68.750
Kempro Sc, 250 centímetros cúbicos	1			1	22.000	22.000
Lanzador SC, 1 litro	3	1	1	1	33.125	34.400
Lanzador SC, 500 centímetros cúbicos	1		1		17.000	17.000
Maestro 50% WP, 500 gramos	1			1	20.433	20.433
Makio 500 Sc, 1 litro	1			1	25.000	25.000
Mancozeb + Cymoxanil 72% WP, 500 gramos	1	1			14.067	14.067
Mancozeb 80 Wp, 1 kilogramo	22	5	6	11	11.100	16.000
Manzate 200 Wp, 1 kilogramo	99	30	34	35	11.920	15.875
Mastercop SC, 1 litro	1	1			55.125	55.125
Mertect 500 Sc, 1 litro	14	4	5	5	168.200	225.833
Mertect 500 Sc, 100 centímetros cúbicos	56	24	11	21	20.675	28.100
Metalfed 72 Wp, 300 gramos	2		1	1	11.875	12.167
Midas Wg, 500 gramos	2	1		1	17.667	17.700

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 4. Productos, municipios y rango de precios del grupo de fungicidas (Marzo 2020)(continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Mildium 50 Sc, 1 litro	1		1		69.000	69.000
Mildium 50 Sc, 250 centímetros cúbicos	2		1	1	26.875	27.625
Minerva 50 Wp, 120 gramos	8	1	1	6	9.125	14.625
Mirage 45 Ec, 100 centímetros cúbicos	2			2	18.167	19.333
Moxan Mz Wp, 500 gramos	1	1			11.896	11.896
Nativo Sc, 1 litro	24	10	8	6	115.267	155.000
Nativo Sc, 120 centímetros cúbicos	42	9	15	18	16.650	22.167
Nativo Sc, 5 litros	2		1	1	466.958	470.200
Opera Sc, 1 litro	6	3	1	2	133.775	147.100
Opera Sc, 250 centímetros cúbicos	6	3	2	1	37.820	41.833
Orthocide 50%, 1 kilogramo	6	3	2	1	32.160	37.667
Orthocide 50%, 500 gramos	45	19	15	11	16.550	20.000
Oxicloruro de Cobre 58,8% WP, 1 kilogramo	68	20	21	27	8.400	18.800
Phostrol Sl, 1 litro	1			1	29.650	29.650
Polythion Sc, 1 litro	7	3	1	3	9.750	16.667
Polythion Sc, 4 litros	1		1		34.000	34.000
Predostar, 300 gramos	10	1	2	7	18.500	24.333
Prodion 500 Sc, 100 centímetros cúbicos	2	1	1		17.400	17.500
Pronto Wp, 500 gramos	1			1	18.667	18.667
Propiconazol 250 EC, 1 litro	4		4		42.000	50.943
Propiconazol 250 EC, 250 centímetros cúbicos	2		1	1	16.325	16.833
Pulsor 2 Sc, 1 litro	3	2	1		175.333	189.200
Rally 40 Wp, 40 gramos	29	13	7	9	13.717	18.025
Rally 40 Wp, 400 gramos	1	1			192.831	192.831
Remain 76 Wp, 500 gramos	2	1		1	17.000	18.117
Revus 250 Sc, 1 litro	13	6	3	4	117.000	150.933
Revus 250 Sc, 125 centímetros cúbicos	15	6	7	2	17.250	23.167
Rhodax 70 Wp, 500 gramos	1	1			21.575	21.575
Ridomil Gold Mz 68 Wg, 375 gramos	23	10	4	9	17.667	26.040
Ridomil Gold Mz 68 Wp, 375 gramos	87	39	24	24	18.667	28.067
Rovral Flo, 100 centímetros cúbicos	1			1	23.125	23.125
Safersoil Wp, 500 gramos	1		1		36.075	36.075
Saprol Dc, 250 centímetros cúbicos	4	1	1	2	32.033	34.967
Score 250 Ec, 1 litro	37	21	11	5	135.700	175.767
Score 250 Ec, 100 centímetros cúbicos	59	20	15	24	16.950	22.375
Score 250 Ec, 250 centímetros cúbicos	58	26	11	21	38.667	51.433
Sharfent 20 Wp, 300 gramos	5	2	1	2	24.167	26.133
Sialex 50 Sc, 250 centímetros cúbicos	1			1	60.067	60.067
Sideral 70 Sl, 1 litro	4	2	1	1	49.500	54.950
Silvacur Combi 300 Ec, 1 litro	2	1	1		119.425	123.950
Silvacur Combi 300 Ec, 200 centímetros cúbicos	1		1		26.750	26.750
Spax 80 Me, 1 litro	1	1			70.333	70.333
Spax 80 Me, 300 centímetros cúbicos	1			1	26.500	26.500

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 4. Productos, municipios y rango de precios del grupo de fungicidas (Marzo 2020)(conclusión)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Sumilex 50 Wp, 100 gramos	3			3	25.333	27.667
Tairel Wp, 425 gramos	3	1		2	18.325	19.000
Taspa 500 Ec, 1 litro	1		1		174.950	174.950
Taspa 500 Ec, 250 centímetros cúbicos	1		1		54.363	54.363
Tecnomy 500 Sc, 1 litro	1	1			31.275	31.275
Tilt 250 Ec, 1 litro	8	3	2	3	88.750	95.900
Tilt 250 Ec, 100 centímetros cúbicos	23	10	3	10	13.000	15.467
Top Sul Sc, 1 litro	8	2	3	3	12.667	16.000
Top Sul Sc, 4 litros	1	1			54.100	54.100
Topas 100 Ec, 100 centímetros cúbicos	3	1		2	27.333	27.800
Tregua 76 Wp, 500 gramos	1			1	17.667	17.667
Trivia Wp, 400 gramos	70	25	24	21	17.580	23.850
Validacin Sl, 1 litro	15	2	5	8	27.080	35.000
Validacin Sl, 250 centímetros cúbicos	7	3	2	2	10.040	10.740
Verdadero 600 Wg, 1 kilogramo	7	5	2		351.000	386.750
Verdadero 600 Wg, 50 gramos	10	6	4		22.080	23.717
Vitavax 300, 500 gramos	29	19	5	5	34.400	41.233
Vitavax 400, 1 kilogramo	1	1			72.000	72.000
Vitavax, 1 kilogramo	1	1			73.033	73.033
Zafiro 425 Me, 1 litro	6	2	1	3	69.000	77.750
Zafiro 425 Me, 200 centímetros cúbicos	16	10	1	5	16.375	18.967
Ziram 76 Granuflo Wg, 750 centímetros cúbicos	1			1	16.000	16.000
Zoom 650 Sc, 1 litro	9	4	1	4	73.833	83.000
Zoom 650 Sc, 200 centímetros cúbicos	13	7	3	3	16.375	18.800

PRECIOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS

HERBICIDAS

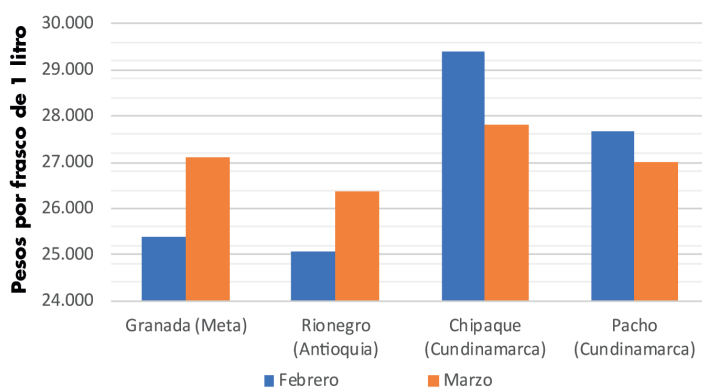
En cuanto a los precios del herbicida Tordon XT -frasco de 1 litro-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 44 de los 89 municipios reportados (49.4%), variación negativa en 31 (34.8%), permanecieron estables en 9 (10.1%) y sin información en los 5 restantes (5.6%). En el gráfico 7, se presentan los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza en el precio, Granada (Meta) con 6.9%, y Rionegro (Antioquia) con 5.2%; mientras que los dos municipios con mayor variación a la baja fueron Chipaque y Pacho (Cundinamarca) con -5.4%, y -2.4%, respectivamente. Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio de marzo más altos, fueron Agustín Codazzi (Cesar) con \$31.250, y Trinidad (Casanare) con \$30.750; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron



Fuente: DANE

San Vicente Ferrer y Marinilla (Antioquia) con \$24.100, y \$24.150, respectivamente. Así, para marzo de 2020, el precio promedio de este producto fue de \$26.555.

Gráfico 7. Precios del Tordon XT en los municipios con mayor variación, 2020 (Febrero-Marzo)



Fuente: DANE, Sipsa.

El cuadro 5 presenta un resumen de los productos, municipios y precios máximo y mínimo de este grupo de insumos agrícolas para marzo 2020. La información detallada se puede consultar en el siguiente hipervínculo:

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuario/sipsa/Anexos_Insumos_mar_2020.xlsx

Cuadro 5. Productos, municipios y rango de precios del grupo de herbicidas (Marzo 2020)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
2,4-D Amina 720 SL, 1 litro	1		1		14.933	14.933
Abax 480 Sc, 1 litro	2	1		1	137.333	142.000
Actinic 200 SL, 1 litro	1			1	19.333	19.333
Afalon 50 Wp, 500 gramos	33	18	9	6	37.333	46.633
Afalon 500 Sc, 1 litro	2		1	1	75.333	79.000
Affinity 400 Ec, 100 centímetros cúbicos	1	1			58.733	58.733
Ally Xp, 15 gramos	1			1	13.000	13.000
Ametrina 80% WG, 1 kilogramo	1			1	31.000	31.000
Amina 480 SL, 1 litro	1		1		14.980	14.980
Amina 480 SL, 20 litros	1			1	174.000	174.000
Amina 480 SL, 4 litros	1		1		44.500	44.500
Amina 720 SL, 1 litro	2	1	1		15.567	16.667
Amina 720 SL, 4 litros	2		1	1	57.000	58.667
Army 400 Sc, 250 centímetros cúbicos	1		1		81.651	81.651
Atrazina 500 Sc, 1 litro	3	1		2	15.833	19.667
Atrazina 500 Sc, 4 litros	2	1	1		53.000	65.333
Atrazina 80% WP, 1 kilogramo	35	12	11	12	17.500	24.300
Banvel D SL, 1 litro	1			1	26.333	26.333
Basagran SL, 1 litro	9	1	3	5	59.904	75.475
Basagran SL, 5 litros	2			2	274.188	282.541
Brioso 80 Wg, 10 kilogramos	2		1	1	354.711	385.100
Brioso 80 Wg, 4 kilogramos	2		1	1	149.364	156.667
Burner 150 SL, 1 litro	1	1			39.725	39.725
Butaclor 600 EC, 20 litros	2		1	1	288.961	307.333
Butaclor 600 EC, 4 litros	2	2			69.127	72.786
Calliquat, 1 litro	3	1		2	14.550	15.100
Calliquat, 20 litros	1			1	234.367	234.367
Calliquat, 4 litros	2			2	52.867	54.767
Campero 304 SL, 1 litro	6	2	1	3	25.000	27.097
Campero 304 SL, 4 litros	3	2	1		89.573	102.267
Cerillo SL, 1 litro	34	17	9	8	14.367	22.033
Cerillo SL, 4 litros	10	3	3	4	54.150	72.467
Cerrero 200 SL, 1 litro	15	2	5	8	13.425	17.250
Cerrero 200 SL, 4 litros	6	1	1	4	48.667	56.800
Clethodim 120 Ec, 1 litro	2			2	44.333	45.333
Clincher Ec, 1 litro	1	1			101.120	101.120
Combatran SL, 1 litro	5	3		2	33.250	39.355
Combatran SL, 4 litros	4		2	2	128.333	139.489
Combatran Xt, 1 litro	7	5	1	1	38.533	43.333
Combatran Xt, 10 litros	5	3		2	356.000	381.087
Combo, 267 centímetros cúbicos	6	4	1	1	29.633	34.260
Dual Gold 960 Ec, 1 litro	1		1		95.725	95.725
Elaleman 200 SL, 1 litro	3		2	1	13.200	16.000

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 5. Productos, municipios y rango de precios del grupo de herbicidas (Marzo 2020)(continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Escorpion SL, 1 litro	2	1		1	32.000	34.250
Escorpion SL, 20 litros	1	1			453.333	453.333
Escorpion SL, 4 litros	2		1	1	114.540	127.500
Estelar 480 SL, 1 litro	1			1	24.500	24.500
Estelar 480 SL, 4 litros	1			1	95.667	95.667
EstelarTM 1280 SL, 1 litro	45	16	19	10	19.200	25.375
EstelarTM 1280 SL, 4 litros	17	12	3	2	73.000	97.235
Felino 400 Ec, 1 litro	2	2			23.533	24.727
Finale SL, 1 litro	13	3	4	6	42.233	47.250
Finale SL, 5 litros	1	1			206.667	206.667
Flex SL, 1 litro	3	2		1	146.975	167.067
Flex SL, 250 centímetros cúbicos	7	4	1	2	38.500	46.975
Fusilade 2000 Ec, 1 litro	1	1			154.267	154.267
Fusilade 2000 Ec, 200 centímetros cúbicos	3	1	1	1	30.283	32.700
Galope Ec, 1 litro	6	2	3	1	16.900	18.025
Galope Ec, 20 litros	1			1	319.200	319.200
Galope Ec, 4 litros	2	1		1	66.000	69.075
Gesaprim Nueve-0 90 Wg, 1 kilogramo	3		2	1	36.699	39.000
Glifosato 480 SL, 1 litro	54	28	16	10	12.000	17.333
Glifosato 480 SL, 20 litros	3	1		2	196.000	235.217
Glifosato 480 SL, 4 litros	41	18	17	6	44.889	61.250
Glifosol SL, 1 litro	76	23	25	28	12.783	17.000
Glifosol SL, 20 litros	2	1		1	212.590	222.550
Glifosol SL, 4 litros	46	14	15	17	46.592	60.000
Goal 2 Ec, 1 litro	5	3	2		93.450	97.075
Goal 2 Ec, 250 centímetros cúbicos	19	9	3	7	25.750	31.133
Goal 480 Sc, 1 litro	2			2	97.500	138.437
Gramafin SL, 1 litro	59	16	20	23	13.767	18.500
Gramafin SL, 20 litros	1	1			239.725	239.725
Gramafin SL, 4 litros	33	9	12	12	51.667	64.050
Gramoxone SL, 1 litro	108	44	27	37	16.333	22.131
Gramoxone SL, 20 litros	1			1	325.437	325.437
Gramoxone SL, 4 litros	47	16	15	16	60.000	77.725
Helmoxone 200 SL, 1 litro	1			1	14.125	14.125
Herbimex 720 SL, 1 litro	1			1	15.667	15.667
Hexazinona 75% WG, 300 gramos	3	1		2	33.333	35.700
Invesamina 480 SL, 1 litro	7	3	2	2	12.817	15.333
Invesamina 480 SL, 4 litros	8	2	4	2	43.000	52.000
Invesamina 720/867 SL, 1 litro	14	5	5	4	15.200	18.417
Invesamina 720/867 SL, 20 litros	5	3		2	216.667	259.667
Invesamina 720/867 SL, 4 litros	15	8	4	3	52.333	66.768
Karmex Wg, 1 kilogramo	6	3		3	34.333	43.067
Karmex Wp, 1 kilogramo	2	1		1	40.000	43.175

Cuadro 5. Productos, municipios y rango de precios del grupo de herbicidas (Marzo 2020)(continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Magnitude, 1 litro	2		1	1	60.373	62.340
Magnitude, 4 litros	2	1		1	219.793	227.800
Metsulfuron Metil 600 Wg, 15 gramos	3			3	6.000	6.700
Metsulfuron Metil 600 Wg, 20 gramos	4		1	3	4.700	5.333
Nuquat 200 SL, 1 litro	2			2	15.667	16.233
Panzer 480 SL, 1 litro	74	21	24	29	13.460	17.333
Panzer 480 SL, 10 litros	3	1	2		120.000	121.750
Panzer 480 SL, 20 litros	7	4	1	2	221.667	233.250
Panzer 480 SL, 250 centímetros cúbicos	2		1	1	5.953	6.550
Panzer 480 SL, 4 litros	42	14	15	13	49.000	68.333
Panzer 747 Wg, 50 gramos	8	3	1	4	2.000	3.100
Paraquat 200 SL, 1 litro	1	1			16.200	16.200
Paraxone Evofarms 200 SL, 1 litro	3		1	2	14.125	14.833
Partner 50 Wp, 22 gramos	8	2	2	4	6.833	10.417
Paso 240 SL, 1 litro	2	1	1		43.333	47.375
Paso 240 SL, 4 litros	1			1	160.333	160.333
Pastar 360 SL, 1 litro	1	1			41.333	41.333
Pastar D, 1 litro	11	7	4		41.514	45.191
Pastar D, 10 litros	7	4	2	1	346.727	366.267
Pelican 500 Sc, 1 litro	1			1	173.000	173.000
Potreron 101, 1 litro	2	1	1		25.350	26.867
Potreron 101, 4 litros	1		1		92.250	92.250
Profiamina 480 SL, 1 litro	1			1	12.375	12.375
Profiamina 480 SL, 4 litros	3	1	2		44.250	47.100
Profiamina 720 SL, 1 litro	19	7	4	8	13.875	16.825
Profiamina 720 SL, 20 litros	2	1	1		243.333	254.200
Profiamina 720 SL, 4 litros	13	3	5	5	46.333	61.575
Propanil 480 Ec, 1 litro	1		1		23.500	23.500
Propanil 480 Ec, 4 litros	1	1			77.125	77.125
Quemazone SL, 1 litro	2		1	1	17.000	17.225
Quemazone SL, 4 litros	2			2	53.000	62.550
Regio SL, 1 litro	2			2	14.400	15.667
Regio SL, 4 litros	1			1	49.667	49.667
Reglone SL, 1 litro	3	1	1	1	30.363	31.147
Rifit 500 Ec, 20 litros	2	1	1		560.008	591.563
Rifit 500 Ec, 5 litros	2	2			158.075	158.425
Roundup 747 Sg, 1 kilogramo	18	6	5	7	30.000	39.300
Roundup 747 Sg, 50 gramos	57	15	15	27	2.625	4.250
Roundup Activo, 1 litro	131	31	55	45	16.767	22.200
Roundup Activo, 10 litros	9	1	5	3	151.425	178.567
Roundup Activo, 4 litros	74	23	26	25	60.250	77.060
Roundup SL, 1 litro	1	1			18.289	18.289
Roundup Transorb Brio, 10 litros	2	1	1		269.750	276.724

Cuadro 5. Productos, municipios y rango de precios del grupo de herbicidas (Marzo 2020)(conclusión)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Select 2 Ec, 1 litro	9	2	5	2	77.750	86.980
Select 2 Ec, 250 centímetros cúbicos	13	3	6	4	24.150	27.133
Select One Pack, 1 litro	3	1		2	80.167	88.100
Select One Pack, 250 centímetros cúbicos	2		1	1	27.125	27.167
Sencor Sc 480, 1 litro	12	6	2	4	132.333	145.175
Sencor Sc 480, 200 centímetros cúbicos	33	16	5	12	28.250	33.033
Talamina 720 SL, 1 litro	1			1	15.000	15.000
Talamina 720 SL, 4 litros	1		1		55.333	55.333
Tordon XT, 1 litro	89	44	31	14	24.100	31.250
Tordon XT, 20 litros	12	7	4	1	369.100	433.115
Tordon XT, 4 litros	50	22	13	15	94.633	114.669
Tormenta 101 SL, 1 litro	2			2	22.000	24.000
Tormenta 101 SL, 4 litros	1			1	83.667	83.667
Touchdown lq SL, 1 litro	8	2	2	4	23.933	27.667
Touchdown lq SL, 20 litros	1		1		359.633	359.633
Touchdown lq SL, 5 litros	4	1	1	2	110.400	115.219
Trilla 80 Wg, 1 kilogramo	9	2	2	5	32.333	38.333
Trilla 800 Sc, 1 litro	3	2	1		35.952	37.733
Tronador D, 1 litro	30	11	9	10	12.700	16.800
Tronador D, 20 litros	17	12	4	1	208.333	238.000
Tronador D, 4 litros	31	18	7	6	46.000	59.750
Tronador SL, 1 litro	3			3	13.000	13.667
Tronador SL, 20 litros	2		1	1	213.000	223.280
Tronador SL, 4 litros	9	2	1	6	49.500	53.909
Trópico SL, 1 litro	7	1	2	4	12.500	16.000
Trópico SL, 20 litros	3	2		1	189.333	207.000
Trópico SL, 4 litros	5	1	2	2	45.667	47.700
Troton SL, 1 litro	4	2	1	1	24.667	26.400
Troton SL, 4 litros	3	3			91.000	91.633
Verdict 1400, 1 litro	3	1	1	1	90.124	91.525
Verdict 1400, 250 centímetros cúbicos	4	1	1	2	24.243	25.264

PRECIOS DE INSUMOS AGRÍCOLAS

INSECTICIDAS, ACARICIDAS Y NEMATICIDAS

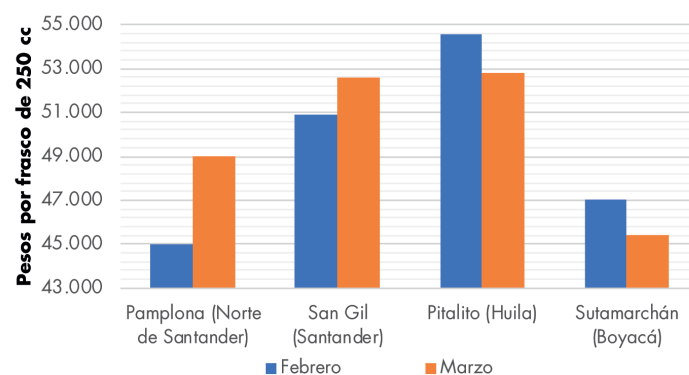
En cuanto a los precios del insecticida Engeo -frasco de 250 centímetros cúbicos-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 42 de los 91 municipios reportados (46.2%), variación negativa en 18 (19.8%), permanecieron estables en 27 (29.7%), y sin información en los 4 restantes (4.4%). En el gráfico 8, se presentan los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza en el precio, Pamplona (Norte de Santander) con 8.9%, y San Gil (Santander) con 3.3%; mientras que los dos municipios con mayor variación a la baja fueron Sutamarchán (Boyacá) con -3.5%, y Pitalito (Huila) con -3.2%. Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio de marzo más altos, fueron Santa Marta (Magdalena) con \$55.100, y Belén de Umbría (Risaralda) con \$54.788; mientras que los municipios



Fuente: DANE

con los precios promedio más bajos, fueron Pasca (Cundinamarca) con \$42.333, y Peñol (Antioquia) con \$43.100. Así, para marzo de 2020, el precio promedio de este producto fue de \$48.872.

Gráfico 8. Precios del Engeo en los municipios con mayor variación, 2020 (Febrero-Marzo)



Fuente: DANE, Sipsa.

El cuadro 6 presenta un resumen de los productos, municipios y precios máximo y mínimo de este grupo de insumos agrícolas para marzo 2020. La información detallada se puede consultar en el siguiente hipervínculo:

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuario/sipsa/Anexos_Insumos_mar_2020.xlsx

Cuadro 6. Productos, municipios y rango de precios del grupo de insecticidas, acaricidas y nematicidas (Marzo 2020)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Abafed 18 Ec, 1 litro	10	5	2	3	29.426	37.225
Abafed 18 Ec, 100 centímetros cúbicos	2	1		1	8.625	9.333
Abamecal, 1 litro	1			1	41.767	41.767
Acarotal 1,8 Ec, 1 litro	1	1			58.000	58.000
Acarotal 1,8 Ec, 100 centímetros cúbicos	1	1			11.000	11.000
Actara 25 Wg, 100 gramos	3	1		2	58.206	62.667
Agridor 350 Ec, 1 litro	1			1	78.033	78.033
Albatross 200 Sc, 1 litro	8		4	4	123.873	130.474
Albatross 200 Sc, 250 centímetros cúbicos	5		1	4	34.500	40.173
Alisin, 1 litro	1		1		38.533	38.533
Amulet 200 Sc, 1 litro	1			1	163.167	163.167
Amulet 200 Sc, 240 centímetros cúbicos	2	1		1	42.667	46.667
Apache 20 Ec, 1 litro	8	6	1	1	31.167	36.120
Apache 20 Ec, 250 centímetros cúbicos	5	3	1	1	10.200	11.800
Arriero 2,5 Dp, 1 kilogramo	4	1	2	1	5.133	6.167
Athrin 50 Ec, 1 litro	2	2			100.725	104.113
Athrin 50 Ec, 250 centímetros cúbicos	2	2			27.450	27.687
Athrin Brio Gqa 100 Ec, 1 litro	16	9	3	4	95.667	111.000
Athrin Brio Gqa 100 Ec, 100 centímetros cúbicos	6	4		2	11.400	14.000
Athrin Brio Gqa 100 Ec, 250 centímetros cúbicos	12	8		4	26.400	30.550
Atta-Kill, 500 gramos	1	1			14.150	14.150
Awake 500 Ec, 1 litro	19	9	3	7	37.333	45.600
Awake 500 Ec, 100 centímetros cúbicos	2			2	6.167	6.200
Awake 500 Ec, 250 centímetros cúbicos	16	8	1	7	14.167	16.350
Belt Sc, 50 centímetros cúbicos	3	1		2	41.150	45.000
Belt Sc, 500 centímetros cúbicos	1			1	315.667	315.667
Bingo SG, 200 gramos	1	1			78.000	78.000
Brigada 100 Ec, 1 litro	11	5	3	3	77.333	88.333
Brigada 100 Ec, 200 centímetros cúbicos	8	3	2	3	21.250	25.500
Bright 90 Sp, 60 gramos	1	1			7.767	7.767
Buril, 100 gramos	1		1		21.625	21.625
Candonga 1,8 Ec, 1 litro	2	1		1	48.300	48.540
Candonga 1,8 Ec, 250 centímetros cúbicos	1		1		20.680	20.680
Casta 310 Sc, 1 litro	1	1			200.797	200.797
Casta 310 Sc, 200 centímetros cúbicos	1	1			41.767	41.767
Cateo 20 Sc, 250 centímetros cúbicos	1			1	39.633	39.633
Catombe 1,8% EC, 1 litro	1	1			77.000	77.000
Catombe 1,8% EC, 100 centímetros cúbicos	1	1			10.300	10.300
Cayenne, 1 litro	6	3	2	1	119.300	126.750
Cicatrizante Hormonal, 460 gramos	4	3		1	25.800	31.663
Cipermetrina 20 Ec, 1 litro	1		1		18.100	18.100
Cipermetrina 20 Ec, 200 centímetros cúbicos	1	1			17.833	17.833
Ciromex Brio Gqa 400 Sc, 1 litro	1			1	137.733	137.733

Cuadro 6. Productos, municipios y rango de precios del grupo de insecticidas, acaricidas y nematocidas (Marzo 2020)(continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Ciromex Brio Gqa 400 Sc, 100 centímetros cúbicos	6	4		2	18.060	19.500
Ciromex Brio Gqa 400 Sc, 200 centímetros cúbicos	7	3	1	3	33.780	35.175
Clorpiricol 4 Ec, 1 litro	6	5	1		19.933	28.850
Clorpyrifos 480 Ec, 1 litro	2	1		1	27.600	28.233
Closer 240 SC, 200 centímetros cúbicos	1	1			43.000	43.000
Confidor Sc 350, 100 centímetros cúbicos	4	1		3	14.317	15.600
Connect Duo, 200 centímetros cúbicos	15	7	4	4	32.340	35.833
Dimetoato del Monte 400 EC, 1 litro	1	1			27.667	27.667
Dinastía Ec, 1 litro	7	3	2	2	135.300	141.550
Dinastía Ec, 200 centímetros cúbicos	9	5	1	3	30.017	31.500
Dominex 10 Ec, 1 litro	1	1			60.667	60.667
Dominex 10 Ec, 250 centímetros cúbicos	2		1	1	15.667	16.467
Engeo, 1 litro	59	33	15	11	155.333	196.967
Engeo, 100 centímetros cúbicos	31	11	6	14	19.640	24.800
Engeo, 250 centímetros cúbicos	91	42	18	31	42.333	55.100
Estocada 90 Sp, 60 gramos	4	2	1	1	12.167	13.825
Evisect S, 100 gramos	37	16	4	17	17.440	22.900
Exalt 60 Sc, 1 litro	1	1			277.320	277.320
Exalt 60 Sc, 100 centímetros cúbicos	28	9	6	13	27.583	33.033
Exalt 60 Sc, 500 centímetros cúbicos	5	3		2	129.400	143.500
Fastac 10 Ec, 1 litro	1			1	50.000	50.000
Fentopen 500 Ec, 1 litro	15	7	2	6	49.700	55.833
Fipronil 200 Sc, 1 litro	2	1		1	114.375	116.767
Fipronil 200 Sc, 250 centímetros cúbicos	2	1		1	32.650	34.533
Fulminator 600 Ec, 1 litro	35	23	5	7	54.513	64.000
Fulminator 600 Ec, 100 centímetros cúbicos	8	5	1	2	12.200	13.000
Fulminator 600 Ec, 250 centímetros cúbicos	30	19	3	8	19.750	24.000
Geminis Wp, 125 gramos	3	2		1	22.625	25.667
Inithion 50 Ec, 1 litro	1			1	23.667	23.667
Insectrina 20 Ec, 1 litro	1	1			25.800	25.800
Invepid 350 Sc, 1 litro	1	1			92.204	92.204
Invetrina 200 Ec, 1 litro	24	10	6	8	20.533	29.333
Invetrina 200 Ec, 250 centímetros cúbicos	10	1	2	7	9.500	11.500
Kadabra 480 SC, 150 centímetros cúbicos	1		1		35.100	35.100
Karate Zeon, 1 litro	23	9	7	7	110.167	137.200
Karate Zeon, 100 centímetros cúbicos	51	17	13	21	12.325	16.400
Katrom 200 Sc, 1 litro	1			1	180.900	180.900
Kunfu 100 Ec, 250 centímetros cúbicos	1			1	20.925	20.925
Lannate 40 Sp, 135 gramos	41	16	7	18	10.967	14.000
Lannate SI, 1 litro	61	31	11	19	31.000	42.000
Lash 216 SI, 1 litro	3		2	1	27.067	34.667
Lash 40 Sp, 135 gramos	5	1		4	9.967	11.133
Latigo Ec, 1 litro	57	33	15	9	56.750	73.100
Latigo Ec, 250 centímetros cúbicos	48	19	10	19	15.250	18.167

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 6. Productos, municipios y rango de precios del grupo de insecticidas, acaricidas y nematicidas (Marzo 2020)(continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Lorsban 2,5% DP, 1 kilogramo	161	74	31	56	5.375	7.500
Lorsban 4 Ec, 1 litro	167	82	42	43	28.000	37.033
Lorsban 4 Ec, 250 centímetros cúbicos	155	72	38	45	8.833	11.667
Lorsban 4 Ec, 4 litros	4	3	1		121.200	133.642
Magestic 75% SP, 200 gramos	13	4	6	3	13.875	16.567
Malathion 57 Ec, 1 litro	74	32	17	25	21.875	36.000
Match 50 Ec, 250 centímetros cúbicos	2		2		35.100	36.900
Mitipyr 240 Sc, 100 centímetros cúbicos	2	1	1		22.850	23.167
Movento Od 150, 200 centímetros cúbicos	4	2	1	1	91.800	96.781
Niferex 2,5 Dp, 1 kilogramo	1	1			5.525	5.525
Niferex 48 Ec, 1 litro	2	1	1		38.920	39.550
Nilo 300 Sc, 1 litro	5	3	1	1	133.233	153.667
Nilo 300 Sc, 250 centímetros cúbicos	2	1		1	41.667	44.525
Numetrin 200 Ec, 1 litro	13	2	6	5	23.000	26.933
Numetrin 200 Ec, 250 centímetros cúbicos	3	1		2	9.950	10.800
Oberon Sc 240, 1 litro	1			1	327.150	327.150
Oberon Speed Sc, 1 litro	1		1		367.500	367.500
Oberon Speed Sc, 200 centímetros cúbicos	1		1		78.067	78.067
Orthene 75% SP, 200 gramos	19	7	4	8	17.425	19.833
Pilarmate Ec, 1 litro	1		1		31.000	31.000
Pilarmate Sp, 60 gramos	5	3		2	9.000	11.833
Pirestar 38 Ec, 1 litro	22	7	9	6	72.767	87.750
Pirestar 38 Ec, 230 centímetros cúbicos	33	11	8	14	20.567	27.667
Proclaim 05 Sg, 100 gramos	1			1	48.700	48.700
Proclaim 05 Sg, 500 gramos	1			1	195.833	195.833
Proteus Od 170, 1 litro	20	6	9	5	101.000	114.367
Proteus Od 170, 200 centímetros cúbicos	34	13	12	9	19.833	26.667
Pyrinex 4 Ec, 1 litro	21	9	4	8	25.333	30.600
Pyrinex 4 Ec, 250 centímetros cúbicos	1			1	10.400	10.400
Rafaga 2,5 Dp, 1 kilogramo	30	7	8	15	4.992	6.267
Rafaga 4 Ec, 1 litro	48	19	16	13	26.183	34.247
Rafaga 4 Ec, 250 centímetros cúbicos	41	10	11	20	8.900	11.500
Rambler, 1 litro	4	1	1	2	25.100	27.275
Raudo Gqa 727 Sc, 250 centímetros cúbicos	1	1			61.640	61.640
Raudo Gqa 727 Sc, 500 centímetros cúbicos	2	1	1		108.667	115.667
Regent Sc 200, 1 litro	15	11	3	1	164.000	188.333
Regent Sc 200, 240 centímetros cúbicos	42	10	16	16	42.125	51.600
Requiem sc, 1 litro	8	4	4		104.667	118.513

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 6. Productos, municipios y rango de precios del grupo de insecticidas, acaricidas y nematocidas (Marzo 2020)(conclusión)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Requiem sc, 250 centímetros cúbicos	2		2		30.500	30.667
Rugby 10 G, 1 kilogramo	4	1	2	1	31.875	34.667
Safermix Wp, 500 gramos	2	2			41.650	42.000
Sincocin Sl, 1 litro	1		1		112.633	112.633
Sunfire 24 Sc, 120 centímetros cúbicos	8	3	1	4	25.767	31.500
Target 247 Sc, 1 litro	4	2	2		101.000	108.167
Target 247 Sc, 100 centímetros cúbicos	1			1	12.333	12.333
Target 247 Sc, 250 centímetros cúbicos	3	3			27.625	28.580
Theron 80 Ec, 1 litro	1			1	34.250	34.250
Trigard 75 Wp, 6 gramos	2		1	1	6.333	7.250
Trompa SB, 500 gramos	8	2	2	4	18.790	21.100
Tumbador 250 Sc, 100 centímetros cúbicos	5	1	1	3	16.033	17.000
Vertimec 1,8% EC, 1 litro	8	3	1	4	200.043	222.533
Vertimec 1,8% EC, 100 centímetros cúbicos	32	19	4	9	22.167	25.500
Vertimec 1,8% EC, 250 centímetros cúbicos	17	9	2	6	55.885	64.133
Yudo 50 Ec, 1 litro	1	1			29.550	29.550

PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

ALIMENTOS BALANCEADOS, SUPLEMENTOS, COADYUVANTES, ADSORBENTES, ENZIMAS Y ADITIVOS

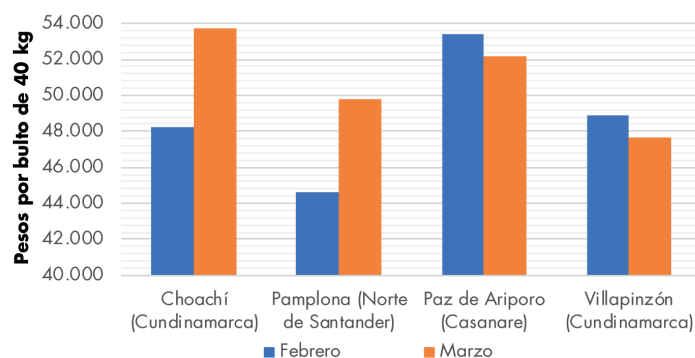
En cuanto a los precios del alimento Cerdos ceba -bulto de 40 kilogramos-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 46 de los 98 municipios reportados (46.9%), variación negativa en 22 (22.4%), permanecieron estables en 27 (27.3%) y sin información en los 3 restantes (3.1%). En el gráfico 9, se presentan los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza en el precio, Choachí (Cundinamarca) con 11.3%, y Pamplona (Norte de Santander) con 11.7%; mientras que los dos municipios con mayor variación a la baja fueron Paz de Aripuro (Casanare) con -2.4%, y Villapinzón (Cundinamarca) con -2.5%. Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio de



Fuente: DANE

marzo más altos, fueron Pasto (Nariño) con \$65.652, y Urrao (Antioquia) con \$62.833; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Funza (Cundinamarca) con \$44.167, y Toca (Boyacá) con \$45.750. Así, para marzo de 2020, el precio promedio de este producto fue de \$53.908.

Gráfico 9. Precios del alimento Cerdos ceba en los municipios con mayor variación, 2020 (Febrero-Marzo)



Fuente: DANE, Sipsa.

El cuadro 7 presenta un resumen de los productos, municipios y precios máximo y mínimo de este grupo de insumos pecuarios para marzo 2020. La información detallada se puede consultar en el siguiente hipervínculo:

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuario/sipsa/Anexos_Insumos_mar_2020.xlsx

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 7. Productos, municipios y rango de precios del grupo de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos (Marzo 2020)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Cerdas gestación Naranja, 40 kilogramos	2	1		1	53.750	54.200
Cerdas gestación, 40 kilogramos	17	11	1	5	51.167	63.650
Cerdas lactancia Naranja, 40 kilogramos	7	4	1	2	59.633	66.000
Cerdas lactancia, 40 kilogramos	29	15	5	9	56.167	71.167
Cerdos ceba Naranja, 40 kilogramos	9	3	1	5	57.000	66.333
Cerdos ceba, 40 kilogramos	98	45	23	30	44.167	65.652
Cerdos iniciación Naranja, 40 kilogramos	4		2	2	68.167	72.333
Cerdos iniciación, 40 kilogramos	18	9	3	6	67.733	90.987
Cerdos levante Naranja, 40 kilogramos	7	3		4	60.500	68.667
Cerdos levante, 40 kilogramos	106	53	25	28	49.200	69.233
Cerdos preiniciación Naranja, 40 kilogramos	1			1	110.433	110.433
Cerdos preiniciación, 40 kilogramos	1	1			113.500	113.500
Contebral Novillos Ceba, 40 kilogramos	1	1			53.167	53.167
Mojarra 38%, 40 kilogramos	2	1		1	92.667	102.667
Mojarra o tilapia engorde, 40 kilogramos	19	8	4	7	71.667	79.750
Mojarra o tilapia iniciación, 40 kilogramos	2	1		1	106.000	114.000
Mojarra o tilapia levante, 40 kilogramos	36	13	5	18	75.825	108.000
Novillas, 40 kilogramos	12	5	3	4	50.450	57.567
Nutrebloque, 25 kilogramos	1	1			48.233	48.233
Polla levante, 40 kilogramos	1	1			64.790	64.790
Pollita iniciación, 40 kilogramos	2	1		1	60.650	71.198
Pollito iniciación, 40 kilogramos	82	35	19	28	56.700	77.500
Pollito preiniciador, 40 kilogramos	4	2		2	68.667	88.667
Pollo engorde, 40 kilogramos	102	52	16	34	51.450	78.000
Ponedoras, 40 kilogramos	87	39	22	26	47.725	64.750
Preparto, 40 kilogramos	3	1		2	49.844	54.449
Sprayfo Red, 10 kilogramos	1	1			95.867	95.867
Sprayfo Red, 25 kilogramos	2	1	1		220.027	234.895
Terneras, 40 kilogramos	42	19	12	11	52.667	65.500
Trucha iniciación, 20 kilogramos	1	1			132.500	132.500
Trucha levante, 40 kilogramos	1	1			137.093	137.093
Vacas leche, 40 kilogramos	92	47	23	22	39.400	57.379
Vacas Prelactancia, 40 kilogramos	3	3			53.333	58.370
Verano Itacol, 40 kilogramos	1			1	29.733	29.733

PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

ANTIBIÓTICOS, ANTIMICÓTICOS Y ANTIPARASITARIOS

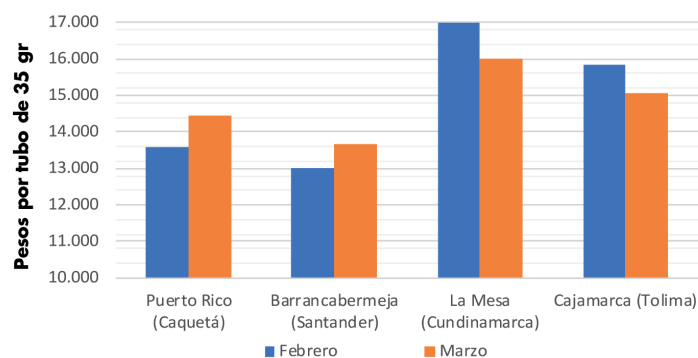
En cuanto a los precios de la crema dermatológica Cutamycon Vf -tubo de 35 gramos-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 55 de los 132 municipios reportados (41.7%), variación negativa en 36 (27.3%), permanecieron estables en 37 (28.0%) y sin información en los 4 restantes (3.0%). En el gráfico 10, se presentan los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza en el precio, Puerto Rico (Caquetá) con 6.1%, y Barrancabermeja (Santander) con 5.1%; mientras que los dos municipios con mayor variación a la baja fueron La Mesa (Cundinamarca) con -5.9%, y Cajamarca (Tolima) con -4.8%. Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio de marzo más altos, fueron Belén de Umbría (Risaralda) con \$18.400, y



Fuente: DANE

Quinchía (Risaralda) con \$17.750; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Sincelejo (Sucre) con \$12.800, y Entreríos (Antioquia) con \$12.925. Así, para marzo de 2020, el precio promedio de este producto fue de \$15.065.

Gráfico 10. Precios del Cutamycon Vf en los municipios con mayor variación, 2020 (Febrero-Marzo)



Fuente: DANE, Sipsa.

El cuadro 8 presenta un resumen de los productos, municipios y precios máximo y mínimo de este grupo de insumos pecuarios para marzo 2020. La información detallada se puede consultar en el siguiente hipervínculo:

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuario/sipsa/Anexos_Insumos_mar_2020.xlsx

Cuadro 8. Productos, municipios y rango de precios del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (Marzo 2020)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Adiarrez N.F., 100 gramos	2		1	1	18.567	19.529
Albendazol 15%, 30 centímetros cúbicos	1		1		7.333	7.333
Albendazol 25% +Co, 1 litro	9	6	2	1	71.667	90.225
Albendazol 25% +Co, 10 centímetros cúbicos	8	2	1	5	3.081	4.500
Albendazol 25% +Co, 100 centímetros cúbicos	10	2	3	5	12.000	19.333
Albendazol 25% +Co, 120 centímetros cúbicos	5	2		3	13.667	17.333
Albendazol 25% +Co, 2 litros	1			1	140.850	140.850
Albendazol 25% +Co, 20 centímetros cúbicos	27	9	4	14	5.293	7.750
Albendazol 25% +Co, 200 centímetros cúbicos	2			2	26.000	31.000
Albendazol 25% +Co, 250 centímetros cúbicos	2			2	24.333	25.767
Albendazol 25% +Co, 500 centímetros cúbicos	12	3		9	39.200	57.200
Albendazol 25%, 1 litro	1	1			63.567	63.567
Albendazol 25%, 20 centímetros cúbicos	2		1	1	6.700	6.833
Albendazol 25%, 500 centímetros cúbicos	1			1	36.667	36.667
Alliance, 1 litro	1			1	163.533	163.533
Amitraz 20,8% EC, 1 litro	1	1			80.000	80.000
Amitraz 20,8% EC, 100 centímetros cúbicos	4	2		2	13.025	14.250
Amitraz 20,8% EC, 20 centímetros cúbicos	11	2	2	7	4.667	6.667
Amitraz, 33 centímetros cúbicos	1			1	6.000	6.000
Amoxisol La, 100 centímetros cúbicos	3	1	1	1	90.100	95.167
Amoxisol La, 50 centímetros cúbicos	1			1	47.470	47.470
Amprogan, 25 gramos	1		1		5.900	5.900
Ampromax, 20 gramos	1			1	6.000	6.000
Asgan LA, 250 centímetros cúbicos	1	1			52.200	52.200
Asgan LA, 50 centímetros cúbicos	1	1			15.300	15.300
Avex 10%, 10 centímetros cúbicos	1		1		6.033	6.033
Avex 10%, 100 centímetros cúbicos	1		1		16.767	16.767
Azium, 10 centímetros cúbicos	3	1	1	1	41.025	49.533
Azium, 50 centímetros cúbicos	2	1	1		96.000	99.720
Bañamax, 1 litro	1	1			108.000	108.000
Bañamax, 500 centímetros cúbicos	1	1			63.333	63.333
Bañol EC, 33 centímetros cúbicos	6	1	2	3	5.667	6.833
Bañol EC, 500 centímetros cúbicos	1	1			44.667	44.667
Baycox 5%, 100 centímetros cúbicos	1			1	88.000	88.000
Baytril 10% Solución Oral, 1 litro	1		1		168.167	168.167

Cuadro 8. Productos, municipios y rango de precios del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (Marzo 2020)(continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Baytril 5% Solución Inyectable, 100 centímetros cúbicos	3	1	2		92.260	117.000
Baytril 5% Solución Inyectable, 50 centímetros cúbicos	2		1	1	51.000	56.267
Benzetacil LA, 3 M.U.I.	28	13	7	8	12.743	17.950
Benzetacil LA, 6 M.U.I.	36	22	5	9	20.267	29.500
Benzetacil LA, 9 M.U.I.	27	17	4	6	28.438	38.500
Benziland LA, 9 M.U.I.	1		1		20.063	20.063
Berenil, 100 centímetros cúbicos	8	5	2	1	81.025	111.172
Berenil, 20 centímetros cúbicos	49	29	7	13	18.250	27.786
Borgal 24%, 100 centímetros cúbicos	2	1		1	84.780	99.951
Borgal 24%, 30 centímetros cúbicos	3	1	1	1	35.973	42.662
Calibiotico, 100 centímetros cúbicos	1			1	79.433	79.433
Calimast Secado, 4 jeringas/10 centímetros cúbicos	4		1	3	20.755	22.580
Cefexim, 100 gramos	1			1	19.500	19.500
Cepravin Vaca Seca, 3 gramos	1	1			9.418	9.418
Cipermetrina 15% EC, 1 litro	3	1		2	40.333	47.340
Cipermetrina 15% EC, 120 centímetros cúbicos	1		1		14.088	14.088
Cipermetrina 15% EC, 20 centímetros cúbicos	4	2	1	1	5.157	6.475
Cipermetrina 15% EC, 500 centímetros cúbicos	3	1	1	1	25.000	33.933
Cipermetrina, 1 litro	1			1	47.500	47.500
Clavamox LC, 3 gramos	1			1	10.733	10.733
Clorcid 5%, 350 centímetros cúbicos	1			1	15.400	15.400
Clordelin, 20 centímetros cúbicos	3	1	1	1	25.418	28.025
Cobactan LA, 100 centímetros cúbicos	1		1		161.960	161.960
Coccidiol, 25 gramos	1		1		5.763	5.763
Coccigan - S, 10 centímetros cúbicos	2	1		1	7.833	8.250
Coccigan - S, 100 centímetros cúbicos	5	1	3	1	33.960	41.867
Coccigan - S, 200 centímetros cúbicos	2	1		1	55.000	64.667
Coccigan, 25 gramos	91	34	25	32	6.100	9.800
Coopersol, 500 centímetros cúbicos	1		1		77.300	77.300
Curagan NL, 375 centímetros cúbicos	105	42	34	29	15.260	22.400
Cutamycon Loción, 100 centímetros cúbicos	2	1		1	28.517	29.933
Cutamycon Loción, 50 centímetros cúbicos	36	14	11	11	16.200	21.375
Cutamycon Vf, 100 gramos	5	1		4	27.000	32.867
Cutamycon Vf, 35 gramos	132	55	36	41	12.800	18.400
Dalipen, 3 M.U.I.	1			1	16.500	16.500

Cuadro 8. Productos, municipios y rango de precios del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (Marzo 2020)(continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Dalipen, 6 M.U.I.	5	2		3	20.000	27.133
Dalipen, 8 M.U.I.	8	6		2	22.700	31.250
Dectomax, 50 centímetros cúbicos	1			1	59.808	59.808
Dectomax, 500 centímetros cúbicos	1			1	378.217	378.217
Dermicon, 35 gramos	4			4	10.000	11.700
Dexapen 2 M.U.I., 10 centímetros cúbicos	63	22	17	24	10.533	14.800
Dexapen 4 M.U.I., 20 centímetros cúbicos	79	36	21	22	15.291	21.000
Diarrevet, 10 gramos	1		1		3.600	3.600
Edo Antripan, 100 centímetros cúbicos	13	8	3	2	32.600	41.200
Edo Antripan, 250 centímetros cúbicos	11	5	3	3	72.200	87.400
Edo Antripan, 30 centímetros cúbicos	10	8	1	1	14.560	19.400
Edo Antripan, 50 centímetros cúbicos	7	2		5	19.520	25.477
Edo Antripan, 500 centímetros cúbicos	8	7		1	110.400	143.750
Edo Flox 5%, 100 centímetros cúbicos	1		1		24.667	24.667
Edo Sulfa 30%, 100 centímetros cúbicos	1			1	30.600	30.600
Emicina Líquida, 20 centímetros cúbicos	1		1		9.380	9.380
Enrofloxacin 5%, 10 centímetros cúbicos	14	3	4	7	15.008	18.933
Enrofloxacin 5%, 100 centímetros cúbicos	1	1			60.128	60.128
Enrofloxacin 5%, 5 centímetros cúbicos	7	1	1	5	10.650	12.667
Enrofloxacin 5%, 50 centímetros cúbicos	11	4	2	5	35.197	44.300
Enrovet Inyectable 10%, 10 centímetros cúbicos	2			2	24.700	28.717
Enrovet Inyectable 10%, 100 centímetros cúbicos	1	1			99.608	99.608
Enrovet Inyectable 10%, 50 centímetros cúbicos	4		2	2	58.850	67.600
Eritrovet, 30 gramos	10	4		6	6.377	7.575
Espicin 13 M.U.I., 25 centímetros cúbicos	1	1			21.533	21.533
Espiramicina Inyectable, 50 centímetros cúbicos	6	1	3	2	27.433	31.500
Ethiokill, 1 litro	1			1	116.000	116.000
Febenzol 10%, 1 litro	1	1			79.000	79.000
Febenzol 10%, 25 centímetros cúbicos	4		1	3	7.050	7.500
Fenbendazol 15%, 1 litro	1			1	67.667	67.667
Fenbendazol 25%, 12 centímetros cúbicos	1		1		6.833	6.833
Fenlak, 500 centímetros cúbicos	1	1			48.333	48.333
Fennel, 1 litro	2		1	1	86.593	87.667
Fennel, 500 centímetros cúbicos	1	1			50.917	50.917
Fenvizole, 1 litro	1		1		117.000	117.000

Cuadro 8. Productos, municipios y rango de precios del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (Marzo 2020)(continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Fenvizole, 250 centímetros cúbicos	1		1		41.500	41.500
Fex 25 Co, 15 centímetros cúbicos	2			2	6.200	6.200
Florfenicol 10%, 30 centímetros cúbicos	1			1	6.667	6.667
Flucomicina, 30 centímetros cúbicos	1			1	20.660	20.660
Fluvipen LA, 3 M.U.I.	2	1		1	14.333	18.333
Fluvipen LA, 6 M.U.I.	3	1		2	19.498	23.900
Fluvipen LA, 9 M.U.I.	2	1		1	25.443	27.000
Fulminado 12,5%, 100 centímetros cúbicos	1	1			21.250	21.250
Fulminado 12,5%, 20 centímetros cúbicos	1	1			6.725	6.725
Fulminado 20,8%, 100 centímetros cúbicos	10	4	3	3	16.000	22.495
Fulminado 20,8%, 20 centímetros cúbicos	24	3	6	15	4.900	6.900
Gan Oxi 50, 500 centímetros cúbicos	1			1	18.250	18.250
Ganapen 10 M.U.I., 20 centímetros cúbicos	40	18	9	13	31.033	46.725
Ganapen 5 M.U.I., 20 centímetros cúbicos	33	11	5	17	24.243	34.200
Ganapen 7,5 M.U.I., 20 centímetros cúbicos	43	13	12	18	27.833	40.625
Ganaseg 7%, 100 centímetros cúbicos	4	1	2	1	93.647	97.767
Ganathion, 1 litro	2	1	1		116.667	128.333
Garaños C, 1 litro	2			2	161.803	169.067
Garaños C, 235 centímetros cúbicos	1	1			45.900	45.900
Garrabaño, 1 litro	1	1			69.333	69.333
Gusantrol Nf, 60 gramos	8	2		6	6.833	10.000
Hemopar B12, 100 centímetros cúbicos	18	10	5	3	31.667	39.000
Hemopar B12, 250 centímetros cúbicos	14	4	10		64.333	82.900
Hemopar B12, 30 centímetros cúbicos	15	7	2	6	13.833	20.267
Hemopar B12, 500 centímetros cúbicos	10	3	7		108.333	135.333
Imizol, 10 centímetros cúbicos	2		1	1	44.467	55.017
Imizol, 100 centímetros cúbicos	1			1	198.333	198.333
Impacto Pulverización, 100 centímetros cúbicos	2	1		1	31.592	32.333
Ivermectina 1%, 10 centímetros cúbicos	20	4	2	14	3.538	6.550
Ivermectina 1%, 100 centímetros cúbicos	7	3	3	1	17.333	20.000
Ivermectina 1%, 200 centímetros cúbicos	10	3	1	6	17.750	30.750
Ivermectina 1%, 50 centímetros cúbicos	27	9	6	12	6.550	14.933
Ivermectina 1%, 500 centímetros cúbicos	18	7	4	7	32.333	51.750
Ivermectina 3,15%, 10 centímetros cúbicos	2		1	1	7.825	8.100
Ivermectina 3,15%, 100 centímetros cúbicos	4	1	2	1	21.500	27.250

Cuadro 8. Productos, municipios y rango de precios del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (Marzo 2020)(continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Ivermectina 3,15%, 200 centímetros cúbicos	13	6	3	4	25.167	41.000
Ivermectina 3,15%, 250 centímetros cúbicos	6	3	3		39.167	62.275
Ivermectina 3,15%, 50 centímetros cúbicos	16	6	7	3	12.100	18.480
Ivermectina 3,15%, 500 centímetros cúbicos	24	8	7	9	58.000	134.768
Ivomec F, 50 centímetros cúbicos	1			1	45.067	45.067
Ivomec F, 500 centímetros cúbicos	1	1			353.575	353.575
Ivomec Gold, 50 centímetros cúbicos	1	1			57.000	57.000
Ivomec Gold, 500 centímetros cúbicos	1		1		247.000	247.000
Ivomec Solución Inyectable 1%, 200 centímetros cúbicos	2			2	124.333	127.333
Ivomec Solución Inyectable 1%, 50 centímetros cúbicos	37	12	5	20	31.133	46.467
Ivomec Solución Inyectable 1%, 500 centímetros cúbicos	3		1	2	153.500	195.767
Kyrocure, 20 centímetros cúbicos	7		3	4	9.080	10.833
Kyrogusan, 400 centímetros cúbicos	17	4	4	9	10.333	15.600
Kyropen LA, 10 M.U.I.	4	2	1	1	25.467	28.700
Kyropen LA, 12 M.U.I.	4	2	2		28.000	31.380
Kyropen LA, 6 M.U.I.	3	1		2	16.113	19.175
Kyropen LA, 8 M.U.I.	5	2	1	2	22.125	25.480
Kyrotilm, 10 centímetros cúbicos	12	1	2	9	6.075	7.125
Levamisol 15%, 100 centímetros cúbicos	4	1	1	2	14.000	17.500
Levamisol 15%, 20 centímetros cúbicos	1	1			7.850	7.850
Levamisol 15%, 250 centímetros cúbicos	6	2		4	19.339	26.667
Levamisol 15%, 30 centímetros cúbicos	1			1	1.233	1.233
Levamisol 15%, 50 centímetros cúbicos	2		1	1	9.833	10.875
Levamisol 15%, 500 centímetros cúbicos	24	9	10	5	26.000	42.088
Levamisol 3,2% Oral, 30 centímetros cúbicos	8	1		7	1.057	1.500
Livanal, 10 centímetros cúbicos	22	12	5	5	7.160	10.750
Livanal, 100 centímetros cúbicos	4	3		1	61.767	77.667
Livanal, 50 centímetros cúbicos	5	2	3		37.530	43.867
Lonicin, 354 centímetros cúbicos	2	1	1		11.747	12.125
Macrospiran, 13 M.U.I.	6	3	2	1	13.650	17.000
Marplus B12, 30 centímetros cúbicos	1		1		15.000	15.000
Masti Lac Secado, 4 jeringas/10 centímetros cúbicos	1		1		24.883	24.883
Metricure, 10 jeringas/19 gramos	3	3			34.090	36.150
Metrivet, 1 unidad/500 miligramos	10	3	4	3	2.633	3.267
Metrivet, 12 unidades/500 miligramos	2	1		1	31.812	33.075

Cuadro 8. Productos, municipios y rango de precios del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (Marzo 2020)(continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Mixiland Fm, 4 M.U.I.	1			1	10.983	10.983
Mixiland Fm, 8 M.U.I.	1			1	17.533	17.533
Neguvon Polvo, 1 kilogramo	6	4		2	138.667	158.000
Neguvon Polvo, 15 gramos	149	85	21	43	3.244	5.000
Neguvon Polvo, 200 gramos	23	12	8	3	34.898	41.018
Neoclorderlin, 10 centímetros cúbicos	3	1	1	1	7.767	9.600
Neoclorderlin, 4 jeringas/10 centímetros cúbicos	7	4		3	28.104	35.700
Nexa-Best, 220 gramos	26	13	7	6	16.250	21.833
Nexa-Best, 400 gramos	15	6	4	5	23.667	35.667
Nexa-Best, 60 gramos	17	3	6	8	7.900	11.100
Next Platino, 20 centímetros cúbicos	6	3	1	2	12.600	16.425
Next Platino, 200 centímetros cúbicos	8	3		5	71.333	85.098
Next Platino, 50 centímetros cúbicos	26	9	2	15	23.500	29.750
Next Platino, 500 centímetros cúbicos	2		2		110.433	114.750
Next, 20 centímetros cúbicos	2		1	1	10.853	12.040
Next, 200 centímetros cúbicos	2		1	1	29.000	29.000
Next, 50 centímetros cúbicos	5	1	3	1	14.125	16.780
Next, 500 centímetros cúbicos	2	1		1	46.833	49.125
Nuflor, 100 centímetros cúbicos	2	2			174.330	193.548
Nuflor, 50 centímetros cúbicos	1	1			99.756	99.756
Oxitetraciclina 100, 100 centímetros cúbicos	1	1			21.221	21.221
Oxitetraciclina 100, 250 centímetros cúbicos	1	1			43.345	43.345
Oxitetraciclina 100, 500 centímetros cúbicos	1	1			65.633	65.633
Oxitetraciclina 200 LA, 250 centímetros cúbicos	13	6	3	4	34.333	46.333
Oxitetraciclina 200 LA, 50 centímetros cúbicos	11	2	5	4	13.367	15.500
Oxitetraciclina 200 LA, 500 centímetros cúbicos	11	5	3	3	56.333	68.700
Oxitetraciclina 50, 10 centímetros cúbicos	10	7	1	2	2.833	4.375
Oxitetraciclina 50, 100 centímetros cúbicos	71	38	9	24	6.525	13.000
Oxitetraciclina 50, 250 centímetros cúbicos	27	14	5	8	13.580	20.880
Oxitetraciclina 50, 50 centímetros cúbicos	81	37	17	27	5.063	8.500
Oxitetraciclina 50, 500 centímetros cúbicos	83	44	20	19	15.033	31.625
Oxitetraciclina LA, 500 centímetros cúbicos	2		1	1	115.500	116.263
Oxitetraciclina, 100 centímetros cúbicos	1			1	8.700	8.700
Oxitetraciclina, 50 centímetros cúbicos	5			5	5.833	6.800
Oxitetraciclina, 500 centímetros cúbicos	3	1		2	12.833	19.333

Cuadro 8. Productos, municipios y rango de precios del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (Marzo 2020)(continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Oxitetraciclina, 600 centímetros cúbicos	1			1	20.137	20.137
Panacotir, 1 litro	2	1		1	92.333	92.333
Panacotir, 200 centímetros cúbicos	1	1			31.000	31.000
Panacotir, 500 centímetros cúbicos	3	2		1	51.000	54.000
Panacur 10%, 1 litro	4	2	2		223.017	256.946
Panacur 10%, 100 centímetros cúbicos	11		8	3	29.744	37.000
Panacur 10%, 500 centímetros cúbicos	5	3		2	107.833	129.333
Paredon, 120 centímetros cúbicos	7	2	4	1	16.117	19.500
Paredon, 20 centímetros cúbicos	8	1	3	4	4.667	7.100
Penicilina Benzatinica 3 M.U.I., 10 centímetros cúbicos	1		1		13.000	13.000
Penicilina Benzatinica 6 M.U.I., 20 centímetros cúbicos	1			1	18.000	18.000
Penicilina Benzatinica 9 M.U.I., 30 centímetros cúbicos	1		1		21.333	21.333
Penicilina Benzatinica+Procainica y Potasica, 9 M.U.I.	1	1			24.000	24.000
Pentriland Rla, 10 M.U.I.	3	2		1	18.450	18.600
Pentriland Rla, 7.5 M.U.I.	6	4		2	15.425	17.500
Plusgan, 100 centímetros cúbicos	1	1			24.000	24.000
Plusgan, 30 centímetros cúbicos	1			1	13.750	13.750
Plusgan, 50 centímetros cúbicos	1			1	16.000	16.000
Porcino, 5 gramos	9	4		5	2.233	3.200
Quimopen, 1.5 M.U.I.	4	2		2	5.800	9.100
Quimopen, 3 M.U.I.	2	1	1		7.829	13.625
Quimopen, 6 M.U.I.	3	2		1	14.819	20.500
Quimopen, 9 M.U.I.	2		1	1	20.467	25.000
Quinocalf 10% Solución Oral, 1 litro	6	3		3	34.575	41.900
Quinocalf 10% Solución Oral, 10 centímetros cúbicos	17	7	3	7	5.133	6.667
Quinocalf 10% Solución Oral, 200 centímetros cúbicos	4		2	2	15.975	20.400
Quinocalf 5% Inyectable, 10 centímetros cúbicos	2	1		1	7.150	7.500
Quinocalf 5% Inyectable, 50 centímetros cúbicos	5	2	3		28.650	32.767
Rilexine 150, 100 centímetros cúbicos	1		1		63.433	63.433
Rilexine 200, 10 centímetros cúbicos	1	1			6.050	6.050
Rintal Granulado 10%, 7.5 gramos	18	4	2	12	4.067	5.500
Secamas, 10 centímetros cúbicos	1			1	5.125	5.125
Secamas, 4 jeringas/10 centímetros cúbicos	6	3	1	2	17.667	21.500
Secamil, 10 centímetros cúbicos	4	1	1	2	8.253	12.067
Secamil, 4 jeringas/10 centímetros cúbicos	11	2	3	6	28.667	42.625

Cuadro 8. Productos, municipios y rango de precios del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (Marzo 2020)(continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Serviox 200 LA, 250 centímetros cúbicos	2		1	1	38.000	41.667
Serviox 200 LA, 500 centímetros cúbicos	3	1	1	1	62.333	62.667
Simprobac, 50 centímetros cúbicos	3	2		1	15.333	18.378
Sofomax, 1 litro	1	1			183.350	183.350
Startox 20,8%, 100 centímetros cúbicos	1	1			13.333	13.333
Startox 20,8%, 20 centímetros cúbicos	1	1			5.525	5.525
Streptoland Oral, 10 sobres/papeletas/20 gramos	2		1	1	51.250	60.000
Streptoland Oral, 20 gramos	34	7	7	20	5.380	7.325
Sulfadiazina Trimetoprim, 50 centímetros cúbicos	1			1	20.333	20.333
Sulfametazina Inyectable, 250 centímetros cúbicos	5	3	2		24.600	27.396
Sulfametazina Inyectable, 500 centímetros cúbicos	9	5	3	1	32.175	45.798
Sulfametazina, 100 centímetros cúbicos	2	1		1	20.000	20.075
Sulfametazina, 250 centímetros cúbicos	3	2		1	23.806	30.750
Sulfametazina, 50 centímetros cúbicos	1	1			12.043	12.043
Sulfametazina, 500 centímetros cúbicos	2	1	1		34.000	39.233
Sulfantipestina, 100 centímetros cúbicos	1			1	34.500	34.500
Supramicina 60, 100 centímetros cúbicos	1			1	65.800	65.800
Supramicina 60, 50 centímetros cúbicos	1			1	35.167	35.167
Supramicina, 13 M.U.I.	3	1	1	1	18.000	19.400
Sutrim, 30 centímetros cúbicos	1			1	13.267	13.267
Tecnitrim Oral, 10 centímetros cúbicos	2			2	6.000	7.167
Tecnitrim Oral, 100 centímetros cúbicos	1	1			25.067	25.067
Tecnitrim Oral, 50 centímetros cúbicos	2	1	1		13.500	15.725
Terramicina LA, 100 centímetros cúbicos	5	2	1	2	90.783	98.290
Terramicina LA, 250 centímetros cúbicos	7	3		4	171.833	201.333
Terramicina LA, 50 centímetros cúbicos	9	5		4	48.273	60.433
Tiguvon Spot-On, 100 centímetros cúbicos	7	5	1	1	22.467	26.667
Tilosina 200, 100 centímetros cúbicos	7	4		3	21.800	31.700
Tilosina 200, 25 centímetros cúbicos	1			1	13.750	13.750
Tilosina 200, 250 centímetros cúbicos	3		2	1	60.422	78.333
Tilosina 200, 50 centímetros cúbicos	1			1	21.267	21.267
Tino, 100 centímetros cúbicos	1		1		19.667	19.667
Tino, 20 centímetros cúbicos	2	2			8.067	8.375
Tiofur, 100 centímetros cúbicos	1	1			70.300	70.300
Tiofur, 50 centímetros cúbicos	5	2	2	1	41.733	44.500

Cuadro 8. Productos, municipios y rango de precios del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios (Marzo 2020)(conclusión)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Triatox, 1 litro	5		4	1	87.330	110.910
Triatox, 100 centímetros cúbicos	15	9	3	3	19.327	24.479
Triatox, 470 centímetros cúbicos	8	5	2	1	46.280	56.693
Tribissen 48% Inyectable, 100 centímetros cúbicos	5	2	1	2	80.060	94.833
Tribissen 48% Inyectable, 50 centímetros cúbicos	4	2	1	1	60.680	67.367
Trimediazina Inyectable, 10 centímetros cúbicos	5	4		1	7.388	9.275
Trimediazina Inyectable, 100 centímetros cúbicos	5	1	1	3	20.933	26.625
Trimediazina Inyectable, 250 centímetros cúbicos	2	1	1		60.500	63.333
Trimediazina Inyectable, 50 centímetros cúbicos	8	5		3	17.133	21.000
Tripén LA, 3 M.U.I.	24	11	5	8	9.940	15.500
Tripén LA, 6 M.U.I.	37	15	8	14	15.273	24.300
Tripén LA, 9 M.U.I.	34	13	9	12	20.310	31.167
Verdemint, 50 gramos	4			4	10.500	15.000
Vermicerdos, 5 gramos	1			1	2.733	2.733
Veta-Dicrysticina, 10 M.U.I.	1			1	68.333	68.333
Veta-Dicrysticina, 2 M.U.I.	23	10		13	17.533	23.600
Veta-Dicrysticina, 4 M.U.I.	26	8	6	12	30.660	43.467
Veta-Dicrysticina, 6 M.U.I.	17	7	3	7	40.200	49.994
Veterflucina F 4 M.U.I., 20 centímetros cúbicos	24	9	7	8	19.893	26.250
Veterflucina F 6 M.U.I., 30 centímetros cúbicos	20	9	5	6	26.880	33.967
Zoo-Micina, 60 centímetros cúbicos	1	1			13.433	13.433

PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

ANTISÉPTICOS, DESINFECTANTES E HIGIENE

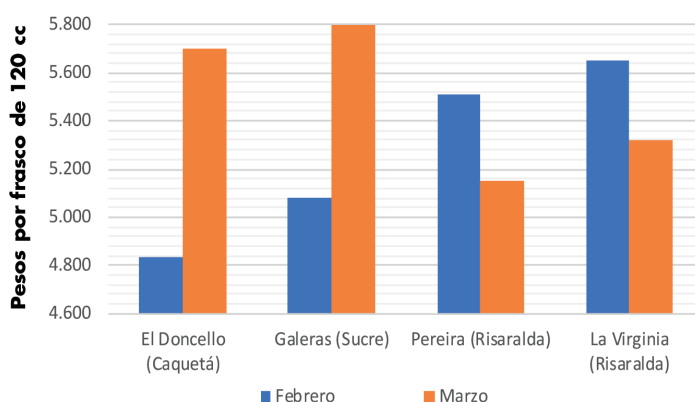
En cuanto a los precios del antiséptico y desinfectante Específico Coopers -frasco de 120 centímetros cúbicos-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 21 de los 53 municipios reportados (39.6%), variación negativa en 9 (17.0%), permanecieron estables en 19 (35.8%), y sin información en los 4 restantes (7.5%). En el gráfico 11, se presentan los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza en el precio, El Doncello (Caquetá) con 17.9%, y Galeras (Sucre) con 14.2%; mientras que los dos municipios con mayor variación a la baja fueron Pereira y La Virginia (Risaralda), con -6.6%, y -5.9%, respectivamente. Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio de marzo más altos, fueron El Carmen de Bolívar (Bolívar) con \$6.420, e Isnos (Huila) con \$6.333; mientras que los municipios con los precios



Fuente: DANE

promedio más bajos, fueron El Paujil (Caquetá) con \$4.775, y Sincelejo (Sucre) con \$4.875. Así, para marzo de 2020, el precio promedio de este producto fue de \$5.498.

Gráfico 11. Precios del Específico Coopers en los municipios con mayor variación, 2020 (Febrero-Marzo)



Fuente: DANE, Sipsa.

El cuadro 9 presenta un resumen de los productos, municipios y precios máximo y mínimo de este grupo de insumos pecuarios para marzo 2020. La información detallada se puede consultar en el siguiente hipervínculo:

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuario/sipsa/Anexos_Insumos_mar_2020.xlsx

Cuadro 9. Productos, municipios y rango de precios del grupo de antisépticos, desinfectantes e higiene (Marzo 2020)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Agua destilada estéril, 500 centímetros cúbicos	2	1		1	2.750	3.416
Alfa 3, 250 centímetros cúbicos	43	14	15	14	24.422	39.500
Alfa 3, 30 centímetros cúbicos	9	4	1	4	9.915	13.125
Aviyodox, 1 litro	5		2	3	28.513	30.940
Aviyodox, 120 centímetros cúbicos	1		1		6.950	6.950
Aviyodox, 4 litros	1			1	91.475	91.475
Azul de Metileno, 6 gramos	3	1	1	1	3.250	4.900
Casquil, 250 gramos	1			1	47.333	47.333
Creolina Gold, 120 centímetros cúbicos	6		1	5	4.000	5.200
Creolina Gold, 235 centímetros cúbicos	7	3	2	2	7.250	8.000
Creolina Gold, 470 centímetros cúbicos	4	1		3	13.333	13.867
Específico Coopers, 1 litro	23	12	6	5	28.100	37.200
Específico Coopers, 120 centímetros cúbicos	53	21	9	23	4.775	6.420
Específico Coopers, 235 centímetros cúbicos	54	22	8	24	7.267	10.400
Específico Coopers, 470 centímetros cúbicos	46	25	4	17	12.360	16.267
Específico Coopers, 60 centímetros cúbicos	1	1			3.580	3.580
Específico Erma, 960 centímetros cúbicos	1	1			22.333	22.333
Específico Hato Bact, 1 litro	5			5	18.250	20.167
Específico Hato Bact, 120 centímetros cúbicos	6	2		4	4.267	5.540
Específico Hato Bact, 235 centímetros cúbicos	7	3	1	3	6.750	9.300
Específico Hato Bact, 4 litros	1	1			55.000	55.000
Específico Hato Bact, 470 centímetros cúbicos	4	3		1	10.150	12.467
Específico Hato Bact, 60 centímetros cúbicos	11	5	1	5	2.917	3.700
Genciana, 120 centímetros cúbicos	1	1			7.000	7.000
Lepecid, 354 centímetros cúbicos	4	2		2	14.933	17.900
Lepecid, 400 centímetros cúbicos	46	19	10	17	13.300	18.333
Mastidyne, 4 litros	1	1			54.900	54.900
Microdyne, 480 centímetros cúbicos	3		1	2	27.107	28.950
Negasunt Aerosol, 300 centímetros cúbicos	25	7	2	16	13.800	19.333
Negasunt Aerosol, 430 centímetros cúbicos	14	2	3	9	17.000	21.704
Sellodine, 3.6 litros	5	2	2	1	35.494	37.683
Sellodine, 900 centímetros cúbicos	3			3	13.390	14.833
Tintura De Yodo, 120 centímetros cúbicos	1			1	7.000	7.000
Tintura De Yodo, 500 centímetros cúbicos	3		1	2	19.000	23.000
Vaquerina, 110 centímetros cúbicos	1	1			3.788	3.788
Vaquerina, 240 centímetros cúbicos	1			1	6.486	6.486
Vaquerina, 30 centímetros cúbicos	1	1			1.963	1.963
Vaquerina, 470 centímetros cúbicos	1	1			10.888	10.888
Veterina, 110 centímetros cúbicos	1			1	3.333	3.333
Veterina, 240 centímetros cúbicos	1			1	5.667	5.667
Veterina, 30 centímetros cúbicos	1			1	1.700	1.700
Veterina, 470 centímetros cúbicos	1			1	9.567	9.567
Yodoland Tm, 100 centímetros cúbicos	2			2	7.240	7.875

PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

HORMONALES

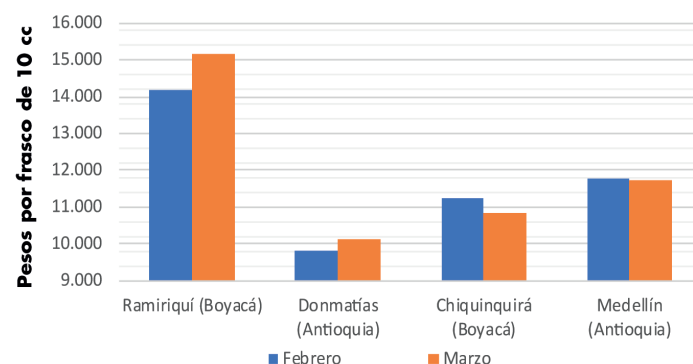
En cuanto a los precios del hormonal Gestavec 25 -frasco de 10 centímetros cúbicos-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 11 de los 18 municipios reportados (61.1%), variación negativa en 2 (11.1%), permanecieron estables en 5 (27.8%), y sin variación determinada en ningún municipio. En el gráfico 12, se presentan los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza en el precio, Ramiriquí (Boyacá) con 7.1%, y Donmatías (Antioquia) con 3.2%; mientras que los dos municipios con mayor variación a la baja fueron Chiquinquirá (Boyacá) con -3.4%, y Medellín (Antioquia) con -0.1%. Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio de marzo más altos, fueron Ramiriquí (Boyacá) con \$15.167, y Valledupar (Cesar) con \$13.533; mientras que los municipios



Fuente: DANE

con los precios promedio más bajos, fueron Entreríos (Antioquia) con \$9.300, y Santa Rosa de Osos (Antioquia) con \$9,502. Así, para marzo de 2020, el precio promedio de este producto fue de \$11.549.

Gráfico 12. Precios del Gestavec 25 en los municipios con mayor variación, 2020 (Febrero-Marzo)



Fuente: DANE, Sipsa.

El cuadro 10 presenta un resumen de los productos, municipios y precios máximo y mínimo de este grupo de insumos pecuarios para marzo 2020. La información detallada se puede consultar en el siguiente hipervínculo:

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuario/sipsa/Anexos_Insumos_mar_2020.xlsx

Cuadro 10. Productos, municipios y rango de precios del grupo de hormonales (Marzo 2020)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Boldenona 50, 10 centímetros cúbicos	1		1		7.333	7.333
Boldenona 50, 100 centímetros cúbicos	1			1	43.333	43.333
Boldenona 50, 250 centímetros cúbicos	2	1	1		78.600	80.000
Boldenona 50, 50 centímetros cúbicos	3	2	1		23.833	28.333
Boldenona 50, 500 centímetros cúbicos	1		1		150.000	150.000
Boldenona Undecilenato, 250 centímetros cúbicos	2	1		1	81.600	85.333
Estro-Zoo, 20 centímetros cúbicos	22	7	9	6	15.828	29.300
Estrumate, 20 centímetros cúbicos	1	1			109.167	109.167
Estrumate, 50 centímetros cúbicos	1	1			211.225	211.225
Fertagyl, 5 centímetros cúbicos	3	3			28.978	32.070
Gestar, 10 centímetros cúbicos	7	4		3	17.967	24.167
Gestar, 50 centímetros cúbicos	5	2		3	48.063	64.220
Gestavec 25, 10 centímetros cúbicos	18	11	2	5	9.300	15.167
Kyrovat Orastina, 10 centímetros cúbicos	1			1	9.167	9.167
Oxitocina, 10 centímetros cúbicos	4	1		3	5.600	7.433
Prostal, 2 centímetros cúbicos	1		1		9.425	9.425
Prostal, 20 centímetros cúbicos	1	1			54.267	54.267
Prostal, 50 centímetros cúbicos	1	1			85.600	85.600

PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

INSECTICIDAS, PLAGUICIDAS Y REPELENTES

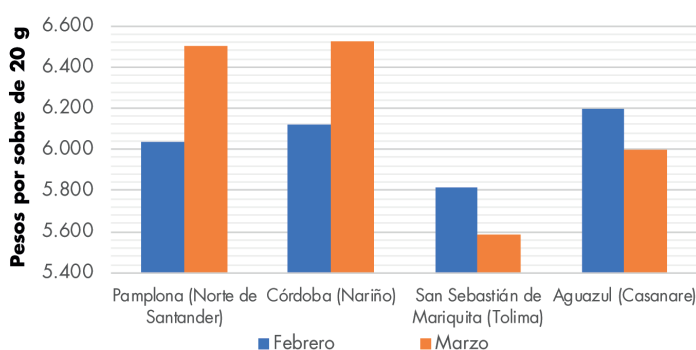
En cuanto a los precios del insecticida Agita 1 Gb-sobre de 20 gramos-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 23 de los 43 municipios reportados (53.5%), variación negativa en 8 (18.6%), permanecieron estables en 11 (25.6%), y sin variación determinada en el otro restante (2.3%). En el gráfico 13, se presentan los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza en el precio, Pamplona (Norte de Santander) con 7.7%, y Córdoba (Nariño) con 6.6%; mientras que los dos municipios con mayor variación a la baja fueron San Sebastián de Mariquita (Tolima) con -3.9%, y Aguazul (Casanare) con -3.2%. Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio de marzo más altos, fueron Campoalegre (Huila) con \$7.175, y Jamundí (Valle del Cauca) con \$7.125; mientras que los municipios con



Fuente: DANE

los precios promedio más bajos, fueron San Sebastián de Mariquita (Tolima) con \$5.583, y Pasto (Nariño) con \$5.675. Así, para marzo de 2020, el precio promedio de este producto fue de \$6.397.

Gráfico 13. Precios del Agita 10 Gb en los municipios con mayor variación, 2020 (Febrero-Marzo)



Fuente: DANE, Sipsa.

El cuadro 11 presenta un resumen de los productos, municipios y precios máximo y mínimo de este grupo de insumos pecuarios para marzo 2020. La información detallada se puede consultar en el siguiente hipervínculo:

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuario/sipsa/Anexos_Insumos_mar_2020.xlsx

Cuadro 11. Productos, municipios y rango de precios del grupo de insecticidas, plaguicidas y repelentes (Marzo 2020)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Agita 1 Gb, 20 gramos	43	23	8	12	5.583	7.175
Agita 10 Wg, 20 gramos	19	5	5	9	5.750	7.000
Agita 10 Wg, 250 gramos	2		2		171.100	171.380
Moskofin, 20 centímetros cúbicos	7	1	5	1	4.175	5.333

PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

MEDICAMENTOS

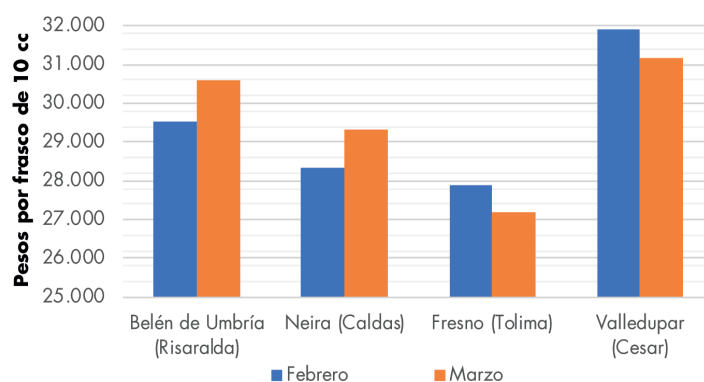
En cuanto a los precios del medicamento Inflacor -frasco de 10 centímetros cúbicos-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 18 de los 47 municipios reportados (38.3%), variación negativa en 10 (21.3%), permanecieron estables en 16 (34.0%), y sin información en los 3 restantes (6.4%). En el gráfico 14, se presentan los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza en el precio, Belén de Umbría (Risaralda) con 3.6%, y Neira (Caldas) con 3.5%; mientras que los dos municipios con mayor variación a la baja fueron Fresno (Tolima) y Valledupar (Cesar) con -2.4%, cada uno. Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio de marzo más altos, fueron Valledupar (Cesar) con \$31.150, y Popayán (Cauca) con \$30.750; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Pupiales (Nariño) con \$22.250, y Santa Rosa



Fuente: DANE

de Osos (Antioquia) con \$23.060. Así, para marzo de 2020, el precio promedio de este producto fue de \$26.525.

Gráfico 14. Precios del Inflacor en los municipios con mayor variación, 2020 (Febrero-Marzo)



Fuente: DANE, Sipsa.

El cuadro 12 presenta un resumen de los productos, municipios y precios máximo y mínimo de este grupo de insumos pecuarios para marzo 2020. La información detallada se puede consultar en el siguiente hipervínculo:

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuario/sipsa/Anexos_Insumos_mar_2020.xlsx

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 12. Productos, municipios y rango de precios del grupo de medicamentos (Marzo 2020)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Alvervec, 10 centímetros cúbicos	5	1	3	1	8.600	12.750
Alvervec, 50 centímetros cúbicos	22	6	7	9	13.750	23.967
Anhistan 2,5%, 100 centímetros cúbicos	16	10	2	4	24.646	30.000
Anhistan 2,5%, 20 centímetros cúbicos	6		1	5	8.800	10.967
Anhistan 2,5%, 250 centímetros cúbicos	1	1			49.057	49.057
Anhistan 2,5%, 50 centímetros cúbicos	18	10	2	6	14.883	19.633
Ankofen Pomada, 250 gramos	1			1	32.667	32.667
Ankofen Pomada, 60 gramos	1	1			18.845	18.845
Ankofen, 10 centímetros cúbicos	6	1	1	4	12.667	15.333
Ankofen, 100 centímetros cúbicos	2	1	1		80.305	80.376
Ankofen, 50 centímetros cúbicos	6	2	2	2	50.100	70.618
Aquan Vet, 30 centímetros cúbicos	1			1	39.360	39.360
Atropina Sulfato, 10 centímetros cúbicos	10	4	4	2	6.750	10.267
Atropina Sulfato, 50 centímetros cúbicos	2	1	1		28.880	41.333
Atropina Zoo, 10 centímetros cúbicos	14	3	6	5	5.097	9.000
Atropina Zoo, 50 centímetros cúbicos	6	1	5		21.427	28.500
Butazolin Inyectable, 20 centímetros cúbicos	46	18	7	21	17.180	23.900
Butazolin NF, 50 centímetros cúbicos	16	7	3	6	40.200	47.480
Colivet, 20 centímetros cúbicos	33	13	5	15	13.333	18.633
Colivet, 50 centímetros cúbicos	29	14	5	10	25.110	33.667
Dicogan, 10 centímetros cúbicos	1	1			11.667	11.667
Dicogan, 50 centímetros cúbicos	1	1			34.000	34.000
Dipirina, 20 centímetros cúbicos	1	1			10.500	10.500
Dipirina, 50 centímetros cúbicos	2	1		1	16.167	20.079
Diurivet Nf, 10 centímetros cúbicos	12	4	2	6	12.325	16.500
Diurivet Nf, 50 centímetros cúbicos	19	5	5	9	24.225	32.901
Fadine-A4, 10 centímetros cúbicos	1			1	20.633	20.633
Finadyne Inyectable, 10 centímetros cúbicos	10	5	3	2	37.167	47.557
Finadyne Inyectable, 50 centímetros cúbicos	7	5	1	1	116.625	141.500
Flativet, 120 centímetros cúbicos	3	1		2	22.000	24.167
Floxavet, 10 centímetros cúbicos	2		1	1	12.157	12.700
Floxavet, 50 centímetros cúbicos	2		1	1	37.717	39.083
Flumevet, 100 centímetros cúbicos	1			1	123.300	123.300
Flunixin, 50 centímetros cúbicos	3	1		2	34.300	35.700
Indigest Inyectable, 30 centímetros cúbicos	2	1	1		54.207	54.833
Inflacor, 10 centímetros cúbicos	47	18	10	19	22.550	31.150
Inflacor, 2 centímetros cúbicos	1		1		7.867	7.867
Inflacor, 20 centímetros cúbicos	26	10	6	10	36.840	49.167
Inflacor, 5 centímetros cúbicos	10	2	1	7	12.833	19.833
Inmunair, 20 centímetros cúbicos	1		1		13.700	13.700

Cuadro 12. Productos, municipios y rango de precios del grupo de medicamentos (Marzo 2020)(conclusión)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Isapen, 10 centímetros cúbicos	1	1			21.333	21.333
Mamiland, 100 gramos	3	2		1	12.093	14.667
Mamiland, 60 gramos	1		1		11.175	11.175
Mamitolina, 20 gramos	1	1			7.167	7.167
Mamitolina, 60 gramos	9	3	2	4	10.625	14.167
Meloxic 2%, 50 centímetros cúbicos	1		1		66.392	66.392
Naquasone Inyectable, 20 centímetros cúbicos	2	2			44.258	48.000
Naquasone Inyectable, 50 centímetros cúbicos	2		1	1	94.000	98.483
Neobacteriol, 100 centímetros cúbicos	7	3	2	2	42.500	50.267
Neobacteriol, 50 centímetros cúbicos	7	4	3		25.500	30.100
Novabroncol, 1 litro	1	1			21.180	21.180
Novabroncol, 120 centímetros cúbicos	11	6		5	7.075	8.125
Pezosan N Ungüento Nf, 100 gramos	26	11	4	11	21.700	30.500
Pezosan N Ungüento Nf, 220 gramos	5	2		3	38.700	44.690
Pezosan N Ungüento Nf, 30 gramos	12	2	1	9	11.100	15.750
Pezosan-N, 100 gramos	1			1	22.740	22.740
Pomada Alfa, 220 gramos	60	31	14	15	20.026	26.667
Pomada Alfa, 350 gramos	3	3			31.575	38.000
Pomada Alfa, 60 gramos	42	23	5	14	13.150	17.750
Pomada Beta Best, 220 gramos	11	2	6	3	13.100	20.333
Pomada Beta Best, 400 gramos	8	3	3	2	18.500	23.700
Pomada Beta Best, 60 gramos	3		1	2	8.283	9.600
Profen 15, 10 centímetros cúbicos	3			3	9.175	9.750
Rompun, 25 centímetros cúbicos	1			1	77.000	77.000
Roncaina con Epinefrina, 50 centímetros cúbicos	1			1	7.925	7.925
Roncaina, 50 centímetros cúbicos	1		1		7.660	7.660
Sanubrol, 100 gramos	1	1			11.167	11.167
Sorol, 120 centímetros cúbicos	32	7	11	14	20.860	30.425
Sulfallidol, 100 gramos	1			1	14.500	14.500
Synedem, 25 centímetros cúbicos	1		1		19.933	19.933
Ungüento nro. 100, 120 gramos	38	12	10	16	11.000	15.000
Ungüento nro. 100, 300 gramos	11	5	3	3	21.967	27.333
Ungüento nro. 100, 50 gramos	24	4	6	14	4.700	7.400
Vacol Pomada, 20 gramos	11	2	2	7	4.450	6.000
Vacol Pomada, 390 gramos	16	4	3	9	27.068	38.200
Vacol Pomada, 60 gramos	21	7	5	9	7.200	10.125
Vetalgina, 50 centímetros cúbicos	7	5	1	1	37.500	48.634
Vethistam 25, 50 centímetros cúbicos	12	5	3	4	17.320	22.533

PRECIOS DE INSUMOS PECUARIOS

VITAMINAS, SALES Y MINERALES

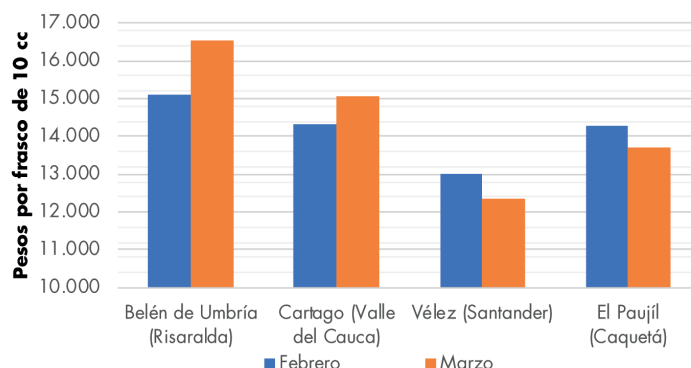
En cuanto a los precios del vitamínico Belamyl R, -frasco de 10 centímetros cúbicos-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 30 de los 72 municipios reportados (41.7%), variación negativa en 18 (25.0%), permanecieron estables en 20 (27.8%), y sin información en los 4 restantes (5.6%). En el gráfico 15, se presentan los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza en el precio, Belén de Umbría (Risaralda) con 9.6%, y Cartago (Valle del Cauca) con 5.0%; mientras que los dos municipios con mayor variación a la baja fueron Vélez (Santander) con -5.1% y El Paujil (Caquetá) con -4.2%. Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio de marzo más altos, fueron Quinchía y Belén de Umbría (Risaralda) con \$16.700, y \$16.550, respectivamente; mientras que los municipios con



Fuente: DANE

los precios promedio más bajos, fueron La Virginia (Risaralda) con \$11.633, y Popayán (Cauca) con \$12.213. Así, para marzo de 2020, el precio promedio de este producto fue de \$14.068.

Gráfico 15. Precios del Belamyl R en los municipios con mayor variación, 2020 (Febrero-Marzo)



Fuente: DANE, Sipsa.

El cuadro 13 presenta un resumen de los productos, municipios y precios máximo y mínimo de este grupo de insumos pecuarios para marzo 2020. La información detallada se puede consultar en el siguiente hipervínculo:

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuario/sipsa/Anexos_Insumos_mar_2020.xlsx

Cuadro 13. Productos, municipios y rango de precios del grupo de vitaminas, sales y minerales (Marzo 2020)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Aminolyte, 250 centímetros cúbicos	1	1			11.567	11.567
Androgan 50, 50 centímetros cúbicos	1		1		28.000	28.000
Azteca, 40 gramos	15	4	3	8	2.350	3.567
Belamyl R, 10 centímetros cúbicos	72	30	18	24	11.633	16.700
Belamyl R, 100 centímetros cúbicos	42	19	10	13	67.600	94.333
Belamyl R, 250 centímetros cúbicos	18	2	8	8	102.158	154.288
Belamyl R, 30 centímetros cúbicos	31	12	6	13	30.786	42.300
Belamyl R, 50 centímetros cúbicos	78	29	18	31	41.125	59.067
Belamyl R, 500 centímetros cúbicos	41	18	14	9	156.600	205.475
Bevitan, 250 centímetros cúbicos	1			1	23.000	23.000
Biorgan, 100 centímetros cúbicos	2	2			14.233	14.733
Biorgan, 250 centímetros cúbicos	4	2	1	1	27.825	31.400
Biorgan, 50 centímetros cúbicos	1	1			9.667	9.667
Biorgan, 500 centímetros cúbicos	4	2	1	1	48.000	53.840
Biosolamine, 50 centímetros cúbicos	1		1		39.750	39.750
Bonavit Inyectable, 10 centímetros cúbicos	2		1	1	4.947	6.794
Bonavit Inyectable, 100 centímetros cúbicos	9	2	2	5	15.200	22.575
Bonavit Inyectable, 250 centímetros cúbicos	4	1	3		35.638	41.333
Bonavit Inyectable, 30 centímetros cúbicos	3		1	2	7.500	9.100
Bonavit Inyectable, 500 centímetros cúbicos	4	2		2	53.738	74.333
Bonavit Suspensión, 120 centímetros cúbicos	1			1	10.427	10.427
Cacodil B12, 100 centímetros cúbicos	11	9	1	1	31.973	44.067
Cacodil B12, 250 centímetros cúbicos	13	5	2	6	64.333	79.964
Cacodil B12, 50 centímetros cúbicos	17	8	2	7	16.383	25.667
Cacodil B12, 500 centímetros cúbicos	13	8	2	3	108.090	146.269
Cacodil, 250 centímetros cúbicos	2		2		66.993	70.398
Cacodil, 50 centímetros cúbicos	1	1			21.300	21.300
Calcio Cal, 250 centímetros cúbicos	11	5	3	3	33.333	42.750
Calcio, 500 centímetros cúbicos	1		1		25.000	25.000
Calciochem Suspensión, 350 centímetros cúbicos	3			3	22.000	27.667
Calfon - Energy, 350 centímetros cúbicos	33	14	13	6	29.900	38.500
Calfon adicionado con Magnesio, 500 centímetros cúbicos	5	4		1	48.825	52.217
Calfon Oral, 350 centímetros cúbicos	33	17	6	10	28.264	33.867
Calfosvit Se, 250 centímetros cúbicos	12	3	2	7	85.030	101.567
Calfosvit Se, 50 centímetros cúbicos	37	13	8	16	25.662	35.067
Calfosvit Se, 500 centímetros cúbicos	8	3	3	2	131.833	155.000
Calmafos, 500 centímetros cúbicos	80	42	17	21	26.500	37.000
Cal-Mag, 500 centímetros cúbicos	1			1	26.667	26.667
Calrical, 500 centímetros cúbicos	3		1	2	24.817	25.150
Calsyn, 120 centímetros cúbicos	9	3	3	3	13.675	17.600
Calsyn, 200 centímetros cúbicos	1	1			28.600	28.600
Calsyn, 30 centímetros cúbicos	19	4	7	8	3.967	4.975
Calsyn, 500 centímetros cúbicos	9	5	1	3	41.667	50.200

Cuadro 13. Productos, municipios y rango de precios del grupo de vitaminas, sales y minerales (Marzo 2020)(continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Carvaños, 500 centímetros cúbicos	1			1	86.000	86.000
Catosal con vitamina B12, 100 centímetros cúbicos	5	3		2	61.037	71.933
Catosal con vitamina B12, 250 centímetros cúbicos	3	1	2		136.237	145.846
Catosal con vitamina B12, 50 centímetros cúbicos	16	6	4	6	33.475	39.167
Cobrex, 100 centímetros cúbicos	1		1		48.000	48.000
Complebet Inyectable, 100 centímetros cúbicos	6	3	1	2	14.467	17.333
Complebet Inyectable, 250 centímetros cúbicos	8	2	1	5	25.200	31.500
Complebet Inyectable, 50 centímetros cúbicos	8	2	3	3	10.533	13.333
Complebet Inyectable, 500 centímetros cúbicos	1			1	52.667	52.667
Complejo B Maravedi, 10 centímetros cúbicos	1			1	4.920	4.920
Complejo B Maravedi, 100 centímetros cúbicos	3		1	2	11.333	16.333
Complejo B Maravedi, 250 centímetros cúbicos	7	5	1	1	18.375	25.200
Complejo B Maravedi, 50 centímetros cúbicos	6	1	1	4	7.567	11.000
Complejo B Maravedi, 500 centímetros cúbicos	6	1	2	3	29.717	40.800
Compleland B12 Oral, 1 litro	31	11	10	10	26.000	33.900
Compleland B12 Oral, 100 centímetros cúbicos	55	15	18	22	4.500	8.000
Compleland B12 Oral, 4 litros	2		1	1	80.450	83.172
Compleland B12, 100 centímetros cúbicos	2	2			24.050	27.167
Compleland B12, 20 centímetros cúbicos	7	3	2	2	7.250	10.600
Compleland B12, 250 centímetros cúbicos	2	1	1		36.817	49.067
Compleland B12, 50 centímetros cúbicos	4	4			13.750	15.525
Complemil 500, 10 centímetros cúbicos	4	1	1	2	8.375	10.133
Complemil 500, 100 centímetros cúbicos	4	2		2	40.333	52.500
Complemil 500, 250 centímetros cúbicos	11	7	1	3	71.667	80.128
Complemil 500, 50 centímetros cúbicos	1		1		25.617	25.617
Complemil 500, 550 centímetros cúbicos	15	5	5	5	112.500	144.667
Complemil Oral, 1 litro	1			1	36.333	36.333
Crecedor, 100 centímetros cúbicos	1			1	21.388	21.388
Crecedor, 250 centímetros cúbicos	5	3		2	40.133	47.500
Crecedor, 50 centímetros cúbicos	14	3	6	5	13.500	17.667
Crecedor, 500 centímetros cúbicos	3	1		2	59.500	72.667
Crecegan, 50 centímetros cúbicos	1			1	12.750	12.750
Dextrafer, 10 centímetros cúbicos	1		1		6.125	6.125
Dextrafer, 50 centímetros cúbicos	1	1			16.167	16.167
Dextromin B, 1 litro	1		1		17.600	17.600
Dextromin B, 500 centímetros cúbicos	100	29	39	32	9.027	15.660
Dextromin B12, 500 centímetros cúbicos	60	29	15	16	19.620	28.267
Edo F-32, 100 centímetros cúbicos	1			1	29.759	29.759
Edo F-32, 250 centímetros cúbicos	2			2	65.700	66.354
Edo F-32, 500 centímetros cúbicos	2	1	1		81.700	106.200
Edo Glucalfos, 500 centímetros cúbicos	1			1	25.500	25.500
Edo Modifor, 100 centímetros cúbicos	1		1		19.667	19.667
Edo Modifor, 50 centímetros cúbicos	1			1	16.988	16.988

Cuadro 13. Productos, municipios y rango de precios del grupo de vitaminas, sales y minerales (Marzo 2020)(continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Edo Vitamina Ade, 100 centímetros cúbicos	1			1	50.125	50.125
Edovit 12, 250 centímetros cúbicos	1		1		45.633	45.633
Edovit 12, 500 centímetros cúbicos	4	1	3		64.200	68.375
Enterogan, 250 centímetros cúbicos	3	1		2	34.714	40.333
Enterogan, 500 centímetros cúbicos	1	1			63.967	63.967
Ermafos, 500 centímetros cúbicos	7	3	2	2	19.325	23.667
Fortel, 250 centímetros cúbicos	1		1		37.333	37.333
Fortel, 500 centímetros cúbicos	1		1		64.500	64.500
Fortemil, 500 centímetros cúbicos	19	7	6	6	20.156	27.333
Fosfobest Selenio, 20 centímetros cúbicos	1			1	8.600	8.600
Fosfoland A + B12, 100 centímetros cúbicos	2	1		1	23.400	24.267
Fosfoland A + B12, 20 centímetros cúbicos	11	1	5	5	7.100	11.000
Fosfoland A + B12, 250 centímetros cúbicos	2	1		1	39.067	41.640
Fosfoland A + B12, 50 centímetros cúbicos	8	2	1	5	12.425	15.667
Fosfoland A + B12, 500 centímetros cúbicos	2	2			69.480	71.450
Fosfomin Inyectable, 20 centímetros cúbicos	1		1		6.400	6.400
Fosfomin Inyectable, 50 centímetros cúbicos	3	1		2	11.075	14.250
Fosfycal, 30 centímetros cúbicos	1		1		3.280	3.280
Ganacalcio, 1 kilogramo	4	2	1	1	9.300	11.463
Ganacalcio, 4 kilogramos	2		1	1	28.938	29.250
Ganae 650, 250 centímetros cúbicos	1		1		90.000	90.000
Ganavitan, 100 centímetros cúbicos	18	3	3	12	19.425	28.000
Ganavitan, 250 centímetros cúbicos	14	7	1	6	39.154	50.805
Ganavitan, 50 centímetros cúbicos	26	12	2	12	12.267	16.333
Ganavitan, 500 centímetros cúbicos	7	2	2	3	64.167	81.665
Ganazufre, 25 kilogramos	2	1		1	47.675	49.167
Ganazufre, 40 kilogramos	1	1			64.167	64.167
Gestamin Se, 500 centímetros cúbicos	1		1		84.333	84.333
Globulin B, 250 centímetros cúbicos	8	3	4	1	33.800	41.200
Globulin B, 50 centímetros cúbicos	4	2	1	1	16.933	17.333
Globulin Sales Minerales, 250 centímetros cúbicos	4		3	1	34.445	39.736
Globulin Sales Minerales, 50 centímetros cúbicos	4	2	2		17.993	23.567
Glomax, 10 centímetros cúbicos	1	1			11.075	11.075
Glomax, 100 centímetros cúbicos	1	1			55.667	55.667
Glomax, 250 centímetros cúbicos	3	3			93.000	95.500
Glomax, 50 centímetros cúbicos	3		1	2	28.575	31.667
Gluconato de Calcio, 100 centímetros cúbicos	7	2	1	4	5.000	12.000
Gluconato de Calcio, 250 centímetros cúbicos	1			1	16.350	16.350
Gluconato de Calcio, 500 centímetros cúbicos	11	3	4	4	20.000	31.500
Hemobilin Se, 50 centímetros cúbicos	2	2			9.867	9.867
Hemodive, 250 centímetros cúbicos	1		1		21.833	21.833
Hemodive, 500 centímetros cúbicos	1	1			37.667	37.667
Hepatogan, 250 centímetros cúbicos	2	1	1		44.410	48.754

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 13. Productos, municipios y rango de precios del grupo de vitaminas, sales y minerales (Marzo 2020)(continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Hidramin, 500 centímetros cúbicos	1			1	13.800	13.800
Hierro Dextran + B12, 10 centímetros cúbicos	1	1			5.550	5.550
Hierro Dextran + B12, 50 centímetros cúbicos	1		1		13.933	13.933
Hierro Dextran, 10 centímetros cúbicos	2			2	5.173	5.630
Hierro Dextran, 20 centímetros cúbicos	6	3		3	8.375	10.333
Hierro Dextran, 50 centímetros cúbicos	6	2	1	3	14.433	20.100
Impulsor, 50 centímetros cúbicos	2			2	19.667	27.400
Impulsor, 500 centímetros cúbicos	1	1			67.833	67.833
Kavital, 20 centímetros cúbicos	2	1		1	8.525	9.500
Kavitex 20/20, 20 centímetros cúbicos	5	2		3	9.425	11.300
Kon-Abon, 50 centímetros cúbicos	1			1	23.833	23.833
Kyrosfosan Nf, 50 centímetros cúbicos	4	1		3	22.325	24.000
Minaviar, 25 gramos	5	1	3	1	3.925	6.333
Modi Gan, 250 centímetros cúbicos	2		2		36.360	42.967
Modi Gan, 500 centímetros cúbicos	1		1		66.000	66.000
Multivitaminico Fortaplex Solución Inyectable, 100 centímetros cúbicos	1			1	22.667	22.667
Multivitaminico Fortaplex Solución Inyectable, 250 centímetros cúbicos	1			1	42.333	42.333
Multivitaminico Fortaplex Solución Inyectable, 50 centímetros cúbicos	1			1	14.333	14.333
Nutrilac, 500 centímetros cúbicos	1		1		74.000	74.000
Oversel Plus Ade, 250 centímetros cúbicos	1		1		65.233	65.233
Oversel Plus Ade, 50 centímetros cúbicos	1		1		15.133	15.133
Potenay B12 Nf, 100 centímetros cúbicos	1	1			13.667	13.667
Promocalier L, 1 litro	7	2	1	4	41.200	57.333
Promocalier L, 100 centímetros cúbicos	6	2	1	3	13.250	21.667
Promocalier L, 20 centímetros cúbicos	2			2	7.700	10.500
Robavit B12, 250 centímetros cúbicos	1	1			88.867	88.867
Romade Inyectable, 50 centímetros cúbicos	1		1		30.375	30.375
Romade Oral, 20 centímetros cúbicos	6	2		4	1.533	1.833
Romisal con Vitaminas, 1 kilogramo	3	1		2	11.800	12.500
Sal Mineral Smg, 40 kilogramos	4	2	1	1	25.000	26.000
Sal Somex Casanareña Sm, 40 kilogramos	1		1		34.250	34.250
Sales del 1%, 40 kilogramos	4	4			34.667	36.800
Sales del 1%, 50 kilogramos	1			1	44.667	44.667
Sales del 1,5%, 25 kilogramos	1	1			38.500	38.500
Sales del 1,5%, 40 kilogramos	4	1	2	1	34.850	38.750
Sales del 10%, 25 kilogramos	1	1			76.475	76.475
Sales del 10%, 40 kilogramos	8	4	2	2	69.188	103.700
Sales del 11%, 40 kilogramos	2	1		1	52.250	52.267
Sales del 12%, 10 kilogramos	2		1	1	20.200	20.667
Sales del 12%, 40 kilogramos	3			3	44.667	69.917
Sales del 15%, 40 kilogramos	2	2			73.687	83.218

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 13. Productos, municipios y rango de precios del grupo de vitaminas, sales y minerales (Marzo 2020)(conclusión)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Sales del 17%, 40 kilogramos	2	2			92.001	93.250
Sales del 2%, 1 kilogramo	1	1			1.575	1.575
Sales del 4%, 40 kilogramos	17	11	5	1	41.500	59.429
Sales del 4%, 50 kilogramos	4	4			72.333	83.031
Sales del 5%, 40 kilogramos	3	1	1	1	61.383	69.167
Sales del 6% con selenio, 40 kilogramos	2	2			68.754	73.814
Sales del 6% con selenio, 50 kilogramos	1			1	87.333	87.333
Sales del 6%, 40 kilogramos	32	12	9	11	43.000	86.383
Sales del 6%, 50 kilogramos	1	1			102.061	102.061
Sales del 7%, 25 kilogramos	1			1	57.367	57.367
Sales del 7%, 40 kilogramos	1		1		68.483	68.483
Sales del 8% con selenio, 40 kilogramos	6	4	1	1	75.950	88.571
Sales del 8% con selenio, 50 kilogramos	1			1	111.333	111.333
Sales del 8%, 40 kilogramos	34	16	7	11	46.667	92.767
Sales del 8%, 50 kilogramos	1	1			119.951	119.951
Soladec A, 250 centímetros cúbicos	1		1		120.667	120.667
Soladec A, 50 centímetros cúbicos	1		1		33.500	33.500
Tiamina, 100 centímetros cúbicos	4	3		1	31.155	35.067
Tiamina, 20 centímetros cúbicos	3	1	1	1	10.977	13.367
Toncavit B12, 50 centímetros cúbicos	1	1			18.933	18.933
Trivec, 500 centímetros cúbicos	2			2	60.000	60.138
Universal F, 40 kilogramos	1	1			36.000	36.000
Vigaerma Inyectable, 10 centímetros cúbicos	6	1	1	4	8.000	9.975
Vigaerma Inyectable, 100 centímetros cúbicos	3	1	1	1	36.500	40.100
Vigaerma Inyectable, 250 centímetros cúbicos	2			2	81.333	81.400
Vigaerma Inyectable, 50 centímetros cúbicos	4		2	2	31.633	35.200
Vigaerma Inyectable, 500 centímetros cúbicos	2	1	1		144.538	148.000
Vigaerma Oral, 20 centímetros cúbicos	1	1			1.750	1.750
Vitamina A, 50 centímetros cúbicos	1			1	22.005	22.005
Vitamina K, 10 centímetros cúbicos	6	2	1	3	7.867	10.833
Vitamina K, 20 centímetros cúbicos	7	4		3	10.625	11.967
Vitamina K, 50 centímetros cúbicos	2	1	1		23.375	26.333
Vitin - R, 10 centímetros cúbicos	1	1			4.540	4.540
Vitin - R, 250 centímetros cúbicos	1			1	22.733	22.733
Vitin - R, 500 centímetros cúbicos	1			1	34.500	34.500
Zoo-Calcin Suspensión, 120 centímetros cúbicos	1			1	16.333	16.333
Zoovit Nf, 500 centímetros cúbicos	2	1		1	10.667	12.000
Zoo-Vitan 12 Nf, 20 centímetros cúbicos	8	4	2	2	8.370	12.500

PRECIOS DE FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

ELEMENTOS AGROPECUARIOS

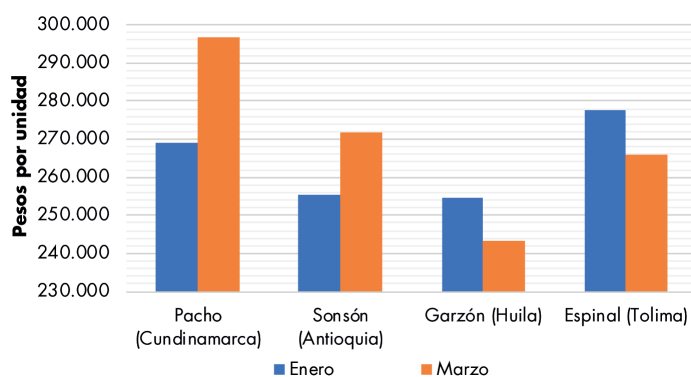
En cuanto a los precios de la Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Clásica) -unidad-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 67 de los 97 municipios reportados (69.1%), variación negativa en 15 (15.5%), permanecieron estables en 8 (8.2%), y sin información en los 7 restantes (7.2%). En el gráfico 16, se presentan los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza en el precio, Pacho (Cundinamarca) con 10.3%, y Sonsón (Antioquia) con 6.4%; mientras que los dos municipios con mayor variación a la baja fueron Garzón (Huila) con -4.4%, y Espinal (Tolima) con -4.3%. Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio de marzo más altos, fueron Duitama (Boyacá) con \$305.625, y El Carmen de Bolívar (Bolívar) con \$301.667; mientras que los municipios con los precios promedio más



Fuente: DANE

bajos, fueron El Santuario y Peñol (Antioquia) con \$230.000, y \$232.500, respectivamente. Así, para marzo de 2020, el precio promedio de este elemento fue de \$264.633.

Gráfico 16. Precios de la Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Clásica) en los municipios con mayor variación, 2020 (Enero-Marzo)



Fuente: DANE, Sipsa.

El cuadro 14 presenta un resumen de los productos, municipios y precios máximo y mínimo de este grupo de factores asociados a la producción agropecuaria para marzo 2020. La información detallada se puede consultar en el siguiente hipervínculo:

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuario/sipsa/Anexos_Insumos_mar_2020.xlsx

Cuadro 14. Productos, municipios y rango de precios del grupo de elementos agropecuarios (Marzo 2020)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Agrolene calibre 7 - ancho 8, rollo por 1 metro	1			1	19.700	19.700
Aislador yoyo, unidad	1			1	667	667
Aisladores cerca eléctrica, bolsa por 25 unidades	1	1			25.000	25.000
Aisladores cerca eléctrica, unidad	2			2	163	175
Aisladores ovalados, bolsa por 25 unidades	2	1	1		19.125	25.288
Aisladores pivote puntilla, bolsa por 100 unidades	2			2	17.250	18.000
Aisladores pivote puntilla, unidad	1	1			267	267
Aisladores poste varilla, unidad	1	1			133	133
Aisladores puntilla tipo carrete, unidad	3	1		2	150	193
Alambre de púas nro. 12,5, rollo por 200 metros	2	1		1	98.667	103.900
Alambre de púas nro. 12,5, rollo por 350 metros	40	19	10	11	159.000	195.700
Alambre de púas nro. 12,5, rollo por 400 metros	21	14	6	1	176.667	216.250
Alambre de púas nro. 14, rollo por 200 metros	28	11	7	10	67.667	89.667
Alambre de púas nro. 14, rollo por 350 metros	30	15	9	6	120.500	147.333
Alambre de púas nro. 14, rollo por 500 metros	33	21	5	7	167.000	221.333
Alambre de púas nro. 14,5, rollo por 200 metros	2			2	67.333	83.500
Alambre de púas nro. 14,5, rollo por 350 metros	1			1	116.000	116.000
Alambre de púas nro. 14,5, rollo por 500 metros	2			2	164.000	190.367
Alambre de púas nro. 15, rollo por 500 metros	5	1	2	2	147.667	171.800
Alambre de púas nro. 16, rollo por 200 metros	1	1			50.000	50.000
Alambre de púas nro. 16, rollo por 400 metros	3	1		2	93.200	105.867
Alambre de púas nro. 16,5, rollo por 200 metros	6	3	2	1	48.750	56.300
Alambre de púas nro. 16,5, rollo por 400 metros	38	20	13	5	86.700	106.115
Alambre ecológico nro. 1,8, rollo por 1000 metros	1	1			120.000	120.000
Alambre galvanizado nro. 10, rollo por 1 kilogramo	1		1		4.967	4.967
Alambre galvanizado nro. 12, rollo por 1 kilogramo	5		1	4	5.167	6.000
Alambre galvanizado nro. 12,5, rollo por 25 kilogramos	1			1	144.333	144.333
Alambre galvanizado nro. 14, rollo por 1 kilogramo	14	5	2	7	4.850	6.375
Alambre galvanizado nro. 14, rollo por 12.5 kilogramos	1		1		74.000	74.000
Alambre galvanizado nro. 16, rollo por 1 kilogramo	22	10	6	6	5.467	6.700
Alambre galvanizado nro. 16, rollo por 12.5 kilogramos	2	1		1	77.000	78.750
Alambre galvanizado nro. 18, rollo por 1 kilogramo	4	3		1	5.817	6.775
Aretes - orejeras metálicas sin marcar, unidad	1			1	3.161	3.161
Aretes - orejeras plásticas marcadas, unidad	1	1			3.750	3.750
Aretes - orejeras plásticas sin marcar, unidad	2		2		4.055	4.180

Cuadro 14. Productos, municipios y rango de precios del grupo de elementos agropecuarios (Marzo 2020)(continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Azadón cafetero, unidad	1			1	17.133	17.133
Azadón forjado papero, unidad	6	2	2	2	17.500	20.900
Azadón forjado, unidad	16	8	3	5	18.000	22.833
Balde lechero de aluminio 11 litros, unidad	1			1	114.610	114.610
Balde nodriza para terneras 12 litros, unidad	2			2	32.198	35.433
Bandeja test mastitis, unidad	2			2	5.150	5.952
Barra 14 libras, unidad	1			1	53.500	53.500
Barra 16 libras, unidad	3	2		1	48.000	58.375
Barra 18 libras, unidad	4	2		2	52.333	66.667
Barretón 3 libras, unidad	4	1		3	18.167	20.600
Barretón 3,5 libras, unidad	3	2	1		20.033	23.833
Barretón 4 libras, unidad	4	2		2	19.633	26.667
Bebedero acero cerdo de 1/2 pulgada, unidad	3	3			7.632	8.440
Bebedero plástico aves 3 litros, unidad	3			3	8.167	9.167
Bebedero plástico aves 5 litros, unidad	31	11	7	13	10.125	15.000
Bebedero plástico aves 6,5 litros, unidad	13	3	2	8	11.500	15.100
Bebedero plástico bovinos 1000 litros, unidad	2		1	1	447.037	493.200
Bebedero plástico bovinos 250 litros, unidad	3	1		2	157.667	211.863
Bebedero plástico bovinos 500 litros, unidad	2		1	1	258.333	307.925
Bolsa almácigo calibre 1 plástica (4 X 6 pulgadas), paquete por 1000 unidades	3		1	2	4.500	9.167
Bolsa almácigo calibre 1 plástica (5 X 7 pulgadas), paquete por 1000 unidades	4	2		2	5.833	12.033
Bolsa almácigo calibre 1 plástica (5 X 8 pulgadas), paquete por 1000 unidades	1		1		12.333	12.333
Bolsa almácigo calibre 2 plástica (3 X 5 pulgadas), paquete por 1000 unidades	1	1			6.200	6.200
Bolsa almácigo calibre 2 plástica (5 X 7 pulgadas), paquete por 1000 unidades	2	2			7.133	7.900
Bolsa almácigo calibre 2 plástica (5 X 8 pulgadas), paquete por 1000 unidades	3	3			8.900	11.000
Bolsa almácigo calibre 2 plástica (5 X 9 pulgadas), paquete por 1000 unidades	2	2			9.967	10.167
Bolsa plástica lechosa sin tratar, bolsa por 50 unidades	1			1	10.000	10.000
Bolsa plástica lechosa sin tratar, unidad	1			1	197	197
Bolsa plástica lechosa tratada, bolsa por 100 unidades	1		1		19.950	19.950
Bolsa plástica lechosa tratada, bolsa por 50 unidades	12	3	1	8	10.167	12.167
Cantina lechera aluminio 40 litros tapa caucho, unidad	4	1		3	362.025	393.333
Carretilla metálica, unidad	6	4	1	1	118.683	150.400
Carretilla plástica, unidad	8	5	1	2	147.000	168.750

Cuadro 14. Productos, municipios y rango de precios del grupo de elementos agropecuarios (Marzo 2020)(continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Cinta para plátano, bolsa por 500 unidades	1	1			9.275	9.275
Clavo para vareta 4 pulgadas, caja por 1 kilogramo	4	2	2		6.143	6.715
Comedero bovino estaca sencillo, unidad	1	1			16.875	16.875
Comedero plástico aves 12 kilogramos, unidad	11		4	7	12.000	16.933
Comedero plástico aves 18 kilogramos, unidad	10	2	2	6	17.567	22.267
Comedero plástico aves 3 kilogramos, unidad	11	2	1	8	8.225	11.333
Comedero plástico aves 7 kilogramos, unidad	34	10	11	13	12.300	16.250
Cuchilla para guadaña, unidad	48	23	10	15	4.567	8.000
Destetador económico, unidad	3	2		1	2.120	3.333
Desviador de rayos para cerca eléctrica, unidad	1	1			29.902	29.902
Filtro papel para lechería, bolsa por 100 unidades	6	1	2	3	8.667	10.500
Fumigadora plástica manual 15 litros, unidad	3	2		1	104.083	106.613
Fumigadora plástica manual 20 litros (Lhauravet La Mulita), unidad	1	1			127.500	127.500
Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Activa), unidad	58	35	10	13	138.000	180.000
Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Aliada), unidad	35	22	5	8	159.000	197.000
Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Clásica), unidad	97	67	15	15	230.000	305.625
Fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Condor Progen Integra), unidad	10	5	3	2	220.000	256.225
Grapas 1 1/2 pulgadas x 9 BWG, caja por 1 kilogramo	7	5	1	1	5.688	6.700
Grapas 1 1/4 pulgadas x 9 BWG, caja por 1 kilogramo	92	44	21	27	5.467	7.020
Grapas 1 pulgada x 12 BWG, caja por 1 kilogramo	11	4	4	3	5.700	6.675
Grapas 1 pulgada x 9 BWG, caja por 1 kilogramo	43	18	10	15	5.257	6.875
Hacha 3 1/2 libras, unidad	5	2	1	2	25.383	31.000
Hacha 4 libras, unidad	7		3	4	25.667	33.000
Hilaza doble, cono por 1.5 kilogramos	1	1			23.000	23.000
Hilaza sencilla, cono por 1.5 kilogramos	2	2			14.000	14.325
Hilaza sencilla, cono por 2 kilogramos	1		1		17.467	17.467
Hilo de amarrar 02/01/2000, cono por 4500 metros	7	5		2	11.000	13.600
Hilo de amarrar 03/01/3000, cono por 3000 metros	42	18	12	12	7.375	15.017
Hilo de amarrar 06/01/6000, cono por 1500 metros	16	6	3	7	7.375	13.417
Hilo de amarrar 09/01/9000, cono por 1000 metros	4	4			10.560	12.030
Hilo de amarrar 1,8-1 / 1800, cono por 5000 metros	2	1		1	10.750	10.833
Hilo de amarrar 12-1 / 12000, cono por 750 metros	49	21	17	11	7.375	13.500
Hilo de amarrar 12-1 / 12001, cono por 750 metros	1	1			9.833	9.833

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 14. Productos, municipios y rango de precios del grupo de elementos agropecuarios (Marzo 2020)(continuación)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Hilo de amarrar 12-5 / 12000, cono por 3750 metros	1		1		46.325	46.325
Hilo de amarrar 12-A / 12000, cono por 130 metros	8	6		2	2.333	3.500
Hilo de amarrar 12-A / 12000, cono por 150 metros	2	1		1	2.613	3.000
Hilo de amarrar 18-1 / 18000, cono por 500 metros	15	7	4	4	10.000	13.300
Hilo de amarrar 2,5-1 / 2500, cono por 3600 metros	2	1	1		13.767	13.833
Hilo de amarrar Algodón nro. 10, rollo por 1 metro	1			1	1.433	1.433
Hilo de amarrar Algodón nro. 6, rollo por 1 metro	1	1			767	767
Hilo de amarrar Algodón nro. 8, rollo por 1 metro	1			1	1.000	1.000
Lima metálica triangular 6 pulgadas con mango, unidad	69	29	17	23	2.817	7.083
Lima metálica triangular 6 pulgadas sin mango, unidad	19	10	4	5	5.650	7.233
Lima metálica triangular 8 pulgadas con mango, unidad	7	1	1	5	6.333	7.600
Machete barrigón nro. 20, unidad	1			1	13.000	13.000
Machete barrigón nro. 22, unidad	1			1	13.000	13.000
Machete nro. 14, unidad	15	4	5	6	11.833	16.333
Machete nro. 16, unidad	20	4	6	10	11.333	16.333
Machete nro. 18, unidad	69	23	25	21	10.667	16.833
Machete nro. 20, unidad	77	35	21	21	11.700	16.900
Machete nro. 22, unidad	21	8	10	3	12.000	16.333
Machete nro. 24, unidad	11	5	3	3	12.000	14.667
Machete pácora, unidad	1			1	13.375	13.375
Machete rula nro. 20, unidad	4			4	13.000	13.333
Machete rula nro. 22, unidad	1			1	13.000	13.000
Machete rula nro. 24, unidad	19	5	4	10	11.100	14.645
Malla filtro lechería, unidad	4	1		3	4.340	5.855
Malla hexagonal 1 1/4" 1,80, rollo por 1 metro	1	1			2.767	2.767
Mangas para palpar, bolsa por 50 unidades	1			1	12.467	12.467
Mangas para palpar, unidad	2	1		1	345	400
Pala carbonera, unidad	4	1		3	23.638	28.467
Pala cuadrada nro. 2, unidad	16	6	3	7	10.167	17.267
Pala cuadrada nro. 4, unidad	12	4	4	4	12.667	14.833
Pala draga, unidad	23	13	6	4	33.000	43.750
Pala hoyadora, unidad	3		2	1	12.000	15.333
Pala Huila, unidad	3	1		2	11.638	13.867
Pala redonda nro. 2, unidad	24	11	5	8	8.750	16.500

Cuadro 14. Productos, municipios y rango de precios del grupo de elementos agropecuarios (Marzo 2020)(conclusión)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Pala redonda nro. 4, unidad	21	9	6	6	9.900	16.900
Pala Santander, unidad	3	3			11.738	15.700
Palín hoyador, unidad	10	5	2	3	11.220	13.333
Polisombra al 65%, rollo por 1 metro	2	1	1		5.533	5.638
Polisombra al 80%, rollo por 1 metro	9	3		6	5.041	7.000
Polisombra al 80%, rollo por 100 metros	1	1			462.000	462.000
Rastrillo metálico 12 dientes, unidad	1			1	10.317	10.317
Rastrillo metálico 14 dientes, unidad	1			1	10.900	10.900
Rastrillo plástico 22 dientes, unidad	8	3		5	8.283	11.500
Rastrillo plástico 25 dientes, unidad	2			2	10.667	12.000
Saladero 120, unidad	1	1			185.000	185.000
Soga nro. 10, rollo por 1 metro	17	4	1	12	767	1.375
Soga nro. 13, rollo por 1 metro	2	2			956	1.267
Soga nro. 3, rollo por 1 metro	2		1	1	96	110
Soga nro. 6, rollo por 1 metro	6	1	2	3	297	633
Soga nro. 8, rollo por 1 metro	7		1	6	419	817
Tensor grande, unidad	1		1		4.613	4.613
Tensor pequeño para cerca eléctrica, unidad	6	2	1	3	2.860	3.800
Varillas cooper well, unidad	2		2		21.400	26.800
Vaso dosificador sellador pezones, unidad	1		1		15.633	15.633
Zapapico 5 libras, unidad	10	6	1	3	16.488	24.667

PRECIOS DE FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

EMPAQUES AGROPECUARIOS

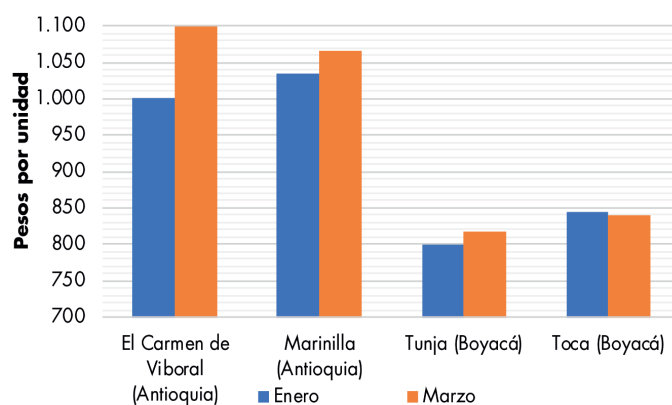
En cuanto a los precios del costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos) -unidad-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 8 de los 24 municipios reportados (33.3%), variación negativa en 1 (4.2%), permanecieron estables en 12 (50.0%), y sin información en los 3 restantes (12.5%). En el gráfico 17, se presentan los tres municipios que reportaron la mayor variación al alza en el precio, El Carmen de Viboral (Antioquia) con 10.0%, Marinilla (Antioquia) con 3.2%, y Tunja (Boyacá) con 2.1%; mientras que el único municipio con variación a la baja fue Toca (Boyacá) con -0.6%. Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio de marzo más altos, fueron Sonsón y Peñol (Antioquia) con \$1.217, y \$1.225, respectivamente; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron



Fuente: DANE

Ipiales (Nariño) con \$813, y Tunja (Boyacá) con \$817. Así, para marzo de 2020, el precio promedio de este empaque fue de \$980.

Gráfico 17. Precios del costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos) en los municipios con mayor variación, 2020 (Enero-Marzo)



Fuente: DANE, Sipsa.

El cuadro 15 presenta un resumen de los productos, municipios y precios máximo y mínimo de este grupo de factores asociados a la producción agropecuaria para marzo 2020. La información detallada se puede consultar en el siguiente hipervínculo:

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuario/sipsa/Anexos_Insumos_mar_2020.xlsx

Cuadro 15. Productos, municipios y rango de precios del grupo de empaques agropecuarios (Marzo 2020)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Bolsa plástica calibre 2 70 x 100 centímetros (50 kilogramos), paquete por 100 unidades	2		1	1	36.000	40.333
Bolsa plástica calibre 2 70 x 100 centímetros (50 kilogramos), unidad	1			1	350	350
Canastilla plástica perforada (25 kilogramos), unidad	1	1			20.667	20.667
Costal amarillo plástico (50 kilogramos), paquete por 100 unidades	2			2	62.667	67.667
Costal amarillo plástico (50 kilogramos), unidad	5			5	627	1.067
Costal blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 100 unidades	3	1	1	1	70.000	82.667
Costal blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 50 unidades	1			1	37.333	37.333
Costal blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades	1	1			413.333	413.333
Costal blanco plástico (50 kilogramos), unidad	13	1	5	7	583	1.067
Costal blanco plástico (62,5 kilogramos), unidad	4	1	1	2	1.600	2.000
Costal blanco plástico (80 kilogramos), unidad	1			1	1.200	1.200
Costal blanco plástico usado (50 kilogramos), paquete por 50 unidades	2			2	24.667	29.333
Costal blanco plástico usado (50 kilogramos), unidad	12	2	3	7	450	700
Costal gasa de vuelta amarillo plástico (50 kilogramos), unidad	11	3	1	7	900	1.600
Costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 100 unidades	2	2			84.667	89.667
Costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades	9	5	1	3	393.333	448.333
Costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), unidad	16	5	2	9	813	1.100
Costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 100 unidades	3	2		1	84.667	89.667
Costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades	10	6	1	3	393.333	448.333
Costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), unidad	24	8	1	15	813	1.225
Costal gasa de vuelta verde plástico (50 kilogramos), paquete por 100 unidades	1			1	138.333	138.333
Costal gasa de vuelta verde plástico (50 kilogramos), unidad	17	3	2	12	900	1.733
Costal papero fique (50 kilogramos), paquete por 100 unidades	1	1			170.000	170.000
Costal payaso plástico (100 kilogramos), unidad	10	1	2	7	1.933	2.333
Costal raya verde plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades	7	5	1	1	291.667	333.333
Costal raya verde plástico (50 kilogramos), unidad	11	4	2	5	600	700
Costal rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 100 unidades	1	1			62.667	62.667
Costal rojo plástico (50 kilogramos), paquete por 500 unidades	4	4			293.333	310.000
Costal rojo plástico (50 kilogramos), unidad	8	4	1	3	600	900
Costal rojo plástico usado (50 kilogramos), unidad	2	1		1	500	533
Costal tres rayas o cafetero nro. 10 fique (50 kilogramos), unidad	4	1		3	4.300	5.500

Cuadro 15. Productos, municipios y rango de precios del grupo de empaques agropecuarios (Marzo 2020)(conclusión)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Costal tres rayas o cafetero nro. 5 fique (50 kilogramos), paquete por 100 unidades	1	1			600.000	600.000
Costal tres rayas o cafetero nro. 5 fique (50 kilogramos), unidad	9	7	1	1	5.433	6.633
Costal tres rayas o cafetero nro. 5 fique usado (50 kilogramos), paquete por 50 unidades	1			1	250.000	250.000
Costal tres rayas o cafetero nro. 5 fique usado (50 kilogramos), unidad	5	1	2	2	2.167	4.000
Costal tres rayas o cafetero nro. 6 fique (50 kilogramos), unidad	5		1	4	5.383	6.000
Costal verde plástico (40 kilogramos), unidad	1			1	900	900

EMPAQUES AGROPECUARIOS

PRECIOS DE FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

ENERGÍA ELÉCTRICA*

La prestadora del servicio de energía eléctrica, Central Hidroeléctrica de Caldas S.A. E.S.P. (CHEC), reportó precios para cada estrato de la siguiente manera: estrato 1, \$244 / kWh; estrato 2, \$301 / kWh; estrato 3, \$512 / kWh; estrato 4, \$603 / kWh; estratos 5 y 6, \$724 / kWh, los cuales se pueden observar en el gráfico 18.

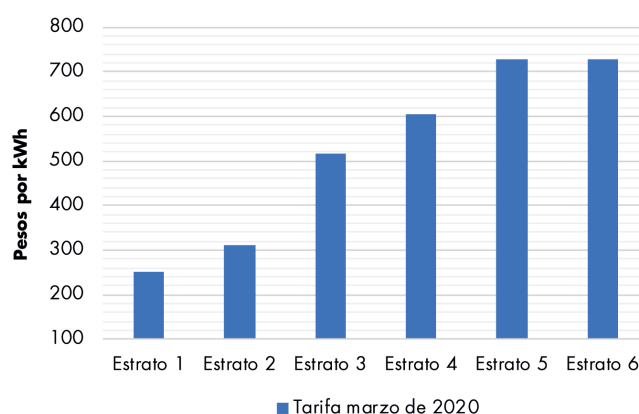
Asimismo, en el gráfico 19, se muestran los valores reportados por la EMPRESA Centrales Eléctricas del Norte de Santander S.A. E.S.P (CENS), para cada estrato de la siguiente manera: estrato 1, \$239 / kWh; estrato 2, \$298 / kWh; estrato 3, \$507 / kWh; estrato 4, \$596 / kWh; estratos 5 y 6, \$716 / kWh.

* Se considera un rango entre 0 y el consumo de subsistencia, el cual corresponde a 173 kw/h mes para una altura inferior a 1.000 m. s. n. m. y 130 kw/h mes para una altura igual o superior a 1000 m. s. n. m. Se toma información reportada en marzo de 2020 en el portal web de cada una de las empresas que corresponde a febrero de 2020.



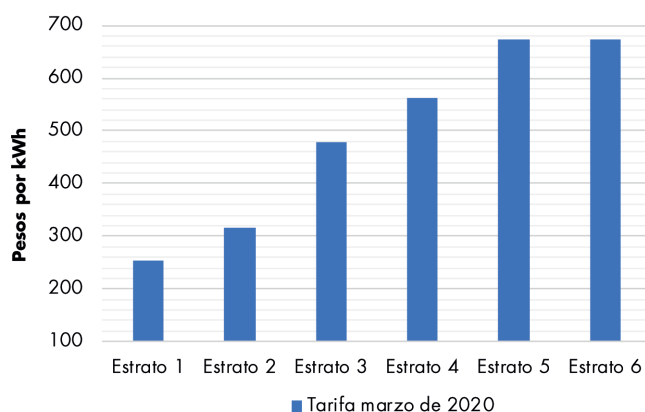
Fuente: freeimages.com

Gráfico 18. Tarifas de CHEC del servicio de energía eléctrica residencial para marzo 2020



Fuente: DANE, Sipsa.

Gráfico 19. Tarifas de CENS del servicio de energía eléctrica residencial para marzo 2020



Fuente: DANE, Sipsa.

PRECIOS DE FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

ESPECIES PRODUCTIVAS

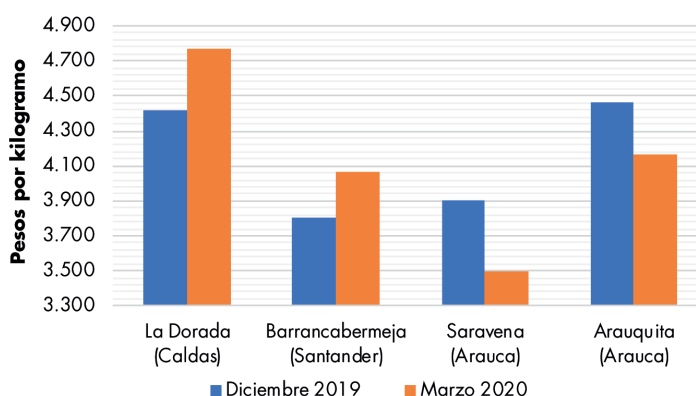
En cuanto a los precios del bovino Cebú macho de 13 a 18 meses -kilogramo-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 12 de los 22 municipios reportados (54.5%), variación negativa en 7 (31.8%), permanecieron estables en 2 (9.1%), y sin información en el otro restante (4.5%). En el gráfico 20, se presentan los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza en el precio, La Dorada (Caldas) con 7.9%, y Barrancabermeja (Santander) con 7.0%; mientras que los dos municipios con mayor variación a la baja fueron Saravena y Arauquita (Arauca) con -10.3%, y -6.7%, respectivamente. Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio de marzo más altos, fueron La Ceja (Antioquia) con \$5.000, y Fundación (Magdalena) con \$4.967; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos,



Fuente: revistaagrofertil.com

fueron Valledupar (Cesar) con \$1.300, y Arauca (Arauca) con \$3.133. Así, para marzo de 2020, el precio promedio de esta especie fue de \$4.047.

Gráfico 20. Precios del bovino Cebú macho de 13 a 18 meses en los municipios con mayor variación, Diciembre (2019) - Marzo (2020)



Fuente: DANE, Sipsa.

El cuadro 16 presenta un resumen de las especies, municipios y precios máximo y mínimo de este grupo de factores asociados a la producción agropecuaria para marzo de 2020. La información detallada se puede consultar en el siguiente hipervínculo:

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuario/sipsa/Anexos_Insumos_mar_2020.xlsx

Cuadro 16. Municipios y rango de precios de especies productivas (Marzo 2020)

Especies productivas	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Alevino Cachama Blanca macho 3-4 centímetros, paquete por 50 unidades	1	1			5.333	5.333
Alevino Cachama Híbrida macho 2,5-3,5 centímetros, paquete por 100 unidades	1		1		8.333	8.333
Alevino Cachama Híbrida macho 2,5-3,5 centímetros, paquete por 50 unidades	2	1	1		4.333	5.267
Alevino Cachama Híbrida macho 2,5-3,5 centímetros, unidad	8	2	4	2	117	250
Alevino Cachama Negra macho 3-4 centímetros, paquete por 50 unidades	1			1	6.000	6.000
Alevino Mojarra o Tilapia Negra macho 3-4 centímetros, paquete por 50 unidades	1	1			6.000	6.000
Alevino Mojarra o Tilapia Roja macho 3-4 centímetros, paquete por 100 unidades	1	1			14.667	14.667
Alevino Mojarra o Tilapia Roja macho 3-4 centímetros, paquete por 50 unidades	3	1	1	1	6.000	15.000
Bovino Brahman x Pardo hembra 13-18 meses, unidad	2	1	1		630.000	763.333
Bovino Cebú hembra 13-18 meses, kilogramo	20	11	5	4	2.667	4.500
Bovino Cebú hembra 13-18 meses, unidad	21	8	6	7	630.000	1.600.000
Bovino Cebú hembra 19-24 meses, kilogramo	11	8	2	1	2.650	4.400
Bovino Cebú hembra 19-24 meses, unidad	16	3	5	8	910.000	1.900.000
Bovino Cebú hembra 37-48 meses, kilogramo	10	4	4	2	2.683	3.833
Bovino Cebú hembra 37-48 meses, unidad	10	1	1	8	1.080.000	2.000.000
Bovino Cebú macho 13-18 meses, kilogramo	22	12	7	3	3.133	5.000
Bovino Cebú macho 13-18 meses, unidad	18	6	8	4	707.500	1.676.667
Bovino Cebú macho 19-24 meses, kilogramo	16	8	4	4	3.367	4.600
Bovino Cebú macho 19-24 meses, unidad	13	4	7	2	1.018.000	1.700.000
Bovino Cebú macho 25-36 meses, kilogramo	17	8	8	1	3.767	4.433
Bovino Cebú macho 25-36 meses, unidad	10	1	1	8	1.371.333	2.566.667
Bovino Criollo hembra 13-18 meses, kilogramo	1			1	3.767	3.767
Bovino Criollo macho 13-18 meses, kilogramo	1			1	4.100	4.100
Bovino Criollo macho 13-18 meses, unidad	9	1		8	700.000	1.200.000
Bovino Criollo macho 37-48 meses, unidad	8			8	2.000.000	2.400.000
Bovino Gyr X Brahman Rojo y Blanco macho 0-12 meses, unidad	1			1	1.400.000	1.400.000
Bovino Gyr X Brahman Rojo y Blanco macho 13-18 meses, unidad	1			1	1.600.000	1.600.000
Bovino Gyrolando hembra 0-12 meses, unidad	6	1	1	4	800.000	1.250.000
Bovino Gyrolando hembra 13-18 meses, unidad	4			4	1.400.000	1.516.667
Bovino Holstein hembra 13-18 meses, unidad	15	2	4	9	933.333	2.016.667
Bovino Holstein hembra 19-24 meses, unidad	13	3	2	8	2.000.000	3.533.333
Bovino Holstein hembra 25-36 meses, unidad	10	5	2	3	1.686.667	3.536.667
Bovino Normando hembra 0-12 meses, unidad	4		1	3	700.000	800.000
Bovino Normando hembra 19-24 meses, unidad	3			3	2.000.000	2.233.333
Cerdo Criollo hembra-macho 45 días, kilogramo	5	2		3	4.867	15.500
Cerdo Landrace hembra 50-60 kilogramos, kilogramo	3	1	1	1	4.700	8.000
Cerdo Landrace hembra-macho 45 días, kilogramo	1			1	12.000	12.000

Cuadro 16. Municipios y rango de precios de especies productivas (Marzo 2020)(conclusión)

Especies productivas	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Cerdo Landrace hembra-macho 45 días, unidad	4	3		1	145.000	150.000
Cerdo Mejorado hembra 50-60 kilogramos, kilogramo	8	1	3	4	4.700	8.000
Cerdo Mejorado hembra-macho 50-60 kilogramos, kilogramo	7	1		6	5.483	8.000
Cerdo Pic hembra-macho 45 días, unidad	12	3	4	5	113.333	150.000
Cerdo Pic hembra-macho 50-60 kilogramos, kilogramo	2		2		5.667	5.667
Cerdo Pietran hembra 50-60 kilogramos, kilogramo	1	1			5.467	5.467
Cerdo Pietran hembra-macho 45 días, kilogramo	2			2	12.000	12.000
Cerdo Pietran hembra-macho 45 días, unidad	8	3	5		108.333	153.333
Cerdo Pietran hembra-macho 50-60 kilogramos, kilogramo	1	1			4.967	4.967
Gallina/Polla ponedora Babcock Brown hembra 1 día, unidad	1			1	3.500	3.500
Gallina/Polla ponedora Babcock Brown hembra 15 semanas, unidad	5	4		1	17.767	20.000
Gallina/Polla ponedora Hy-Line Brown hembra 1 día, unidad	3		1	2	3.000	3.667
Gallina/Polla ponedora Hy-Line Brown hembra 15 semanas, unidad	2	1		1	19.000	19.167
Gallina/Polla ponedora Isa Brown hembra 1 día, unidad	3		1	2	3.217	3.533
Gallina/Polla ponedora Isa Brown hembra 15 semanas, unidad	1		1		17.833	17.833
Gallina/Polla ponedora Lohmann Brown hembra 1 día, unidad	5	1	2	2	2.350	3.500
Gallina/Polla ponedora Lohmann Brown hembra 15 semanas, unidad	6	3	2	1	17.967	20.000
Pollo/Polla engorde Cobb 500 hembra-macho 1 día, unidad	9	4	2	3	1.600	2.283
Pollo/Polla engorde Cobb 500 hembra-macho 15 días, unidad	10	9		1	3.267	4.600
Pollo/Polla engorde Cobb hembra-macho 1 día, unidad	17	9	2	6	1.533	2.017
Pollo/Polla engorde Ross 308 hembra-macho 1 día, unidad	31	15	2	14	1.600	2.067
Pollo/Polla engorde Ross hembra-macho 1 día, unidad	14	7		7	1.500	2.000

PRECIOS DE FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

JORNALES

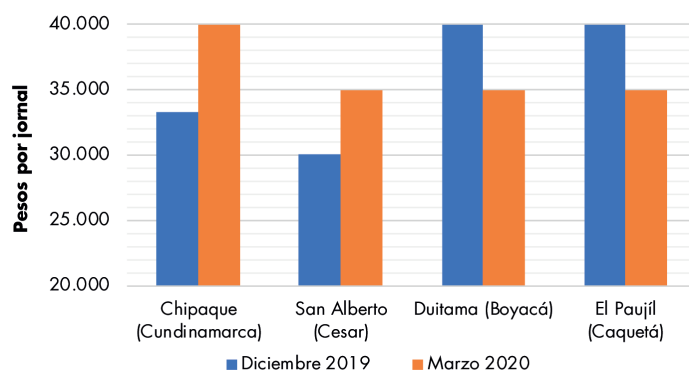
En cuanto a los precios del jornal agrícola, sin alimentación, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 66 de los 160 municipios reportados (41.3%), variación negativa en 19 (11.9%), permanecieron estables en 74 (46.3%), y sin información en el otro restante (0.6%). En el gráfico 21, se presentan los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza en el precio, Chipaque (Cundinamarca) con 20.0%, y San Alberto (Cesar) con 16.7%; mientras que los dos municipios con mayor variación a la baja fueron Duitama (Boyacá), y El Paujil (Caquetá) con -12.5%, cada uno. Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio de marzo más altos, fueron Zipaquirá y Villapinzón (Cundinamarca) con \$55.000, y \$50.000, respectivamente; mientras que los municipios con



Fuente: DANE

los precios promedio más bajos, fueron Lorica (Córdoba) con \$21.333, y El Carmen de Bolívar (Bolívar) con \$22.333. Así, para marzo de 2020, el precio promedio de este jornal fue de \$35.170.

Gráfico 21. Precios del Jornal agrícola sin alimentación, en los municipios con mayor variación, Diciembre (2019) - Marzo (2020)



Fuente: DANE, Sipsa.

El cuadro 17 presenta un resumen de los jornales, municipios y precios máximo y mínimo de este grupo de factores asociados a la producción agropecuaria para marzo 2020. La información detallada se puede consultar en el siguiente hipervínculo:

https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/agropecuario/sipsa/Anexos_Insumos_mar_2020.xlsx

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 17. Municipios y rango de precios de jornales (Marzo 2020)

Productos y presentaciones	Mercados				Precio promedio de marzo	
	Total	Subió	Bajó	Estable-n.d.	Mínimo	Máximo
Cosecha de café, con alimentación 1 kilogramo	1			1	400	400
Cosecha de café, sin alimentación 1 kilogramo	12	10		2	500	590
Cosecha de café, sin alimentación 12,5 kilogramos	2	1	1		6.500	6.500
Jornal agrícola, con alimentación	110	32	12	66	18.000	49.333
Jornal agrícola, sin alimentación	160	66	19	75	21.333	55.000
Jornal pecuario, con alimentación	55	14	5	36	17.667	45.000
Jornal pecuario, sin alimentación	85	32	12	41	20.667	50.000

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

FICHA METODOLÓGICA

El componente de Insumos y factores de la producción agropecuaria del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA_I) es una muestra no probabilística que cubre 192 municipios a nivel nacional, ubicados en 25 departamentos. Su cobertura es la siguiente:

Su cobertura es la siguiente:

Mercados cobertura SIPSA_I
Antioquia
Abejorral
Andes
Barbosa
Donmatías
El Carmen de Viboral
El Santuario
Entreríos
Guarne
La Ceja
La Pintada
La Unión
Marinilla
Medellín
Peñol
Rionegro
San Pedro de Los Milagros
San Vicente Ferrer
Santa Bárbara
Santa Rosa de Osos
Sonsón
Urrao
Yarumal
Arauca
Arauca
Arauquita
Saravena
Tame
Atlántico

Mercados cobertura SIPSA_I
Barranquilla
Bogotá, D.C.
Bolívar
Cartagena de Indias
El Carmen de Bolívar
Magangué
María La Baja
Boyacá
Aquitania
Arcabuco
Belén
Chiquinquirá
Duitama
Garagoa
Guateque
Moniquirá
Ramiriquí
Samacá
Sogamoso
Sutamarchán
Tibaná
Toca
Tunja
Turmequé
Ventaquemada
Caldas
Anserma
Chinchiná
La Dorada

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Mercados cobertura SIPSA_I

Manizales

Neira

Riosucio

Salamina

Supía

Viterbo

Caquetá

El Doncello

El Paujil

Florencia

Puerto Rico

San Vicente del Caguán

Casanare

Aguazul

Paz de Ariporo

Tauramena

Trinidad

Villanueva

Yopal

Cauca

Corinto

Piendamó

Popayán

Santander de Quilichao

Cesar

Aguachica

Agustín Codazzi

Bosconia

San Alberto

Valledupar

Córdoba

Cereté

Lorica

Montería

Cundinamarca

Mercados cobertura SIPSA_I

Cachipay

Cáqueza

Chía

Chipaqué

Choachí

Chocontá

Cota

El Rosal

Facatativá

Fómeque

Funza

Fusagasugá

Girardot

La Mesa

Madrid

Pacho

Pasca

San Bernardo

Sibaté

Subachoque

Villa de San Diego de Ubaté

Villapinzón

Villeta

Zipaquirá

Huila

Algeciras

Campoalegre

Garzón

Isnos

La Plata

Neiva

Pitalito

Magdalena

Fundación

Pivijay

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Mercados cobertura SIPSA_I

Santa Marta

Meta

Granada

Puerto López

Villavicencio

Nariño

Buesaco

Córdoba

Cuaspúd

Cumbal

Guachucal

Ipiates

La Unión

Pasto

Pupiales

Túquerres

Norte de Santander

Ábrego

Chinácota

Chitagá

Cúcuta

Ocaña

Pamplona

Silos

Putumayo

Sibundoy

Quindío

Armenia

Calarcá

Circasia

Montenegro

Quimbaya

Risaralda

Apía

Belén de Umbría

Mercados cobertura SIPSA_I

Guática

La Celia

La Virginia

Marsella

Pereira

Quinchía

Santa Rosa de Cabal

Santuario

Santander

Barbosa

Barrancabermeja

Bucaramanga

Cimitarra

Girón

Lebrija

Málaga

Piedecuesta

Rionegro

Sabana de Torres

San Gil

San Vicente de Chucurí

Socorro

Vélez

Sucre

Corozal

Galeras

Sincelejo

Tolima

Cajamarca

Chaparral

Espinal

Fresno

Ibagué

Lérida

Líbano

Mercados cobertura SIPSA_I
Rovira
Saldaña
San Sebastián de Mariquita
Venadillo
Valle del Cauca
Caicedonia
Cali
Cartago
Dagua

Objetivo: Reportar los precios minoristas promedio de los insumos, así como el precio promedio de mercado de los diferentes factores que inciden en la producción agropecuaria.

Población objetivo: Almacenes minoristas de insumos agrícolas y pecuarios, viveros y quienes producen semillas, almacenes o personas que producen y comercializan animales, almacenes y personas que comercializan empaques o elementos agropecuarios, lotes en arriendo para actividades agropecuarias, registro administrativo de la electrificadora que presta el servicio de energía en cada municipio, personas que prestan el servicio agrícola, personas que trabajan como jornaleros(as) y el registro administrativo del distrito de riego que presta el servicio.

Mercados cobertura SIPSA_I
Guadalajara de Buga
Jamundí
La Unión
Palmira
Roldanillo
Sevilla
Tuluá
Trujillo
Zarzal

Tipo de investigación: Encuesta por muestreo no probabilístico

Cobertura geográfica: El SIPSA_I cuenta con una cobertura geográfica a nivel nacional en 192 municipios de 25 departamentos del país.

Contenido temático: Precios minoristas de los insumos agrícolas y pecuarios, y precios de mercado de material de propagación, empaques y elementos agropecuarios, arriendos, energía, servicios agrícolas, jornales, especie productiva y distritos de riego.

Periodicidad: El SIPSA_I monitorea información en campo en forma mensual, bimestral, trimestral y semestral de acuerdo al insumo o factor asociado a la producción agropecuaria.

Insumo y/o factor	Periodicidad	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Insumos Agrícolas	Mensual	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Insumos Pecuarios	Mensual	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Material de Propagación	Bimestral		x		x		x		x		x		x
Empaques agropecuarios	Bimestral	x		x		x		x		x		x	
Elementos agropecuarios	Bimestral	x		x		x		x		x		x	
Arrendamiento de tierras	Trimestral		x			x			x			x	
Energía	Trimestral			x			x			x			x
Servicios Agrícolas	Trimestral		x			x			x			x	
Jornales	Trimestral			x			x			x			x
Especie productiva	Trimestral			x			x			x			x
Distritos de Riego	Semestral				x						x		

A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Unidad de observación: Almacén minorista de insumos agrícolas, almacén minorista de insumos pecuarios, almacén minorista de insumos agropecuarios, viveros o quienes producen semillas, almacén o persona que comercializa empaques, almacén o persona que comercializa elementos agropecuarios, lote en arriendo para actividades agropecuarias, registro administrativo de la electrificadora que presta el servicio en cada municipio, persona que presta el servicio agrícola, persona que contrata o presta su

servicio como jornalero(a), almacenes especializados en especies productivas o quienes producen animales, y registro administrativo del distrito de riego que presta el servicio en cada municipio.

Desagregación de resultados: Precio promedio de los insumos y factores asociados a la producción agropecuaria en cada uno de los 192 municipios con cobertura.



@DANE_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



@DANEColombia

SIPSA Sistema de Información de Precios y
Abastecimiento del Sector Agropecuario

www.dane.gov.co