

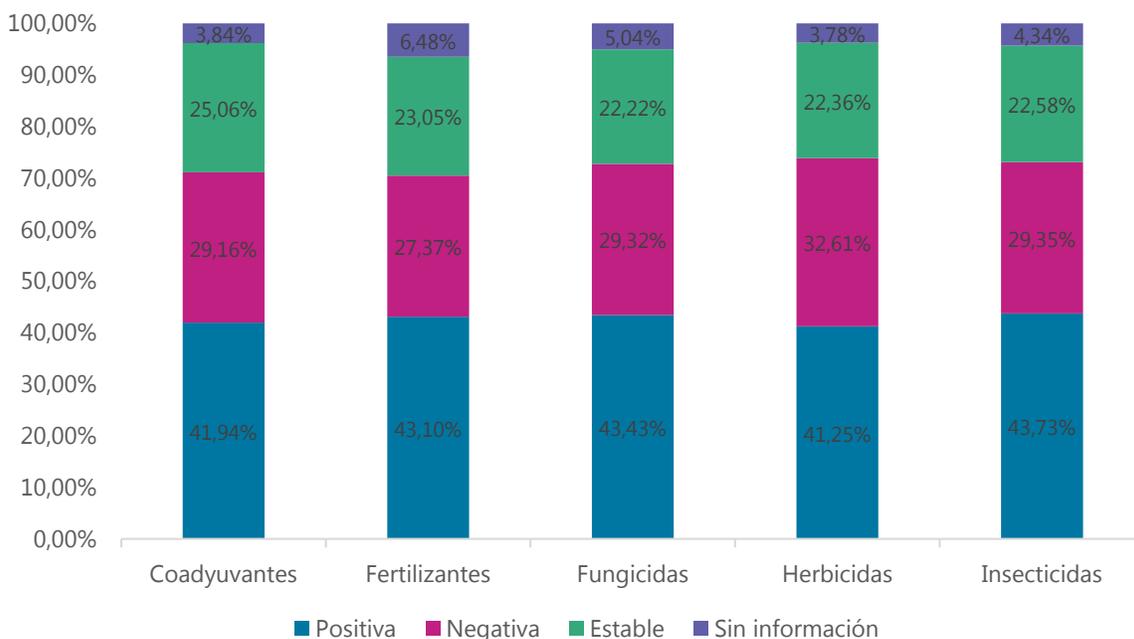
Boletín mensual N°103 Insumos y factores de la producción agropecuaria Enero de 2021

- Informe de contexto
- Precios de insumos agrícolas
- Precios de insumos pecuarios
- Precios de elementos agropecuarios
- Precios de empaques agropecuarios
- Ficha metodológica

1. INFORME DE CONTEXTO

Para enero de 2021, los grupos de insumos agrícolas que presentaron una mayor participación de precios con variación positiva o al alza respecto al total de precios por grupo, fueron: insecticidas, acaricidas y nematicidas con 43,73%; fungicidas con 43,43%; fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo con 43,10%; coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros con 41,94%; y herbicidas con 41,25%, como se observa en el gráfico 1.

Gráfico 1. Variación de los precios minoristas de los insumos agrícolas por grupo, enero de 2021

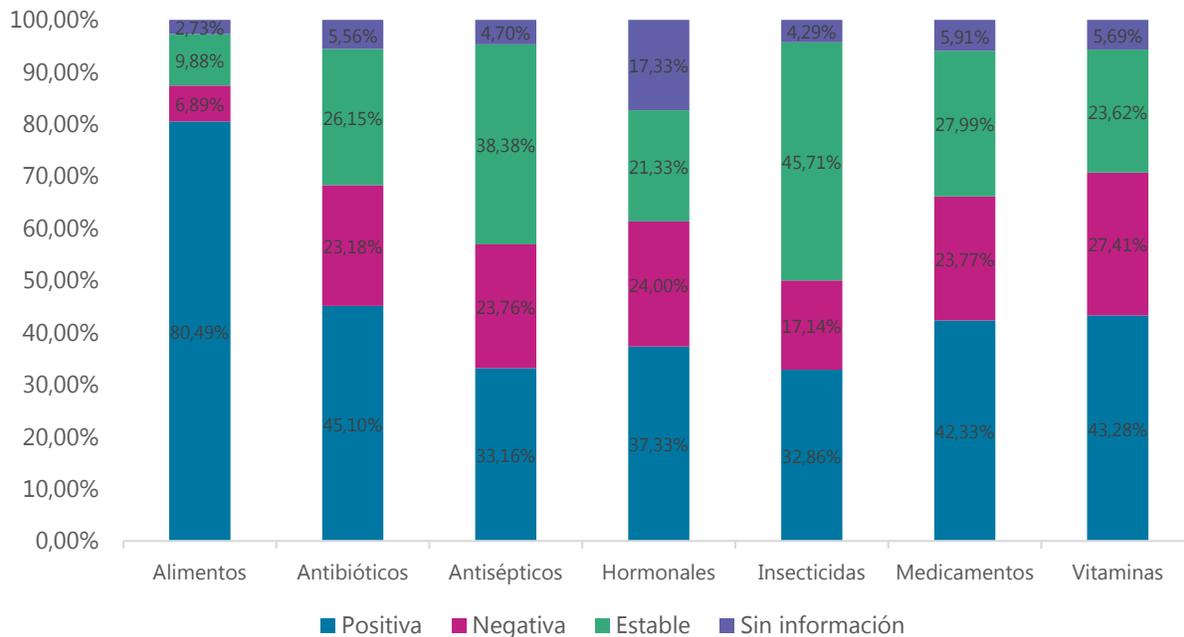


Fuente: DANE, SIPSA.

Respecto a los grupos de insumos pecuarios, del total de precios por grupo, la mayor participación estuvo representada por precios con variación positiva, y en su orden fueron: alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos con 80,49%; antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios con 45,10%; vitaminas, sales y minerales con 43,28%; medicamentos con 42,33% y hormonales con 37,33%. Para los grupos de

insecticidas, plaguicidas y repelentes y de antisépticos, desinfectantes e higiene, la mayor participación respecto al total de precios por grupo estuvo representada por precios estables con 45,71% y 38,38%, respectivamente, como se observa en el gráfico 2.

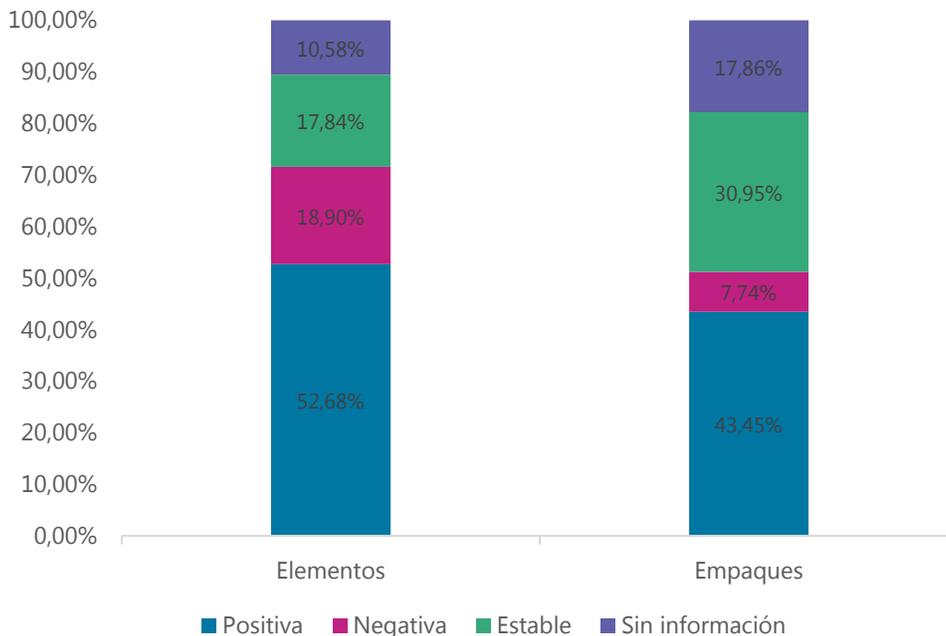
Gráfico 2. Variación de los precios minoristas de los insumos pecuarios por grupo, enero de 2021



Fuente: DANE, SIPSA.

Por su parte, los factores de producción de elementos y empaques agropecuarios presentaron una mayor participación de precios con variación positiva al alza respecto al total de precios por factor, siendo de 52,68% y 43,45%, respectivamente, como se observa en el gráfico 3.

Gráfico 3. Variación de los precios de los grupos de factores de producción, enero de 2021



Fuente: DANE, SIPSA.

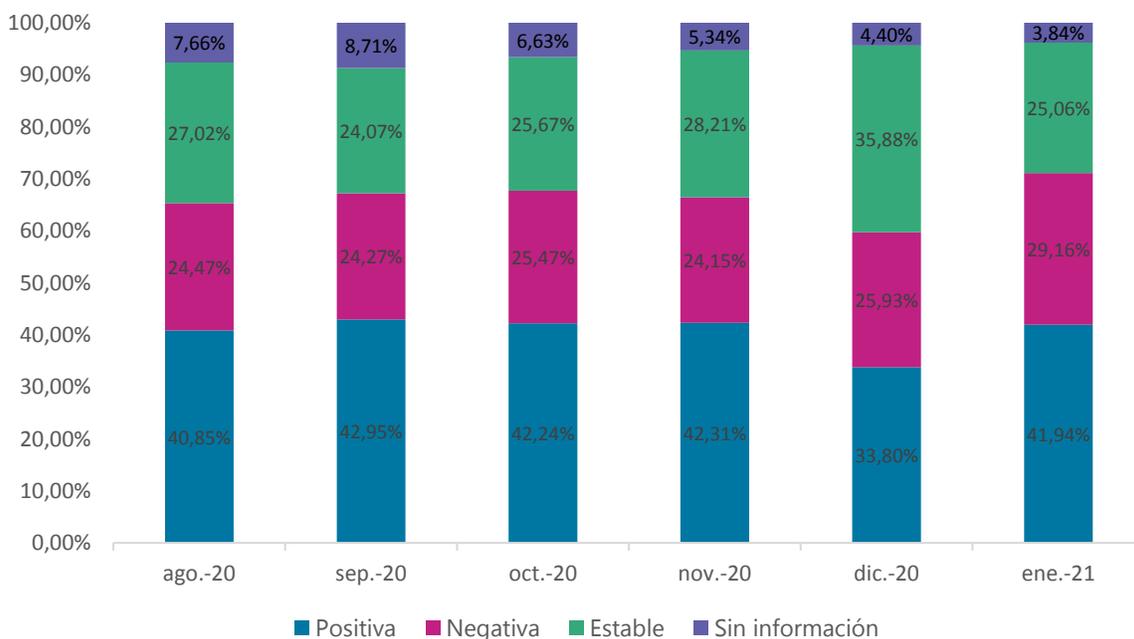
Adjunto a este boletín se presenta un cuadro resumen de los insumos y factores de producción por grupo, cantidad de municipios y el comportamiento del precio, así como los precios promedio máximo y mínimo de cada insumo o factor. Igualmente, la información detallada de cada insumo o factor por municipio, se puede consultar en el anexo en formato Excel.

2. INSUMOS AGRÍCOLAS

2.1. Coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros

De acuerdo con la información reportada para enero de 2021, del grupo de coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros, el 41,94% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, negativa el 29,16%, estable (no hubo variación) el 25,06%, y sin información el 3,84% restante, que coincide con el comportamiento de agosto a noviembre de 2020, como se observa en el gráfico 4.

Gráfico 4. Variación de los precios minoristas de los insumos del grupo de coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros, agosto (2020) – enero (2021)

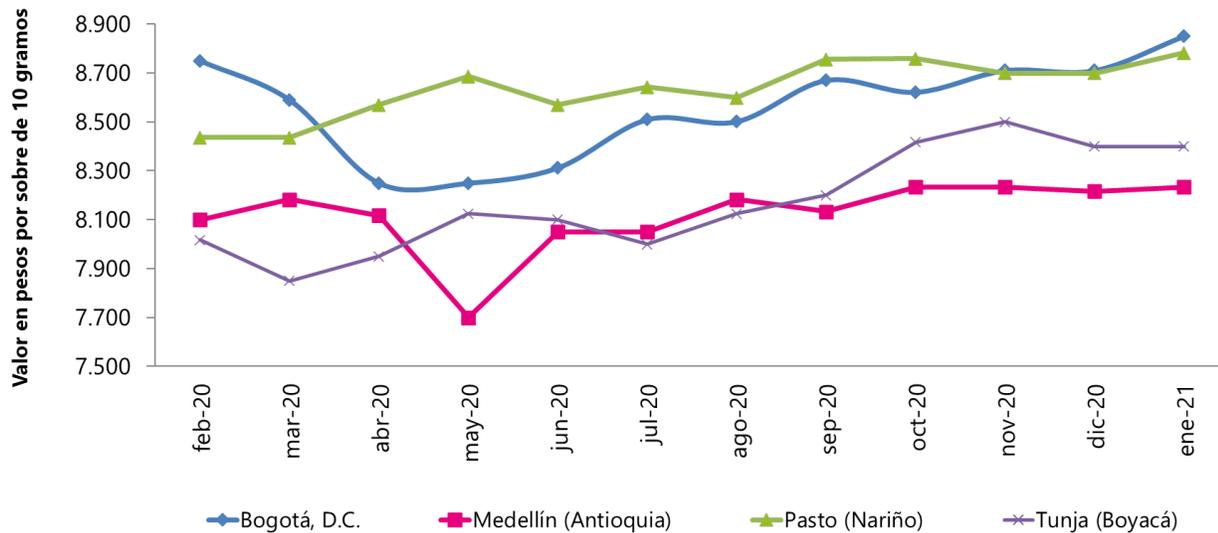


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos más representativos de este grupo, el regulador fisiológico Progibb 10 Sp, -sobre de 10 gramos-, según la información reportada para enero de 2021, sus precios mostraron una variación positiva en 32 de los 73 municipios reportados (43,84%),

variación negativa en 18 (24,66%), permanecieron estables en 17 (23,29%), y sin información en los 6 restantes (8,22%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Montería (Córdoba) con 8,00% y Líbano (Tolima) con 4,23%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: Choachí (Cundinamarca) con -5,81% y Cajamarca (Tolima) con -3,65%.

Gráfico 5. Comportamiento de los precios del Progibb 10 Sp, febrero (2020) – enero (2021)



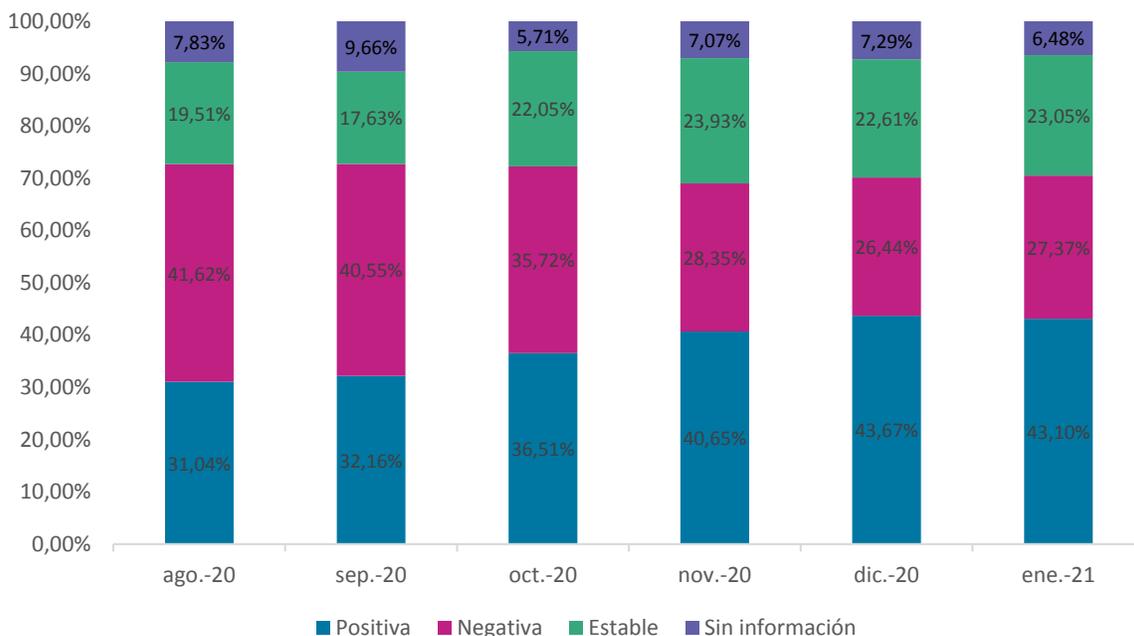
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en enero de 2021 de este regulador fisiológico, fueron Bucaramanga (Santander) con \$9.550, y Guateque (Boyacá) y Silos (Norte de Santander) con \$9.333, cada uno; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos fueron, Popayán (Cauca) con \$7.375 y Peñol (Antioquia) con \$7.833. En el gráfico 5 se muestra el comportamiento de los precios del regulador fisiológico Progibb 10 Sp, en algunos municipios del país, durante los últimos 12 meses.

2.2. Fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo

Según la información reportada para enero de 2021, del grupo de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo, el 43,10% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, negativa el 27,37%, estable (no hubo variación) el 23,05%, y sin información el 6,48% restante, mostrando así un comportamiento similar a lo reportado en los últimos tres meses, como se observa en el gráfico 6.

Gráfico 6. Variación de los precios minoristas de los insumos del grupo fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo, agosto (2020) – enero (2021)

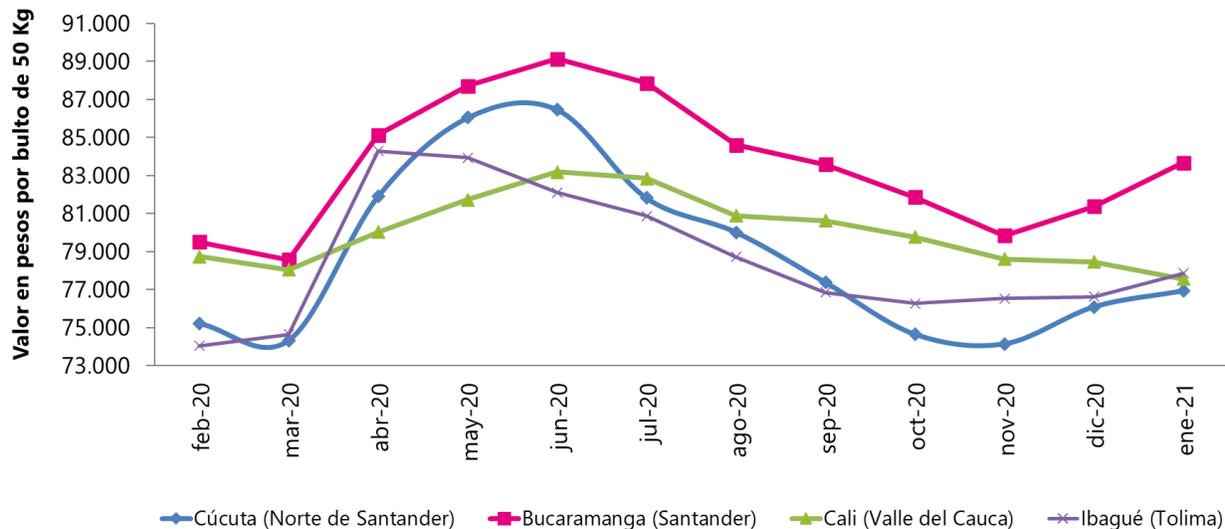


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el fertilizante Urea 46% -bulto de 50 kilogramos-, según la información reportada para enero de 2021, sus precios mostraron una variación positiva en 33 de los 72 municipios reportados (45,83%), variación negativa en 29 (40,28%), permanecieron estables en 5 (6,94%) y sin información los 5 restantes (6,94%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Bogotá, D.C. con 4,92%, y Cereté

(Córdoba) con 4,11%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: Algeciras y Garzón (Huila) con -4,40% y -3,15%, respectivamente.

Gráfico 7. Comportamiento de los precios del fertilizante Urea 46%, febrero (2020) – enero (2021)



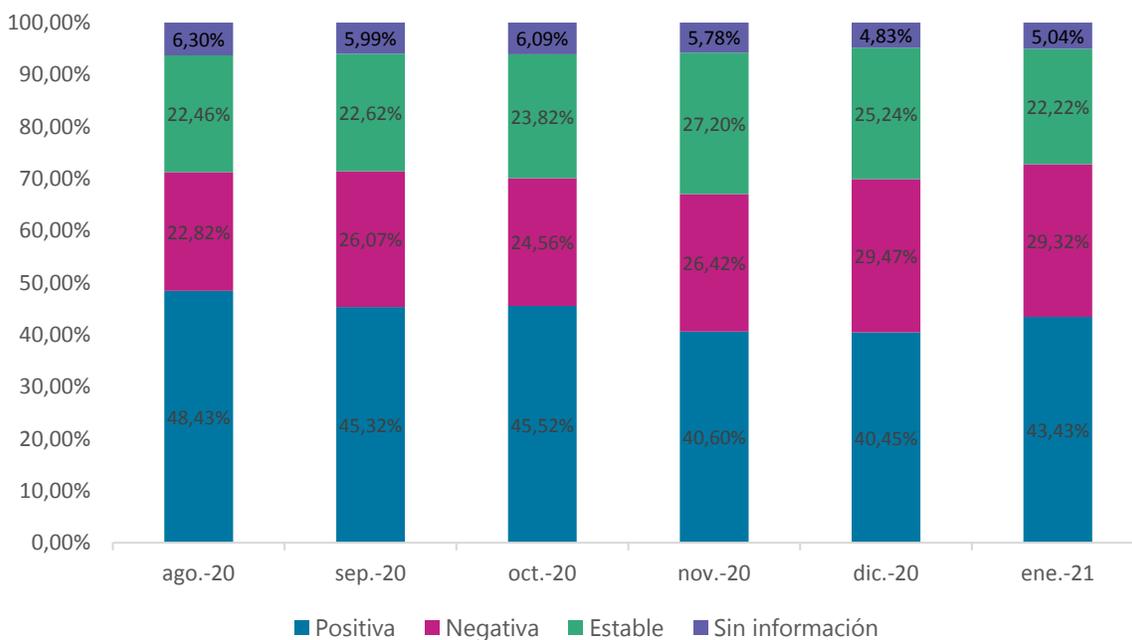
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en enero de 2021 de este fertilizante, fueron Bogotá, D.C. con \$85.493 y Barranquilla (Atlántico) con \$84.037; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Garzón (Huila) con \$71.700 y Armenia (Quindío) con \$72.550. En el gráfico 7 se muestra el comportamiento de los precios del fertilizante Urea 46%, en algunos municipios del país, durante los últimos 12 meses.

2.3. Fungicidas

De acuerdo con la información reportada para enero de 2021, del grupo de fungicidas, el 43,43% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, negativa el 29,32%, estable (no hubo variación) el 22,22%, y sin información el 5,04% restante, que coincide con el comportamiento en los últimos 6 meses, como se observa en el gráfico 8.

Gráfico 8. Variación de los precios minoristas de los insumos del grupo fungicidas, agosto (2020) – enero (2021)

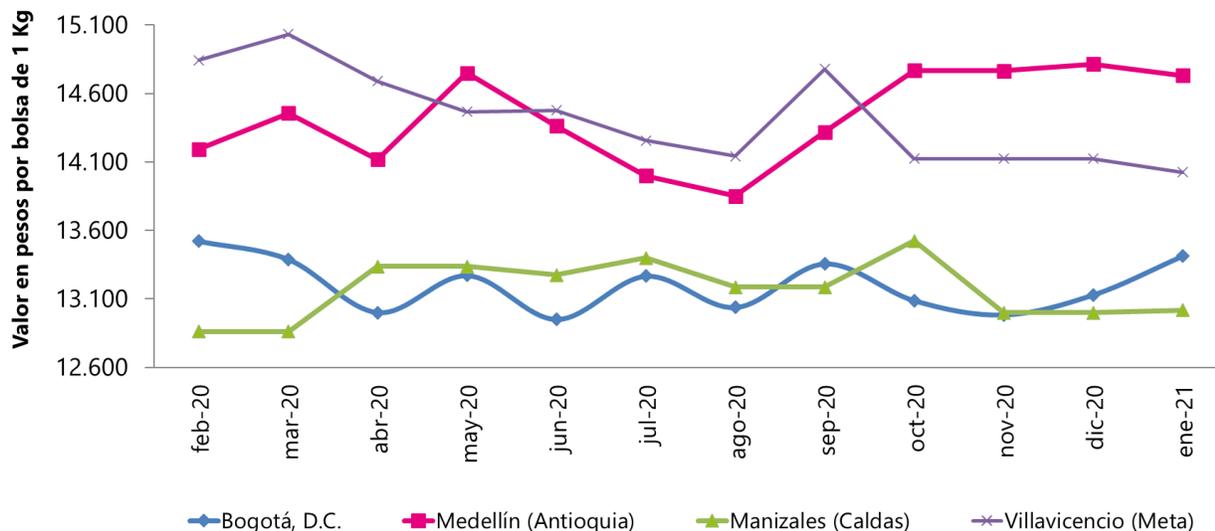


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el fungicida Manzate 200 Wp -bolsa de 1 kilogramo-, según la información reportada para enero de 2021, sus precios mostraron una variación positiva en 48 de los 95 municipios reportados (50,53%), variación negativa en 29 (30,53%), permanecieron estables en 16 (16,84%), y sin información en los 2 restantes (2,11%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Piendamó (Cauca) con 4,45% y Santa Rosa de Osos (Antioquia) con 4,35%; mientras que los municipios

con mayor variación a la baja fueron: Sibaté (Cundinamarca) con -3,72% y Sibundoy (Putumayo) con -3,33%.

Gráfico 9. Comportamiento de los precios del Manzate 200 Wp, febrero (2020) – enero (2021)



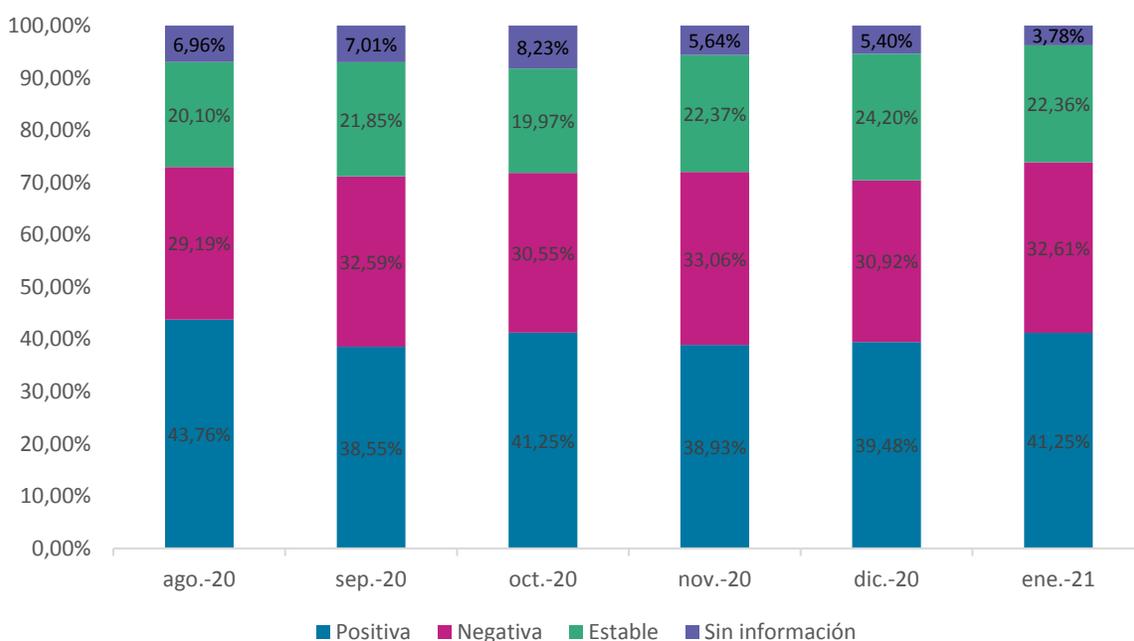
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en enero de 2021 de este fungicida, fueron Rionegro (Santander) con \$16.625 y Chaparral (Tolima) con \$15.667; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Villapinzón (Cundinamarca) con \$11.500 y El Santuario (Antioquia) con \$12.200. En el gráfico 9 se muestra el comportamiento de los precios del fungicida Manzate 200 Wp, en algunos municipios del país, durante los últimos 12 meses.

2.4. Herbicidas

De acuerdo con la información reportada para enero de 2021, del grupo de herbicidas, el 41,25% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, negativa el 32,61%, estable (no hubo variación) el 22,36%, y sin información el 3,78% restante, que coincide con el comportamiento en los últimos 6 meses, como se observa en el gráfico 10.

Gráfico 10. Variación de los precios minoristas de los insumos del grupo herbicidas, agosto (2020) – enero (2021)

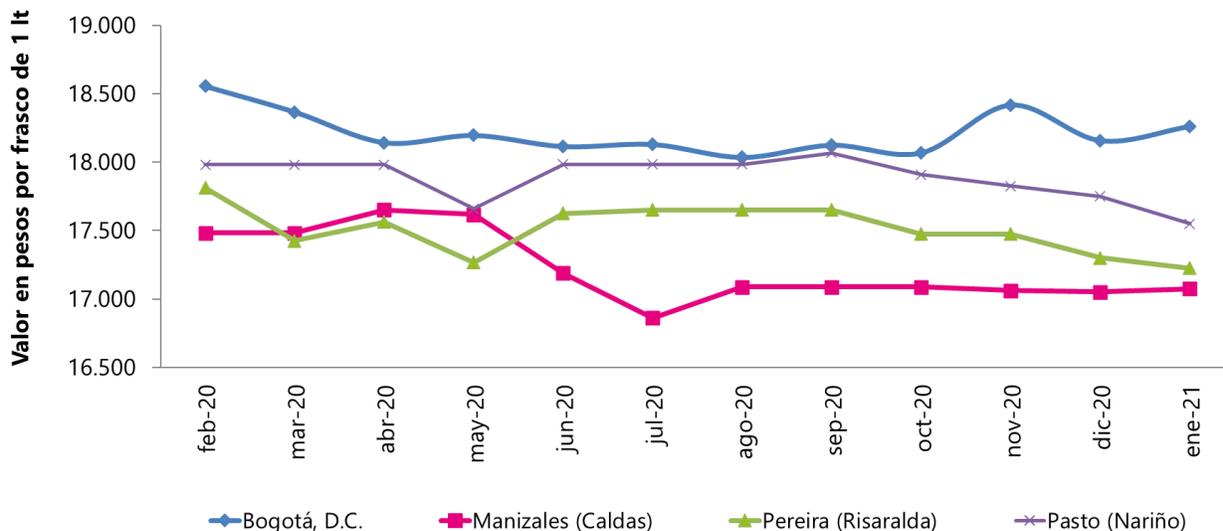


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el herbicida Roundup Activo -frasco de 1 litro-, según la información reportada para enero de 2021, sus precios mostraron una variación positiva en 51 de los 131 municipios reportados (38,93%), negativa en 47 (35,88%), permanecieron estables en 30 (22,90%), y sin información en los 3 restantes (2,29%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Cartago (Valle del Cauca) con

10,90% y Piendamó (Cauca) con 6,42%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: Dagua (Valle del Cauca) con -5,15% y Florencia (Caquetá) con -3,80%.

Gráfico 11. Comportamiento de los precios del Roundup Activo, febrero (2020) – enero (2021)



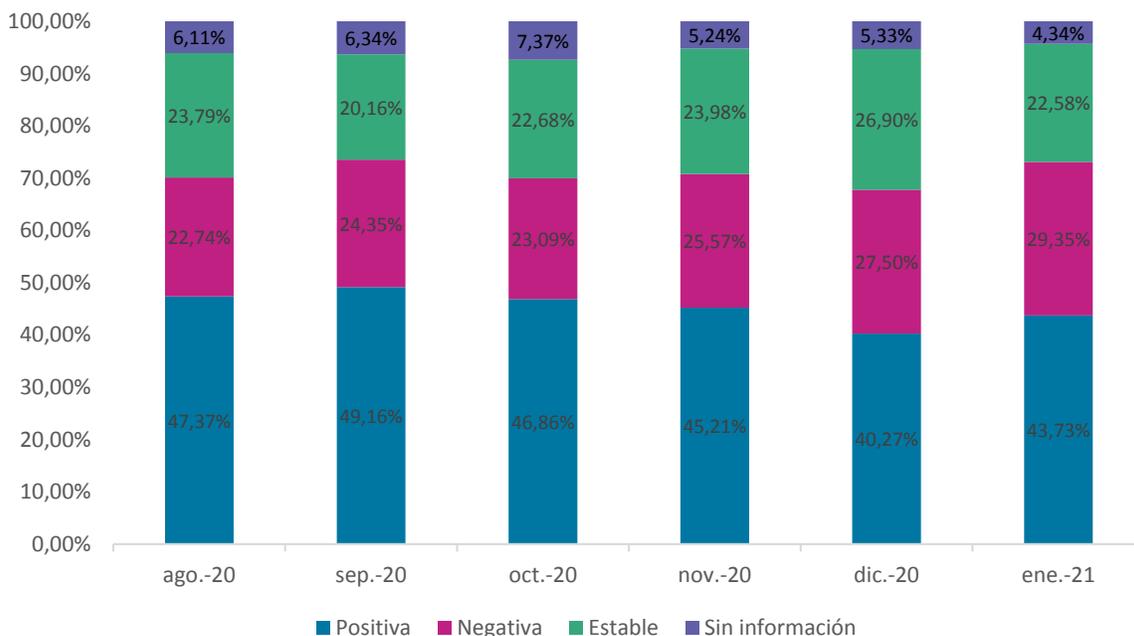
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en enero de 2021 de este herbicida, fueron Agustín Codazzi (Cesar) con \$20.667 y Cali (Valle del Cauca) con \$20.660; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron El Rosal y Subachoque (Cundinamarca) con \$15.900, cada uno. En el gráfico 11 se muestra el comportamiento de los precios del herbicida Roundup Activo, en algunos municipios del país, durante los últimos 12 meses.

2.5. Insecticidas, acaricidas y nematicidas

De acuerdo con la información reportada para enero de 2021, del grupo de insecticidas, acaricidas y nematicidas, el 43,73% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, negativa el 29,35%, estable (no hubo variación) el 22,58%, y sin información el 4,34% restante, que coincide con el comportamiento en los últimos 6 meses, como se observa en el gráfico 12.

Gráfico 12. Variación de los precios minoristas de los insumos del grupo insecticidas, acaricidas y nematicidas, agosto (2020) – enero (2021)

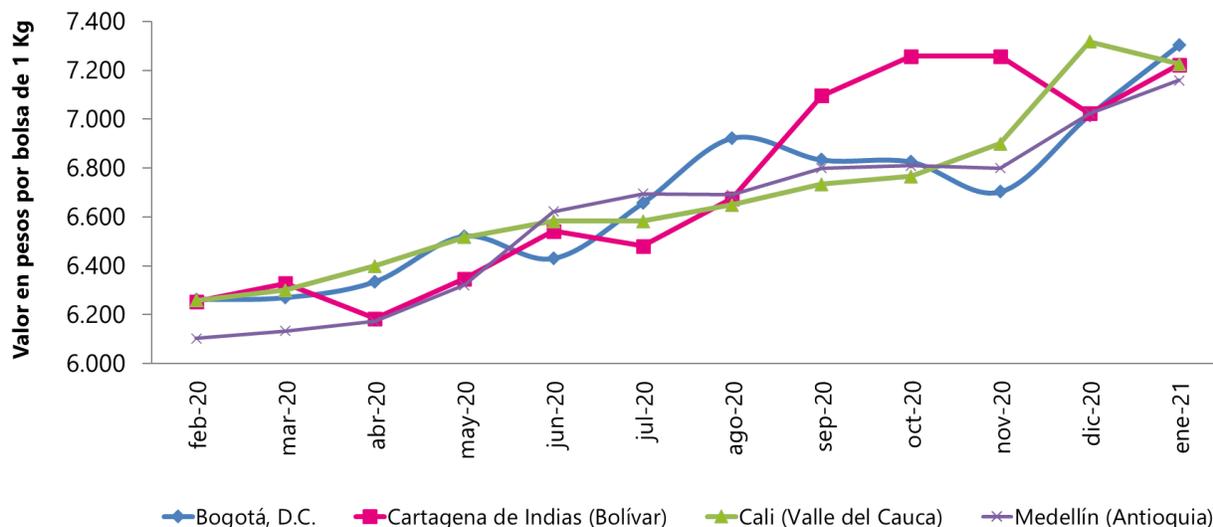


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el insecticida Lorsban 2,5% DP -bolsa de 1 kilogramo-, según la información reportada para enero de 2021, sus precios mostraron una variación positiva en 60 de los 117 municipios reportados (51,28%), variación negativa en 27 (23,08%), permanecieron estables en 20 (17,09%), y sin información en los 10 restantes (8,55%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Piendamó y

Popayán (Cauca) con 14,62% y 14,49%, respectivamente; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: El Doncello (Caquetá) con -3,75% e Ipiales (Nariño) con -3,12%.

Gráfico 13. Comportamiento de los precios del Lorsban 2,5% DP, febrero (2020) – enero (2021)



Fuente: DANE, SIPSA.

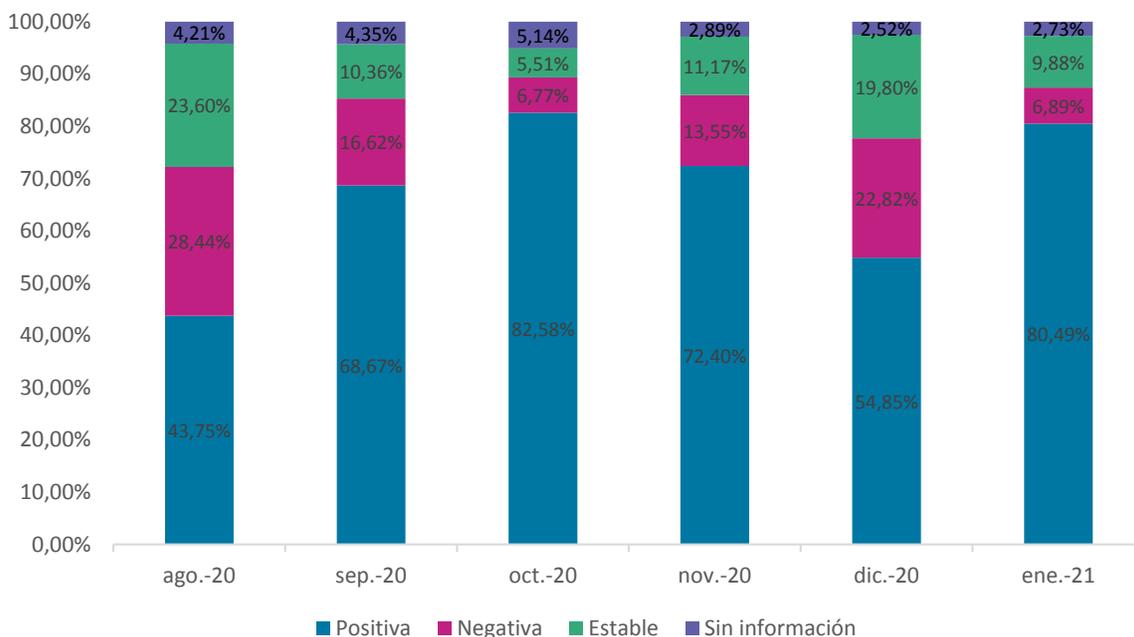
Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en enero de 2021 de este insecticida, fueron Santa Bárbara (Antioquia) con \$8.267 y Florencia (Caquetá) con \$8.250; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Pasca (Cundinamarca) con \$5.800 y Peñol (Antioquia) con \$6.000. En el gráfico 13 se muestra el comportamiento de los precios del insecticida Lorsban 2,5% DP, en algunos municipios del país, durante los últimos 12 meses.

3. INSUMOS PECUARIOS

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

De acuerdo con la información reportada para enero de 2021, del grupo de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos, el 80,49% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, estable (no hubo variación) el 9,88%, negativa el 6,89%, y sin información el 2,73% restante, que coincide con el comportamiento en los últimos meses, resaltando que para octubre de 2020 y enero de 2021 se reportó la mayor participación de precios con variación positiva, como se observa en el gráfico 14.

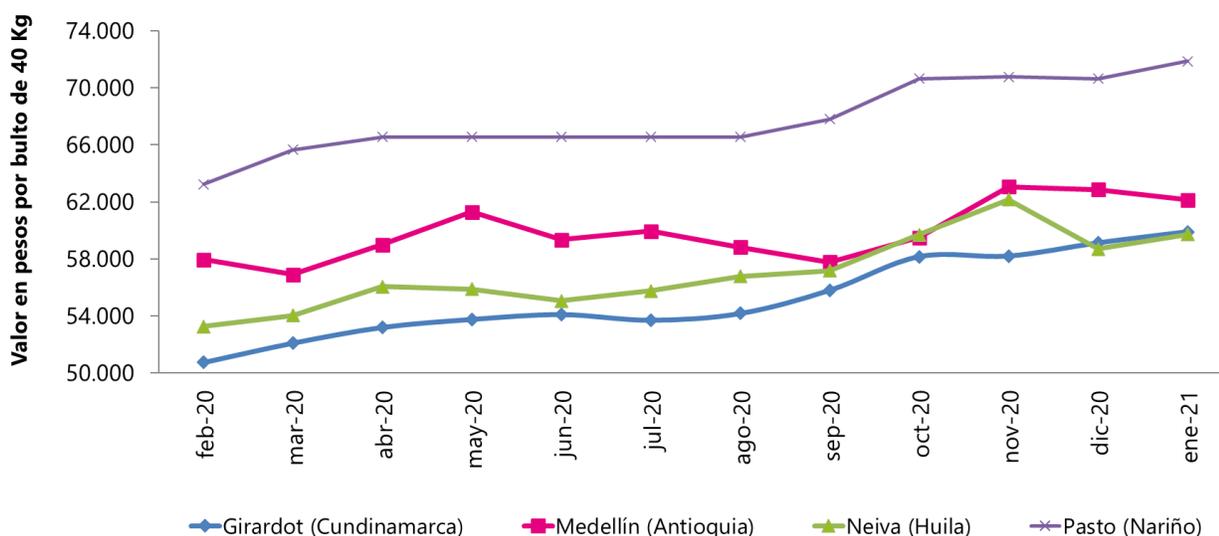
Gráfico 14. Variación de los precios minoristas de los insumos del grupo alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos, agosto (2020) – enero (2021)



Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el alimento Cerdos ceba -bulto de 40 kilogramos-, según la información reportada para enero de 2021, sus precios mostraron una variación positiva en 79 de los 98 municipios reportados (80,61%), variación negativa en 9 (9,18%), permanecieron estables en 4 (4,08%) y sin información en los 6 restantes (6,12%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Fusagasugá (Cundinamarca) con 6,40% y Quimbaya (Quindío) con 6,34%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: Rionegro y El Carmen de Viboral (Antioquia) con -1,95% y -1,28%, respectivamente.

Gráfico 15. Comportamiento de los precios del alimento Cerdos ceba, febrero (2020) – enero (2021)



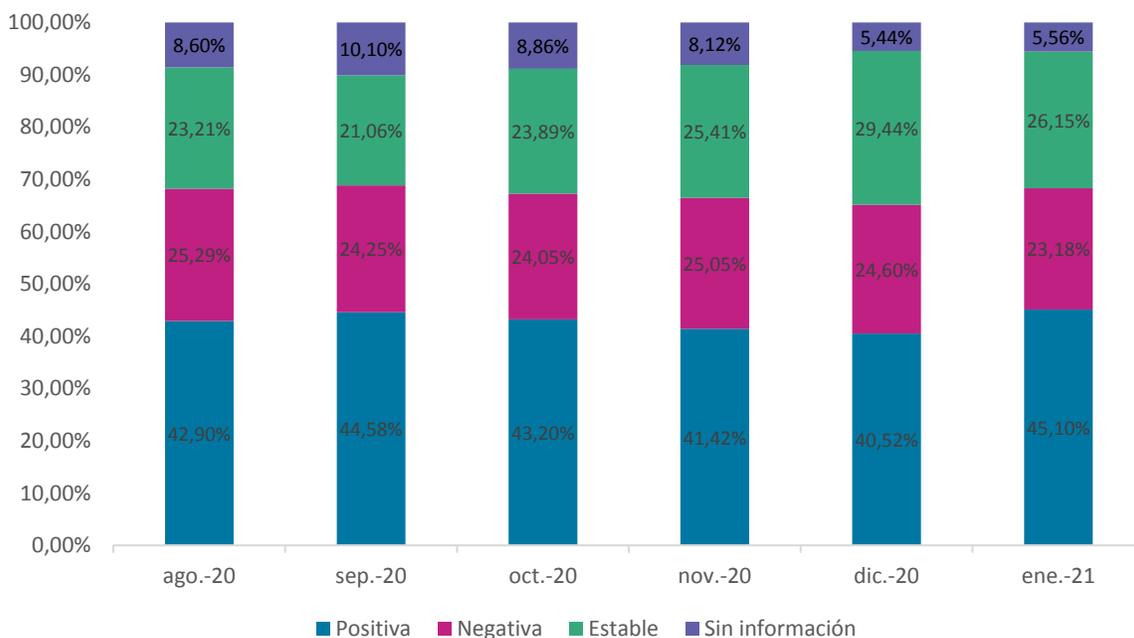
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en enero de 2021 de este alimento, fueron Chiquinquirá (Boyacá) con \$73.600 y Pasto (Nariño) con \$71.865; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Bucaramanga (Santander) con \$52.067 y Funza (Cundinamarca) con \$53.000. En el gráfico 15 se muestra el comportamiento de los precios del alimento Cerdos ceba, en algunos municipios del país, durante los últimos 12 meses.

3.2. Antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios

De acuerdo con la información reportada para enero de 2021, del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios, el 45,10% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, estable (no hubo variación) el 26,15%, negativa el 23,18%, y sin información el 5,56% restante, que coincide con el comportamiento en los últimos 6 meses, como se observa en el gráfico 16.

Gráfico 16. Variación de los precios minoristas de los insumos del grupo antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios, agosto (2020) – enero (2021)

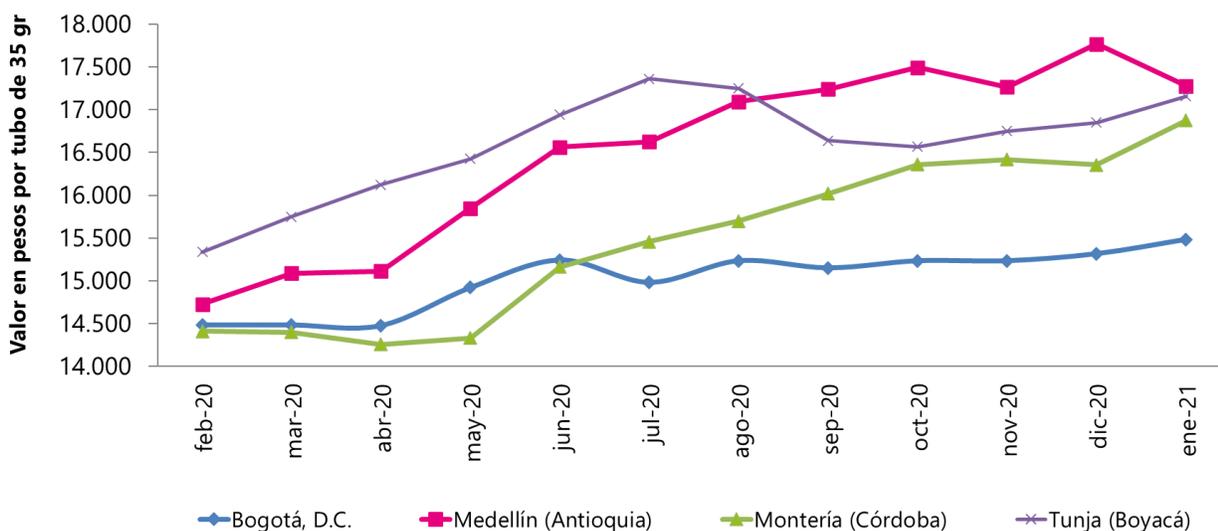


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, la crema dermatológica Cutamycon Vf -tubo de 35 gramos-, según la información reportada para enero de 2021, sus precios mostraron una variación positiva en 63 de los 127 municipios reportados (49,61%), variación negativa en 31 (24,41%), permanecieron estables en 31 (24,41%), y sin información en los 2 restantes (1,57%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron:

Abejorral y Barbosa (Antioquia) con 5,76% y 5,52%, respectivamente; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: La Mesa (Cundinamarca) con -6,25% y Agustín Codazzi (Cesar) con -3,57%.

Gráfico 17. Comportamiento de los precios del Cutamycon Vf, febrero (2020) – enero (2021)



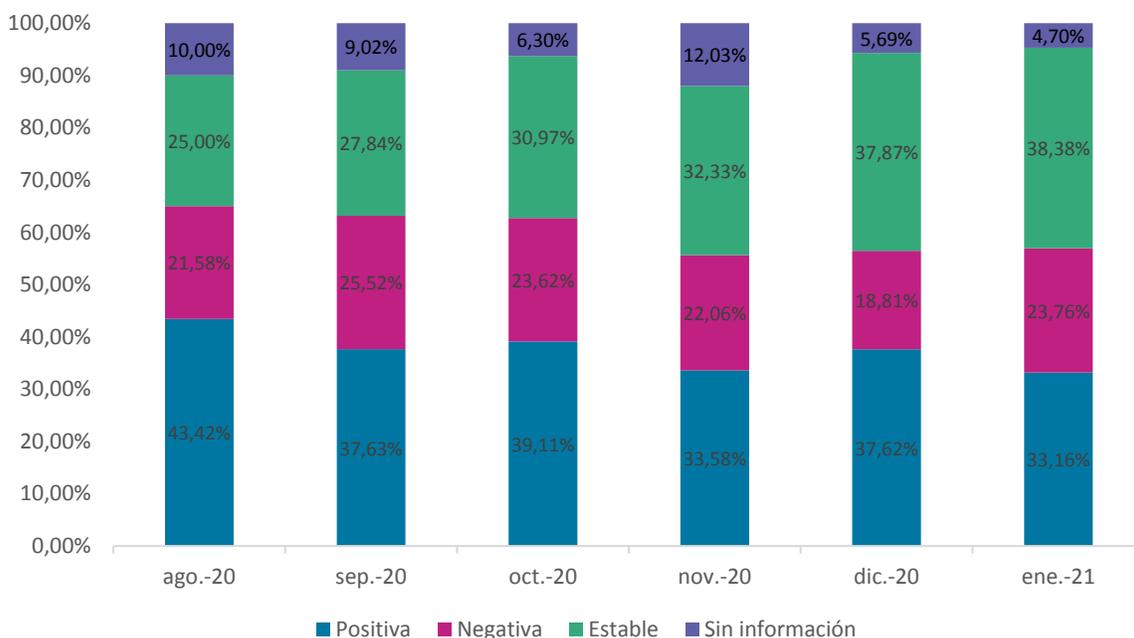
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en enero de 2021 de esta crema dermatológica, fueron Belén de Umbría (Risaralda) con \$19.667 y Espinal (Tolima) con \$19.633; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Cúcuta (Norte de Santander) con un \$14.333 y Cumbal (Nariño) con \$14.467. En el gráfico 17 se muestra el comportamiento de los precios de la crema dermatológica Cutamycon Vf, en algunos municipios del país, durante los últimos 12 meses.

3.3. Antisépticos, desinfectantes e higiene

De acuerdo con la información reportada para enero de 2021, del grupo de antisépticos, desinfectantes e higiene, el 33,16% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, estable (no hubo variación) el 38,38%, negativa el 23,76%, y sin información el 4,70% restante, que coincide con el comportamiento en los últimos 6 meses, resaltando que en enero de 2021 se presentó la mayor participación de precios estables (sin variación), como se observa en el gráfico 18.

Gráfico 18. Variación de los precios minoristas de los insumos del grupo antisépticos, desinfectantes e higiene, agosto (2020) – enero (2021)

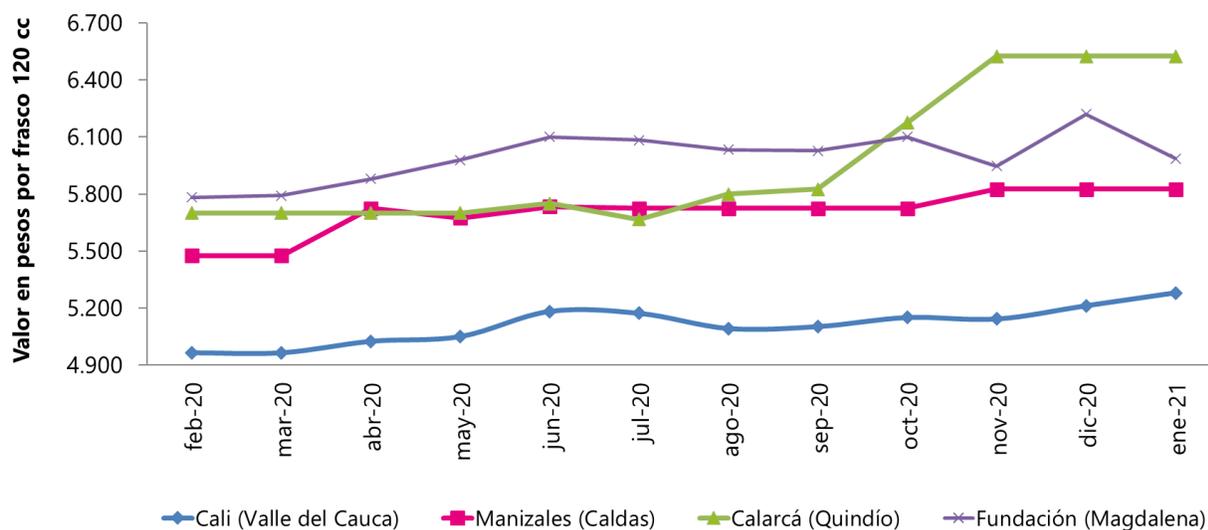


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el antiséptico y desinfectante Específico Coopers -frasco de 120 centímetros cúbicos-, según la información reportada para enero de 2021, sus precios mostraron una variación positiva en 13 de los 46 municipios reportados (28,26%), permanecieron estables en 25 (54,35%), variación negativa en 7 (15,22%),

y sin información en el otro restante (2,17%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Popayán (Cauca) con 3,66% y Sibundoy (Putumayo) con 3,00%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: Montería (Córdoba) con -4,00% y Fundación (Magdalena) -3,74%.

Gráfico 19. Comportamiento de los precios del Específico Coopers, febrero (2020) – enero (2021)



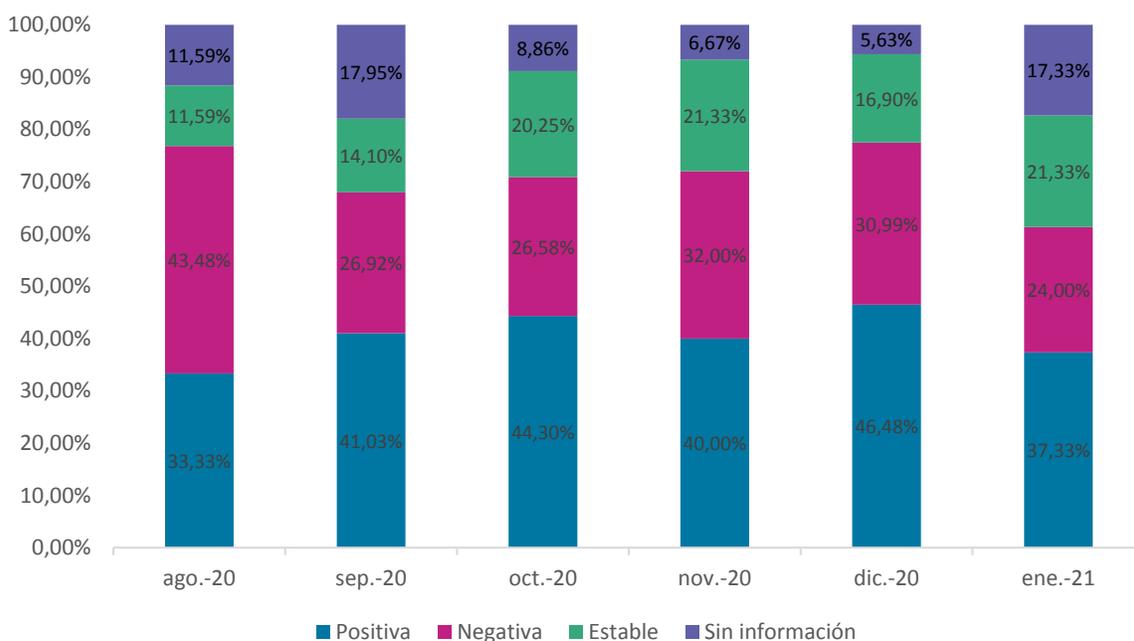
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en enero de 2021 de este antiséptico y desinfectante, fueron Cartago y Jamundí (Valle del Cauca) con \$6.931 y \$6.875, respectivamente; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Túquerres (Nariño) con \$4.980 y El Doncello (Caquetá) con \$5.067. En el gráfico 19 se muestra el comportamiento de los precios del antiséptico y desinfectante Específico Coopers, en algunos municipios del país, durante los últimos 12 meses.

3.4. Hormonales

De acuerdo con la información reportada para enero de 2021, del grupo de hormonales, el 37,33% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, negativa el 24,00%, estables (no hubo variación) un 21,33%, y sin información el 17,33% restante, que coincide con el comportamiento de septiembre a noviembre de 2020, como se observa en el gráfico 20.

Gráfico 20. Variación de los precios minoristas de los insumos del grupo hormonales, agosto (2020) – enero (2021)

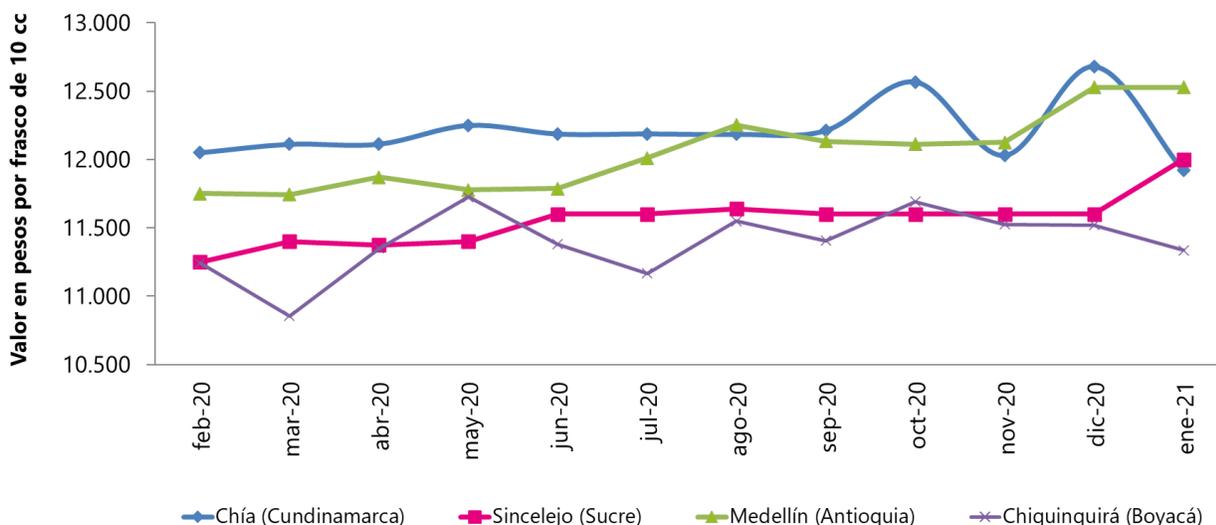


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el hormonal Gestavec 25 -frasco de 10 centímetros cúbicos-, según la información reportada para enero de 2021, sus precios mostraron una variación positiva en 6 de los 18 municipios reportados (33,33%), variación negativa en 6 (33,33%), permanecieron estables en 4 (22,22%), y sin información en los 2 restantes (11,11%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Valledupar (Cesar) con 4,68% y Santa Rosa de Osos (Antioquia) con 4,20%; mientras que los dos municipios

con mayor variación a la baja fueron: Chía y El Rosal (Cundinamarca) con -5,98% y -1,62%, respectivamente.

Gráfico 21. Comportamiento de los precios del Gestavec 25, febrero (2020) – enero (2021)



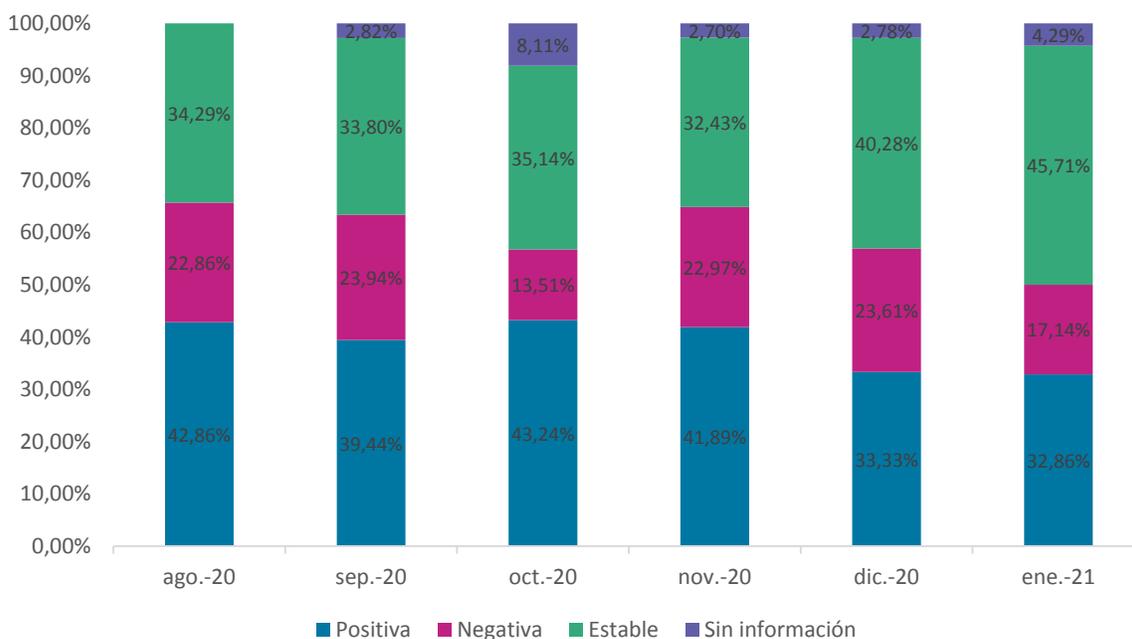
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en enero de 2021 de este hormonal, fueron Ramiriquí (Boyacá) con \$15.667 y Valledupar (Cesar) con \$14.167; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Entrerriós y Santa Rosa de Osos (Antioquia) con \$8.733 y \$10.162, respectivamente. En el gráfico 21 se muestra el comportamiento de los precios del hormonal Gestavec 25, en algunos municipios del país, durante los últimos 12 meses.

3.5. Insecticidas, plaguicidas y repelentes

De acuerdo con la información reportada para enero de 2021, del grupo de insecticidas, plaguicidas y repelentes, el 32,86% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, estable (no hubo variación) el 45,71%, negativa el 17,14%, y sin información el 4,29% restante, resaltando que en los dos últimos meses se ha presentado la mayor participación de precios estables o sin variación, como se observa en el gráfico 22.

Gráfico 22. Variación de los precios minoristas de los insumos del grupo insecticidas, plaguicidas y repelentes, agosto (2020) – enero (2021)

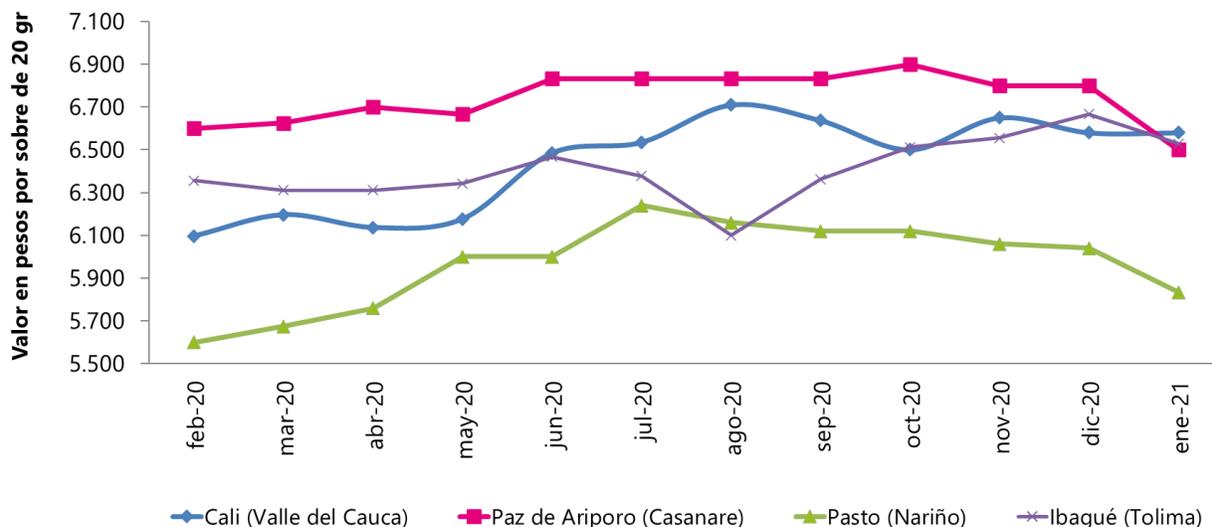


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el insecticida Agita 1 Gb -sobre de 20 gramos-, según la información reportada para enero de 2021, sus precios mostraron una variación positiva en 13 de los 44 municipios reportados (29,55%), permanecieron estables en 22 (50,00%), y variación negativa en los 9 restantes (20,45%). Los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Ábrego (Norte de Santander) con 7,19% y Bucaramanga

(Santander) con 6,54%; mientras que los dos municipios con mayor variación a la baja fueron: Paz de Ariporo (Casanare) con -4,41% y Garzón (Huila) con -3,58%.

Gráfico 23. Comportamiento de los precios del Agita 1 Gb, febrero (2020) – enero (2021)



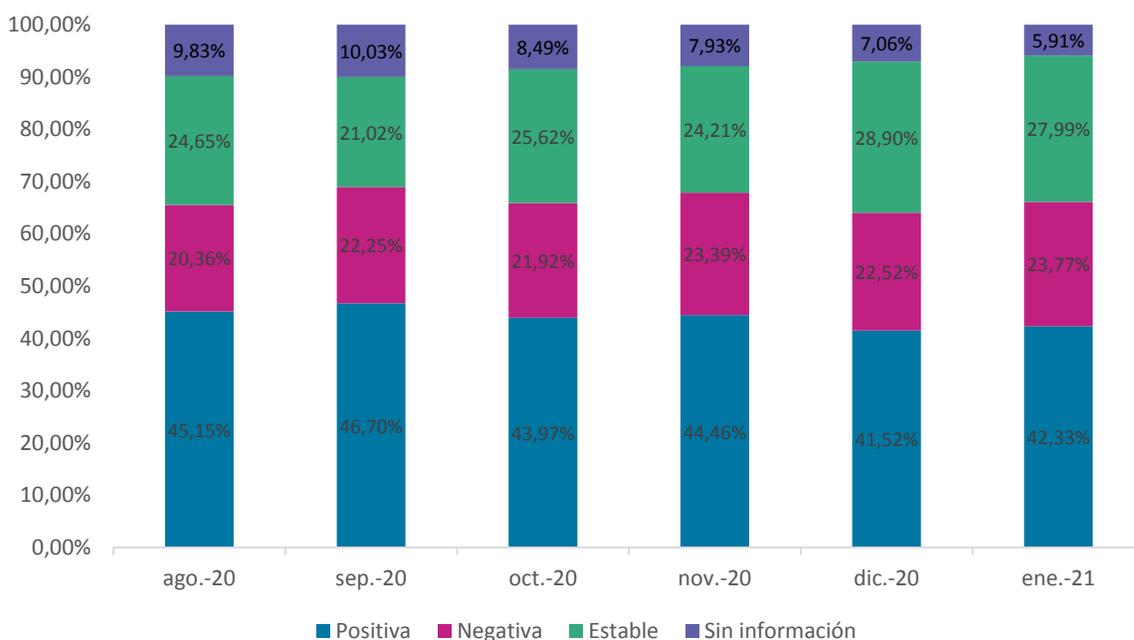
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en enero de 2021 de este insecticida, fueron Lérica (Tolima) con \$7.717 y El Carmen de Bolívar (Bolívar) con \$7.700; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Pasto (Nariño) con \$5.833 y La Dorada (Caldas) con \$5.873. En el gráfico 23 se muestra el comportamiento de los precios del insecticida Agita 1 Gb, en algunos municipios del país, durante los últimos 12 meses.

3.6. Medicamentos

De acuerdo con la información reportada para enero de 2021, del grupo de medicamentos, el 42,33% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, estable (no hubo variación) el 27,99%, negativa el 23,77%, y sin información el 5,91% restante, que coincide con el comportamiento en los últimos 6 meses, como se observa en el gráfico 24.

Gráfico 24. Variación de los precios minoristas de los insumos del grupo medicamentos, agosto (2020) – enero (2021)

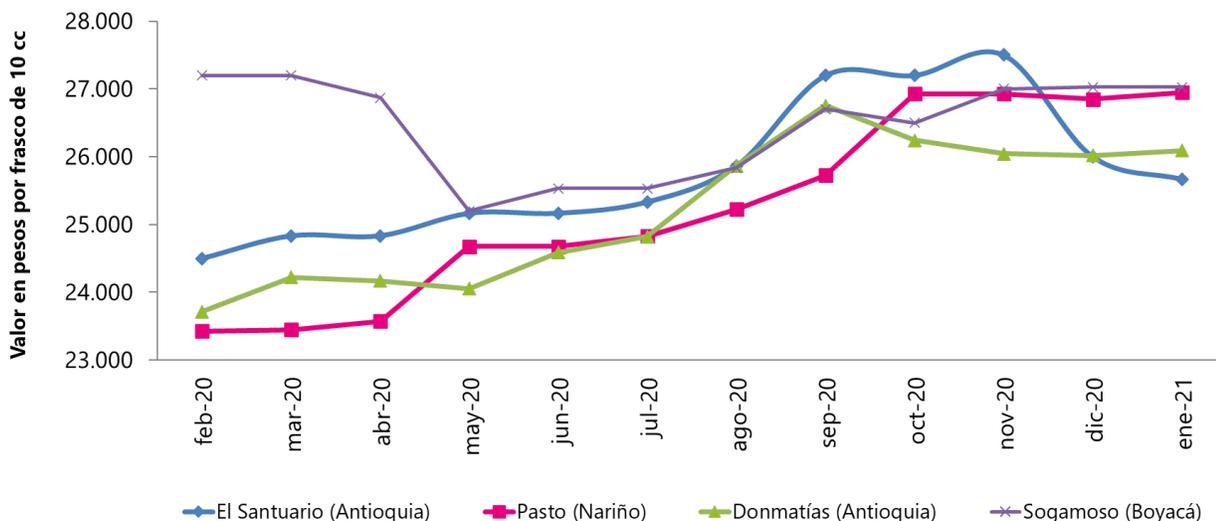


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el medicamento Inflacor -frasco de 10 centímetros cúbicos-, según la información reportada para enero de 2021, sus precios mostraron una variación positiva en 11 de los 38 municipios reportados (28,95%), permanecieron estables en 13 (34,21%), variación negativa en 9 (23,68%), y sin información en los 5 restantes (13,16%). Los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Valledupar (Cesar) con 3,45% y Medellín (Antioquia) con 1,97%; mientras que los dos municipios

con mayor variación a la baja fueron: Manizales (Caldas) con -5,10% y Guarne (Antioquia) con -1,84%.

Gráfico 25. Comportamiento de los precios del Inflacor, febrero (2020) – enero (2021)



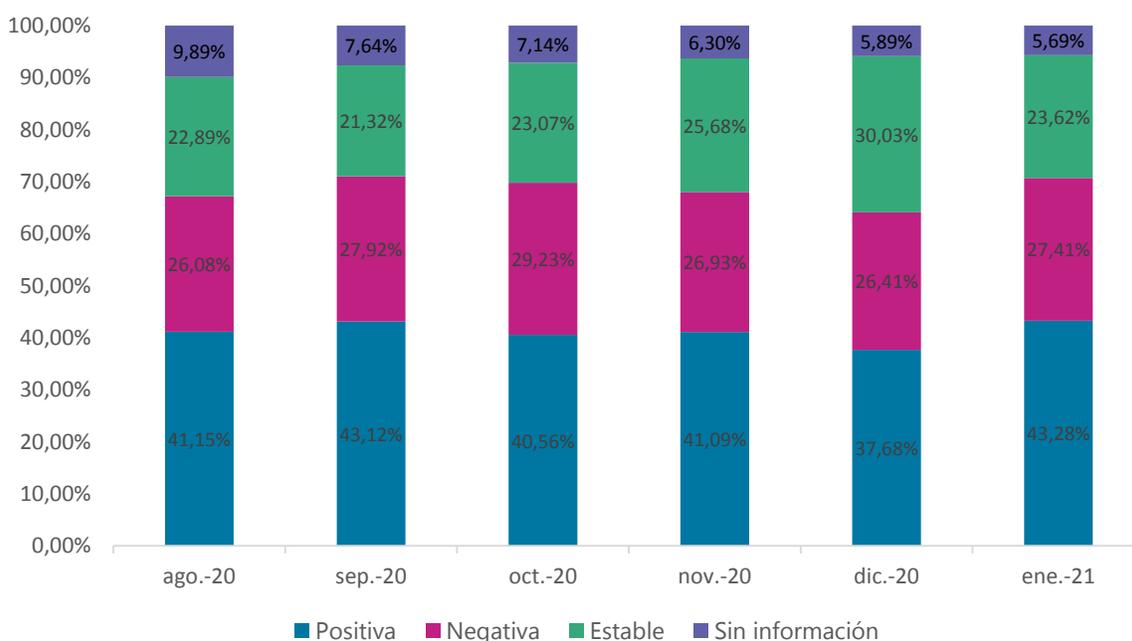
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en enero de 2021 de este medicamento, fueron Moniquirá (Boyacá) con \$34.000 y Cartago (Valle del Cauca) con \$32.639; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Yarumal y Entrerriós (Antioquia) con \$24.557 y \$24.767, respectivamente. En el gráfico 25 se muestra el comportamiento de los precios del medicamento Inflacor, en algunos municipios del país, durante los últimos 12 meses.

3.7. Vitaminas, sales y minerales

De acuerdo con la información reportada para enero de 2021, del grupo de vitaminas, sales y minerales, el 43,28% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, negativa el 27,41%, estable (no hubo variación) el 23,62%, y sin información el 5,69% restante, que coincide con el comportamiento en los últimos 6 meses, como se observa en el gráfico 26.

Gráfico 26. Variación de los precios minoristas de los insumos del grupo vitaminas, sales y minerales, agosto (2020) – enero (2021)

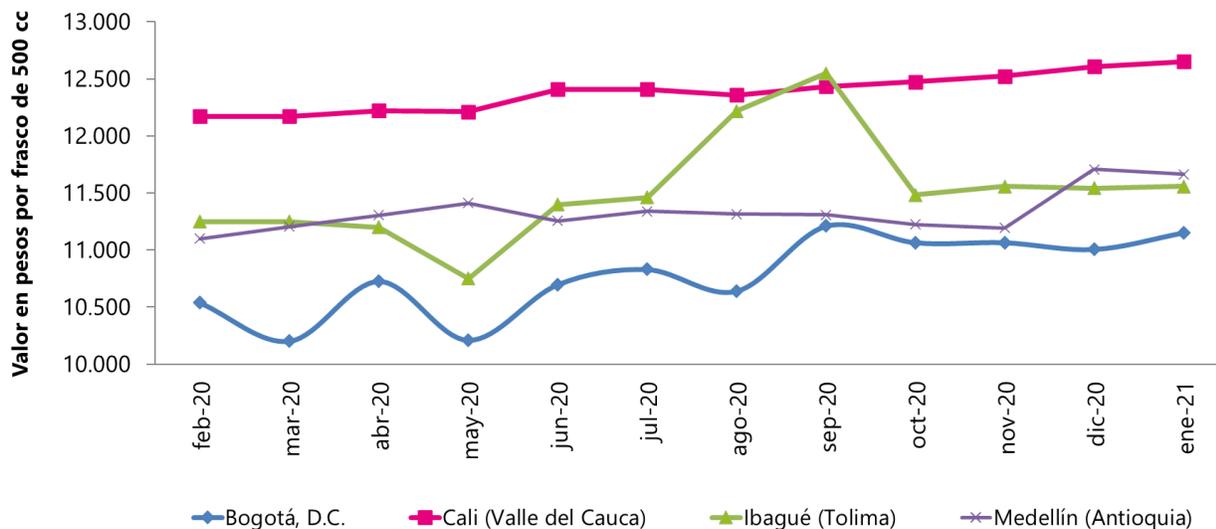


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el suplemento vitamínico y mineral Dextromin B -frasco de 500 centímetros cúbicos-, según la información reportada para enero de 2021, sus precios mostraron una variación positiva en 33 de los 89 municipios reportados (37,08%), variación negativa en 26 (29,21%), permanecieron estables en 22 (24,72%), y sin información en los 8 restantes (8,99%). Los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Rionegro (Antioquia) con 10,03% y Duitama (Boyacá) con 4,59%;

mientras que los dos municipios con mayor variación a la baja fueron: Valledupar (Cesar) con -5,61% y Piedecuesta (Santander) con -4,58%.

Gráfico 27. Comportamiento de los precios del Dextromin B, febrero (2020) – enero (2021)



Fuente: DANE, SIPSA.

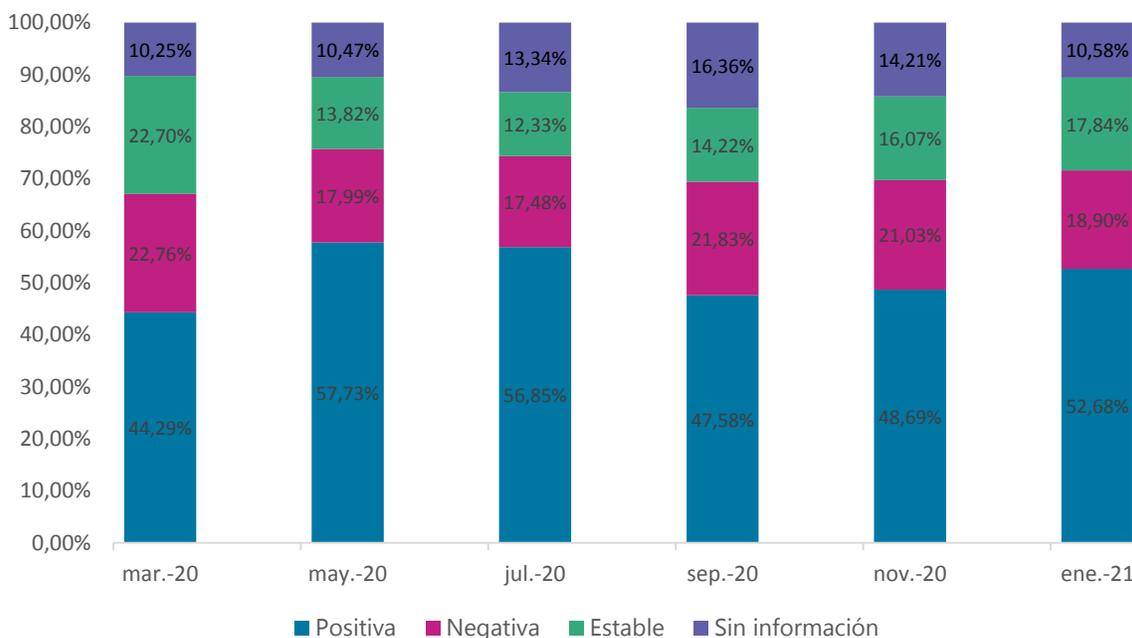
Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en enero de 2021 de este suplemento vitamínico y mineral, fueron Jamundí (Valle del Cauca) y El Carmen de Bolívar (Bolívar) con \$16.300, cada uno; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron El Carmen de Viboral (Antioquia) con \$9.867 y Sincelejo (Sucre) con \$10.000. En el gráfico 27 se muestra el comportamiento de los precios del suplemento vitamínico y mineral Dextromin B, en algunos municipios del país, durante los últimos 12 meses.

4. FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

4.1. Elementos agropecuarios

De acuerdo con la información reportada para enero de 2021, del grupo de elementos agropecuarios, el 52,68% de los precios tuvieron variación positiva, negativa el 18,90%, estable (no hubo variación) el 17,84%, y sin información el 10,58% restante, que coincide con el comportamiento en los últimos 6 periodos de referencia, como se observa en el gráfico 28.

Gráfico 28. Variación de los precios de elementos agropecuarios, marzo (2020) – enero (2021)

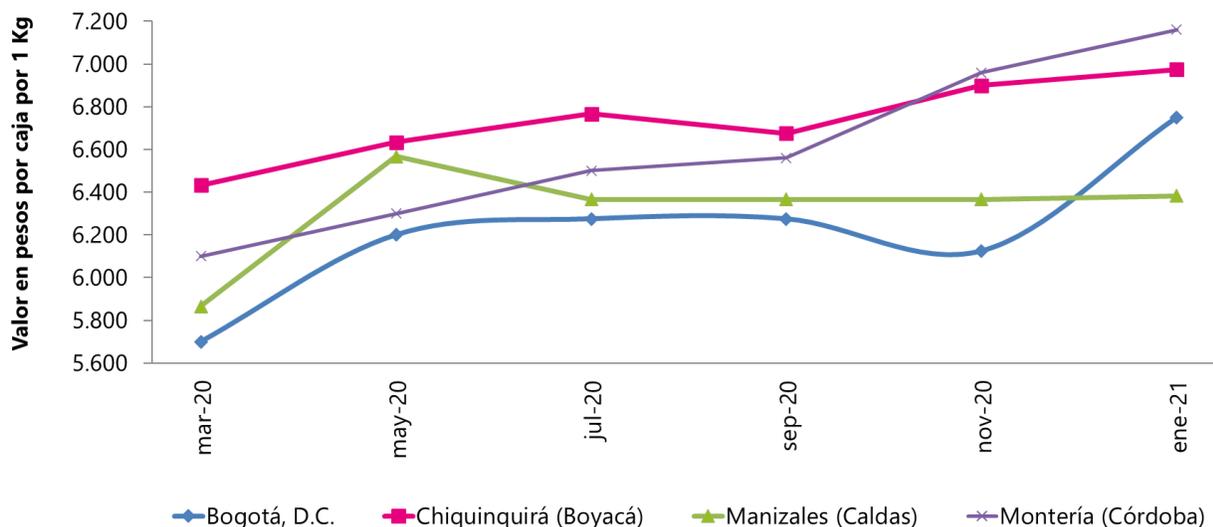


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los factores más representativos del grupo de elementos agropecuarios, las Grapas 1 1/4 pulgadas x 9 BWG -caja por 1 kilogramo-, según la información reportada para enero de 2021, sus precios mostraron una variación positiva en 63 de los 92 municipios reportados (68,48%), permanecieron estables en 16 (17,39%), variación negativa en 7 (7,61%), y

sin información en los 6 restantes (6,52%). Los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Bogotá, D.C. con 10,20% y Abejorral (Antioquia) con 10,09%; mientras que los dos municipios con mayor variación a la baja fueron: Santa Rosa de Osos y Yarumal (Antioquia) con -3,96% y -3,85%, respectivamente.

Gráfico 29. Comportamiento de los precios de las Grapas 1 1/4 pulgadas x 9 BWG, marzo (2020) – enero (2021)



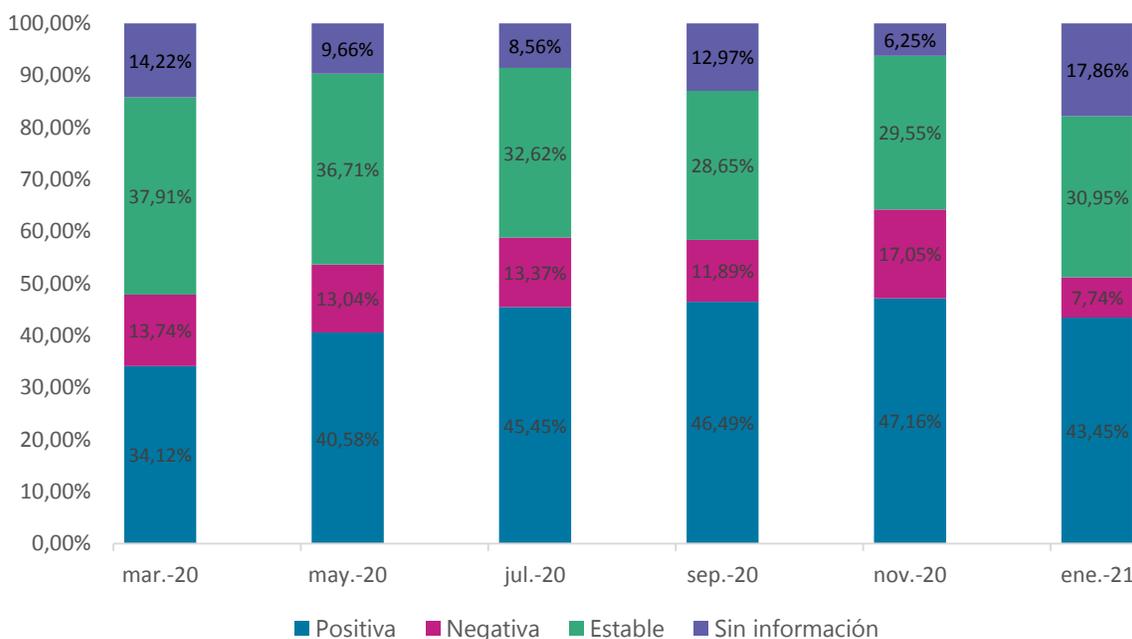
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en enero de 2021 de este elemento, fueron Magangué (Bolívar) con \$8.000 y Santa Bárbara (Antioquia) con \$7.975; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Neiva (Huila) con \$5.700 y Riosucio (Caldas) con \$5.900. En el gráfico 29 se muestra el comportamiento de los precios de las Grapas 1 1/4 pulgadas x 9 BWG, en algunos municipios del país, durante los últimos 6 periodos de referencia.

4.2. Empaques agropecuarios

De acuerdo con la información reportada para enero de 2021, del grupo de empaques agropecuarios, el 43,45% de los precios presentó una variación positiva, estable (no hubo variación) el 30,95%, negativa el 7,74%, y sin información el 17,86% restante, que coincide con el comportamiento en los últimos 5 periodos de referencia como se observa en el gráfico 30, resaltando que en noviembre se presentó la mayor participación de precios con variación positiva.

Gráfico 30. Variación de los precios de empaques agropecuarios, marzo (2020) – enero (2021)

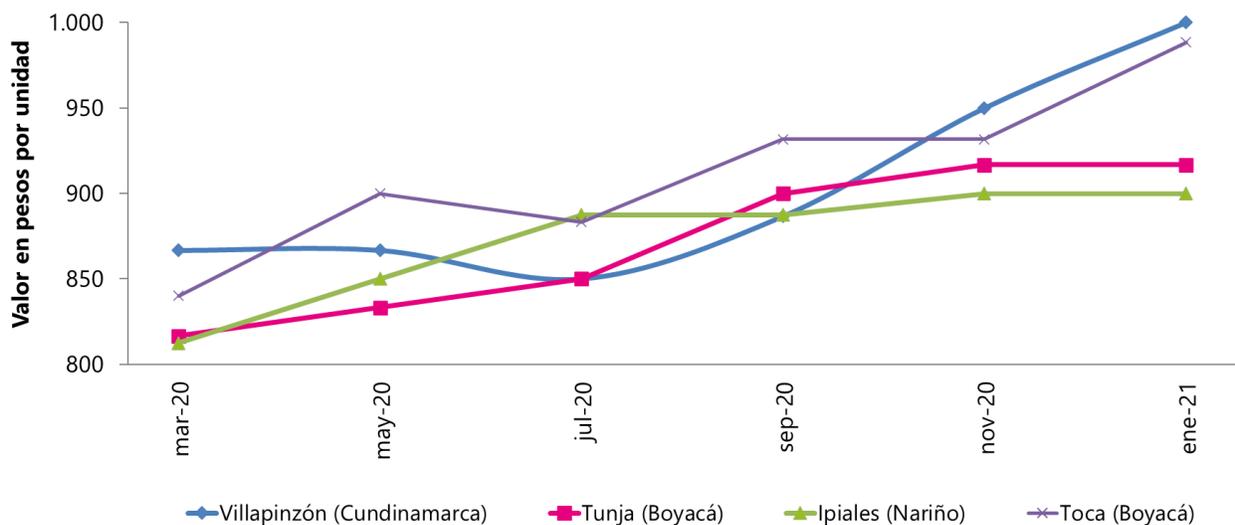


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los empaques más representativos de este grupo, el costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos) -unidad-, según la información reportada para enero de 2021, sus precios mostraron una variación positiva en 7 de los 20 municipios reportados (35,00%), permanecieron estables en 7 (35,00%), variación negativa en 2 (10,00%), y sin información en los 4 restantes (20,00%). Los dos municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron:

Bogotá, D.C. con 28,26% y Toca (Boyacá) con 6,08%; mientras que los dos municipios con mayor variación a la baja fueron Rionegro (Antioquia) con -2,70% y Cumbal (Nariño) con -1,43%.

Gráfico 31. Comportamiento de los precios del costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), marzo (2020) – enero (2021)



Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en enero de 2021 de este empaque, fueron Ibagué (Tolima) con \$1.450, y Peñol y Sonsón (Antioquia) con \$1.300, cada uno; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Ipiales (Nariño) con \$900, y Tunja (Boyacá) con \$917. En el gráfico 31 se muestra el comportamiento de los precios del costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), en algunos municipios del país, durante los últimos 6 periodos de referencia.

FICHA METODOLÓGICA

Tipo de investigación: 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 encuesta por muestreo no probabilístico.

Objetivo: generar información continua sobre los precios minoristas de una canasta de insumos y factores asociados a la producción agropecuaria del país, para la toma de decisiones de los diferentes actores del sector agropecuario.

Población objetivo: conjunto de insumos y factores asociados a la producción agropecuaria, agrupados en las siguientes categorías: insumos agrícolas, insumos pecuarios, materiales de propagación, empaques agropecuarios, elementos agropecuarios, arrendamiento de tierras, energía eléctrica, servicios agrícolas, jornales, especies productivas y distritos de riego, que se comercializan en mercados minoristas por personas naturales y/o jurídicas, empresas prestadoras del servicio de energía y distritos de riego, ubicados en los municipios del país que se encuentran en la cobertura de SIPSA_I.

Cobertura geográfica: SIPSA_I cuenta con una cobertura geográfica en 192 municipios.

Municipios cobertura SIPSA_I

Antioquia	Caldas	Cundinamarca	Risaralda
Abejorral	Anserma	Pacho	Apía
Andes	Chinchiná	Pasca	Belén de Umbría
Barbosa	La Dorada	San Bernardo	Guática
Donmatías	Manizales	Sibaté	La Celia
El Carmen de Viboral	Neira	Subachoque	La Virginia
El Santuario	Riosucio	Villa de San Diego de Ubaté	Marsella
Entrerriós	Salamina	Villapinzón	Pereira
Guarne	Supía	Villeta	Quinchía
La Ceja	Viterbo	Zipaquirá	Santa Rosa de Cabal
La Unión	Caquetá	Huila	Santuario
Marinilla	El Doncello	Algeciras	Santander
Medellín	El Paujíl	Campoalegre	Barbosa
Peñol	Florencia	Garzón	Barrancabermeja
Rionegro	Puerto Rico	Isnos	Bucaramanga
San Pedro de Los Milagros	San Vicente del Caguán	La Plata	Cimitarra
San Vicente Ferrer	Casanare	Neiva	Girón
Santa Bárbara	Aguazul	Pitalito	Lebrija

Santa Rosa de Osos	Paz de Ariporo	Magdalena	Málaga
Sonsón	Tauramena	Fundación	Piedecuesta
Urrao	Trinidad	Pivijay	Rionegro
Yarumal	Villanueva	Santa Marta	Sabana de Torres
Arauca	Yopal	Meta	San Gil
Arauca	Cauca	Granada	San Vicente de Chucurí
Arauquita	Corinto	Puerto López	Socorro
Saravena	Piendamó	Villavicencio	Vélez
Tame	Popayán	Nariño	Sucre
Atlántico	Santander de Quilichao	Buesaco	Corozal
Barranquilla	Cesar	Córdoba	Galeras
Sabanalarga	Aguachica	Cuaspúd	Sincelejo
Bogotá, D.C.	Agustín Codazzi	Cumbal	Tolima
Bolívar	Bosconia	Guachucal	Cajamarca
Cartagena de Indias	San Alberto	Ipiales	Chaparral
El Carmen de Bolívar	Valledupar	La Unión	Espinal
Magangué	Córdoba	Pasto	Fresno
María La Baja	Cereté	Pupiales	Ibagué
Boyacá	Lorica	Túquerres	Lérida
Aquitania	Montería	Norte de Santander	Libano
Arcabuco	Cundinamarca	Ábrego	Rovira
Belén	Cachipay	Chinácota	Saldaña
Chiquinquirá	Cáqueza	Chitagá	San Sebastián de Mariquita
Duitama	Chía	Cúcuta	Venadillo
Garagoa	Chipaque	Ocaña	Valle del Cauca
Guateque	Choachí	Pamplona	Caicedonia
Moniquirá	Chocontá	Silos	Cali
Ramiriquí	Cota	Putumayo	Cartago
Samacá	El Rosal	Sibundoy	Dagua
Sogamoso	Facatativá	Quindío	Guadalajara de Buga
Sutamarchán	Fómeque	Armenia	Jamundí
Tibaná	Funza	Calarcá	La Unión
Toca	Fusagasugá	Circasia	Palmira
Tunja	Girardot	Montenegro	Roldanillo
Turmequé	La Mesa	Quimbaya	Sevilla
Ventaquemada	Madrid		Tuluá
			Trujillo
			Zarzal

Indicador de cobertura¹: Para el mes de enero de 2021, fue el siguiente: Insumos agrícolas 100,00%; Insumos pecuarios 100,00%; Elementos agropecuarios 100,0%; Empaques agropecuarios 94,17%.

¹ Fórmula de cálculo: $IC = (B/A) * 100$, donde B son los Municipios que reportaron información para el grupo de insumo o factor correspondiente, y A son los Municipios programados para el grupo de insumo o factor correspondiente.

Contenido temático: Precios minoristas de los insumos y factores asociados a la producción agropecuaria.

Periodicidad: SIPSA_I monitorea información en campo en forma mensual, bimestral, trimestral y semestral, de acuerdo con el 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 eléctrica	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		

Fuente de datos: Corresponde a los almacenes minoristas de insumos agrícolas y/o pecuarios, viveros, productores y comercializadores de semillas, almacenes especializados en especies productivas, así como productores y comercializadores de animales, almacenes y comercializadores de empaques agropecuarios, almacenes y comercializadores de elementos agropecuarios, arrendatarios de lotes para actividades agropecuarias, registros administrativos de electrificadoras para cada municipio, personas que prestan servicios agrícolas, personas que trabajan como jornaleros, y registros administrativos de distritos de riego que prestan el servicio en cada municipio.

Desagregación de resultados: Precio minorista 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

Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo
contacto@dane.gov.co

Departamento Administrativo Nacional de Estadística –DANE
Bogotá, Colombia

www.dane.gov.co