

Boletín mensual N°121 Insumos y factores de la producción agropecuaria

Julio de 2022

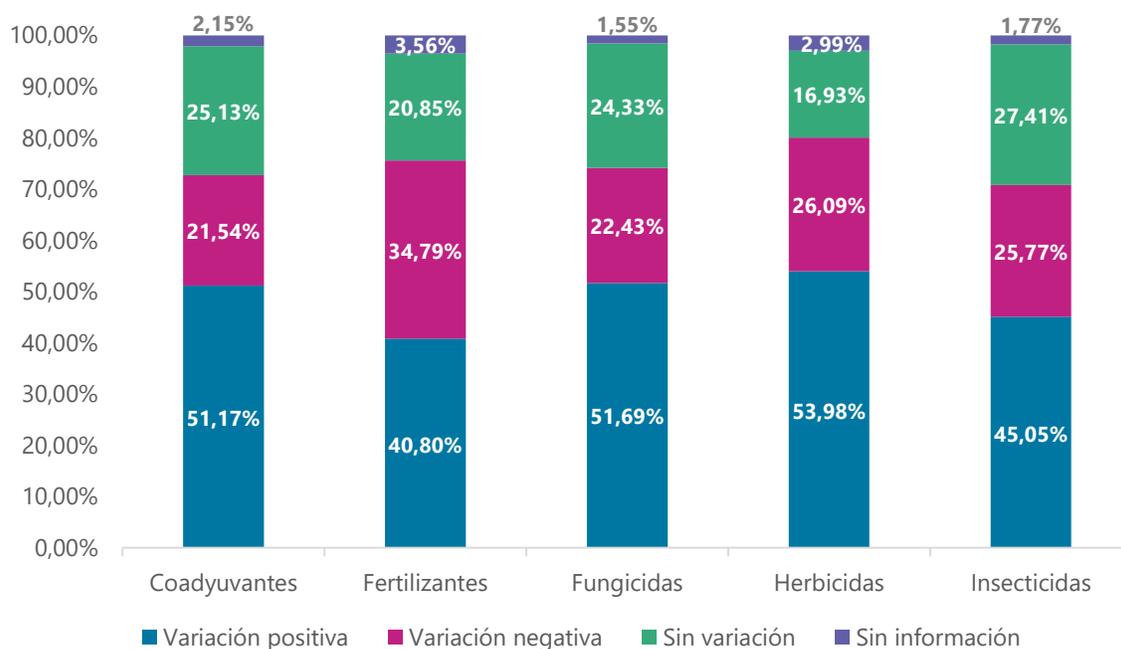
- Informe de contexto
- Precios de insumos agrícolas
- Precios de insumos pecuarios
- Precios de elementos agropecuarios
- Precios de empaques agropecuarios
- Ficha metodológica
- Nota metodológica

1. INFORME DE CONTEXTO

Esta sección presenta el comportamiento general de los precios de los insumos agrícolas, los insumos pecuarios y los factores de producción, para julio de 2022.

En cuanto a la variación de los precios de los insumos agrícolas, se resalta el grupo de los herbicidas, donde el 53,98% de estos insumos presentaron un incremento en el precio frente al reportado en junio de 2022 (variación positiva), el 26,09% mostraron caída en el precio (variación negativa), el 16,93% mantuvieron el mismo precio con respecto al mes anterior (no hubo variación), y el 2,99% restante de los herbicidas no registró información de su variación, como se observa en el gráfico 1. En el contenido del boletín, se amplía la información respecto al comportamiento de los precios por grupo.

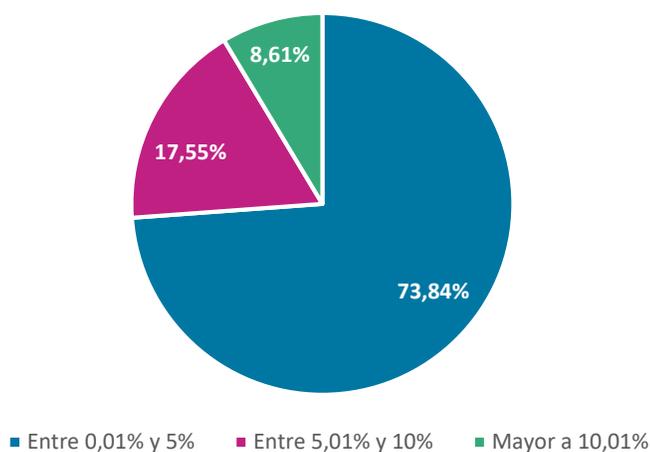
Gráfico 1. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos agrícolas por grupo Julio de 2022



Fuente: DANE, SIPSA.

Dentro del grupo de los herbicidas, de los insumos que tuvieron una variación positiva en su precio en julio de 2022, el 73,84% presentó incrementos mayores a 0% y hasta 5%, el 17,55% variaciones superiores al 5% y hasta 10%, y el restante 8,61% variaciones mayores a 10%, como se observa en el gráfico 2.

Gráfico 2. Comportamiento de las variaciones positivas del grupo de herbicidas Julio de 2022

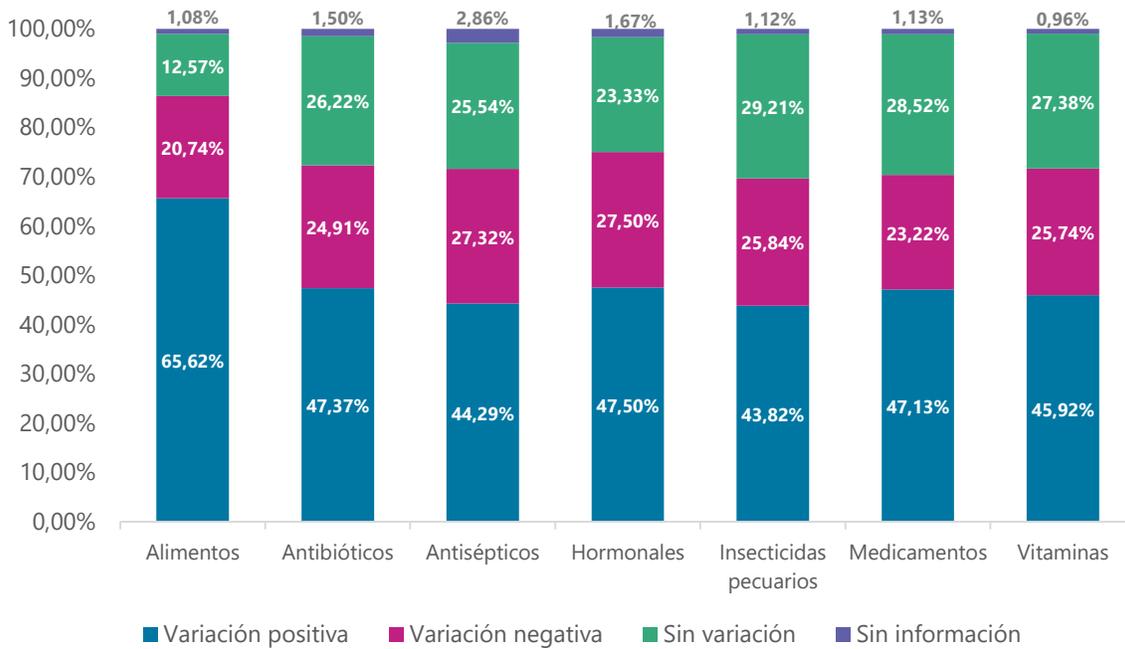


Fuente: DANE, SIPSA.

Respecto a los precios de insumos pecuarios en julio de 2022, se resalta el grupo de los alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos, donde el 65,62% de estos insumos presentaron un incremento en el precio frente al reportado en junio de 2022 (variación positiva), el 20,74% mostraron caída en el precio (variación negativa), el 12,57% de los insumos mantuvieron el mismo precio con respecto al mes anterior (no hubo variación), y el 1,08% restante no registró información de su variación, como se observa en el gráfico 3.

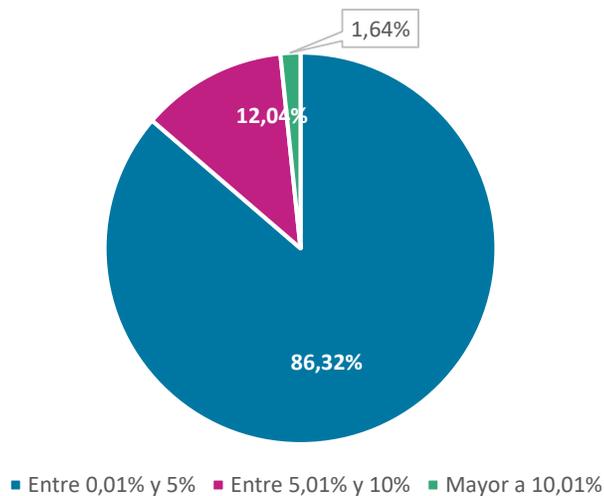
Para este grupo de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos, se resalta que del 65,62% de los insumos que tuvieron una variación positiva en el precio con respecto a junio de 2022, el 86,32% correspondieron a incrementos mayores a 0% y hasta 5%, el 12,04% presentaron variaciones superiores a 5% y hasta 10%, y el restante 1,64% mostraron variaciones mayores a 10%, como se observa en el gráfico 4.

Gráfico 3. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos pecuarios por grupo
Julio de 2022



Fuente: DANE, SIPSA.

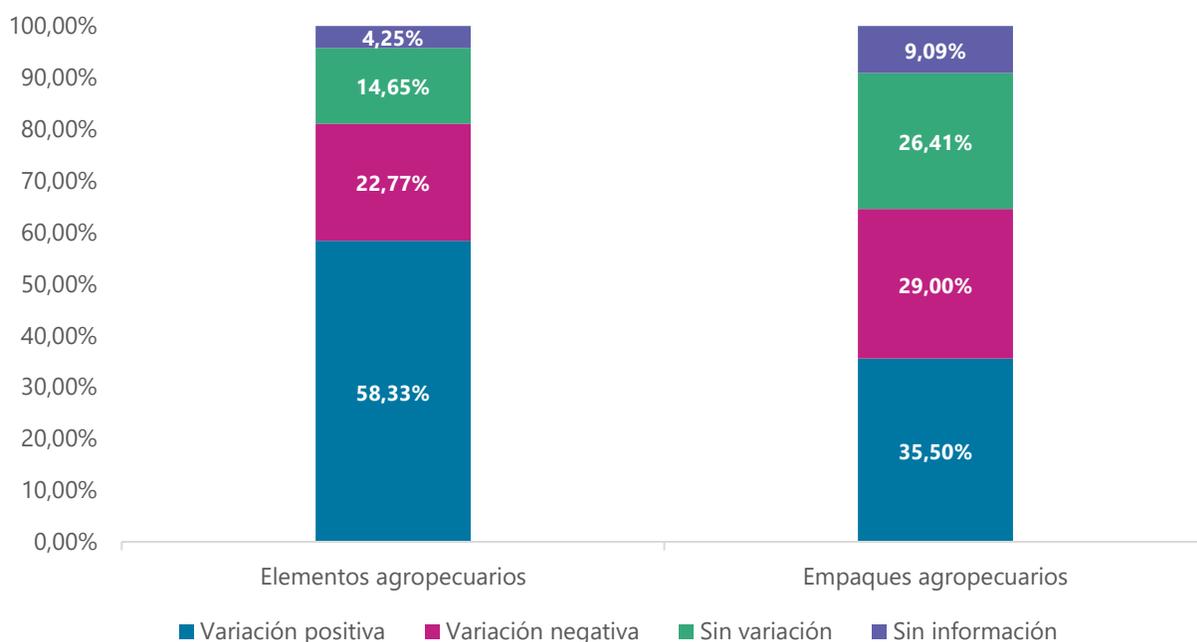
Gráfico 4. Comportamiento de las variaciones positivas del grupo de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos
Julio de 2022



Fuente: DANE, SIPSA.

Dentro del comportamiento de precios para el factor de elementos agropecuarios, observado en julio de 2022, el 58,33% de los precios de estos elementos agropecuarios presentó incremento frente al precio reportado en mayo de 2022 (variación positiva), el 22,77% mostró caída en el precio (variación negativa), el 14,65% mantuvo el mismo precio (no hubo variación), y el 4,25% restante no registró información de su variación, como se observa en el gráfico 5.

Gráfico 5. Comportamiento de los precios minoristas de los factores de producción Julio de 2022



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 del boletín.

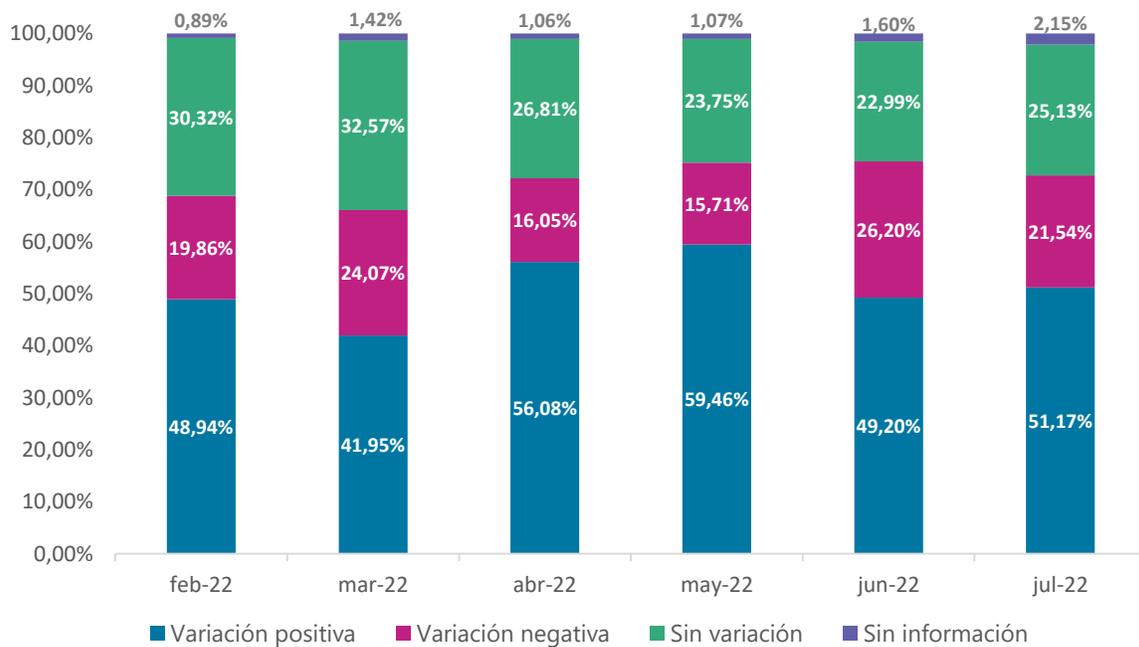
2. INSUMOS AGRÍCOLAS

2.1. Coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros

De acuerdo con la información reportada para julio de 2022, del grupo de coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros, el 51,17% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, el 25,13% permaneció estable (no hubo variación), el 21,54% registró variación negativa, y el 2,15% restante no registró información de su variación, siendo similar al comportamiento de los últimos meses, como se observa en el gráfico 6.

Gráfico 6. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo de coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros

Serie: febrero – julio (2022)

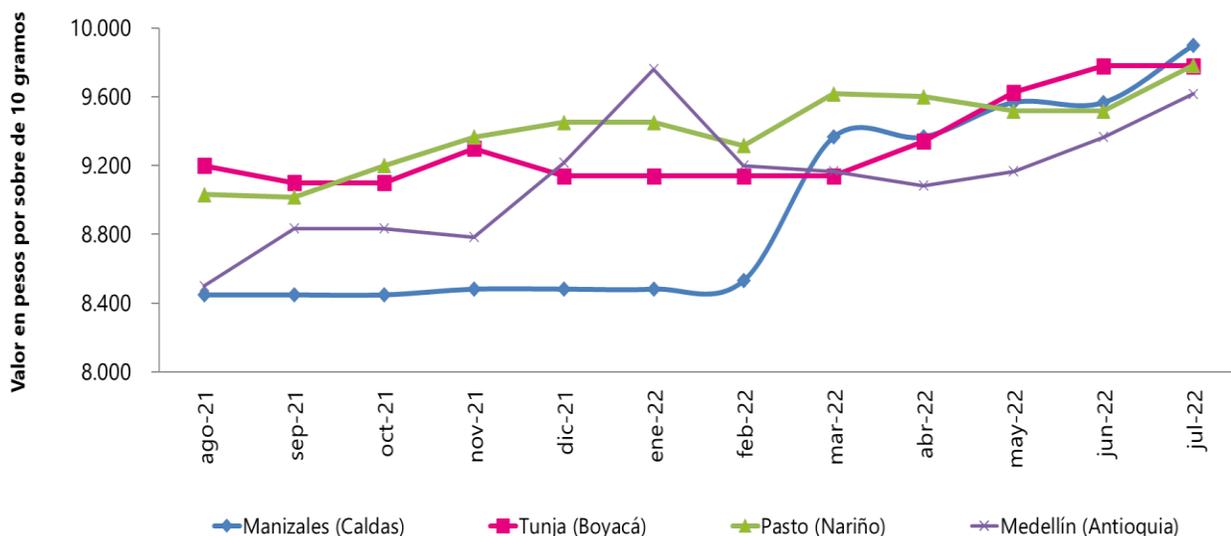


Fuente: DANE, SIPSA.

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 julio de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 50 de los 90 municipios reportados (55,56%), permanecieron estables en 22 municipios (24,44%), variación negativa en 16 municipios (17,78%), y sin información de su variación en los 2 municipios restantes (2,22%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Valledupar (Cesar) con 22,26% y Sevilla (Valle del Cauca) con 15,94%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: Ibagué (Tolima) con -8,82% y Dagua (Valle del Cauca) con -5,26%.

Gráfico 7. Comportamiento de los precios minoristas del Progibb 10 Sp (10 gramos)

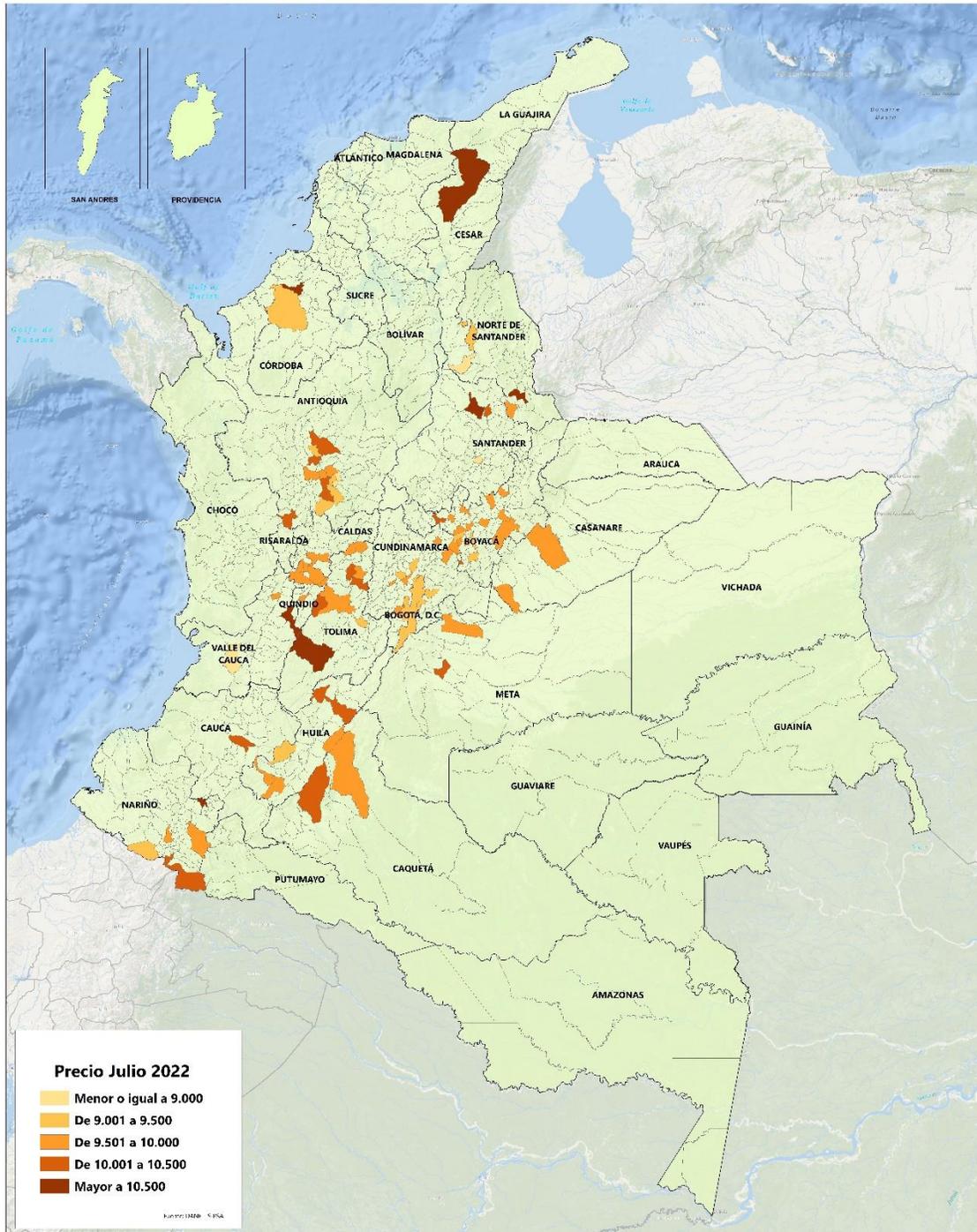
Serie: agosto (2021) – julio (2022)



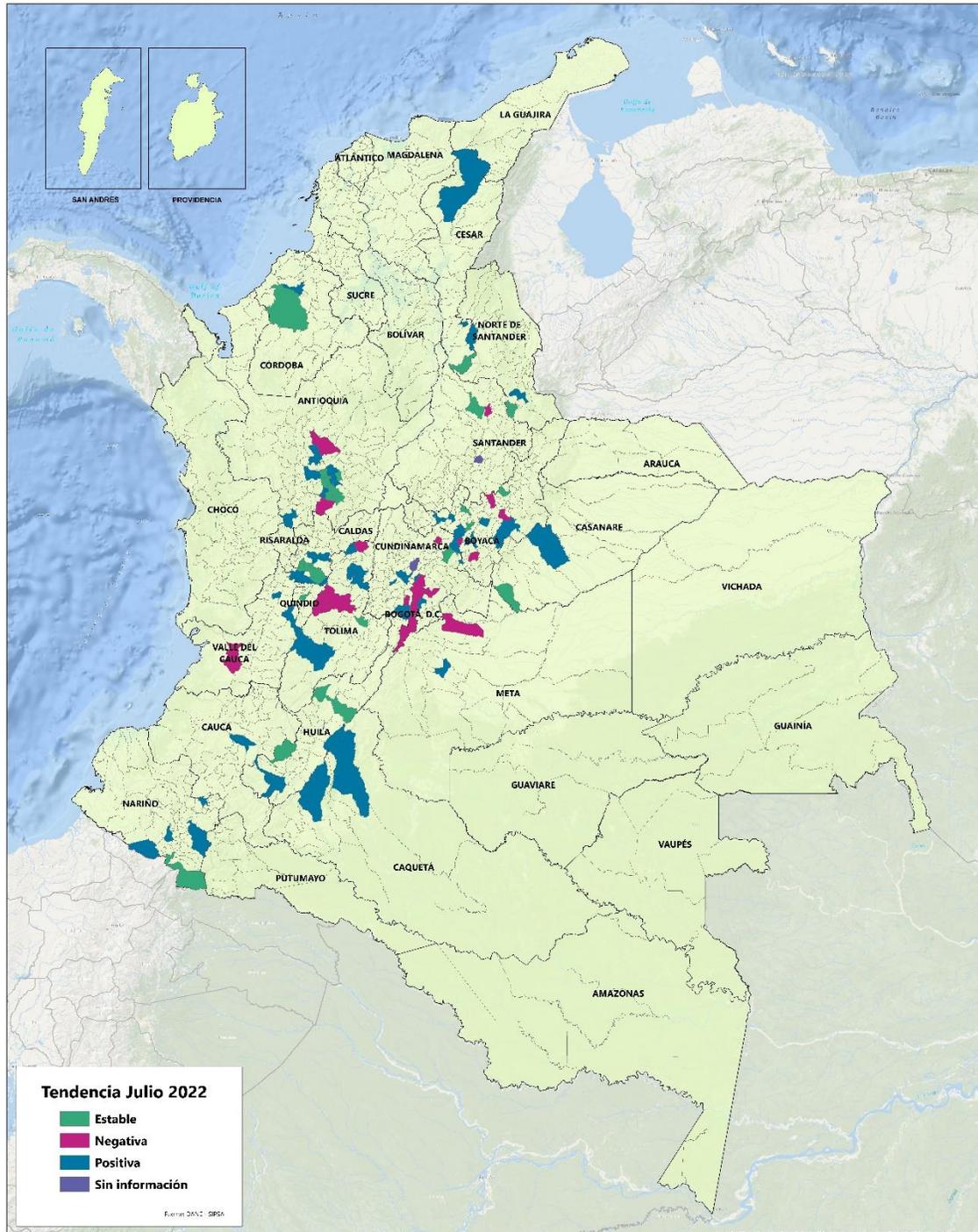
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en julio de 2022 de este regulador fisiológico fueron Valledupar (Cesar) con \$13.000 y Sevilla (Valle del Cauca) con \$12.000; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron El Santuario (Antioquia) con \$7.900 y Socorro (Santander) con \$8.000. En el gráfico 7 se muestra el comportamiento de los precios del regulador fisiológico Progibb 10 Sp (10 gramos), en algunos municipios del país durante los últimos 12 meses. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en julio de 2022.

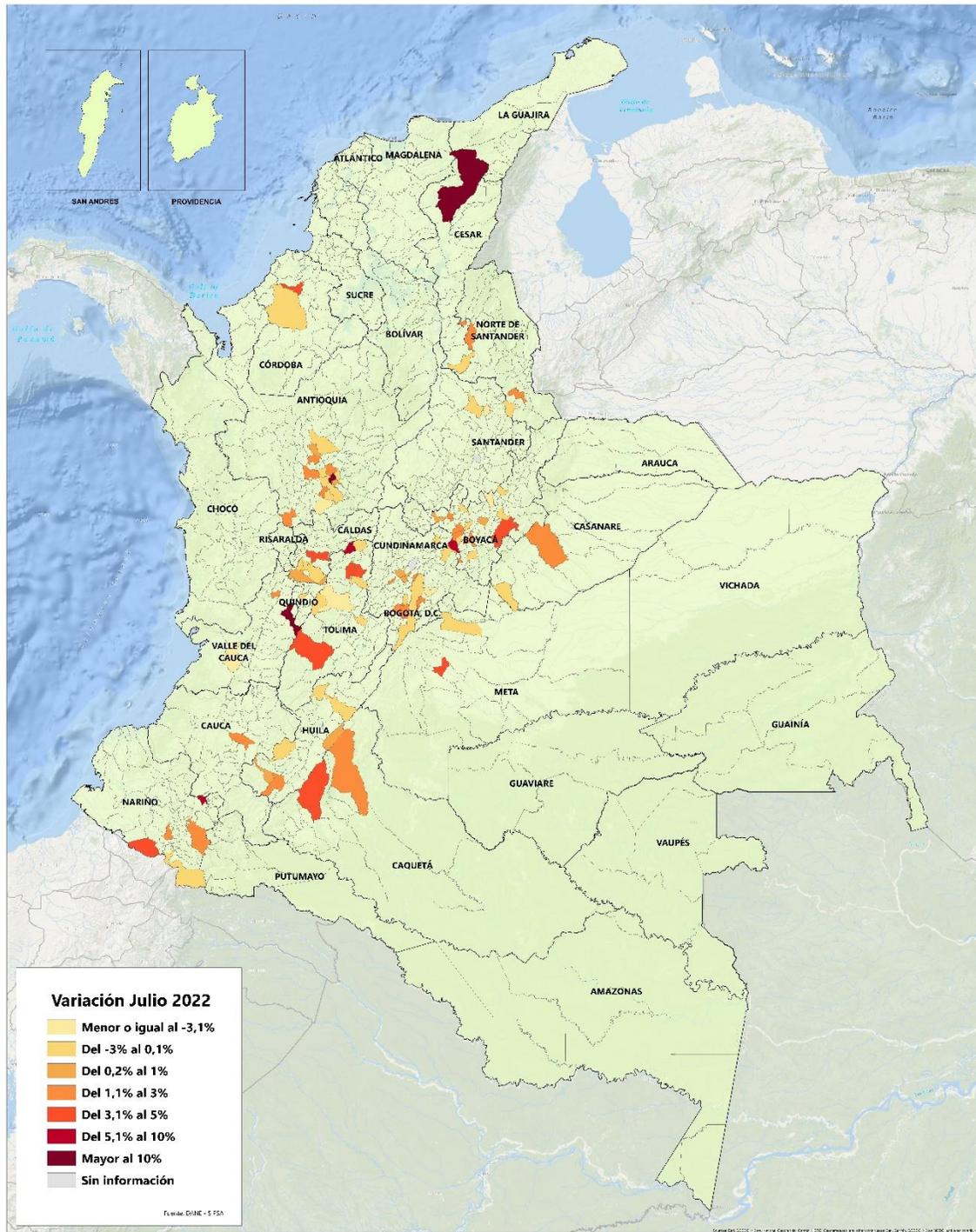
**Precios de venta minoristas del regulador fisiológico Progibb 10 Sp
(sobre de 10 gramos) - Julio 2022**



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del regulador fisiológico Progibb 10 Sp (sobre de 10 gramos) - Julio 2022



Variación porcentual de los precios de venta minoristas del regulador fisiológico Progibb 10 Sp (sobre de 10 gramos) - Julio 2022

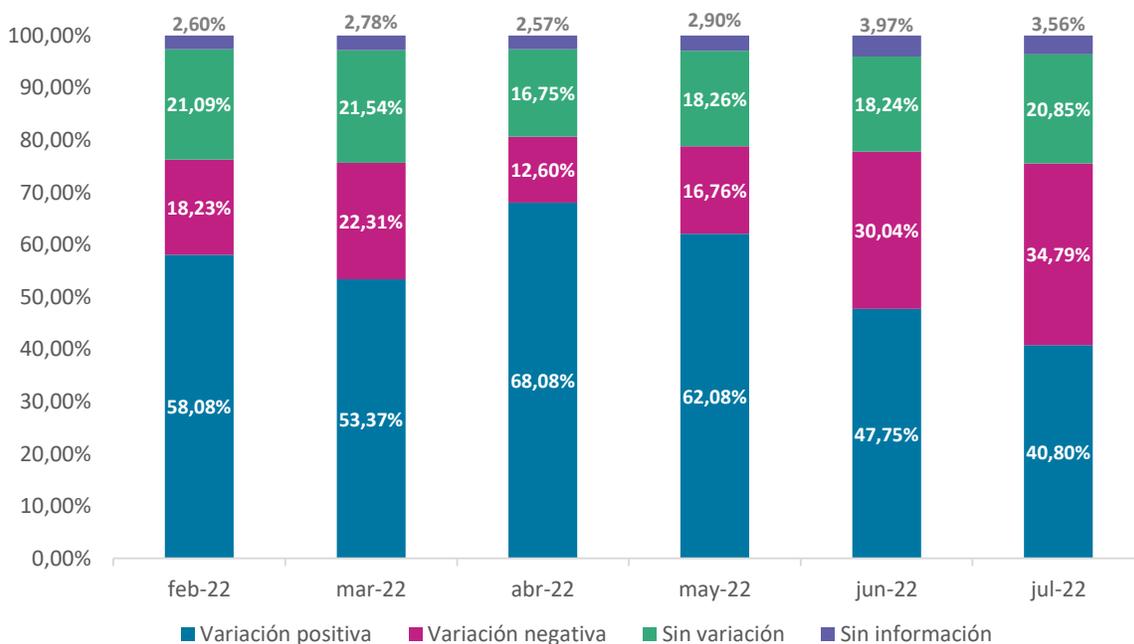


2.2. Fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo

Según la información reportada para julio de 2022, del grupo de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo, el 40,80% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, el 34,79% variación negativa, el 20,85% permanecieron estables (no hubo variación), y sin información de su variación el 3,56% restante, presentando así un comportamiento similar a lo reportado en los últimos meses, resaltando que para julio de 2022 se reportó la menor participación de precios con variación positiva del periodo, como se observa en el gráfico 8.

Gráfico 8. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo

Serie: febrero – julio (2022)



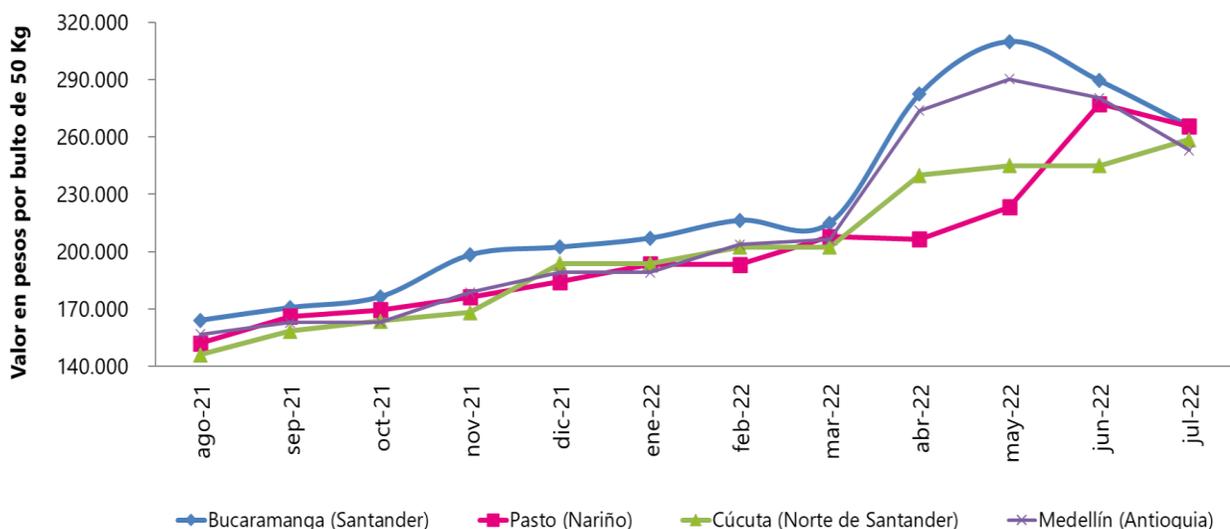
Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el fertilizante Fosfato Diamónico (DAP) 18-46-0 (bulto de 50 kilogramos), según la información reportada para julio de 2022, sus precios mostraron una variación negativa en 36 de los 71 municipios reportados (50,70%), variación positiva en

18 municipios (25,35%), sin información de su variación en 9 municipios (12,68%), y permanecieron estables en los 8 municipios restantes (11,27%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Aguachica (Cesar) con 16,06% y Palmira (Valle del Cauca) con 12,67%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: Fresno (Tolima) con -14,77% y La Plata (Huila) con -10,03%.

Gráfico 9. Comportamiento de los precios minoristas del fertilizante Fosfato Diamónico (DAP) 18-46-0 (50 kilogramos)

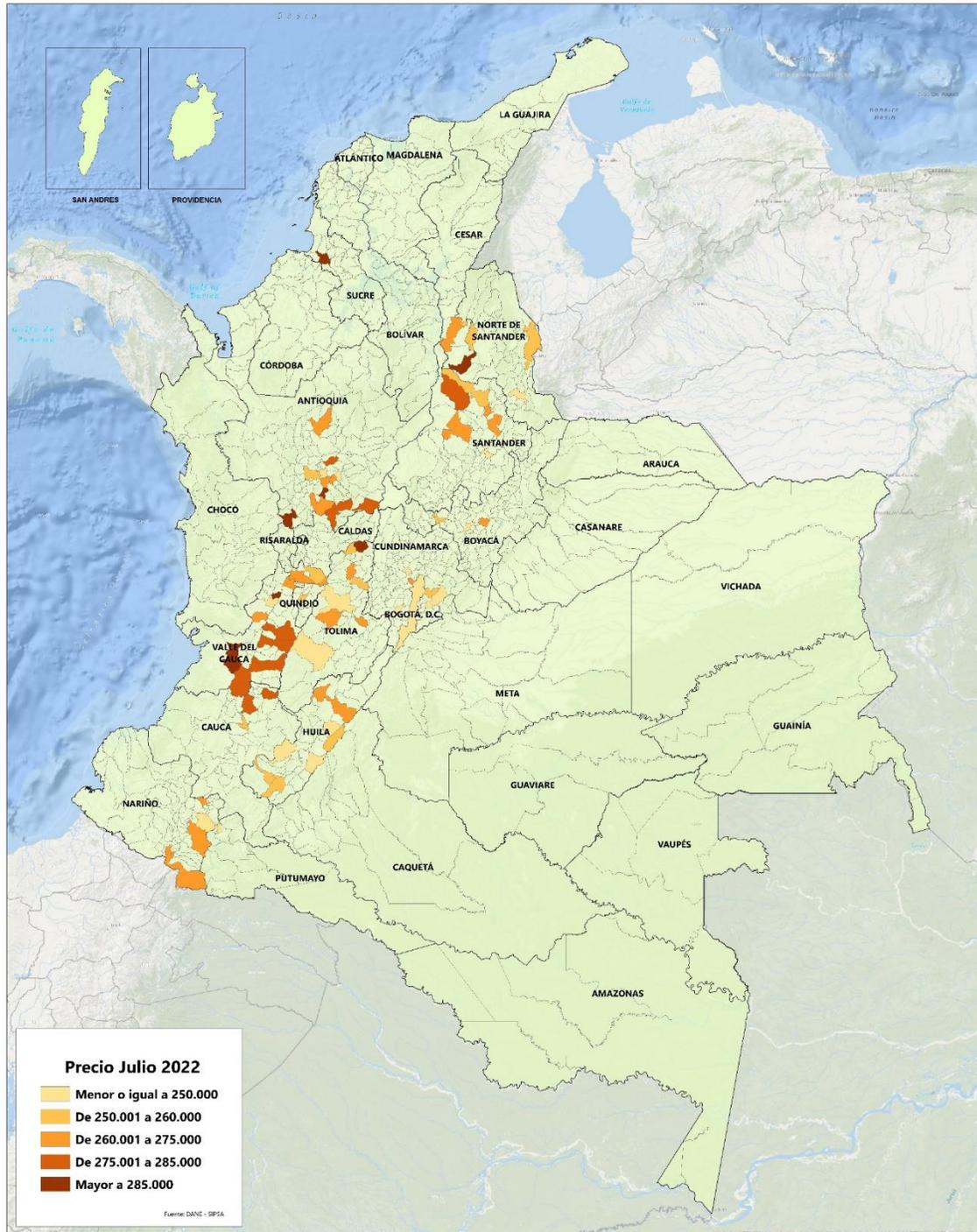
Serie: agosto (2021) – julio (2022)



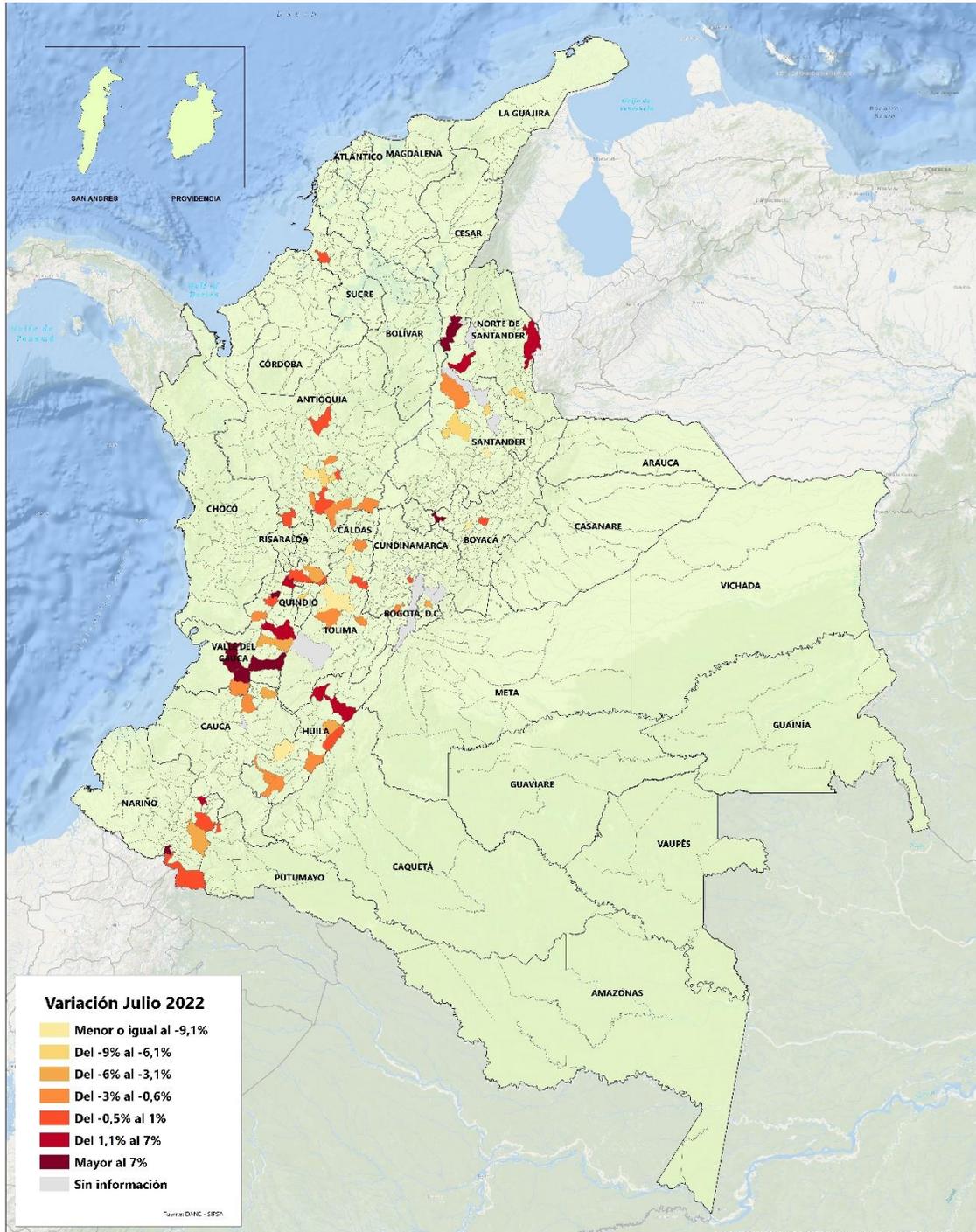
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en julio de 2022 de este fertilizante fueron Sincelejo (Sucre) con \$303.000 y Dagua (Valle del Cauca) con \$295.000; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron El Rosal (Cundinamarca) con \$221.500 e Ibagué (Tolima) con \$234.500. En el gráfico 9 se muestra el comportamiento de los precios del fertilizante Fosfato Diamónico (DAP) 18-46-0 (50 kilogramos), en algunos municipios del país durante los últimos 12 meses. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en julio de 2022.

**Precios de venta minoristas del fertilizante Fosfato Diamónico (DAP)
18-46-0 (bulto de 50 kilogramos) - Julio 2022**



Variación porcentual de los precios de venta minoristas del fertilizante Fosfato Diamónico (DAP) 18-46-0 (bulto de 50 kilogramos) - Julio 2022



2.3. Fungicidas

De acuerdo con la información reportada para julio de 2022, del grupo de fungicidas, el 51,69% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, permanecieron estables (no hubo variación) el 24,33%, variación negativa el 22,43%, y sin información de su variación el 1,55% restante, siendo similar al comportamiento en los últimos meses, como se observa en el gráfico 10.

Gráfico 10. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo fungicidas
Serie: febrero – julio (2022)

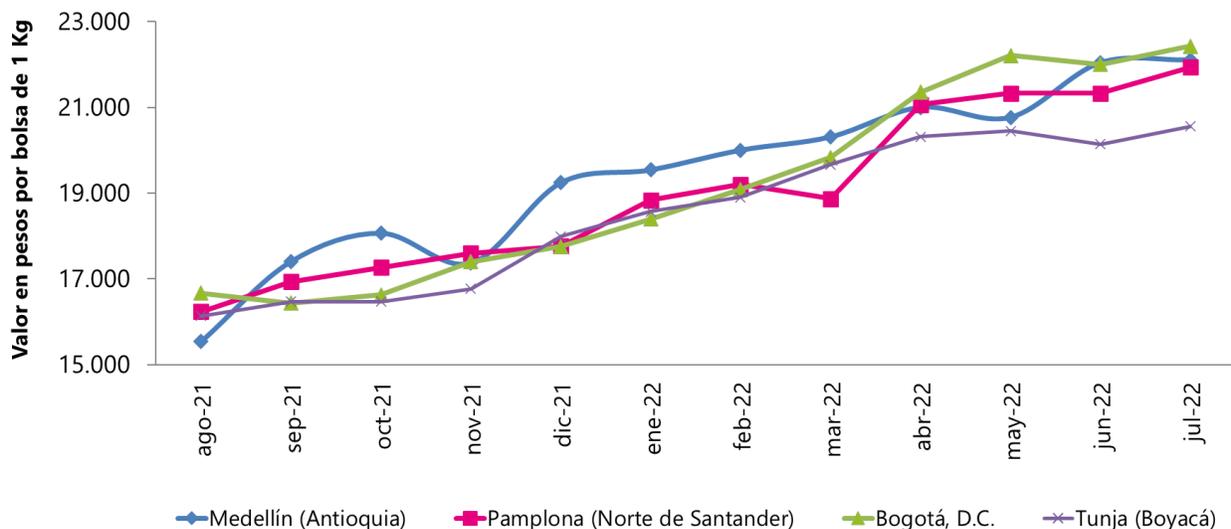


Fuente: DANE, SIPSA.

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 julio de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 69 de los 115 municipios reportados (60,00%), variación negativa en 29 municipios (25,22%), permanecieron estables en 15 municipios (13,04%), y sin información de su variación en los 2 municipios restantes (1,74%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Icononzo (Tolima)

con 18,18% y Andes (Antioquia) con 17,45%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: Pacho (Cundinamarca) con -6,67% y Moniquirá (Boyacá) con -4,55%.

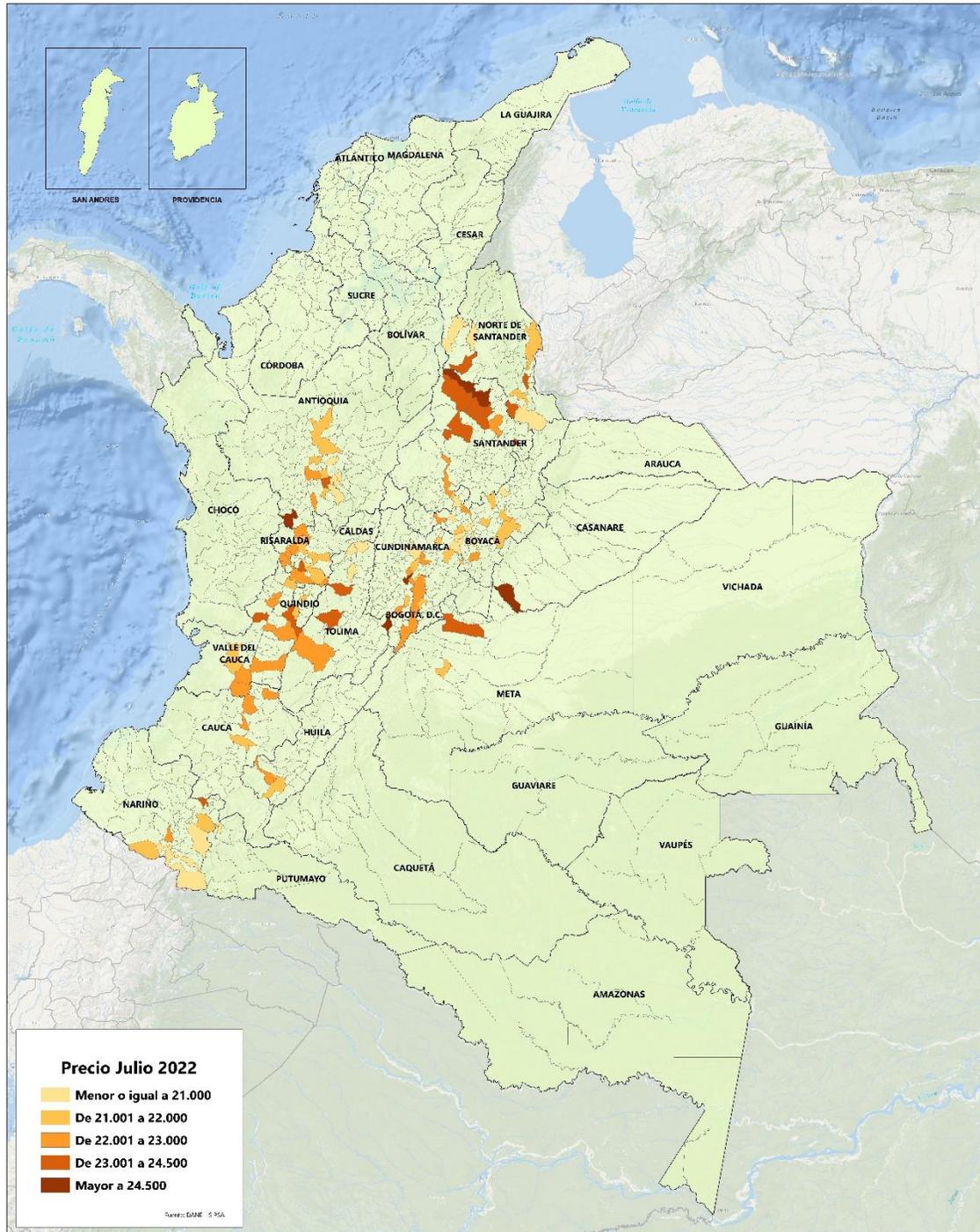
Gráfico 11. Comportamiento de los precios minoristas del Manzate 200 Wp (1 kilogramo)
Serie: agosto (2021) – julio (2022)



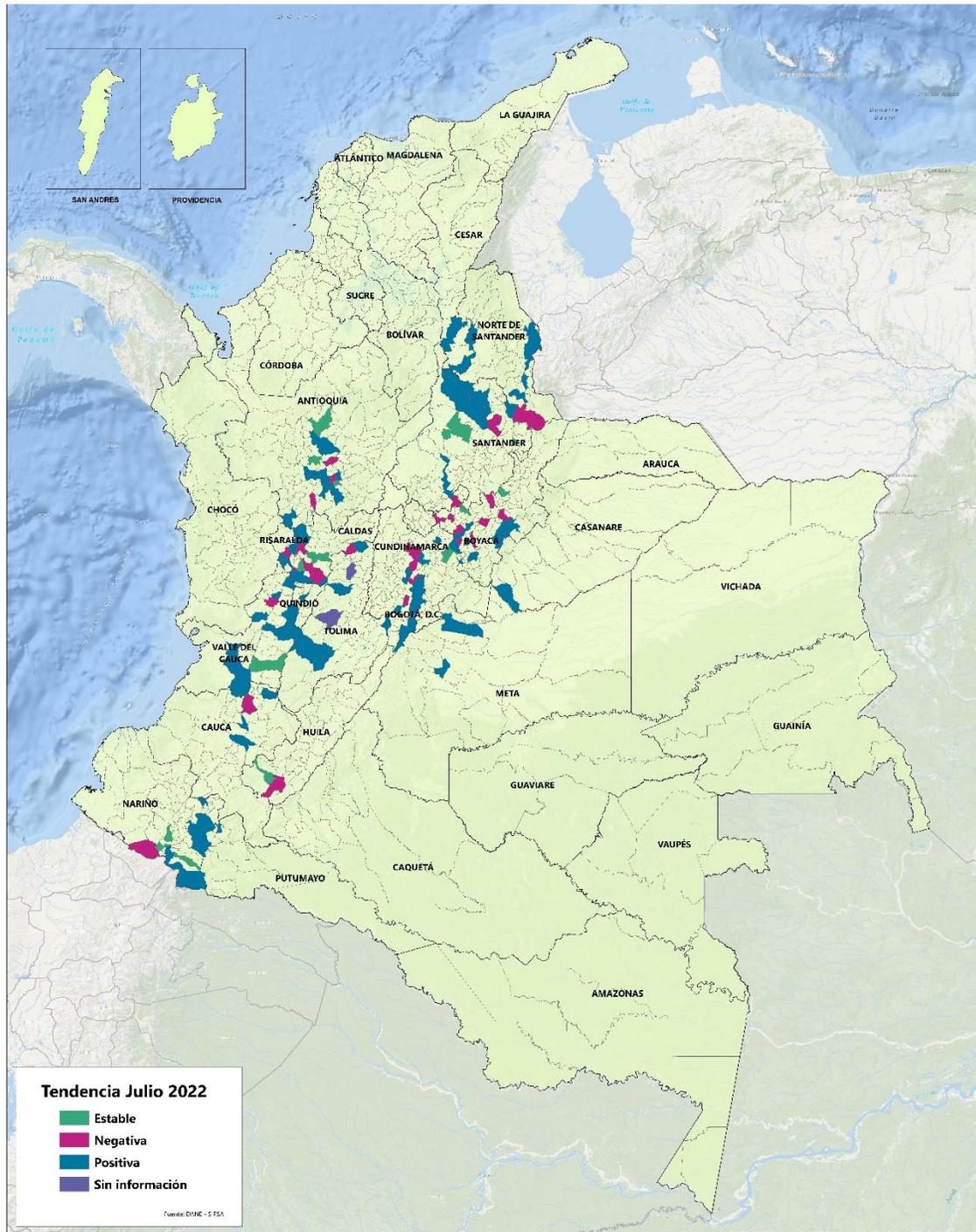
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en julio de 2022 de este fungicida fueron Icononzo (Tolima) con \$26.000 y Rionegro (Santander) con \$25.500; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Ocaña (Norte de Santander) con \$19.000 y Líbano (Tolima) con \$19.267. En el gráfico 11 se muestra el comportamiento de los precios del fungicida Manzate 200 Wp (1 kilogramo), en algunos municipios del país durante los últimos 12 meses. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en julio de 2022.

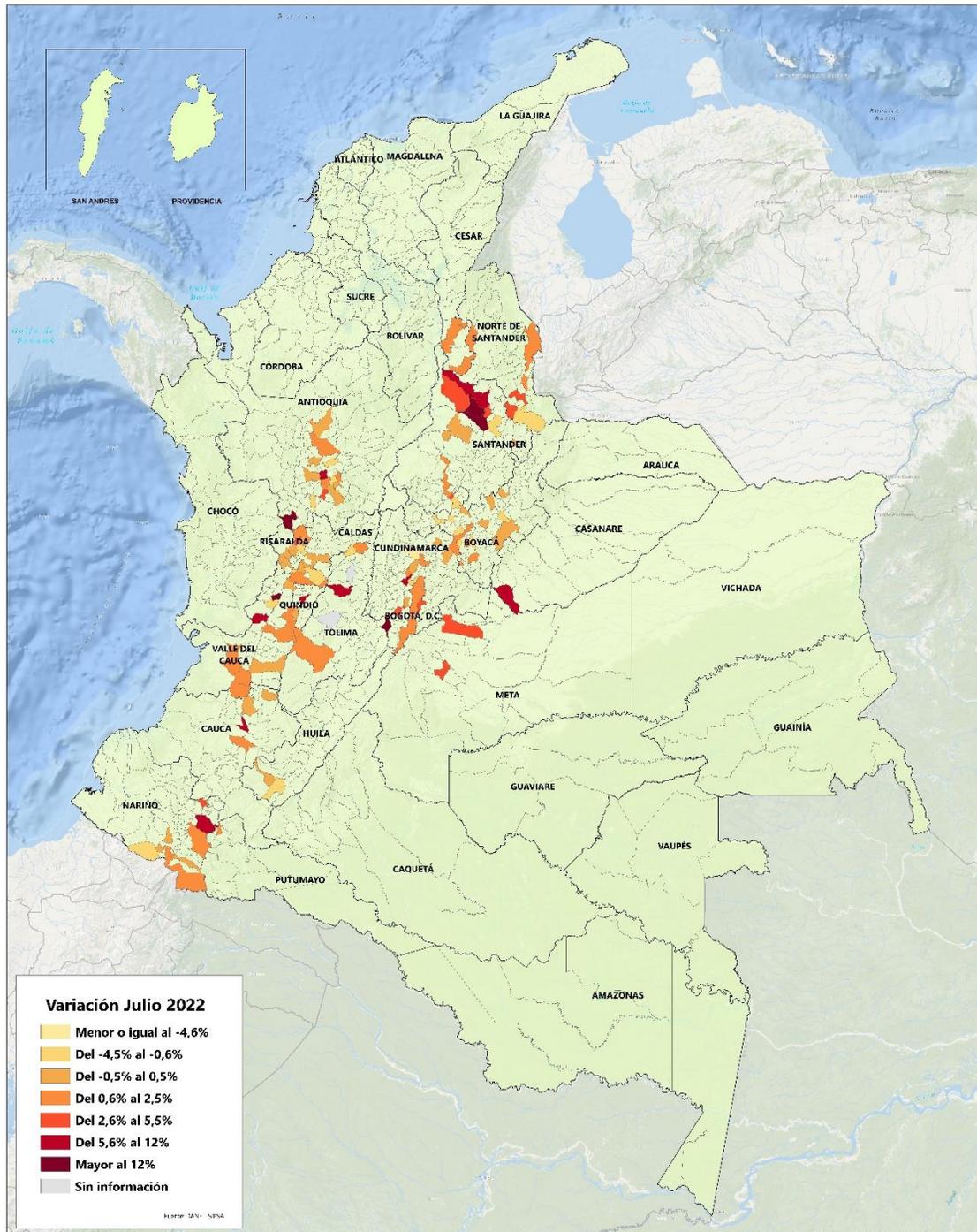
**Precios de venta minoristas del fungicida Manzate 200 Wp
(bolsa de 1 kilogramo) - Julio 2022**



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del fungicida Manzate 200 Wp (bolsa de 1 kilogramo) - Julio 2022



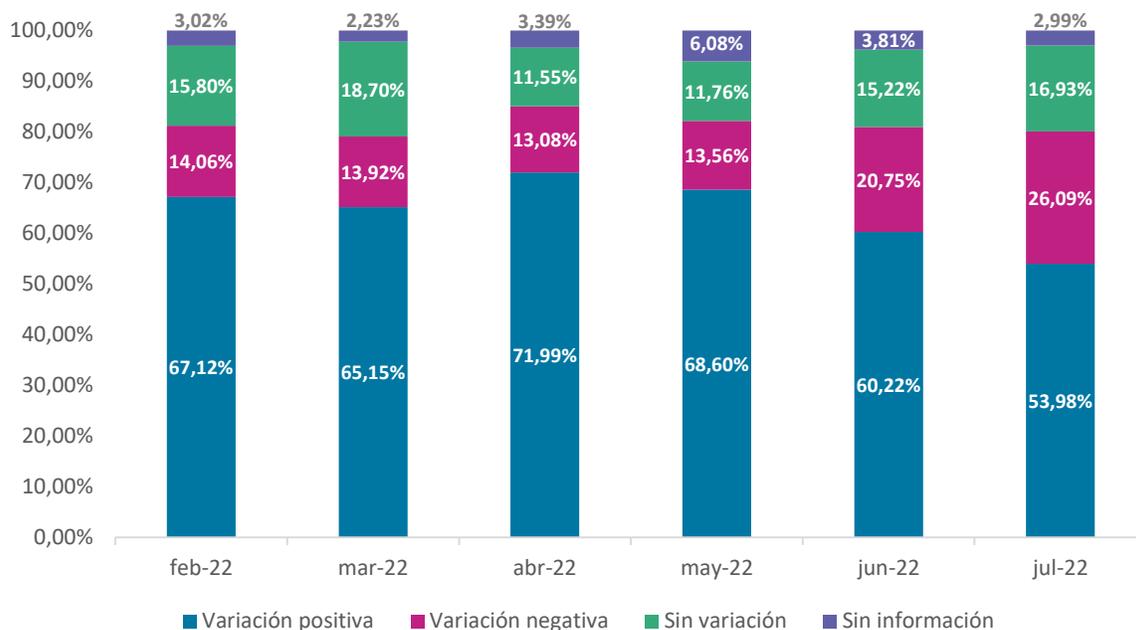
Variación porcentual de los precios de venta minoristas del fungicida Manzate 200 Wp (bolsa de 1 kilogramo) - Julio 2022



2.4. Herbicidas

De acuerdo con la información reportada para julio de 2022, del grupo de herbicidas, el 53,98% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, variación negativa el 26,09%, permanecieron estables (no hubo variación) el 16,93%, y sin información de su variación el 2,99% restante, que coincide con el comportamiento en los últimos 6 meses, resaltando que para julio de 2022 se reportó la menor participación de precios con variación positiva de este periodo, como se observa en el gráfico 12.

Gráfico 12. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo herbicidas
Serie: febrero – julio (2022)

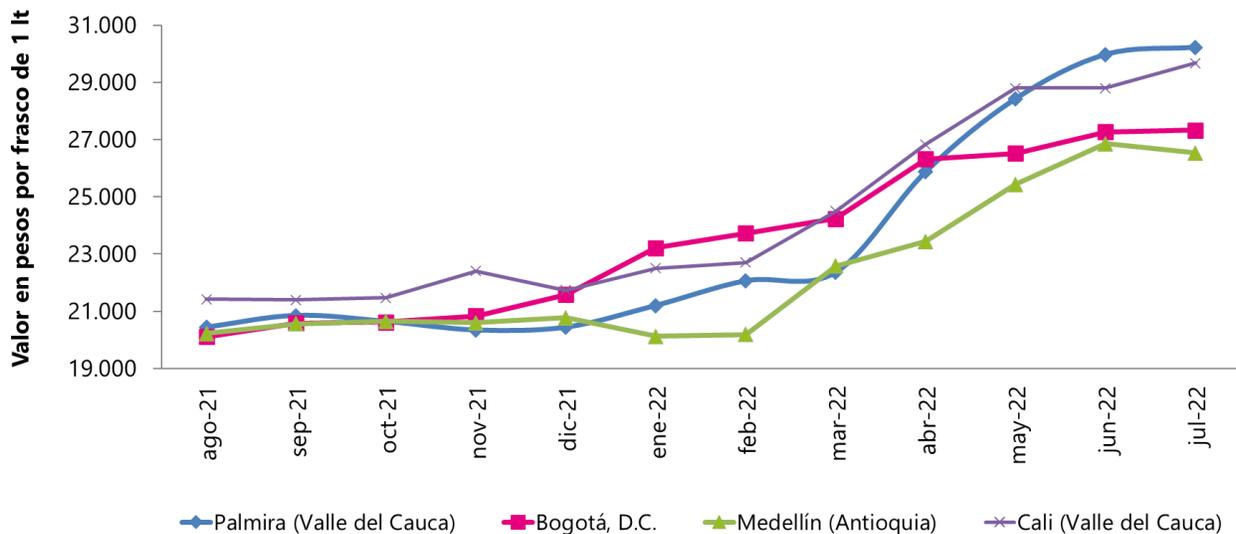


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el herbicida Gramoxone SL (frasco de 1 litro), según la información reportada para julio de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 74 de los 126 municipios reportados (58,73%), variación negativa en 32 municipios (25,40%), permanecieron estables en 17 municipios (13,49%), y sin información de su variación en los 3 municipios restantes (2,38%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: El Carmen de Bolívar

(Bolívar) con 18,75% y San Vicente de Chucurí (Santander) con 14,29%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: Rionegro (Santander) con -7,69% y Chía (Cundinamarca) con -6,35%.

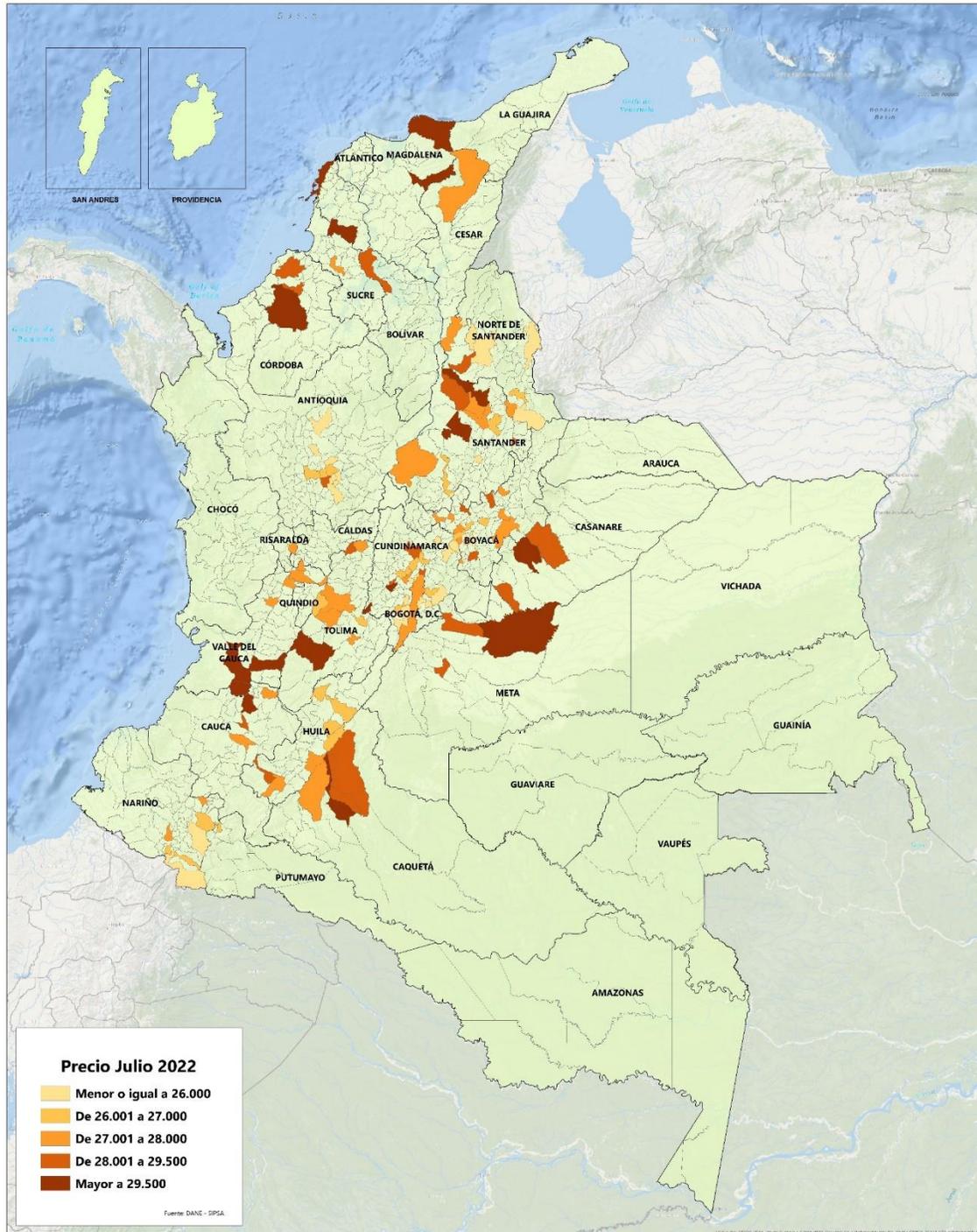
Gráfico 13. Comportamiento de los precios minoristas del Gramoxone SL (1 litro)
Serie: agosto (2021) – julio (2022)



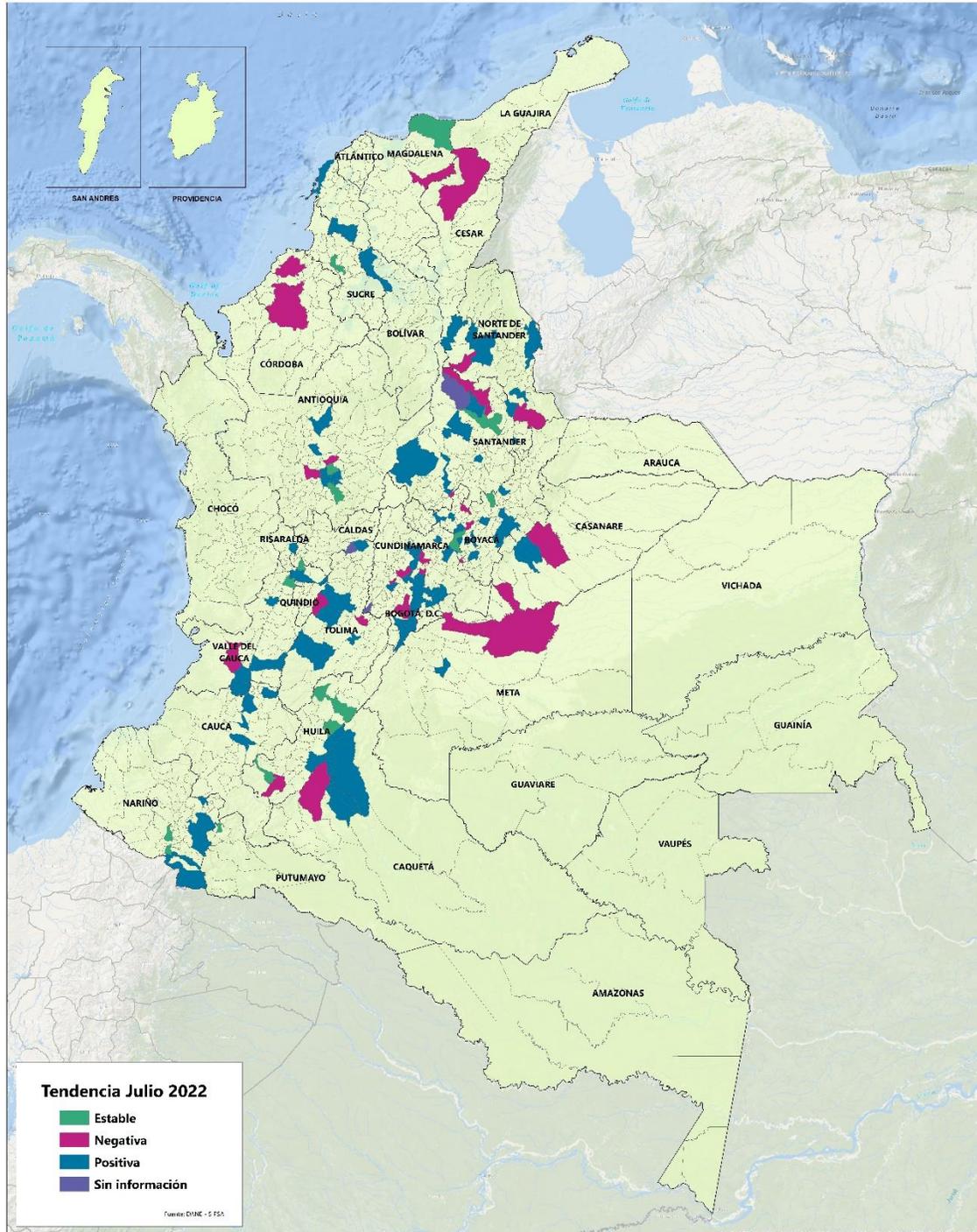
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en julio de 2022 de este herbicida fueron El Carmen de Bolívar y Cartagena de Indias (Bolívar) con \$38.000 y \$37.438, respectivamente; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Villapinzón (Cundinamarca) con \$22.500, y Peñol (Antioquia) y Ocaña (Norte de Santander) con \$23.000, cada uno. En el gráfico 13 se muestra el comportamiento de los precios del herbicida Gramoxone SL (1 litro), en algunos municipios del país durante los últimos 12 meses. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en julio de 2022.

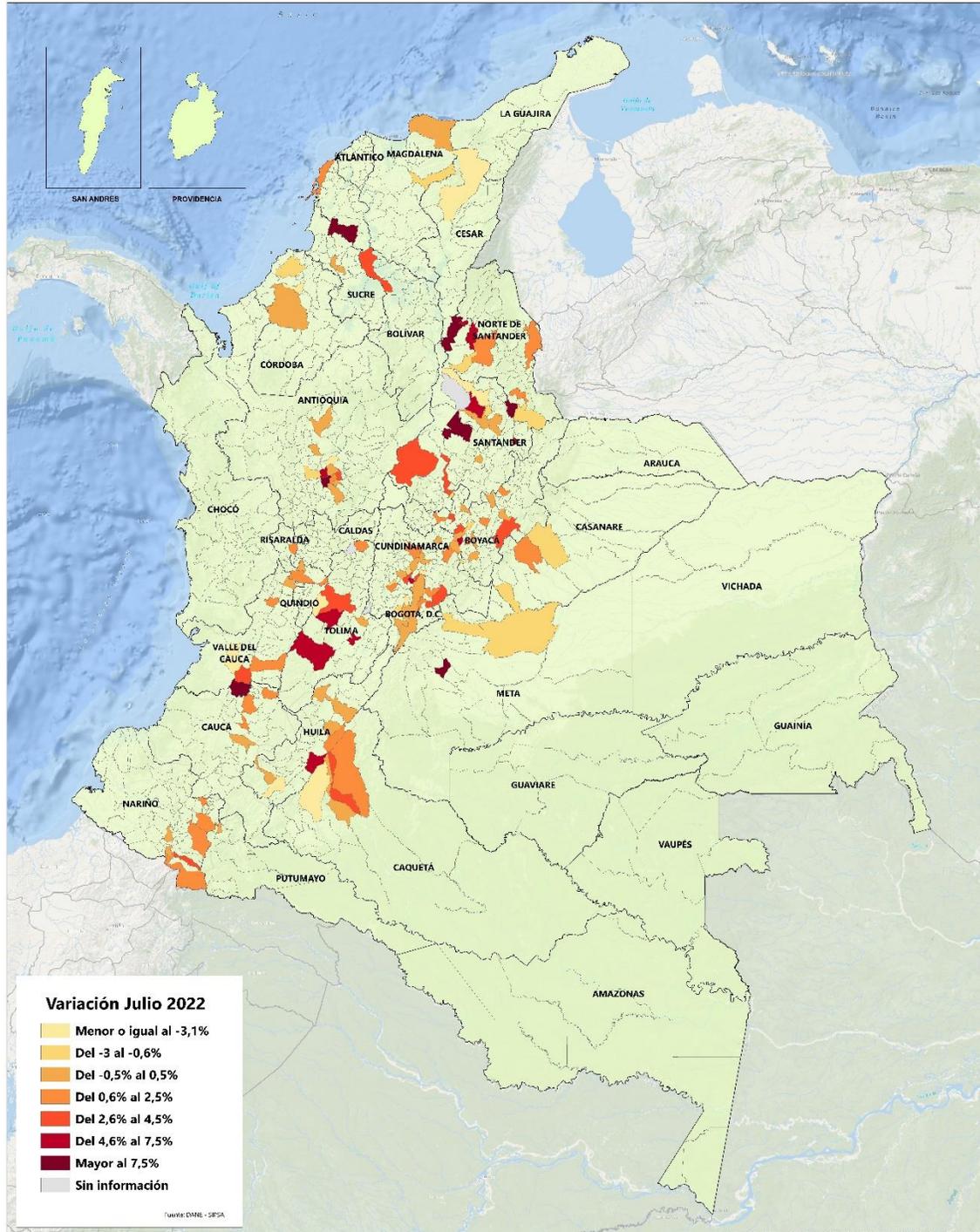
**Precios de venta minoristas del herbicida Gramoxone SI (frasco de 1 litro)
Julio 2022**



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del herbicida Gramoxone SI (frasco de 1 litro) - Julio 2022



Variación porcentual de los precios de venta minoristas del herbicida Gramoxone SI (frasco de 1 litro) - Julio 2022

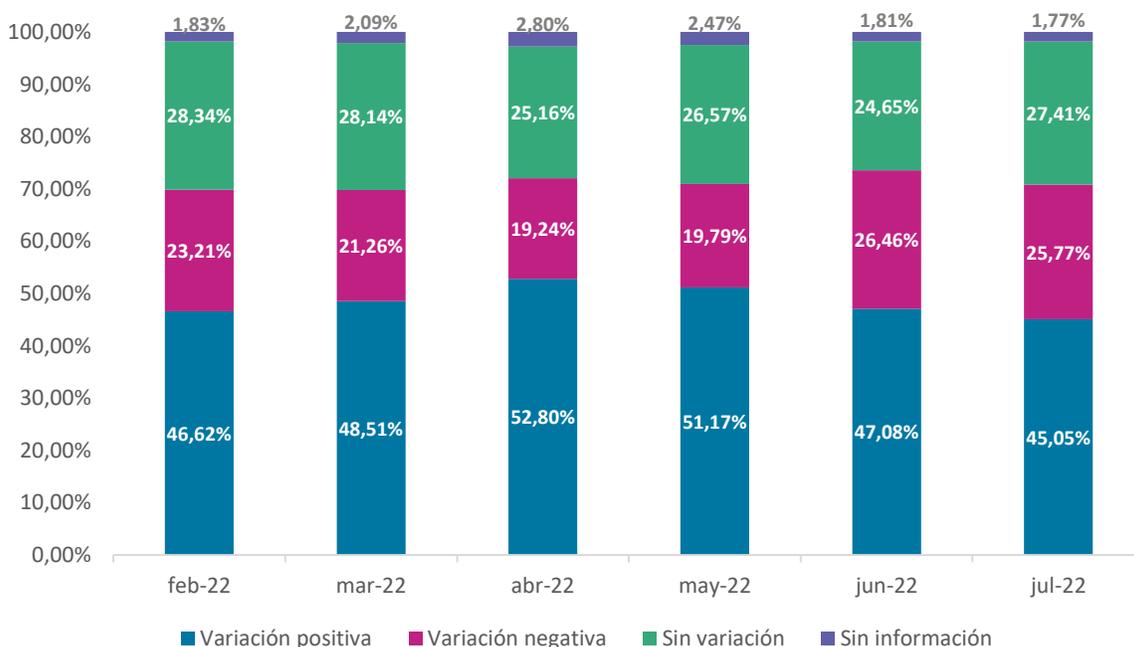


2.5. Insecticidas, acaricidas y nematicidas

De acuerdo con la información reportada para julio de 2022, del grupo de insecticidas, acaricidas y nematicidas, el 45,05% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, permanecieron estables (no hubo variación) el 27,41%, variación negativa el 25,77%, y sin información de su variación el 1,77% restante, siendo similar al comportamiento en los últimos 6 meses, como se observa en el gráfico 14.

Gráfico 14. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo insecticidas, acaricidas y nematicidas

Serie: febrero – julio (2022)



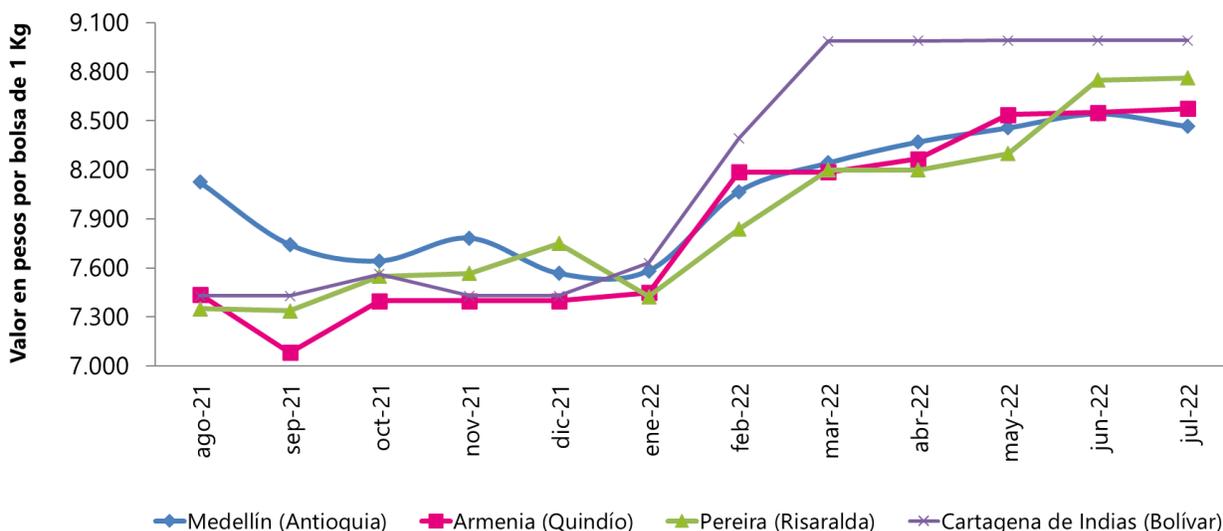
Fuente: DANE, SIPSA.

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 julio de 2022, sus precios permanecieron estables en 48 de los 123 municipios reportados (39,02%), mostraron variación positiva en 41 municipios (33,33%), variación negativa en 33 municipios (26,83%), y sin información de su variación en el municipio restante

(0,81%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: La Virginia (Risaralda) con 14,97% y Cajamarca (Tolima) con 13,33%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: La Unión (Nariño) con -10,11% y Líbano (Tolima) con -9,73%.

Gráfico 15. Comportamiento de los precios minoristas del Lorsban 2,5% DP (1 kilogramo)

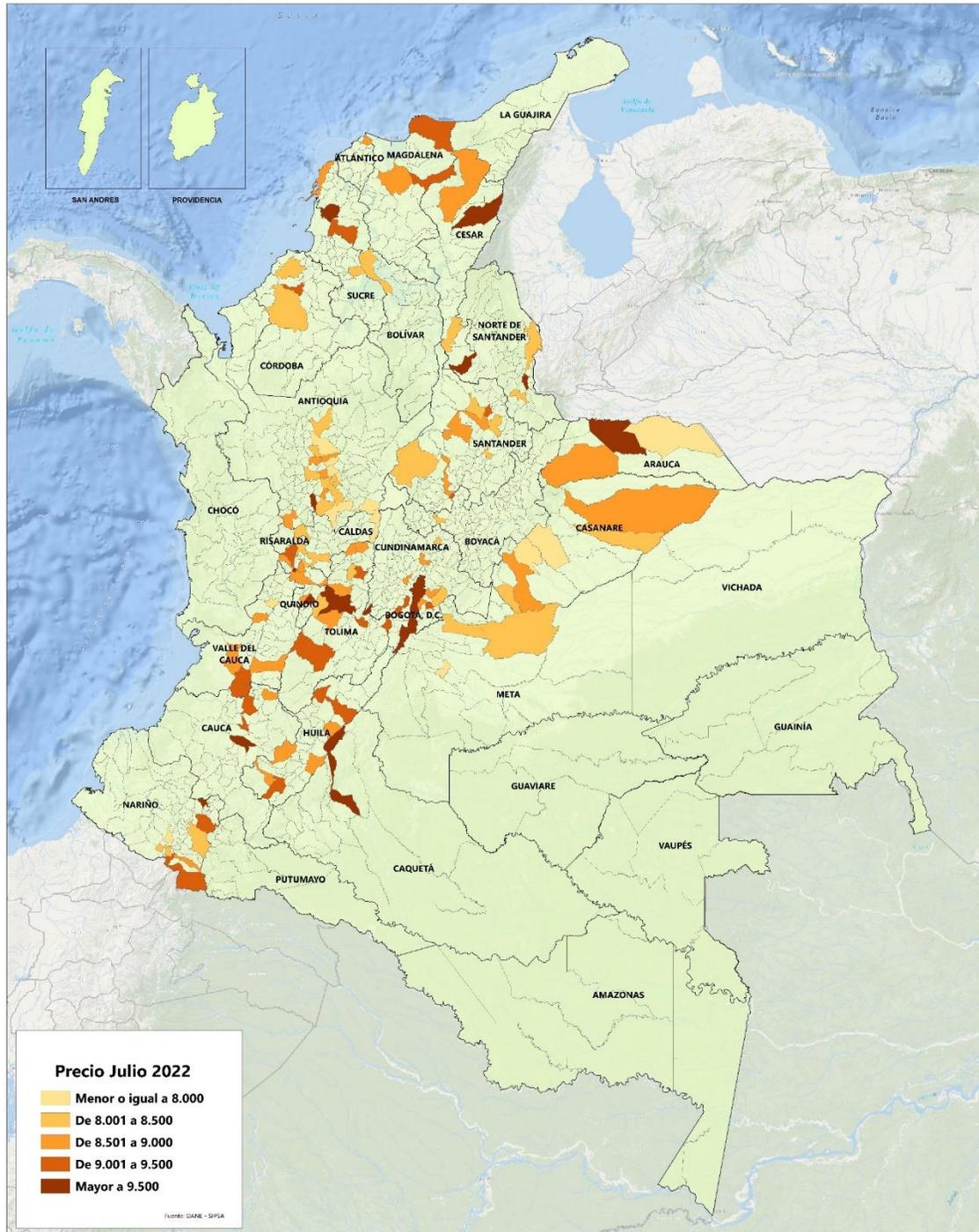
Serie: agosto (2021) – julio (2022)



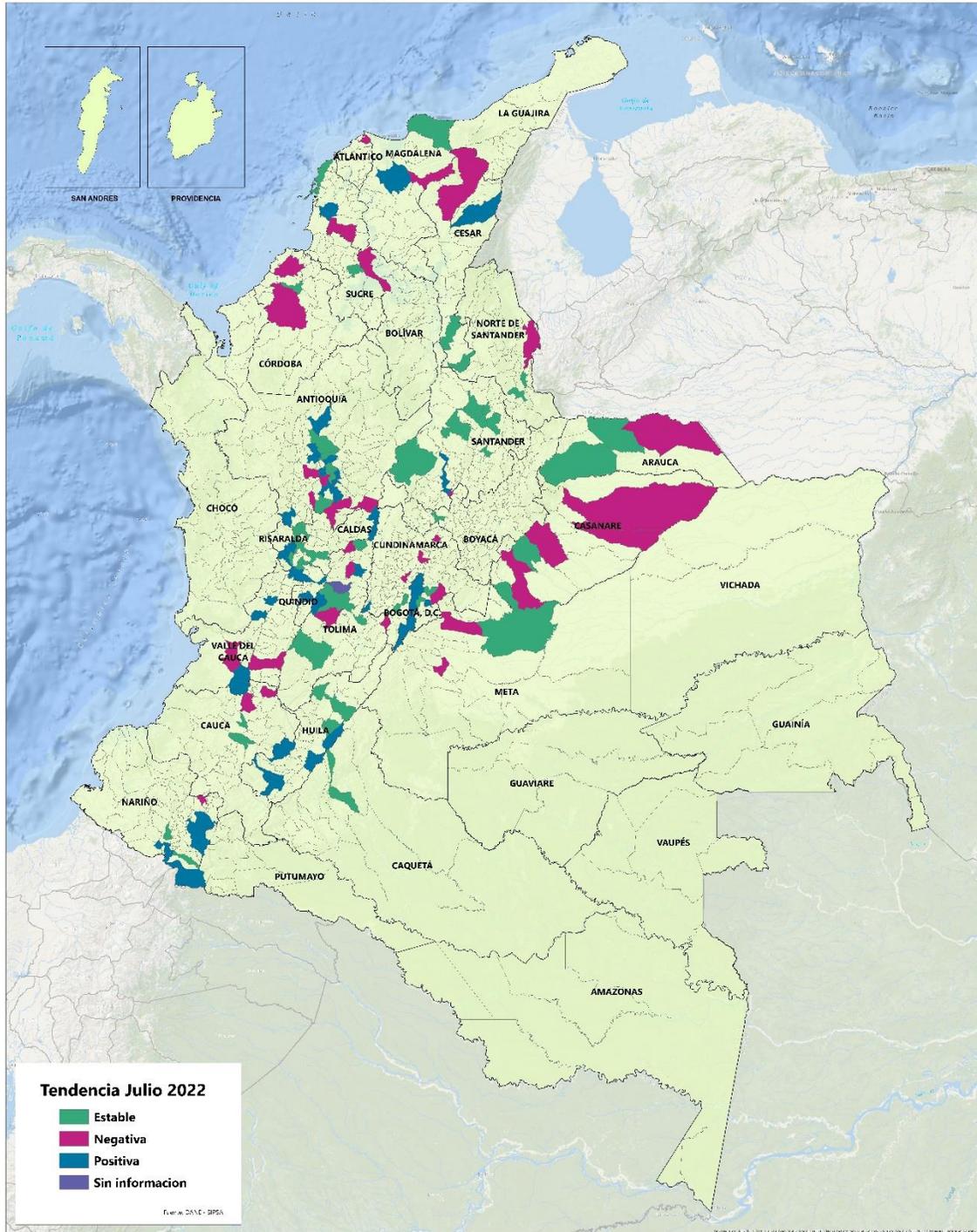
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en julio de 2022 de este insecticida fueron El Doncello (Caquetá) con \$11.333 y Santa Bárbara (Antioquia) con \$10.200; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Túquerres (Nariño) con \$7.600 y Yopal (Casanare) con \$7.633. En el gráfico 15 se muestra el comportamiento de los precios del insecticida Lorsban 2,5% DP (1 kilogramo), en algunos municipios del país durante los últimos 12 meses. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en julio de 2022.

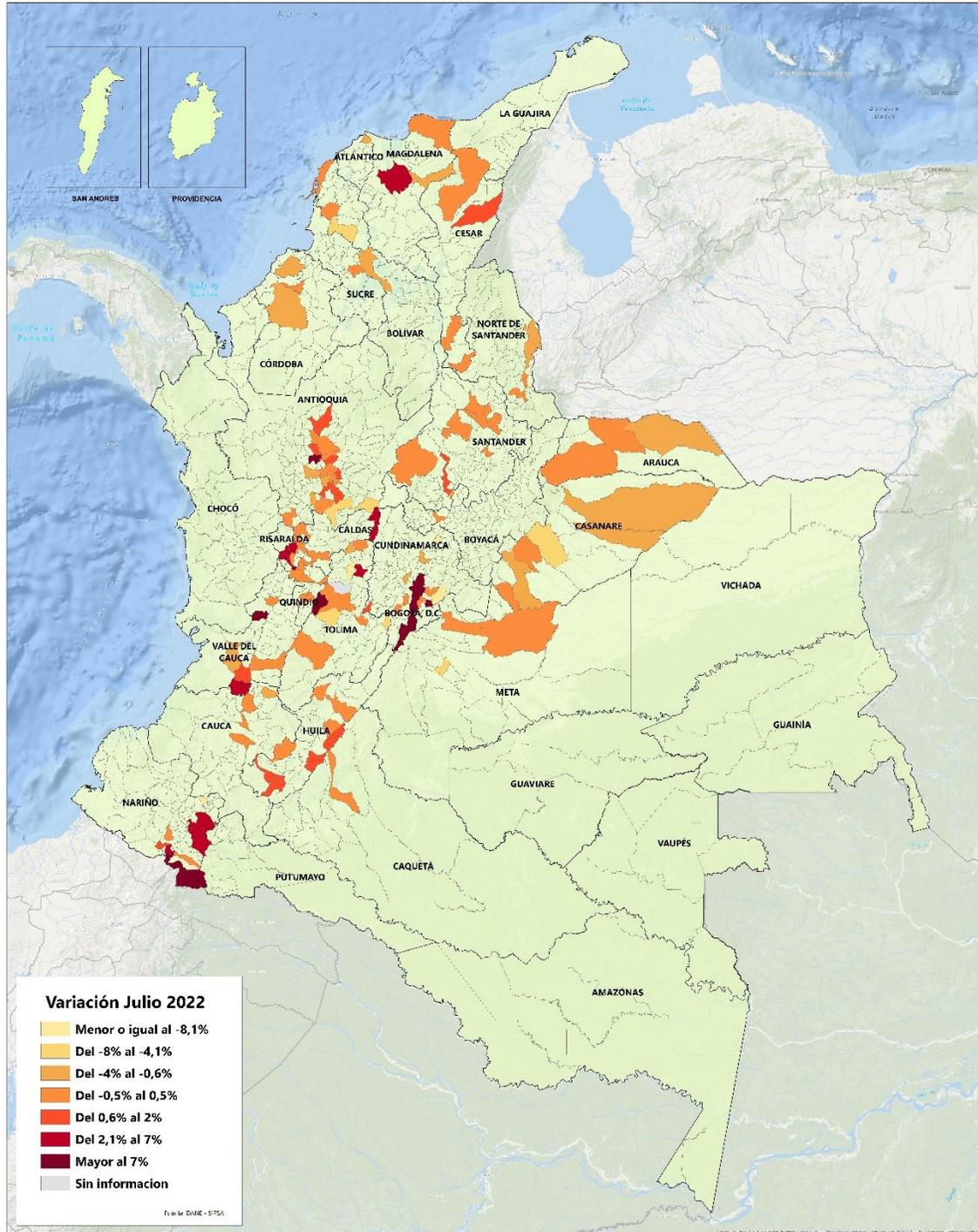
**Precios de venta minoristas del insecticida Lorsban 2,5% Dp
(bolsa de 1 kilogramo) - Julio 2022**



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del insecticida Lorsban 2,5% Dp (bolsa de 1 kilogramo) - Julio 2022



Variación porcentual de los precios de venta minoristas del insecticida Lorsban 2,5% Dp (bolsa de 1 kilogramo) - Julio 2022

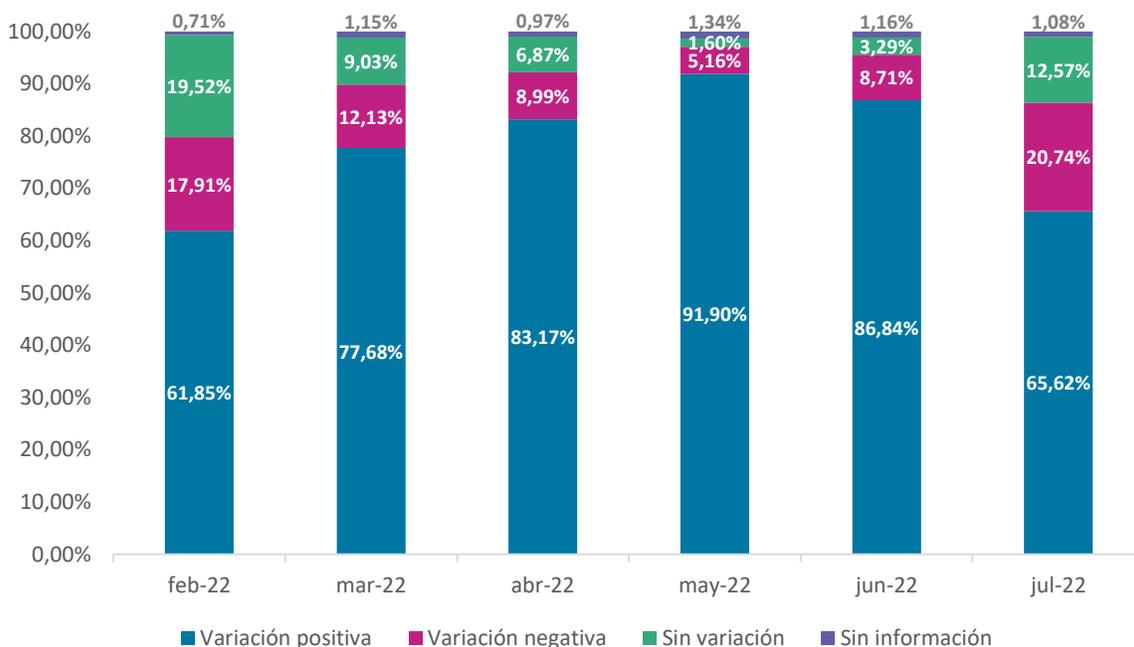


3. INSUMOS PECUARIOS

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

De acuerdo con la información reportada para julio de 2022, del grupo de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos, el 65,62% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, variación negativa el 20,74%, permanecieron estables (no hubo variación) el 12,57%, y sin información de su variación el 1,08% restante, resaltando que para mayo de 2022 se reportó la mayor participación de precios con variación positiva de los últimos 6 meses, como se observa en el gráfico 16.

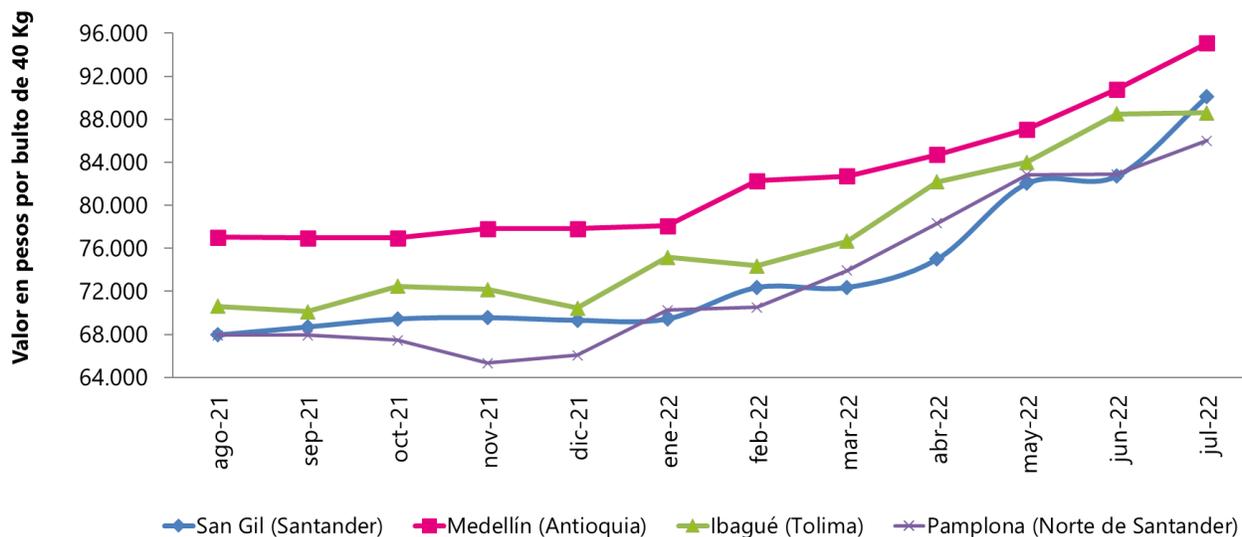
Gráfico 16. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos
Serie: febrero – julio (2022)



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 julio de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 76 de los 119 municipios reportados (63,87%), variación negativa en 24 municipios (20,17%), permanecieron estables en 18 municipios (15,13%), y sin información de su variación en el municipio restante (0,84%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Salamina (Caldas) con 13,68% y Tunja (Boyacá) con 9,24%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: Chiquinquirá (Boyacá) con -7,45% y Bogotá, D.C. con -5,56%.

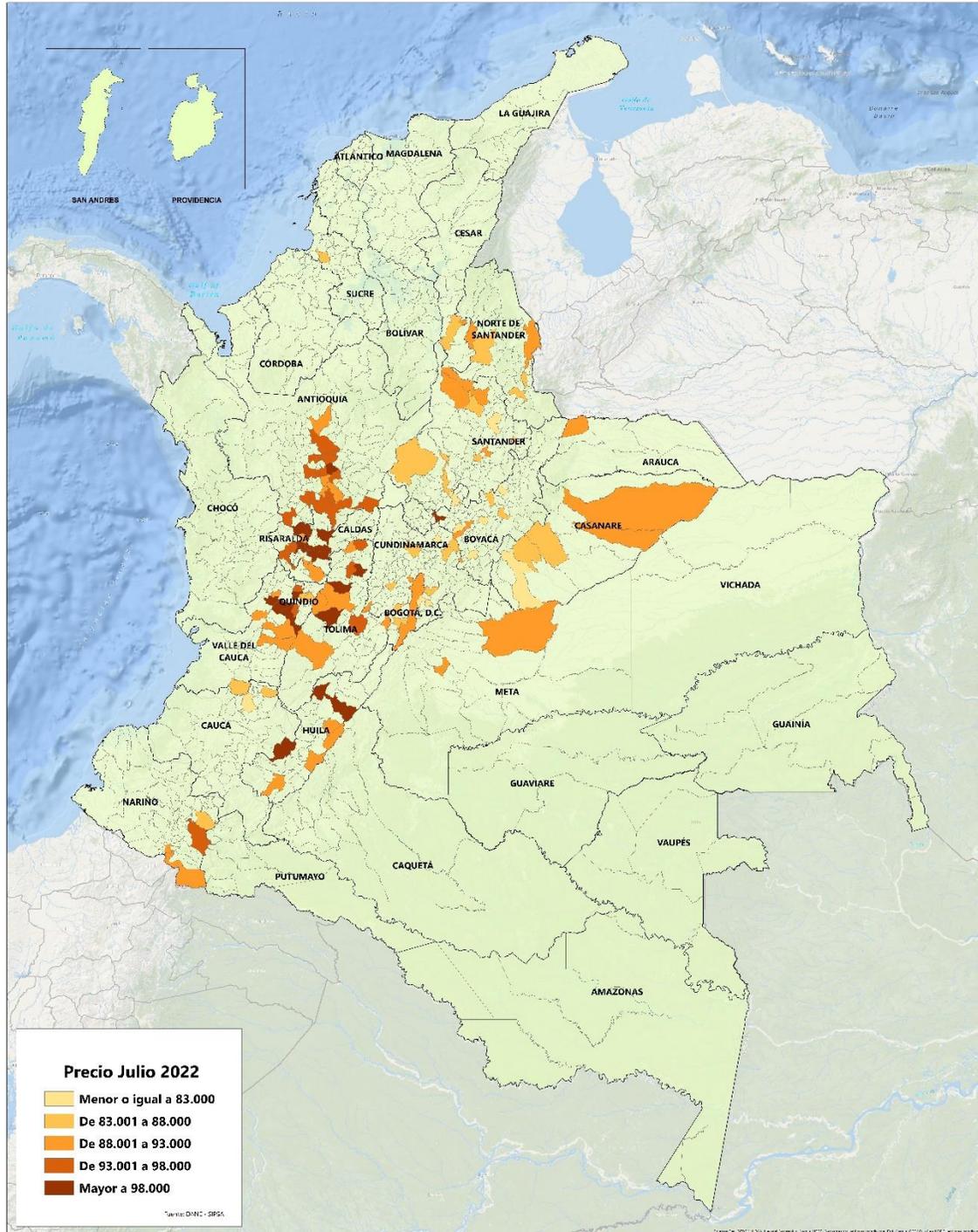
Gráfico 17. Comportamiento de los precios minoristas del alimento Cerdos ceba (40 kilogramos)
Serie: agosto (2021) – julio (2022)



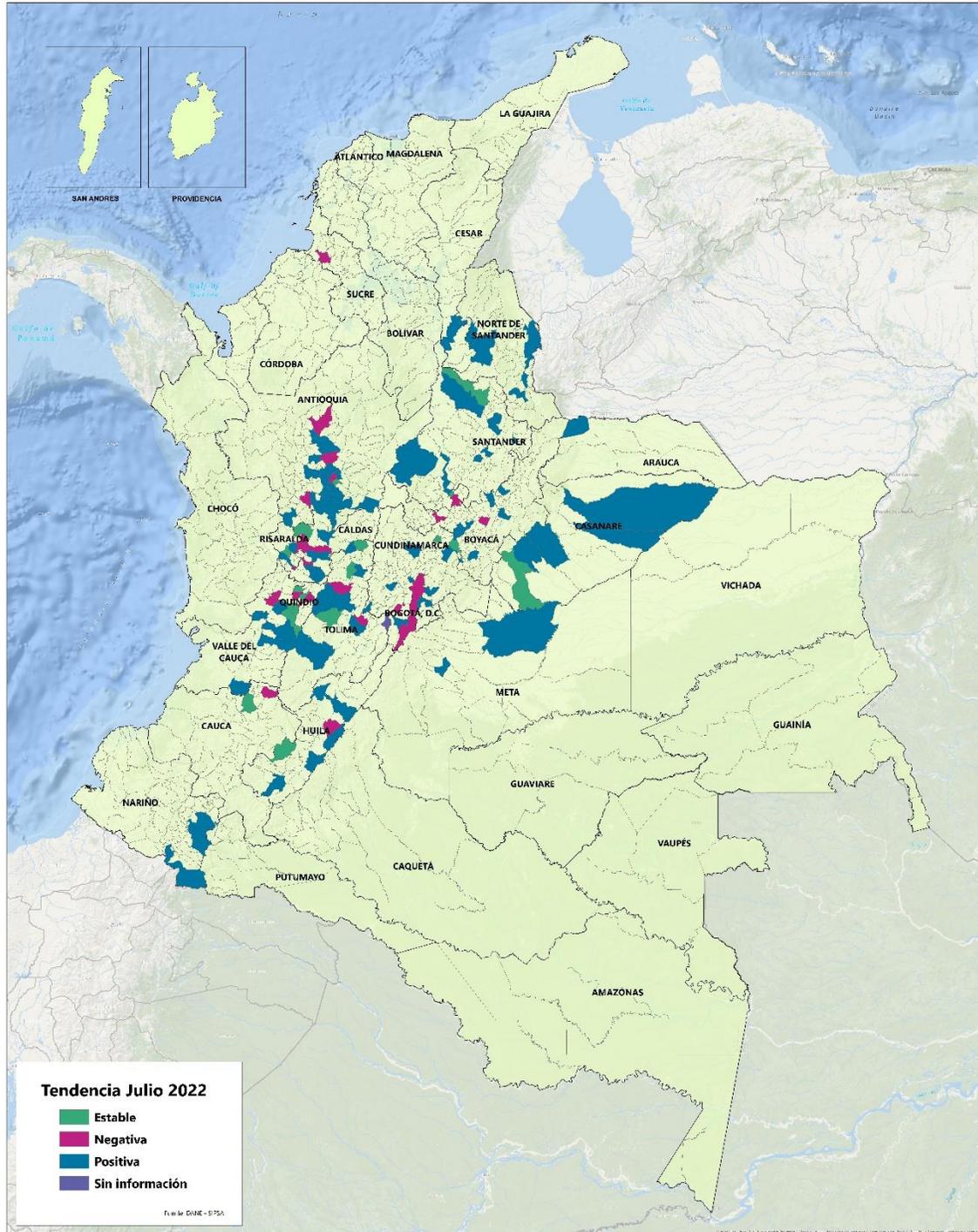
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en julio de 2022 de este alimento fueron Salamina (Caldas) con \$108.000 y La Plata (Huila) con \$104.000; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Santander de Quilichao (Cauca) con \$74.000 y Garagoa (Boyacá) \$78.950. En el gráfico 17 se muestra el comportamiento de los precios del alimento Cerdos ceba (40 kilogramos), en algunos municipios del país durante los últimos 12 meses. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en julio de 2022.

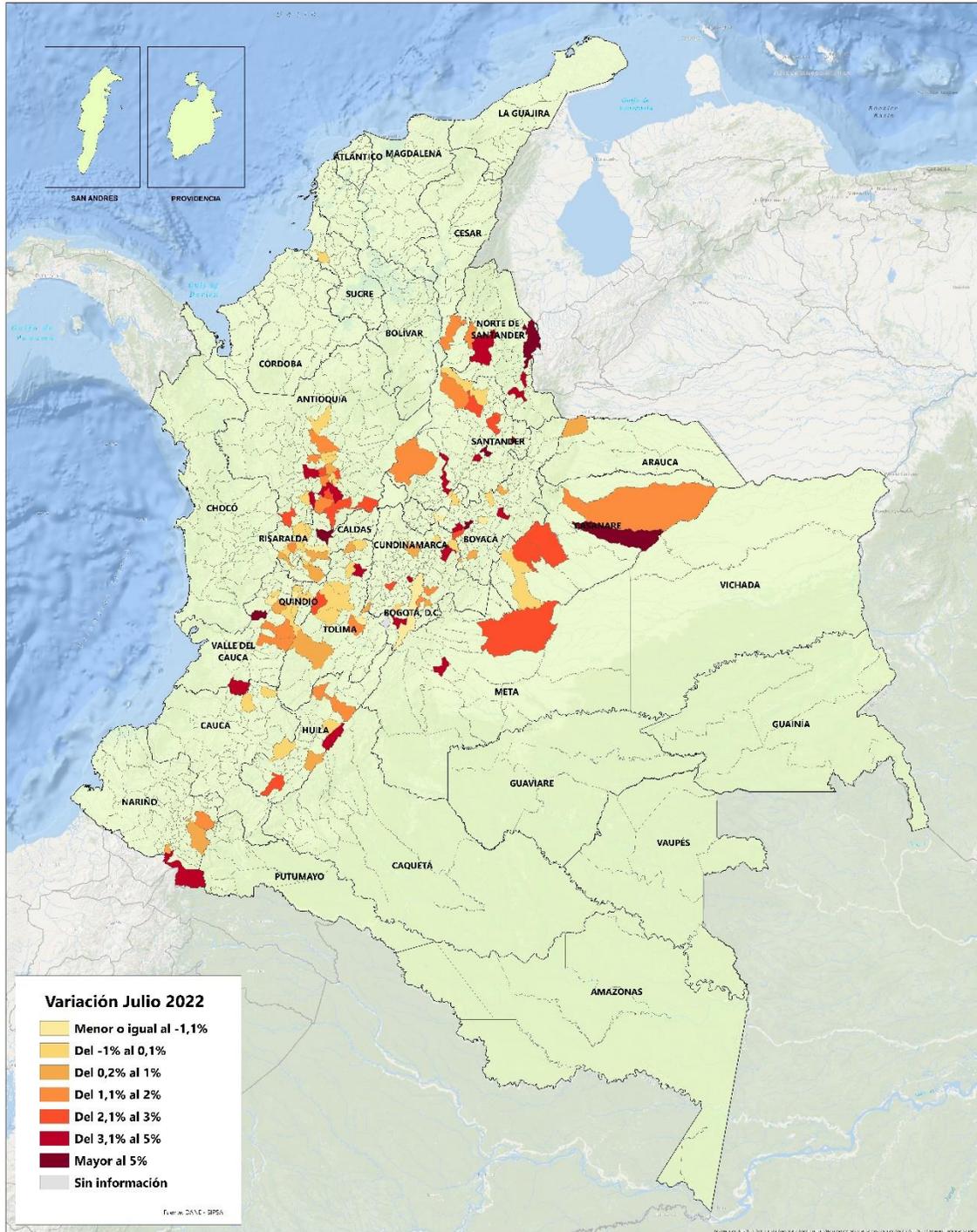
Precios de venta minoristas del alimento Cerdos ceba (bulto de 40 kilogramos) Julio 2022



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del alimento Cerdos ceba (bulto de 40 kilogramos) - Julio 2022



Variación porcentual de los precios de venta minoristas del alimento Cerdos ceba (bulto de 40 kilogramos) - Julio 2022

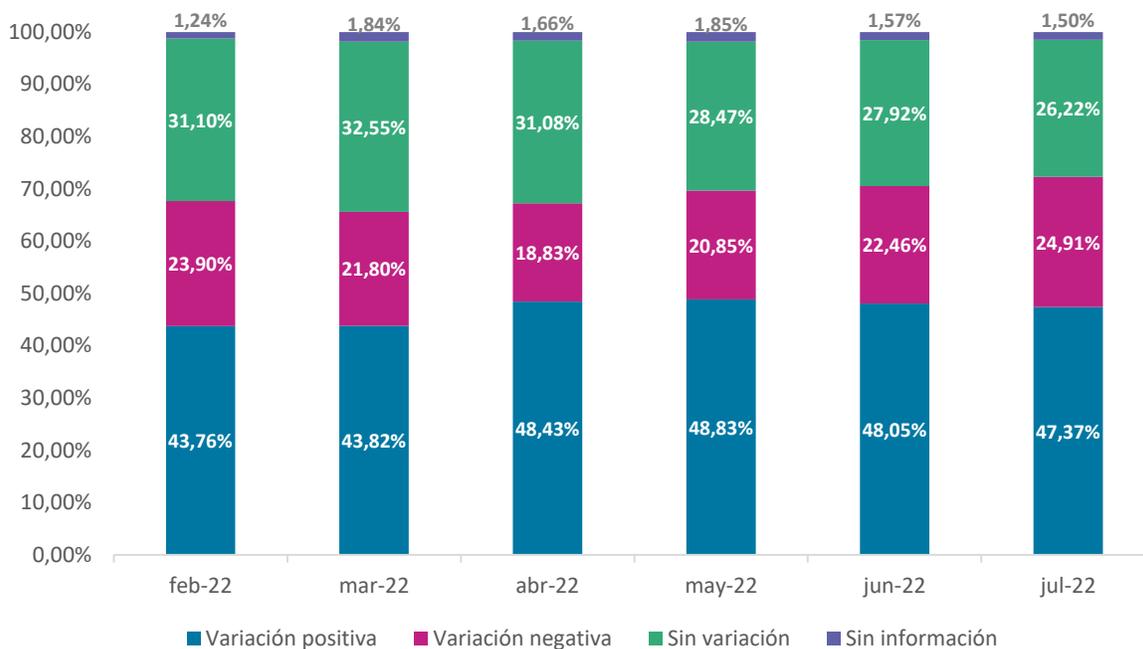


3.2. Antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios

De acuerdo con la información reportada para julio de 2022, del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios, el 47,37% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, permanecieron estables (no hubo variación) el 26,22%, variación negativa el 24,91%, y sin información de su variación el 1,50% restante, que coincide con el comportamiento en los últimos 6 meses, como se observa en el gráfico 18.

Gráfico 18. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios

Serie: febrero – julio (2022)

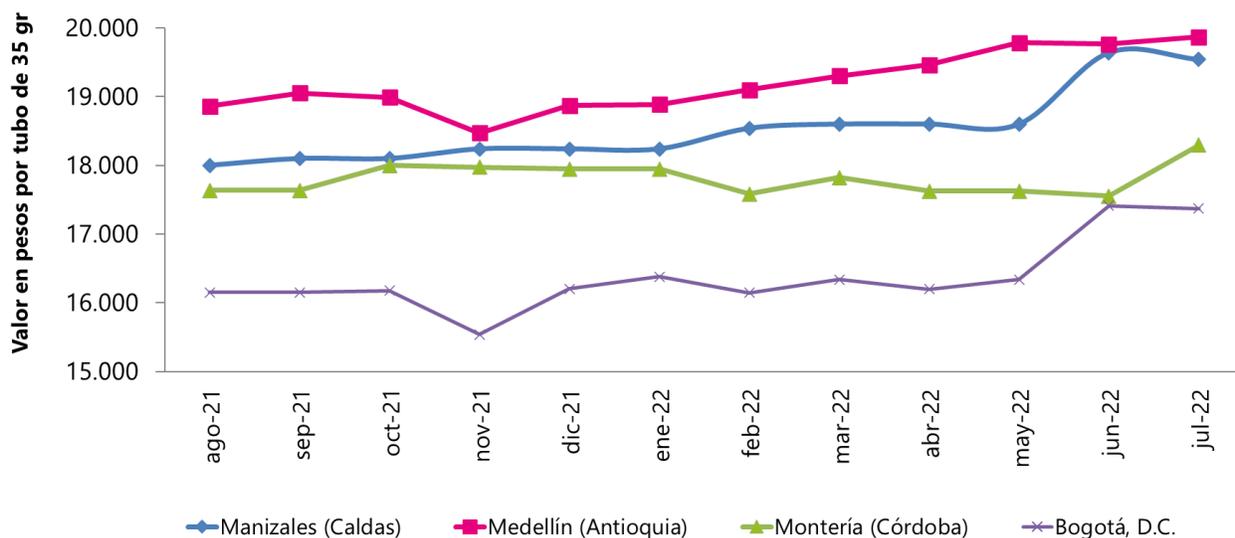


Fuente: DANE, SIPSA.

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 julio de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 76 de los 150 municipios reportados (50,67%), variación negativa en 45 municipios (30,00%), y permanecieron estables en los 29 municipios restantes (19,33%). Los municipios que

reportaron la mayor variación al alza fueron: La Virginia (Risaralda) con 14,41% y La Unión (Valle del Cauca) con 8,43%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: Apía (Risaralda) con -7,69% y María La Baja (Bolívar) con -7,32%.

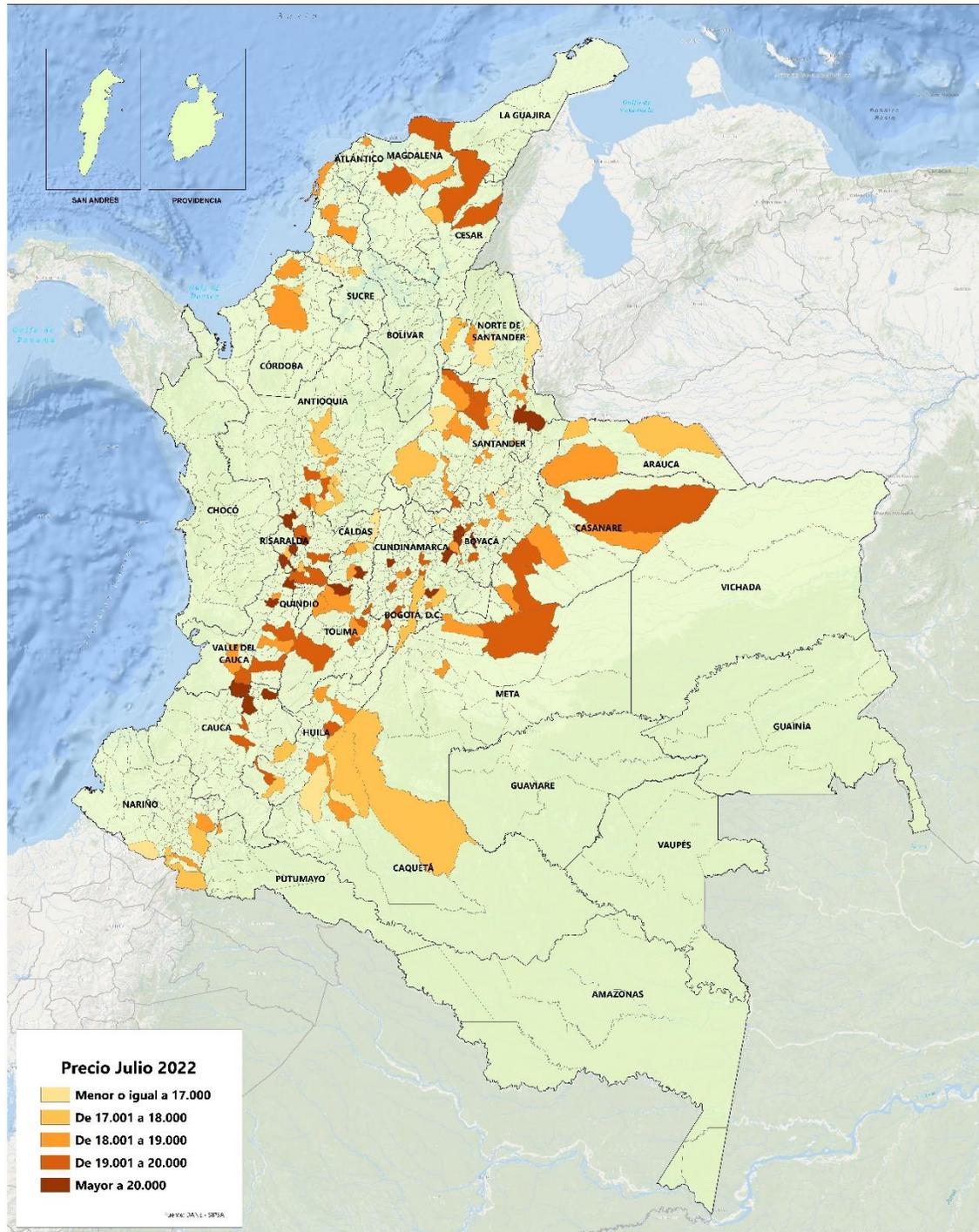
Gráfico 19. Comportamiento de los precios minoristas del Cutamycon Vf (35 gramos)
Serie: agosto (2021) – julio (2022)



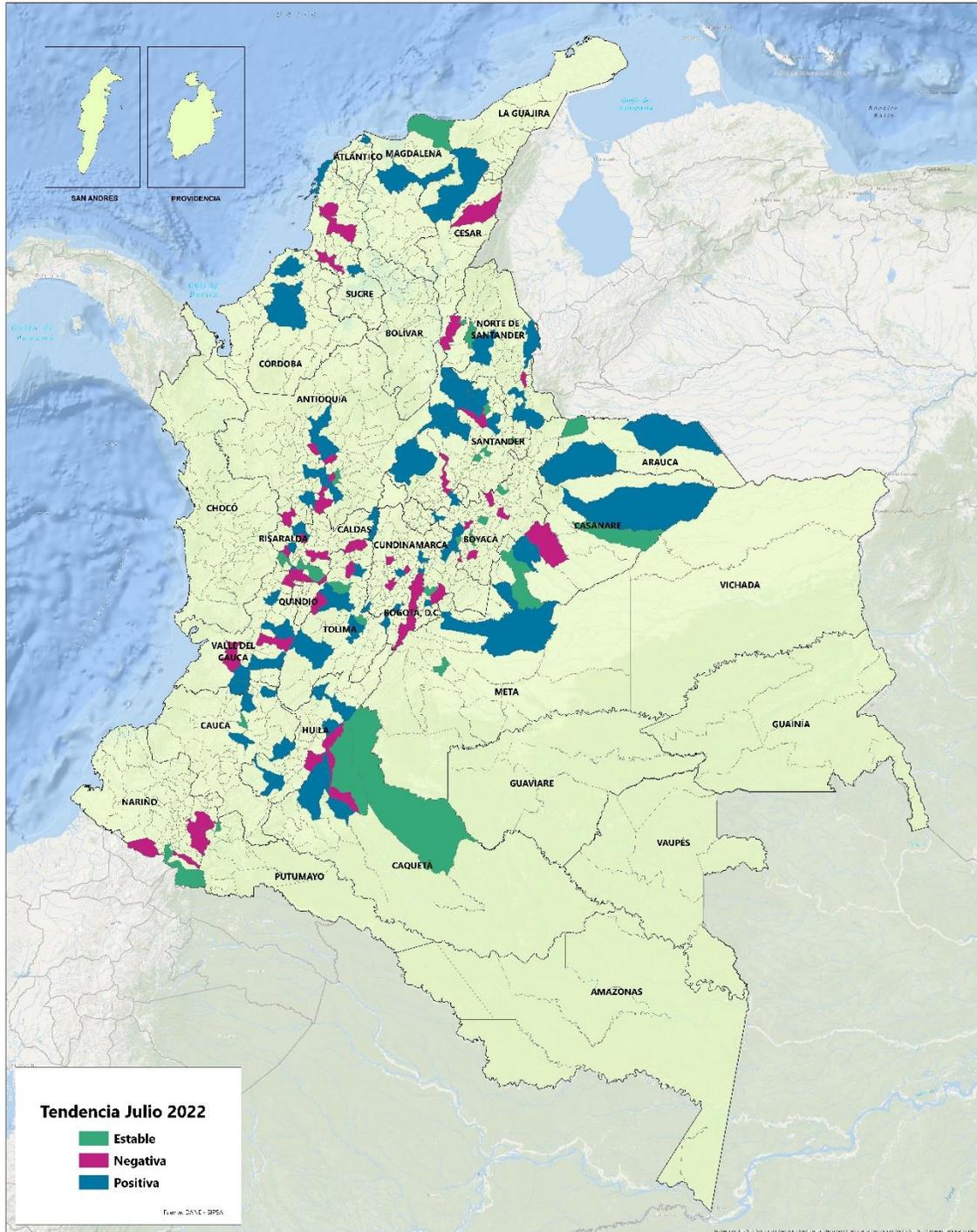
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en julio de 2022 de esta crema dermatológica fueron Belén de Umbría y Santuario (Risaralda) con \$22.567 y \$22.333, respectivamente; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Sincelejo (Sucre) con \$15.225 y Cúcuta (Norte de Santander) con \$15.250. En el gráfico 19 se muestra el comportamiento de los precios de la crema dermatológica Cutamycon Vf (35 gramos), en algunos municipios del país durante los últimos 12 meses. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en julio de 2022.

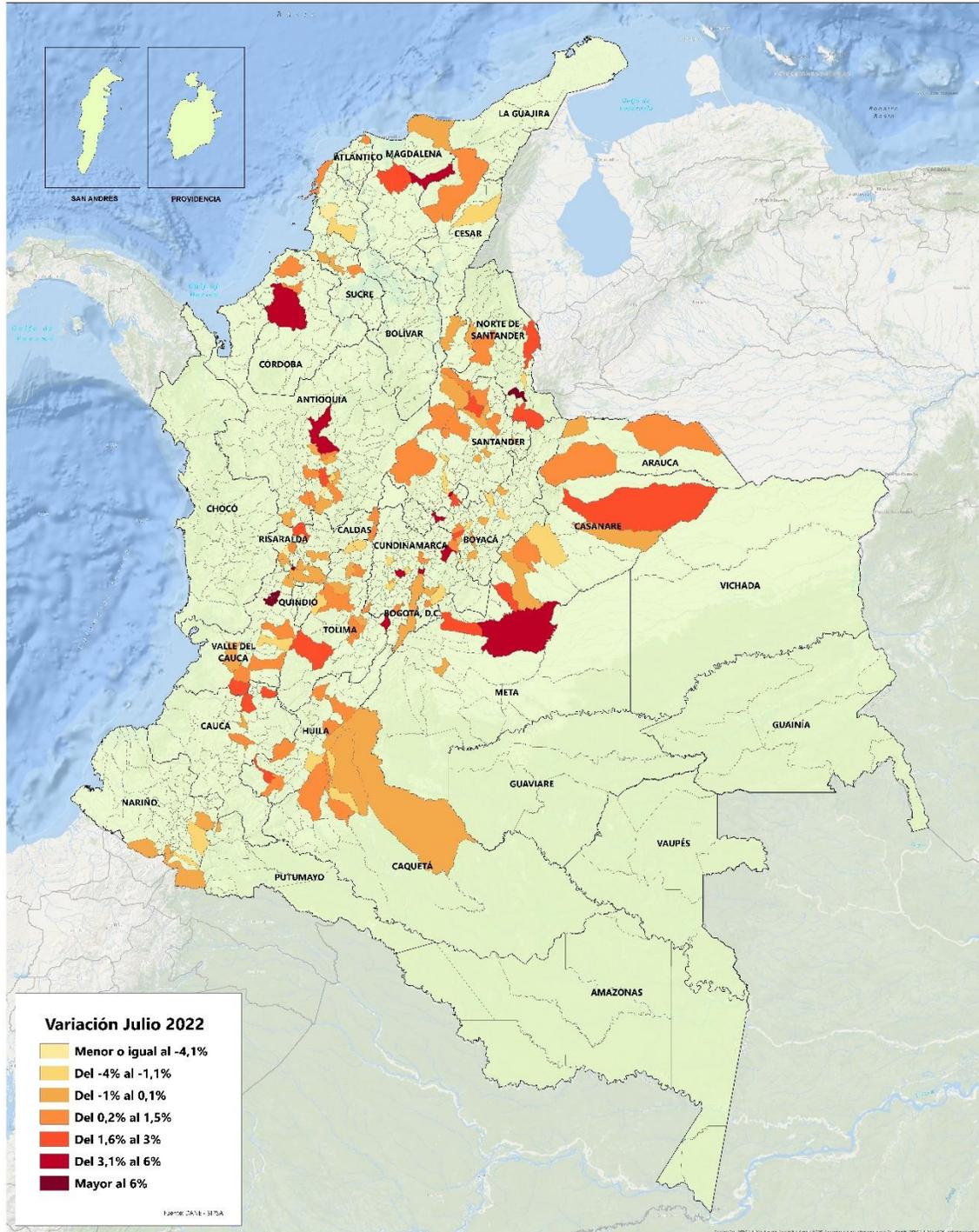
Precios de venta minoristas de la crema dermatológica Cutamycon Vf (tubo de 35 gramos) - Julio 2022



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas de la crema dermatológica Cutamycon Vf (tubo de 35 gramos) - Julio 2022



Variación porcentual de los precios de venta minoristas de la crema dermatológica Cutamycon Vf (tubo de 35 gramos) - Julio 2022

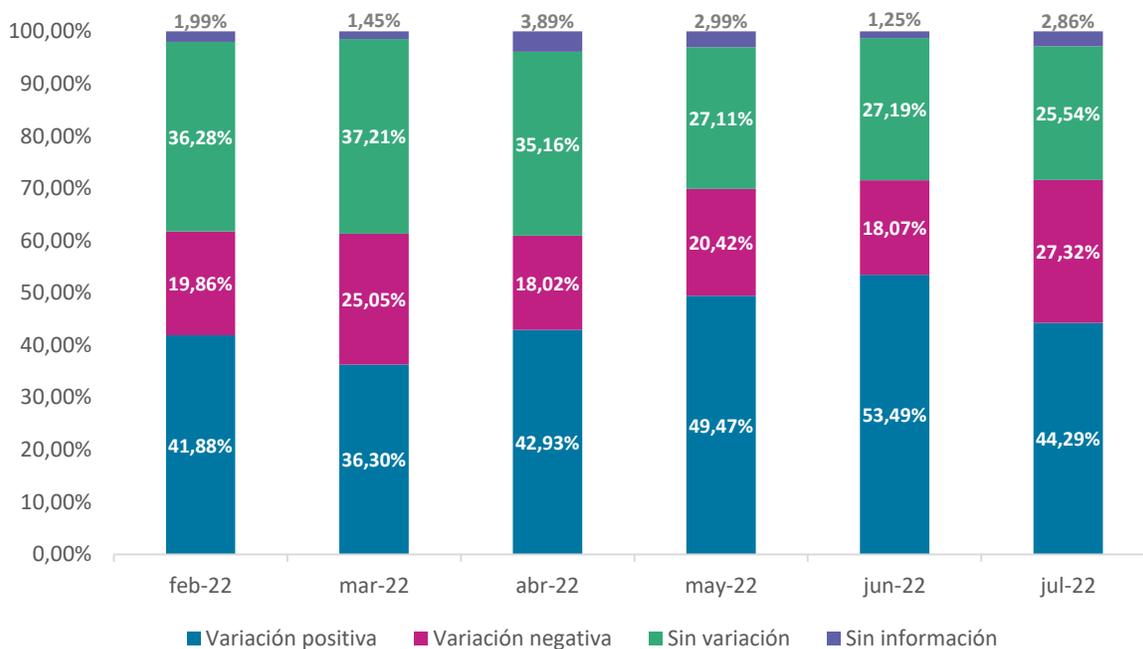


3.3. Antisépticos, desinfectantes e higiene

De acuerdo con la información reportada para julio de 2022, del grupo de antisépticos, desinfectantes e higiene, el 44,29% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, el 27,32% variación negativa, permanecieron estables (no hubo variación) el 25,54%, y sin información de su variación el 2,86% restante, siendo similar al comportamiento en los últimos 6 meses, como se observa en el gráfico 20.

Gráfico 20. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo antisépticos, desinfectantes e higiene

Serie: febrero – julio (2022)

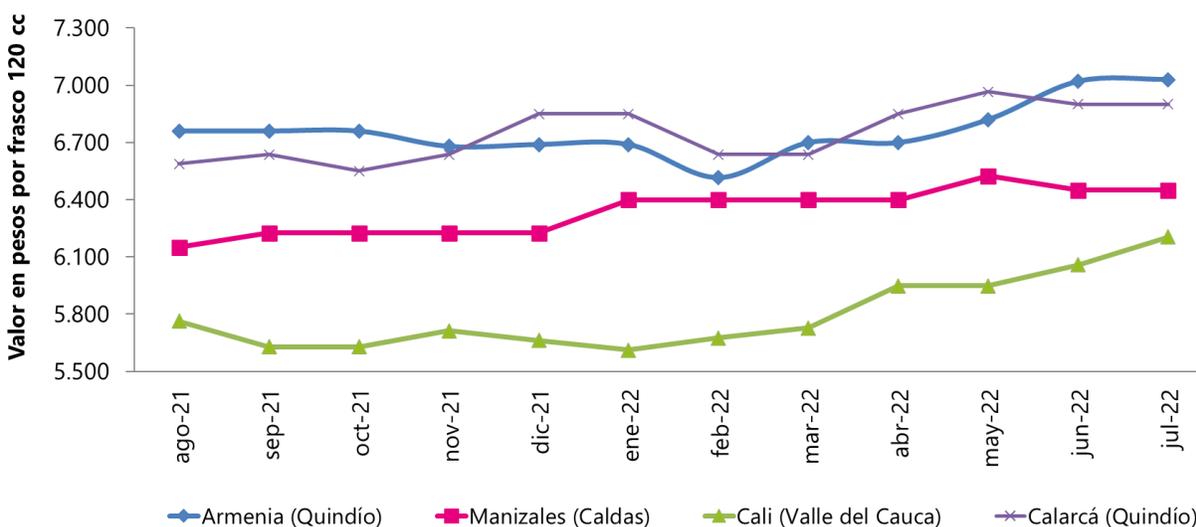


Fuente: DANE, SIPSA.

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 julio de 2022, sus precios permanecieron estables en 24 de los 60 municipios reportados (40,00%), mostraron variación positiva en 21 municipios (35,00%), y variación negativa en los 15 municipios restantes (25,00%). Los

municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Icononzo (Tolima) con 22,22% y El Paujil (Caquetá) con 11,86%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: Zarzal (Valle del Cauca) con -6,80% e Isnos (Huila) con -6,25%.

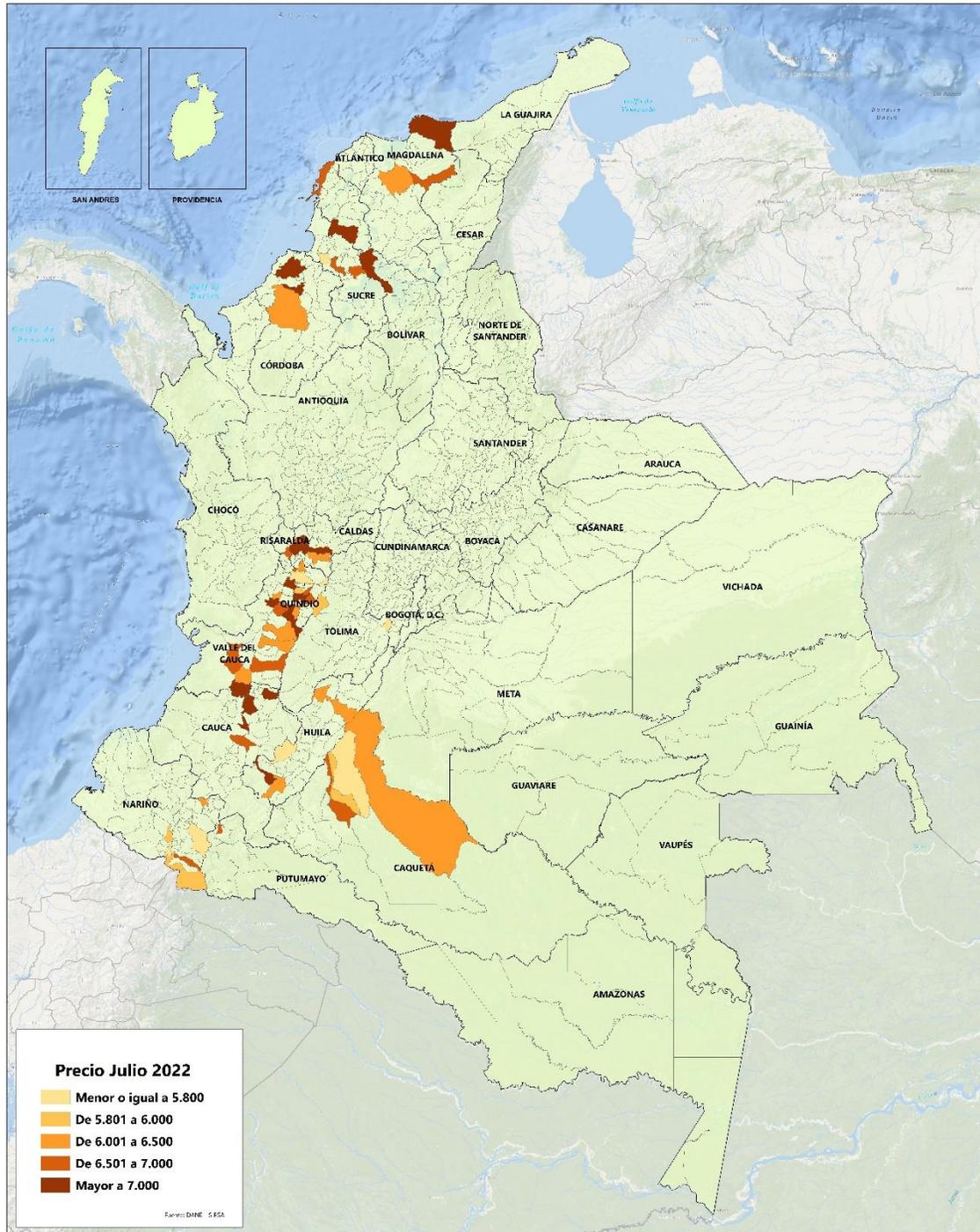
Gráfico 21. Comportamiento de los precios minoristas del Específico Coopers (120 centímetros cúbicos)
Serie: agosto (2021) – julio (2022)



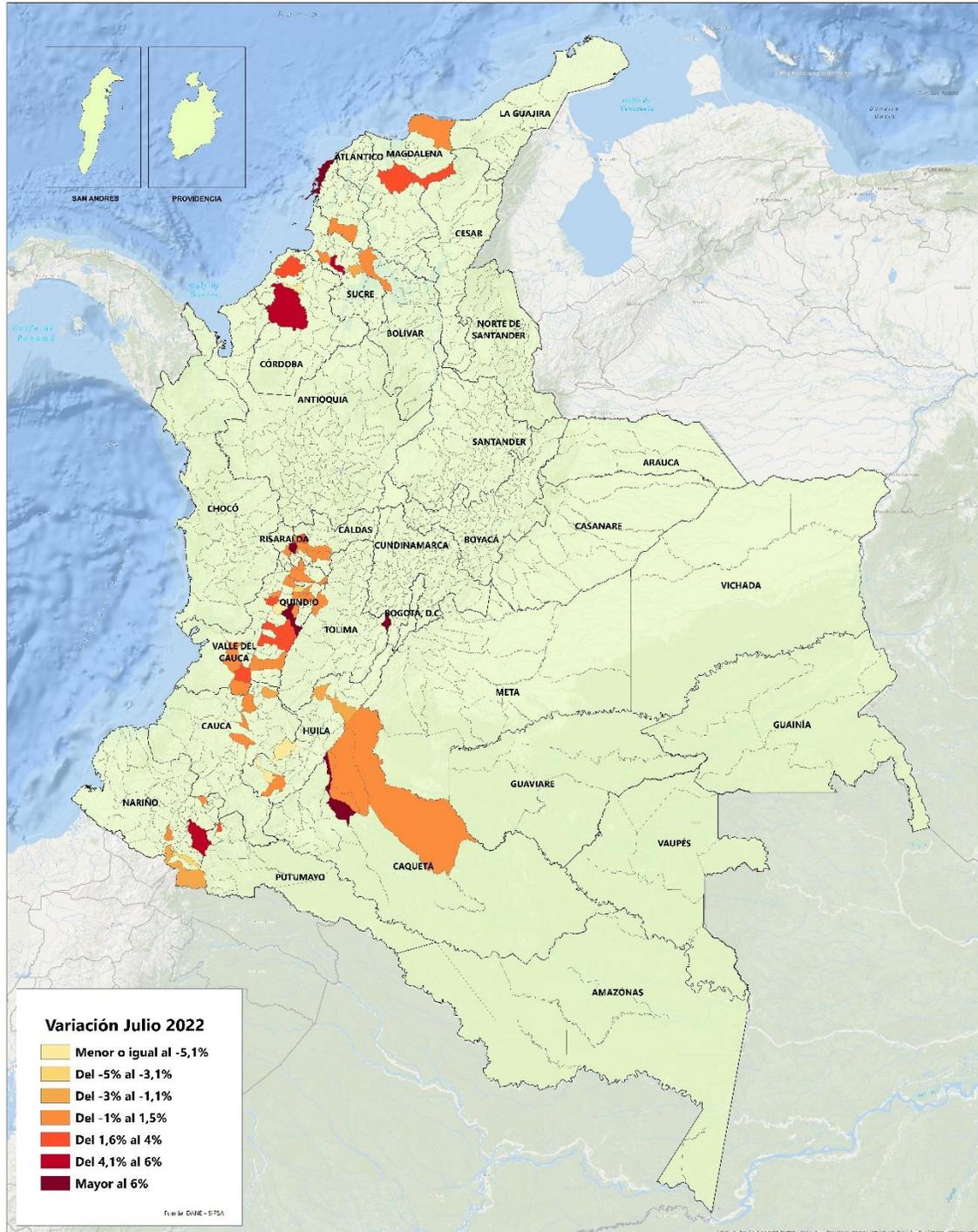
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en julio de 2022 de este antiséptico y desinfectante fueron Quinchía (Risaralda) con \$8.000 y Sevilla (Valle del Cauca) con \$7.975; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron La Plata (Huila), Pupiales (Nariño) e Icononzo (Tolima) con \$5.500, cada uno. En el gráfico 21 se muestra el comportamiento de los precios del antiséptico y desinfectante Específico Coopers (120 centímetros cúbicos), en algunos municipios del país durante los últimos 12 meses. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en julio de 2022.

Precios de venta minoristas del antiséptico y desinfectante Especifico Coopers (frasco de 120 centímetros cúbicos) - Julio 2022



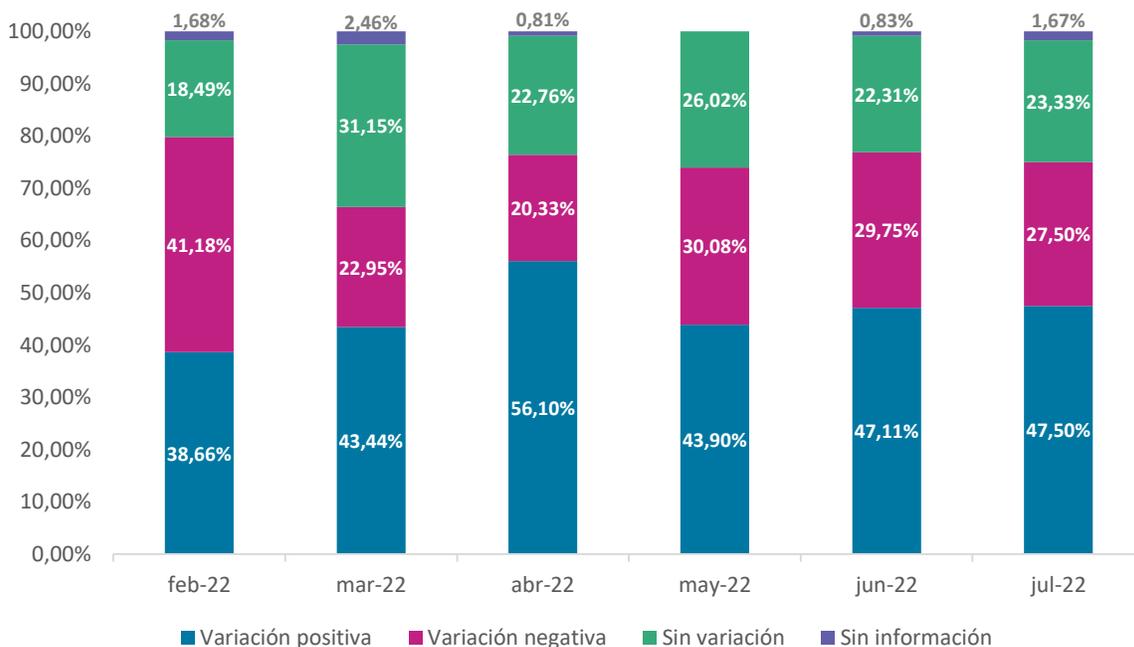
Variación porcentual de los precios de venta minoristas del antiséptico y desinfectante Específico Coopers (frasco de 120 centímetros cúbicos) - Julio 2022



3.4. Hormonales

De acuerdo con la información reportada para julio de 2022, del grupo de hormonales, el 47,50% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, variación negativa el 27,50%, permanecieron estables (no hubo variación) el 23,33%, y sin información de su variación el 1,67% restante, comportamiento similar al presentado los últimos 5 meses, donde se reportó mayor participación de precios con variación positiva, como se observa en el gráfico 22.

Gráfico 22. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo hormonales
Serie: febrero – julio (2022)

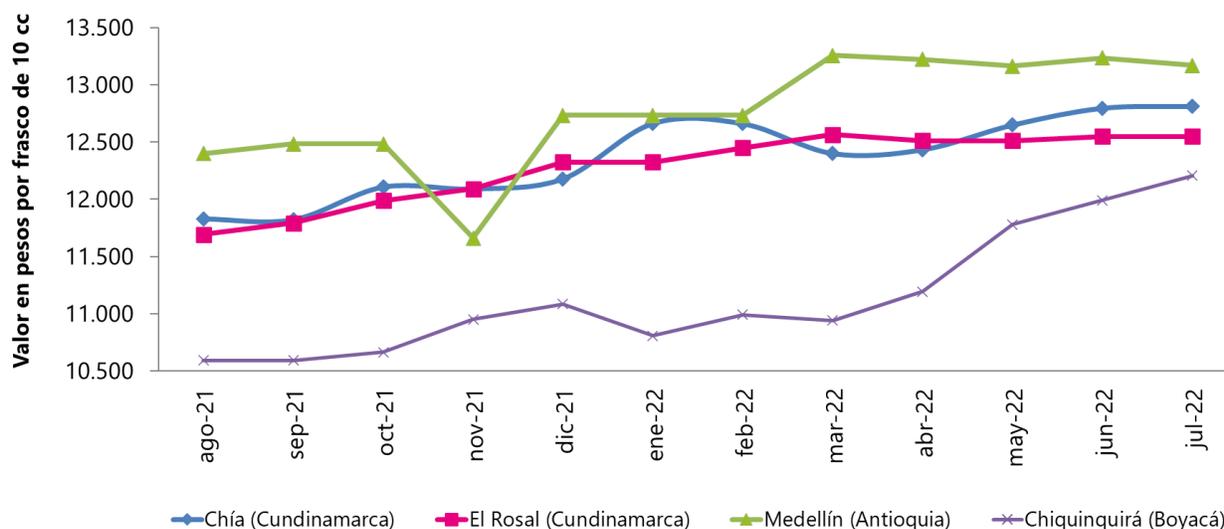


Fuente: DANE, SIPSA.

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 julio de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 9 de los 24 municipios reportados (37,50%), permanecieron estables en 8 municipios (33,33%), variación negativa en 6 municipios (25,00%), y sin información de su variación en el municipio restante (4,17%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Yarumal

(Antioquia) con 5,58% y Chiquinquirá (Boyacá) con 1,80%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: Sincelejo (Sucre) con -1,86% y San Alberto (Cesar) con -1,47%.

Gráfico 23. Comportamiento de los precios minoristas del Gestavec 25 (10 centímetros cúbicos)
Serie: agosto (2021) – julio (2022)



Fuente: DANE, SIPSA.

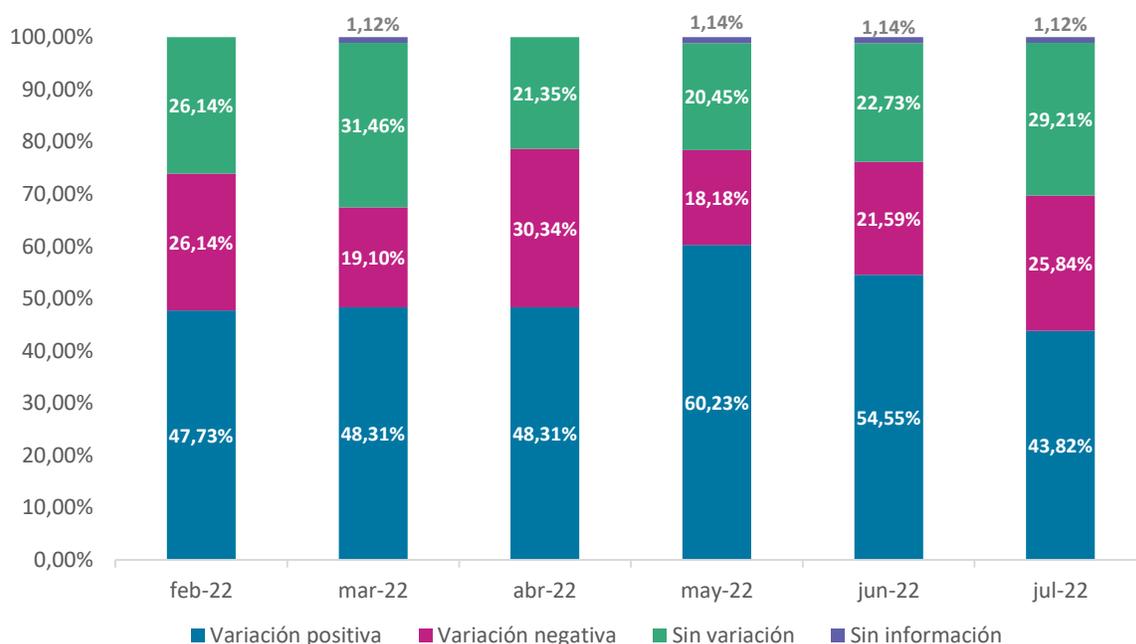
Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en julio de 2022 de este hormonal fueron El Carmen de Bolívar (Bolívar) con \$17.500 y Ramiriquí (Boyacá) con \$16.875; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Entreríos y Santa Rosa de Osos (Antioquia) con \$9.933 y \$10.625, respectivamente. En el gráfico 23 se muestra el comportamiento de los precios del hormonal Gestavec 25 (10 centímetros cúbicos), en algunos municipios del país durante los últimos 12 meses.

3.5. Insecticidas, plaguicidas y repelentes

De acuerdo con la información reportada para julio de 2022, del grupo de insecticidas, plaguicidas y repelentes, el 43,82% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, permanecieron estables (no hubo variación) el 29,21%, variación negativa el 25,84%, y sin información de su variación el 1,12% restante, resaltando que para mayo de 2022 se reportó la mayor cantidad de precios con variación positiva del periodo, como se observa en el gráfico 24.

Gráfico 24. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo insecticidas, plaguicidas y repelentes

Serie: febrero – julio (2022)

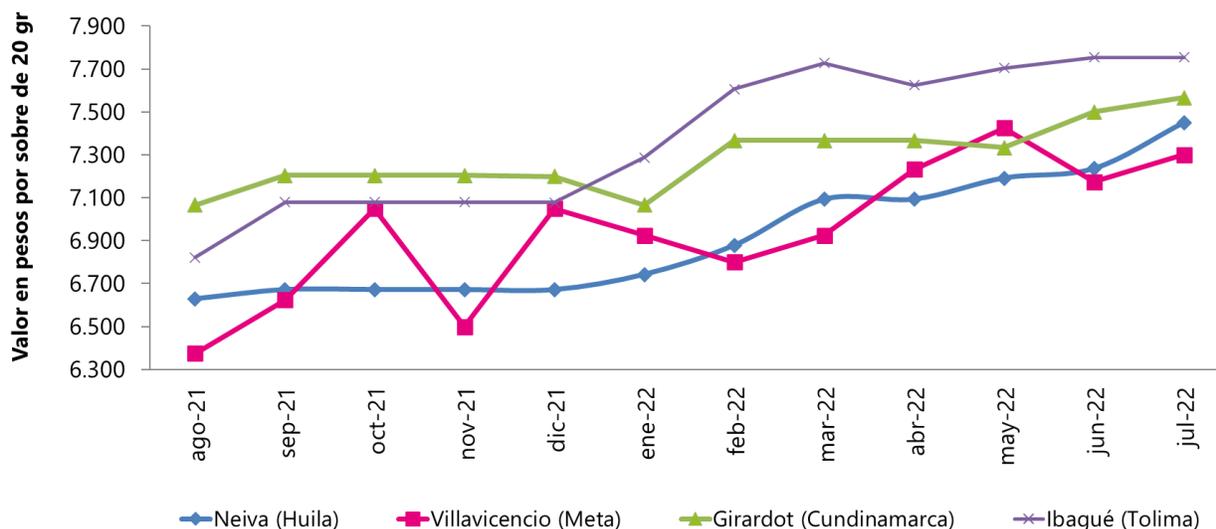


Fuente: DANE, SIPSA.

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 julio de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 26 de los 58 municipios reportados (44,83%), permanecieron estables en 17 municipios (29,31%), variación negativa en 14 municipios (24,14%), y sin información de su variación en el municipio restante

(1,72%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Cereté (Córdoba) con 12,19% y Guamo (Tolima) con 7,50%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: Puerto López (Meta) con -4,90% y Pamplona (Norte de Santander) con -4,48%.

Gráfico 25. Comportamiento de los precios minoristas del Agita 1 Gb (20 gramos)
Serie: agosto (2021) – julio (2022)



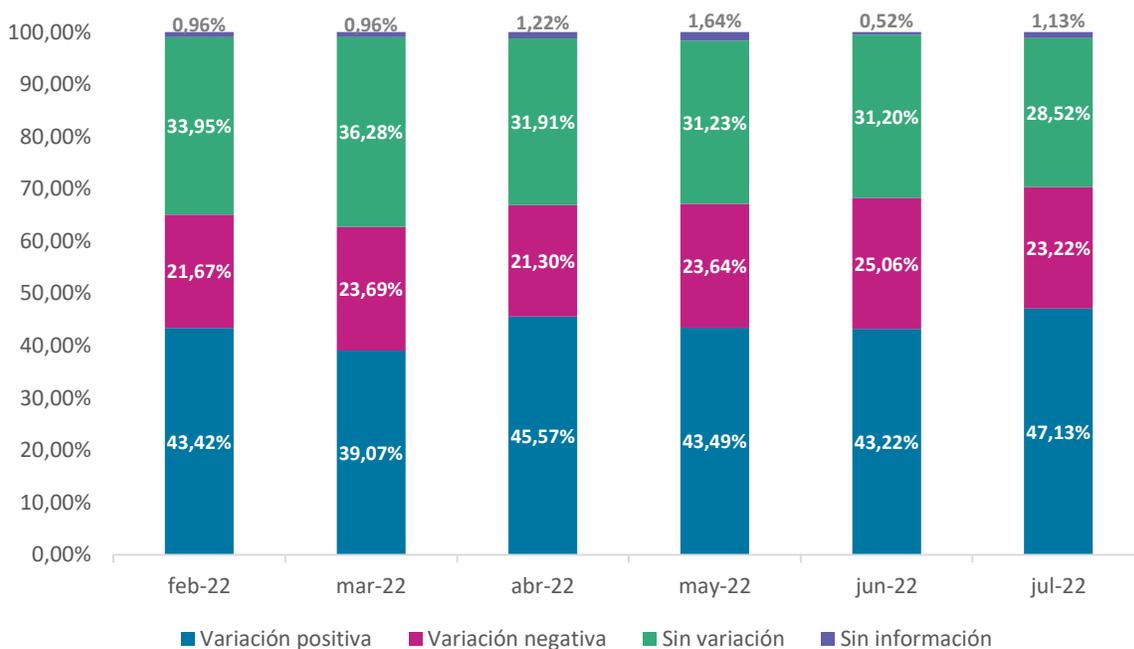
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en julio de 2022 de este insecticida fueron Rionegro (Santander) con \$9.750 y Jamundí (Valle del Cauca) con \$9.050; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron La Dorada (Caldas) con \$6.365 y Pasto (Nariño) con \$6.440. En el gráfico 25 se muestra el comportamiento de los precios del insecticida Agita 1 Gb (20 gramos), en algunos municipios del país durante los últimos 12 meses.

3.6. Medicamentos

De acuerdo con la información reportada para julio de 2022, del grupo de medicamentos, el 47,13% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, permanecieron estables (no hubo variación) el 28,52%, variación negativa el 23,22%, y sin información de su variación el 1,13% restante, que coincide con el comportamiento en los últimos 6 meses, como se observa en el gráfico 26.

Gráfico 26. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo medicamentos
Serie: febrero – julio (2022)



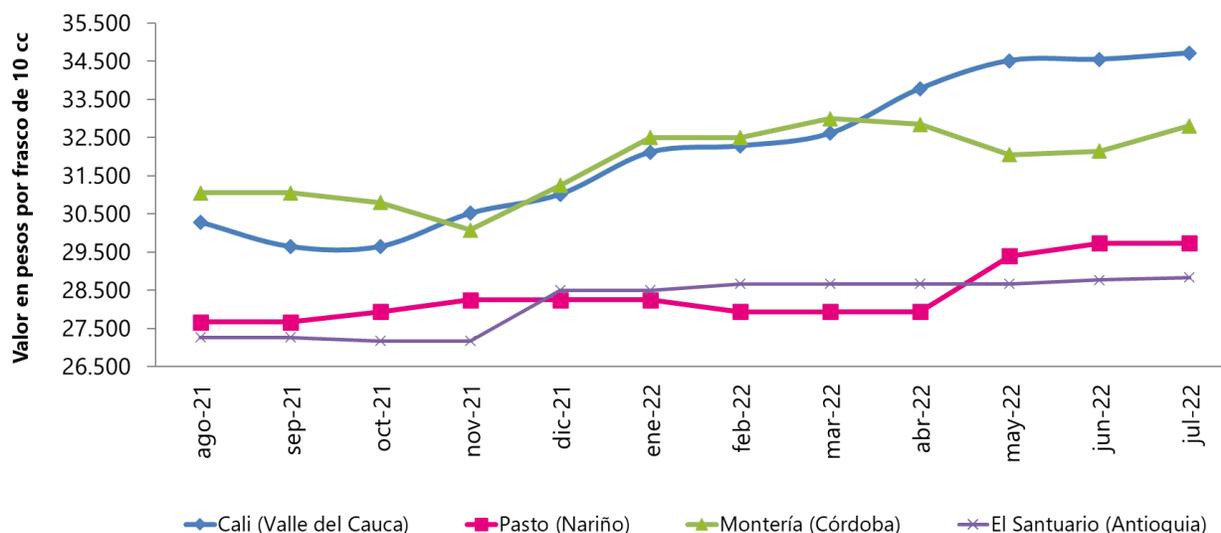
Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el medicamento Inflacor (frasco de 10 centímetros cúbicos), según la información reportada para julio de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 35 de los 63 municipios reportados (55,56%), permanecieron estables en 16 municipios (25,40%), y variación negativa en los 12 municipios restantes (19,05%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Calarcá (Quindío) con 10,20% y Bucaramanga (Santander)

con 7,42%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: Guamo (Tolima) con -8,55% y Cereté (Córdoba) con -6,25%.

Gráfico 27. Comportamiento de los precios minoristas del Inflacor (10 centímetros cúbicos)

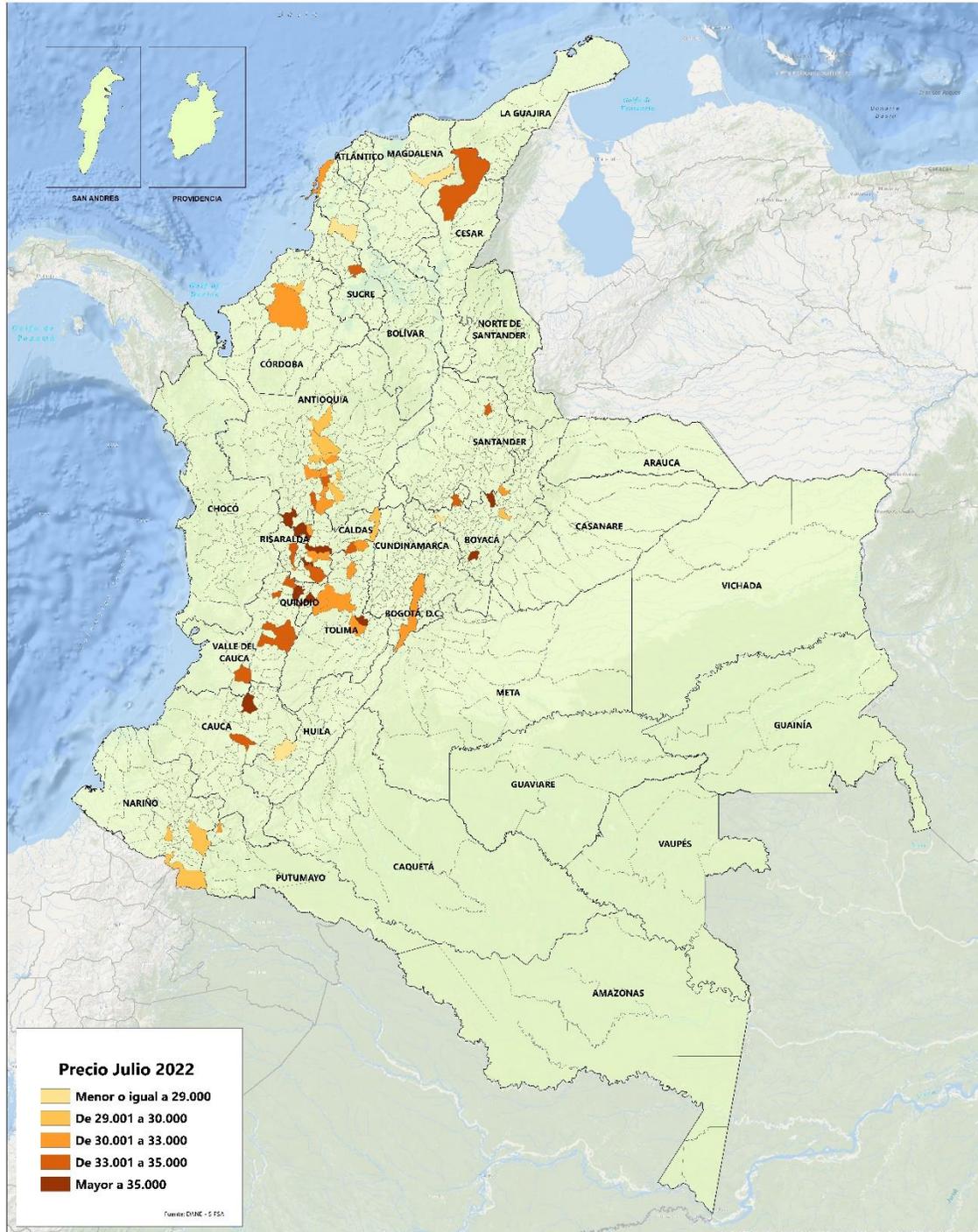
Serie: agosto (2021) – julio (2022)



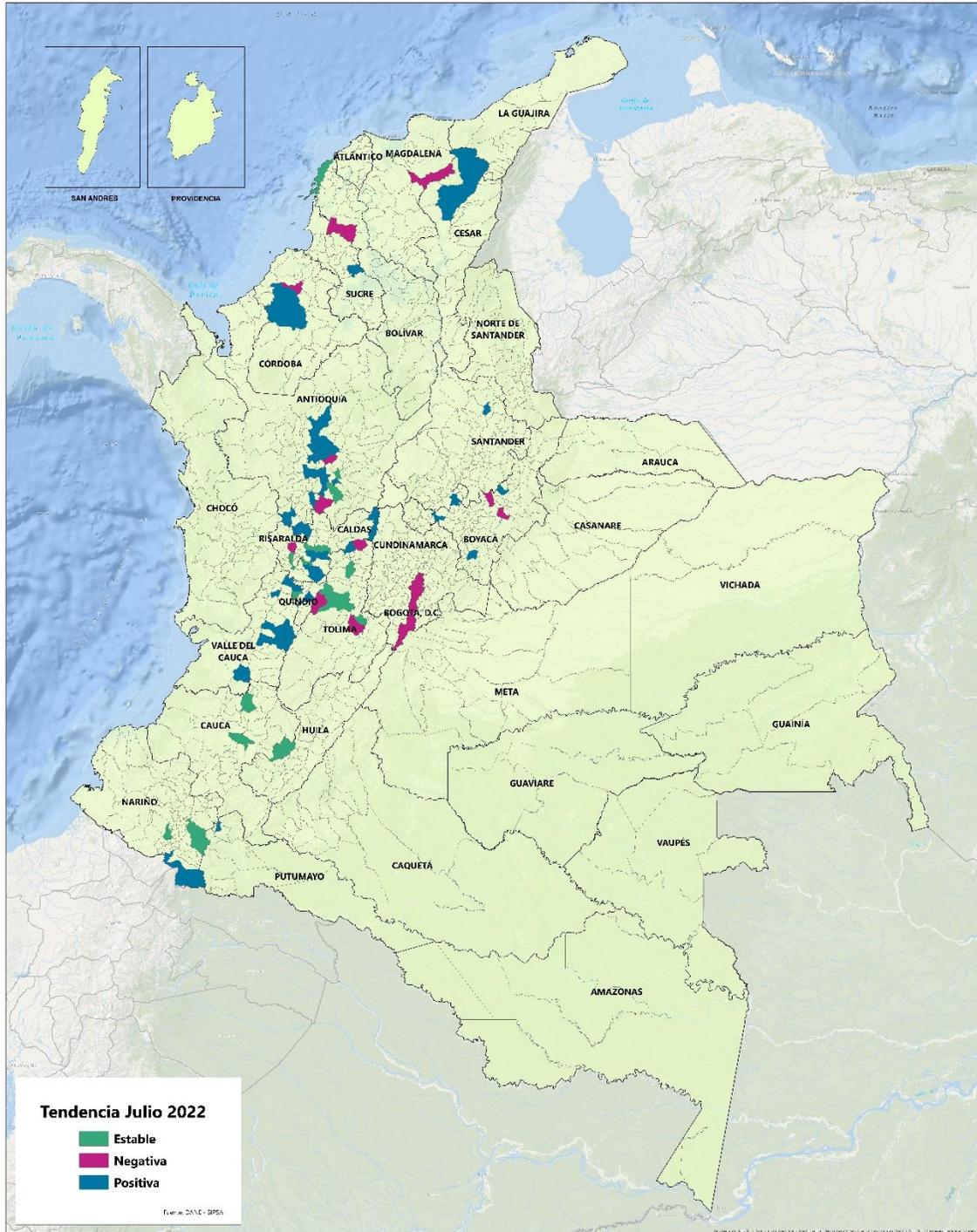
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en julio de 2022 de este medicamento fueron Calarcá (Quindío) con \$40.500 y Andes (Antioquia) con \$38.100; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron La Plata (Huila) con \$27.500 y Entrerríos (Antioquia) con \$27.767. En el gráfico 27 se muestra el comportamiento de los precios del medicamento Inflacor (10 centímetros cúbicos), en algunos municipios del país durante los últimos 12 meses. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en julio de 2022.

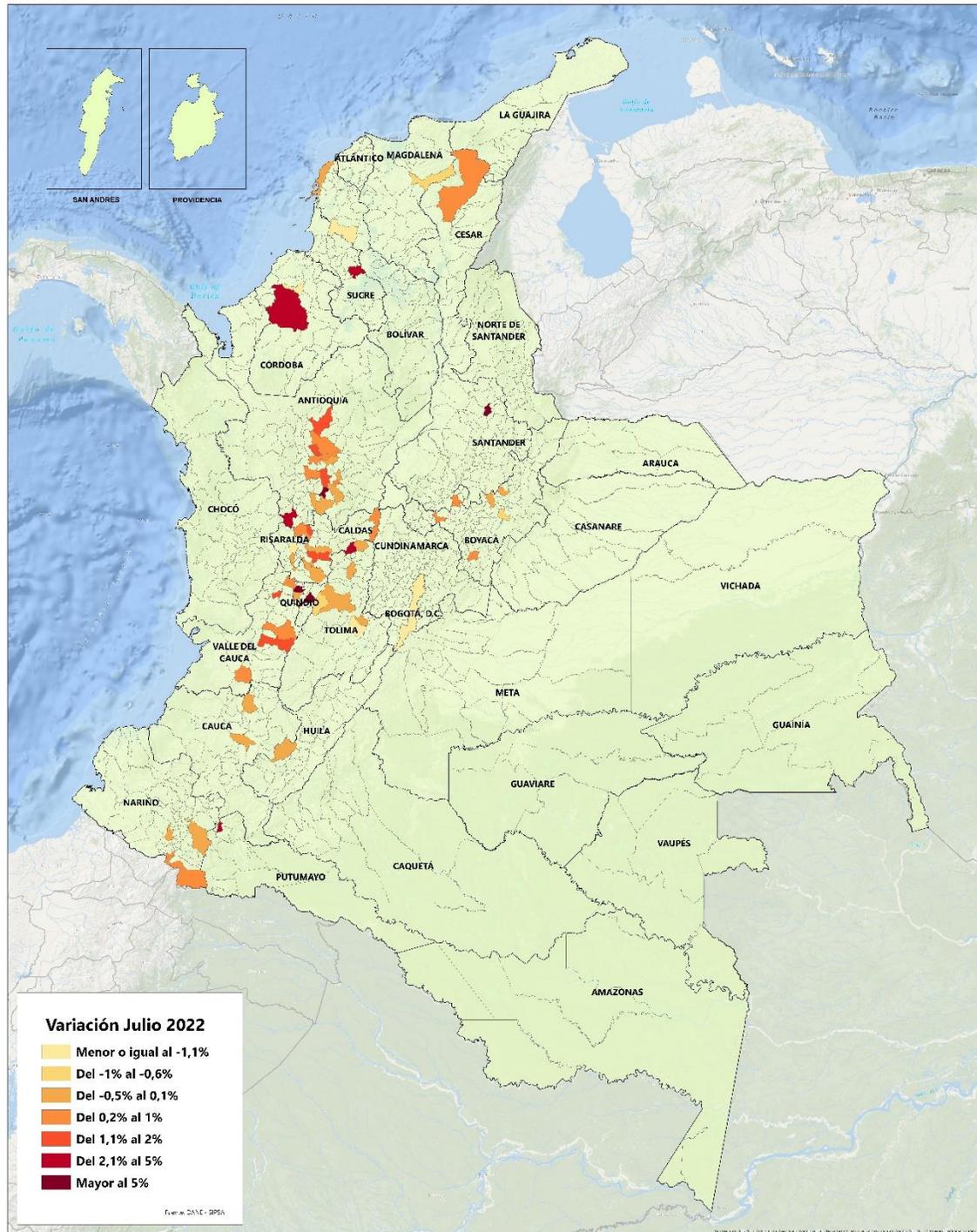
Precios de venta minoristas del medicamento Inflacor (frasco de 10 centímetros cúbicos) - Julio 2022



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del medicamento Inflacor (frasco de 10 centímetros cúbicos) - Julio 2022



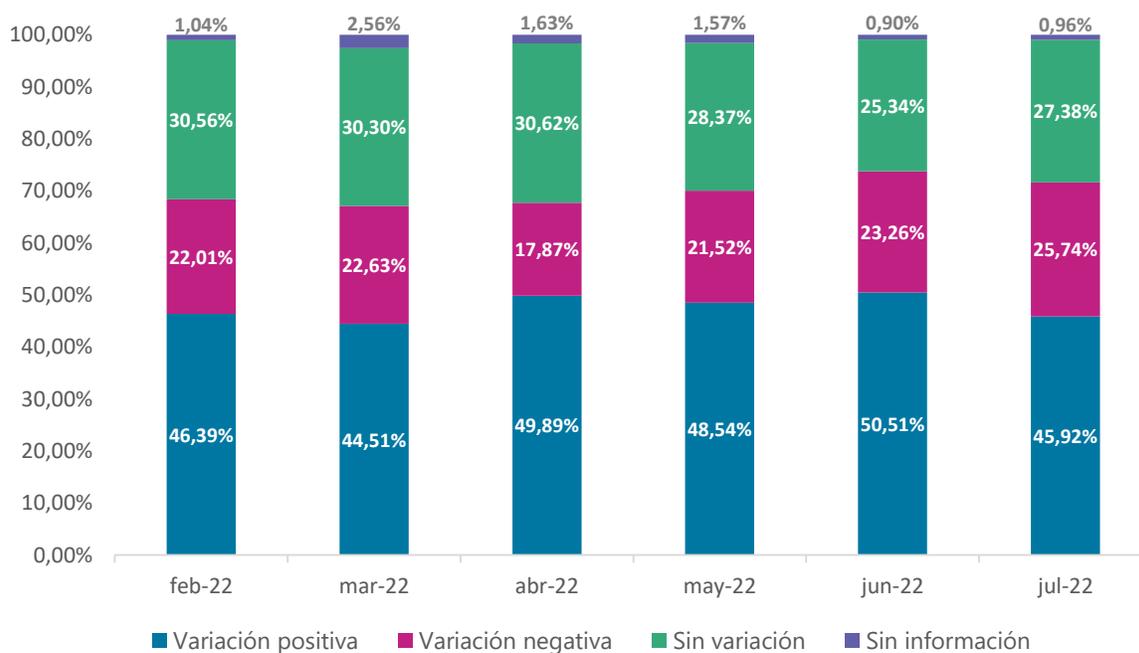
Variación porcentual de los precios de venta minoristas del medicamento Inflacor (frasco de 10 centímetros cúbicos) - Julio 2022



3.7. Vitaminas, sales y minerales

De acuerdo con la información reportada para julio de 2022, del grupo de vitaminas, sales y minerales, el 45,92% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, permanecieron estables (no hubo variación) el 27,38%, variación negativa el 25,74%, y sin información de su variación el 0,96% restante, que coincide con el comportamiento en los últimos 6 meses, como se observa en el gráfico 28.

Gráfico 28. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo vitaminas, sales y minerales
Serie: febrero – julio (2022)

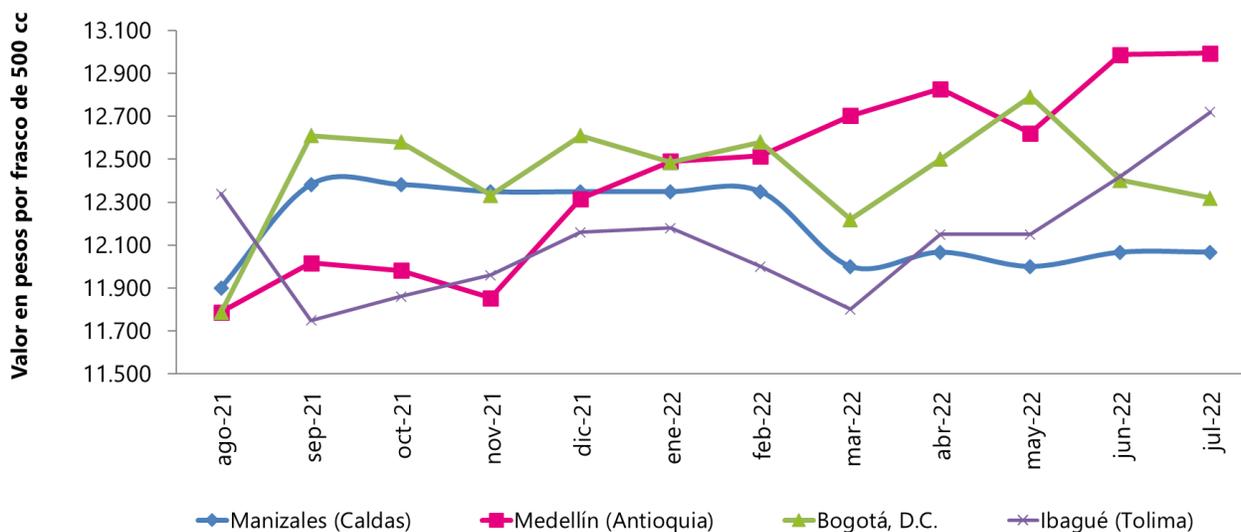


Fuente: DANE, SIPSA.

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 julio de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 54 de los 127 municipios reportados (42,52%), variación negativa en 46 municipios (36,22%), y permanecieron estables en los 27 municipios restantes (21,26%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Cachipay (Cundinamarca) con 8,14% y

Saldaña (Tolima) con 6,17%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: Villeta y Fómez (Cundinamarca) con -9,51% y -7,13%, respectivamente.

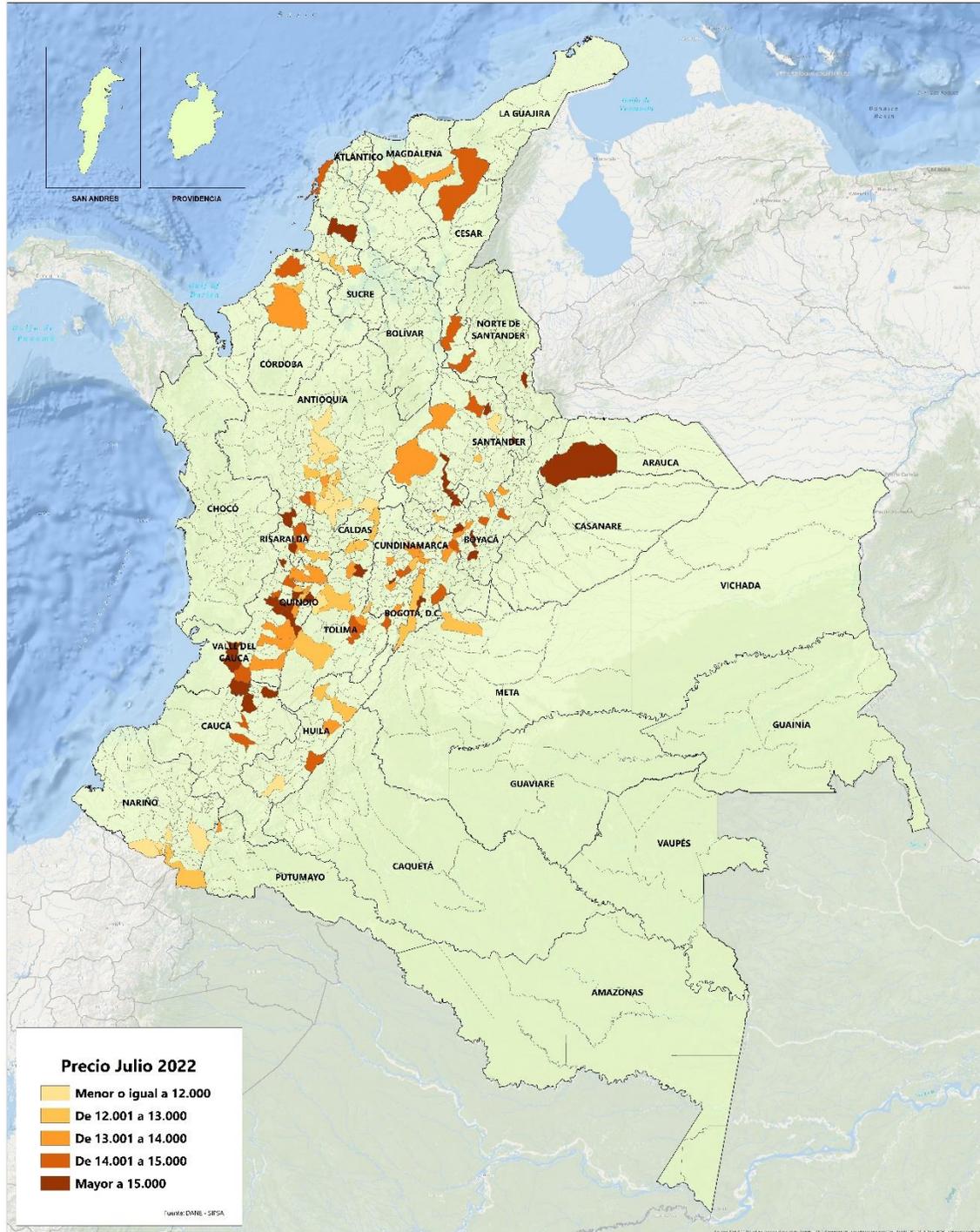
Gráfico 29. Comportamiento de los precios minoristas del Dextromin B (500 centímetros cúbicos)
Serie: agosto (2021) – julio (2022)



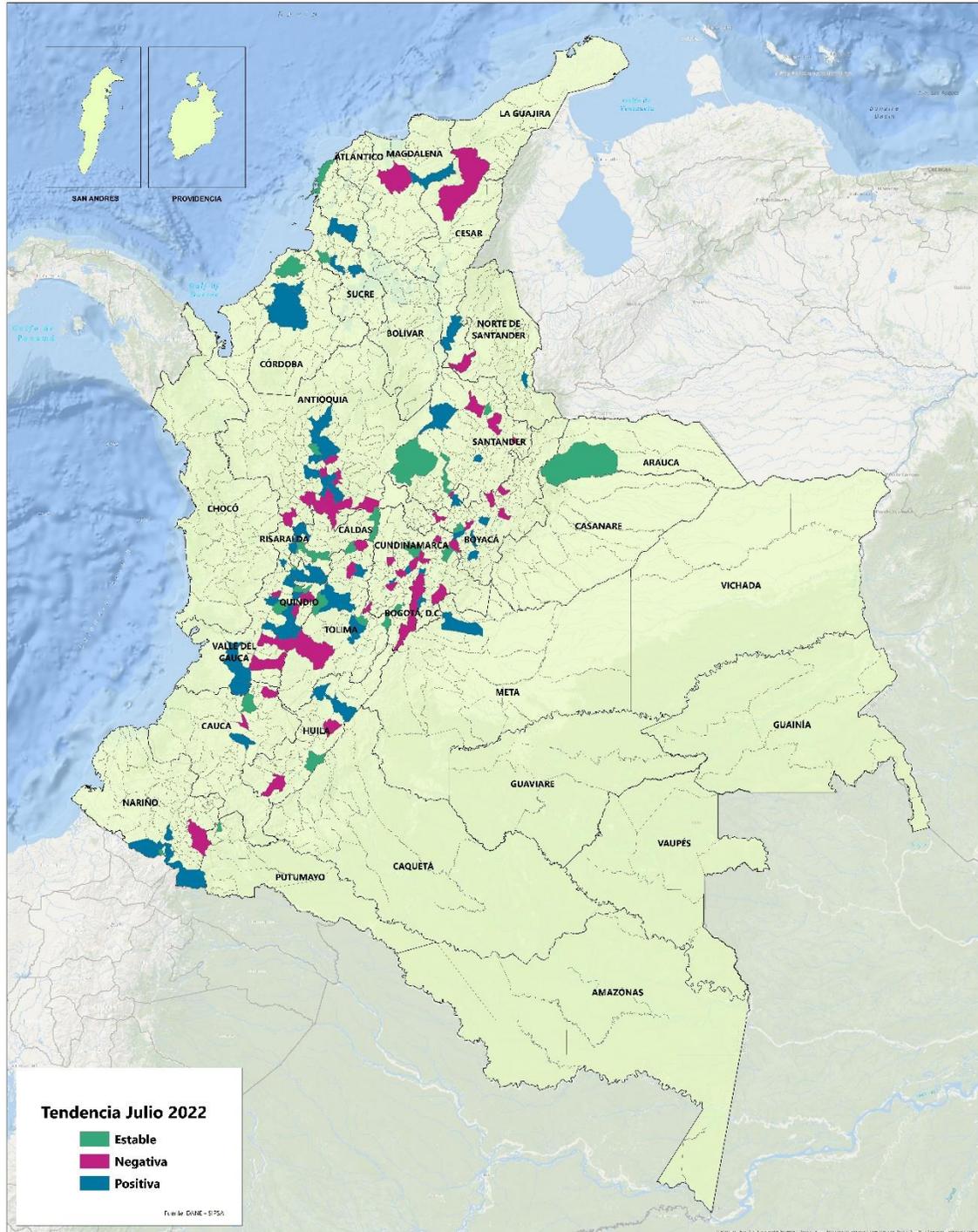
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en julio de 2022 de este suplemento vitamínico y mineral fueron Chipaque (Cundinamarca) con \$18.500 y Belén de Umbría (Risaralda) con \$18.000; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Entreríos (Antioquia) con \$10.254 y Sincelejo (Sucre) con 10.500. En el gráfico 29 se muestra el comportamiento de los precios del suplemento vitamínico y mineral Dextromin B (500 centímetros cúbicos), en algunos municipios del país durante los últimos 12 meses. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en julio de 2022.

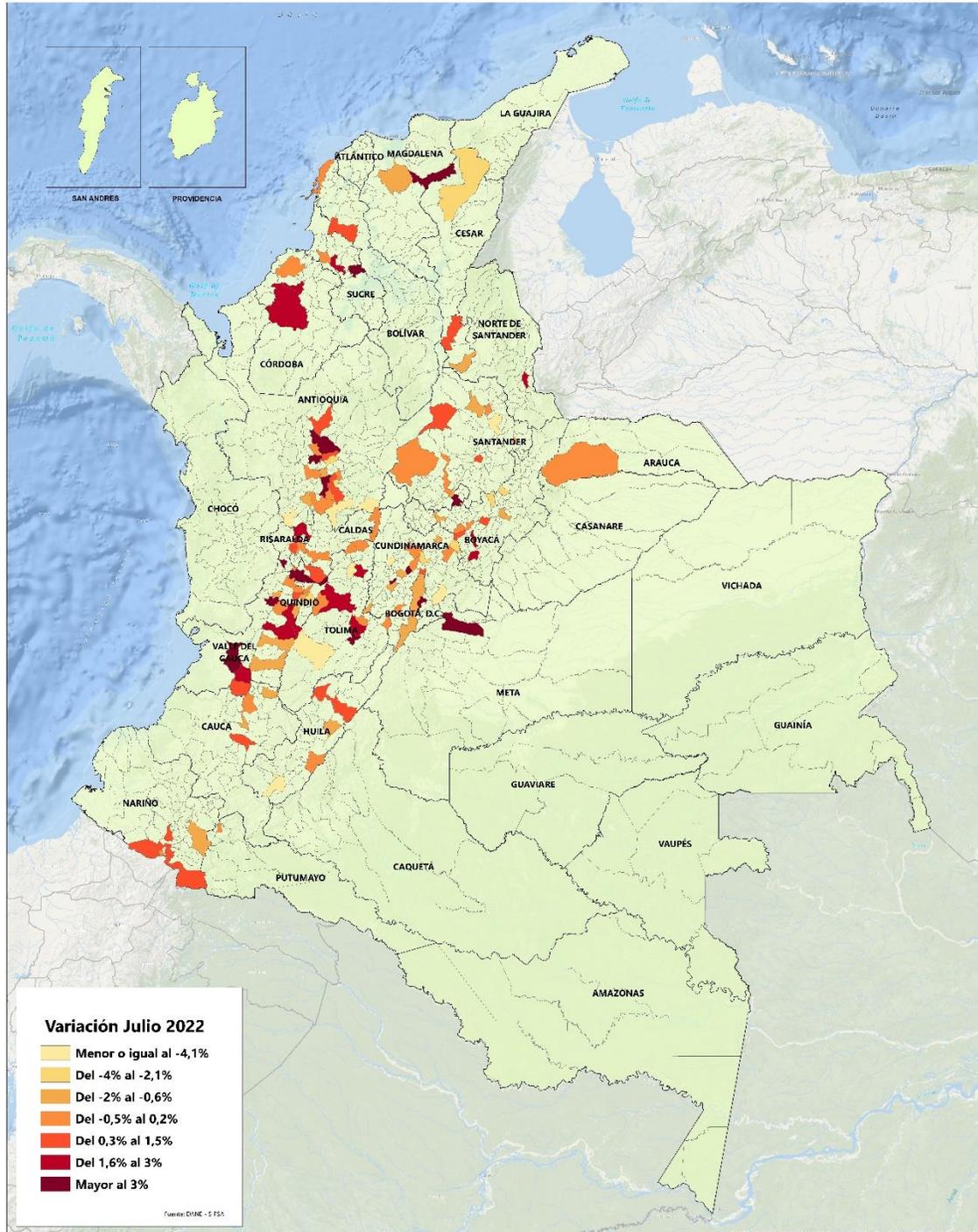
Precios de venta minoristas del suplemento vitamínico y mineral Dextromin B (frasco de 500 centímetros cúbicos) - Julio 2022



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del suplemento vitamínico y mineral Dextromin B (frasco de 500 centímetros cúbicos) - Julio 2022



Variación porcentual de los precios de venta minoristas del suplemento vitamínico y mineral Dextromin B (frasco de 500 centímetros cúbicos) - Julio 2022

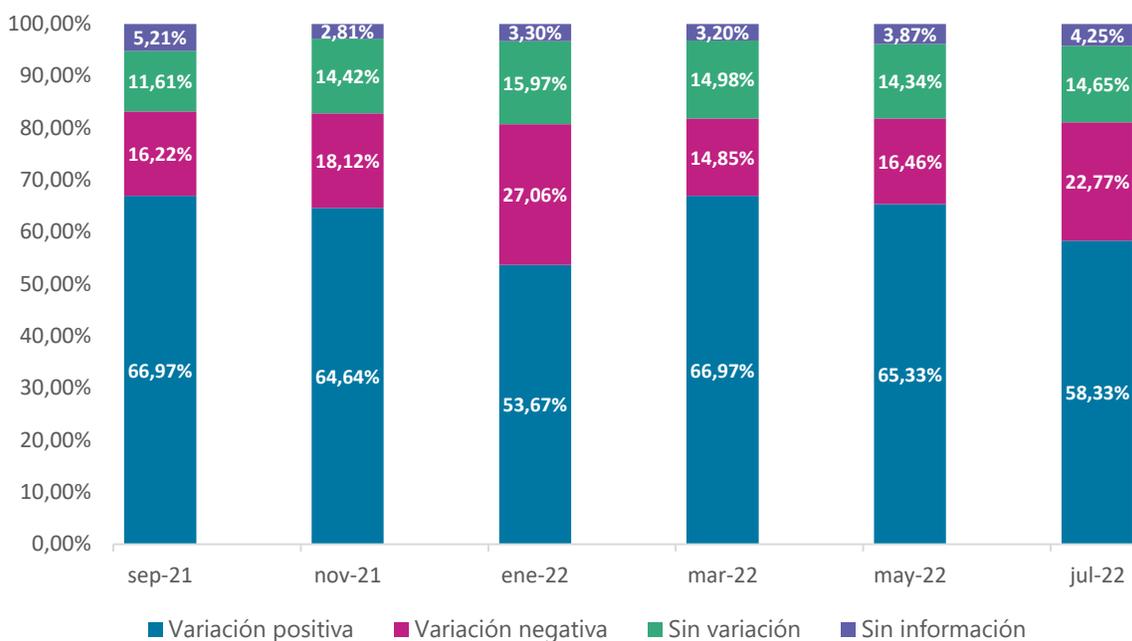


4. FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

4.1 Elementos agropecuarios

De acuerdo con la información reportada para julio de 2022, del grupo de elementos agropecuarios, el 58,33% de los precios de estos elementos presentó una variación positiva, variación negativa el 22,77%, permanecieron estables (no hubo variación) el 14,65%, y sin información de su variación el 4,25% restante, que coincide con el comportamiento en los últimos 6 periodos de referencia, como se observa en el gráfico 30.

Gráfico 30. Variación de los precios minoristas del grupo de elementos agropecuarios
Serie: septiembre (2021) – julio (2022)



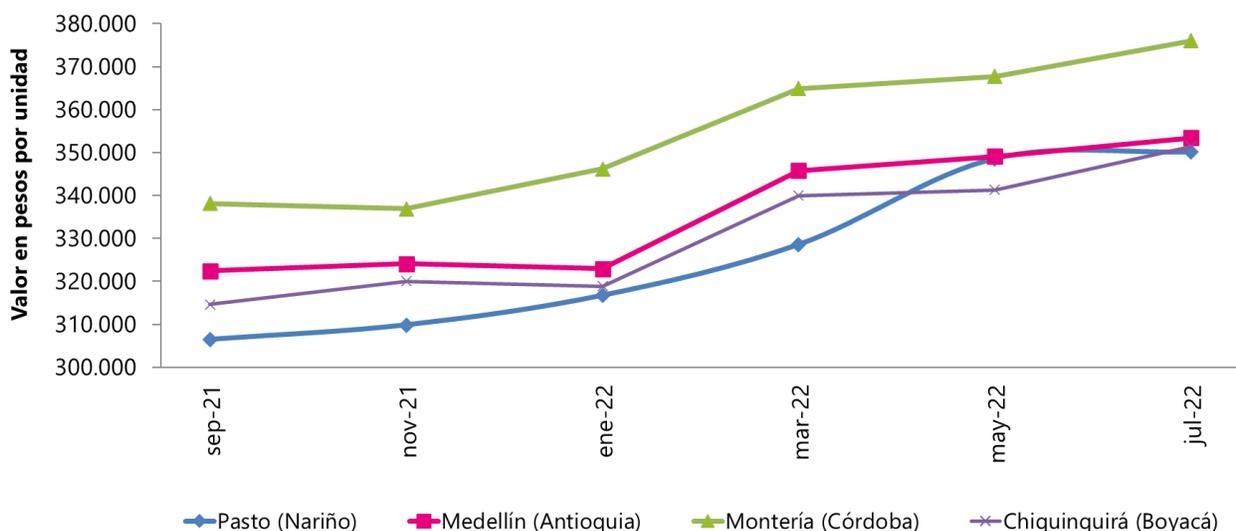
Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los elementos más representativos de este grupo, la fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Cóndor Progen Clásica), por unidad, según la información reportada para julio de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 90 de los 127 municipios reportados (70,87%), variación

negativa en 27 municipios (21,26%), permanecieron estables en 8 municipios (6,30%), y sin información de su variación en los 2 municipios restantes (1,57%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron: Girón (Santander) con 12,12%, y Pacho (Cundinamarca) y Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) con 9,65%, cada uno; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: El Rosal (Cundinamarca) con -10,06% y Rovira (Tolima) con -8,64%.

Gráfico 31. Comportamiento de los precios minoristas de la fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Cónдор Progen Clásica) (unidad)

Serie: septiembre (2021) – julio (2022)



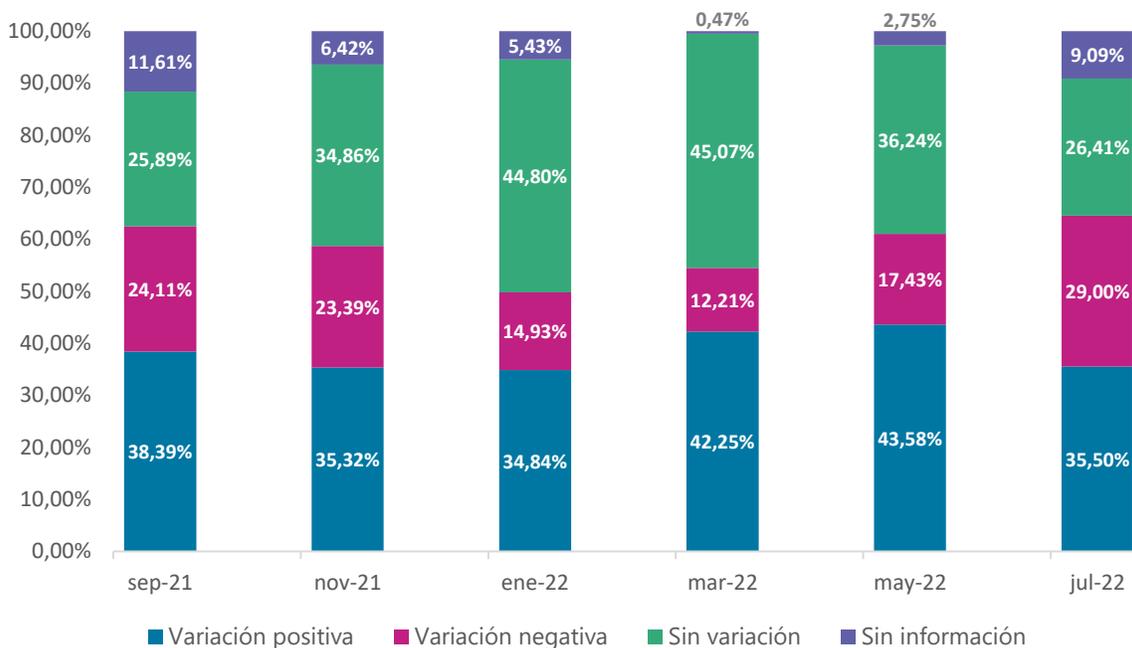
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en julio de 2022 de este elemento fueron El Carmen de Bolívar (Bolívar) con \$405.000 y Pivijay (Magdalena) con \$397.333; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Peñol (Antioquia) con \$304.500 y Quimbaya (Quindío) con \$319.525. En el gráfico 31 se muestra el comportamiento de los precios de la fumigadora plástica manual 20 litros (Royal Cónдор Progen Clásica), (unidad), en algunos municipios del país durante los últimos 6 periodos de referencia.

4.2. Empaques agropecuarios

De acuerdo con la información reportada para julio de 2022, del grupo de empaques agropecuarios, el 35,50% de los precios de estos empaques presentó una variación positiva, variación negativa el 29,00%, permanecieron estables (no hubo variación) el 26,41%, y sin información de su variación el 9,09% restante, comportamiento similar al presentado en septiembre y noviembre de 2021 y mayo de 2022, donde se presentó una mayor participación de precios con variación positiva, como se observa en el gráfico 32.

Gráfico 32. Variación de los precios minoristas del grupo de empaques agropecuarios
Serie: septiembre (2021) – julio (2022)



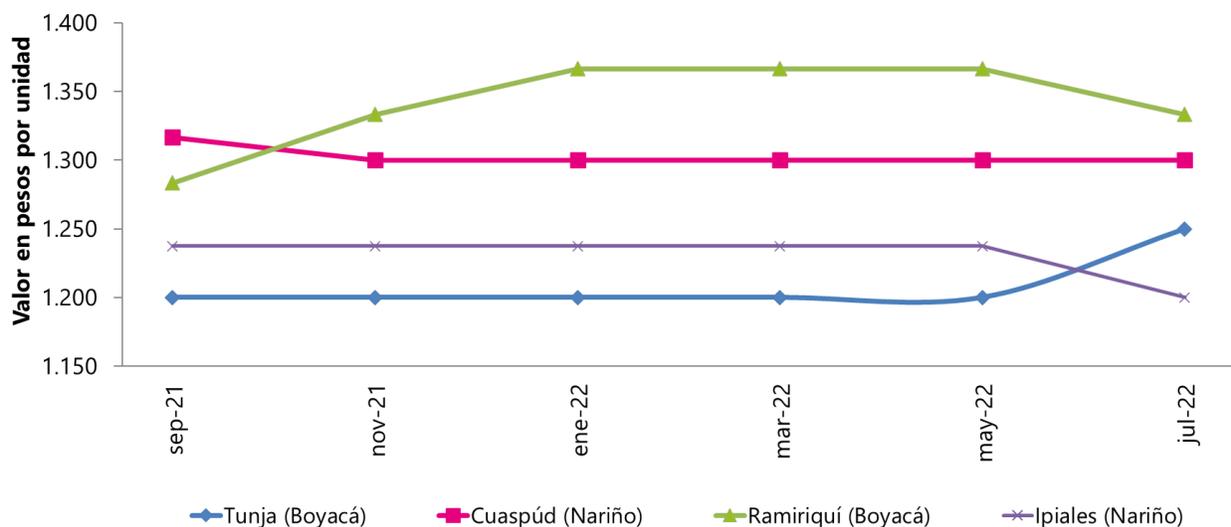
Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los empaques más representativos de este grupo, el costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos), por unidad, según la información reportada para julio de 2022, sus precios mostraron una variación negativa en 8 de los 18 municipios reportados (44,44%), variación positiva en 5 municipios (27,78%), y permanecieron estables en los 5 municipios restantes (27,78%). Los municipios

que reportaron la mayor variación al alza fueron: Tibaná y Tunja (Boyacá) con 7,23% y 4,17%, respectivamente; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron: Duitama (Boyacá) con -3,45% y Villapinzón (Cundinamarca) con -2,67%.

Gráfico 33. Comportamiento de los precios minoristas del costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos) por unidad

Serie: septiembre (2021) – julio (2022)



Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en julio de 2022 de este empaque fueron Cajamarca (Tolima) con \$1.900 y Cáqueza (Cundinamarca) con \$1.567; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Ipiales (Nariño) con \$1.200 y Villapinzón (Cundinamarca) con \$1.217. En el gráfico 33 se muestra el comportamiento de los precios del costal gasa de vuelta blanco plástico (50 kilogramos) por unidad, 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 eléctrica 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 197 municipios.

Cobertura SIPSA_I

Código DIVIPOLA	Departamento / Municipio	Código DIVIPOLA	Departamento / Municipio	Código DIVIPOLA	Departamento / Municipio	Código DIVIPOLA	Departamento / Municipio
	Antioquia		Caldas		Cundinamarca		Risaralda
05002	Abejorral	17042	Anserma	25649	San Bernardo	66400	La Virginia
05034	Andes	17174	Chinchiná	25740	Sibaté	66440	Marsella
05079	Barbosa	17380	La Dorada	25769	Subachoque	66001	Pereira
05091	Betania	17001	Manizales	25843	Villa de San Diego de Ubaté	66594	Quinchía
05237	Donmatías	17486	Neira	25873	Villapinzón	66682	Santa Rosa de Cabal
05148	El Carmen de Viboral	17614	Riosucio	25875	Villeta	66687	Santuario
05697	El Santuario	17653	Salamina	25899	Zipaquirá		Santander
05264	Entrerriós	17777	Supía		Huila	68077	Barbosa
05282	Fredonia	17877	Viterbo	41020	Algeciras	68081	Barrancabermeja
05318	Guarne		Caquetá	41132	Campoalegre	68001	Bucaramanga
05376	La Ceja	18247	El Doncello	41298	Garzón	68190	Cimitarra
05400	La Unión	18256	El Paujil	41359	Isnos	68307	Girón
05440	Marinilla	18001	Florencia	41396	La Plata	68406	Lebrija

05001	Medellín	18592	Puerto Rico	41001	Neiva	68432	Málaga
05541	Peñol	18753	San Vicente del Caguán	41551	Pitalito	68547	Piedecuesta
05615	Rionegro		Casanare		Magdalena	68615	Rionegro
05664	San Pedro de Los Milagros	85010	Aguazul	47288	Fundación	68655	Sabana de Torres
05674	San Vicente Ferrer	85250	Paz de Ariporo	47551	Pivijay	68679	San Gil
05679	Santa Bárbara	85410	Tauramena	47001	Santa Marta	68689	San Vicente de Chucurí
05686	Santa Rosa de Osos	85430	Trinidad		Meta	68755	Socorro
05756	Sonsón	85440	Villanueva	50313	Granada	68861	Vélez
05887	Yarumal	85001	Yopal	50573	Puerto López		Sucre
	Arauca		Cauca	50001	Villavicencio	70215	Corozal
81001	Arauca	19212	Corinto		Nariño	70235	Galeras
81065	Araucuita	19548	Piendamó	52110	Buesaco	70001	Sincelejo
81300	Fortul	19001	Popayán	52215	Córdoba		Tolima
81736	Saravena	19698	Santander de Quilichao	52224	Cuaspúd	73043	Anzoátegui
81794	Tame		Cesar	52227	Cumbal	73124	Cajamarca
	Atlántico	20011	Aguachica	52317	Guachucal	73168	Chaparral
08001	Barranquilla	20013	Agustín Codazzi	52356	Ipiales	73268	Espinal
05628	Sabanalarga	20060	Bosconia	52399	La Unión	73283	Fresno
11001	Bogotá, D.C.	20710	San Alberto	52001	Pasto	73319	Guamo
	Bolívar	20001	Valledupar	52585	Pupiales	73001	Ibagué
13001	Cartagena de Indias		Córdoba	52838	Túquerres	73352	Icononzo
13244	El Carmen de Bolívar	23162	Cereté		Norte de Santander	73408	Lérida
13430	Magangué	23417	Lorica	54003	Ábrego	73411	Líbano
13442	María La Baja	23001	Montería	54172	Chinácota	73624	Rovira
	Boyacá		Cundinamarca	54174	Chitagá	73671	Saldaña
15047	Aquitania	25123	Cachipay	54001	Cúcuta	73443	San Sebastián de Mariquita
15051	Arcabuco	25151	Cáqueza	54498	Ocaña	73861	Venadillo
15087	Belén	25175	Chía	54518	Pamplona		Valle del Cauca
15176	Chiquinquirá	25178	Chipaque	54743	Silos	76122	Caicedonia
15238	Duitama	25181	Choachí		Putumayo	76001	Cali
15299	Garagoa	25183	Chocontá	86749	Sibundoy	76147	Cartago
15322	Guateque	25214	Cota		Quindío	76233	Dagua
15469	Moniquirá	25260	El Rosal	63001	Armenia	76111	Guadalajara de Buga
15599	Ramiriquí	25269	Facatativá	63130	Calarcá	76364	Jamundí
15646	Samacá	25279	Fómeque	63190	Circasia	76400	La Unión
15759	Sogamoso	25286	Funza	63470	Montenegro	76520	Palmira

15776 Sutamarchán	25290 Fusagasugá	63594 Quimbaya	76622 Roldanillo
15804 Tibaná	25307 Girardot	Risaralda	76736 Sevilla
15814 Toca	25386 La Mesa	66045 Apía	76834 Tuluá
15001 Tunja	25430 Madrid	66088 Belén de Umbria	76828 Trujillo
15835 Turmequé	25513 Pacho	66318 Guática	76895 Zarzal
15861 Ventaquemada	25535 Pasca	66383 La Celia	

Indicadores de calidad:

- En cuanto al porcentaje de cobertura¹, para el mes de julio de 2022, fue el siguiente: Insumos agrícolas 100,00%; Insumos pecuarios 100,00%; Elementos agropecuarios 100,00%; Empaques agropecuarios 100,00%.
- Respecto al porcentaje de no respuesta, durante el proceso de recolección de información, para el mes de julio de 2022, no se presentó No respuesta.
- En cuanto a la tasa de imputación, no aplica, dado que no se realizan imputaciones en la operación estadística.

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

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.

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 empresas prestadoras del servicio de energía eléctrica para cada municipio, personas que prestan servicios agrícolas, personas que trabajan como jornaleros, y 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 197 municipios con cobertura.

Nota metodológica

Con el objeto de proporcionar a los usuarios, una mayor cantidad de información de precios minoristas de insumos y factores asociados a la producción agropecuaria, así como series históricas más completas en los diferentes municipios, fue aprobado para la operación estadística SIPSA_I un nuevo lineamiento metodológico que consiste en publicar precios promedio a nivel de municipio con 2 o más fuentes que reportan información, garantizando el cumplimiento de la reserva estadística de la información, de conformidad con el artículo 5 de la Ley 79 de 1993.

La implementación de este nuevo lineamiento se verá reflejada en la serie histórica de la operación estadística SIPSA_I, a la cual se irá adicionando, por años, la información de precios promedio de insumos y factores para aquellos municipios que cumplen con esta nueva condición y que previamente no habían sido publicados.

Cabe anotar que, debido a este cambio metodológico, fueron actualizados algunos valores que se presentan en las gráficas de este boletín que incluyen la comparación de la información con meses anteriores.



@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 D.C., Colombia

www.dane.gov.co
