Boletín técnico No. 143

Bogotá D.C.
18 de junio de 2024

Insumos y factores de la producción agropecuaria (SIPSA_I)

Mayo de 2024

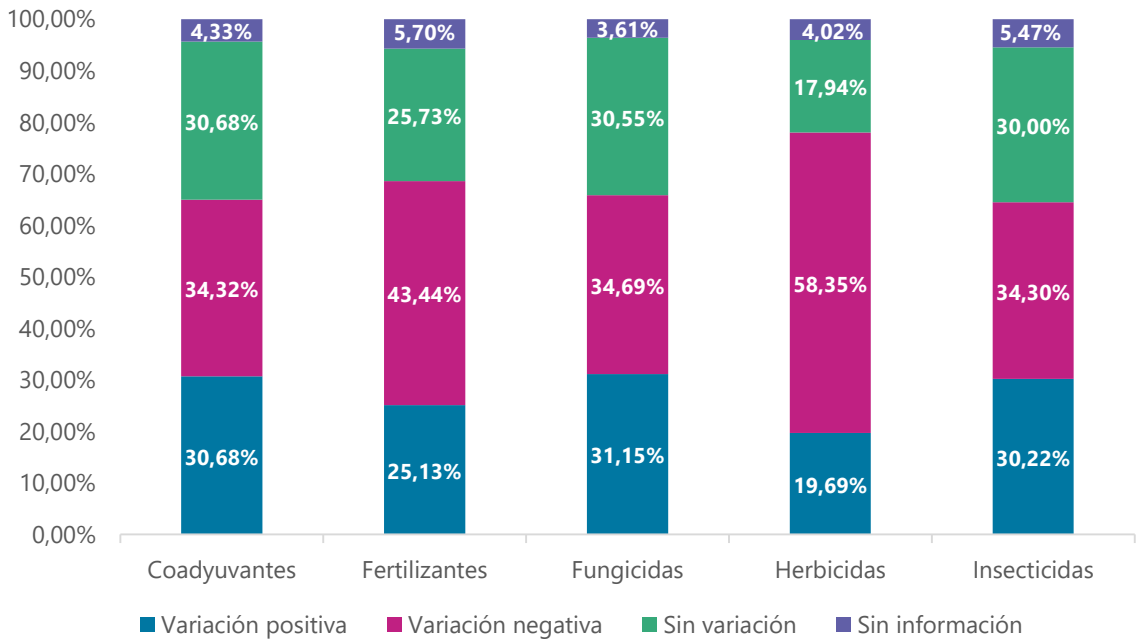
- Informe de contexto
- Precios de insumos agrícolas
- Precios de insumos pecuarios
- Precios de arrendamiento de tierras
- Precios de elementos agropecuarios
- Precios de empaques agropecuarios
- Precios de servicios agrícolas
- Ficha metodológica
- Nota metodológica

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 mayo de 2024.

En cuanto a la variación de los precios de los insumos agrícolas, se resalta el grupo de los herbicidas, donde el 58,35% de estos insumos presentó caída en el precio frente al reportado en abril de 2024 (variación negativa), el 19,69% mostró incremento en el precio (variación positiva), el 17,94% mantuvo el mismo precio respecto al mes anterior (no hubo variación) y el 4,02% restante de los insumos de este grupo 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.

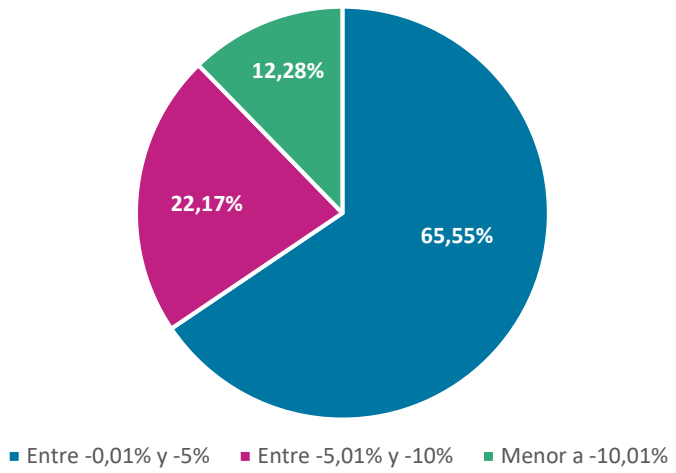
Gráfico 1. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos agrícolas por grupo
Mayo de 2024



Fuente: DANE, SIPSA.

Dentro del grupo de los herbicidas, de los insumos que tuvieron variación negativa en su precio en mayo de 2024, el 65,55% presentó disminuciones menores a 0% y hasta -5%, el 22,17% variaciones inferiores al -5% y hasta el -10% y el restante 12,28% variaciones menores a -10%, como se observa en el gráfico 2.

Gráfico 2. Comportamiento de las variaciones negativas del grupo de herbicidas
Mayo de 2024

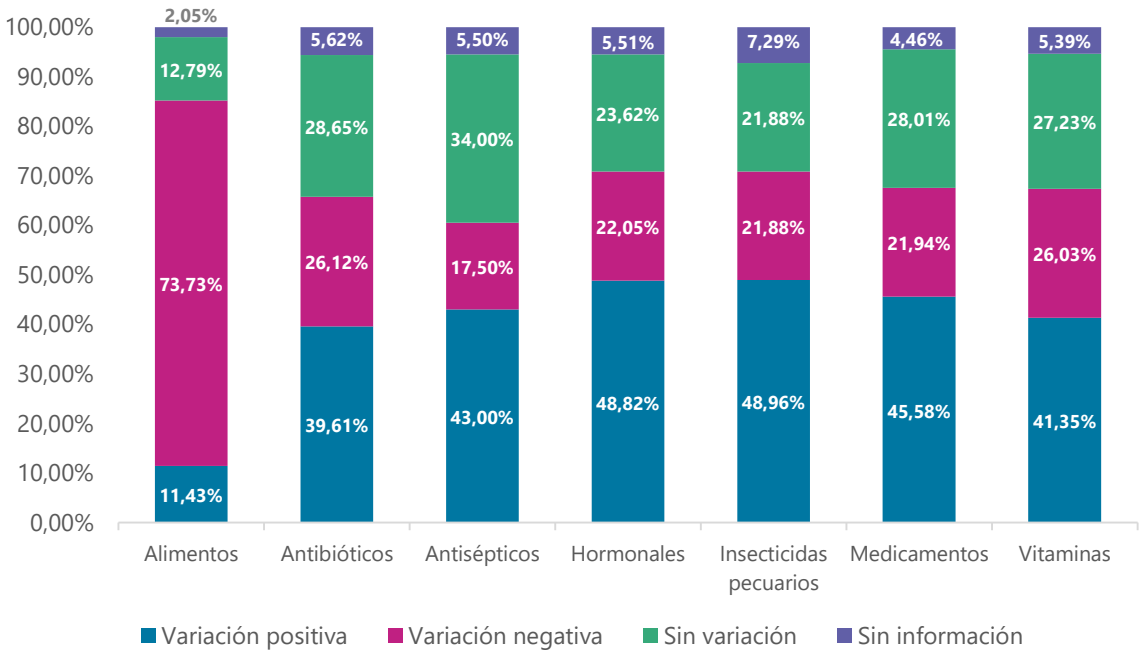


Fuente: DANE, SIPSA.

Respecto a los precios de insumos pecuarios en mayo de 2024, se resalta el grupo de los alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos, donde el 73,73% de estos insumos presentó caída en el precio frente al reportado en abril de 2024 (variación negativa), el 12,79% mantuvo el mismo precio respecto al mes anterior (no hubo variación), el 11,43% mostró incremento en el precio (variación positiva) y el 2,05% restante de los insumos de este grupo no registró información de su variación, como se observa en el gráfico 3.

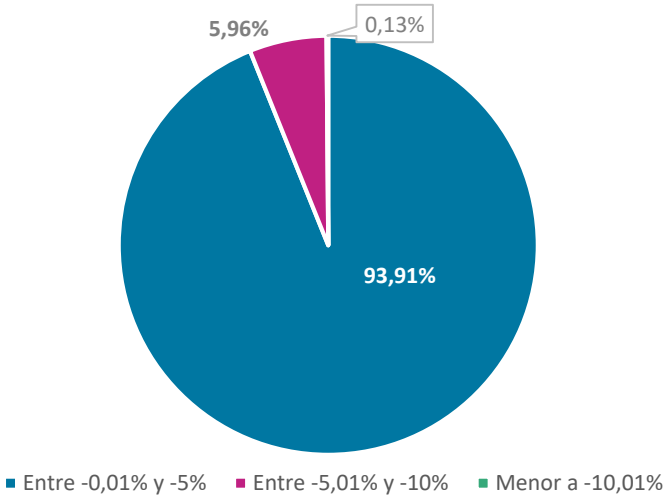
Para este grupo de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos, se resalta que del 73,73% de los insumos que presentaron variación negativa en el precio con respecto a abril de 2024, el 93,91% presentó disminuciones menores a 0% y hasta -5%, el 5,96% mostró variaciones inferiores al -5% y hasta el -10% y el restante 0,13% reportó variaciones menores a -10%, como se observa en el gráfico 4.

Gráfico 3. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos pecuarios por grupo
Mayo de 2024



Fuente: DANE, SIPSA.

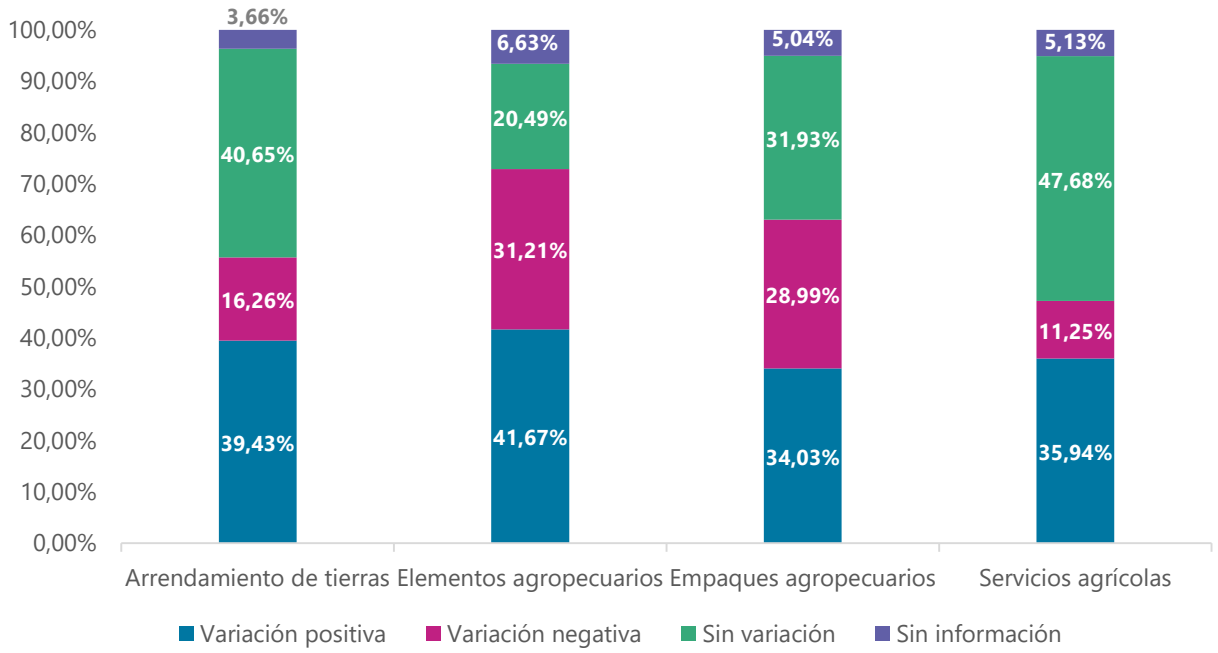
Gráfico 4. Comportamiento de las variaciones negativas del grupo de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos
Mayo de 2024



Fuente: DANE, SIPSA.

Dentro del comportamiento de los precios para el factor de elementos agropecuarios, observado en mayo de 2024, el 41,67% de los precios de estos elementos mostró incremento frente al precio reportado en marzo de 2024 (variación positiva), el 31,21% presentó caída en el precio (variación negativa), el 20,49% mantuvo el mismo precio (no hubo variación) y el 6,63% 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
Mayo de 2024



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 por municipio se puede consultar en el Anexo del boletín.

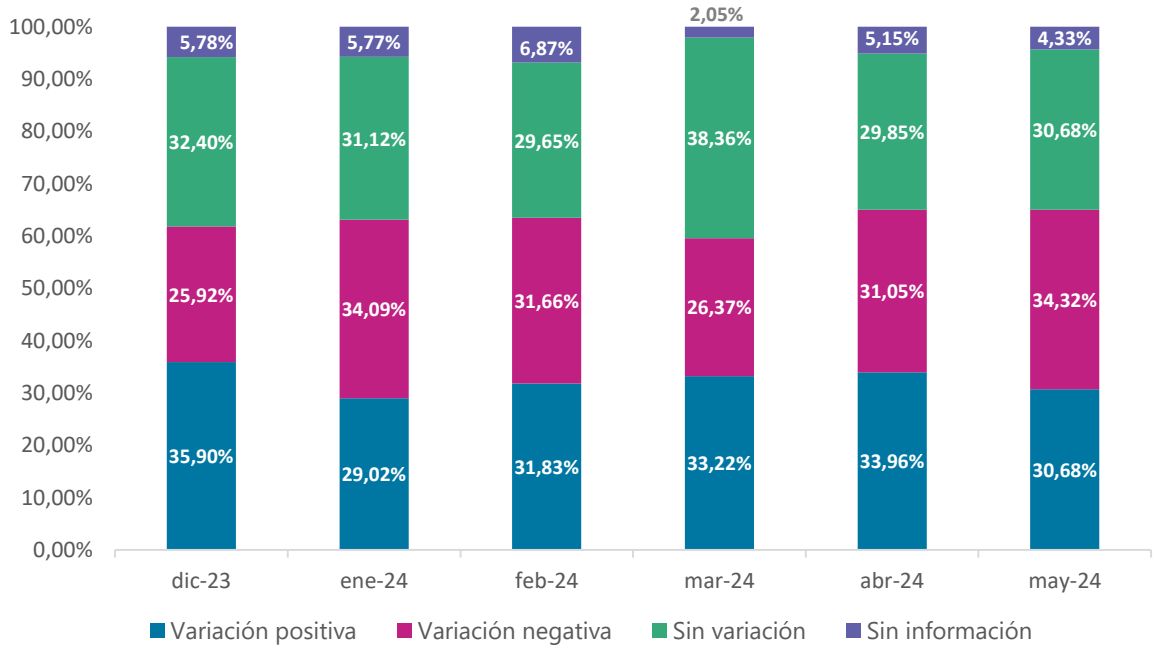
Así mismo, se adjunta un anexo que permite conocer los precios promedio por departamento para los insumos y factores asociados a la producción agropecuaria, el cual muestra la información detallada con base en las variables de insumo, artículo, casa comercial, registro ICA y presentación, según corresponda.

2. Insumos agrícolas

2.1. Coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros

De acuerdo con la información reportada para mayo de 2024, del grupo de coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros, el 34,32% de los precios de estos insumos presentó variación negativa, el 30,68% registró variación positiva, el 30,68% permaneció estable (no hubo variación) y el 4,33% restante no registró información de su variación, resaltando que para mayo de 2024 se reportó mayor participación de precios con variación negativa, como se observa en el gráfico 6.

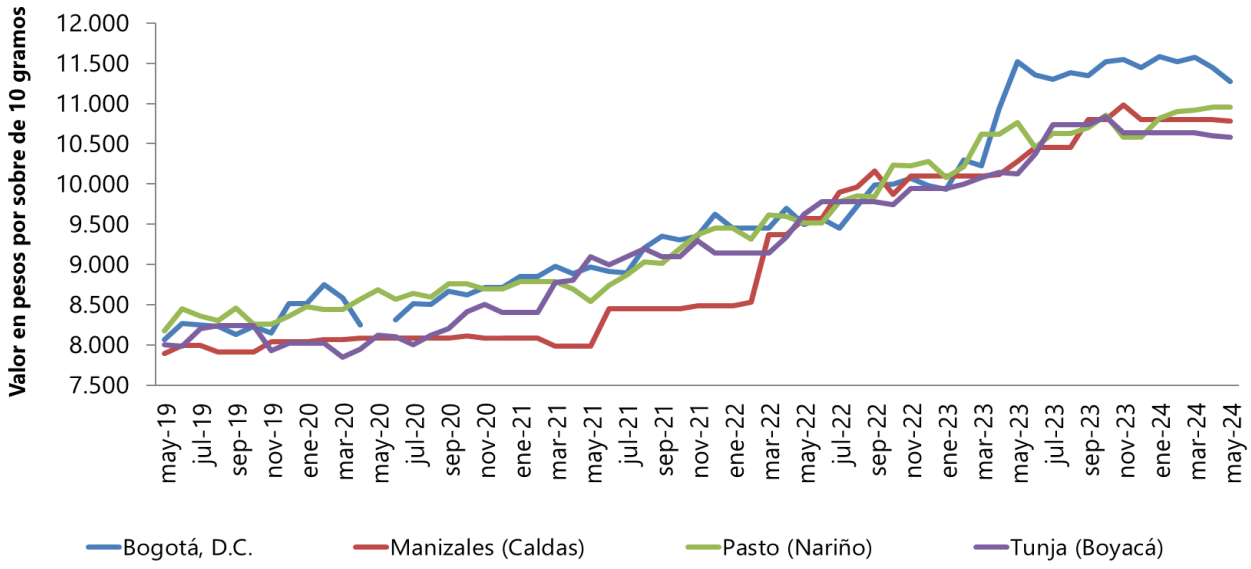
Gráfico 6. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo de coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros
Serie: diciembre (2023) – mayo (2024)



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 mayo de 2024, sus precios permanecieron estables en 34 de los 80 municipios reportados (42,50%), variación negativa en 23 municipios (28,75%), variación positiva en 20 municipios (25,00%) y sin información de su variación en los 3 municipios restantes (3,75%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron Marinilla (Antioquia) con 5,33% y Puerto Rico (Caquetá) con 4,76%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Cota (Cundinamarca) con -5,30% y San Alberto (Cesar) con -5,29%.

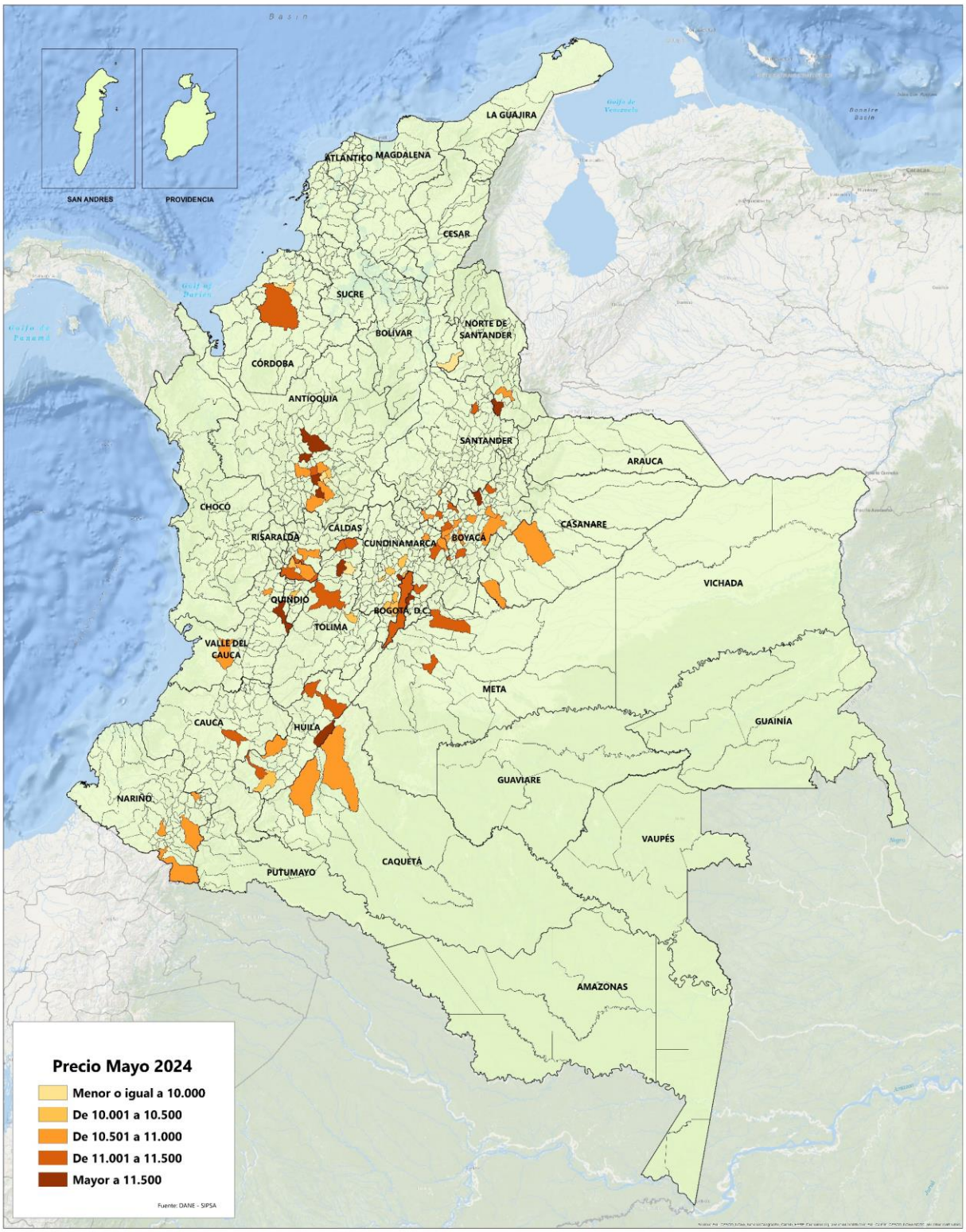
Gráfico 7. Comportamiento de los precios minoristas del Progibb 10 Sp (10 gramos)
Serie: mayo (2019) – mayo (2024)



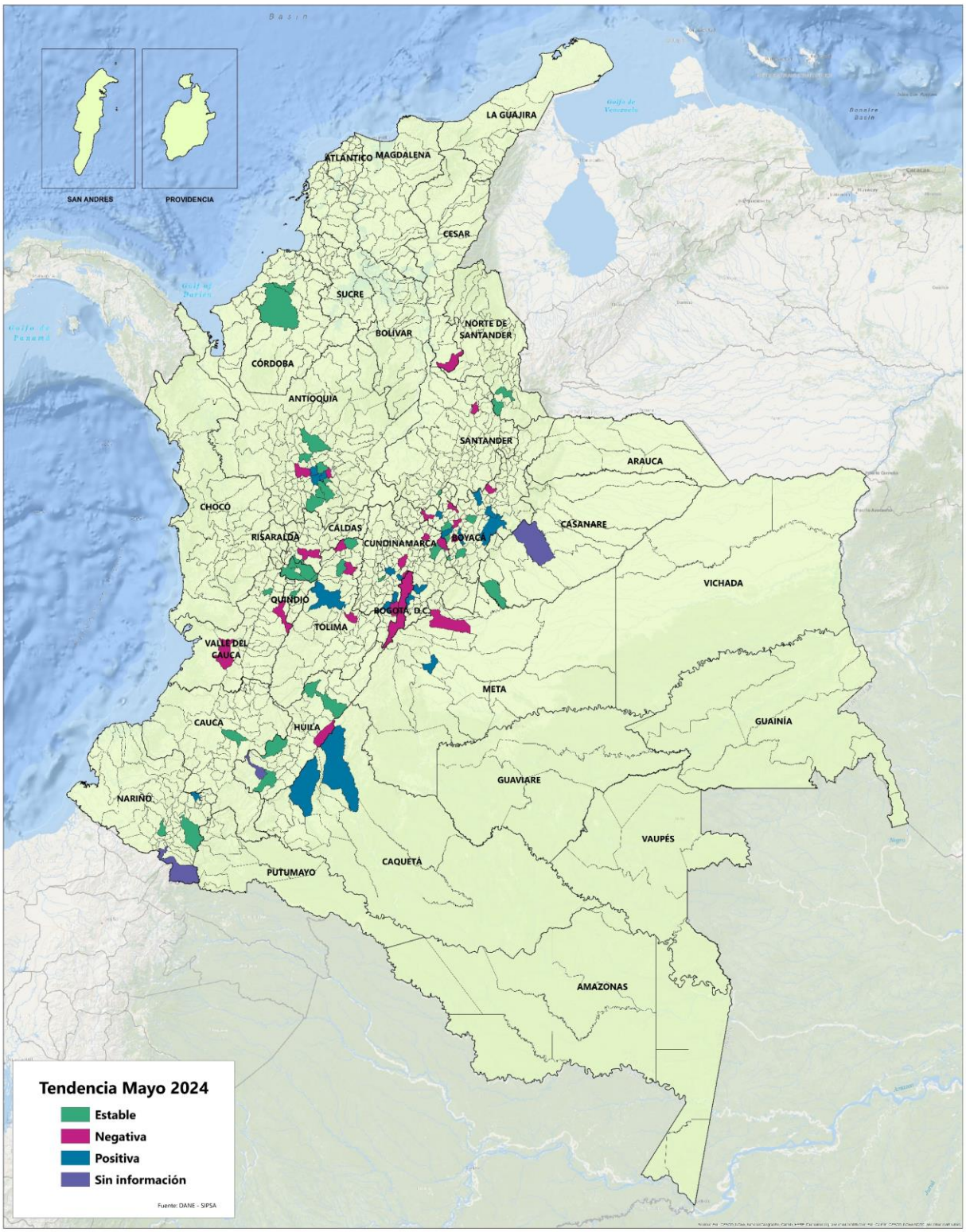
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en mayo de 2024 de este regulador fisiológico fueron San Pedro de Los Milagros (Antioquia) con $12.167 y Sevilla (Valle del Cauca) con $12.100; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos fueron El Santuario (Antioquia) con $8.250 y San Alberto (Cesar) con $8.950. En el gráfico 7 se muestra el comportamiento de los precios del regulador fisiológico Progibb 10 Sp (10 gramos) en algunos municipios del país. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en mayo de 2024.

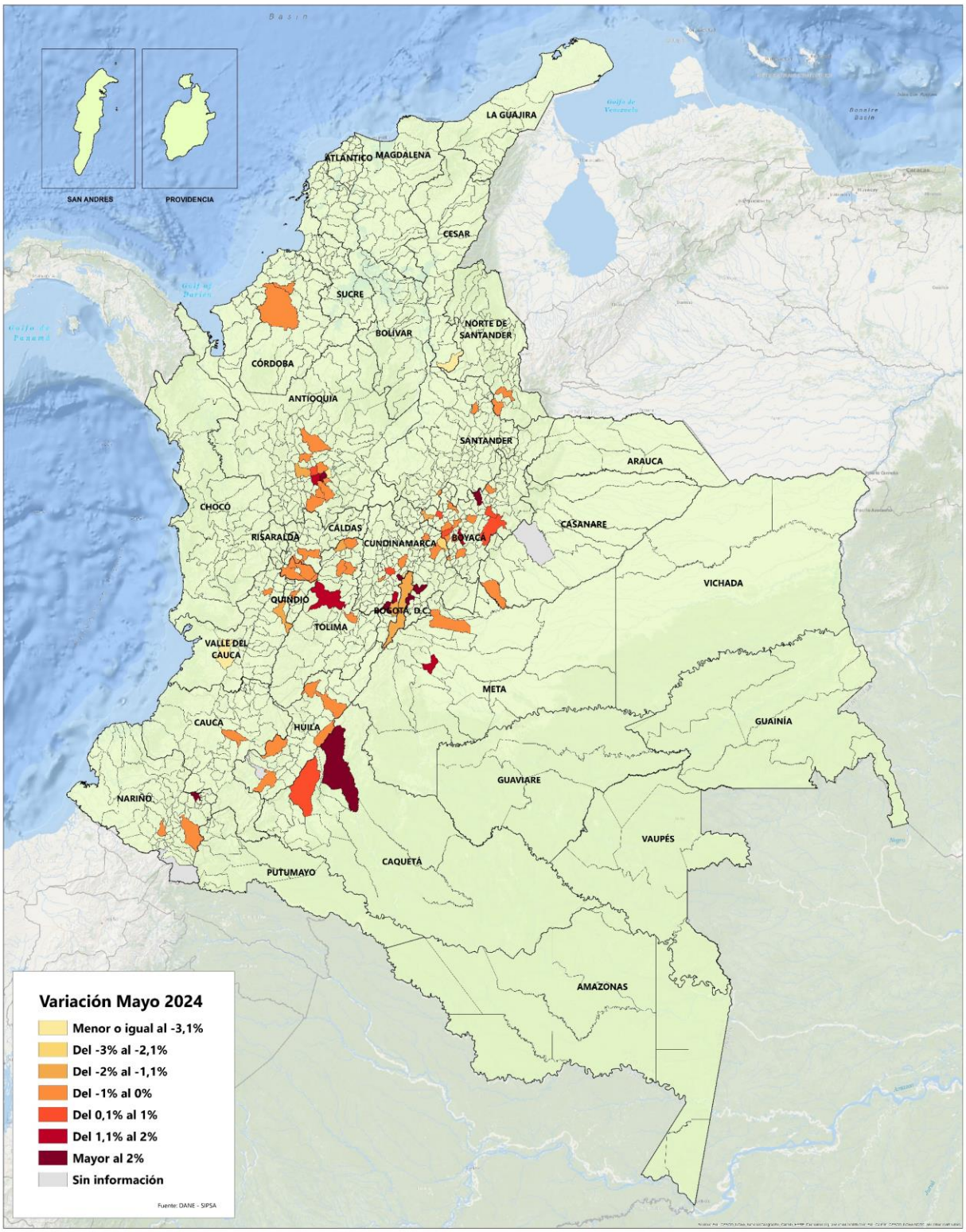
Precios de venta minoristas del regulador fisiológico Progibb 10 Sp (sobre de 10 gramos), Mayo 2024



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del regulador fisiológico Progibb 10 Sp (sobre de 10 gramos), Mayo 2024



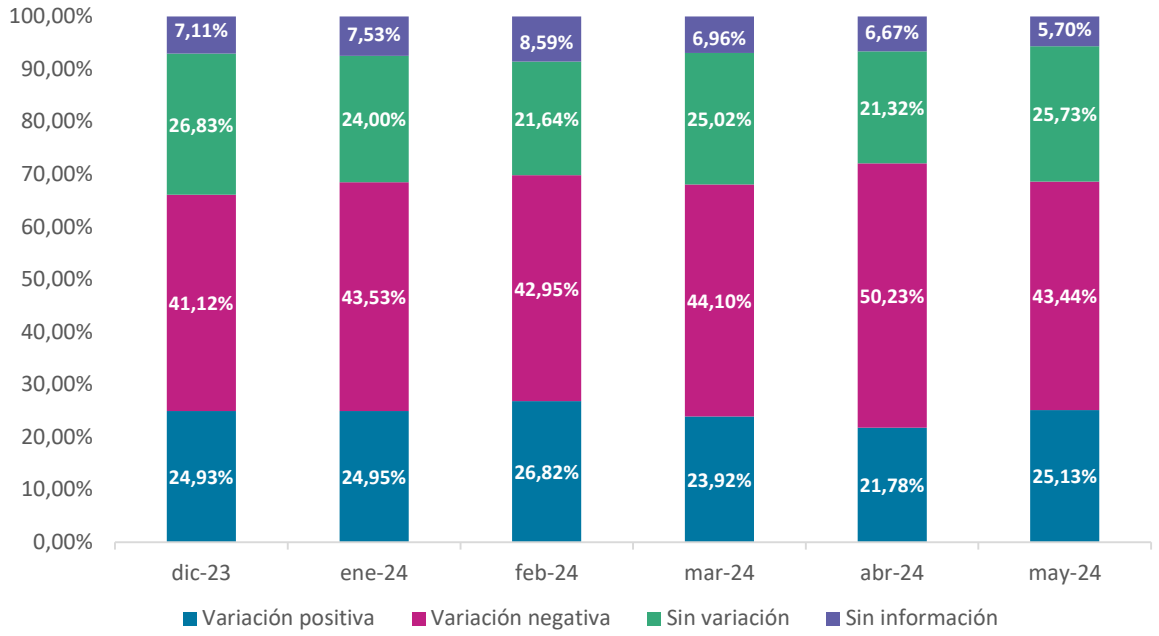
Variación porcentual de los precios de venta minoristas del regulador fisiológico Progibb 10 Sp (sobre de 10 gramos), Mayo 2024



2.2. Fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo

Según la información reportada para mayo de 2024, del grupo de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo, el 43,44% de los precios de estos insumos presentó variación negativa, el 25,73% permaneció estable (no hubo variación), el 25,13% variación positiva y sin información de su variación el 5,70% restante, resaltando que desde marzo de 2023 se ha reportado mayor participación de precios con variación negativa, 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: diciembre (2023) – mayo (2024)

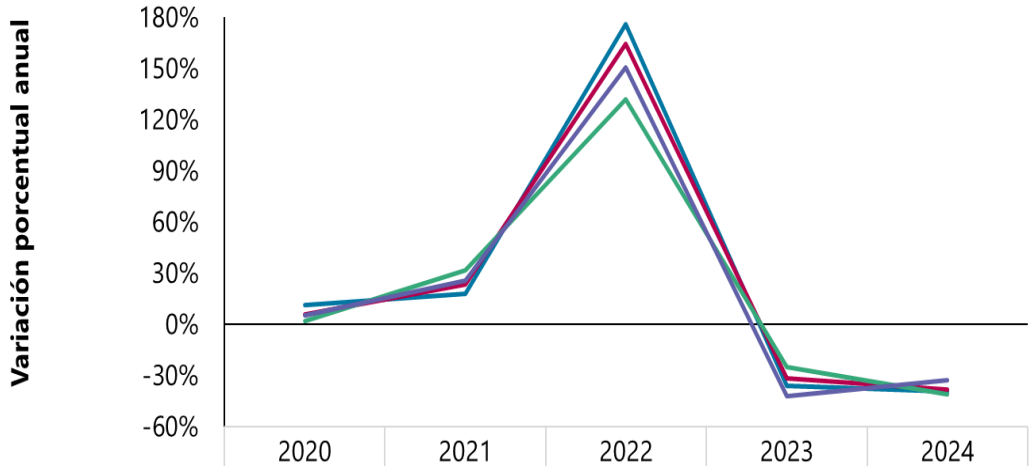


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el fertilizante Urea 46% (bulto de 50 kilogramos), según la información reportada para mayo de 2024, sus precios mostraron variación negativa en 55 de los 75 municipios reportados (73,33%), variación positiva en 12 municipios (16,00%), sin información de su variación en 6 municipios (8,00%) y permanecieron estables en los 2 municipios restantes (2,67%). Los municipios que reportaron la mayor variación

al alza fueron Barbosa (Antioquia) con 3,68% y Cartagena de Indias (Bolívar) con 2,34%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Saldaña y Venadillo (Tolima) con -14,70% y -11,22%, respectivamente.

Gráfico 9. Variación anual de los precios minoristas del fertilizante Urea 46% (50 kilogramos)
Serie: mayo (2020) – mayo (2024)

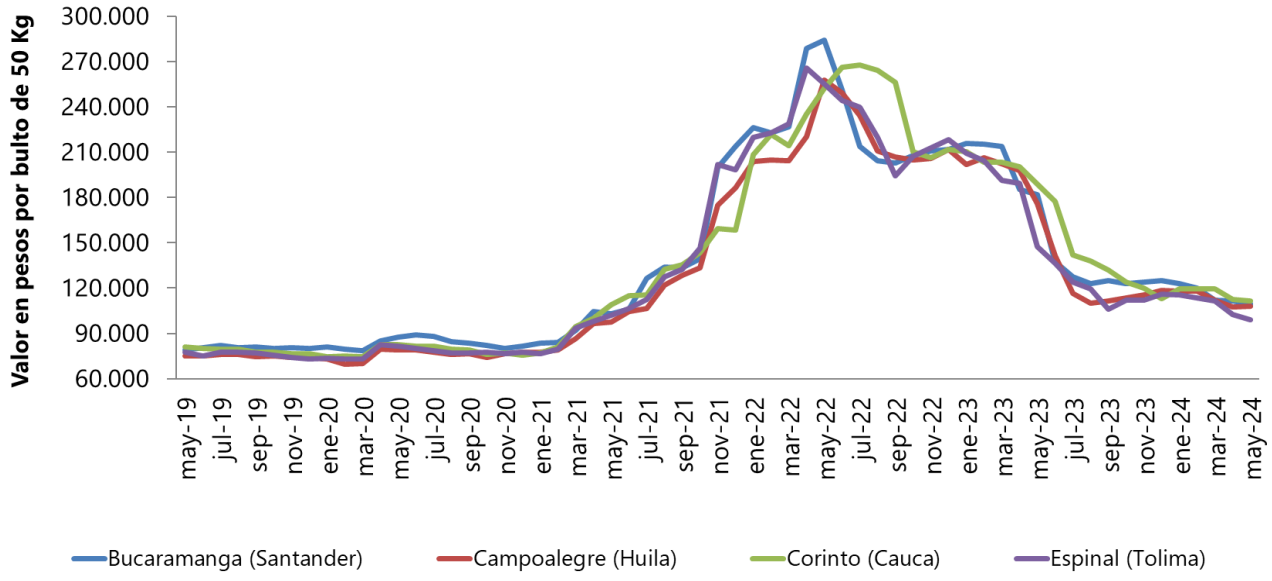


	2020	2021	2022	2023	2024
Bucaramanga (Santander)	11%	18%	176%	-36%	-40%
Campoalegre (Huila)	5%	23%	164%	-32%	-39%
Corinto (Cauca)	2%	32%	132%	-25%	-41%
Espinal (Tolima)	5%	25%	151%	-42%	-33%

Fuente: DANE, SIPSA.

Así mismo, en el gráfico 9 se muestran las variaciones anuales de los precios promedio del fertilizante Urea 46% (bulto de 50 kilogramos), desde mayo de 2020 a mayo de 2024 en algunos municipios del país.

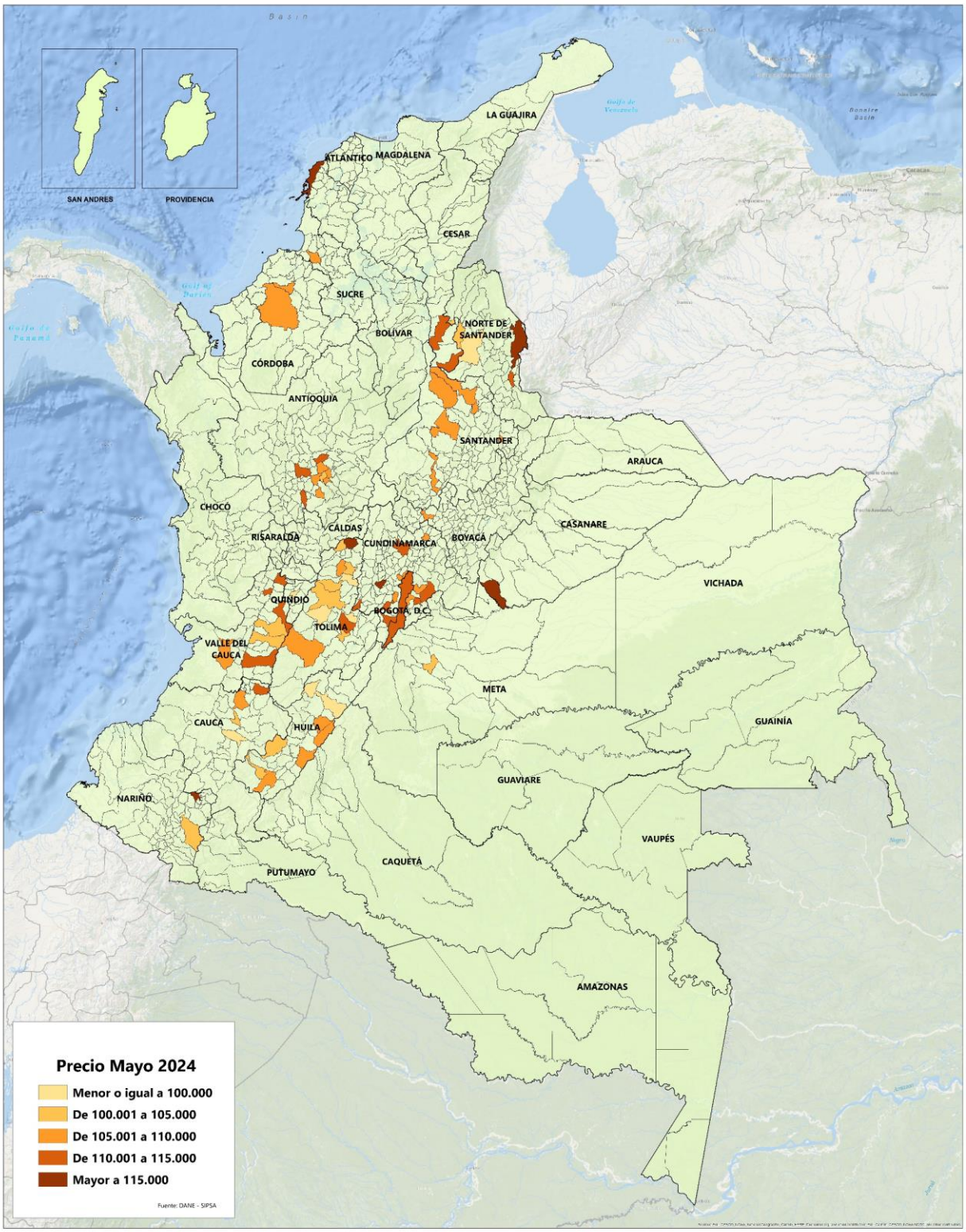
Gráfico 10. Comportamiento de los precios minoristas del fertilizante Urea 46% (50 kilogramos)
Serie: mayo (2019) – mayo (2024)



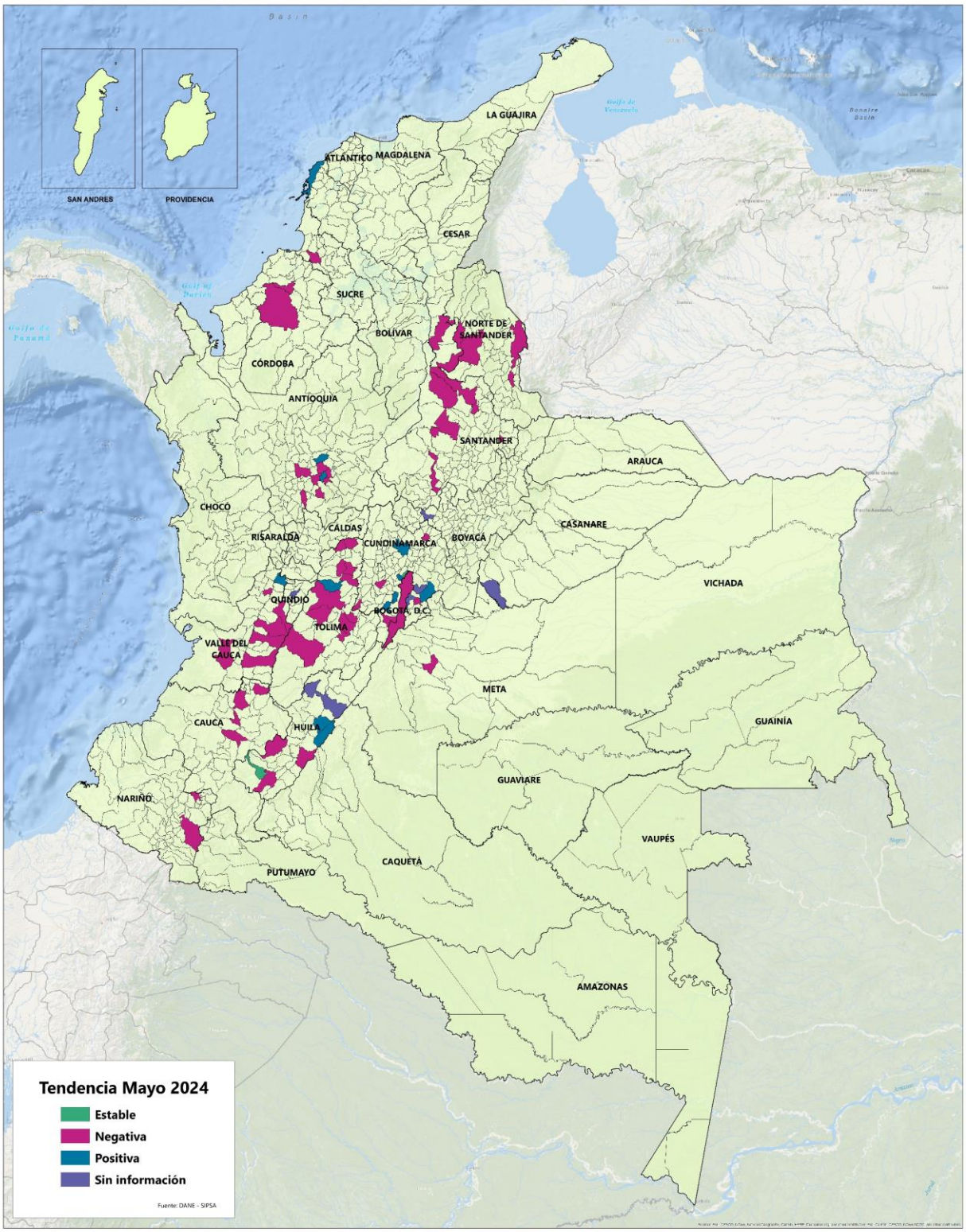
Fuente: DANE, SIPSA.

De otra parte, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en mayo de 2024 de este fertilizante fueron San José de Cúcuta (Norte de Santander) con $134.000 y Cartagena de Indias (Bolívar) con $127.187; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Armenia (Quindío) con $95.275 y Ábrego (Norte de Santander) con $98.000. En el gráfico 10 se muestra el comportamiento de los precios del fertilizante Urea 46% (50 kilogramos) en algunos municipios del país. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en mayo de 2024.

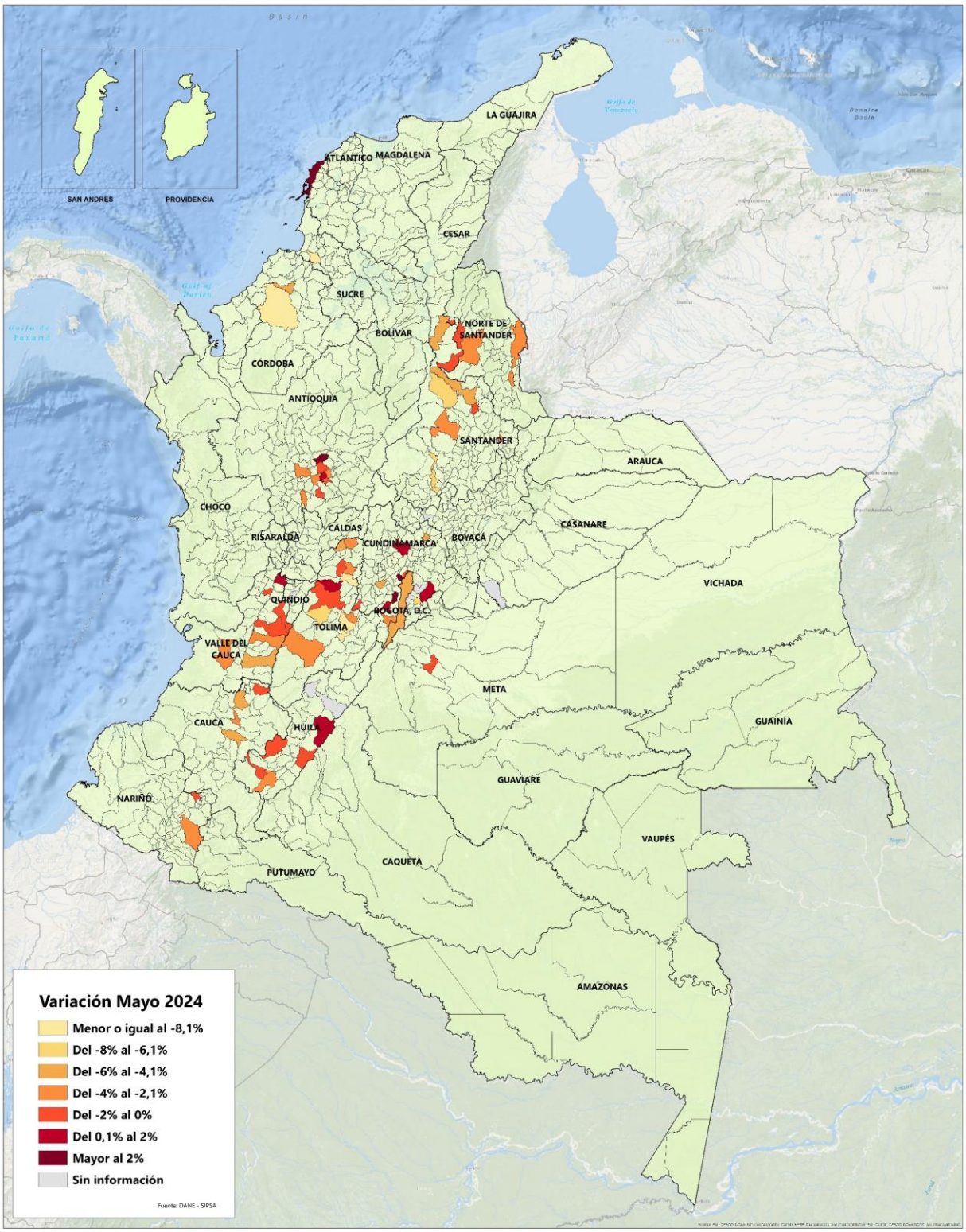
Precios de venta minoristas del fertilizante Urea 46% (bulto de 50 kilogramos)
Mayo 2024



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del fertilizante Urea 46% (bulto de 50 kilogramos), Mayo 2024

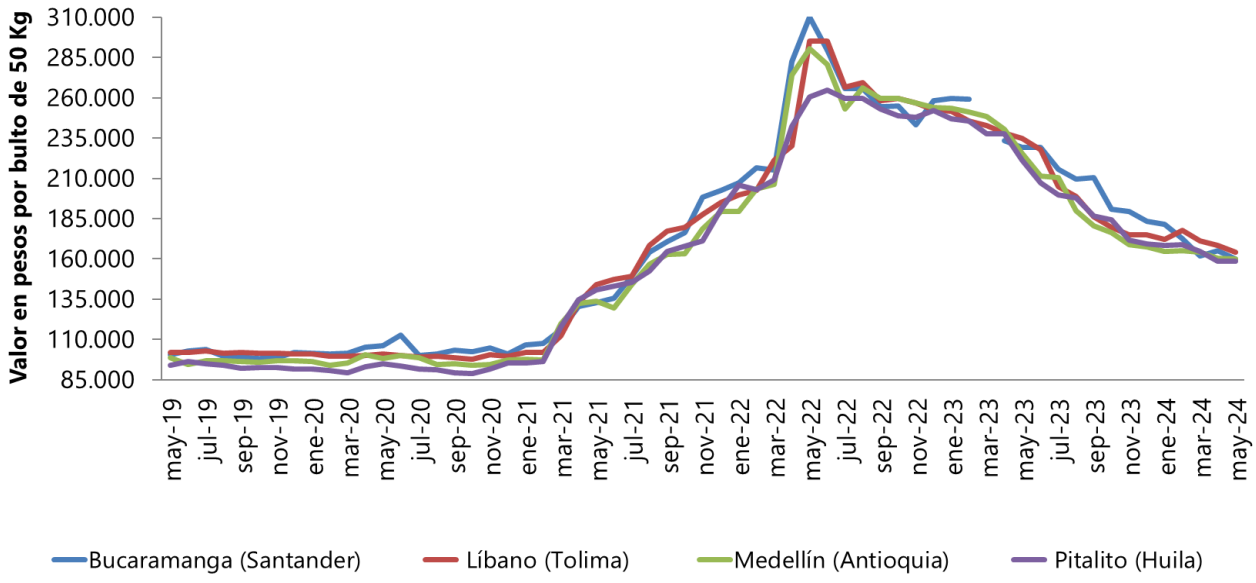


Variación porcentual de los precios de venta minoristas del fertilizante Urea 46% (bulto de 50 kilogramos), Mayo 2024



Para el fertilizante Fosfato Diamónico (DAP) 18-46-0 (bulto de 50 kilogramos), según la información reportada para mayo de 2024, sus precios mostraron variación negativa en 40 de los 59 municipios reportados (67,80%), variación positiva en 12 municipios (20,34%), sin información de su variación en 4 municipios (6,78%) y permanecieron estables en los 3 municipios restantes (5,08%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron Ibagué y San Sebastián de Mariquita (Tolima) con 3,41% y 2,42%, respectivamente; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Sincelejo (Sucre) con -10,59% y Cali (Valle del Cauca) con -8,33%.

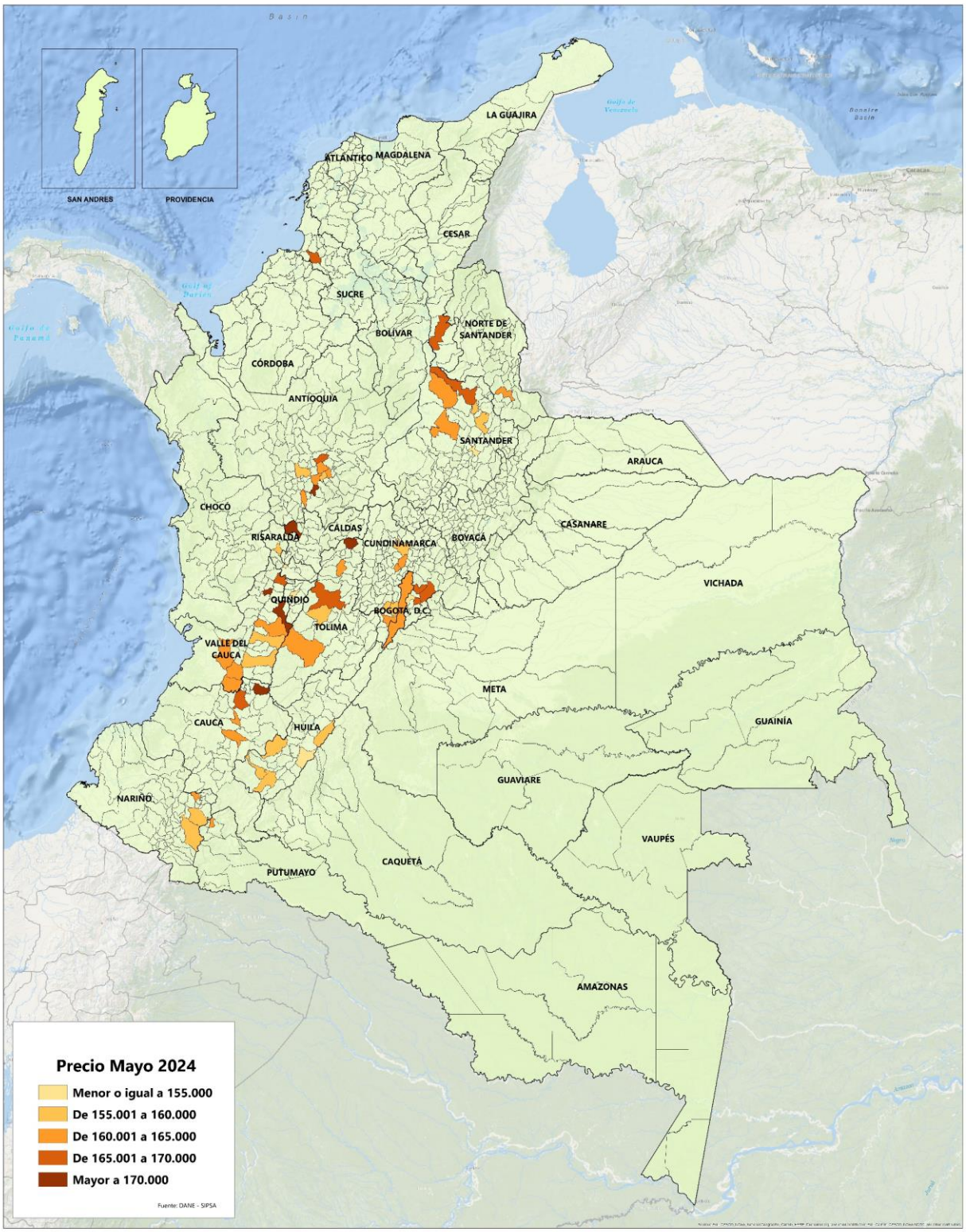
Gráfico 11. Comportamiento de los precios minoristas del fertilizante Fosfato Diamónico (DAP) 18-46-0 (50 kilogramos)
Serie: mayo (2019) – mayo (2024)



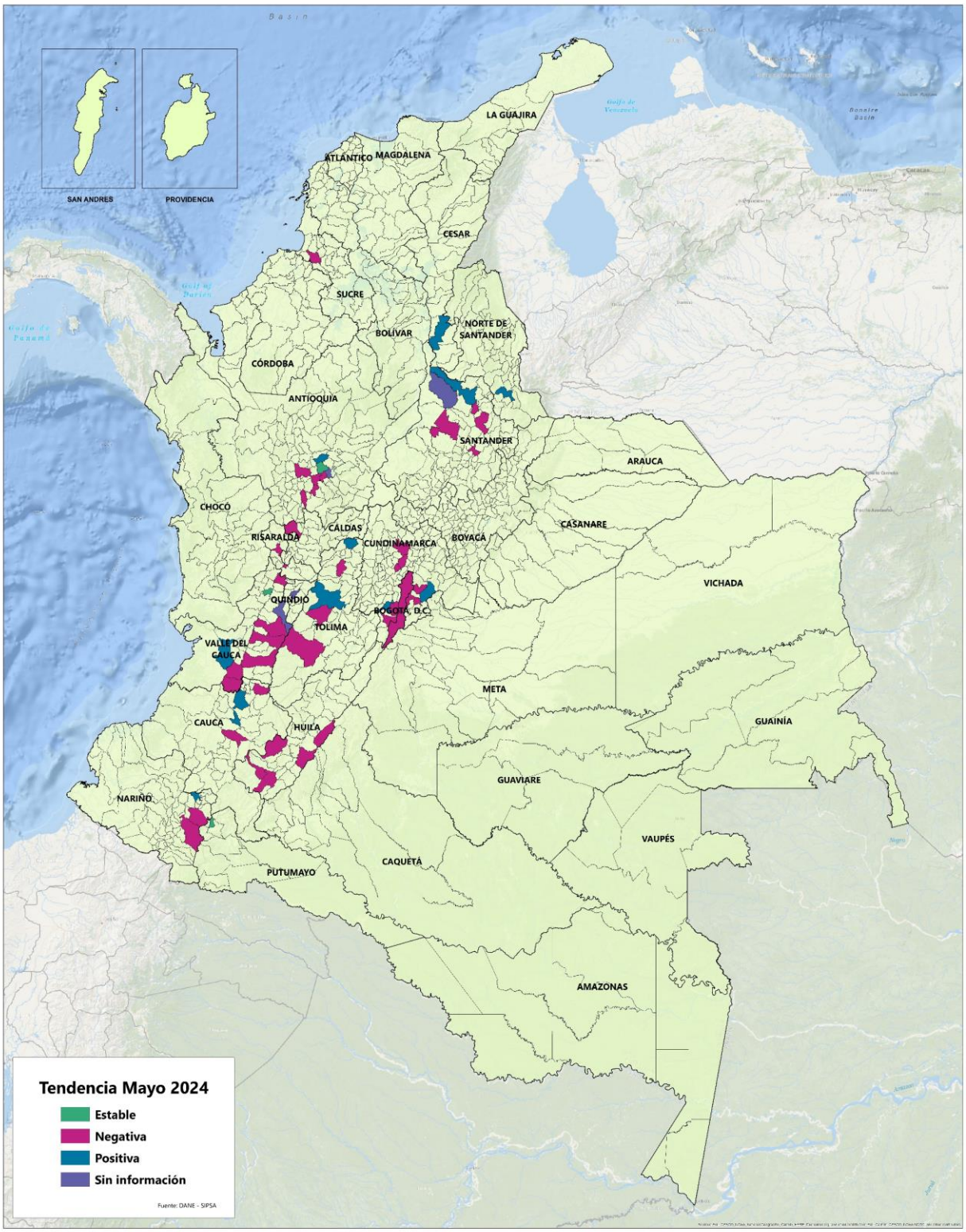
Fuente: DANE, SIPSA.

De otra parte, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en mayo de 2024 de este fertilizante fueron San Sebastián de Mariquita (Tolima) con $185.333 y La Ceja (Antioquia) con $173.517; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Chipaque (Cundinamarca) con $153.333 y La Virginia (Risaralda) con $154.650. En el gráfico 11 se muestra el comportamiento de los precios del fertilizante Fosfato Diamónico (DAP) 18-46-0 (50 kilogramos) en algunos municipios del país. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en mayo de 2024.

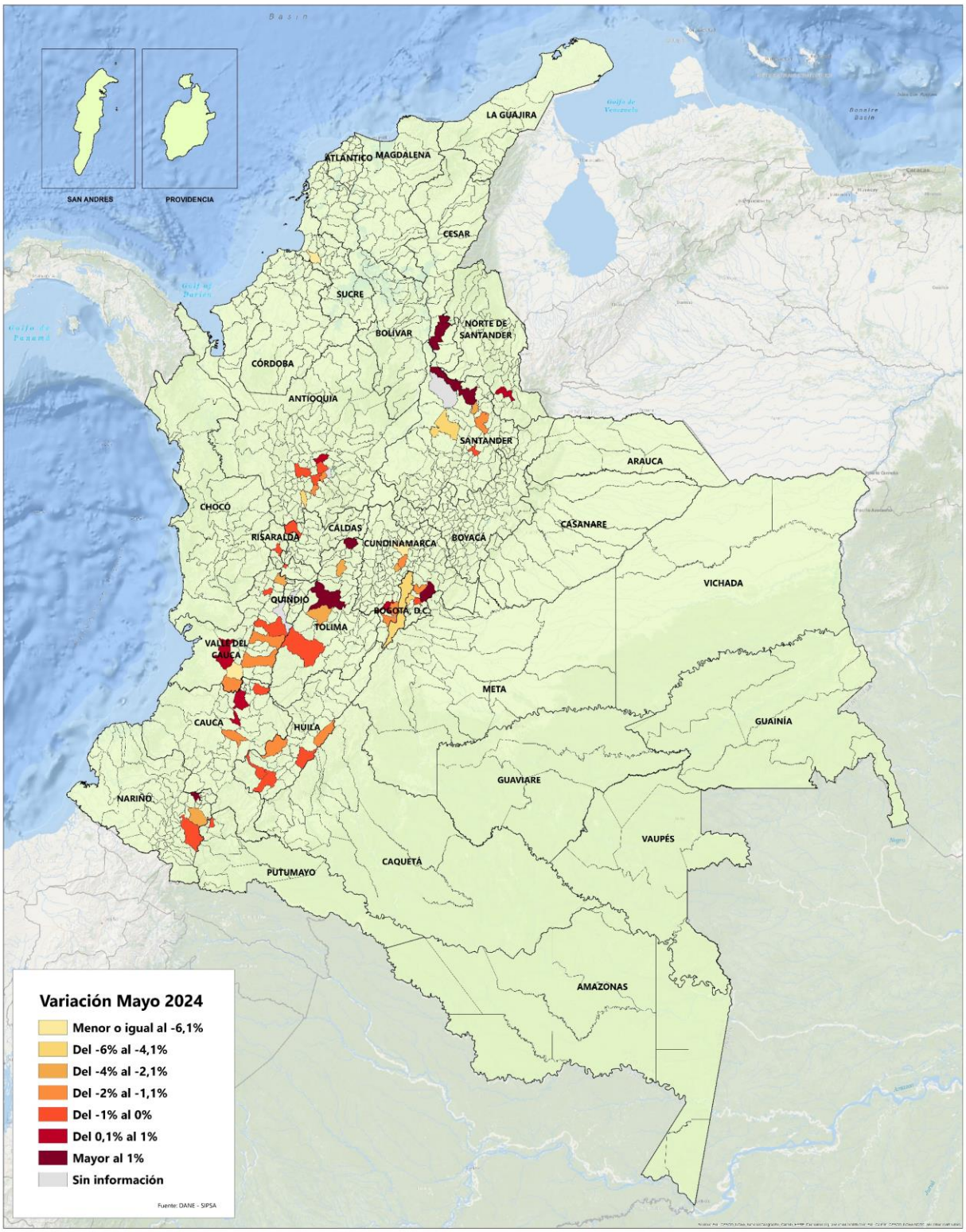
Precios de venta minoristas del fertilizante Fosfato Diamónico (DAP) 18-46-0 (bulto de 50 kilogramos), Mayo 2024



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del fertilizante Fosfato Diamónico (DAP) 18-46-0 (bulto de 50 kilogramos), Mayo 2024



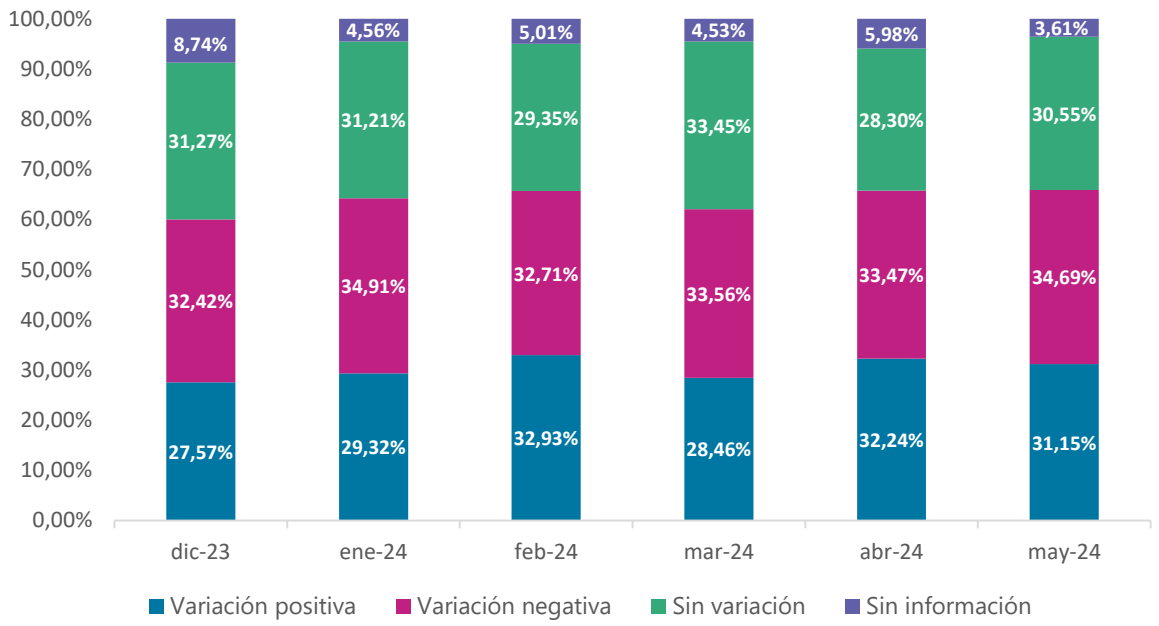
Variación porcentual de los precios de venta minoristas del fertilizante Fosfato Diamónico (DAP) 18-46-0 (bulto de 50 kilogramos), Mayo 2024



2.3. Fungicidas

De acuerdo con la información reportada para mayo de 2024, del grupo de fungicidas, el 34,69% de los precios de estos insumos presentó variación negativa, variación positiva el 31,15%, permaneció estable (no hubo variación) el 30,55% y sin información de su variación el 3,61% restante, resaltando que en 5 de los últimos 6 meses se reportó mayor participación de precios con variación negativa, como se observa en el gráfico 12.

Gráfico 12. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo fungicidas
Serie: diciembre (2023) – mayo (2024)

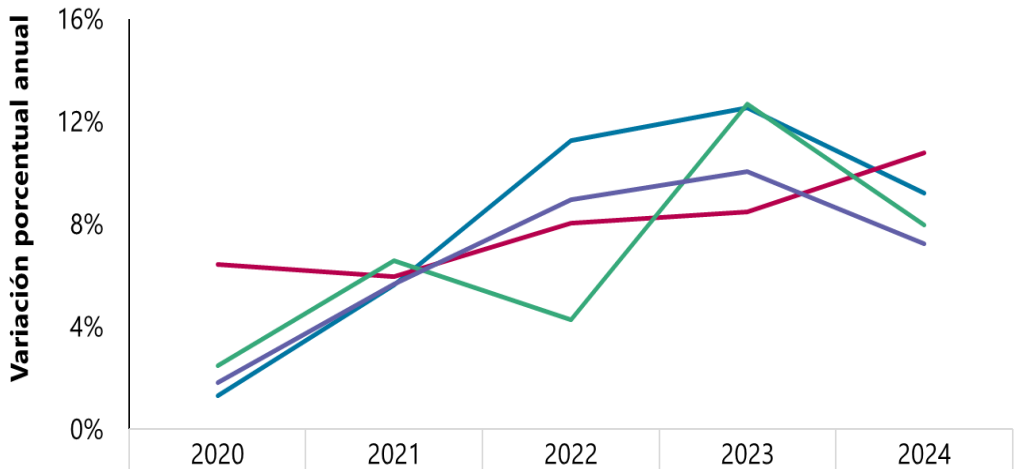


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el fungicida Antracol 70 Wp (bolsa de 400 gramos), según la información reportada para mayo de 2024, sus precios permanecieron estables en 50 de los 124 municipios reportados (40,32%), variación positiva en 37 municipios (29,84%), variación negativa en 35 municipios (28,23%) y sin información de su variación en los 2 municipios restantes (1,61%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron Granada (Meta) con 3,70% y Villapinzón (Cundinamarca) con 3,28%; mientras que los municipios

con mayor variación a la baja fueron Málaga (Santander) con -4,74% y Garagoa (Boyacá) con -3,73%.

Gráfico 13. Variación anual de los precios minoristas del fungicida Antracol 70 Wp (400 gramos)
Serie: mayo (2020) – mayo (2024)

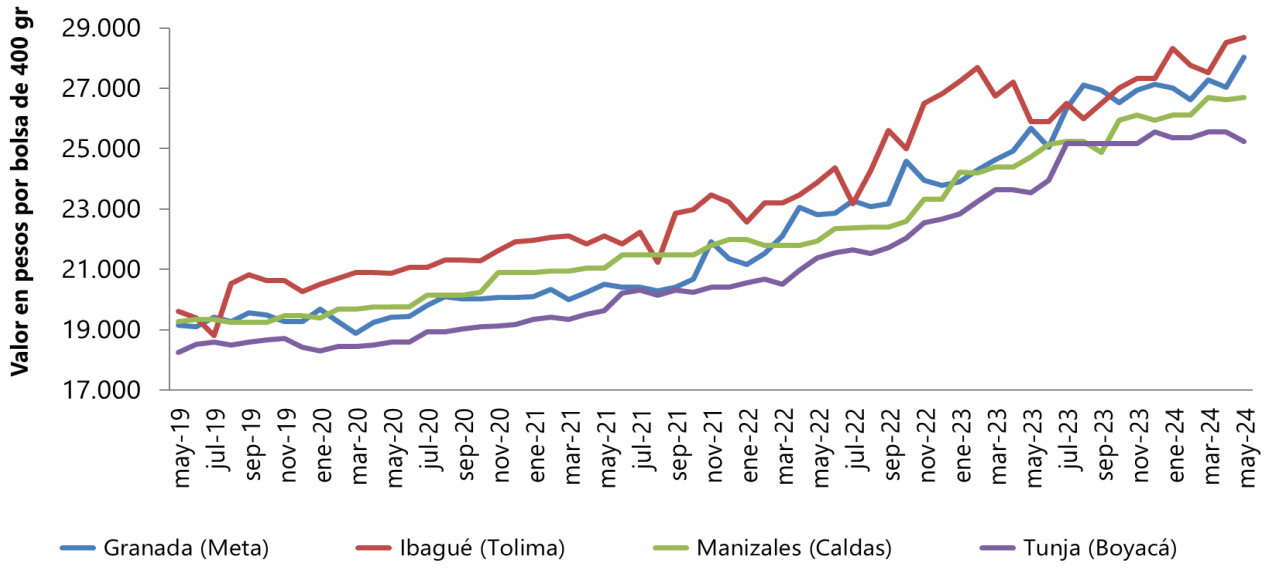


	2020	2021	2022	2023	2024
Granada (Meta)	1%	6%	11%	13%	9%
Ibagué (Tolima)	6%	6%	8%	8%	11%
Manizales (Caldas)	2%	7%	4%	13%	8%
Tunja (Boyacá)	2%	6%	9%	10%	7%

Fuente: DANE, SIPSA.

Así mismo, en el gráfico 13 se muestran las variaciones anuales de los precios promedio del fungicida Antracol 70 Wp (400 gramos), desde mayo de 2020 a mayo de 2024 en algunos municipios del país.

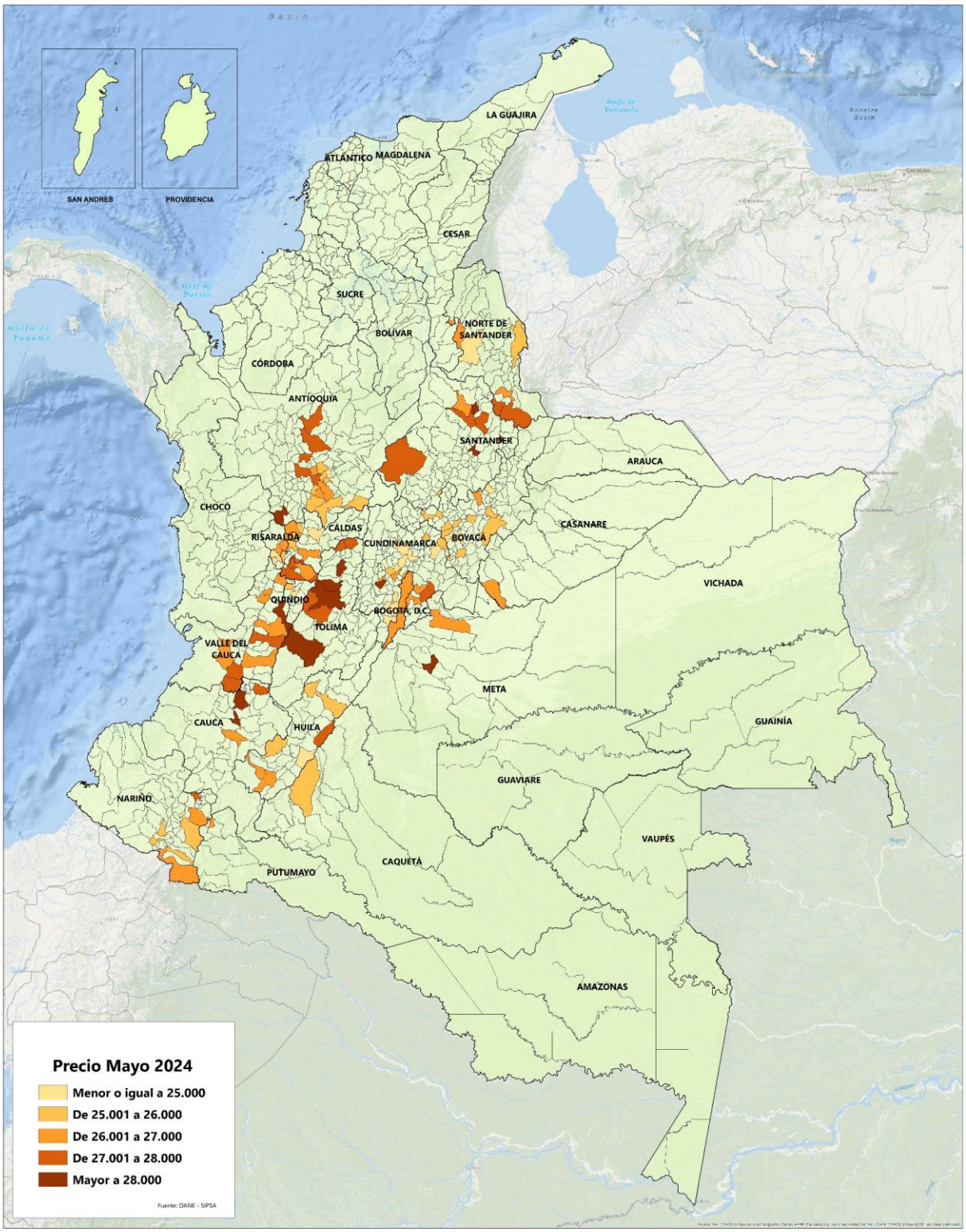
Gráfico 14. Comportamiento de los precios minoristas del Antracol 70 Wp (400 gramos)
Serie: mayo (2019) – mayo (2024)



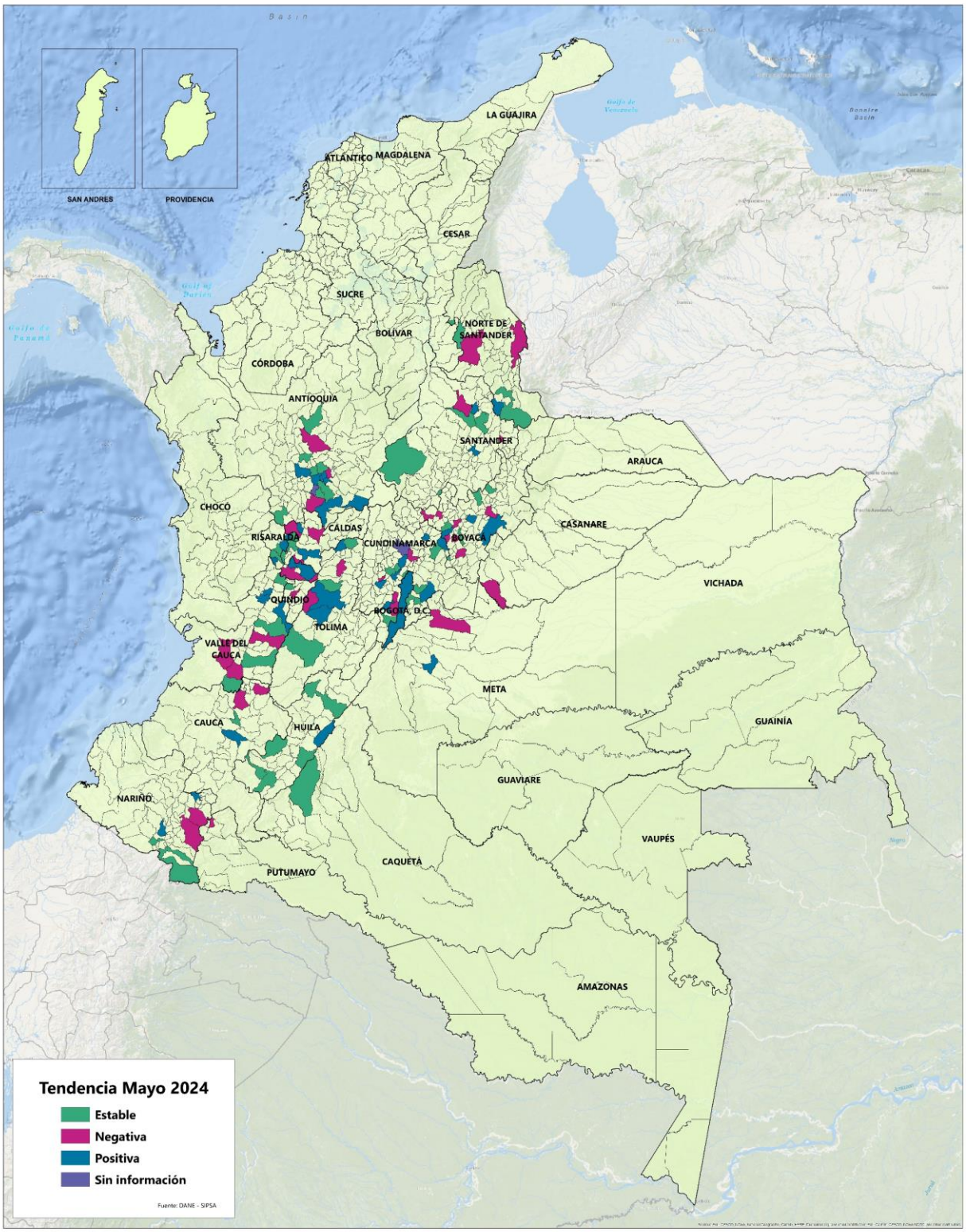
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en mayo de 2024 de este fungicida, fueron San Gil (Santander) con $30.750 y La Mesa (Cundinamarca) con $29.875; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Santuario (Risaralda) con $23.625 y Peñol (Antioquia) con $23.667. En el gráfico 14 se muestra el comportamiento de los precios del fungicida Antracol 70 Wp (400 gramos) en algunos municipios del país. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en mayo de 2024.

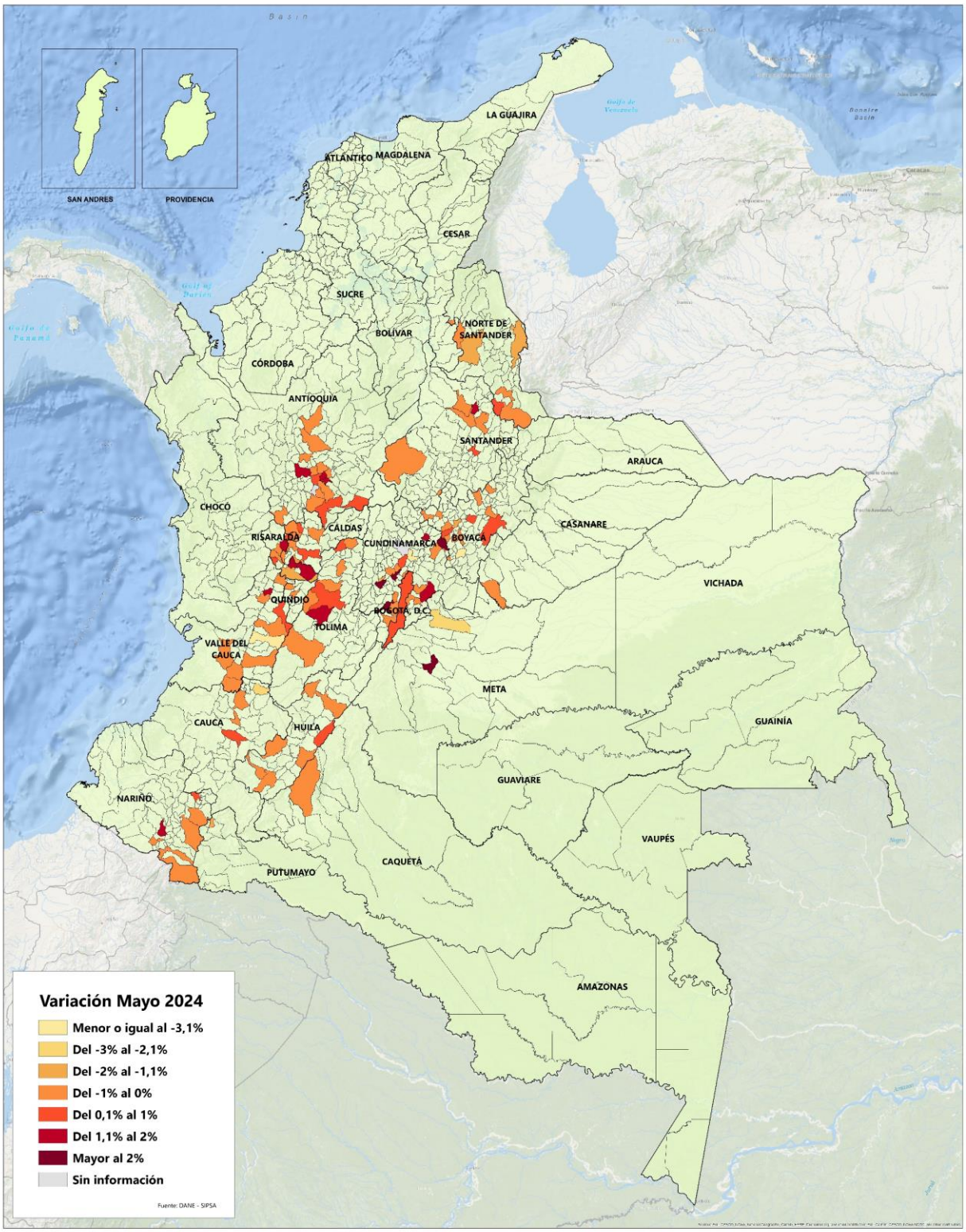
Precios de venta minoristas del fungicida Antracol 70 Wp (bolsa de 400 gramos)
Mayo 2024



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del fungicida Antracol 70 Wp (bolsa de 400 gramos), Mayo 2024



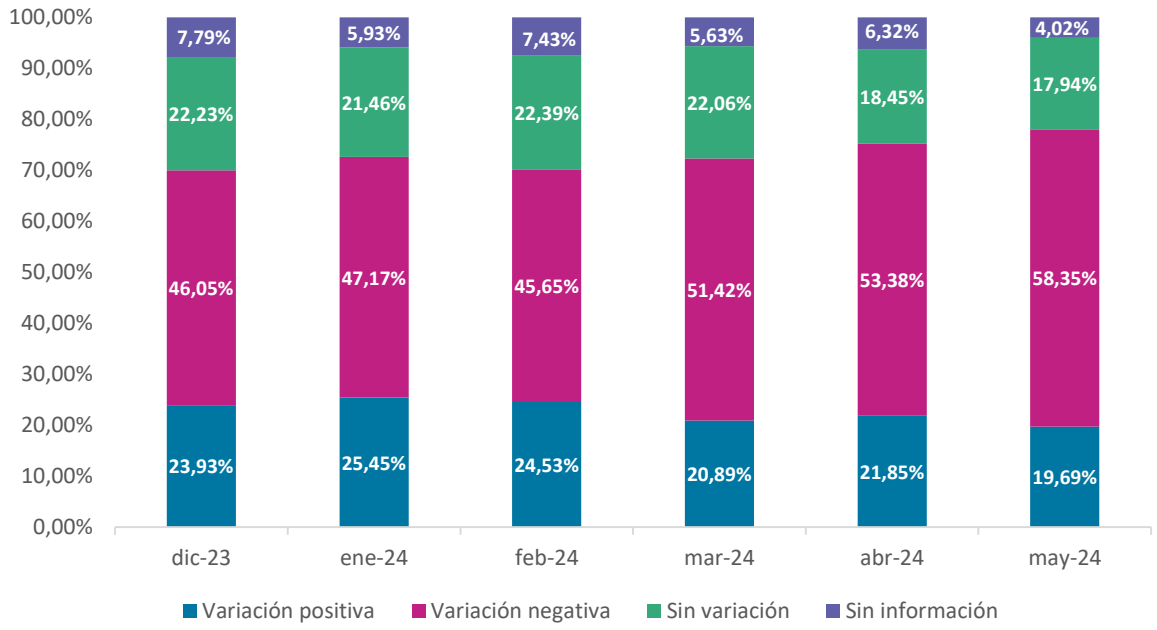
Variación porcentual de los precios de venta minoristas del fungicida Antracol 70 Wp (bolsa de 400 gramos), Mayo 2024



2.4. Herbicidas

De acuerdo con la información reportada para mayo de 2024, del grupo de herbicidas, el 58,35% de los precios de estos insumos presentó variación negativa, variación positiva el 19,69%, permaneció estable (no hubo variación) el 17,94% y sin información de su variación el 4,02% restante, resaltando que desde mayo de 2023 se ha reportado mayor participación de precios con variación negativa, como se observa en el gráfico 15.

Gráfico 15. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo herbicidas
Serie: diciembre (2023) – mayo (2024)

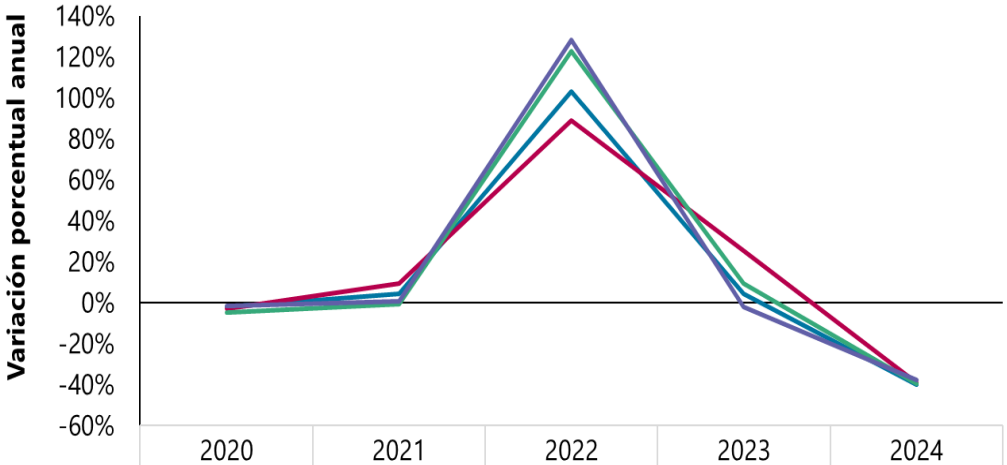


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el herbicida Roundup Activo (frasco de 1 litro), según la información reportada para mayo de 2024, sus precios mostraron variación negativa en 107 de los 145 municipios reportados (73,79%), variación positiva en 21 municipios (14,48%), permanecieron estables en 13 municipios (8,97%) y sin información de su variación en los 4 municipios restantes (2,76%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron Andes (Antioquia) con 25,00% e Icononzo (Tolima) con 10,71%; mientras que los municipios con

mayor variación a la baja fueron San Vicente de Chucurí (Santander) con -21,43% y Turmequé (Boyacá) con -15,09%.

Gráfico 16. Variación anual de los precios minoristas del Roundup Activo (1 litro)
Serie: mayo (2020) – mayo (2024)

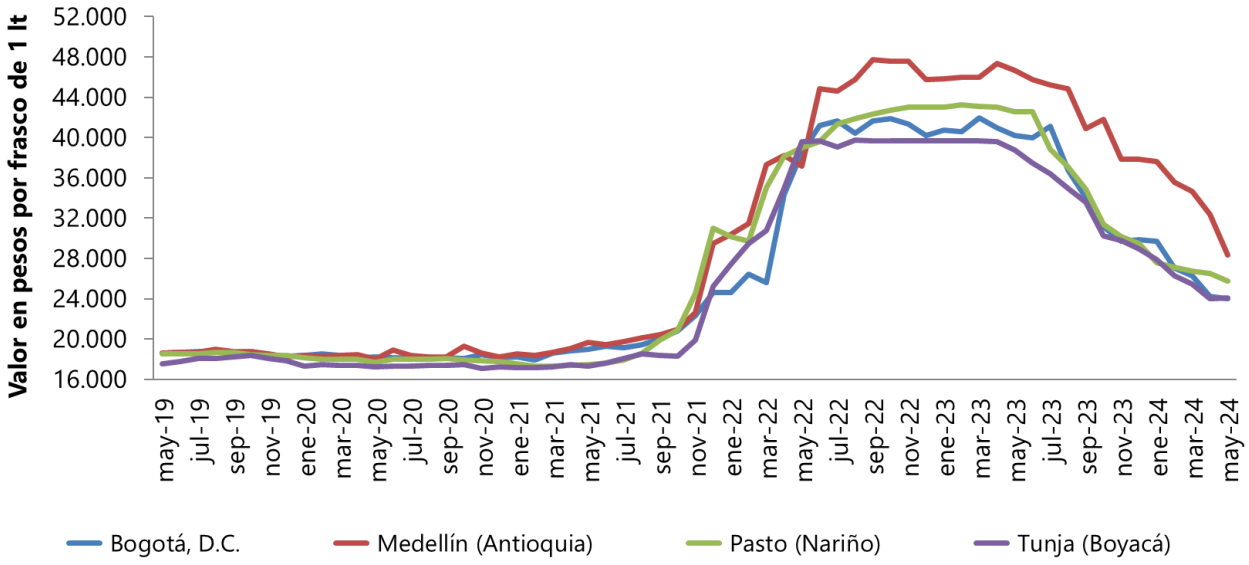


	2020	2021	2022	2023	2024
Bogotá, D.C.	-2%	4%	103%	4%	-40%
Medellín (Antioquia)	-3%	9%	89%	26%	-39%
Pasto (Nariño)	-5%	-1%	123%	9%	-40%
Tunja (Boyacá)	-2%	1%	128%	-2%	-38%

Fuente: DANE, SIPSA.

Así mismo, en el gráfico 16 se muestran las variaciones anuales de los precios promedio del herbicida Roundup Activo (1 litro), desde mayo de 2020 a mayo de 2024 en algunos municipios del país.

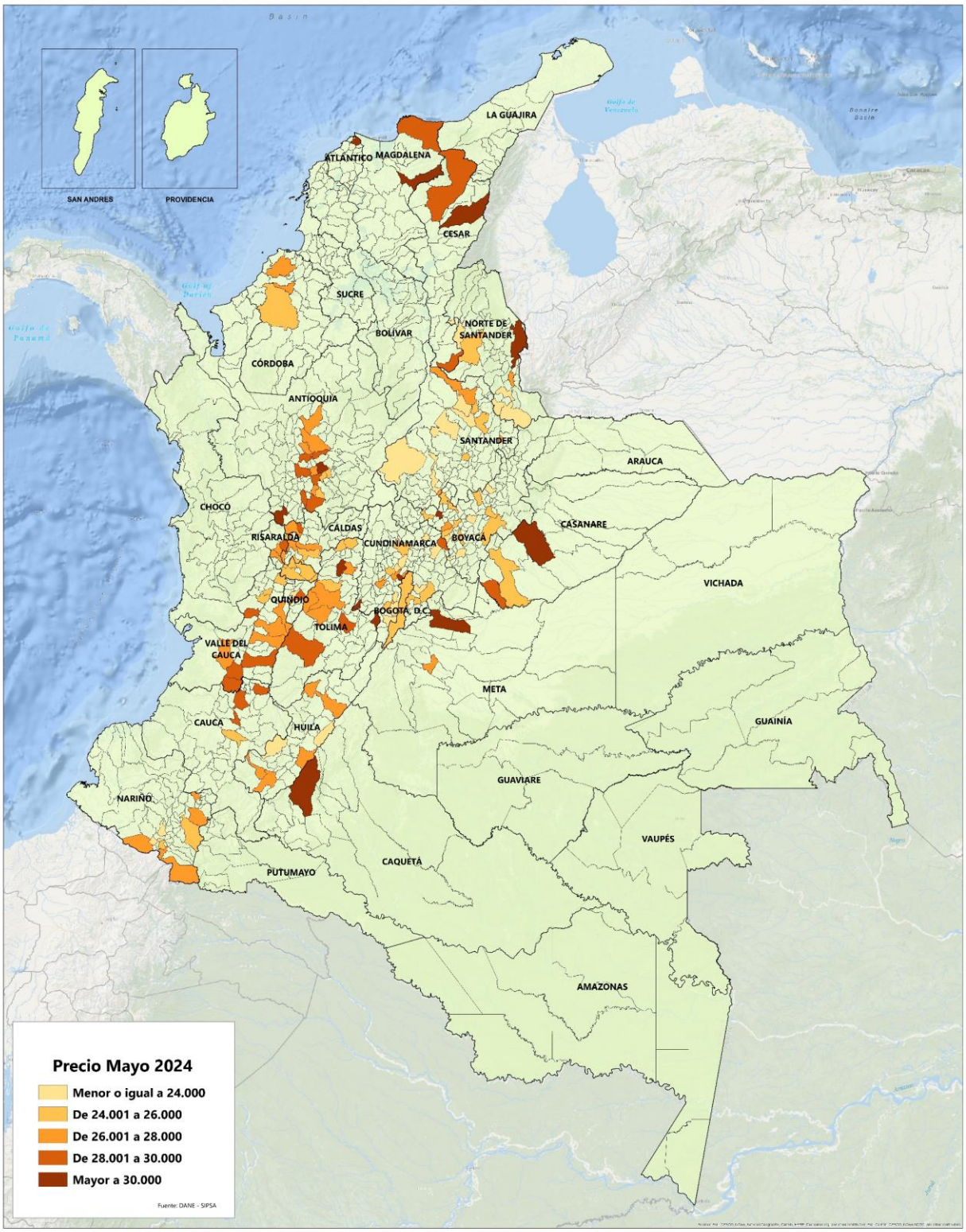
Gráfico 17. Comportamiento de los precios minoristas del Roundup Activo (1 litro)
Serie: mayo (2019) – mayo (2024)



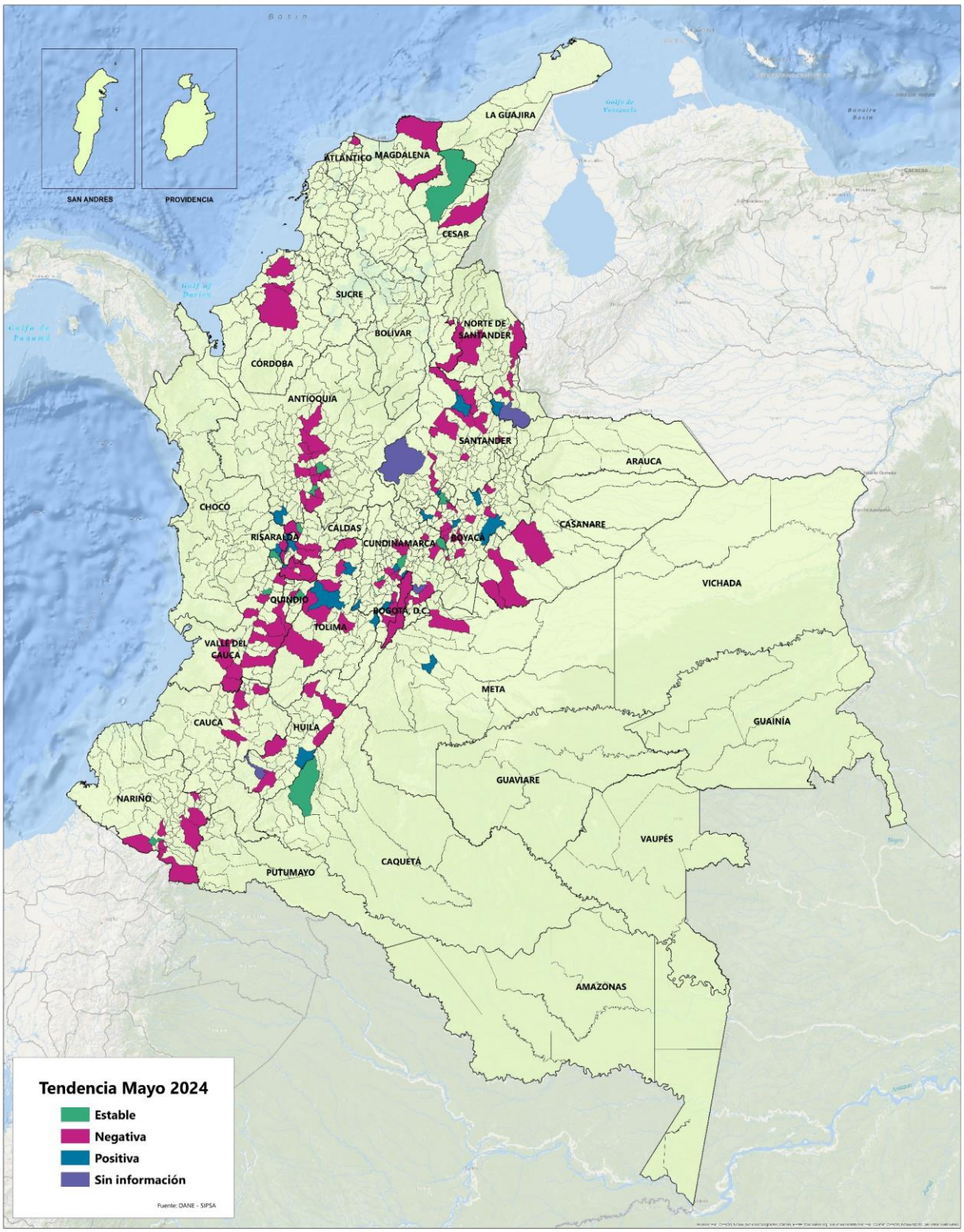
Fuente: DANE, SIPSA.

De otra parte, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en mayo de 2024 de este herbicida fueron Barranquilla (Atlántico) con $40.525 y Líbano (Tolima) con $37.325; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Cimitarra y Girón (Santander) con $20.750 y $22.000, respectivamente. En el gráfico 17 se muestra el comportamiento de los precios del herbicida Roundup Activo (1 litro) en algunos municipios del país. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en mayo de 2024.

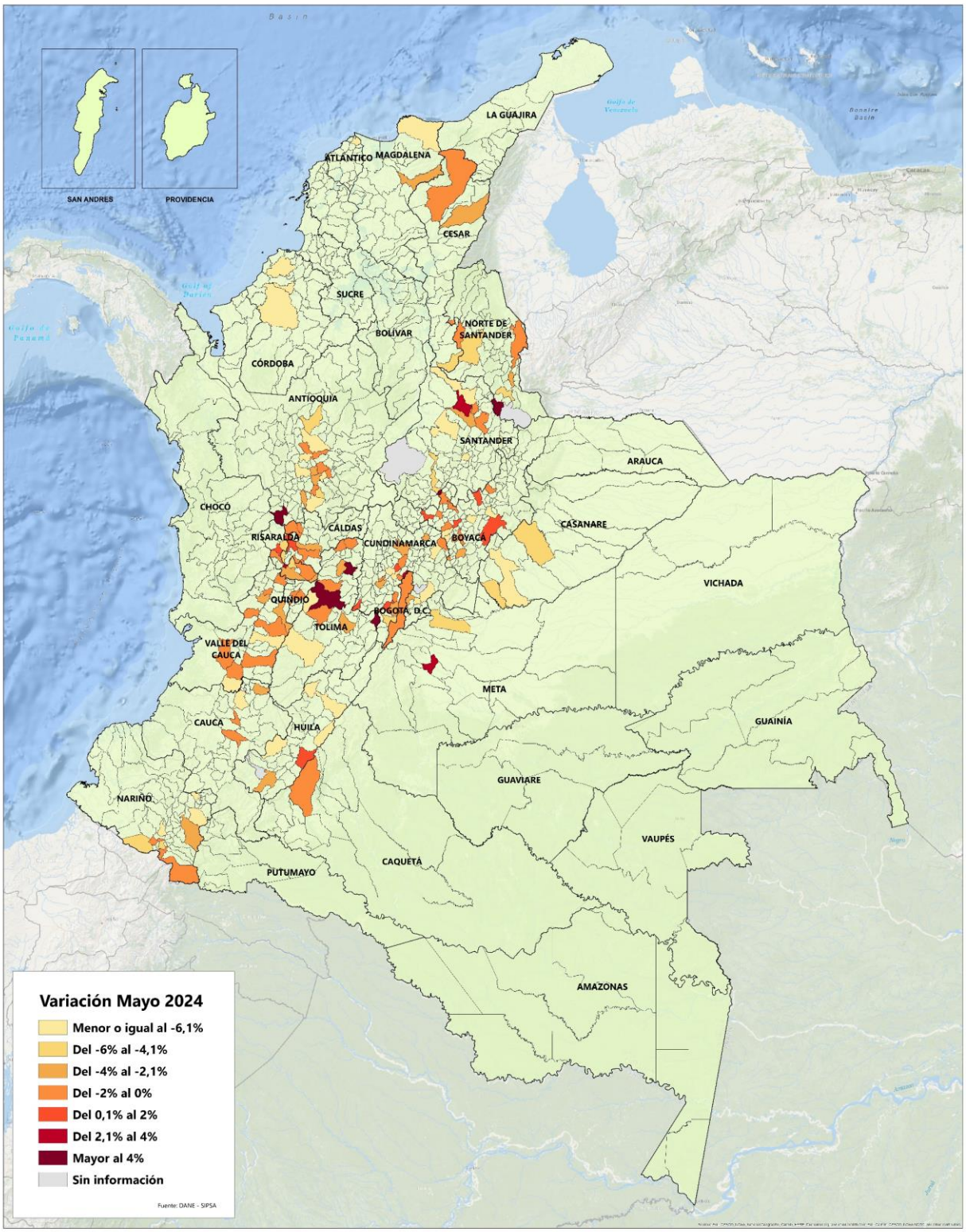
Precios de venta minoristas del herbicida Roundup Activo (frasco de 1 litro)
Mayo 2024



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del herbicida Roundup Activo (frasco de 1 litro), Mayo 2024



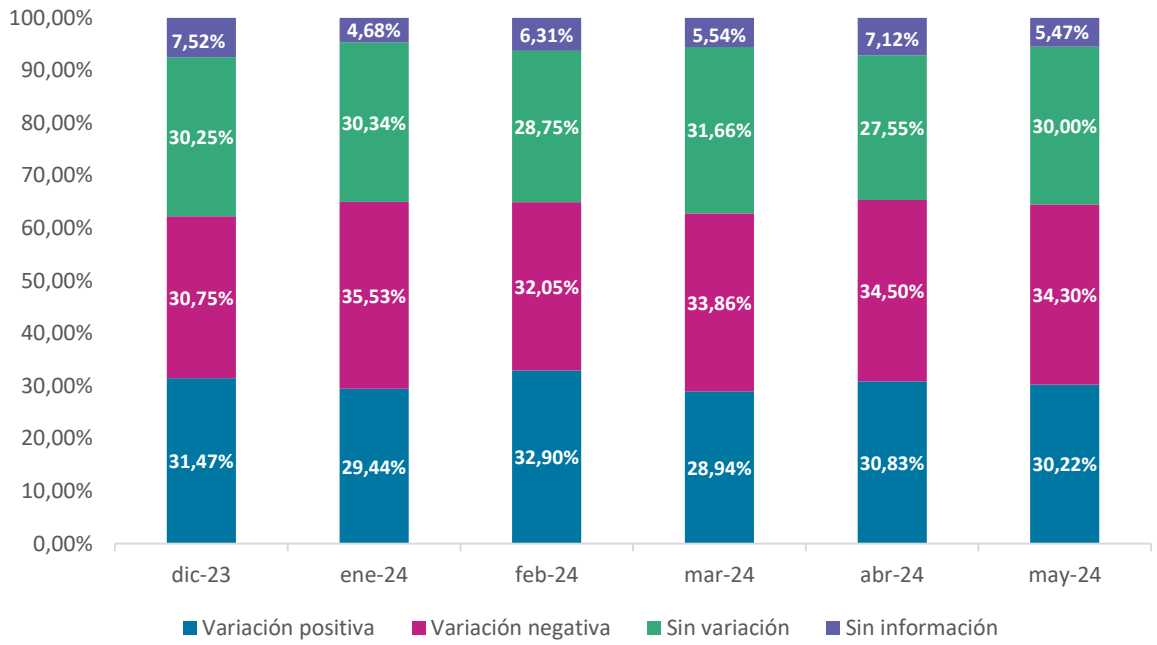
Variación porcentual de los precios de venta minoristas del herbicida Roundup Activo (frasco de 1 litro), Mayo 2024



2.5. Insecticidas, acaricidas y nematicidas

De acuerdo con la información reportada para mayo de 2024, del grupo de insecticidas, acaricidas y nematicidas, el 34,30% de los precios de estos insumos presentó variación negativa, variación positiva el 30,22%, permaneció estable (no hubo variación) el 30,00% y sin información de su variación el 5,47% restante, resaltando que en 4 de los últimos 6 meses se reportó mayor participación de precios con variación negativa, como se observa en el gráfico 18.

Gráfico 18. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo insecticidas, acaricidas y nematicidas
Serie: diciembre (2023) – mayo (2024)

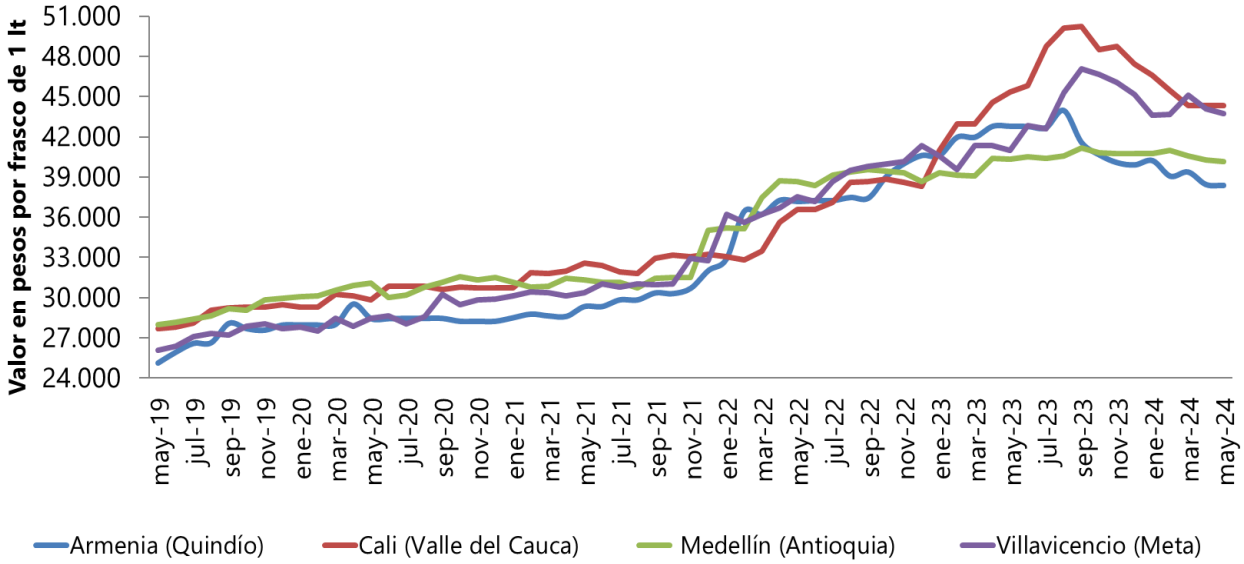


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el insecticida Malathion 57 Ec (frasco de 1 litro), según la información reportada para mayo de 2024, sus precios mostraron variación negativa en 47 de los 92 municipios reportados (51,09%), variación positiva en 24 municipios (26,09%), permanecieron estables en 19 municipios (20,65%) y sin información de su variación en los 2 municipios restantes (2,17%). Los municipios que reportaron la mayor variación

al alza fueron Granada (Meta) con 5,51% y Pitalito (Huila) con 5,29%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Yopal (Casanare) con -7,18% y Líbano (Tolima) con -4,67%.

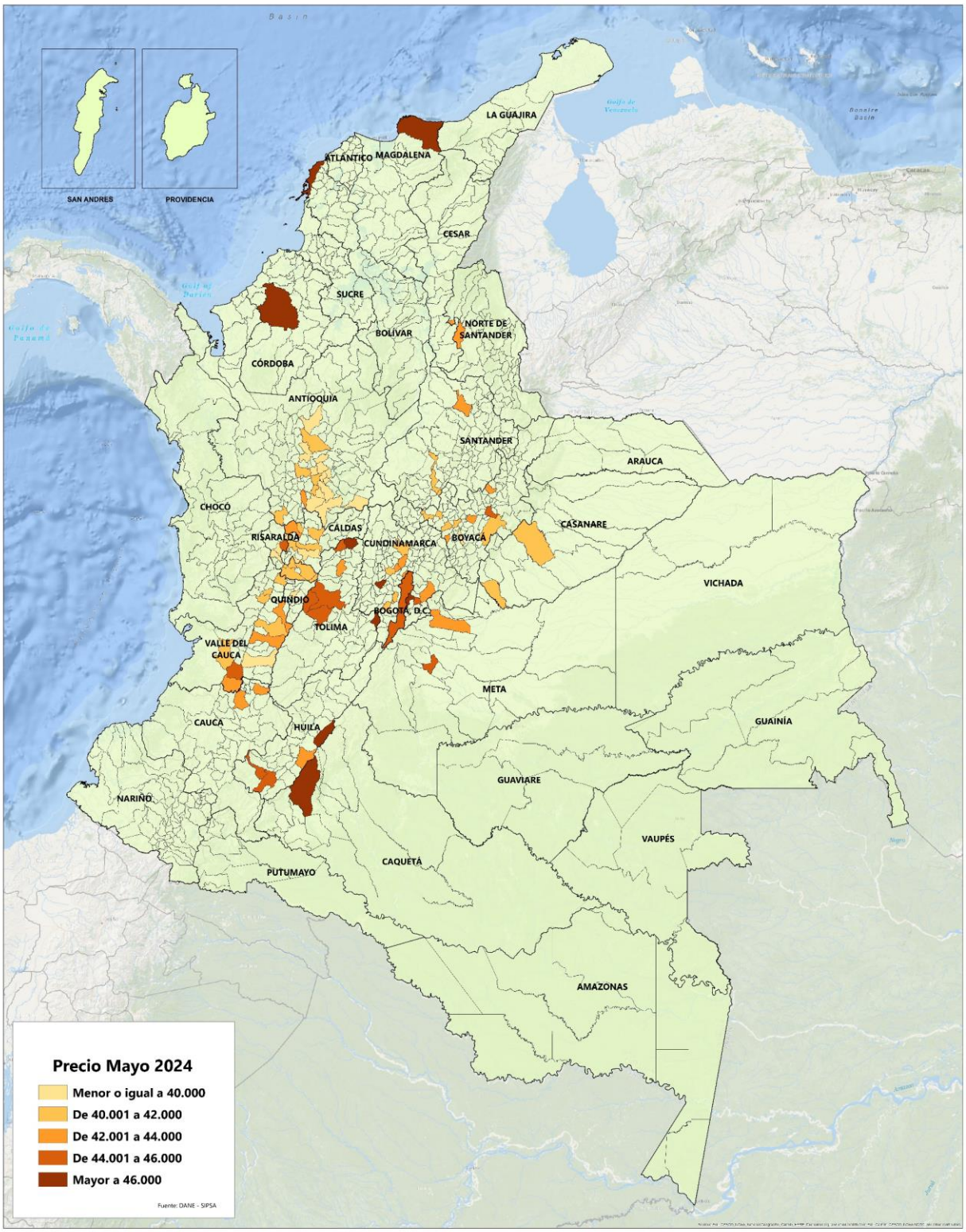
Gráfico 19. Comportamiento de los precios minoristas del Malathion 57 Ec (1 litro)
Serie: mayo (2019) – mayo (2024)



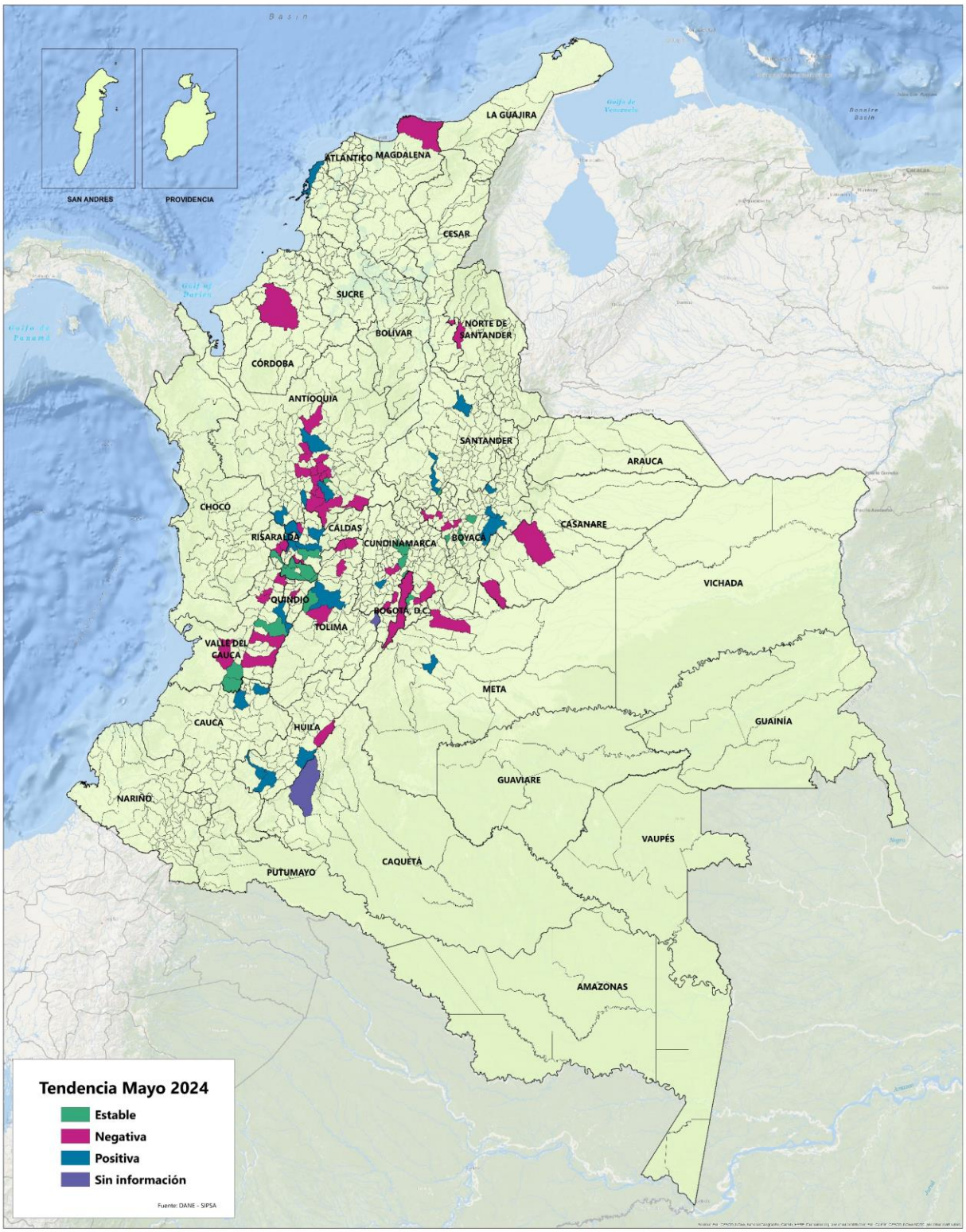
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en mayo de 2024 de este insecticida fueron Cartagena de Indias (Bolívar) con $51.234 y La Mesa (Cundinamarca) con $50.333; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron El Santuario y Peñol (Antioquia) con $37.300 y $37.333, respectivamente. En el gráfico 19 se muestra el comportamiento de los precios del insecticida Malathion 57 Ec (1 litro) en algunos municipios del país. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en mayo de 2024.

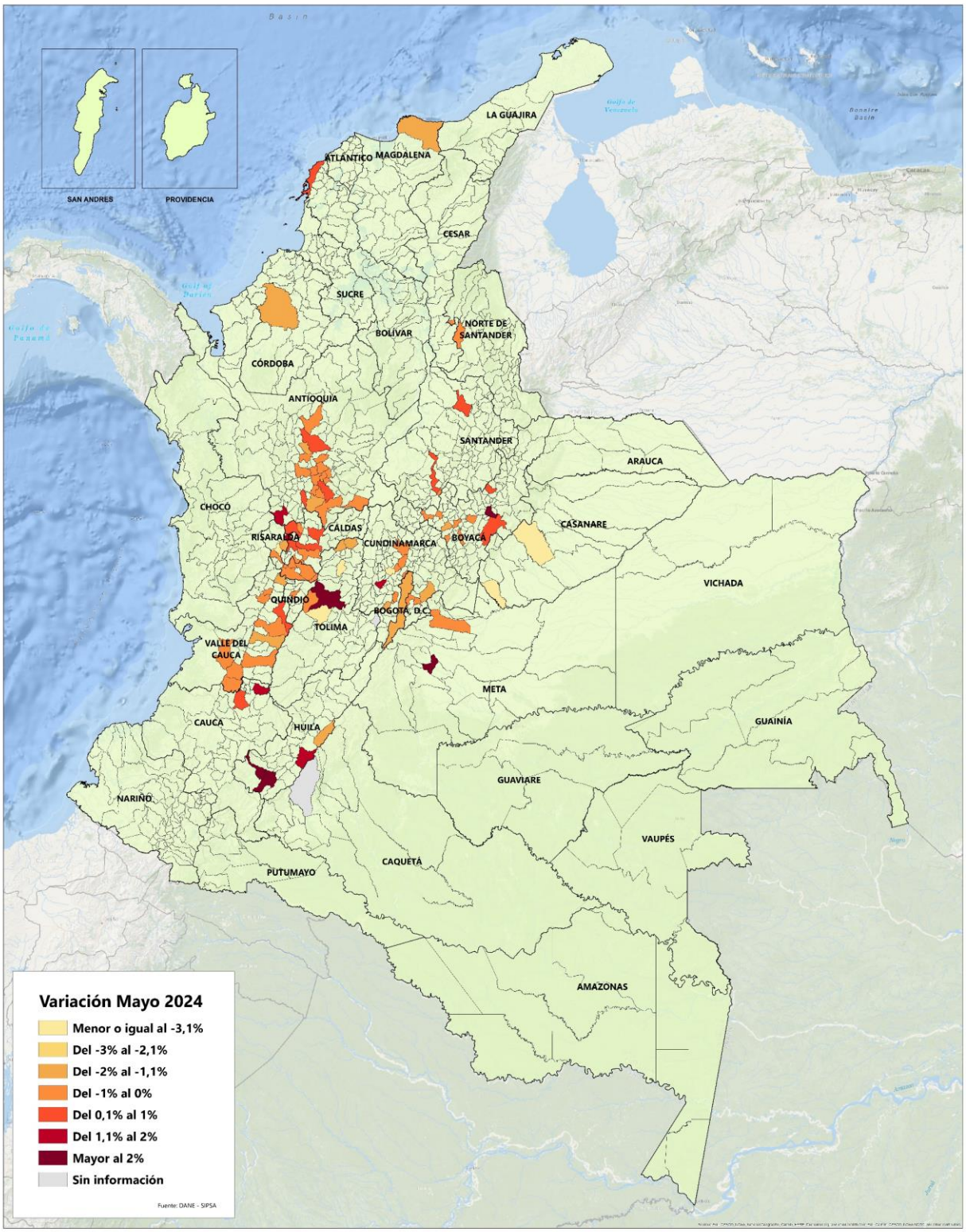
Precios de venta minoristas del insecticida Malathion 57 Ec (frasco de 1 litro)
Mayo 2024



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del insecticida Malathion 57 Ec (frasco de 1 litro), Mayo 2024



Variación porcentual de los precios de venta minoristas del insecticida Malathion 57 Ec (frasco de 1 litro), Mayo 2024

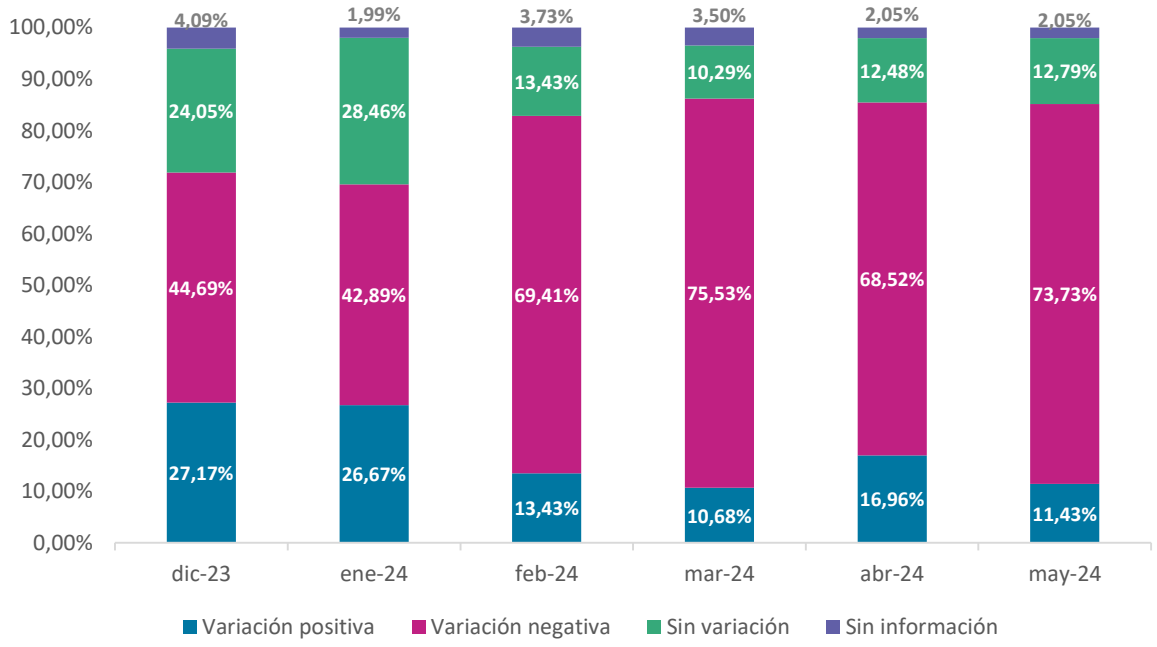


3. Insumos pecuarios

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

De acuerdo con la información reportada para mayo de 2024, del grupo de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos, el 73,73% de los precios de estos insumos presentó variación negativa, el 12,79% permaneció estable (no hubo variación), variación positiva el 11,43% y sin información de su variación el 2,05% restante, resaltando que desde junio de 2023 se ha reportado mayor participación de precios con variación negativa, como se observa en el gráfico 20.

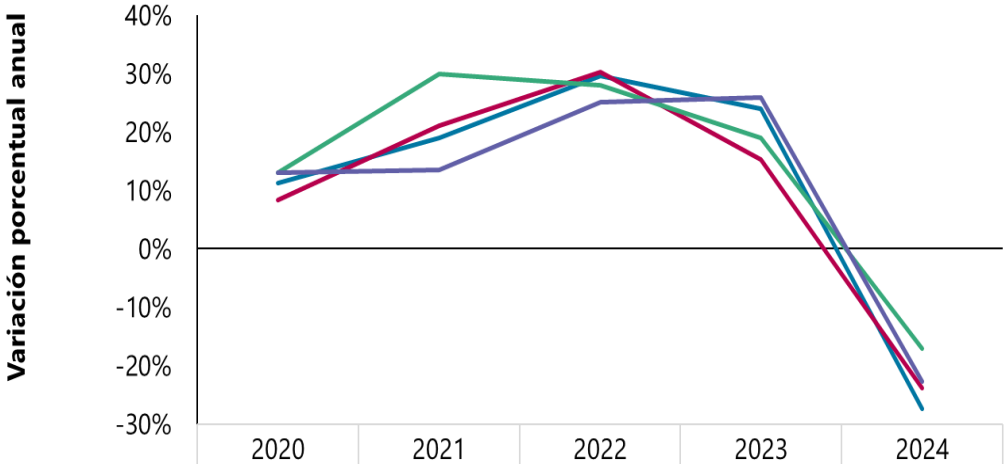
Gráfico 20. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos
Serie: diciembre (2023) – mayo (2024)



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 mayo de 2024, sus precios mostraron variación negativa en 61 de los 92 municipios reportados (66,30%), variación positiva en 15 municipios (16,30%), permanecieron estables en 15 municipios (16,30%) y sin información de su variación en el municipio restante (1,09%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron Fredonia (Antioquia) y Tunja (Boyacá) con 4,65%, cada uno; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Duitama (Boyacá) con -9,10% y Donmatías (Antioquia) con -8,15%.

Gráfico 21. Variación anual de los precios minoristas del alimento Cerdos ceba (40 kilogramos)
Serie: mayo (2020) – mayo (2024)

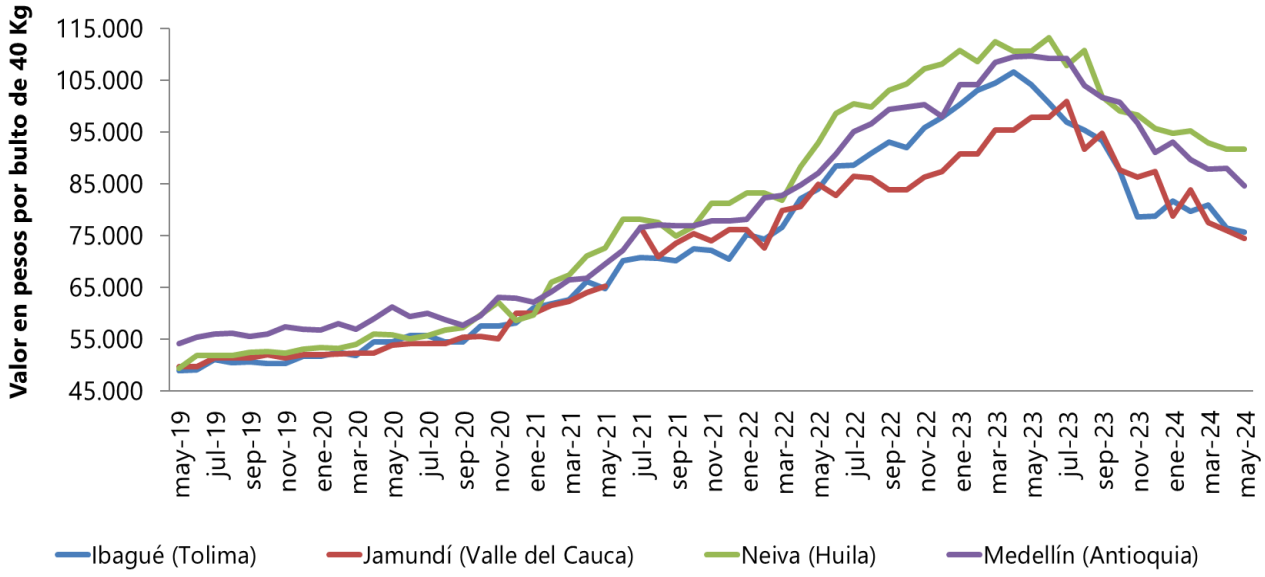


	2020	2021	2022	2023	2024
Ibagué (Tolima)	11%	19%	30%	24%	-27%
Jamundí (Valle del Cauca)	8%	21%	30%	15%	-24%
Neiva (Huila)	13%	30%	28%	19%	-17%
Medellín (Antioquia)	13%	14%	25%	26%	-23%

Fuente: DANE, SIPSA.

Así mismo, en el gráfico 21 se muestran las variaciones anuales de los precios promedio del alimento Cerdos ceba (40 kilogramos), desde mayo de 2020 a mayo de 2024 en algunos municipios del país.

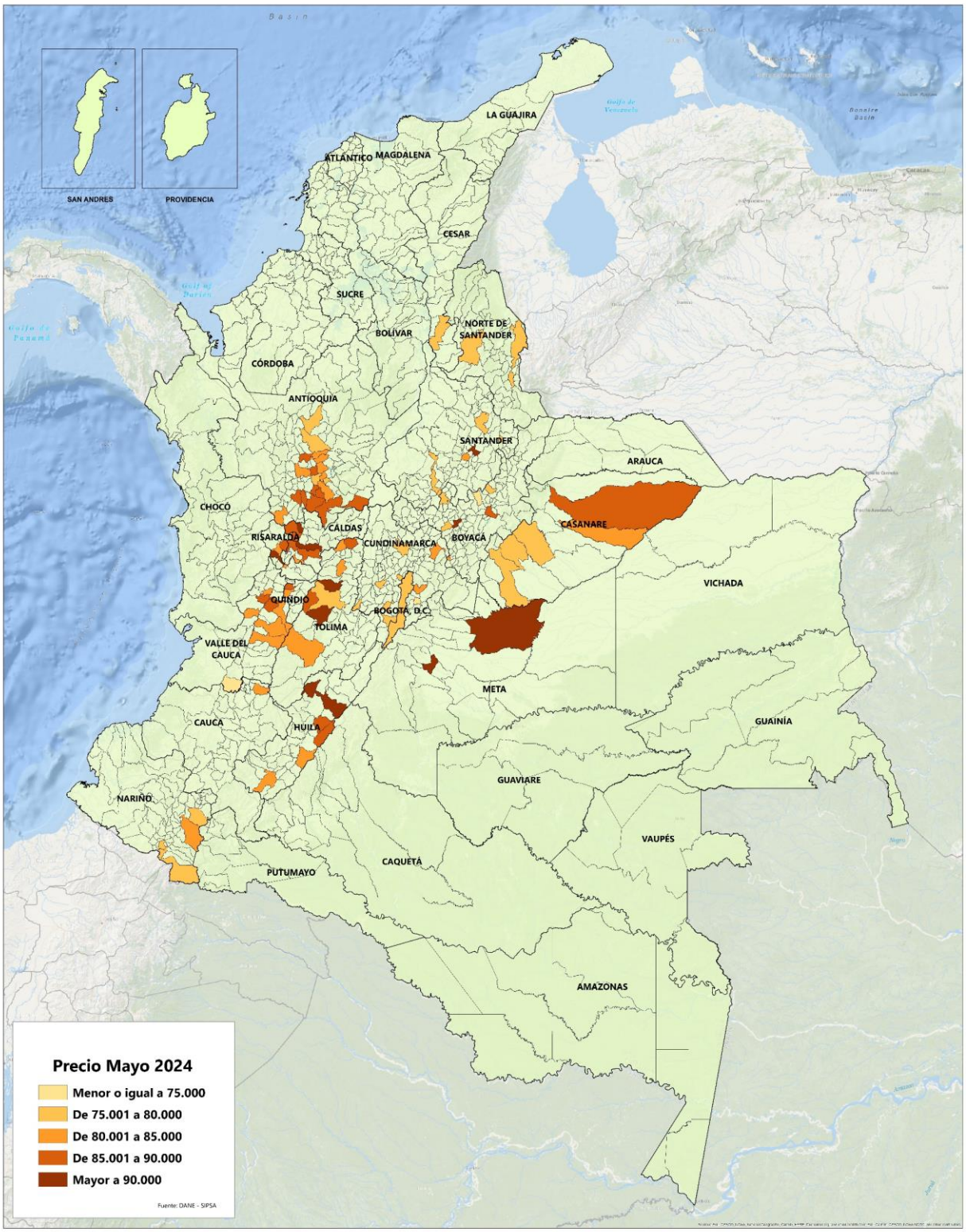
Gráfico 22. Comportamiento de los precios minoristas del alimento Cerdos ceba (40 kilogramos)
Serie: mayo (2019) – mayo (2024)



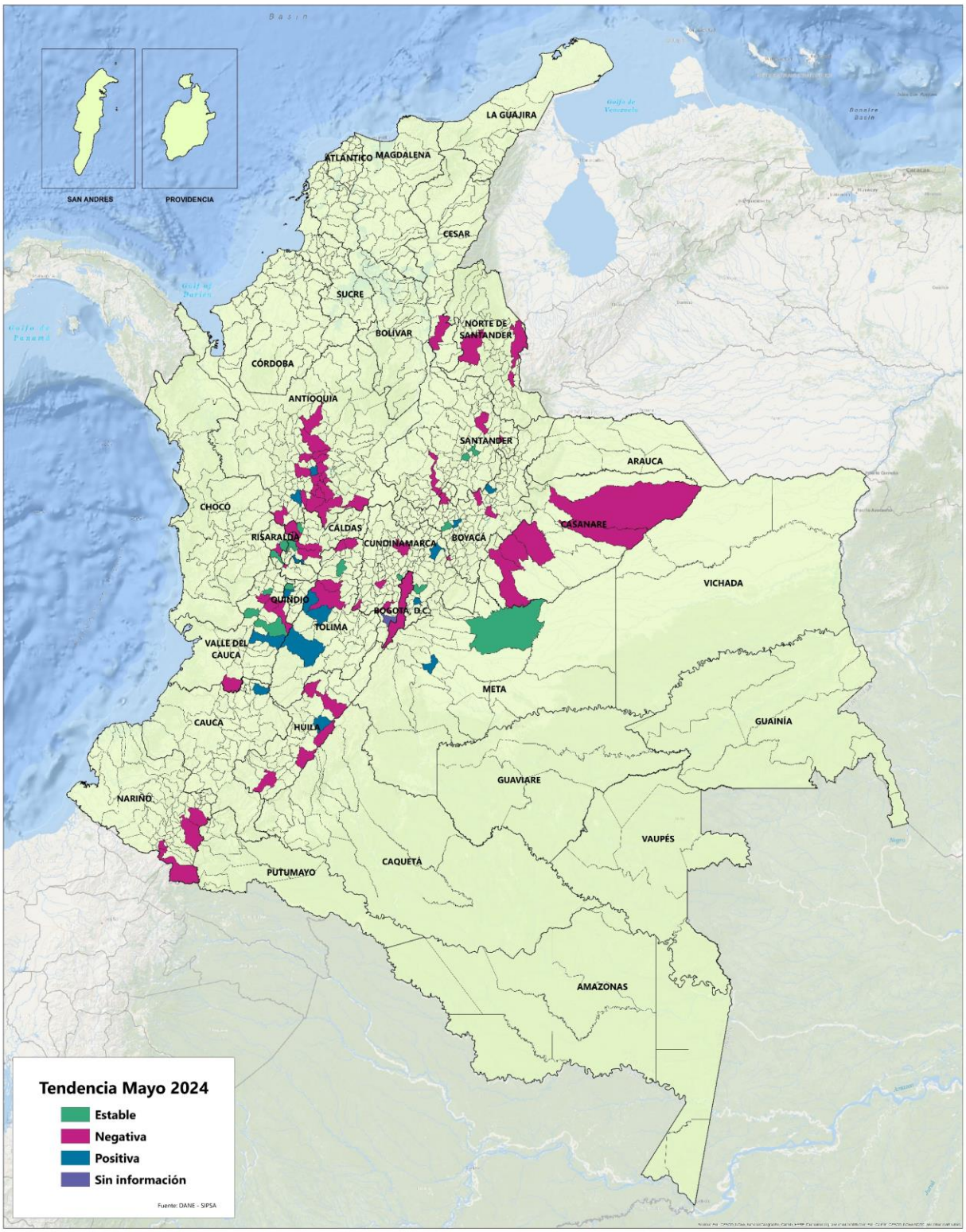
Fuente: DANE, SIPSA.

De otra parte, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en mayo de 2024 de este alimento fueron Puerto López y Granada (Meta) con $96.250 y $94.400, respectivamente; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Cáqueza (Cundinamarca) con $71.667 y Duitama (Boyacá) con $73.200. En el gráfico 22 se muestra el comportamiento de los precios del alimento Cerdos ceba (40 kilogramos) en algunos municipios del país. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en mayo de 2024.

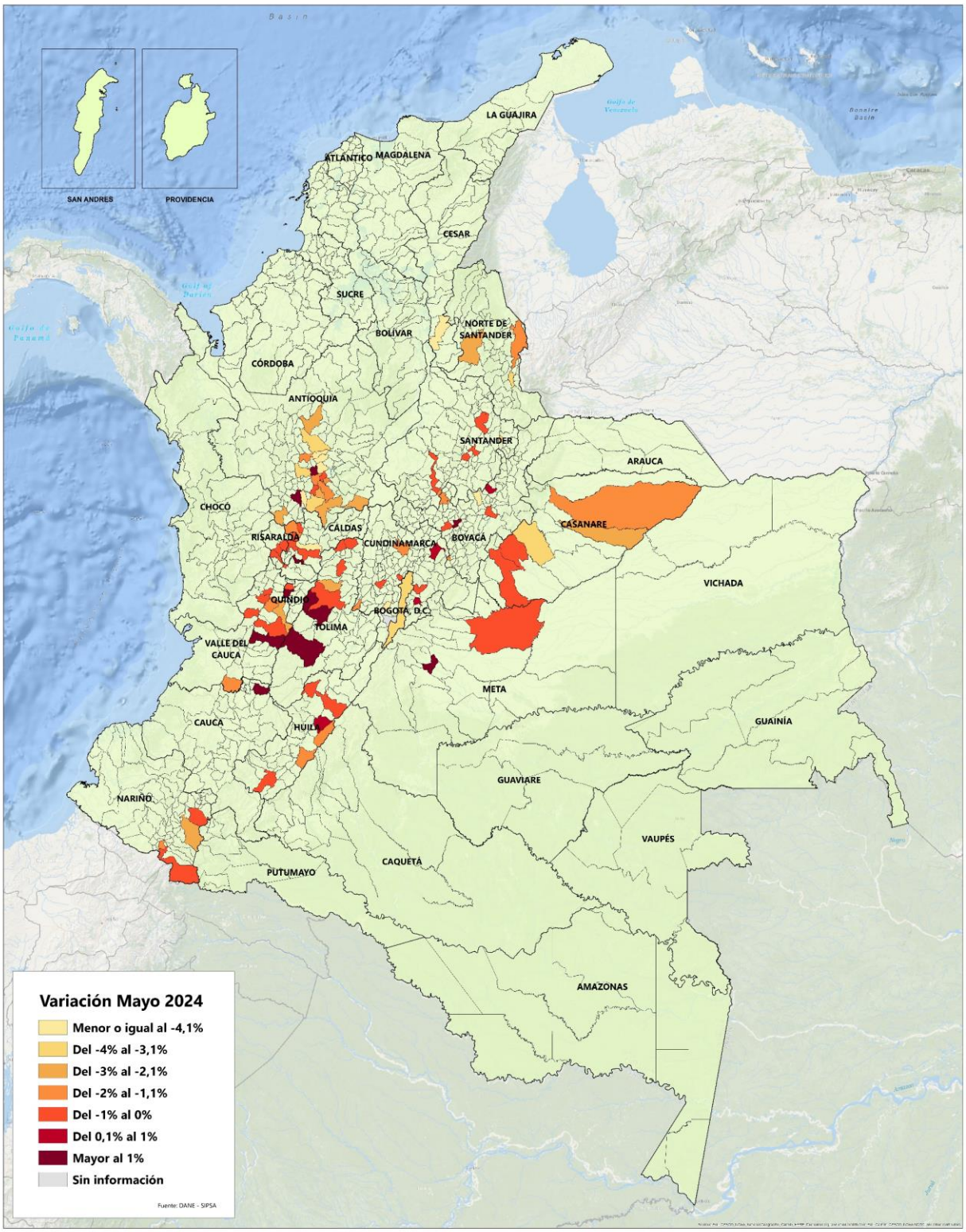
Precios de venta minoristas del alimento Cerdos ceba (bulto de 40 kilogramos)
Mayo 2024



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del alimento Cerdos ceba (bulto de 40 kilogramos), Mayo 2024

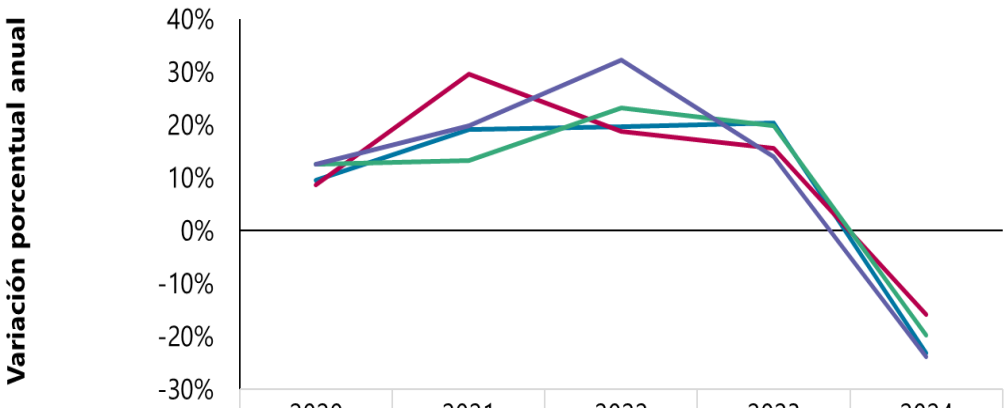


Variación porcentual de los precios de venta minoristas del alimento Cerdos ceba (bulto de 40 kilogramos), Mayo 2024



Para el alimento Pollo engorde (bulto de 40 kilogramos), según la información reportada para mayo de 2024, sus precios mostraron variación negativa en 92 de los 109 municipios reportados (84,40%), permanecieron estables en 9 municipios (8,26%) y variación positiva en los 8 municipios restantes (7,34%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron Villeta (Cundinamarca) con 3,87% y Medellín (Antioquia) con 3,36%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Sogamoso y Garagoa (Boyacá) con -12,93% y -9,43%, respectivamente.

Gráfico 23. Variación anual de los precios minoristas del alimento Pollo engorde (40 kilogramos)
Serie: mayo (2020) – mayo (2024)

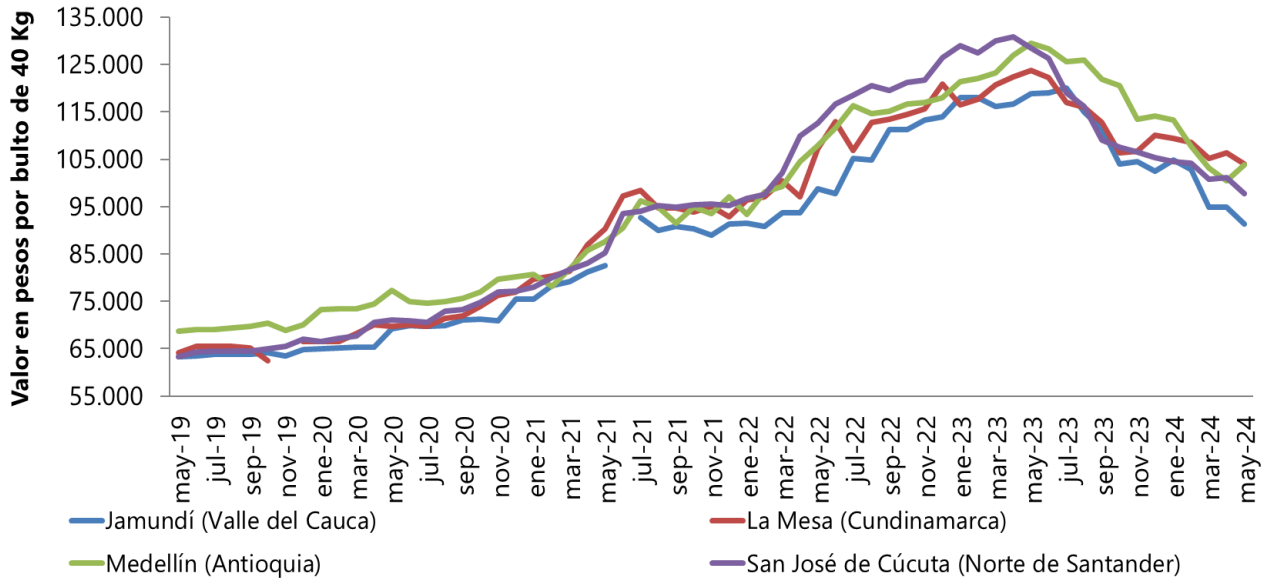


	2020	2021	2022	2023	2024
Jamundí (Valle del Cauca)	9%	19%	20%	20%	-23%
La Mesa (Cundinamarca)	9%	30%	19%	15%	-16%
Medellín (Antioquia)	13%	13%	23%	20%	-20%
San José de Cúcuta (Norte de Santander)	12%	20%	32%	14%	-24%

Fuente: DANE, SIPSA.

Así mismo, en el gráfico 23 se muestran las variaciones anuales de los precios promedio del alimento Pollo engorde (40 kilogramos), desde mayo de 2020 a mayo de 2024 en algunos municipios del país.

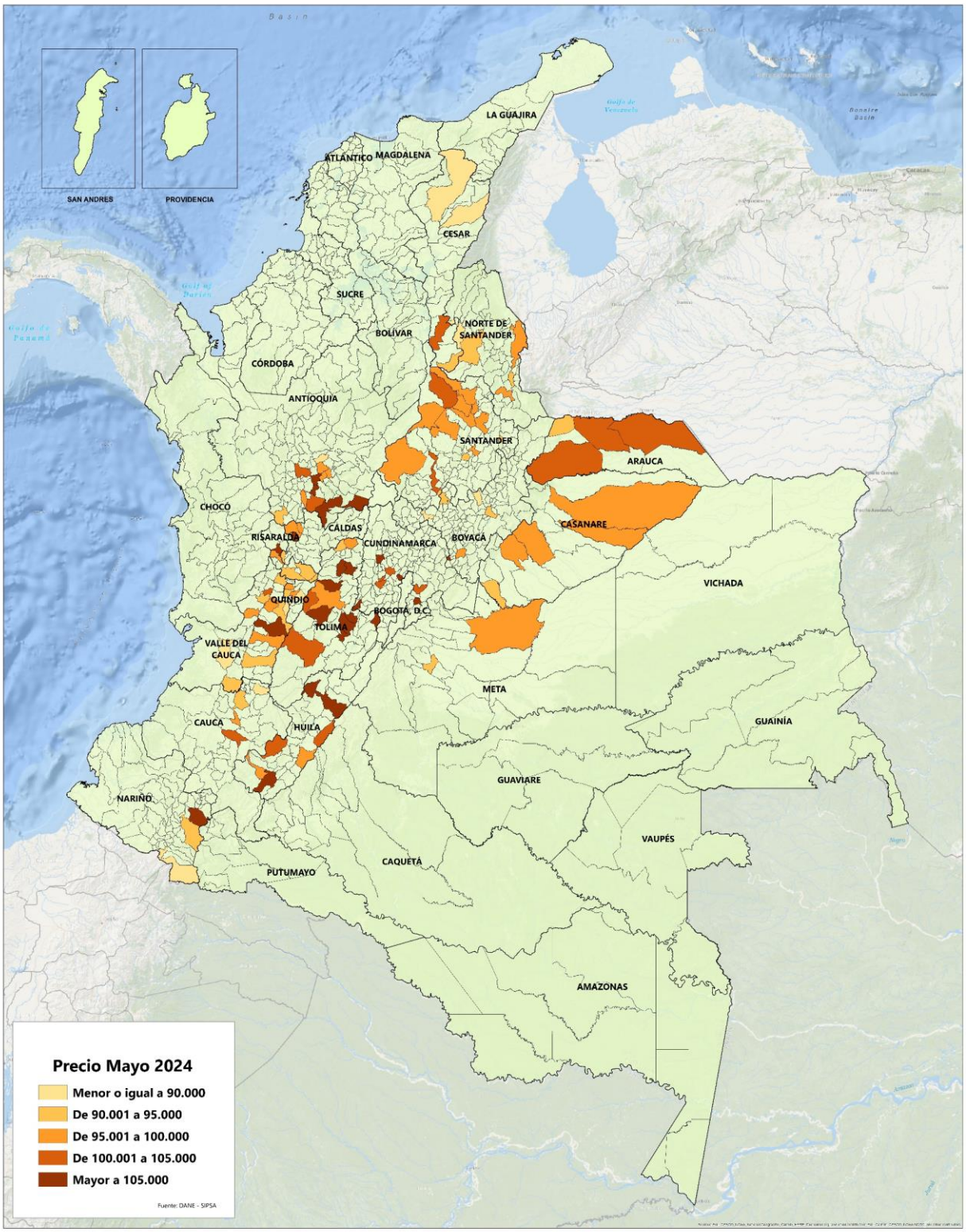
Gráfico 24. Comportamiento de los precios minoristas del alimento Pollo engorde (40 kilogramos) Serie: mayo (2019) – mayo (2024)



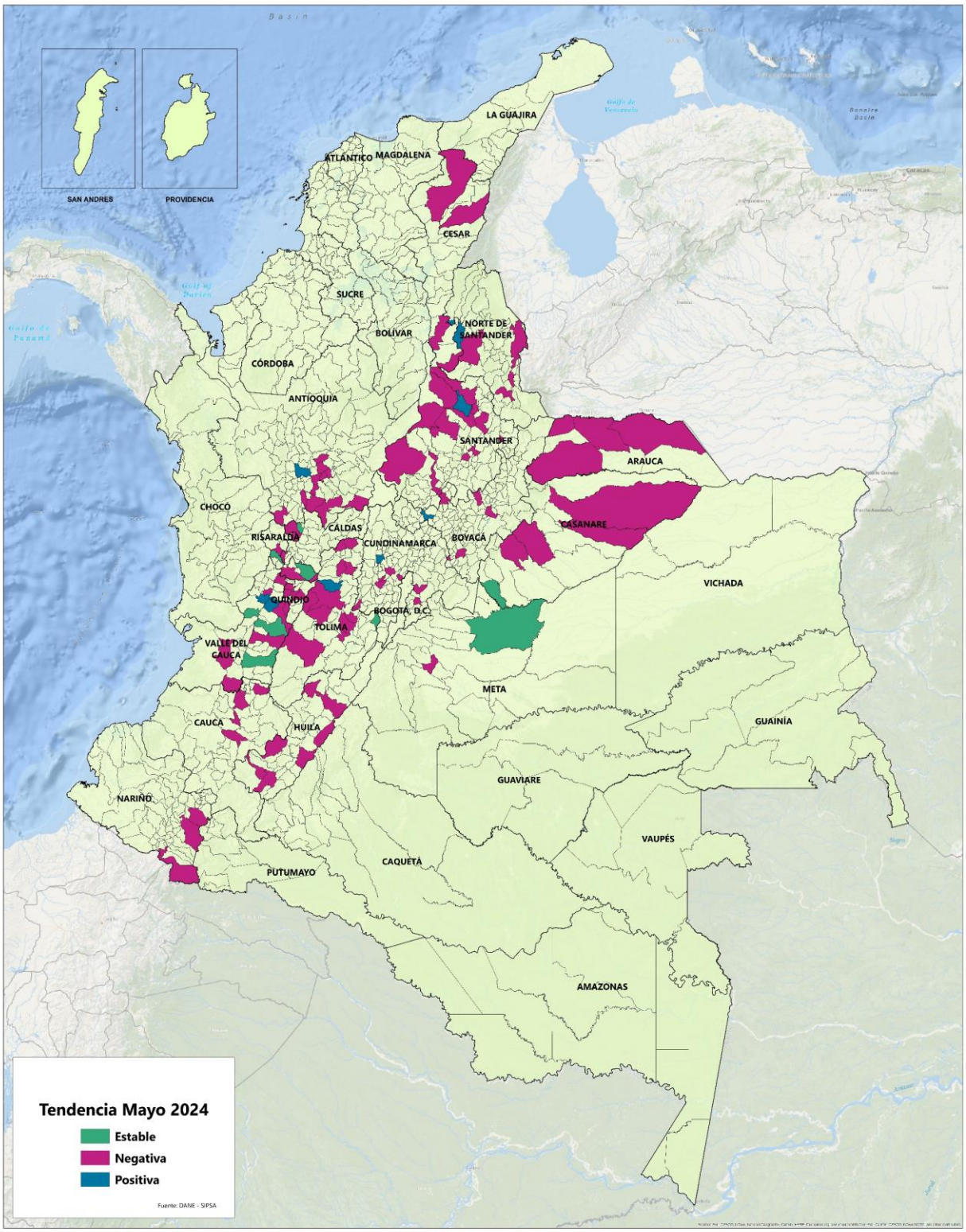
Fuente: DANE, SIPSA.

De otra parte, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en mayo de 2024 de este alimento fueron Espinal (Tolima) con $117.050 y La Ceja (Antioquia) con $113.000; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Valledupar (Cesar) con $84.025 y Caicedonia (Valle del Cauca) con $84.800. En el gráfico 24 se muestra el comportamiento de los precios del alimento Pollo engorde (40 kilogramos) en algunos municipios del país. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en mayo de 2024.

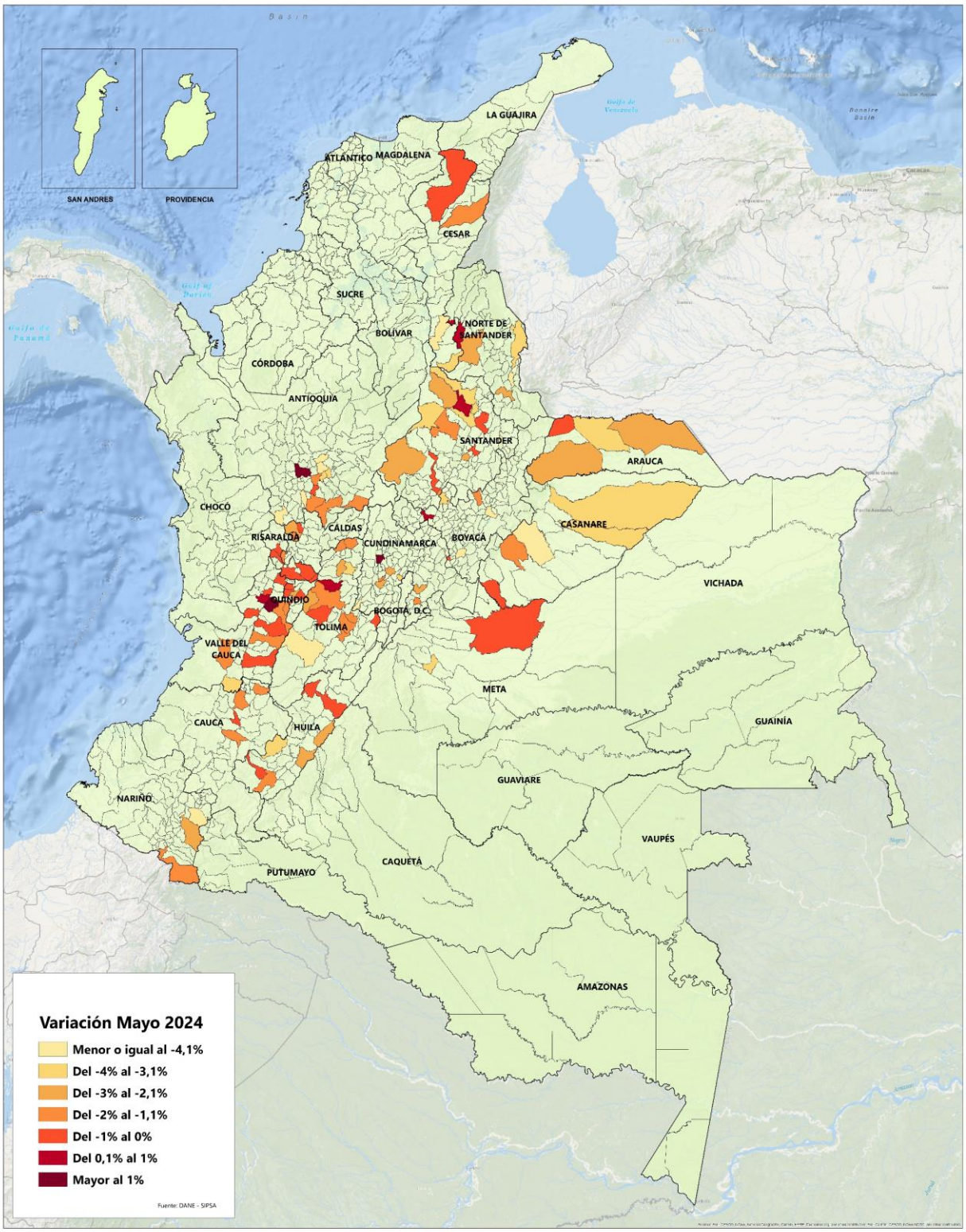
Precios de venta minoristas del alimento Pollo engorde (bulto de 40 kilogramos)
Mayo 2024



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del alimento Pollo engorde (bulto de 40 kilogramos), Mayo 2024



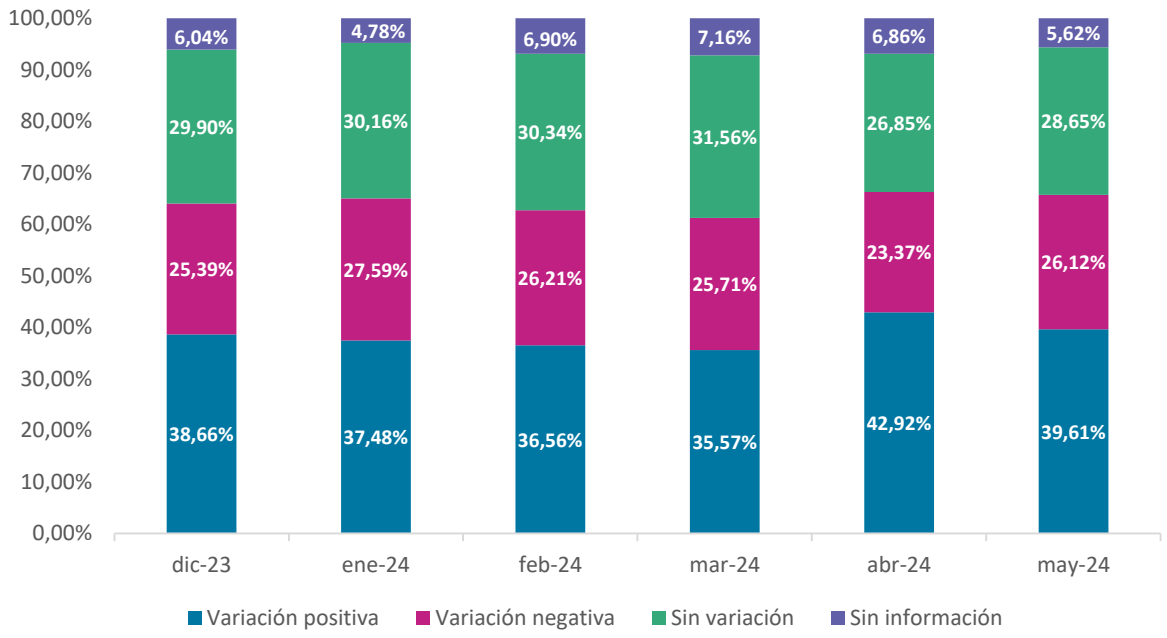
Variación porcentual de los precios de venta minoristas del alimento Pollo engorde (bulto de 40 kilogramos), Mayo 2024



3.2. Antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios

De acuerdo con la información reportada para mayo de 2024, del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios, el 39,61% de los precios de estos insumos presentó variación positiva, permaneció estable (no hubo variación) el 28,65%, variación negativa el 26,12% y sin información de su variación el 5,62% restante, resaltando que para abril de 2024 se reportó la mayor participación de precios con variación positiva del periodo, como se observa en el gráfico 25.

Gráfico 25. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios
Serie: diciembre (2023) – mayo (2024)

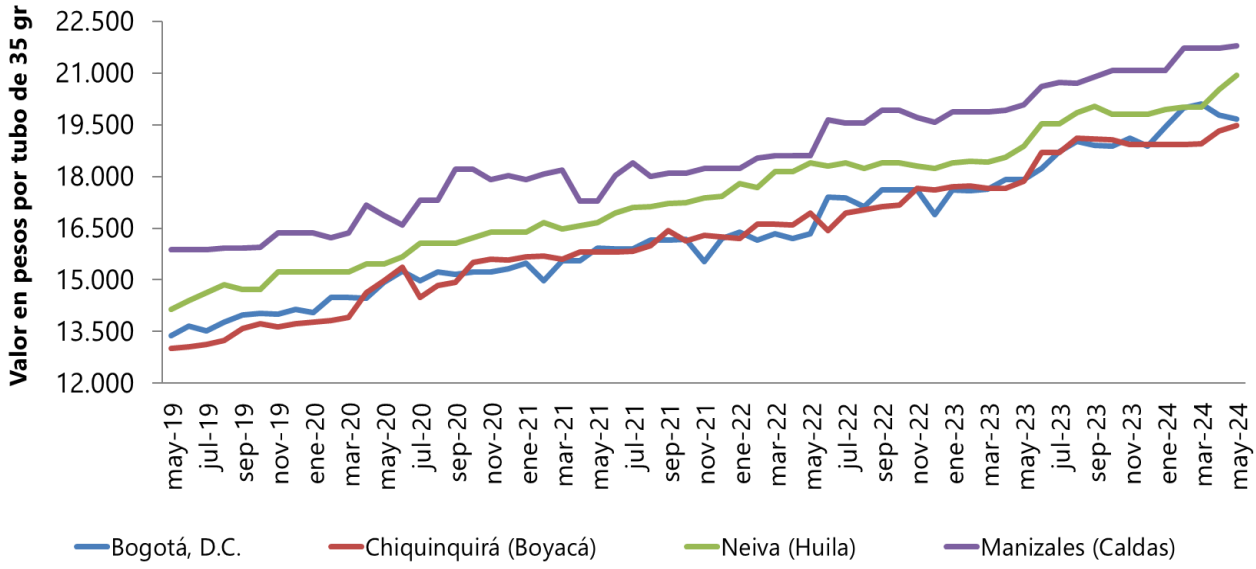


Fuente: DANE, SIPSA.

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 mayo de 2024, sus precios mostraron variación positiva en 58 de los 157 municipios reportados (36,94%), variación negativa en 56 municipios (35,67%), permanecieron estables en 40 municipios (25,48%) y sin información de su

variación en los 3 municipios restantes (1,91%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron Piedecuesta (Santander) con 8,67% y Chitagá (Norte de Santander) con 7,81%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Roldanillo (Valle del Cauca) con -7,27% y Pereira (Risaralda) con -6,59%.

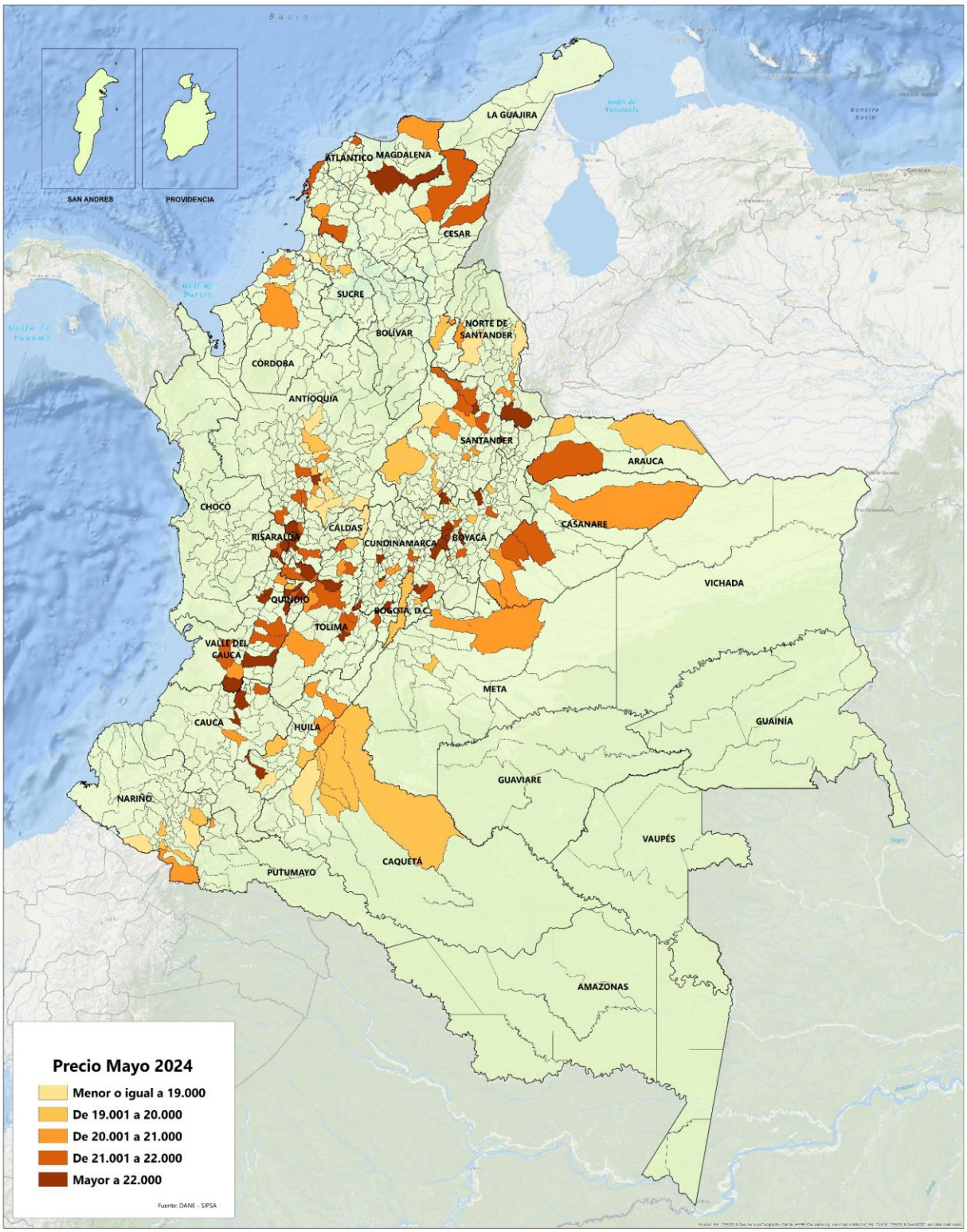
Gráfico 26. Comportamiento de los precios minoristas del Cutamycon Vf (35 gramos)
Serie: mayo (2019) – mayo (2024)



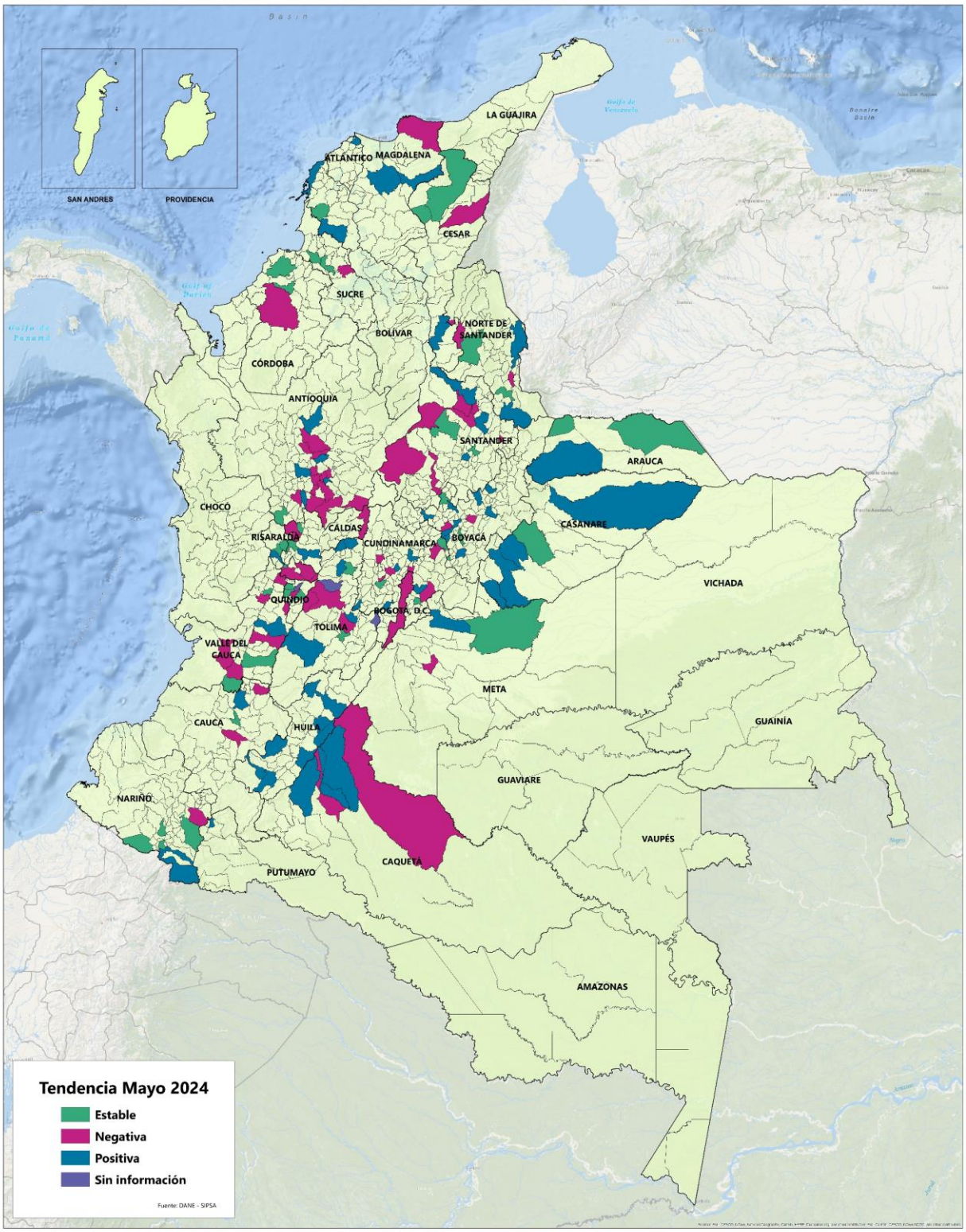
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en mayo de 2024 de esta crema dermatológica fueron Anzoátegui (Tolima) con $25.333 y Belén de Umbría (Risaralda) con $25.175; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Sincelejo (Sucre) con $16.625 y San José de Cúcuta (Norte de Santander) con $16.833. En el gráfico 26 se muestra el comportamiento de los precios de la crema dermatológica Cutamycon Vf (35 gramos) en algunos municipios del país. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en mayo de 2024.

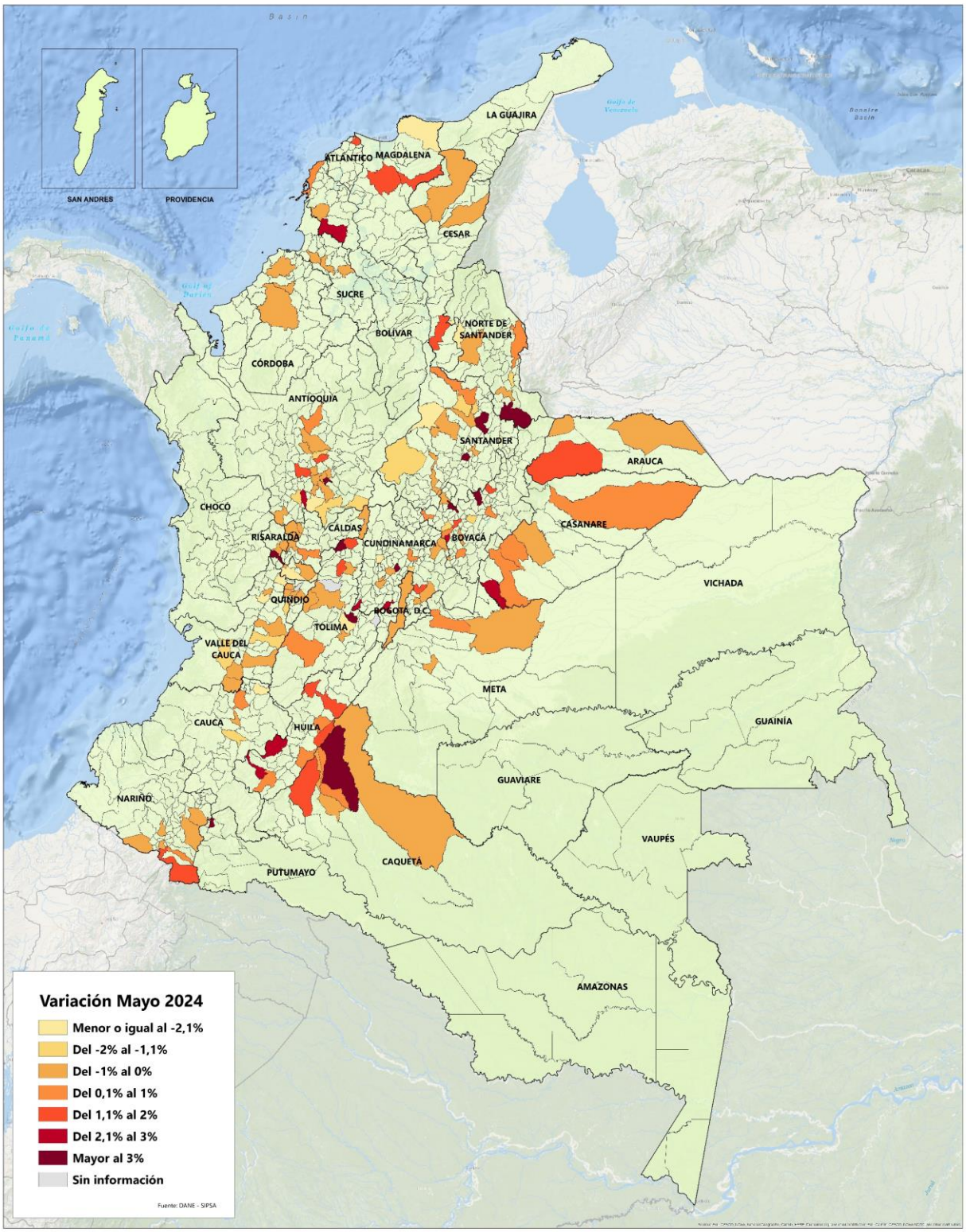
Precios de venta minoristas de la crema dermatológica Cutamycon Vf (tubo de 35 gramos), Mayo 2024



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas de la crema dermatológica Cutamycon Vf (tubo de 35 gramos), Mayo 2024



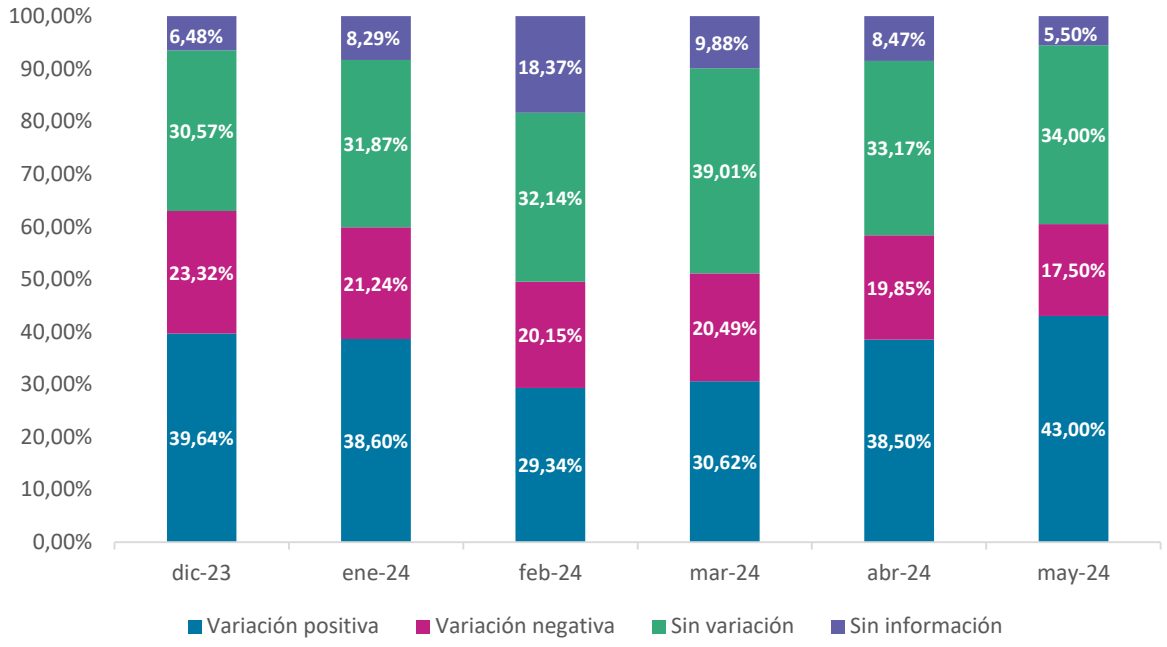
Variación porcentual de los precios de venta minoristas de la crema dermatológica Cutamycon Vf (tubo de 35 gramos), Mayo 2024



3.3. Antisépticos, desinfectantes e higiene

De acuerdo con la información reportada para mayo de 2024, del grupo de antisépticos, desinfectantes e higiene, el 43,00% de los precios de estos insumos presentó variación positiva, permaneció estable (no hubo variación) el 34,00%, variación negativa el 17,50% y sin información de su variación el 5,50% restante, resaltando que, en mayo de 2024 se reportó la mayor participación de precios con variación positiva del periodo, como se observa en el gráfico 27.

Gráfico 27. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo antisépticos, desinfectantes e higiene
Serie: diciembre (2023) – mayo (2024)

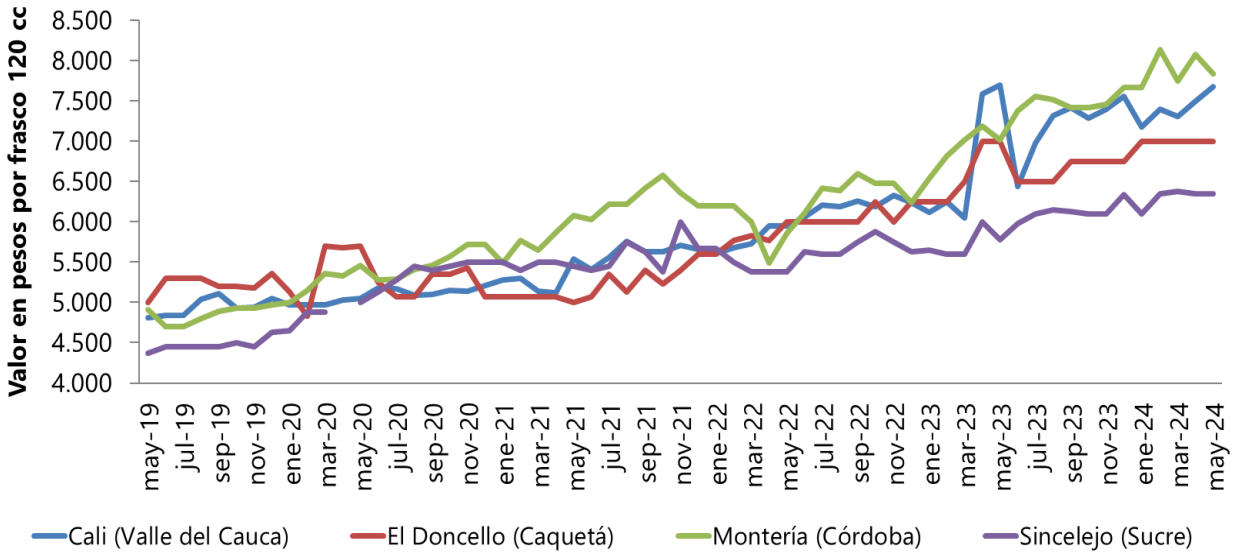


Fuente: DANE, SIPSA.

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 mayo de 2024, sus precios mostraron variación positiva en 19 de los 52 municipios reportados (36,54%), permanecieron estables en 19 municipios (36,54%), variación negativa en 11 municipios (21,15%), y sin información de su variación en los 3 municipios restantes (5,77%). Los municipios que

reportaron la mayor variación al alza fueron Quinchía (Risaralda) con 11,31% y Neiva (Huila) con 4,55%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Garzón (Huila) con -5,24% y Puerto Rico (Caquetá) con -5,08%.

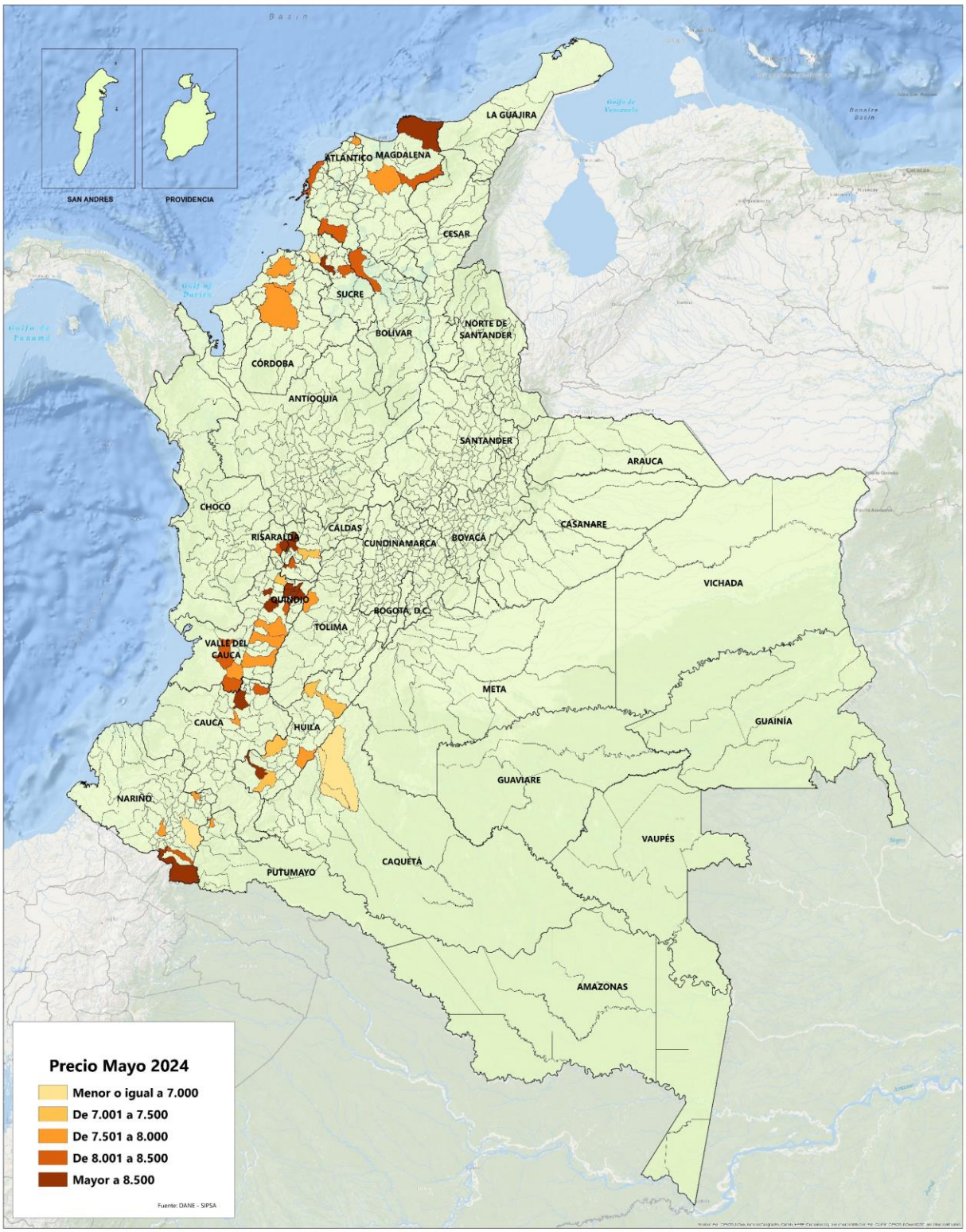
Gráfico 28. Comportamiento de los precios minoristas del Específico Coopers (120 centímetros cúbicos)
Serie: mayo (2019) – mayo (2024)



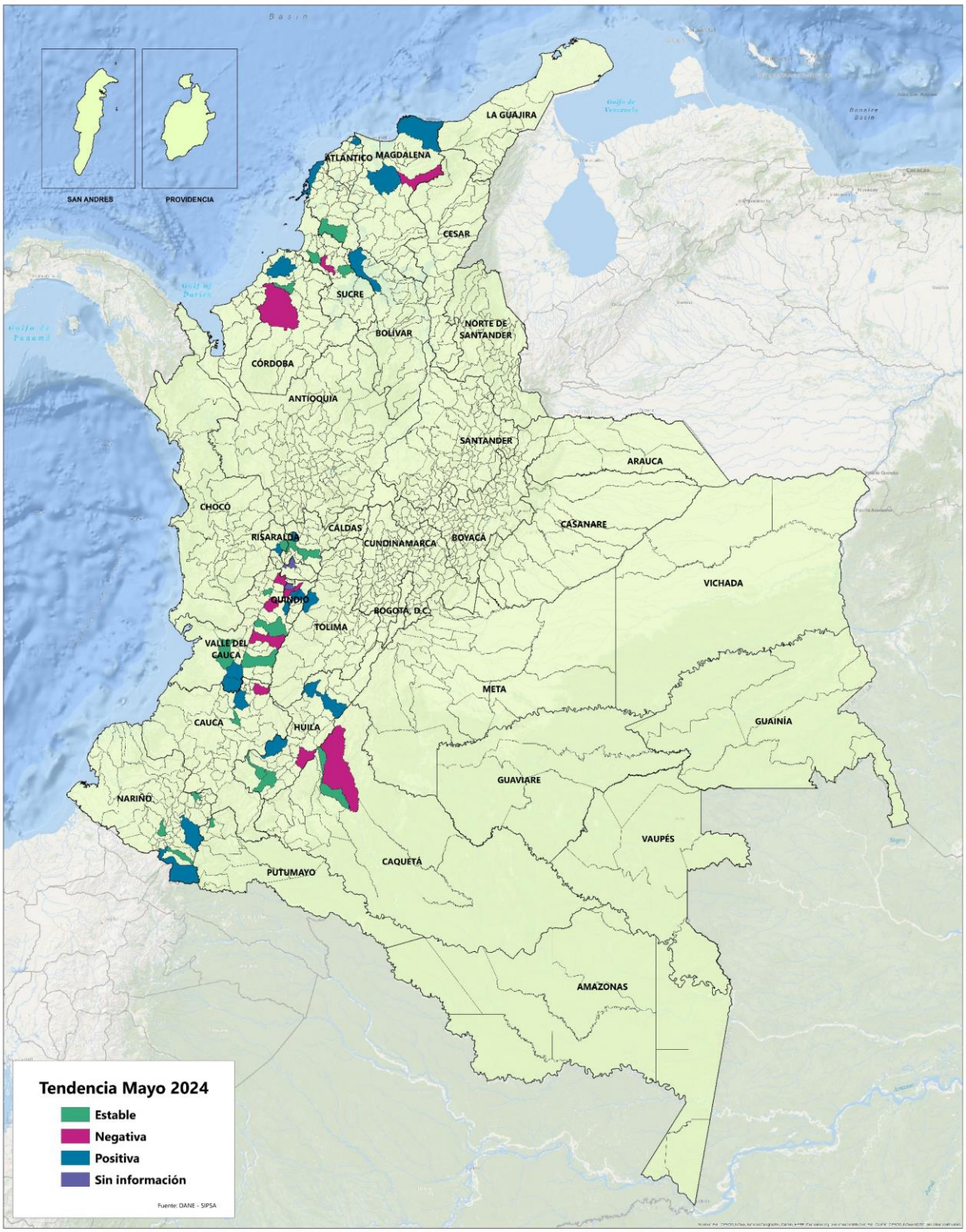
Fuente: DANE, SIPSA.

De otra parte, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en mayo de 2024 de este antiséptico y desinfectante fueron Isnos (Huila) con $9.750, y La Unión (Valle del Cauca) y Corozal (Sucre) con $9.500, cada uno; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Sincelejo (Sucre) con $6.350 y Pasto (Nariño) con $6.833. En el gráfico 28 se muestra el comportamiento de los precios del antiséptico y desinfectante Específico Coopers (frasco de 120 centímetros cúbicos) en algunos municipios del país. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en mayo de 2024.

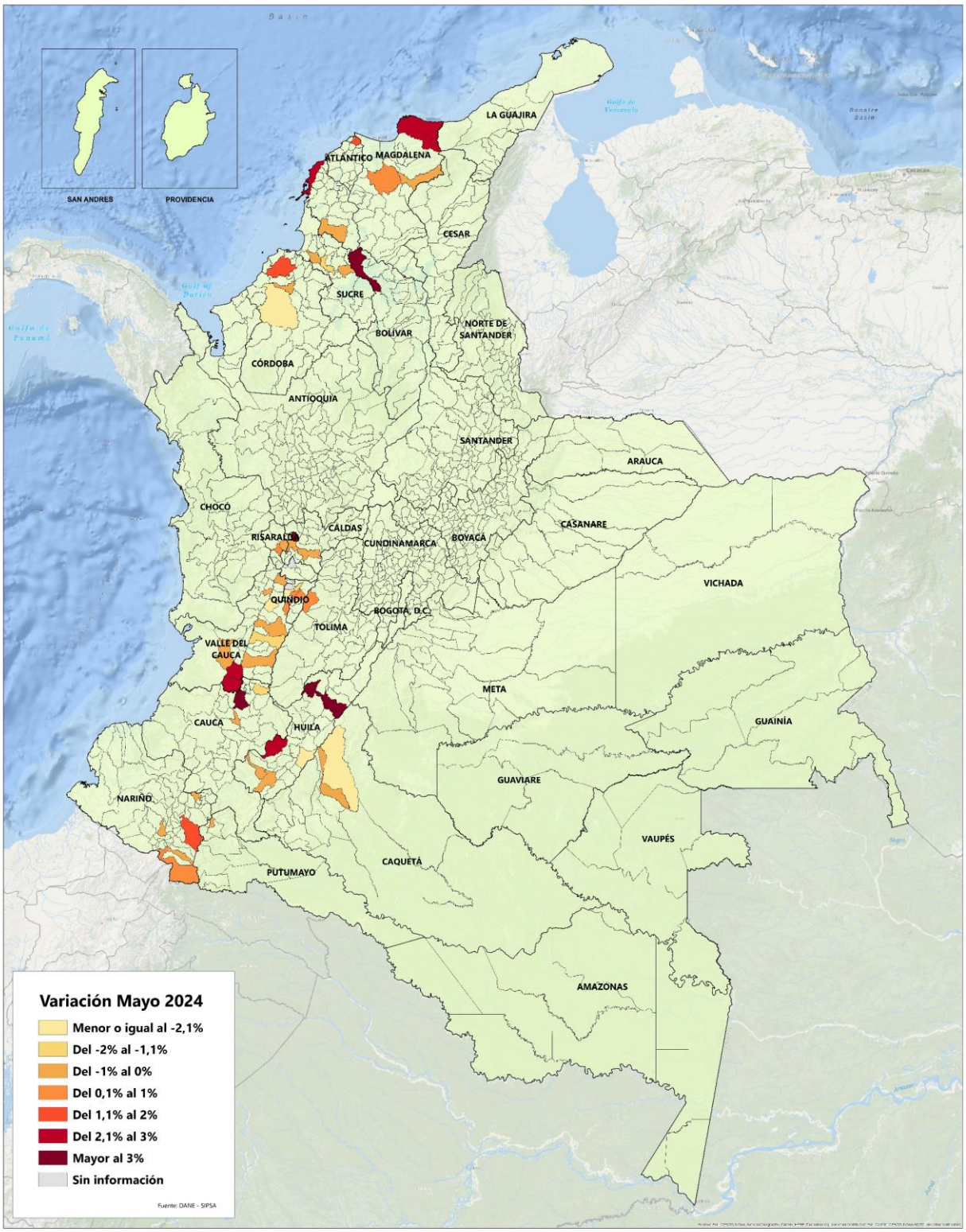
Precios de venta minoristas del antiséptico y desinfectante Especifico Coopers (frasco de 120 centímetros cúbicos), Mayo 2024



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del antiséptico y desinfectante Especifico Coopers (frasco de 120 centímetros cúbicos), Mayo 2024



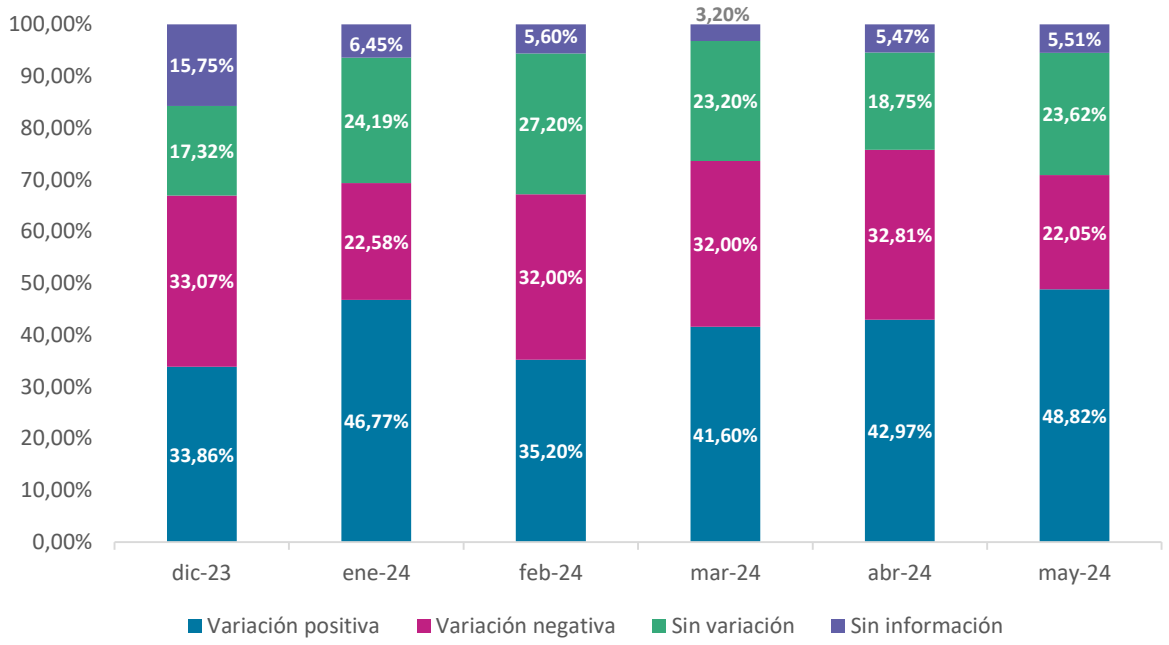
Variación porcentual de los precios de venta minoristas del antiséptico y desinfectante Especifico Coopers (frasco de 120 centímetros cúbicos), Mayo 2024



3.4. Hormonales

De acuerdo con la información reportada para mayo de 2024, del grupo de hormonales, el 48,82% de los precios de estos insumos presentó variación positiva, permaneció estable (no hubo variación) el 23,62%, variación negativa el 22,05% y sin información de su variación el 5,51% restante, resaltando que, en mayo de 2024 se reportó la mayor participación de precios con variación positiva del periodo, como se observa en el gráfico 29.

Gráfico 29. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo hormonales
Serie: diciembre (2023) – mayo (2024)

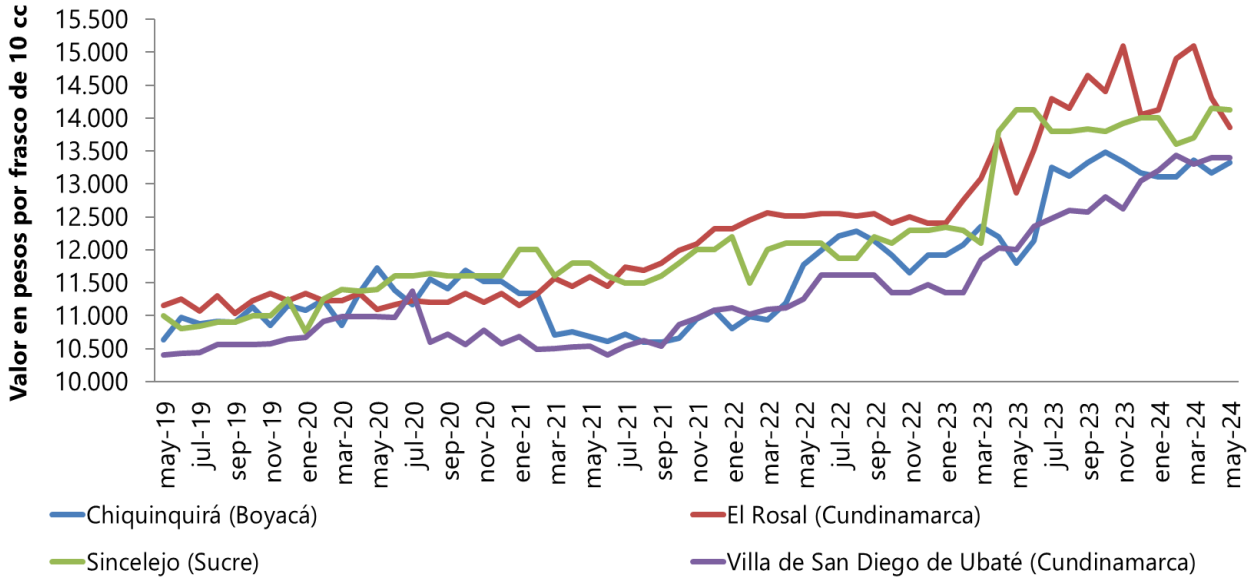


Fuente: DANE, SIPSA.

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 mayo de 2024, sus precios mostraron variación positiva en 12 de los 23 municipios reportados (52,17%), permanecieron estables en 6 municipios (26,09%) y variación negativa en los 5 municipios restantes (21,74%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron El Carmen de Bolívar (Bolívar) con

7,50% y Medellín (Antioquia) con 7,37%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron El Rosal (Cundinamarca) con -3,12% y Entrerríos (Antioquia) con -1,28%.

Gráfico 30. Comportamiento de los precios minoristas del Gestavec 25 (10 centímetros cúbicos)
Serie: mayo (2019) – mayo (2024)



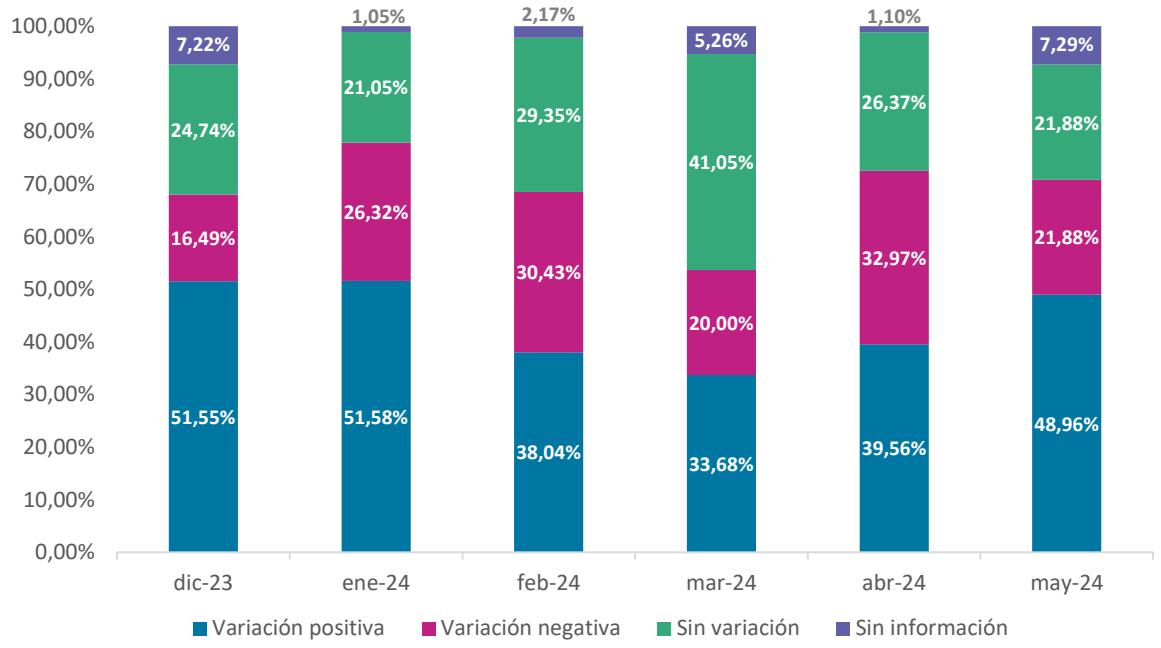
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en mayo de 2024 de este hormonal fueron El Carmen de Bolívar (Bolívar) con $21.500 y Tunja (Boyacá) con $18.633; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Entrerríos y Yarumal (Antioquia) con $11.550 y $11.975, respectivamente. En el gráfico 30 se muestra el comportamiento de los precios del hormonal Gestavec 25 (10 centímetros cúbicos) en algunos municipios del país.

3.5. Insecticidas, plaguicidas y repelentes

De acuerdo con la información reportada para mayo de 2024, del grupo de insecticidas, plaguicidas y repelentes, el 48,96% de los precios de estos insumos presentó variación positiva, variación negativa el 21,88%, permaneció estable (no hubo variación) el 21,88% y sin información de su variación el 7,29% restante, resaltando que, en enero de 2024 se reportó la mayor participación de precios con variación positiva del periodo, como se observa en el gráfico 31.

Gráfico 31. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo insecticidas, plaguicidas y repelentes
Serie: diciembre (2023) – mayo (2024)

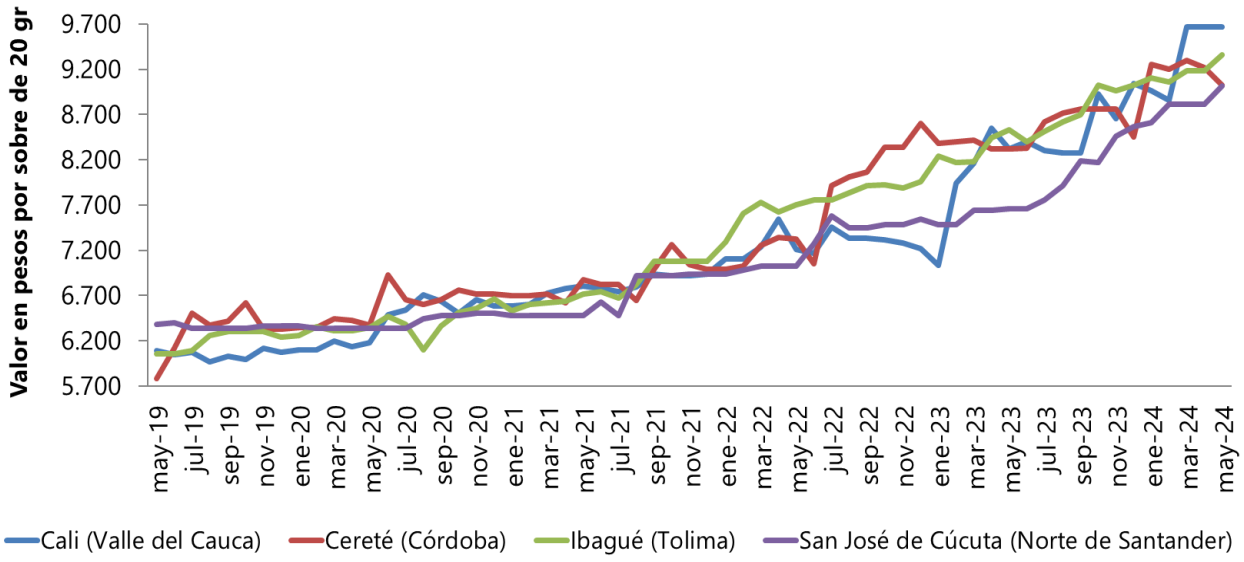


Fuente: DANE, SIPSA.

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 mayo de 2024, sus precios mostraron variación positiva en 35 de los 71 municipios reportados (49,30%), permanecieron estables en 18 municipios (25,35%), variación negativa en 15 municipios (21,13%) y sin información de su variación en los 3 municipios restantes (4,23%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron

Yopal (Casanare) con 16,67% y Cumbal (Nariño) con 12,11%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Montería (Córdoba) con -10,39% y San Alberto (Cesar) con -8,96%.

Gráfico 32. Comportamiento de los precios minoristas del Agita 1 Gb (20 gramos)
Serie: mayo (2019) – mayo (2024)



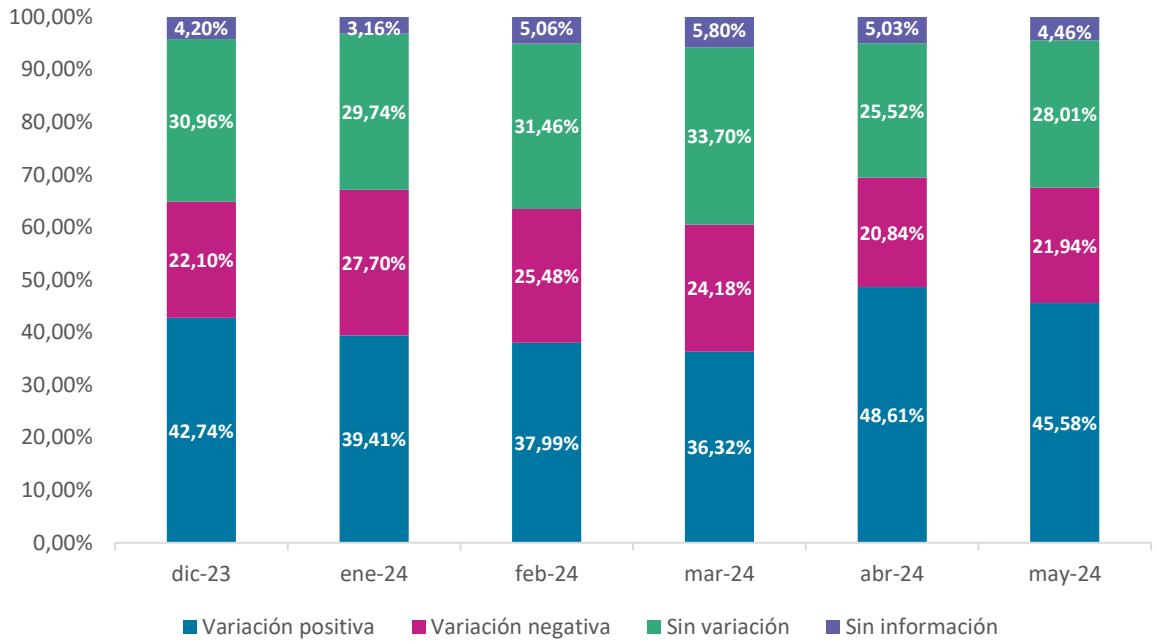
Fuente: DANE, SIPSA.

De otra parte, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en mayo de 2024 de este insecticida fueron Medellín (Antioquia) con $11.567 y Rionegro (Santander) con $10.833; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Chiquinquirá (Boyacá) con $7.950 y Pasto (Nariño) con $7.980. En el gráfico 32 se muestra el comportamiento de los precios del insecticida Agita 1 Gb (20 gramos) en algunos municipios del país.

3.6. Medicamentos

De acuerdo con la información reportada para mayo de 2024, del grupo de medicamentos, el 45,58% de los precios de estos insumos presentó variación positiva, permaneció estable (no hubo variación) el 28,01%, variación negativa el 21,94% y sin información de su variación el 4,46% restante, resaltando que, en abril de 2024 se reportó la mayor participación de precios con variación positiva del periodo, como se observa en el gráfico 33.

Gráfico 33. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo medicamentos
Serie: diciembre (2023) – mayo (2024)

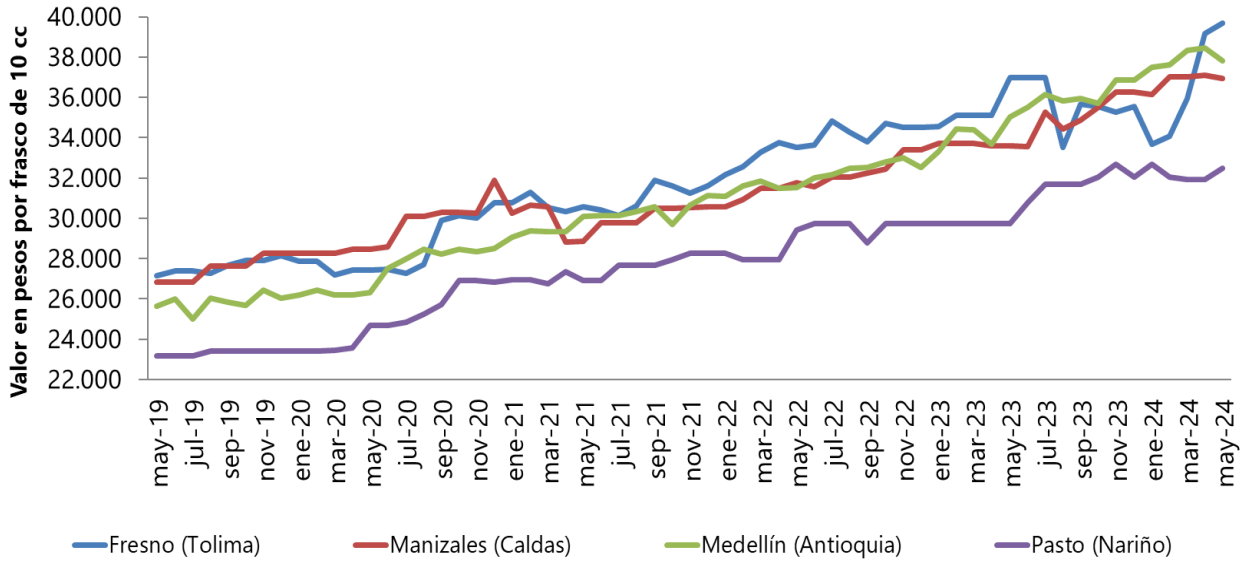


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el medicamento Inflacor (frasco de 10 centímetros cúbicos), según la información reportada para mayo de 2024, sus precios mostraron variación positiva en 21 de los 59 municipios reportados (35,59%), variación negativa en 21 municipios (35,59%), permanecieron estables en 15 municipios (25,42%) y sin información de su variación en los 2 municipios restantes (3,39%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron El Carmen de Bolívar (Bolívar) con 10,13% y Belén (Boyacá) con 6,86%;

mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron San Pedro de Los Milagros y La Ceja (Antioquia) con -9,21% y -7,46%, respectivamente.

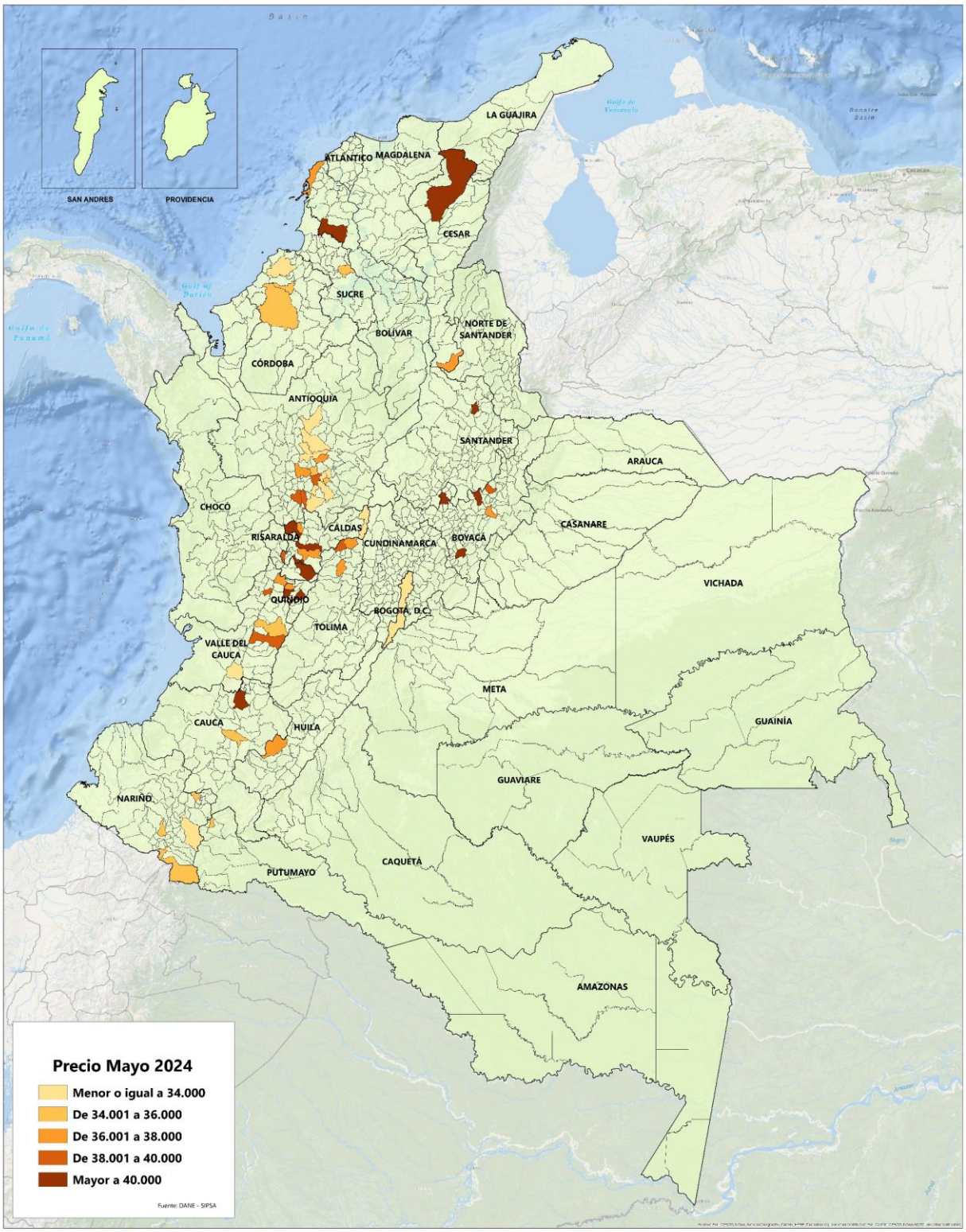
Gráfico 34. Comportamiento de los precios minoristas del Inflacor (10 centímetros cúbicos)
Serie: mayo (2019) – mayo (2024)



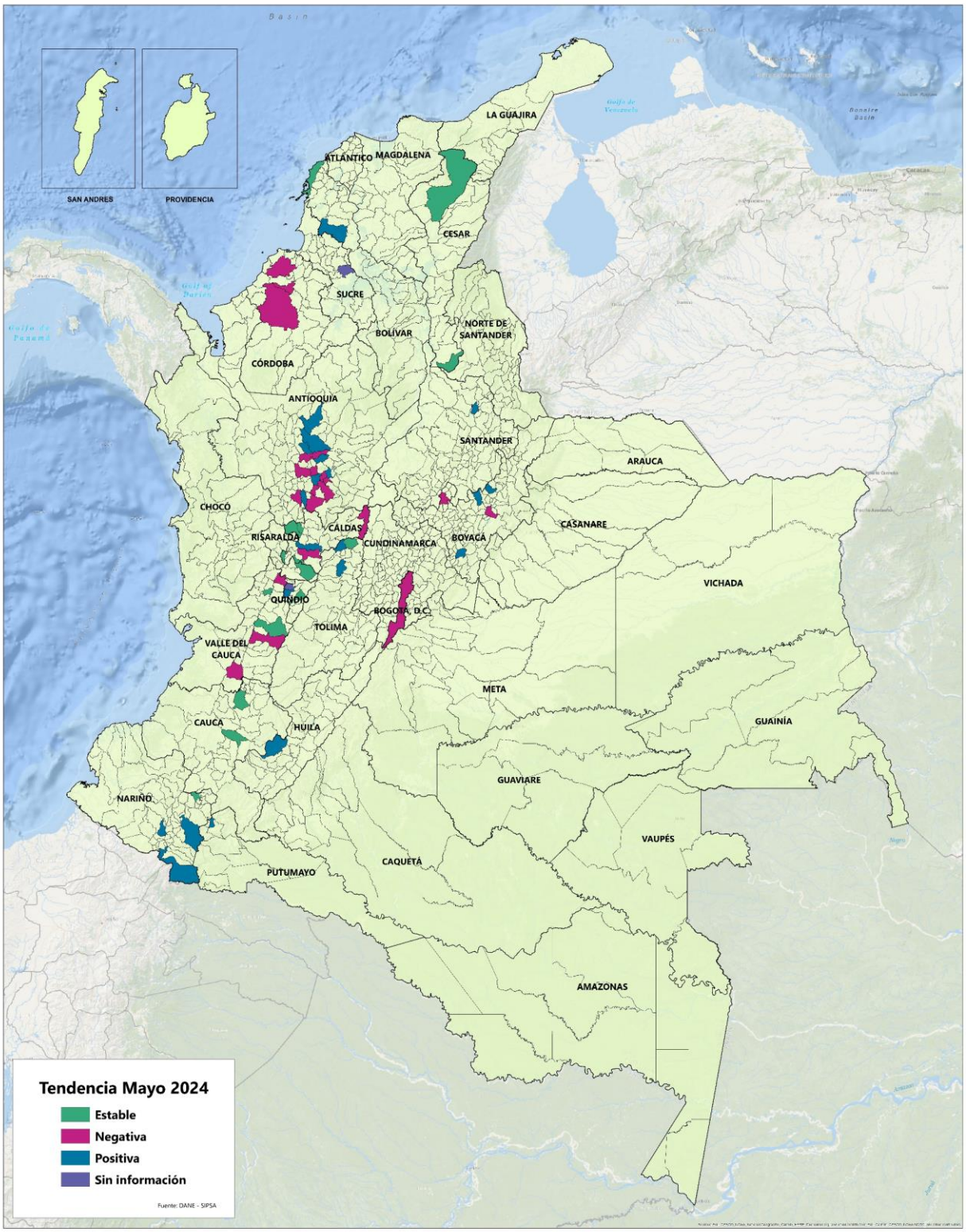
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en mayo de 2024 de este medicamento fueron Valledupar (Cesar) con $45.400 y Moniquirá (Boyacá) con $45.000; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron San Pedro de Los Milagros (Antioquia) con $30.499 y Lorica (Córdoba) con $31.375. En el gráfico 34 se muestra el comportamiento de los precios del medicamento Inflacor (10 centímetros cúbicos) en algunos municipios del país. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en mayo de 2024.

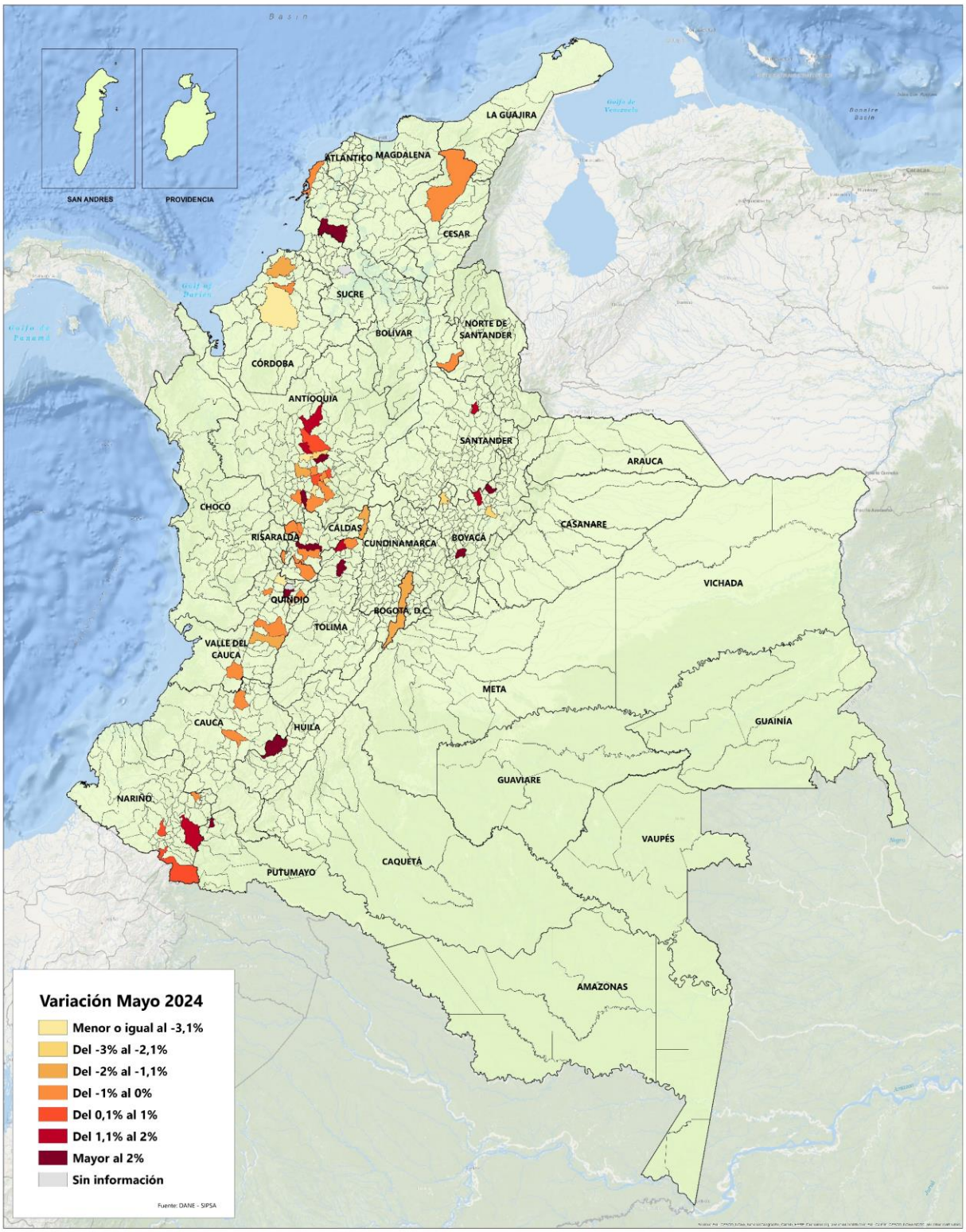
Precios de venta minoristas del medicamento Inflacor (frasco de 10 centímetros cúbicos), Mayo 2024



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del medicamento Inflacor (frasco de 10 centímetros cúbicos), Mayo 2024



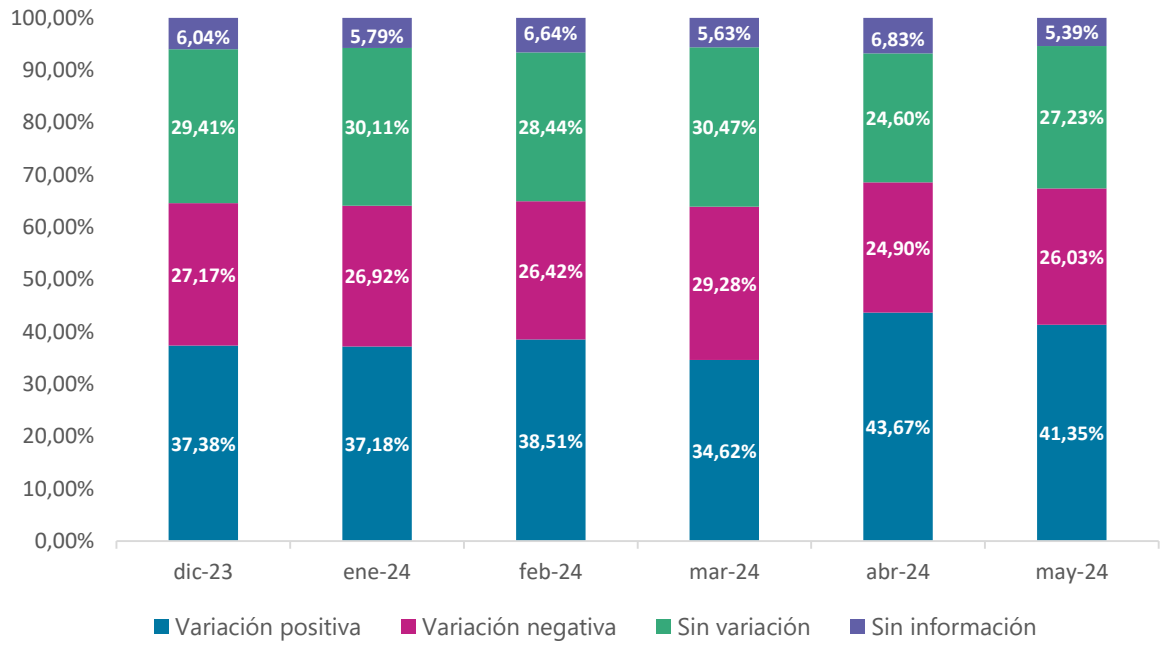
Variación porcentual de los precios de venta minoristas del medicamento Inflacor (frasco de 10 centímetros cúbicos), Mayo 2024



3.7. Vitaminas, sales y minerales

De acuerdo con la información reportada para mayo de 2024, del grupo de vitaminas, sales y minerales, el 41,35% de los precios de estos insumos presentó variación positiva, permaneció estable (no hubo variación) el 27,23%, variación negativa el 26,03% y sin información de su variación el 5,39% restante, resaltando que, en abril de 2024 se reportó la mayor participación de precios con variación positiva del periodo, como se observa en el gráfico 35.

Gráfico 35. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos del grupo vitaminas, sales y minerales
Serie: diciembre (2023) – mayo (2024)

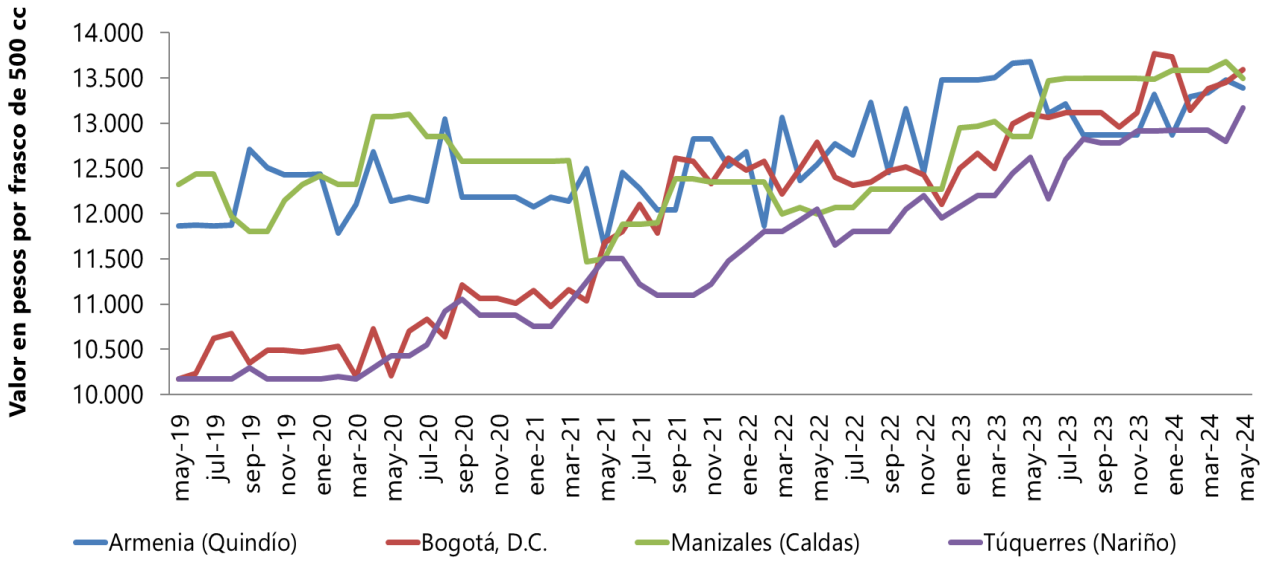


Fuente: DANE, SIPSA.

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 mayo de 2024, sus precios mostraron variación positiva en 56 de los 119 municipios reportados (47,06%), variación negativa en 33 municipios (27,73%), permanecieron estables en 29 municipios (24,37%) y sin información de su variación en el municipio restante (0,84%). Los municipios que reportaron

la mayor variación al alza fueron Piedecuesta (Santander) con 10,91% y Belén (Boyacá) con 10,38%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Barbosa (Antioquia) con -7,75% y Fresno (Tolima) con -6,67%.

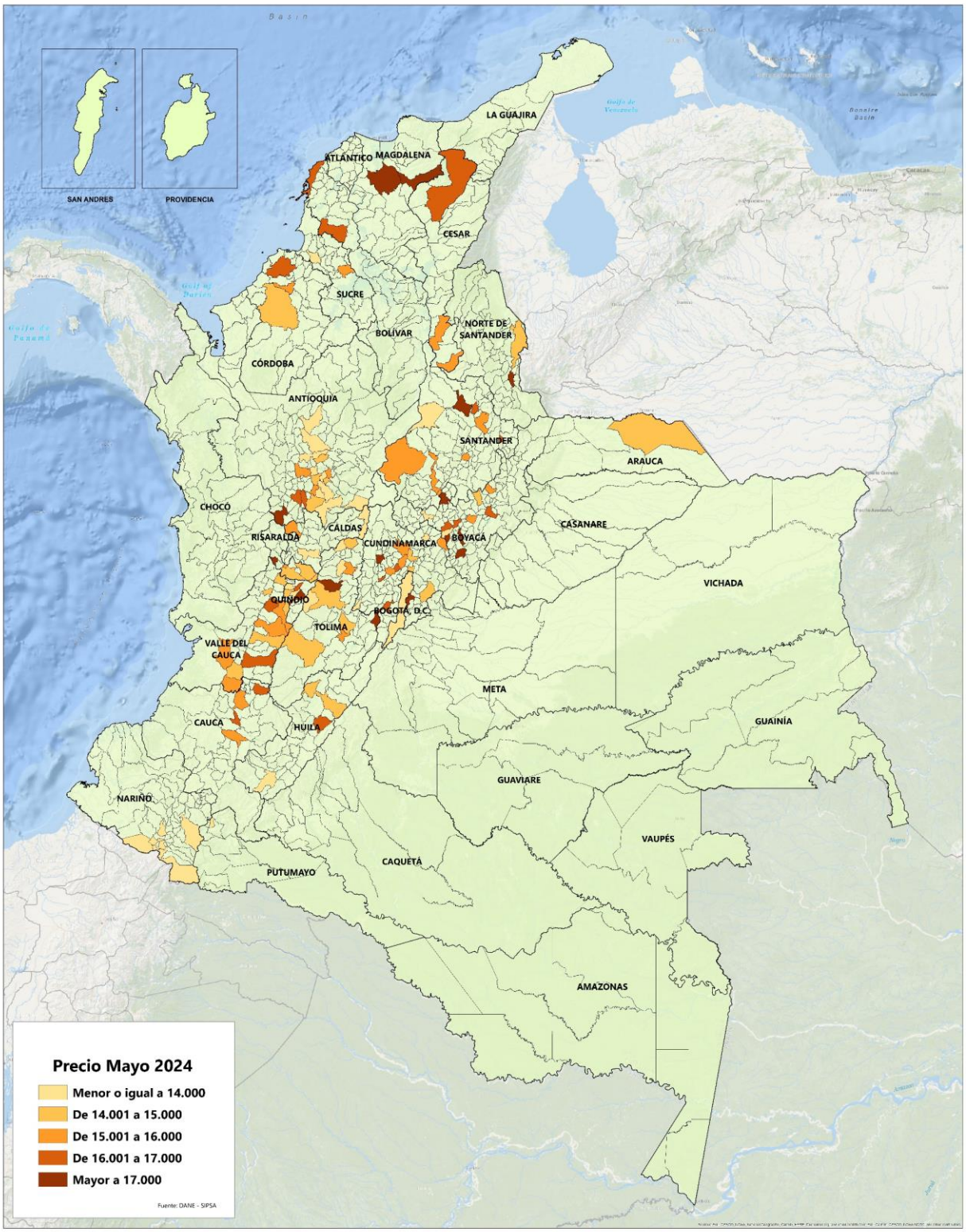
Gráfico 36. Comportamiento de los precios minoristas del Dextromin B (500 centímetros cúbicos) Serie: mayo (2019) – mayo (2024)



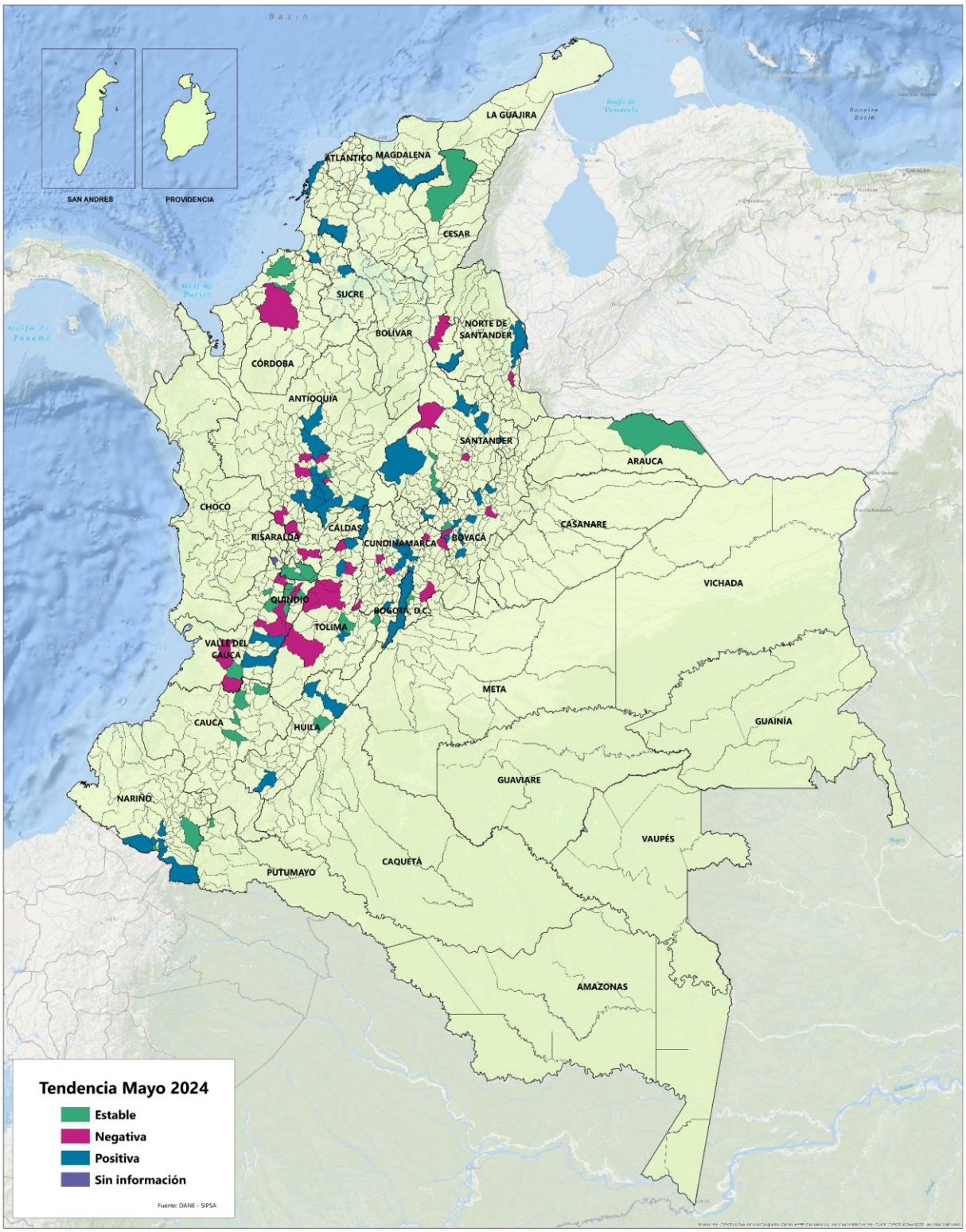
Fuente: DANE, SIPSA.

De otra parte, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en mayo de 2024 de este suplemento vitamínico y mineral fueron Anzoátegui (Tolima) con $22.500 y Chipaque (Cundinamarca) con $20.000; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron La Dorada (Caldas) con $12.187 y Pasto (Nariño) con $12.425. En el gráfico 36 se muestra el comportamiento de los precios del suplemento vitamínico y mineral Dextromin B (500 centímetros cúbicos) en algunos municipios del país. Los siguientes mapas muestran los precios minoristas, la tendencia y la variación porcentual reportados para este insumo en mayo de 2024.

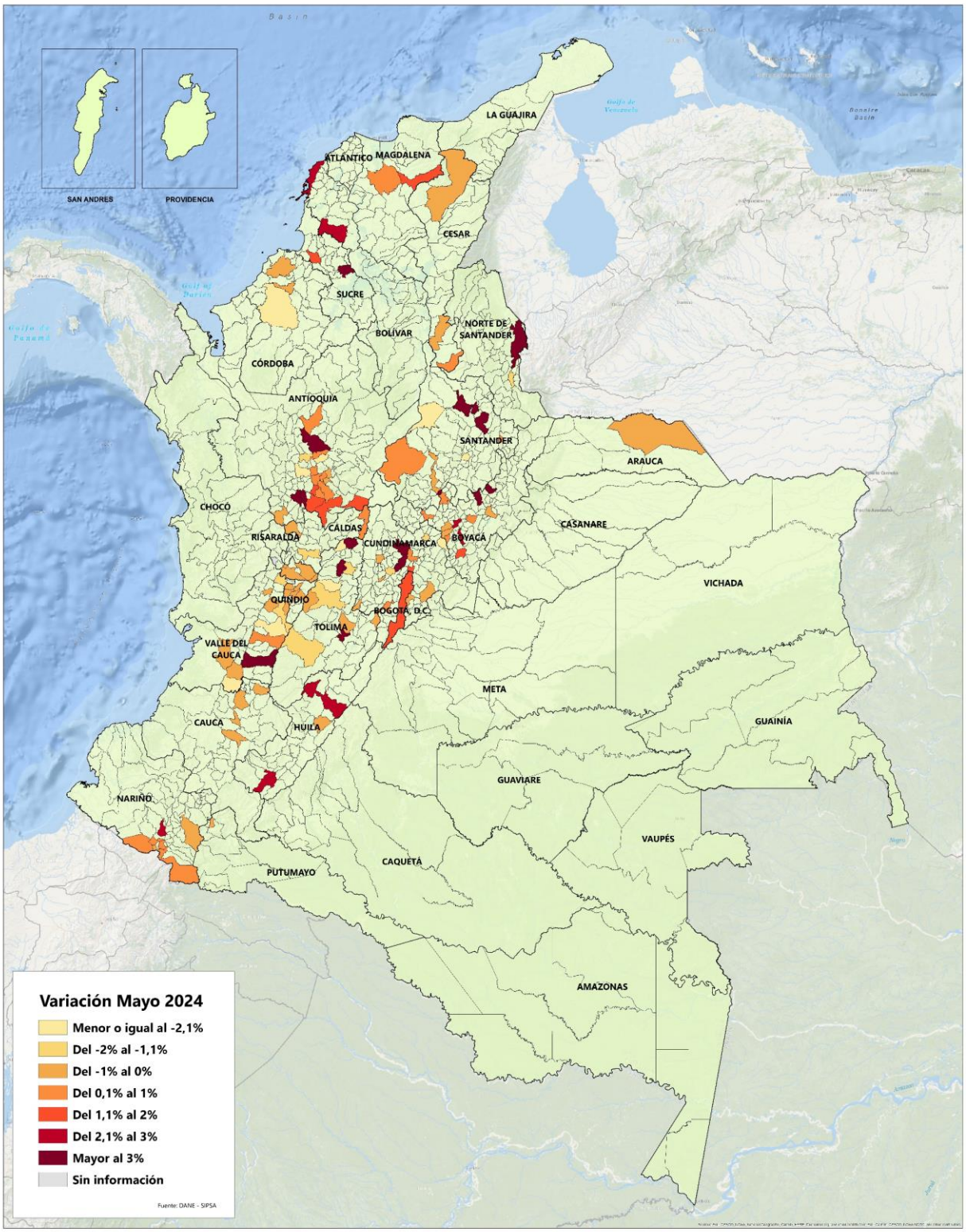
Precios de venta minoristas del suplemento vitamínico y mineral Dextromin B (frasco de 500 centímetros cúbicos), Mayo 2024



Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del suplemento vitamínico y mineral Dextromin B (frasco de 500 centímetros cúbicos), Mayo 2024



Variación porcentual de los precios de venta minoristas del suplemento vitamínico y mineral Dextromin B (frasco de 500 centímetros cúbicos), Mayo 2024

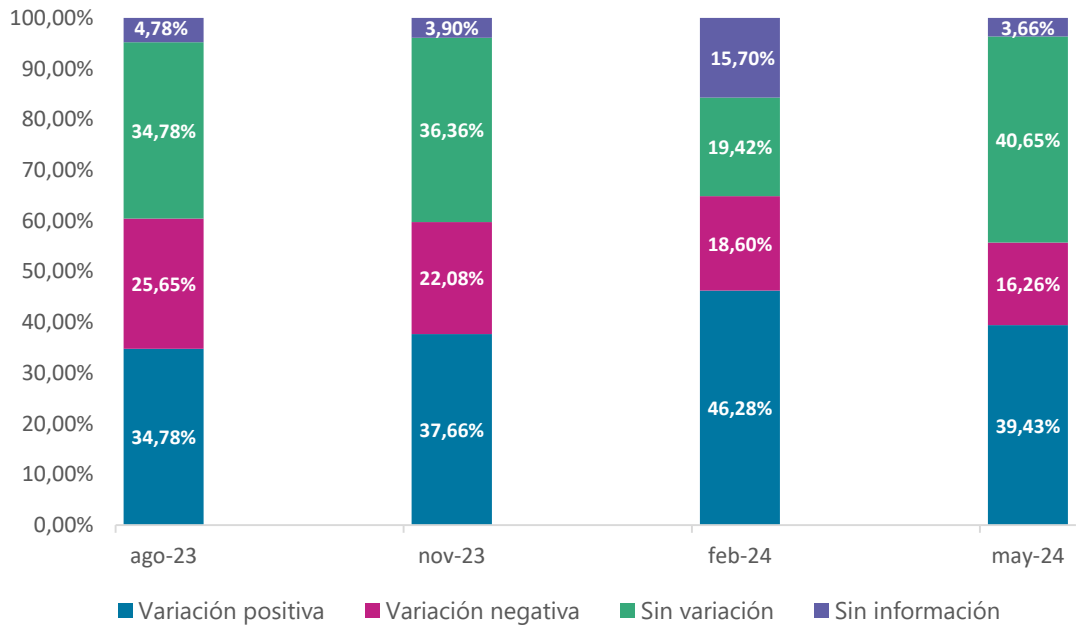


4. Factores asociados a la producción agropecuaria

4.1. Arrendamiento de tierras

De acuerdo con la información reportada para mayo de 2024, del grupo de arrendamiento de tierras, el 40,65% de los precios de estos arriendos permaneció estable (no hubo variación), variación positiva el 39,43%, variación negativa el 16,26% y sin información de su variación el 3,66% restante, resaltando que para febrero de 2024 se reportó la mayor participación de precios con variación positiva del periodo, como se observa en el gráfico 37.

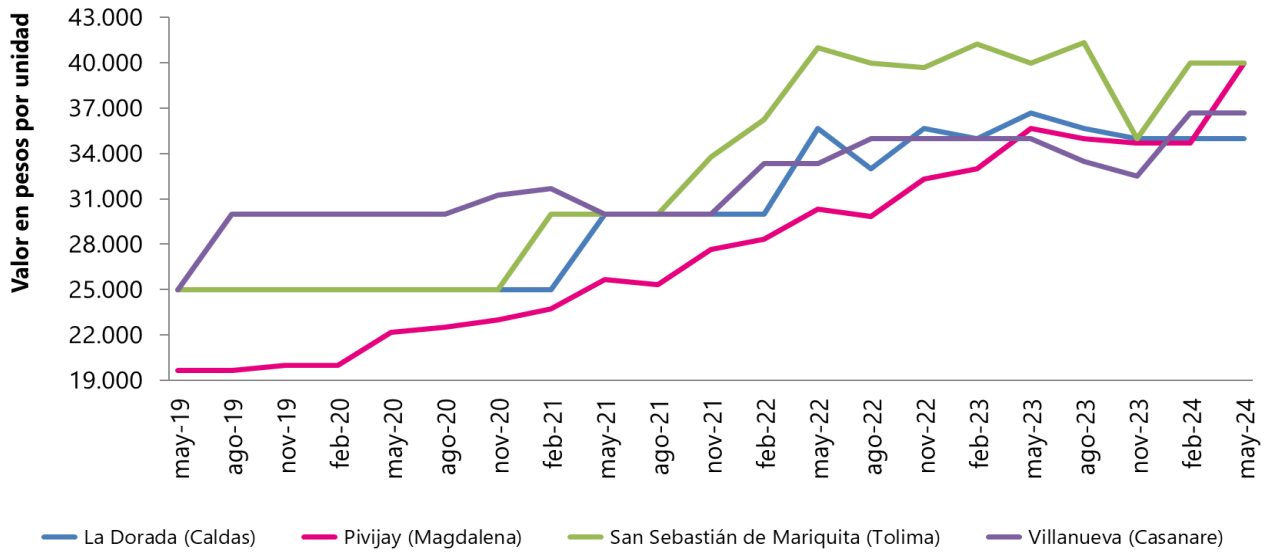
Gráfico 37. Comportamiento de los precios minoristas del grupo de arrendamiento de tierras
Serie: agosto (2023) – mayo (2024)



Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los tipos de arrendamiento más representativos de este grupo, el arrendamiento por cabeza de ganado mensual para pastoreo, terreno plano con agua, según la información reportada para mayo de 2024, sus precios permanecieron estables en 10 de los 21 municipios reportados (47,62%), variación positiva en 5 municipios (23,81%), variación negativa en 5 municipios (23,81%) y sin información de su variación en el municipio restante (4,76%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron Paz de Ariporo (Casanare) con 16,67% y Pivijay (Magdalena) con 15,38%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Aguachica (Cesar) con -33,33% y Aguazul (Casanare) con -18,75%.

Gráfico 38. Comportamiento de los precios minoristas del arrendamiento por cabeza de ganado mensual para pastoreo, terreno plano con agua
Serie: mayo (2019) – mayo (2024)



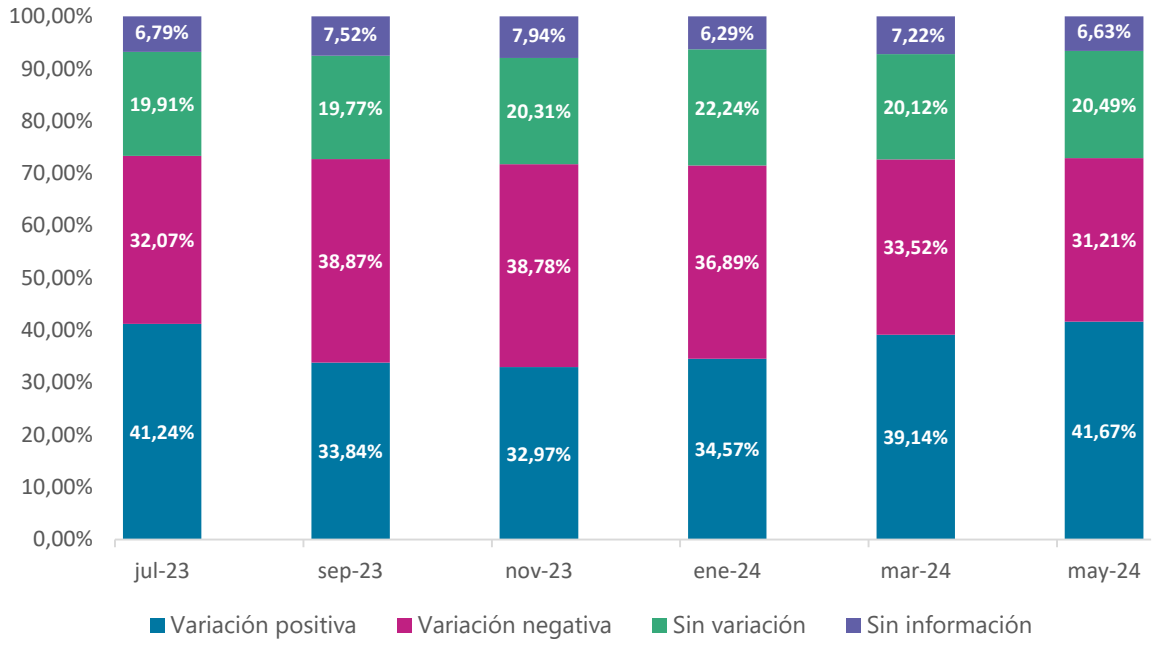
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en mayo de 2024 de este tipo de arrendamiento fueron Cereté (Córdoba) con $51.667 y María La Baja (Bolívar) con $50.000; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Bosconia (Cesar) con $28.000, y Aguachica (Cesar), Trinidad (Casanare) y Barrancabermeja, Cimitarra y Sabana de Torres (Santander) con $30.000, cada uno. En el gráfico 38 se muestra el comportamiento de los precios del arrendamiento por cabeza de ganado mensual para pastoreo, terreno plano con agua, en algunos municipios del país.

4.2. Elementos agropecuarios

De acuerdo con la información reportada para mayo de 2024, del grupo de elementos agropecuarios, el 41,67% de los precios de estos elementos presentó variación positiva, variación negativa el 31,21%, permaneció estable (no hubo variación) el 20,49% y sin información de su variación el 6,63% restante, resaltando que en mayo de 2024 se reportó la mayor participación de precios con variación positiva del periodo, como se observa en el Gráfico 9.

Gráfico 39. Comportamiento de los precios minoristas del grupo de elementos agropecuarios
Serie: julio (2023) – mayo (2024)

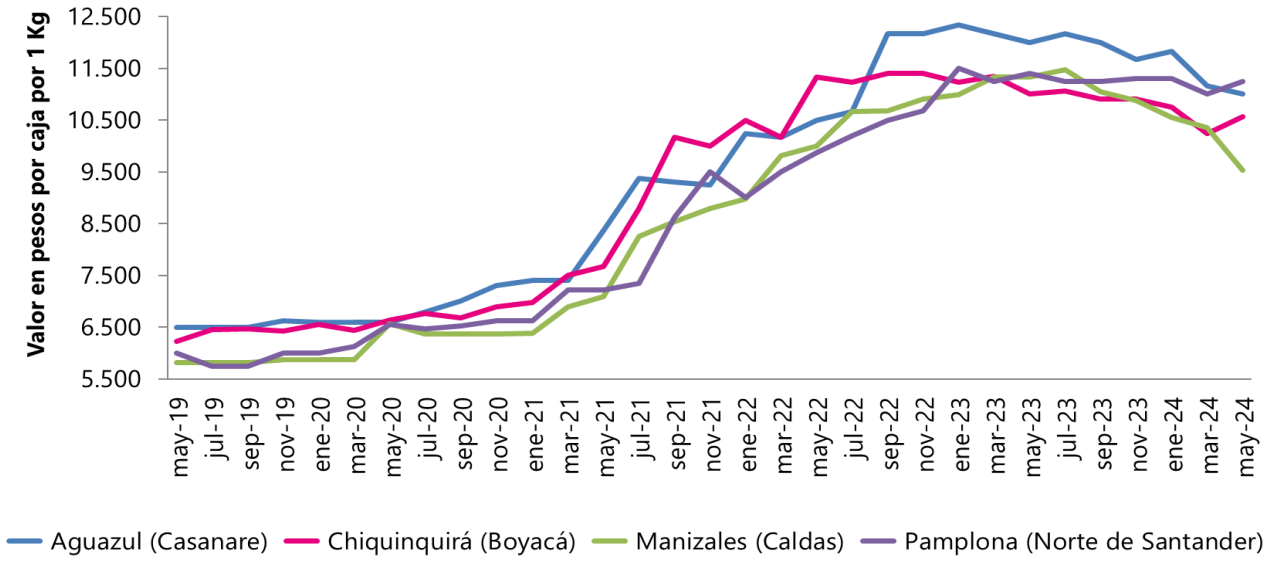


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los elementos más representativos de este grupo, las grapas 1 1/4 pulgadas x 9 BWG (caja por 1 kilogramo), según la información reportada para mayo de 2024, sus precios mostraron variación negativa en 46 de los 103 municipios reportados (44,66%), variación positiva en 33 municipios (32,04%), permanecieron estables en 21 municipios (20,39%) y sin información de su variación en los 3 municipios restantes (2,91%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) con 8,88% y Granada (Meta) con

7,92%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron El Santuario (Antioquia) con -8,93% y Manizales (Caldas) con -8,00%.

Gráfico 40. Comportamiento de los precios minoristas de las grapas 1 1/4 pulgadas x 9 BWG (1 kilogramo)
Serie: mayo (2019) – mayo (2024)



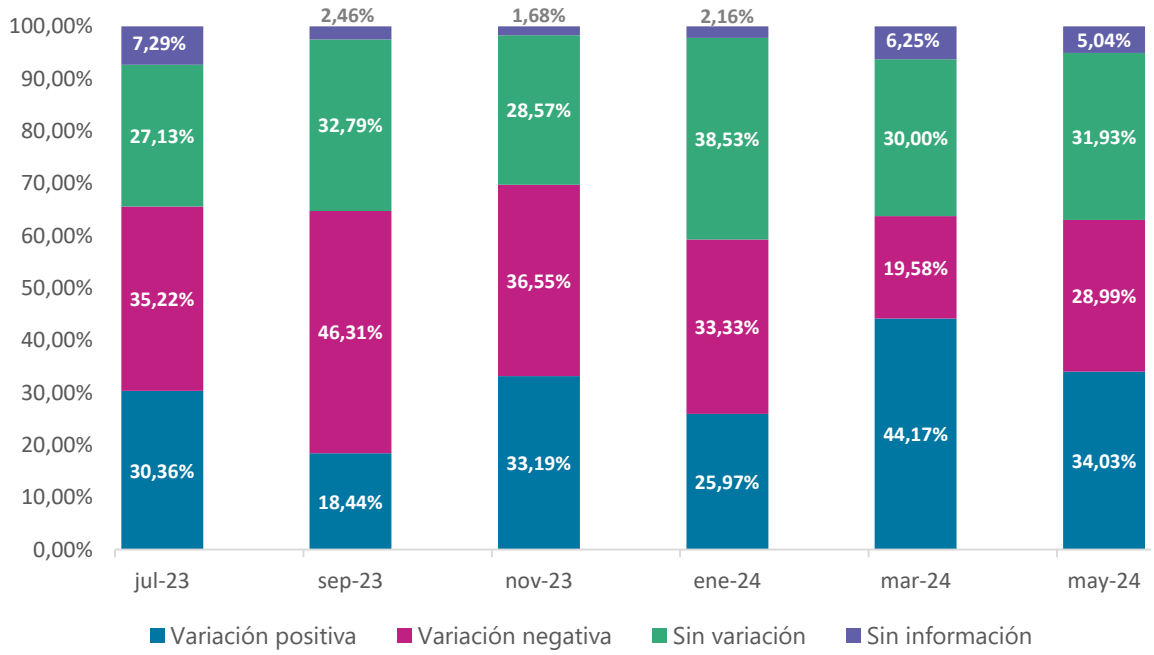
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en mayo de 2024 de este elemento fueron Cali (Valle del Cauca) con $13.500 y Chocontá (Cundinamarca) con $13.000; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Armenia (Quindío) con $8.700 y Pitalito (Huila) con $9.250. En el Gráfico40 se muestra el comportamiento de los precios de las grapas 1 1/4 pulgadas x 9 BWG (caja por 1 kilogramo) en algunos municipios del país.

4.3. Empaques agropecuarios

De acuerdo con la información reportada para mayo de 2024, del grupo de empaques agropecuarios, el 34,03% de los precios de estos empaques presentó variación positiva, permaneció estable (no hubo variación) el 31,93%, variación negativa el 28,99% y sin información de su variación el 5,04% restante, resaltando que en marzo de 2024 se reportó la mayor participación de precios con variación positiva, como se observa en el Gráfico 41.

Gráfico 41. Comportamiento de los precios minoristas del grupo de empaques agropecuarios
Serie: julio (2023) – mayo (2024)

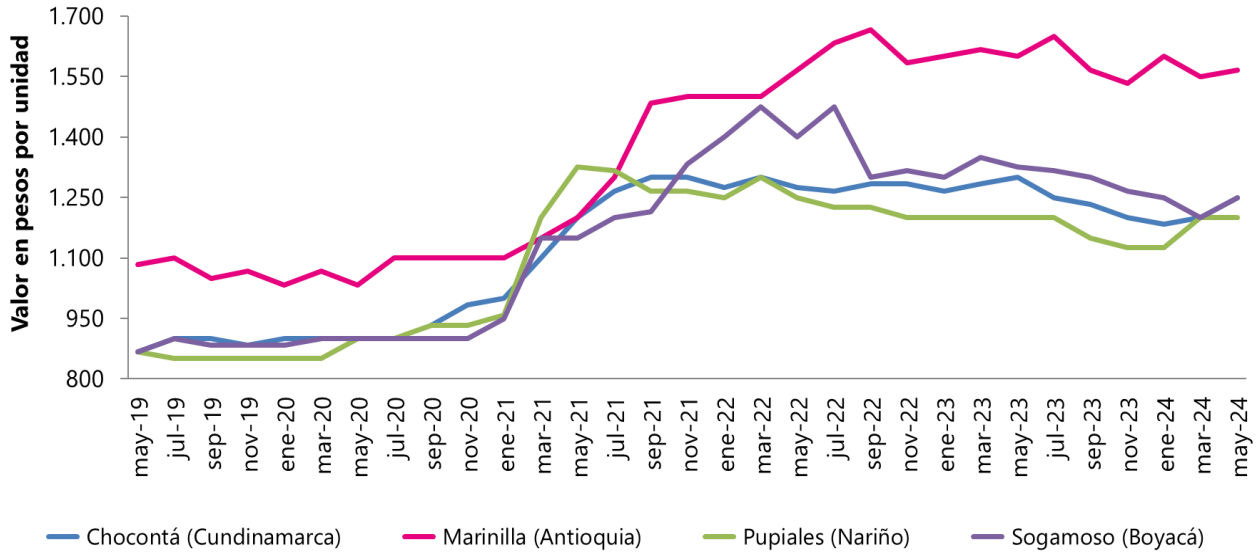


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los empaques más representativos de este grupo, el costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos), por unidad, según la información reportada para mayo de 2024, sus precios permanecieron estables en 11 de los 28 municipios reportados (39,29%), variación negativa en 8 municipios (28,57%), variación positiva en 8 municipios (28,57%) y sin información de su variación en el municipio restante (3,57%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron San Vicente Ferrer (Antioquia) con 5,88%, y Chocontá (Cundinamarca) y Sogamoso

(Boyacá) con 4,17%, cada uno; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Sutamarchán (Boyacá) con -6,25% y Fómeque (Cundinamarca) con -4,55%.

Gráfico 42. Comportamiento de los precios minoristas del costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos) por unidad
Serie: mayo (2019) – mayo (2024)



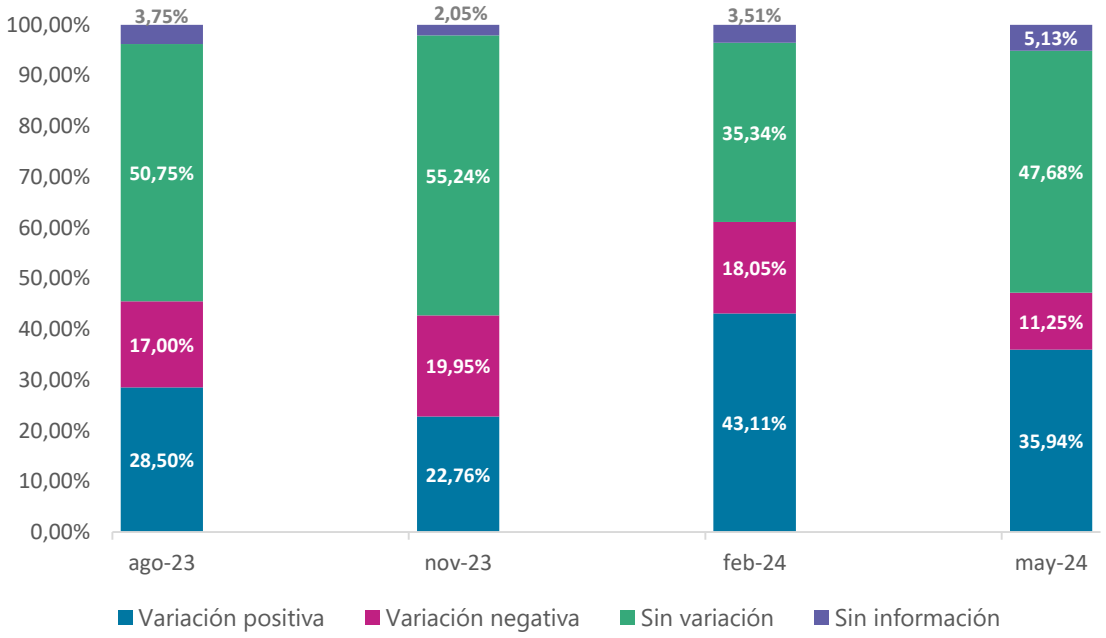
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en mayo de 2024 de este empaque fueron Ibagué (Tolima) con $2.400 y Sonsón (Antioquia) $1.813; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos fueron Ipiales (Nariño) con $1.175, y Tunja (Boyacá) y Pupiales (Nariño) con $1.200, cada uno. En el Gráfico 2 se muestra el comportamiento de los precios del costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos) por unidad, en algunos municipios del país.

4.4. Servicios agrícolas

De acuerdo con la información reportada para mayo de 2024, del grupo de servicios agrícolas, el 47,68% de los precios de estos servicios permaneció estable (no hubo variación), variación positiva el 35,94%, variación negativa el 11,25% y sin información de su variación el 5,13% restante, resaltando que en 3 de los últimos 4 periodos de referencia se reportó mayor participación de precios estables (sin variación), como se observa en el gráfico 43.

Gráfico 43. Comportamiento de los precios minoristas del grupo de servicios agrícolas
Serie: agosto (2023) – mayo (2024)

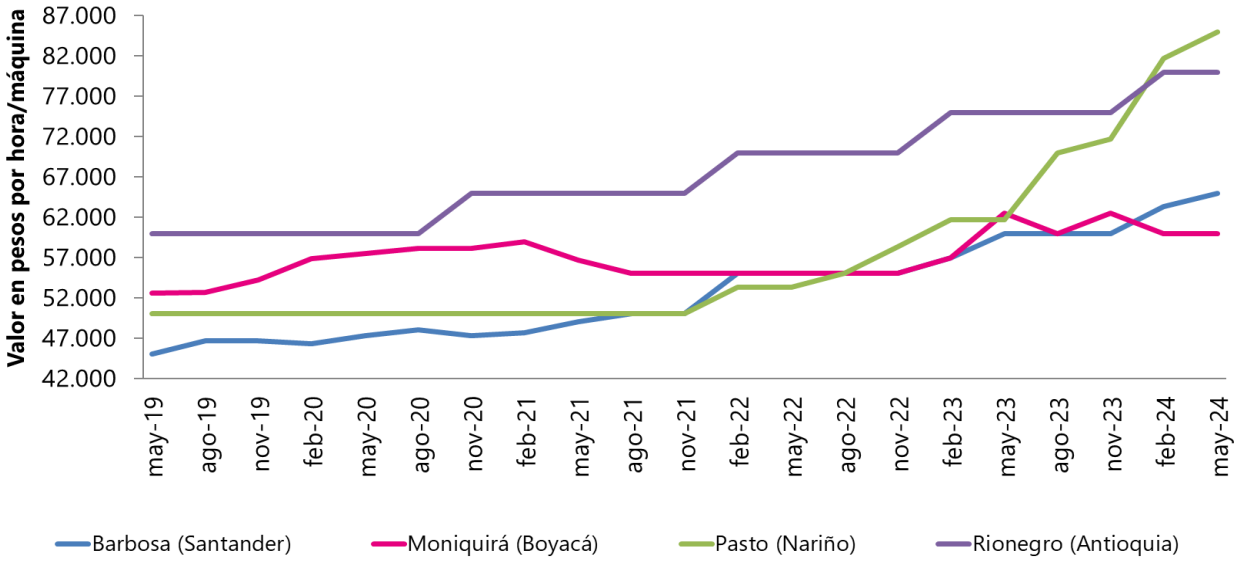


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los servicios agrícolas representativos de este grupo, el servicio de arada (hora/máquina), según la información reportada para mayo de 2024, sus precios permanecieron estables en 36 de los 69 municipios reportados (52,17%), variación positiva en 23 municipios (33,33%), sin información de su variación en 7 municipios (10,14%) y variación negativa en los 3 municipios restantes (4,35%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron Chiquinquirá (Boyacá) con 25,71%, y Cuaspud Carlosama y Túquerres (Nariño) con 20,00%, cada

uno; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Zipaquirá y Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca) con -3,59% y -1,05%, respectivamente.

Gráfico 44. Comportamiento de los precios minoristas del servicio agrícola de arada (hora/máquina) Serie: mayo (2019) – mayo (2024)



Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en mayo de 2024 de este servicio agrícola, fueron Popayán (Cauca) con $117.667 y Entrerríos (Antioquia) con $110.000; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Cumbal (Nariño) con $56.667, y Moniquirá (Boyacá), Vélez (Santander), Cuaspud Carlosama y Túquerres (Nariño) con $60.000, cada uno. En el gráfico 44 se muestra el comportamiento de los precios del servicio agrícola de arada (hora/máquina) en algunos municipios del país.

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 cobertura geográfica en 219 municipios, como se observa en la Tabla 1.

Indicadores de calidad:

- En cuanto al porcentaje de cobertura[1], para el mes de mayo de 2024, fue el siguiente: Insumos agrícolas 100,00%; Insumos pecuarios 100,00%; Arrendamiento de tierras 100,00%; Elementos agropecuarios 100,00%; Empaques agropecuarios 100,00%; Servicios agrícolas 100,00%.

- Respecto al porcentaje de no respuesta, durante el proceso de recolección de información del mes de mayo de 2024 fue del 1,92%, debido a que se encontraron fuentes cerradas por liquidación y fuentes sin inventario de los productos medidos en las diferentes canastas.

- En cuanto a la tasa de imputación, no aplica, dado que no se realizan imputaciones en la operación estadística.

[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.

Tabla 1. Cobertura geográfica SIPSA_I

COBERTURA SIPSA_I

Departamento	Código DIVIPOLA	Municipio	Departamento	Código DIVIPOLA	Municipio	Departamento	Código DIVIPOLA	Municipio	Departamento	Código DIVIPOLA	Municipio
ANTIOQUIA	05001	MEDELLÍN	BOYACÁ	15835	TURMEQUÉ	CUNDINAMARCA	25430	MADRID	RISARALDA	66400	LA VIRGINIA
ANTIOQUIA	05002	ABEJORRAL	BOYACÁ	15861	VENTAQUEMADA	CUNDINAMARCA	25486	NEMOCÓN	RISARALDA	66440	MARSELLA
ANTIOQUIA	05034	ANDES	CALDAS	17001	MANIZALES	CUNDINAMARCA	25513	PACHO	RISARALDA	66594	QUINCHÍA
ANTIOQUIA	05079	BARBOSA	CALDAS	17042	ANSERMA	CUNDINAMARCA	25535	PASCA	RISARALDA	66682	SANTA ROSA DE CABAL
ANTIOQUIA	05091	BETANIA	CALDAS	17174	CHINCHINÁ	CUNDINAMARCA	25649	SAN BERNARDO	RISARALDA	66687	SANTUARIO
ANTIOQUIA	05148	EL CARMEN DE VIBORAL	CALDAS	17380	LA DORADA	CUNDINAMARCA	25740	SIBATÉ	SANTANDER	68001	BUCARAMANGA
ANTIOQUIA	05237	DONMATÍAS	CALDAS	17486	NEIRA	CUNDINAMARCA	25745	SIMIJACA	SANTANDER	68077	BARBOSA
ANTIOQUIA	05264	ENTRERRÍOS	CALDAS	17614	RIOSUCIO	CUNDINAMARCA	25758	SOPÓ	SANTANDER	68081	BARRANCABERMEJA
ANTIOQUIA	05282	FREDONIA	CALDAS	17653	SALAMINA	CUNDINAMARCA	25769	SUBACHOQUE	SANTANDER	68190	CIMITARRA
ANTIOQUIA	05318	GUARNE	CALDAS	17777	SUPÍA	CUNDINAMARCA	25785	TABIO	SANTANDER	68307	GIRÓN
ANTIOQUIA	05376	LA CEJA	CALDAS	17877	VITERBO	CUNDINAMARCA	25817	TOCANCIPÁ	SANTANDER	68406	LEBRIJA
ANTIOQUIA	05400	LA UNIÓN	CAQUETÁ	18001	FLORENCIA	CUNDINAMARCA	25843	VILLA DE SAN DIEGO DE UBATÉ	SANTANDER	68432	MÁLAGA
ANTIOQUIA	05440	MARINILLA	CAQUETÁ	18247	EL DONCELLO	CUNDINAMARCA	25873	VILLAPINZÓN	SANTANDER	68547	PIEDECUESTA
ANTIOQUIA	05541	PEÑOL	CAQUETÁ	18256	EL PAUJÍL	CUNDINAMARCA	25875	VILLETA	SANTANDER	68615	RIONEGRO
ANTIOQUIA	05615	RIONEGRO	CAQUETÁ	18410	LA MONTAÑITA	CUNDINAMARCA	25899	ZIPAQUIRÁ	SANTANDER	68655	SABANA DE TORRES
ANTIOQUIA	05664	SAN PEDRO DE LOS MILAGROS	CAQUETÁ	18592	PUERTO RICO	HUILA	41001	NEIVA	SANTANDER	68679	SAN GIL
ANTIOQUIA	05674	SAN VICENTE FERRER	CAQUETÁ	18753	SAN VICENTE DEL CAGUÁN	HUILA	41020	ALGECIRAS	SANTANDER	68689	SAN VICENTE DE CHUCURÍ
ANTIOQUIA	05679	SANTA BÁRBARA	CASANARE	85001	YOPAL	HUILA	41132	CAMPOALEGRE	SANTANDER	68755	SOCORRO
ANTIOQUIA	05686	SANTA ROSA DE OSOS	CASANARE	85010	AGUAZUL	HUILA	41298	GARZÓN	SANTANDER	68770	SUAITA
ANTIOQUIA	05697	EL SANTUARIO	CASANARE	85250	PAZ DE ARIPORO	HUILA	41359	ISNOS	SANTANDER	68861	VÉLEZ
ANTIOQUIA	05756	SONSÓN	CASANARE	85410	TAURAMENA	HUILA	41396	LA PLATA	SUCRE	70001	SINCELEJO
ANTIOQUIA	05887	YARUMAL	CASANARE	85430	TRINIDAD	HUILA	41551	PITALITO	SUCRE	70215	COROZAL
ARAUCA	81001	ARAUCA	CASANARE	85440	VILLANUEVA	MAGDALENA	47001	SANTA MARTA	SUCRE	70235	GALERAS
ARAUCA	81065	ARAUQUITA	CAUCA	19001	POPAYÁN	MAGDALENA	47288	FUNDACIÓN	SUCRE	70713	SAN ONOFRE
ARAUCA	81300	FORTUL	CAUCA	19212	CORINTO	MAGDALENA	47551	PIVIJAY	TOLIMA	73001	IBAGUÉ
ARAUCA	81736	SARAVENA	CAUCA	19548	PIENDAMÓ - TUNÍA	META	50001	VILLAVICENCIO	TOLIMA	73043	ANZOÁTEGUI
ARAUCA	81794	TAME	CAUCA	19698	SANTANDER DE QUILICHAO	META	50313	GRANADA	TOLIMA	73124	CAJAMARCA
ATLÁNTICO	08001	BARRANQUILLA	CESAR	20001	VALLEDUPAR	META	50573	PUERTO LÓPEZ	TOLIMA	73168	CHAPARRAL
ATLÁNTICO	08436	MANATÍ	CESAR	20011	AGUACHICA	NARIÑO	52001	PASTO	TOLIMA	73268	ESPINAL
ATLÁNTICO	08638	SABANALARGA	CESAR	20013	AGUSTÍN CODAZZI	NARIÑO	52110	BUESACO	TOLIMA	73283	FRESNO
BOGOTÁ D.C.	11001	BOGOTÁ D.C.	CESAR	20060	BOSCONIA	NARIÑO	52215	CÓRDOBA	TOLIMA	73319	GUAMO
BOLÍVAR	13001	CARTAGENA DE INDIAS	CESAR	20710	SAN ALBERTO	NARIÑO	52224	CUASPUD CARLOSAMA	TOLIMA	73352	ICONONZO
BOLÍVAR	13244	EL CARMEN DE BOLÍVAR	CÓRDOBA	23001	MONTERÍA	NARIÑO	52227	CUMBAL	TOLIMA	73408	LÉRIDA
BOLÍVAR	13430	MAGANGUÉ	CÓRDOBA	23162	CERETÉ	NARIÑO	52317	GUACHUCAL	TOLIMA	73411	LÍBANO
BOLÍVAR	13442	MARÍA LA BAJA	CÓRDOBA	23417	LORICA	NARIÑO	52356	IPIALES	TOLIMA	73443	SAN SEBASTIÁN DE MARIQUITA
BOYACÁ	15001	TUNJA	CUNDINAMARCA	25123	CACHIPAY	NARIÑO	52399	LA UNIÓN	TOLIMA	73624	ROVIRA
BOYACÁ	15047	AQUITANIA	CUNDINAMARCA	25151	CÁQUEZA	NARIÑO	52585	PUPIALES	TOLIMA	73671	SALDAÑA
BOYACÁ	15051	ARCABUCO	CUNDINAMARCA	25175	CHÍA	NARIÑO	52838	TÚQUERRES	TOLIMA	73861	VENADILLO
BOYACÁ	15087	BELÉN	CUNDINAMARCA	25178	CHIPAQUE	NORTE DE SANTANDER	54001	SAN JOSÉ DE CÚCUTA	VALLE DEL CAUCA	76001	CALI
BOYACÁ	15176	CHIQUINQUIRÁ	CUNDINAMARCA	25181	CHOACHÍ	NORTE DE SANTANDER	54003	ÁBREGO	VALLE DEL CAUCA	76111	GUADALAJARA DE BUGA
BOYACÁ	15238	DUITAMA	CUNDINAMARCA	25183	CHOCONTÁ	NORTE DE SANTANDER	54172	CHINÁCOTA	VALLE DEL CAUCA	76122	CAICEDONIA
BOYACÁ	15299	GARAGOA	CUNDINAMARCA	25200	COGUA	NORTE DE SANTANDER	54174	CHITAGÁ	VALLE DEL CAUCA	76147	CARTAGO
BOYACÁ	15322	GUATEQUE	CUNDINAMARCA	25214	COTA	NORTE DE SANTANDER	54498	OCAÑA	VALLE DEL CAUCA	76233	DAGUA
BOYACÁ	15469	MONIQUIRÁ	CUNDINAMARCA	25260	EL ROSAL	NORTE DE SANTANDER	54518	PAMPLONA	VALLE DEL CAUCA	76364	JAMUNDÍ
BOYACÁ	15516	PAIPA	CUNDINAMARCA	25269	FACATATIVÁ	NORTE DE SANTANDER	54743	SILOS	VALLE DEL CAUCA	76400	LA UNIÓN
BOYACÁ	15599	RAMIRIQUÍ	CUNDINAMARCA	25279	FÓMEQUE	PUTUMAYO	86749	SIBUNDOY	VALLE DEL CAUCA	76520	PALMIRA
BOYACÁ	15600	RÁQUIRA	CUNDINAMARCA	25286	FUNZA	QUINDÍO	63001	ARMENIA	VALLE DEL CAUCA	76622	ROLDANILLO
BOYACÁ	15632	SABOYÁ	CUNDINAMARCA	25288	FÚQUENE	QUINDÍO	63130	CALARCÁ	VALLE DEL CAUCA	76736	SEVILLA
BOYACÁ	15646	SAMACÁ	CUNDINAMARCA	25290	FUSAGASUGÁ	QUINDÍO	63190	CIRCASIA	VALLE DEL CAUCA	76828	TRUJILLO
BOYACÁ	15676	SAN MIGUEL DE SEMA	CUNDINAMARCA	25295	GACHANCIPÁ	QUINDÍO	63470	MONTENEGRO	VALLE DEL CAUCA	76834	TULUÁ
BOYACÁ	15759	SOGAMOSO	CUNDINAMARCA	25307	GIRARDOT	QUINDÍO	63594	QUIMBAYA	VALLE DEL CAUCA	76895	ZARZAL
BOYACÁ	15763	SOTAQUIRÁ	CUNDINAMARCA	25317	GUACHETÁ	RISARALDA	66001	PEREIRA			
BOYACÁ	15776	SUTAMARCHÁN	CUNDINAMARCA	25322	GUASCA	RISARALDA	66045	APÍA			
BOYACÁ	15804	TIBANÁ	CUNDINAMARCA	25377	LA CALERA	RISARALDA	66088	BELÉN DE UMBRÍA			
BOYACÁ	15806	TIBASOSA	CUNDINAMARCA	25386	LA MESA	RISARALDA	66318	GUÁTICA			
BOYACÁ	15814	TOCA	CUNDINAMARCA	25407	LENGUAZAQUE	RISARALDA	66383	LA CELIA			

Fuente: DANE, SIPSA.

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: DANE, SIPSA.

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 219 municipios con cobertura.

A partir de mayo de 2023 se presenta un anexo con los precios promedio minoristas por departamento de los insumos y factores asociados a la producción agropecuaria en cada uno de los 24 departamentos con cobertura.

Así mismo, en el link https://geoportal.dane.gov.co/geovisores/territorio/insumos-agropecuarios-sipsa/ se pueden consultar y visualizar por tema, periodo y ubicación los resultados de la operación en el Geovisor de SIPSA_I con información histórica desde mayo de 2021.

A partir de diciembre de 2023, todos los anexos al boletín incluyen una columna que contiene los códigos de los insumos y factores conforme a la Clasificación Central de Productos Versión 2.1. adaptada para Colombia - CPC Ver 2.1 A.C. (2022).

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.

/DANEColombia @DANEColombia @DANE_Colombia /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