

# Insumos y factores de la producción agropecuaria (SIPSA\_I)

Septiembre de 2022

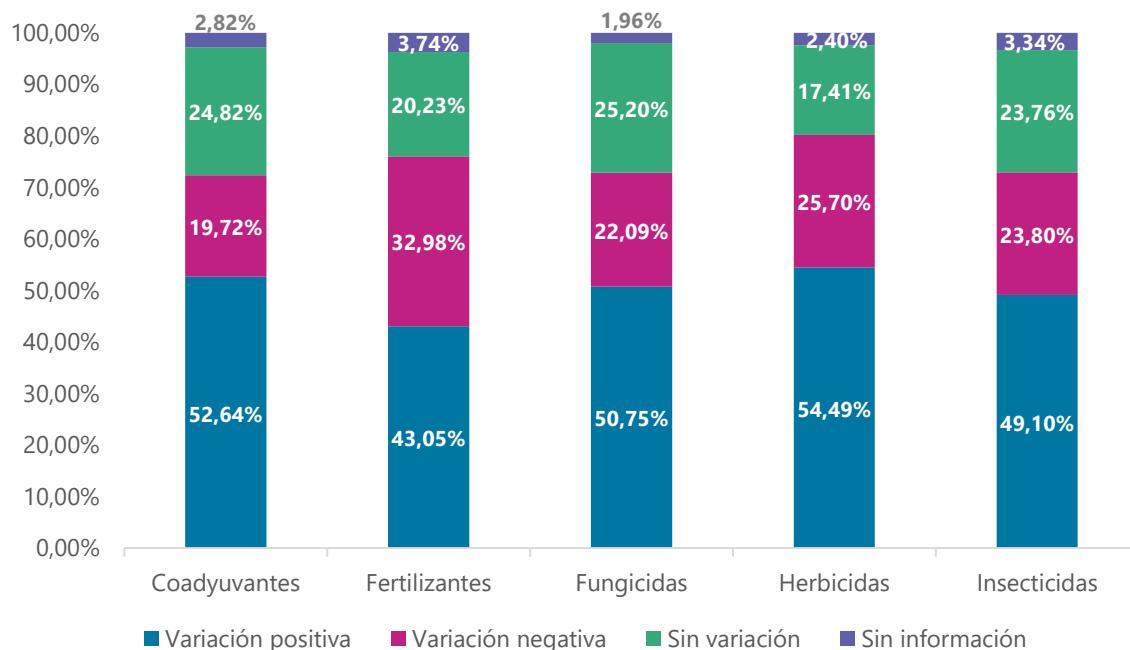
- Informe de contexto
- Precios de insumos agrícolas
- Precios de insumos pecuarios
- Precios de elementos agropecuarios
- Precios de empaques agropecuarios
- Precios de energía eléctrica
- Precios de especies productivas
- Precios de jornales
- Ficha metodológica
- Nota metodológica

## 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 septiembre de 2022.

En cuanto a la variación de los precios de los insumos agrícolas, se resalta el grupo de los herbicidas, donde el 54,49% de estos insumos presentaron un incremento en el precio frente al reportado en agosto de 2022 (variación positiva), el 25,70% mostraron caída en el precio (variación negativa), el 17,41% mantuvieron el mismo precio con respecto al mes anterior (no hubo variación) y el 2,40% 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.

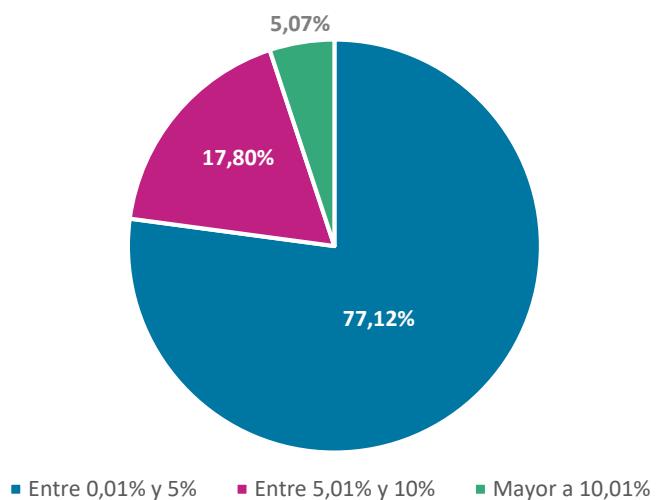
**Gráfico 1. Comportamiento de los precios minoristas de los insumos agrícolas por grupo**  
**Septiembre de 2022**



Fuente: DANE, SIPSA.

Dentro del grupo de los herbicidas, de los insumos que tuvieron una variación positiva en su precio en septiembre de 2022, el 77,12% presentó incrementos mayores a 0% y hasta 5%, el 17,80% variaciones superiores al 5% y hasta el 10%, y el restante 5,07% variaciones mayores a 10%, como se observa en el gráfico 2.

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

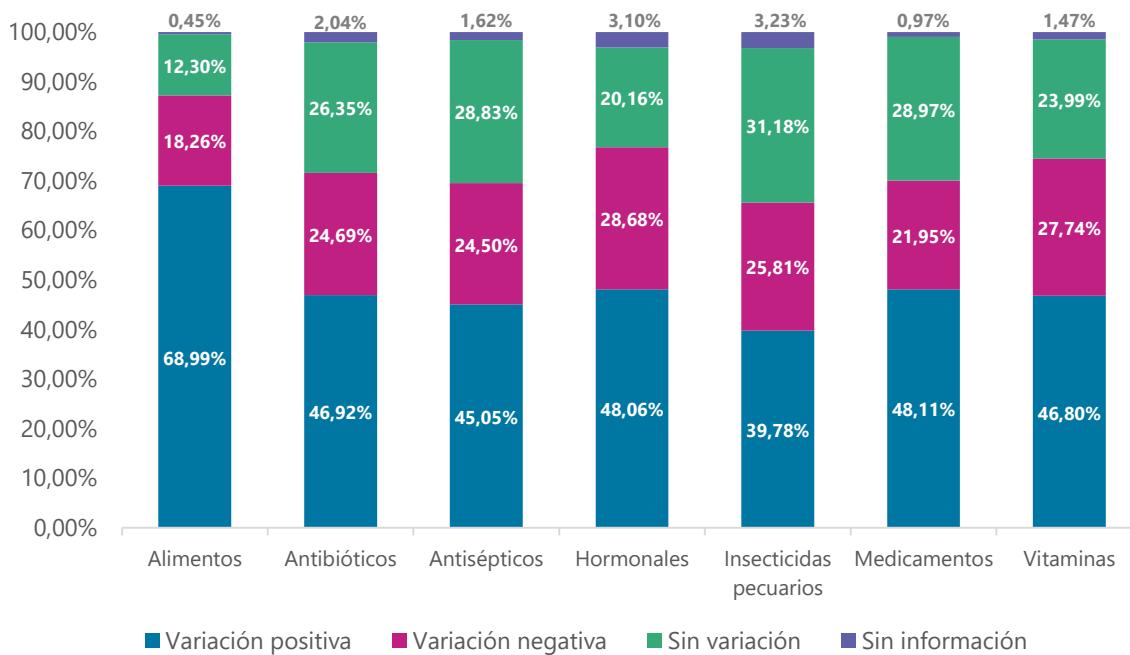


Fuente: DANE, SIPSA.

Respecto a los precios de insumos pecuarios en septiembre de 2022, se resalta el grupo de los alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos, donde el 68,99% de estos insumos presentaron un incremento en el precio frente al reportado en agosto de 2022 (variación positiva), el 18,26% mostraron caída en el precio (variación negativa), el 12,30% de los insumos mantuvieron el mismo precio con respecto al mes anterior (no hubo variación) y el 0,45% restante no registró información de su variación, como se observa en el gráfico 3.

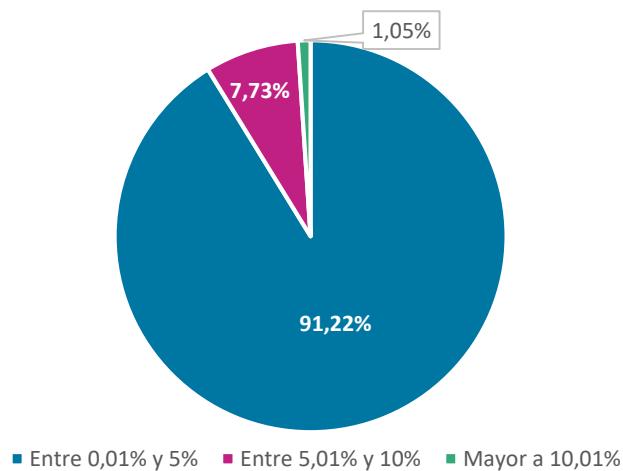
Para este grupo de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos, se resalta que del 68,99% de los insumos que tuvieron una variación positiva en el precio con respecto a agosto de 2022, el 91,22% correspondieron a incrementos mayores a 0% y hasta 5%, el 7,73% presentaron variaciones superiores a 5% y hasta el 10%, y el restante 1,05% 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**  
**Septiembre de 2022**



Fuente: DANE, SIPSA.

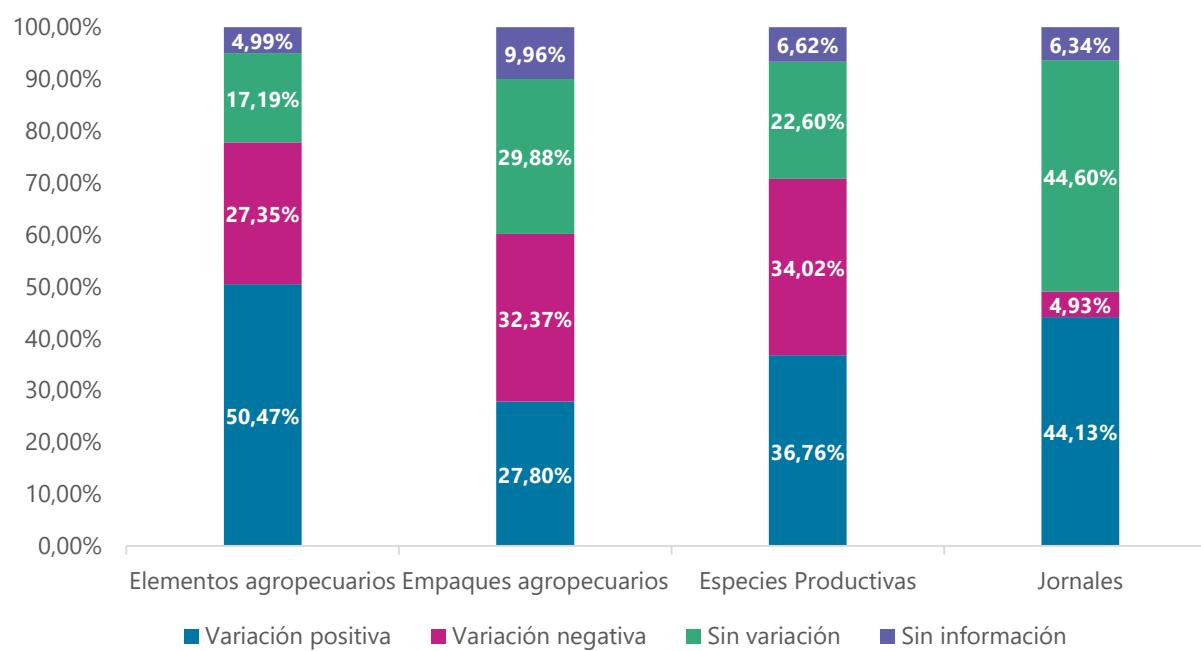
**Gráfico 4. Comportamiento de las variaciones positivas del grupo de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos**  
**Septiembre de 2022**



Fuente: DANE, SIPSA.

Dentro del comportamiento de precios para el factor de elementos agropecuarios, observado en septiembre de 2022, el 50,47% de los precios de estos elementos presentó incremento frente al precio reportado en julio de 2022 (variación positiva), el 27,35% mostró caída en el precio (variación negativa), el 17,19% mantuvo el mismo precio (no hubo variación) y el 4,99% 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  
Septiembre 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.

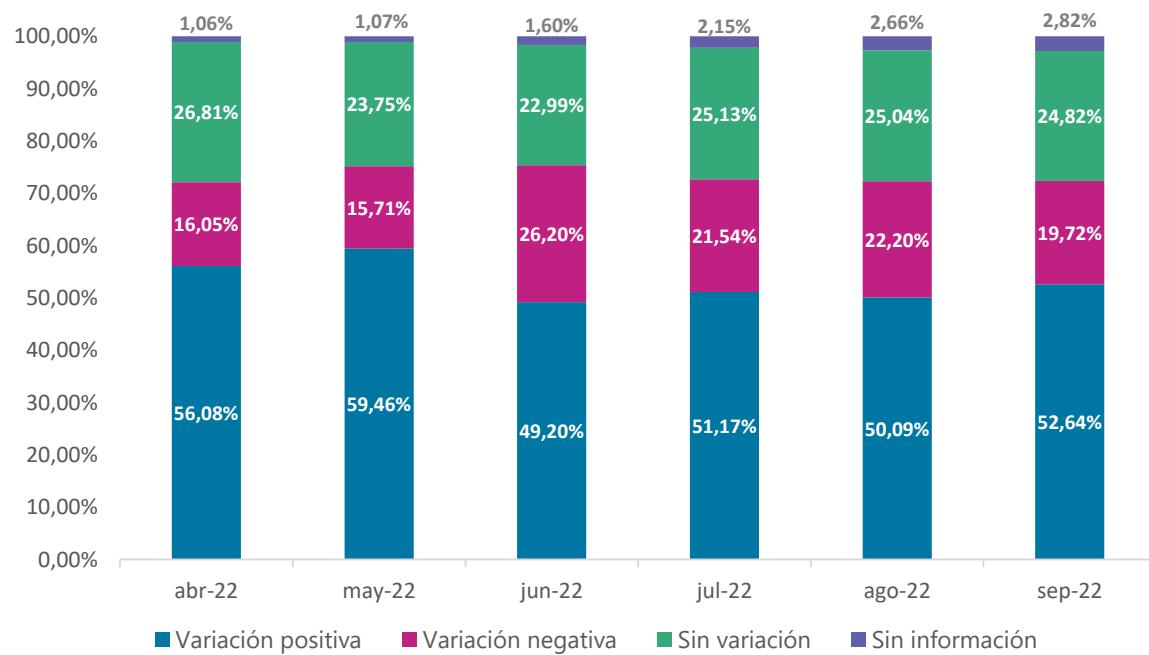
## 2. Insumos agrícolas

### 2.1. Coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros

De acuerdo con la información reportada para septiembre de 2022, del grupo de coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros, el 52,64% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, el 24,82% permanecieron estables (no hubo variación), el 19,72% registró variación negativa y el 2,82% 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: abril – septiembre (2022)



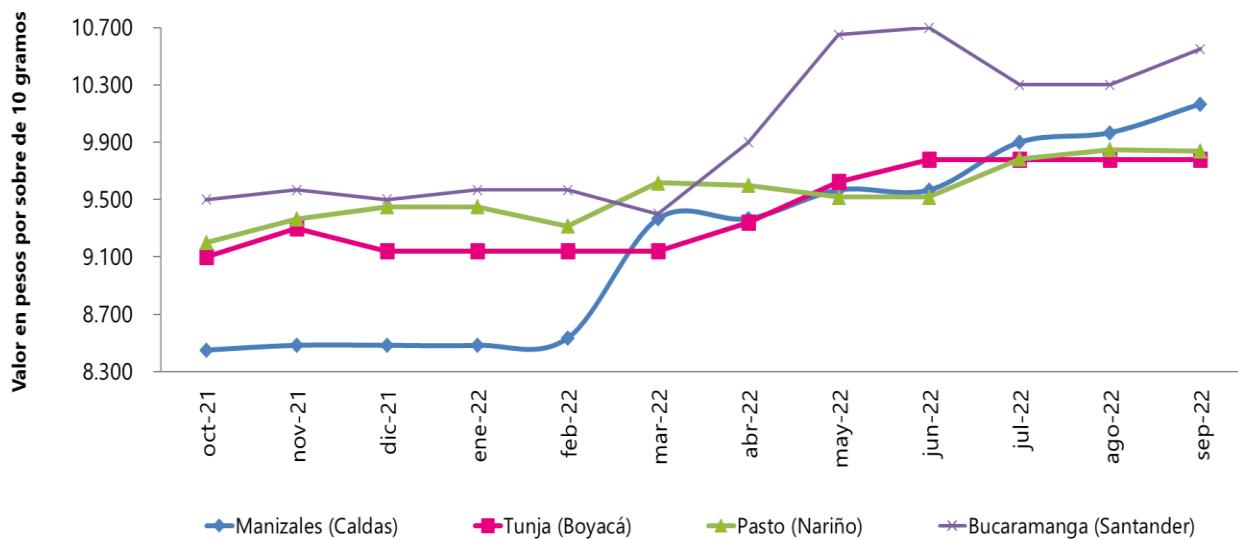
Fuente: DANE, SIPSA.

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 septiembre de 2022, sus precios

mostraron una variación positiva en 42 de los 90 municipios reportados (46,67%), permanecieron estables en 27 municipios (30,00%) y variación negativa en los 21 municipios restantes (23,33%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron San Alberto (Cesar) con 38,33% y El Santuario (Antioquia) con 31,97%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Socorro (Santander) con -10,00% y Chocontá (Cundinamarca) con -5,98%.

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

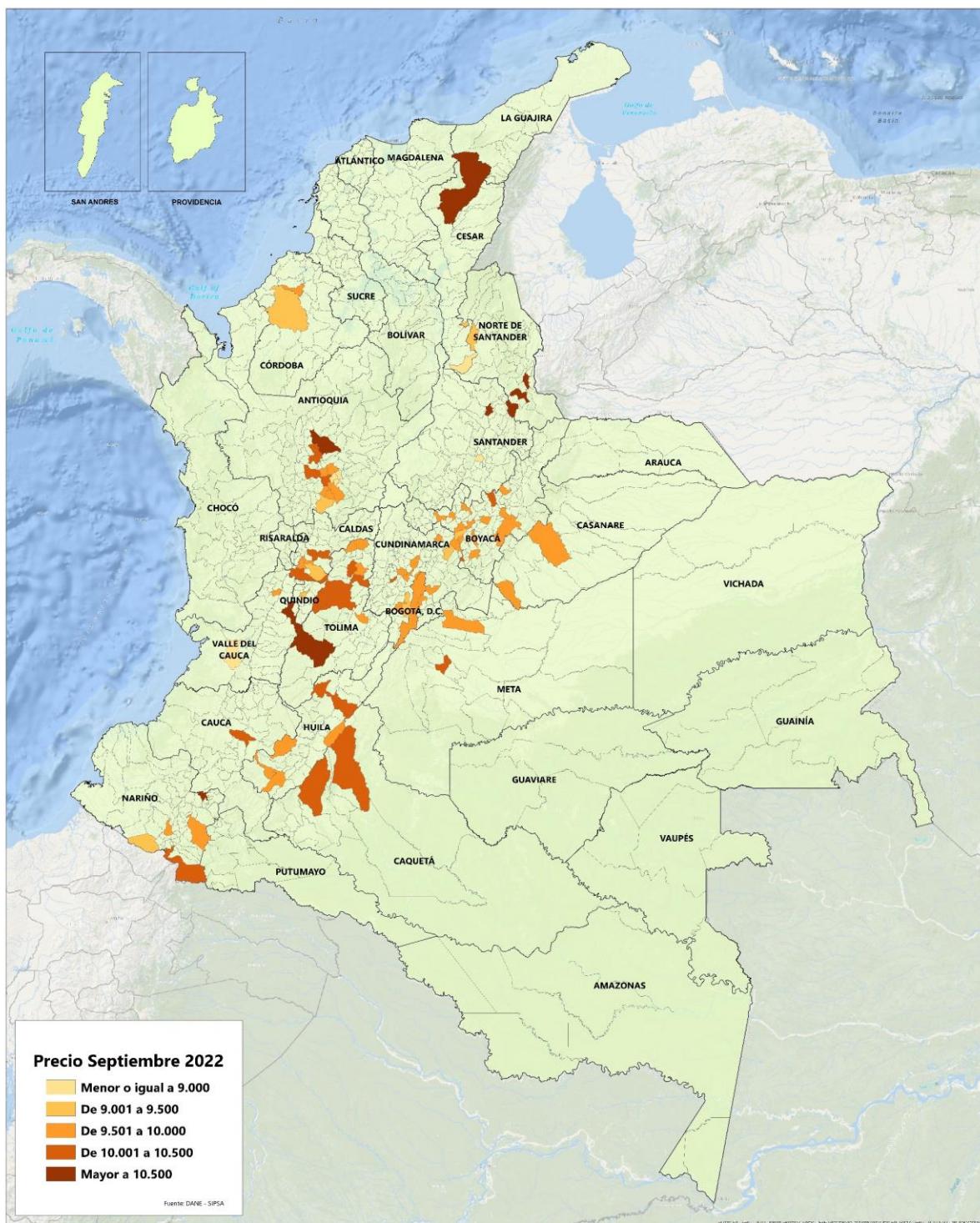
Serie: octubre (2021) – septiembre (2022)



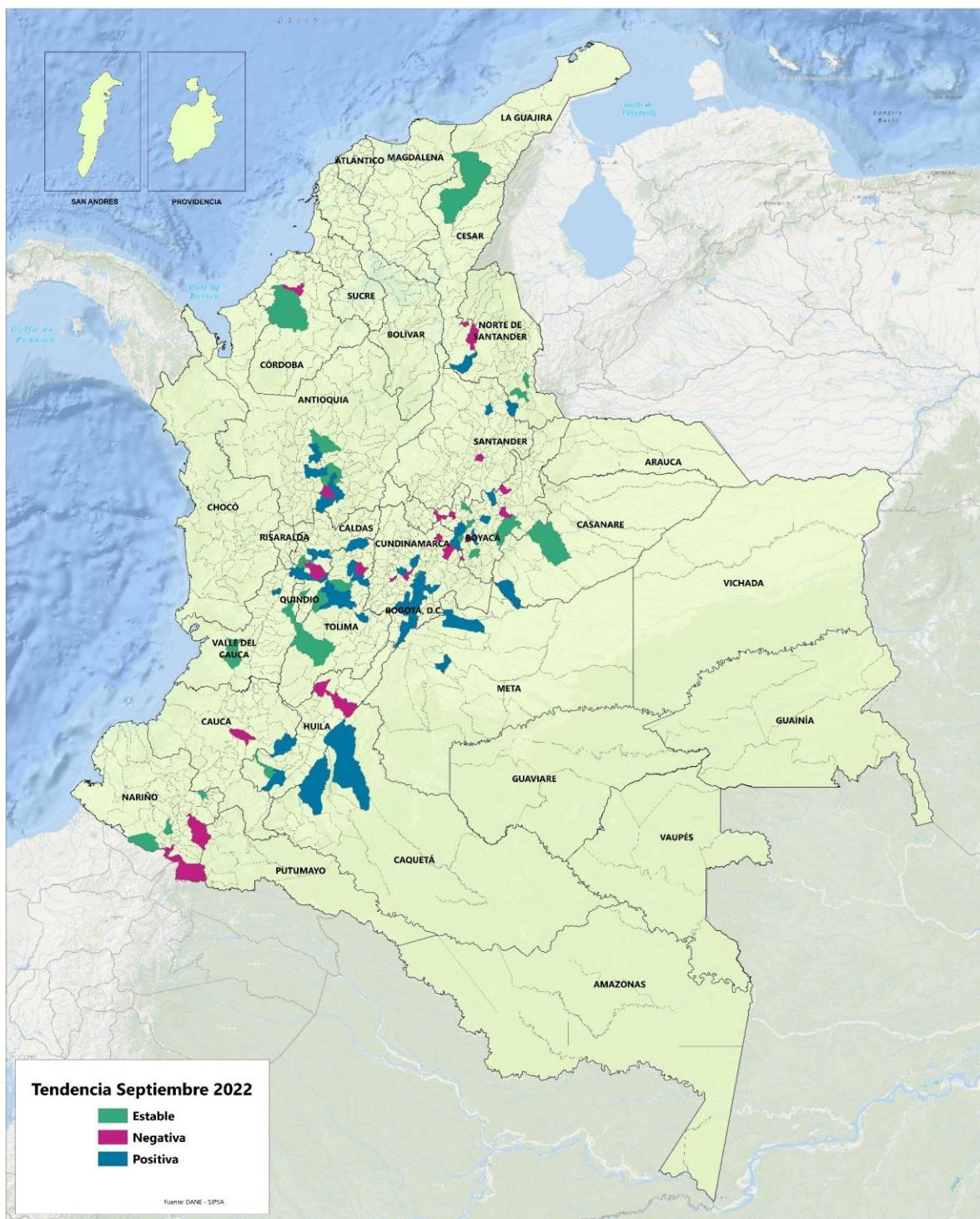
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en septiembre de 2022 de este regulador fisiológico fueron Valledupar (Cesar) con \$12.450, y Chinácota y Silos (Norte de Santander) con \$12.000, cada uno; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos fueron San Alberto (Cesar) con \$8.300 y Peñol (Antioquia) con \$8.833. 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 septiembre de 2022.

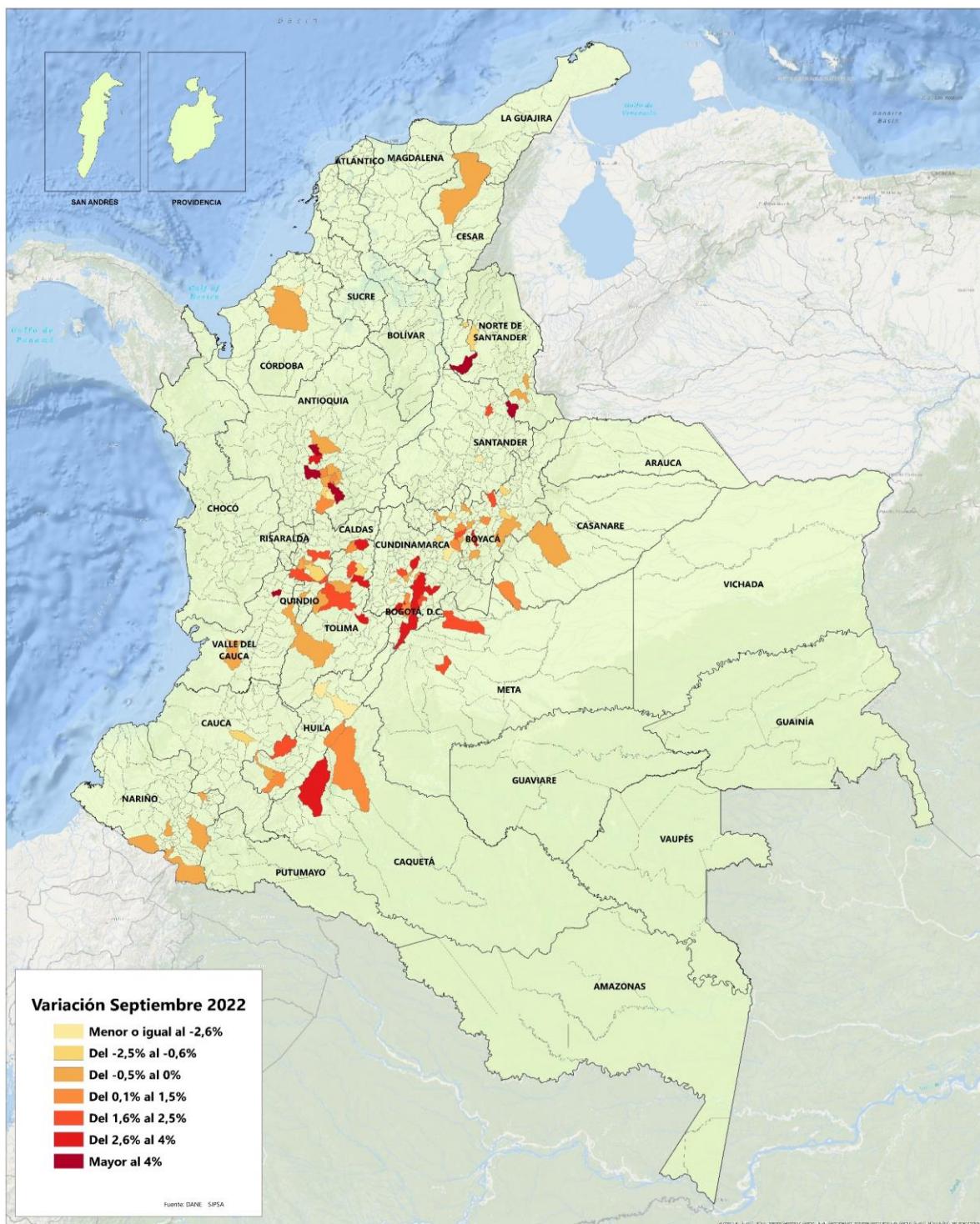
**Precios de venta minoristas del regulador fisiológico Progibb 10 Sp  
(sobre de 10 gramos) - Septiembre 2022**



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



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

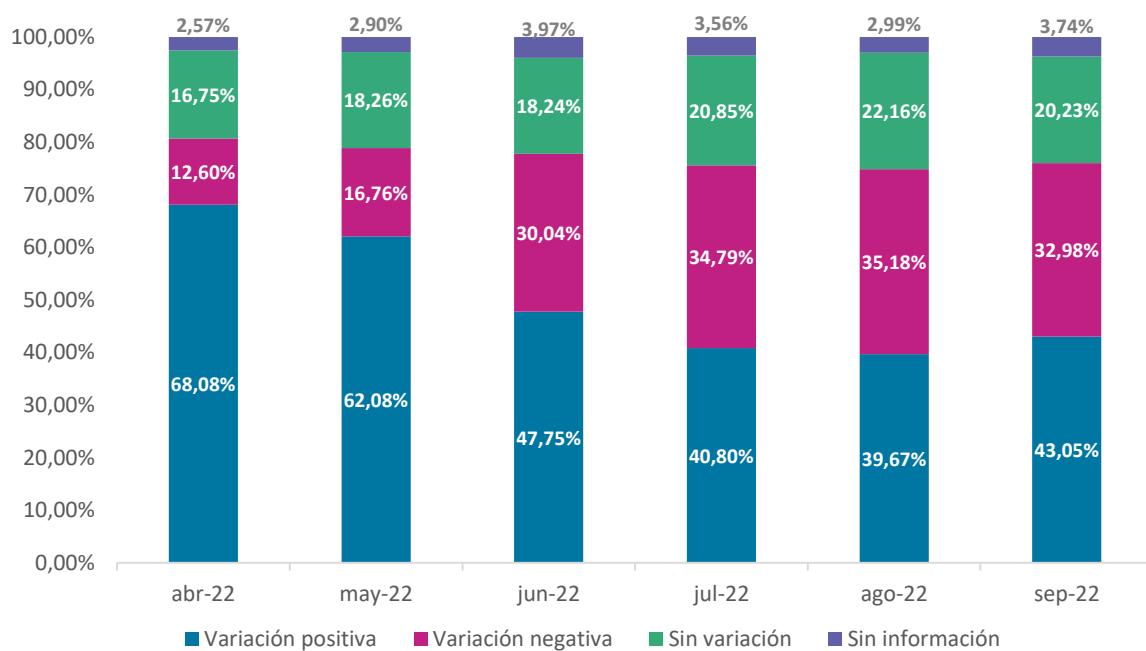


## 2.2. Fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo

Según la información reportada para septiembre de 2022, del grupo de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo, el 43,05% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, el 32,98% variación negativa, el 20,23% permanecieron estables (no hubo variación) y sin información de su variación el 3,74% restante, presentando así un comportamiento similar a lo reportado en los últimos meses, resaltando que para julio y agosto 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: abril – septiembre (2022)



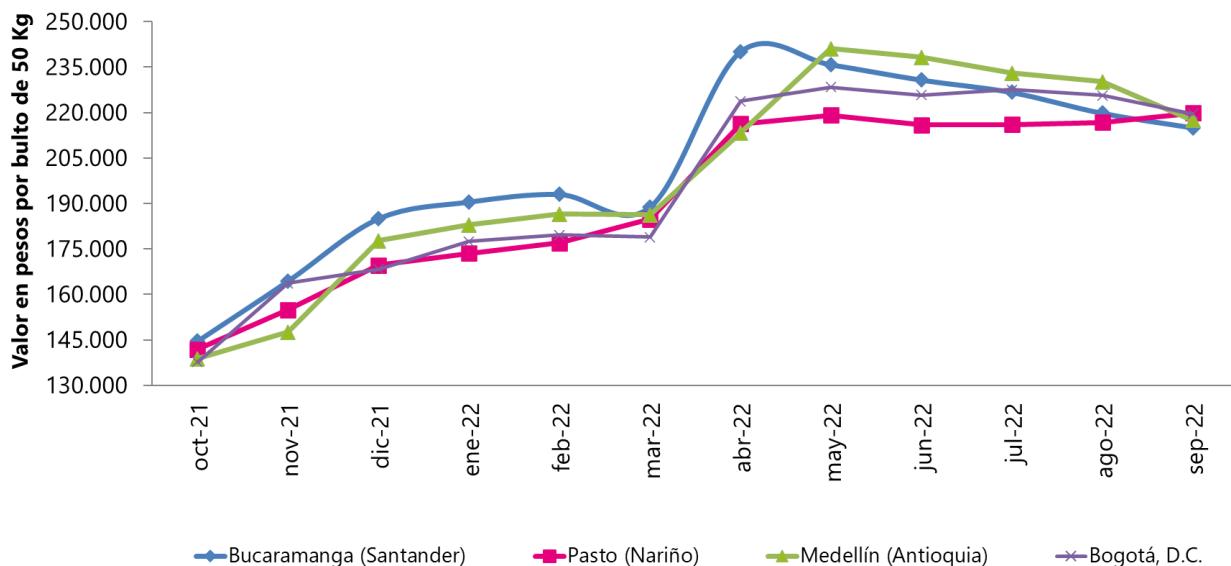
Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el fertilizante 15-15-15 (bulto de 50 kilogramos), según la información reportada para septiembre de 2022, sus precios mostraron una variación negativa en 69 de los 104 municipios reportados (66,35%), variación positiva en 24 municipios (23,08%), permanecieron estables en 9 municipios (8,65%) y sin información de su variación en los 2

municipios restantes (1,92%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron San Vicente de Chucurí (Santander) con 6,40% y Yarumal (Antioquia) con 5,29%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron San Pedro de Los Milagros (Antioquia) con -10,22% y Fómeque (Cundinamarca) con -8,51%.

**Gráfico 9. Comportamiento de los precios minoristas del fertilizante 15-15-15 (50 kilogramos)**

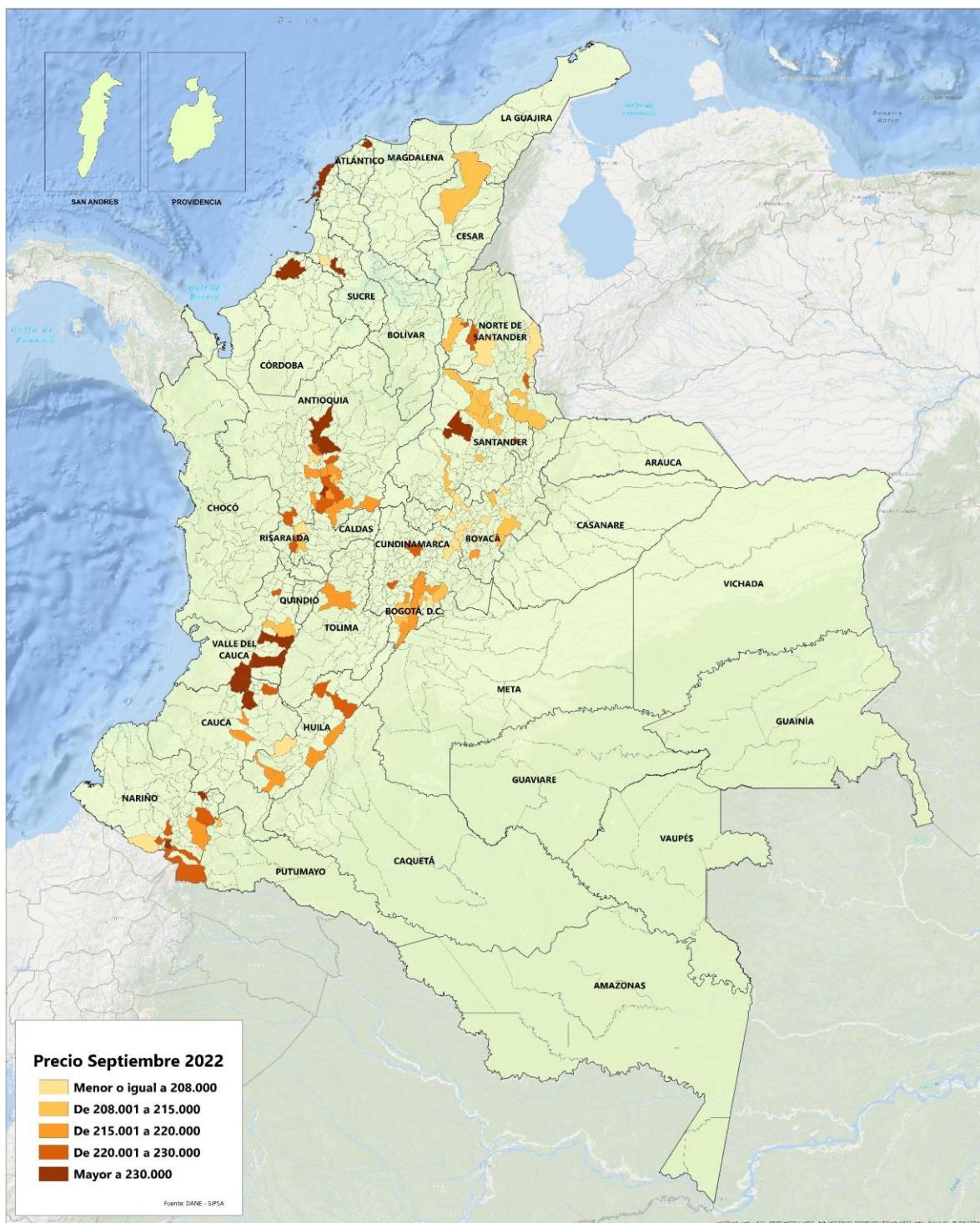
Serie: octubre (2021) – septiembre (2022)



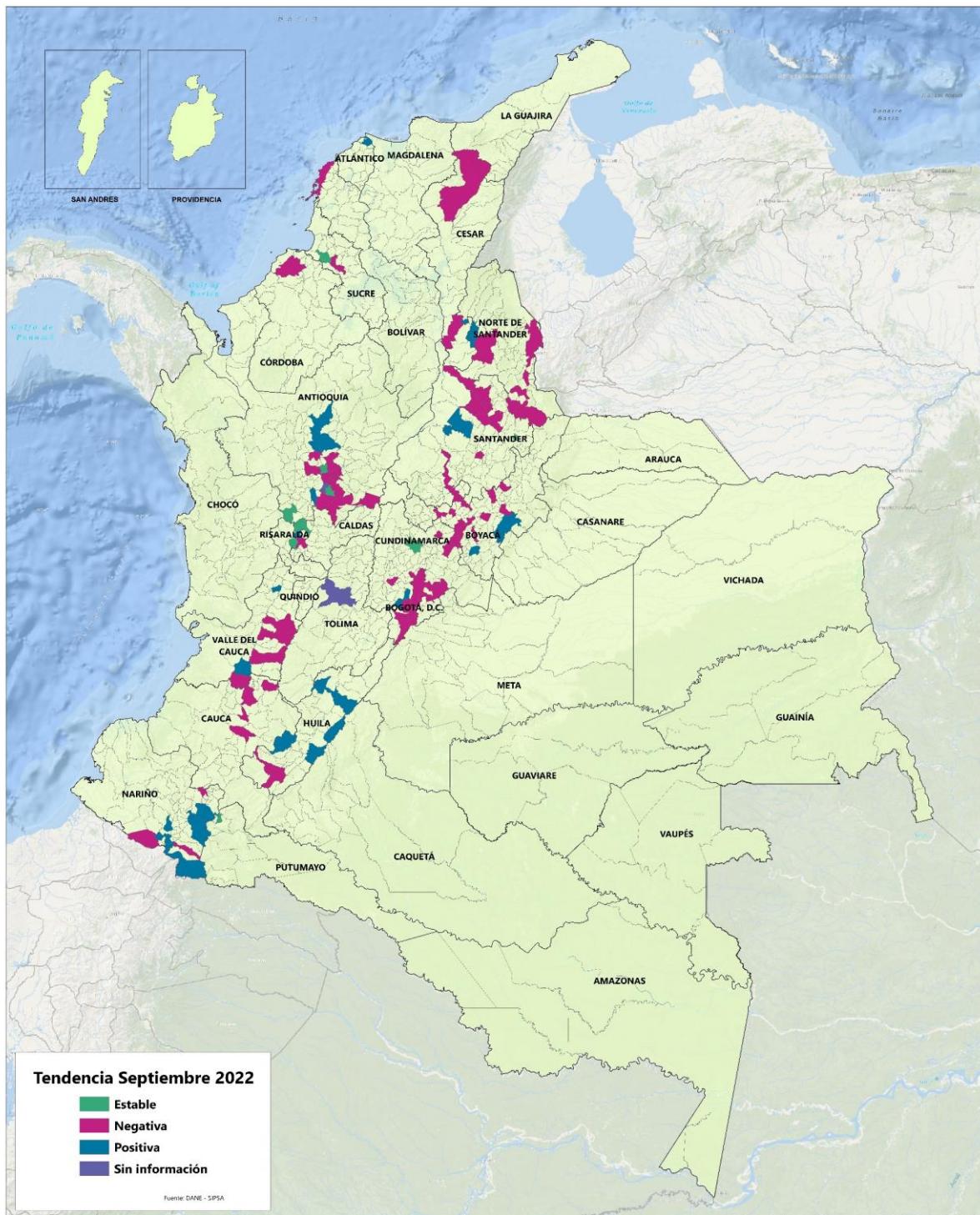
Fuente: DANE, SIPSA.

De otra parte, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en septiembre de 2022 de este fertilizante fueron Cartagena de Indias (Bolívar) con \$266.685 y Barranquilla (Atlántico) con \$258.000; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Chocontá y Villapinzón (Cundinamarca) con \$196.333 y \$196.500, respectivamente. En el gráfico 9 se muestra el comportamiento de los precios del fertilizante 15-15-15 (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 septiembre de 2022.

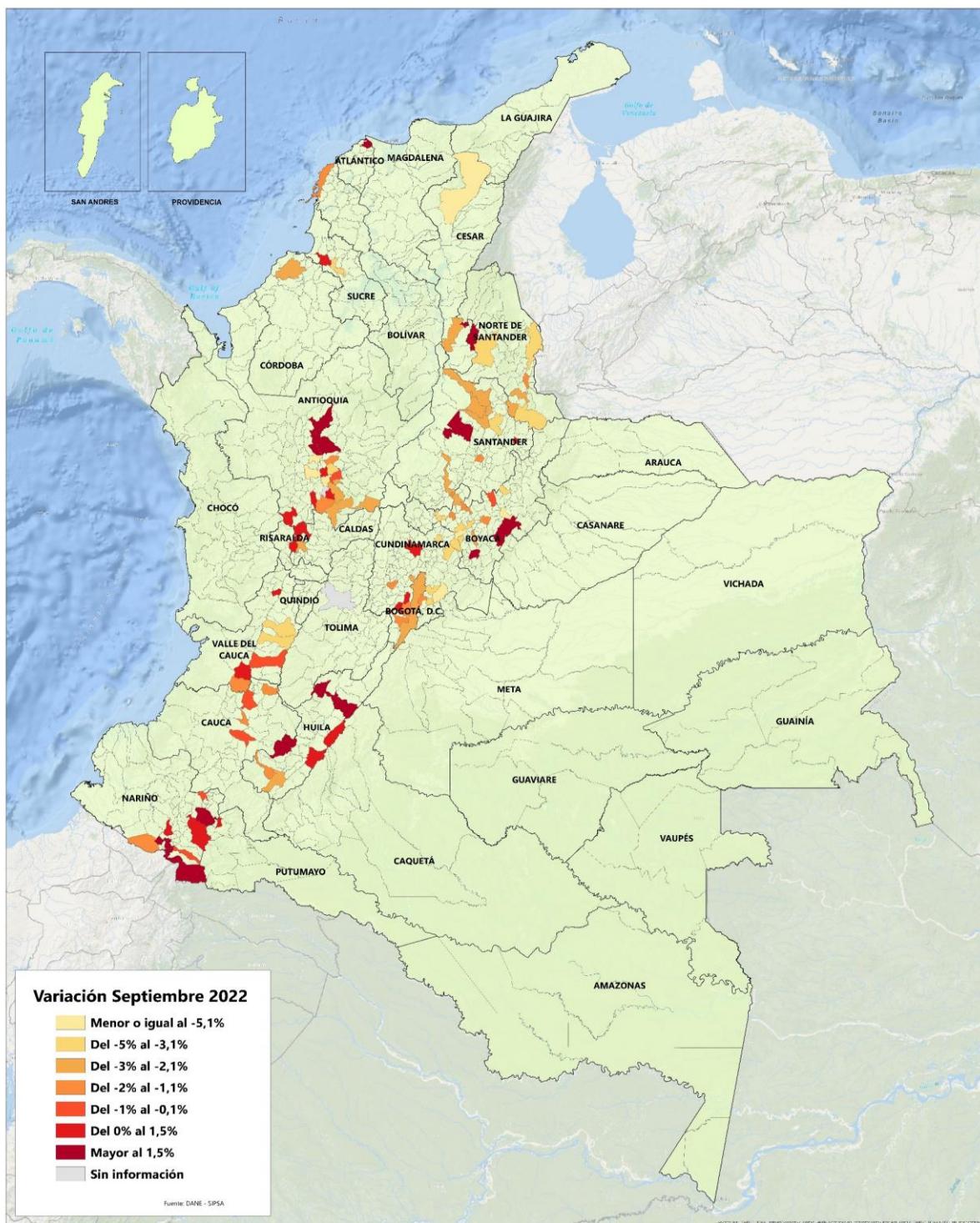
**Precios de venta minoristas del fertilizante 15-15-15 (bulto de 50 kilogramos)**  
**Septiembre 2022**



**Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del fertilizante  
15-15-15 (bulto de 50 kilogramos) - Septiembre 2022**



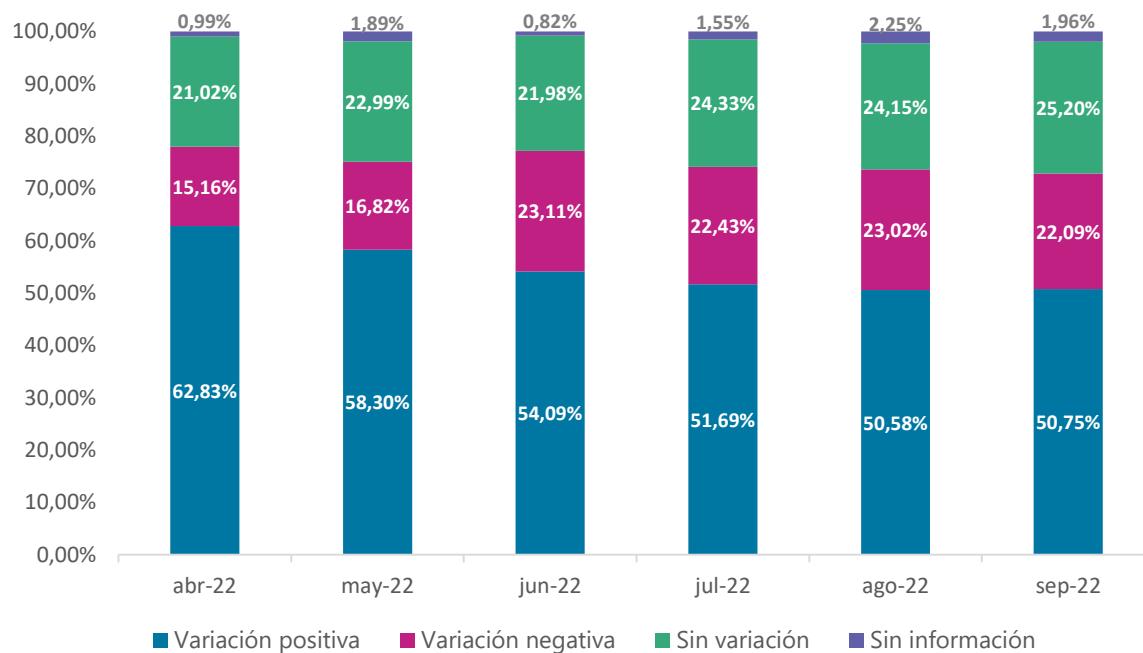
**Variación porcentual de los precios de venta minoristas del fertilizante 15-15-15  
(bulto de 50 kilogramos) - Septiembre 2022**



## 2.3. Fungicidas

De acuerdo con la información reportada para septiembre de 2022, del grupo de fungicidas, el 50,75% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, permanecieron estables (no hubo variación) el 25,20%, variación negativa el 22,09%, y sin información de su variación el 1,96% 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: abril – septiembre (2022)**

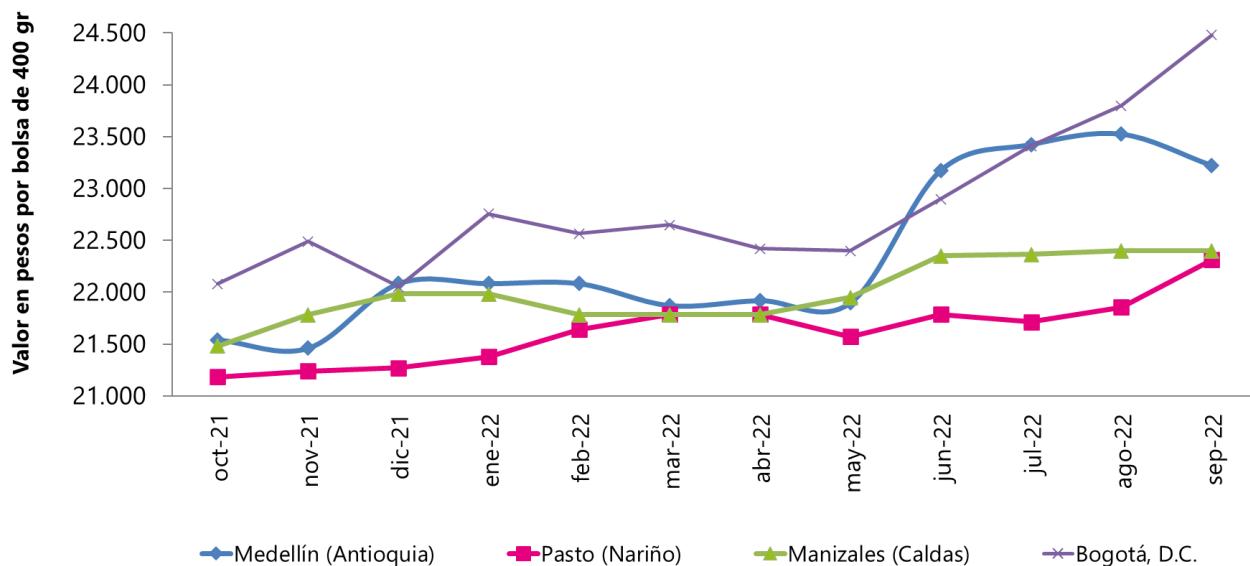


Fuente: DANE, SIPSA.

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 septiembre de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 67 de los 127 municipios reportados (52,76%), variación negativa en 32 municipios (25,20%), permanecieron estables en 27 municipios (21,26%) y sin información de su variación en el municipio restante (0,79%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron Chinchiná (Caldas) con 7,21% y Choachí (Cundinamarca) con 5,68%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Chocontá (Cundinamarca) con -6,06% y Anzoátegui (Tolima) con -4,35%.

**Gráfico 11. Comportamiento de los precios minoristas del Antracol 70 Wp (400 gramos)**

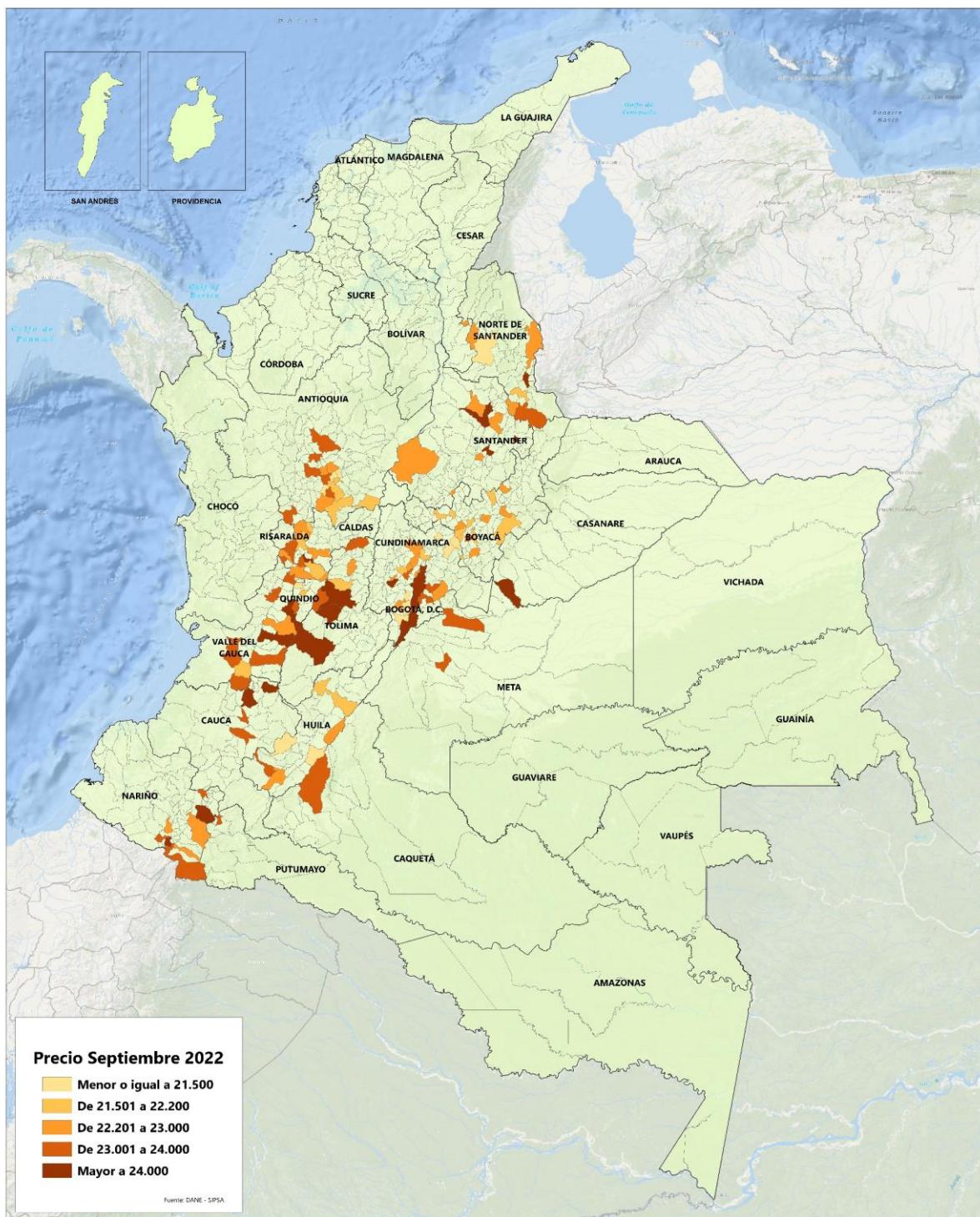
Serie: octubre (2021) – septiembre (2022)



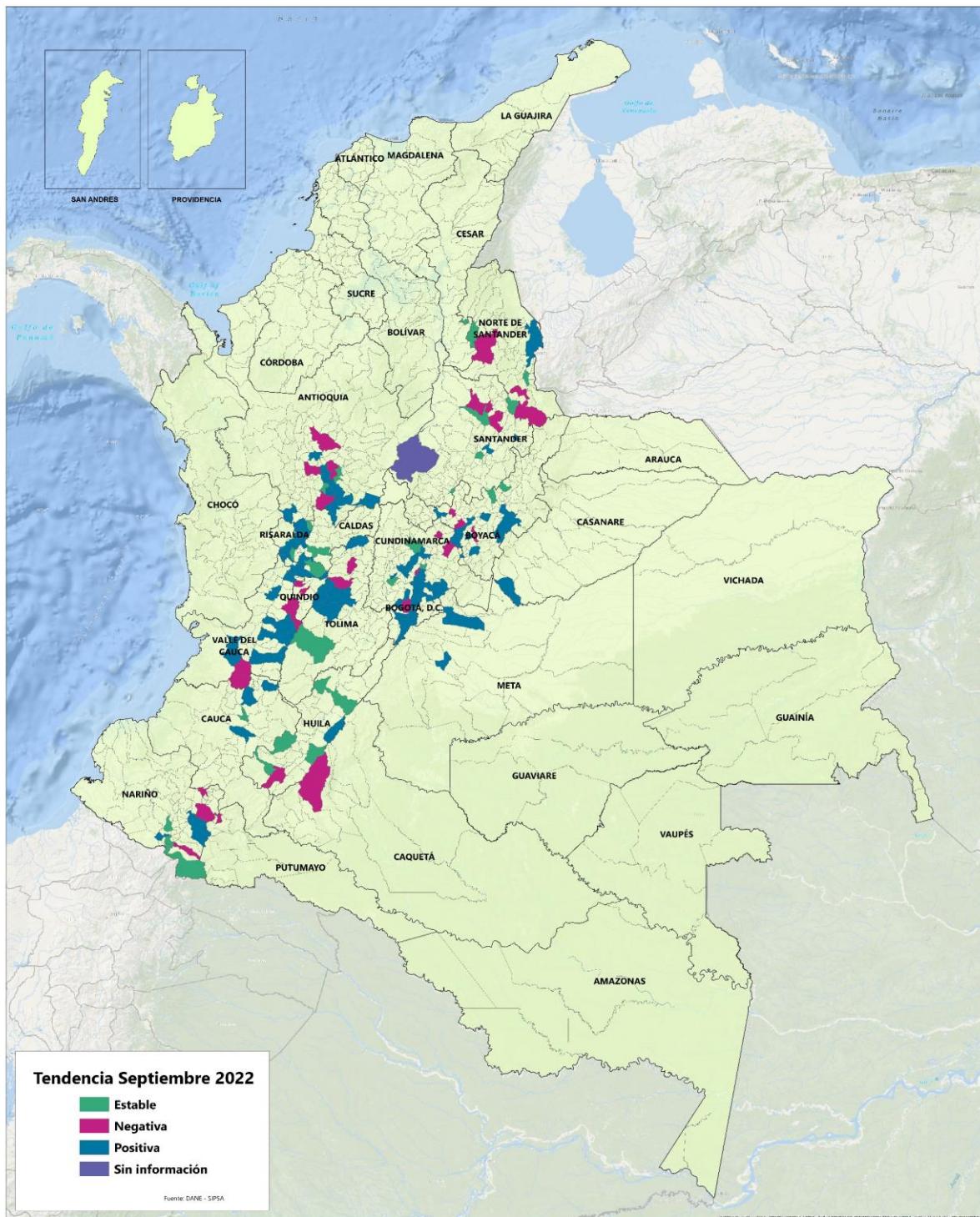
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en septiembre de 2022 de este fungicida, fueron Málaga (Santander) con \$27.000 y Chaparral (Tolima) con \$25.850; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Peñol (Antioquia) con \$20.583 y Chocontá (Cundinamarca) con \$20.667. En el gráfico 11 se muestra el comportamiento de los precios del fungicida Antracol 70 Wp (400 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 septiembre de 2022.

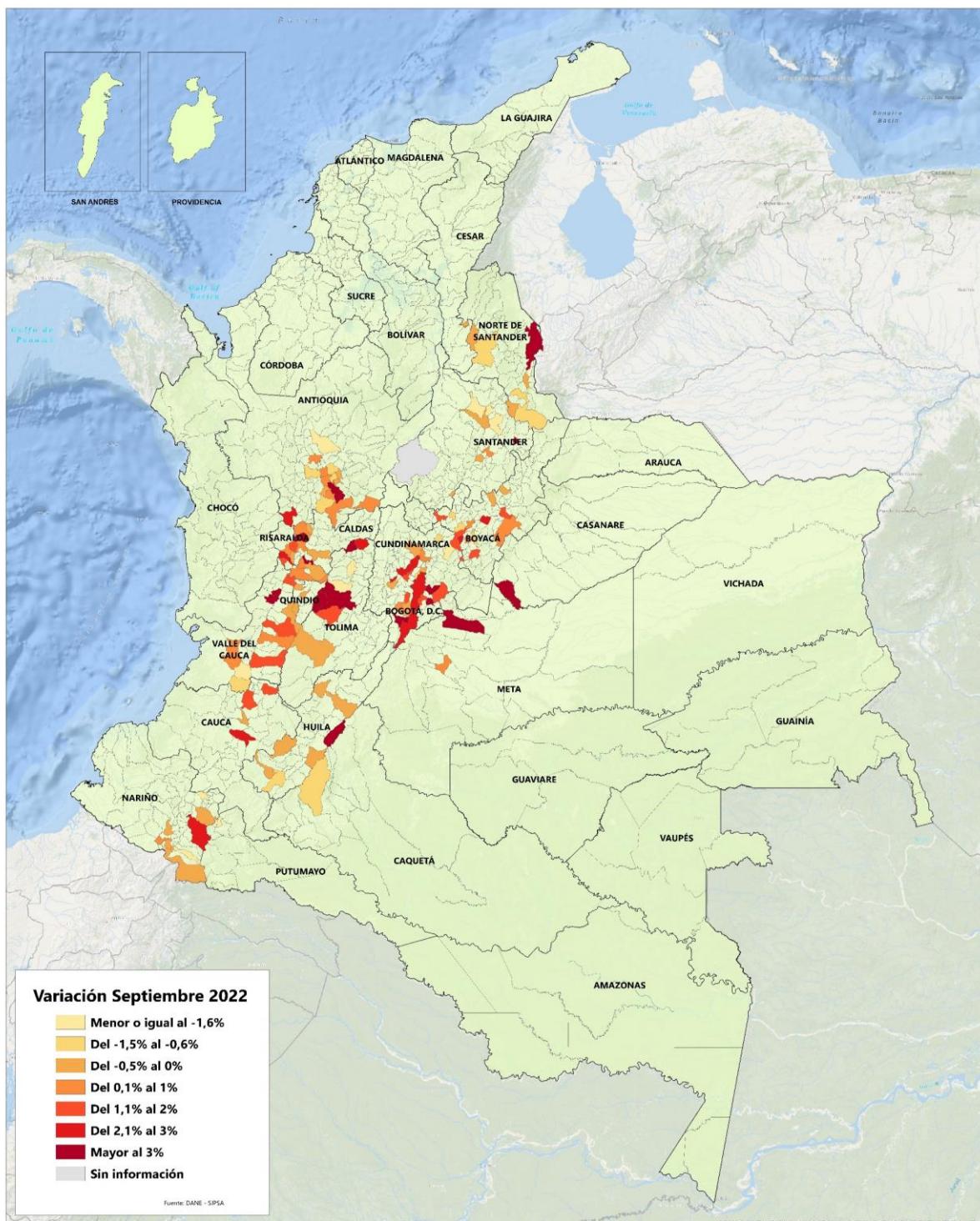
**Precios de venta minoristas del fungicida Antracol 70 Wp (bolsa de 400 gramos)**  
**Septiembre 2022**



**Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del fungicida  
Antracol 70 Wp (bolsa de 400 gramos) - Septiembre 2022**



**Variación porcentual de los precios de venta minoristas del fungicida  
Antracol 70 Wp (bolsa de 400 gramos) - Septiembre 2022**

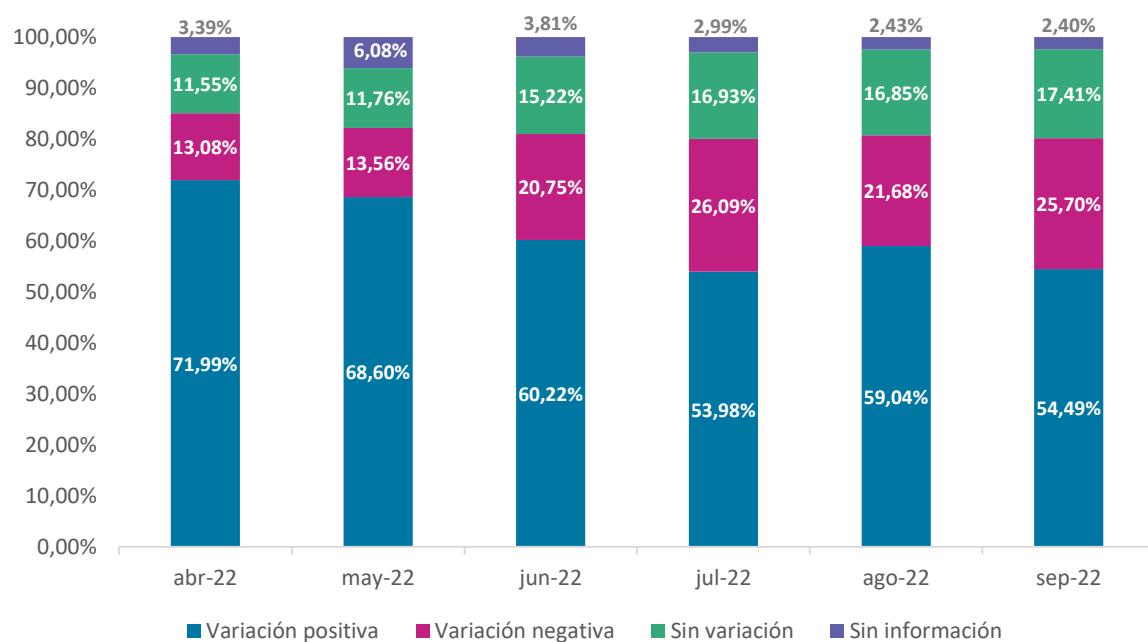


## 2.4. Herbicidas

De acuerdo con la información reportada para septiembre de 2022, del grupo de herbicidas, el 54,49% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, variación negativa el 25,70%, permanecieron estables (no hubo variación) el 17,41% y sin información de su variación el 2,40% 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: abril – septiembre (2022)



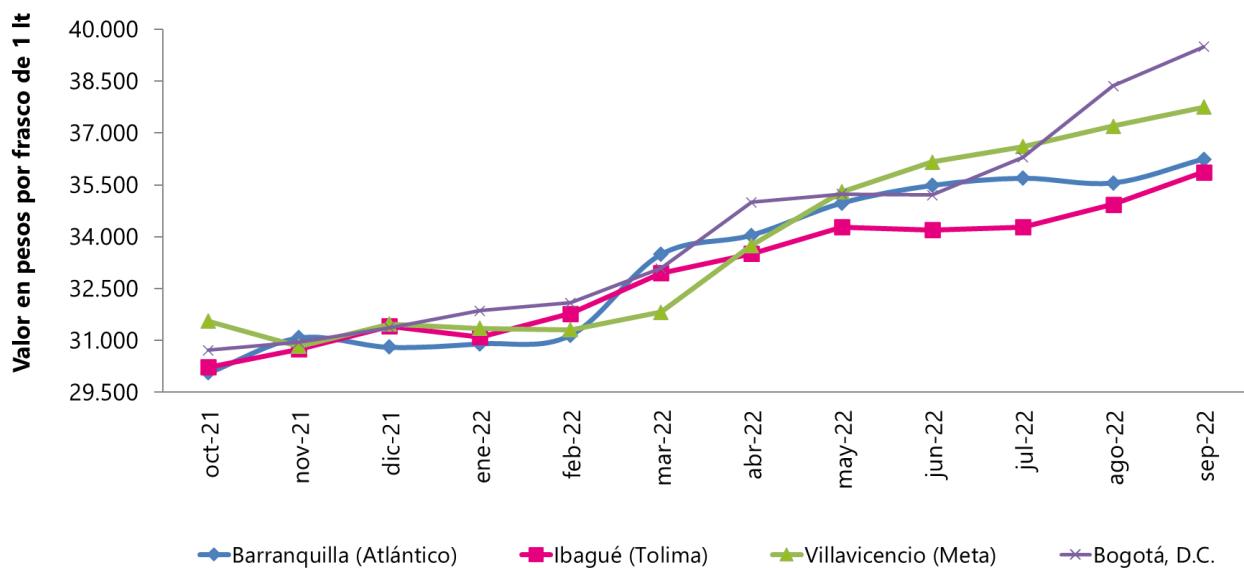
Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el herbicida Tordon XT (frasco de 1 litro), según la información reportada para septiembre de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 74 de los 102 municipios reportados (72,55%), variación negativa en 14 municipios (13,73%), permanecieron estables en 13 municipios (12,75%) y sin información de su variación en el municipio restante (0,98%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron Barbosa y Marinilla

(Antioquia) con 7,71% y 7,51%, respectivamente; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron San Vicente de Chucurí (Santander) con -10,74% y Agustín Codazzi (Cesar) con -4,17%.

**Gráfico 13. Comportamiento de los precios minoristas del Tordon XT (1 litro)**

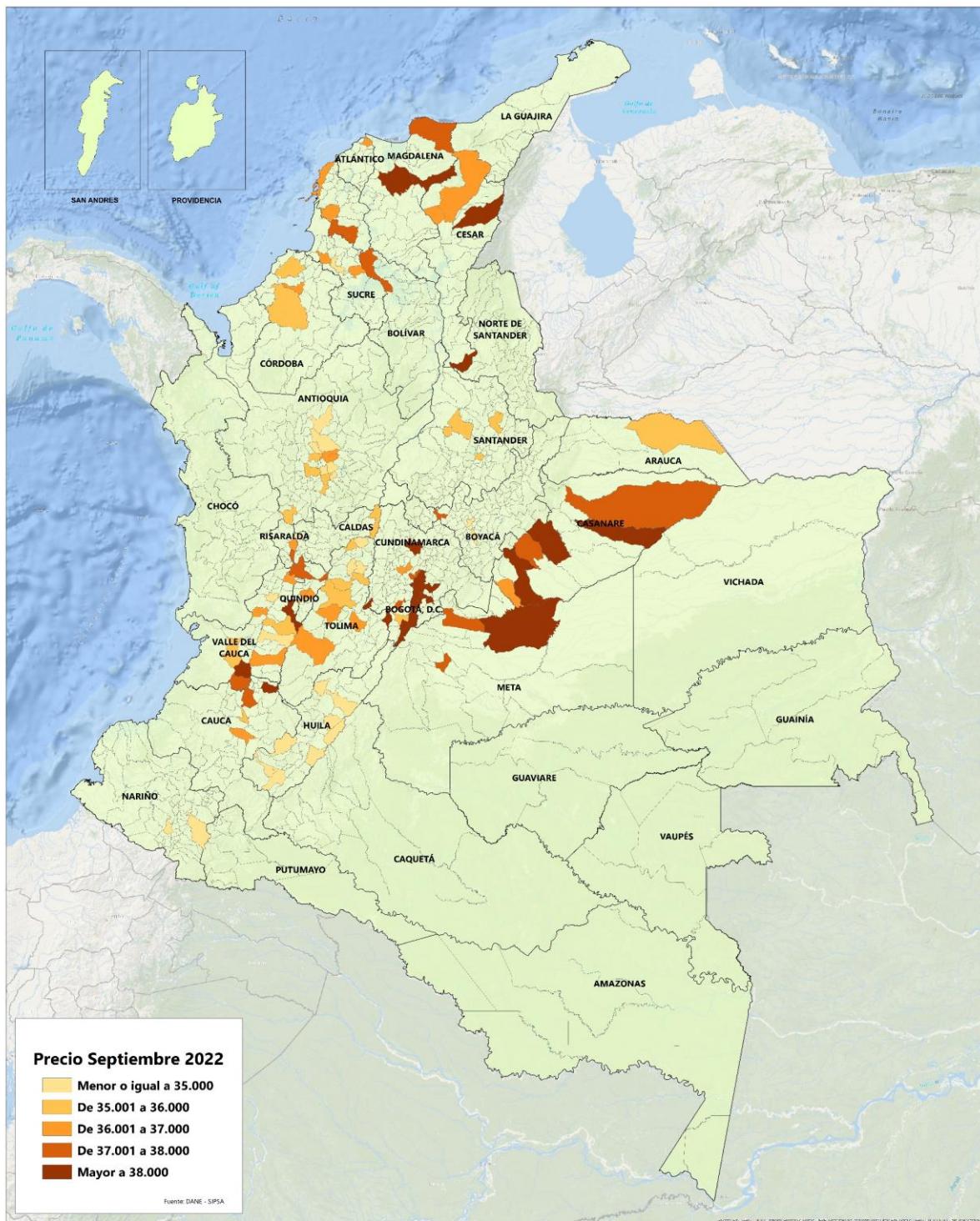
Serie: octubre (2021) – septiembre (2022)



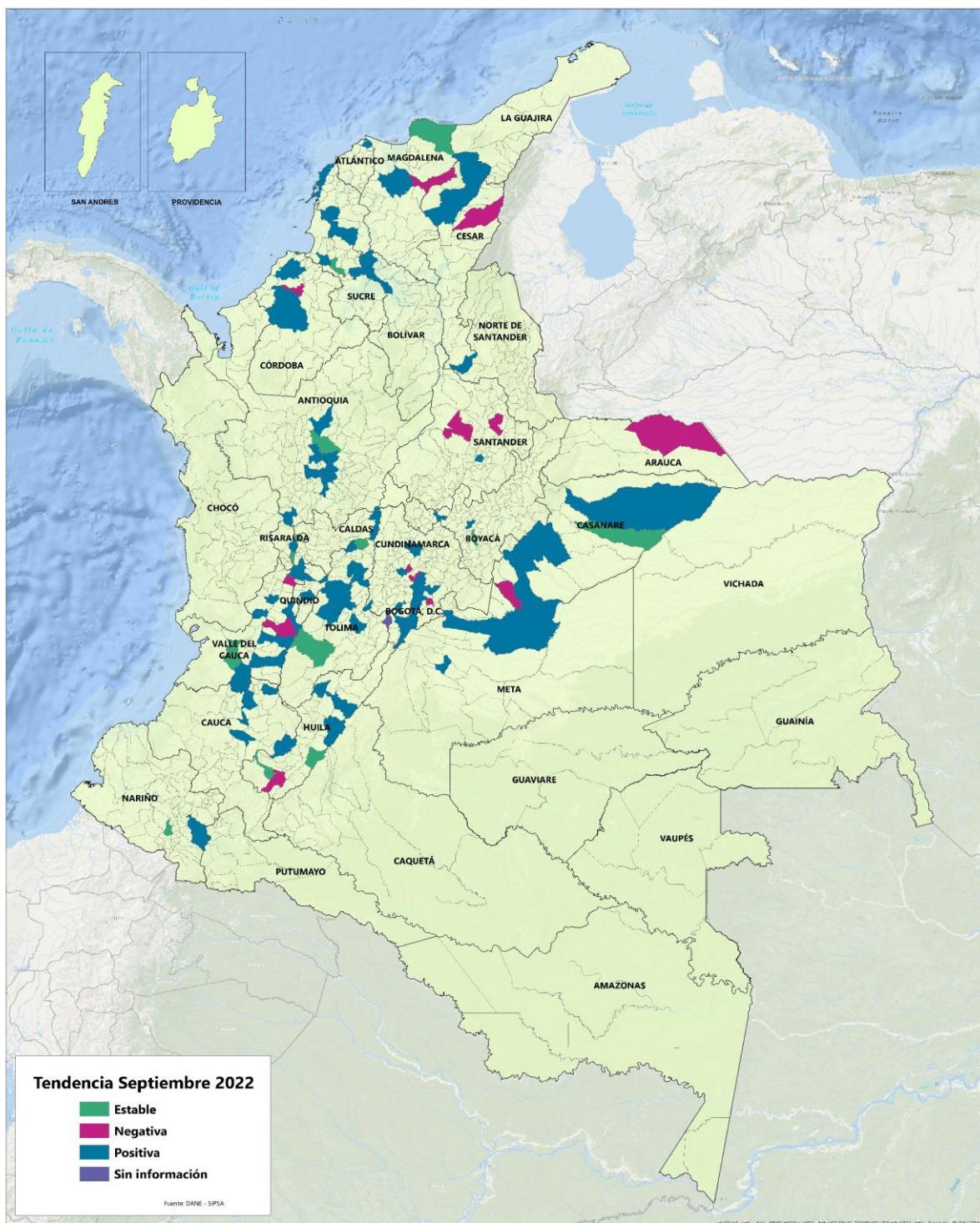
Fuente: DANE, SIPSA.

De otra parte, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en septiembre de 2022 de este herbicida fueron Icononzo (Tolima) con \$42.500 y Trinidad (Casanare) con \$42.250; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Guática (Risaralda) con \$32.525 y Túquerres (Nariño) con \$32.933. En el gráfico 13 se muestra el comportamiento de los precios del herbicida Tordon XT (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 septiembre de 2022.

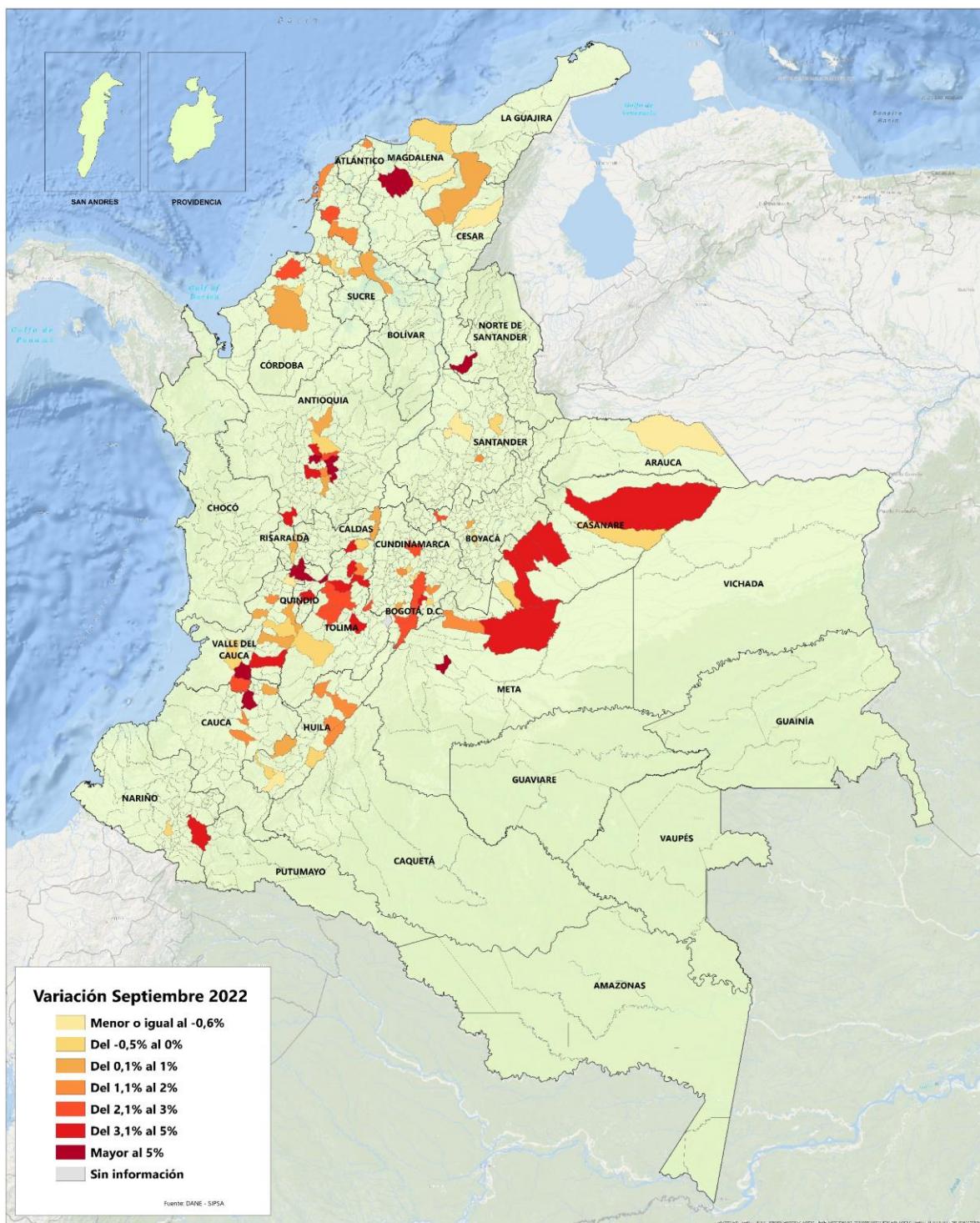
**Precios de venta minoristas del herbicida Tordon XT (frasco de 1 litro)**  
**Septiembre 2022**



**Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del herbicida  
Tordon XT (frasco de 1 litro) - Septiembre 2022**



**Variación porcentual de los precios de venta minoristas del herbicida  
Tordon XT (frasco de 1 litro) - Septiembre 2022**

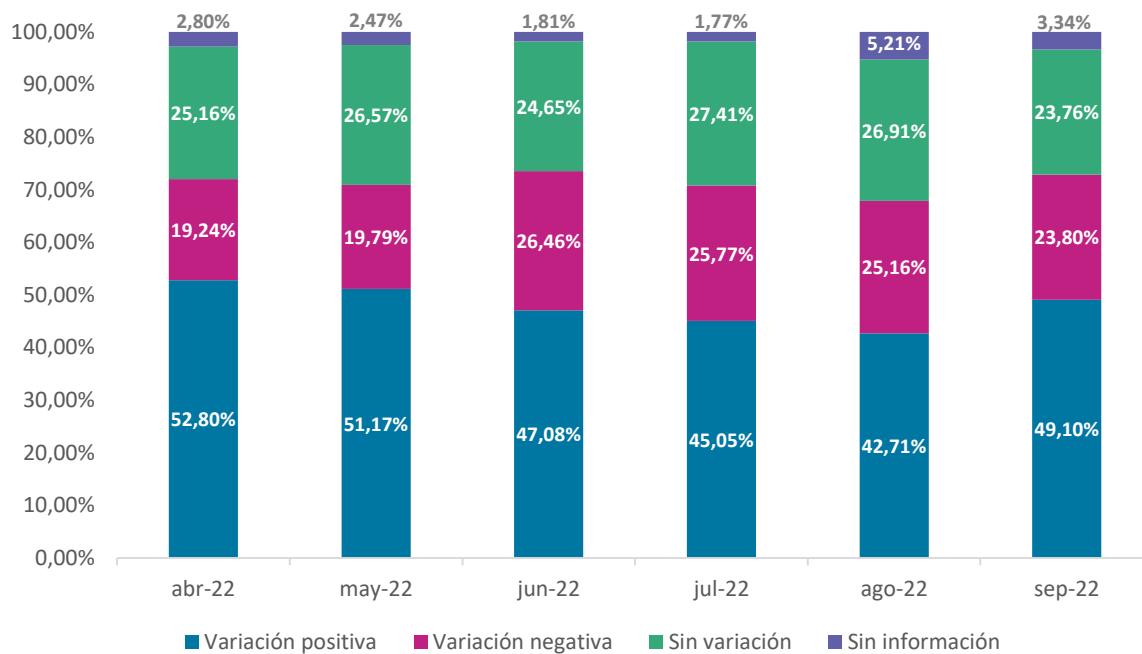


## 2.5. Insecticidas, acaricidas y nematicidas

De acuerdo con la información reportada para septiembre de 2022, del grupo de insecticidas, acaricidas y nematicidas, el 49,10% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, variación negativa el 23,80%, permanecieron estables (no hubo variación) el 23,76% y sin información de su variación el 3,34% 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: abril – septiembre (2022)

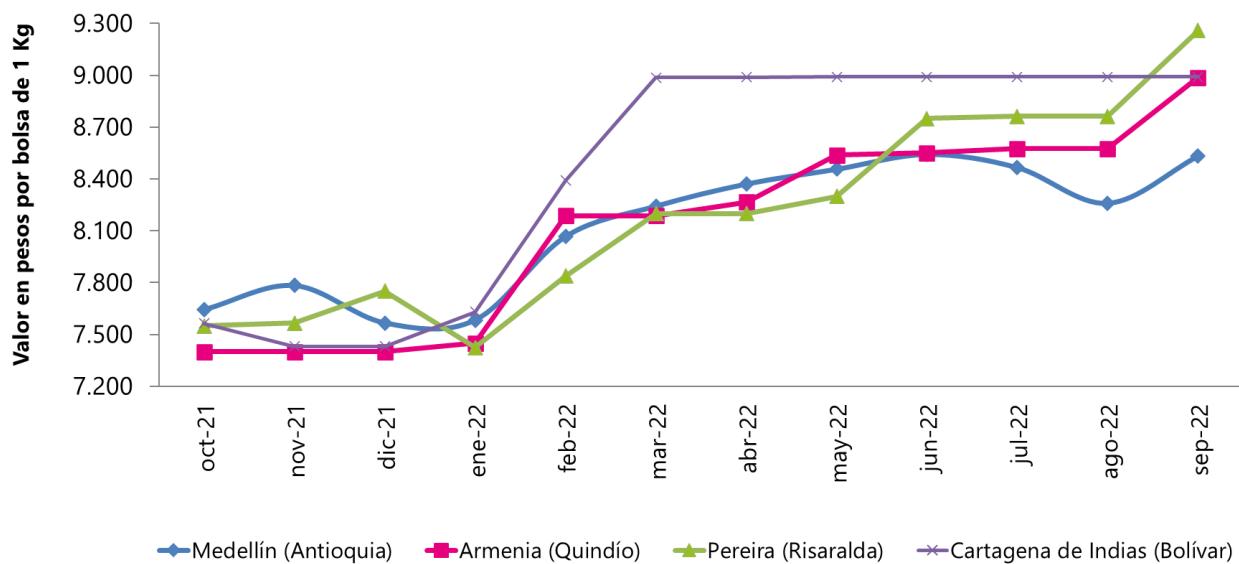


Fuente: DANE, SIPSA.

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 septiembre de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 57 de los 131 municipios reportados (43,51%), permanecieron estables en 37 municipios (28,24%), variación negativa en 32 municipios (24,43%) y sin información de su variación en los 5 municipios restantes (3,82%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron

Bogotá, D.C. con 24,34% y Fusagasugá (Cundinamarca) con 23,64%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Guachucal (Nariño) con -12,80% y La Ceja (Antioquia) con -9,05%.

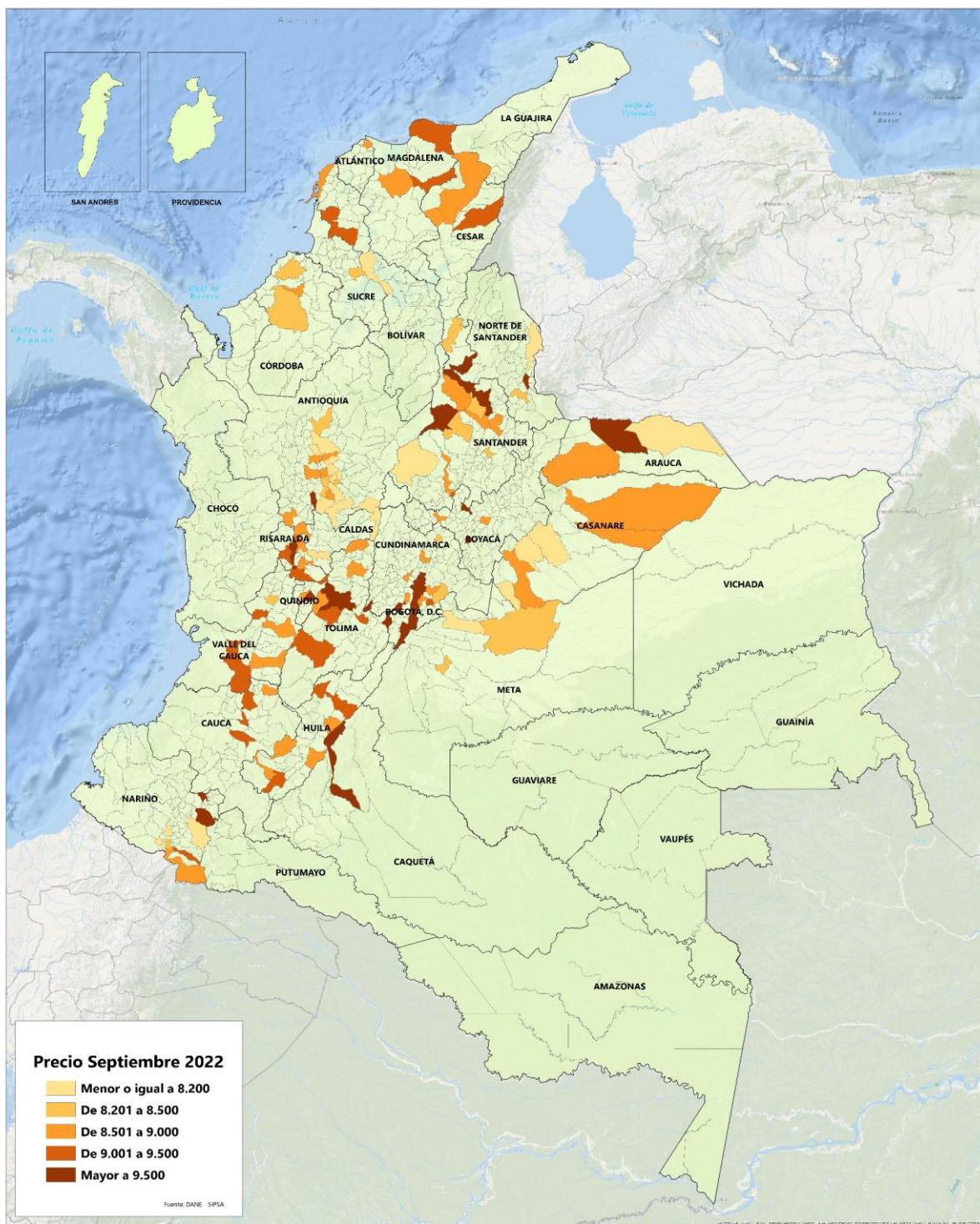
**Gráfico 15. Comportamiento de los precios minoristas del Lorsban 2,5% DP (1 kilogramo)**  
Serie: octubre (2021) – septiembre (2022)



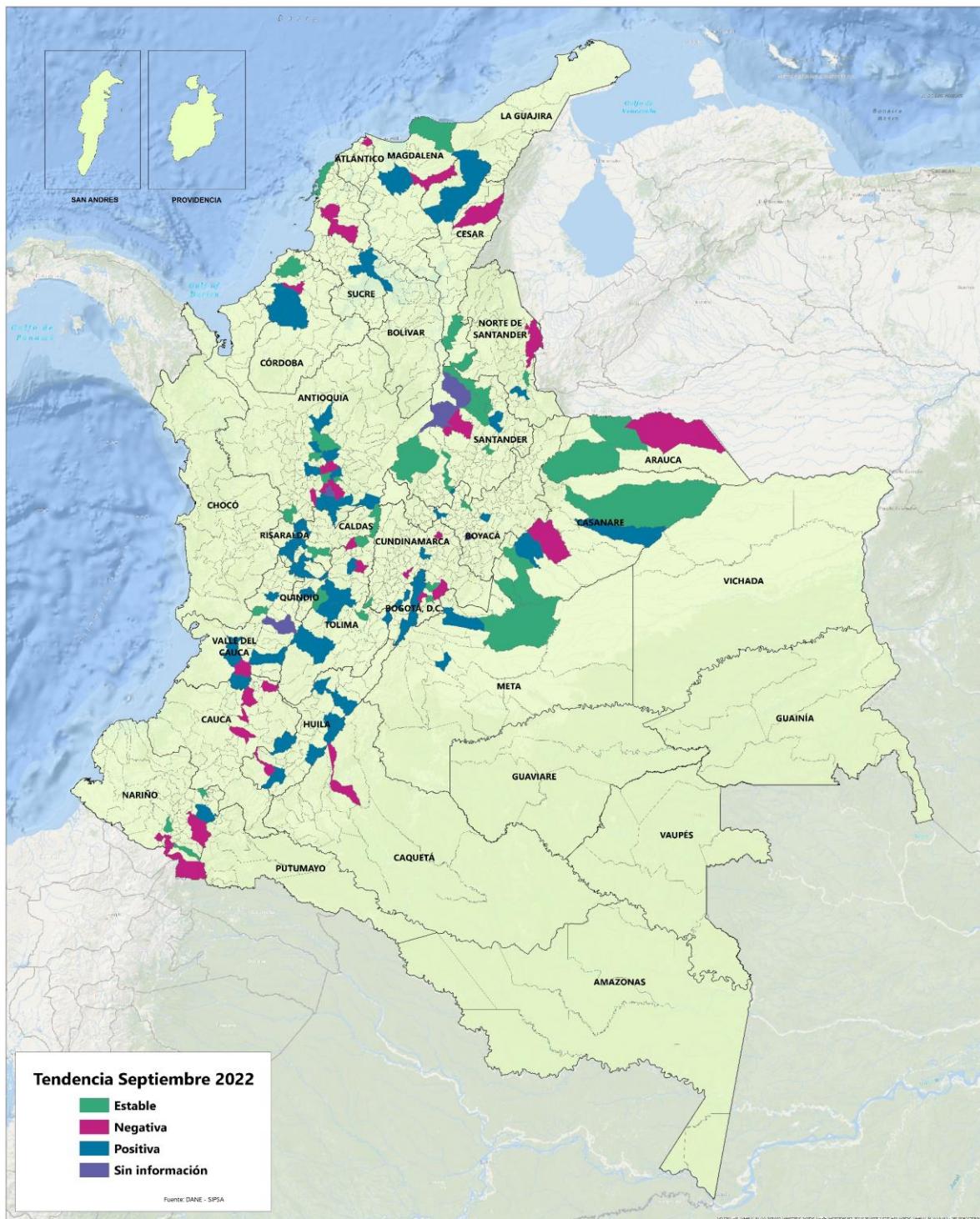
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en septiembre de 2022 de este insecticida fueron El Doncello (Caquetá) y Fusagasugá (Cundinamarca) con \$11.333, cada uno; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Túquerres (Nariño) con \$7.600 y Yopal (Casanare) con \$7.800. 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 septiembre de 2022.

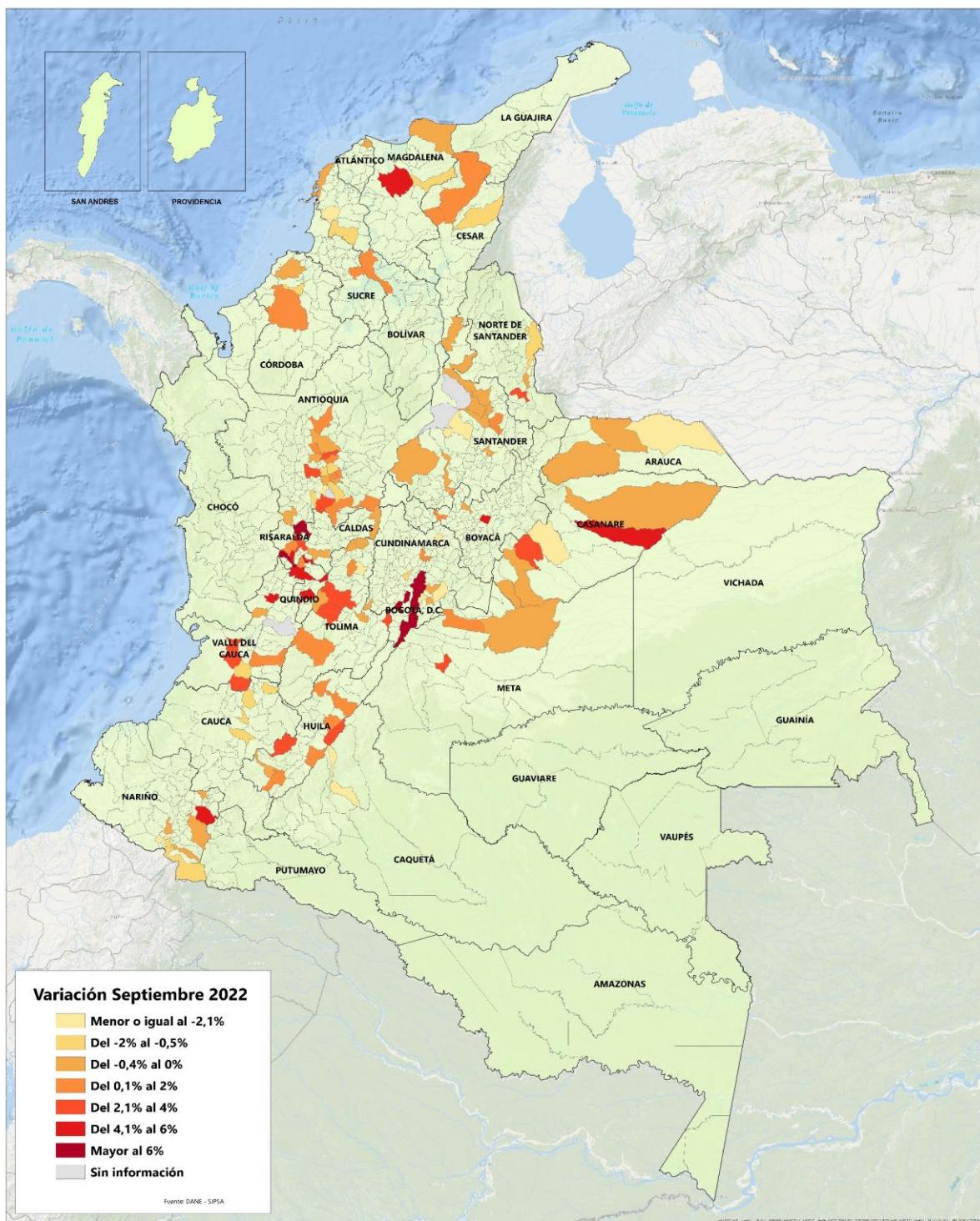
**Precios de venta minoristas del insecticida Lorsban 2,5% Dp (bolsa de 1 kilogramo) - Septiembre 2022**



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



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



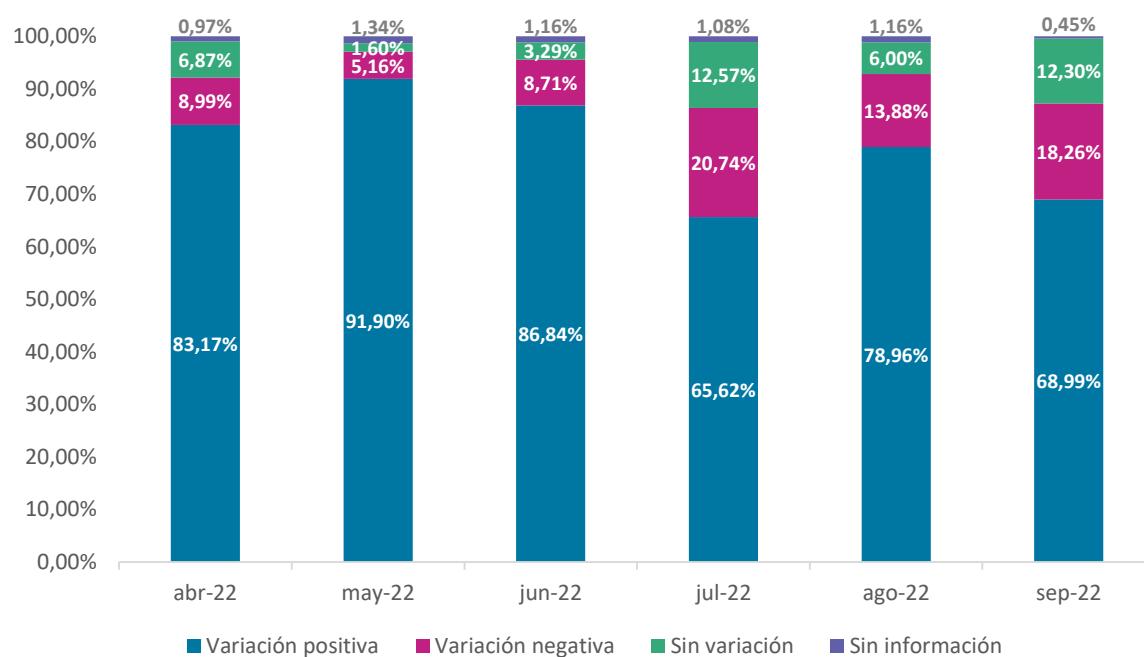
### 3. Insumos pecuarios

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

De acuerdo con la información reportada para septiembre de 2022, del grupo de alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos, el 68,99% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, variación negativa el 18,26%, permanecieron estables (no hubo variación) el 12,30% y sin información de su variación el 0,45% 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: abril – septiembre (2022)

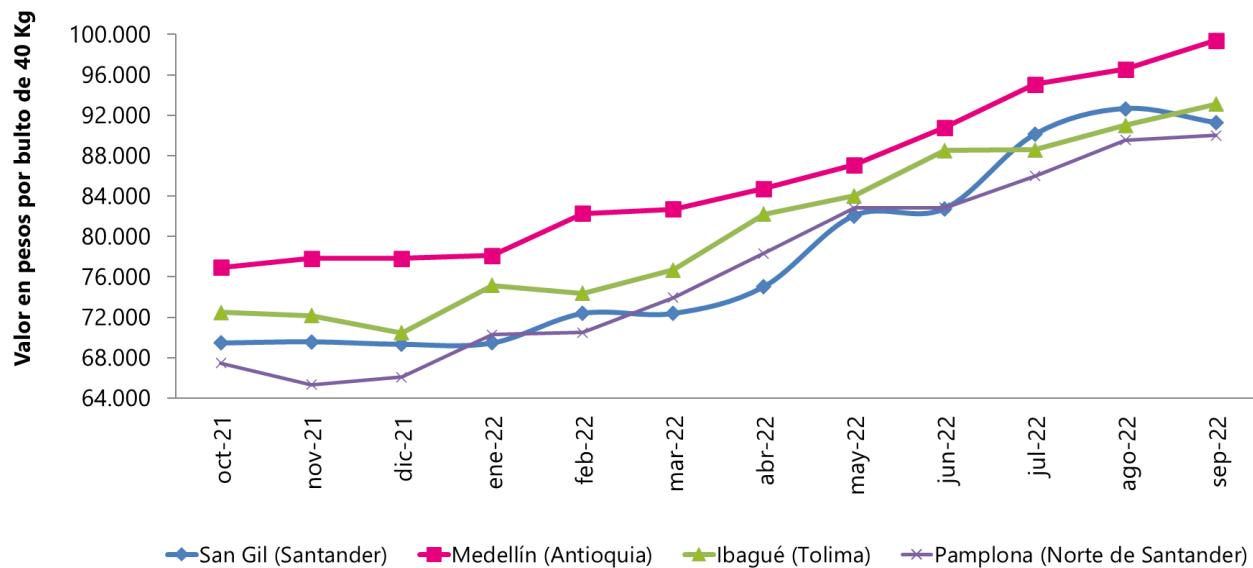


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el alimento Cerdos ceba (bulto de 40 kilogramos), según la información reportada para septiembre de 2022, sus precios mostraron una

variación positiva en 90 de los 119 municipios reportados (75,63%), variación negativa en 19 municipios (15,97%), permanecieron estables en 9 municipios (7,56%) y sin información de su variación en el municipio restante (0,84%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron Santander de Quilichao (Cauca) con 13,27% e Icononzo (Tolima) con 13,13%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron El Santuario (Antioquia) con -5,03% y Guadalajara de Buga (Valle del Cauca) con -3,08%.

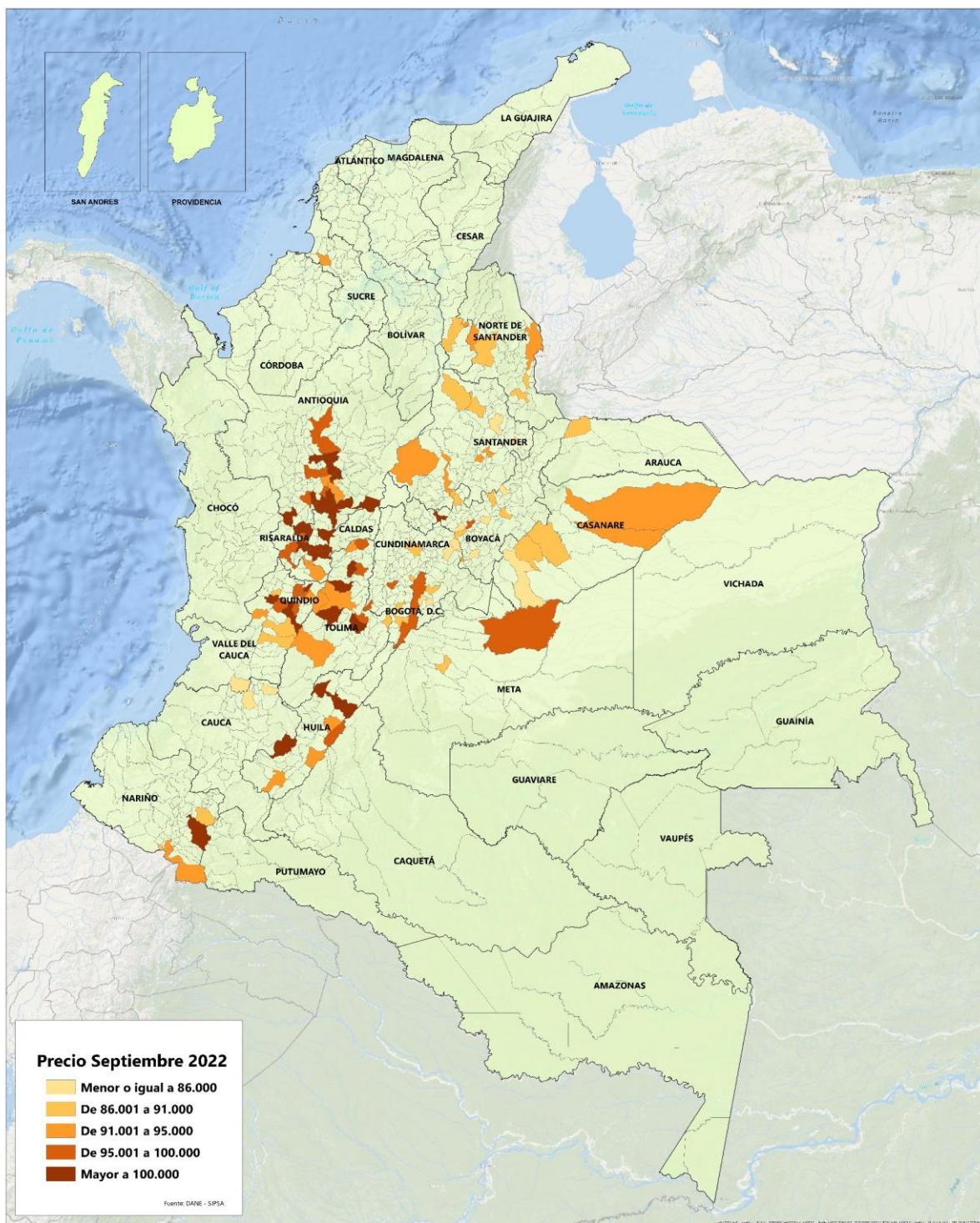
**Gráfico 17. Comportamiento de los precios minoristas del alimento Cerdos ceba (40 kilogramos)**  
Serie: octubre (2021) – septiembre (2022)



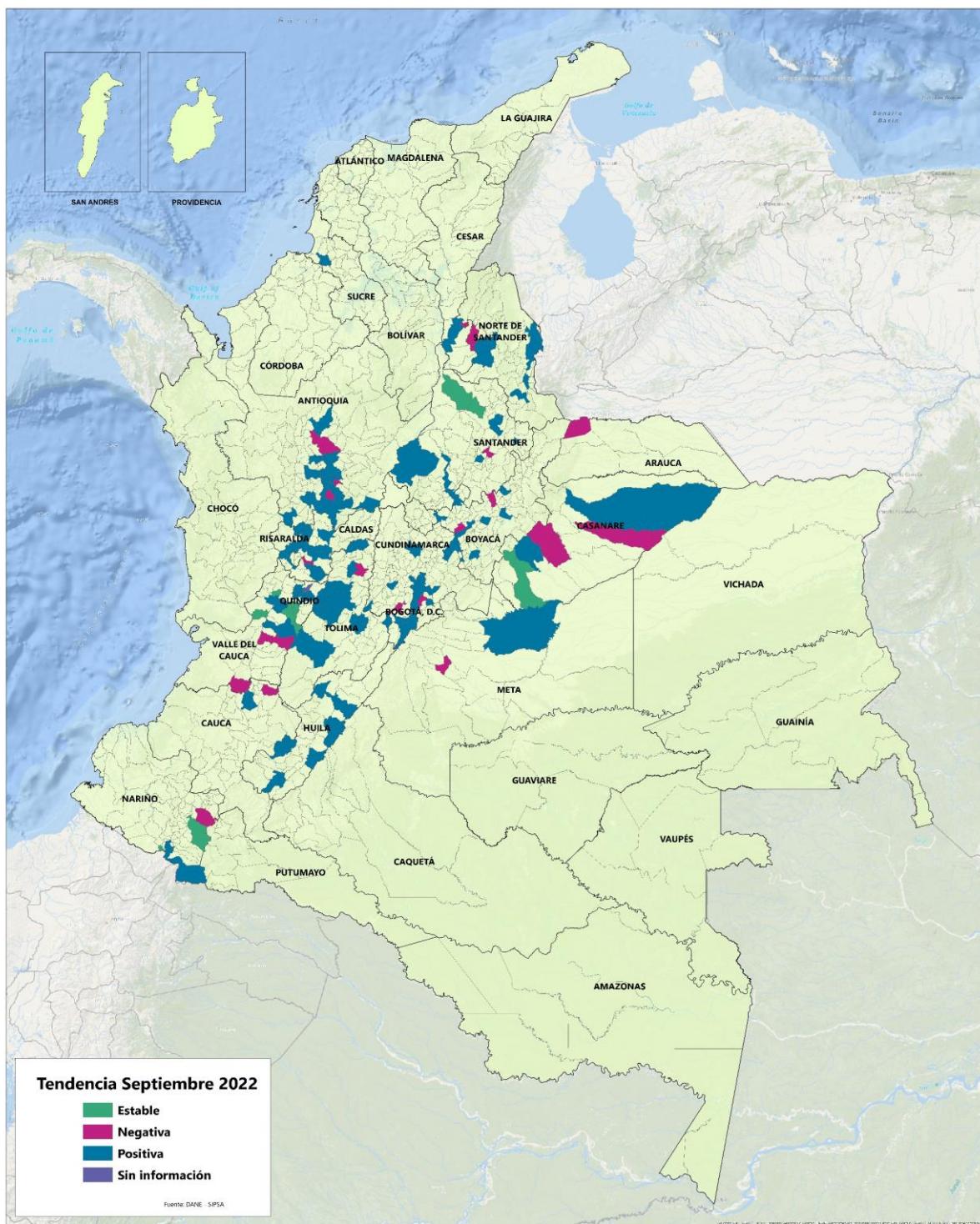
Fuente: DANE, SIPSA.

De otra parte, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en septiembre de 2022 de este alimento fueron Salamina (Caldas) con \$110.000 y La Plata (Huila) con \$107.500; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Garagoa (Boyacá) con \$82.000 y Chipaque (Cundinamarca) con \$82.500. 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 septiembre de 2022.

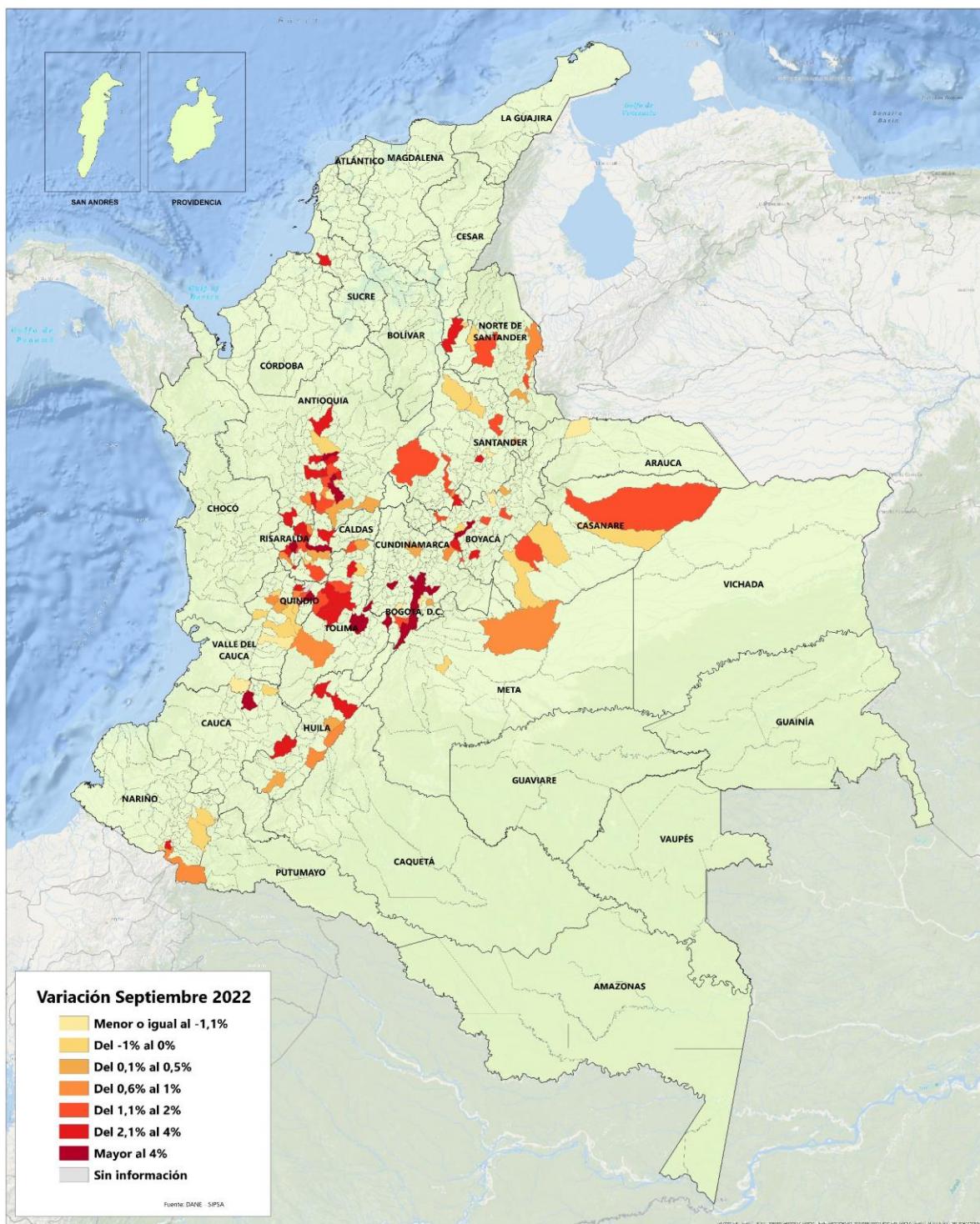
**Precios de venta minoristas del alimento Cerdos ceba (bulto de 40 kilogramos)**  
**Septiembre 2022**



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



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

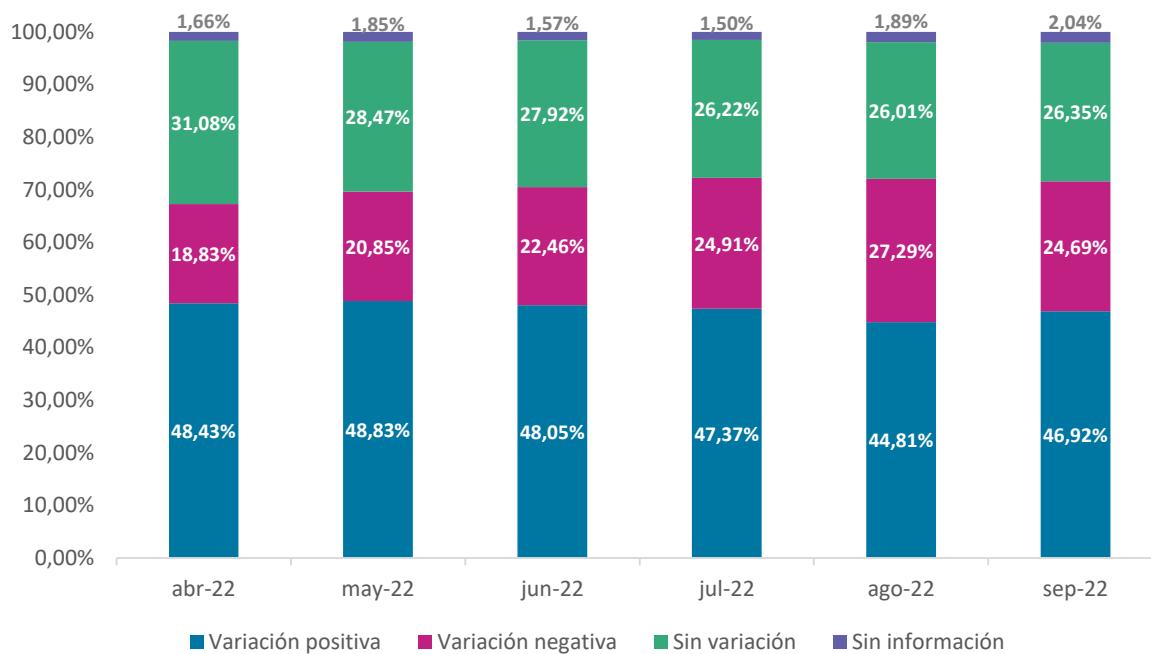


### 3.2. Antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios

De acuerdo con la información reportada para septiembre de 2022, del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios, el 46,92% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, permanecieron estables (no hubo variación) el 26,35%, variación negativa el 24,69% y sin información de su variación el 2,04% 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: abril – septiembre (2022)



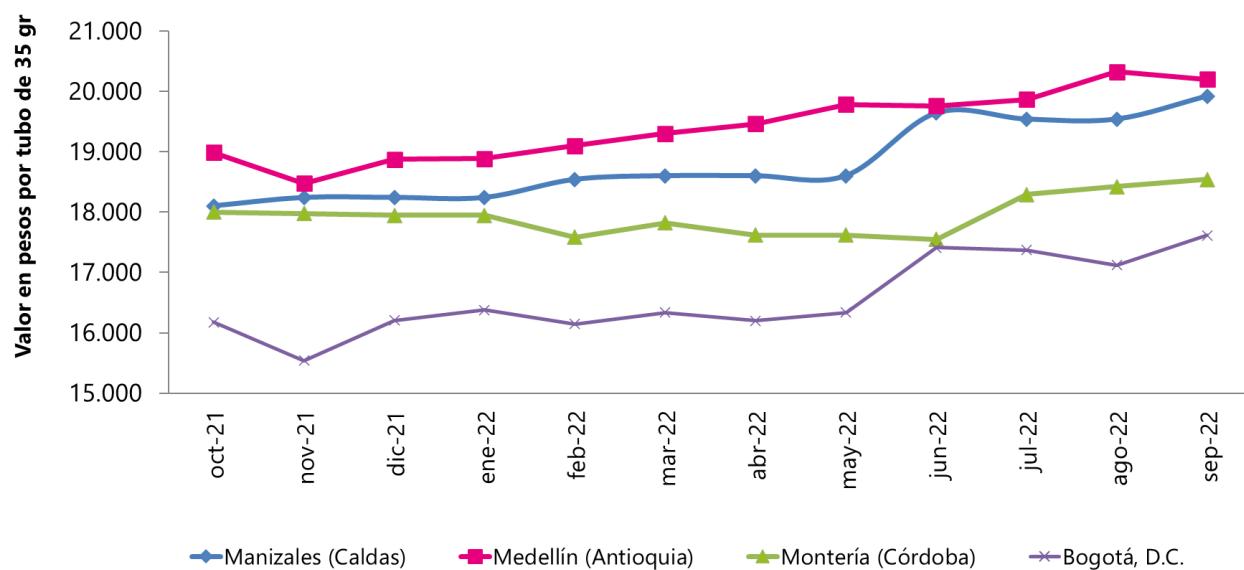
Fuente: DANE, SIPSA.

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 septiembre de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 91 de los 153 municipios reportados (59,48%), variación negativa en 34 municipios (22,22%), permanecieron estables en 26 municipios (16,99%) y sin información de su variación en los 2 municipios restantes (1,31%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza

fueron María La Baja (Bolívar) con 7,69% y Fómeque (Cundinamarca) con 7,21%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Girón (Santander) con -7,98% y Cachipay (Cundinamarca) con -4,78%.

**Gráfico 19. Comportamiento de los precios minoristas del Cutamycon Vf (35 gramos)**

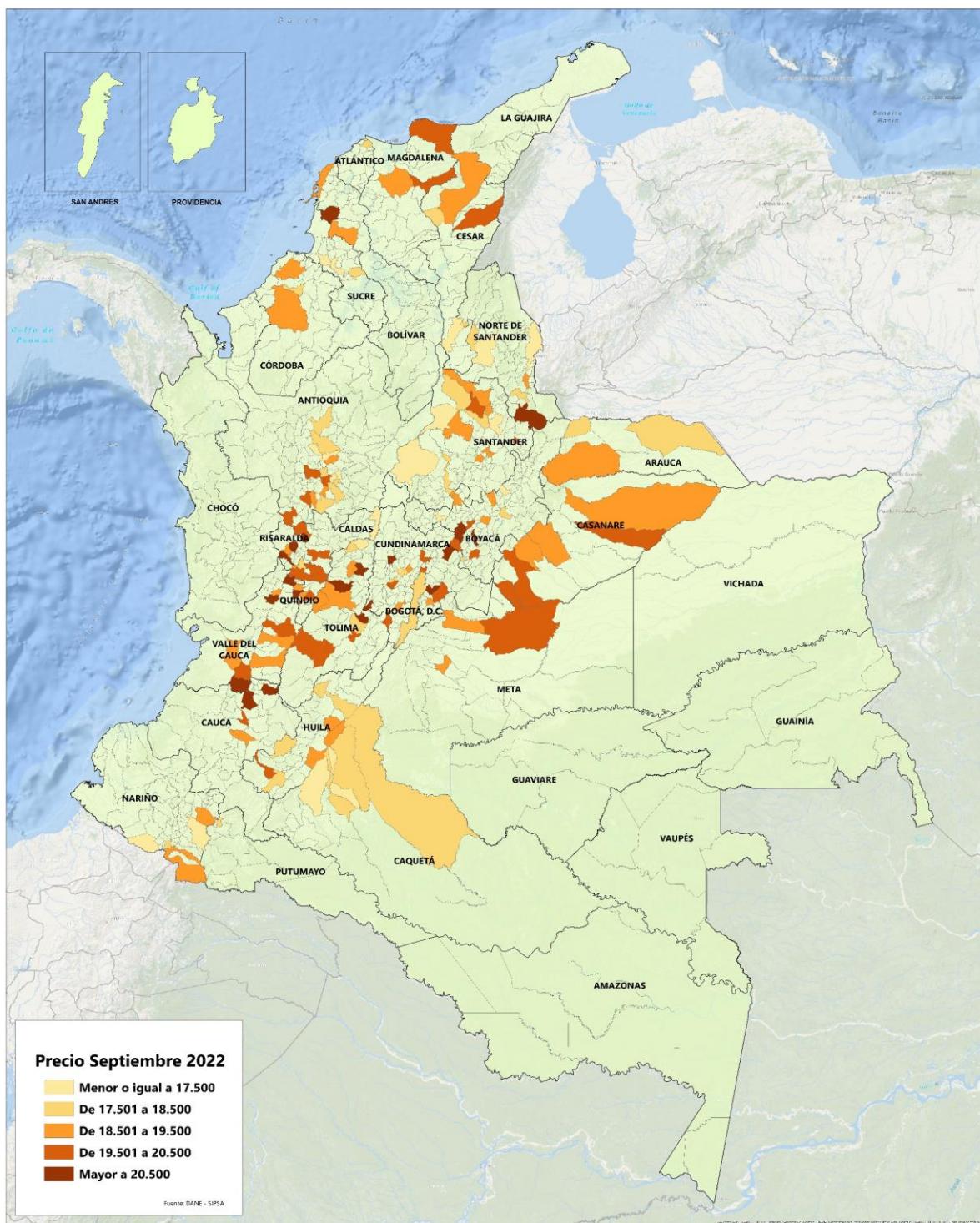
Serie: octubre (2021) – septiembre (2022)



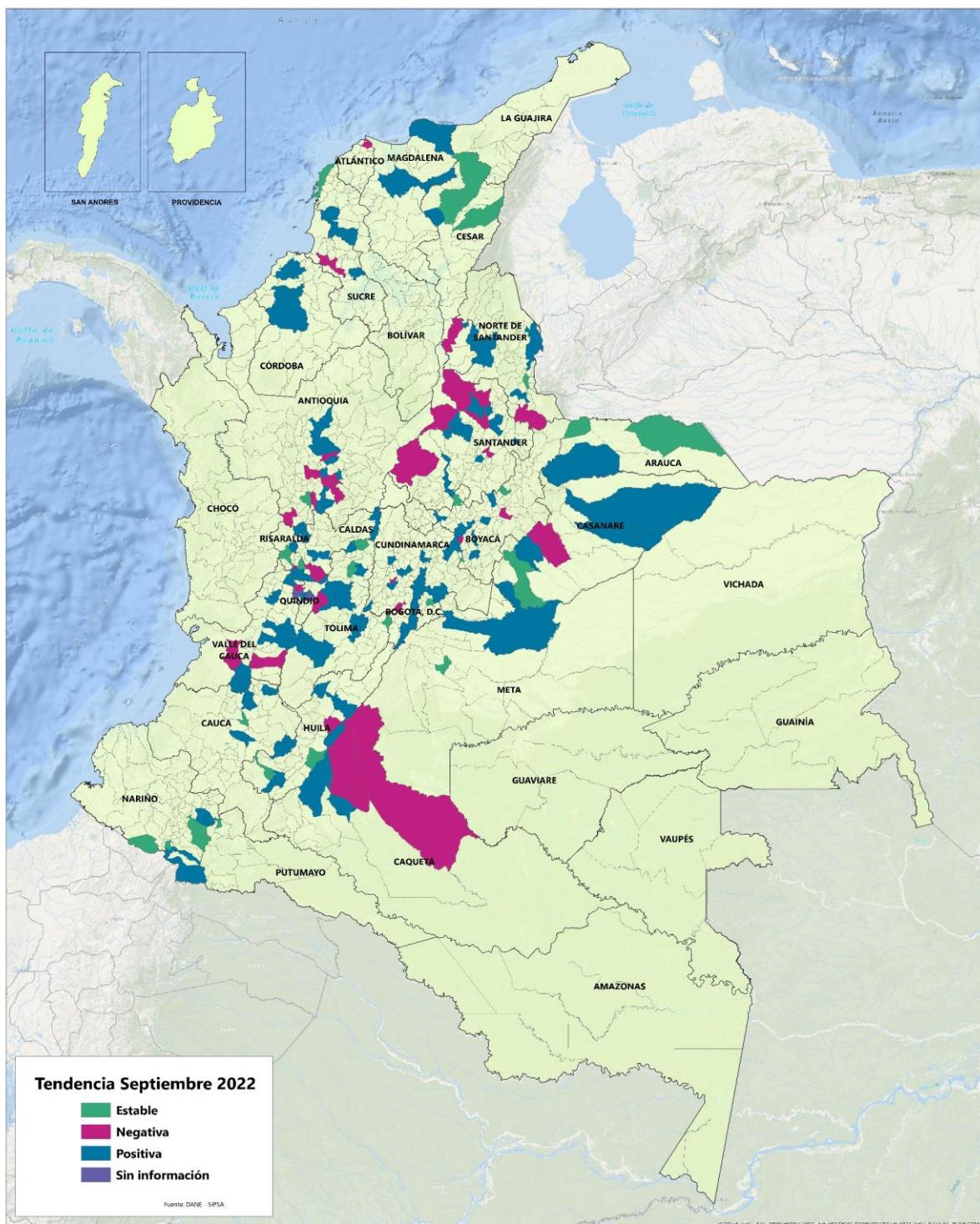
Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en septiembre de 2022 de esta crema dermatológica fueron Anzoátegui (Tolima) con \$23.000 y Belén de Umbría (Risaralda) con \$22.533; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Sincelejo (Sucre) con \$15.225 y Cúcuta (Norte de Santander) con \$16.000. 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 septiembre de 2022.

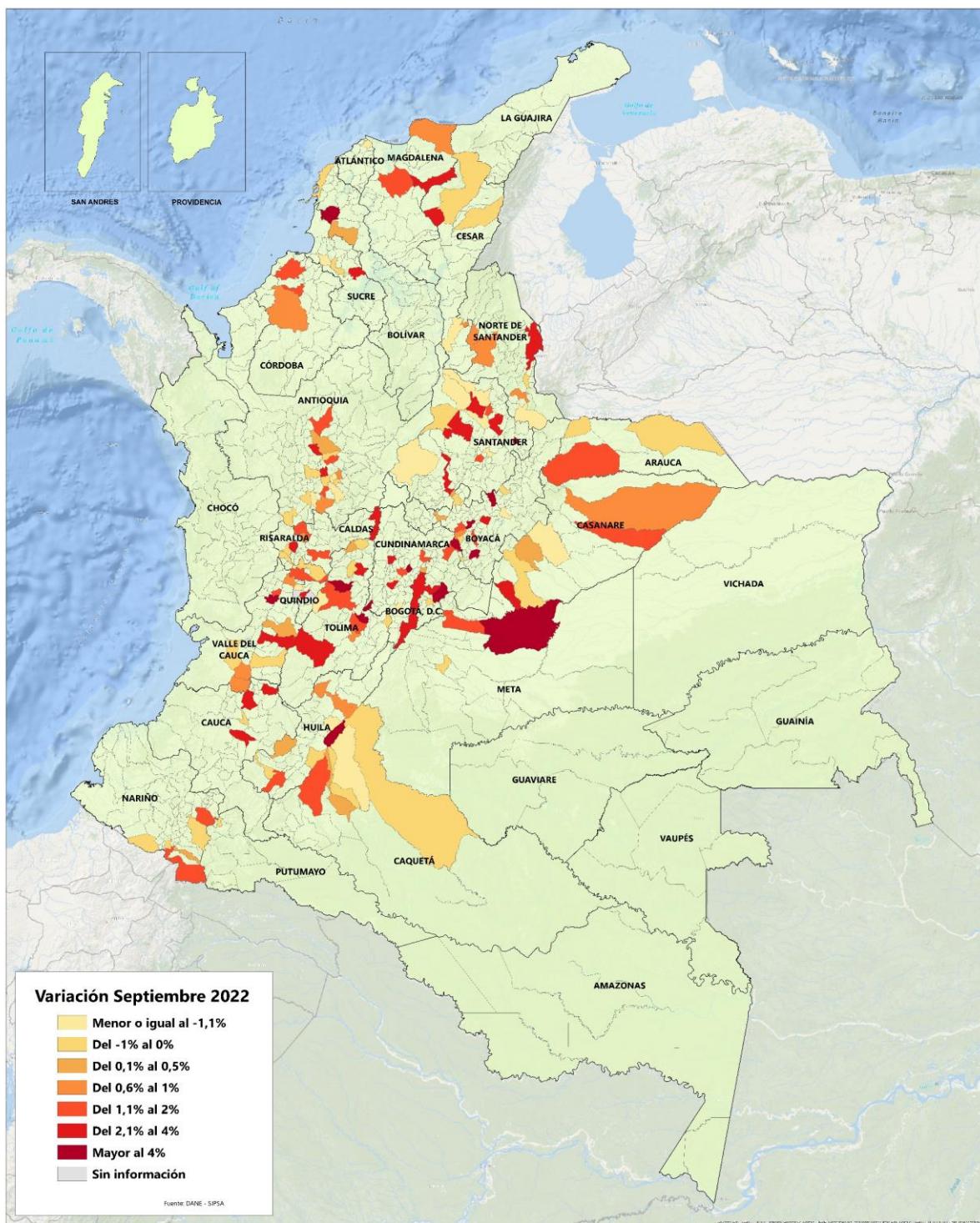
**Precios de venta minoristas de la crema dermatológica Cutamycon Vf  
(tubo de 35 gramos) - Septiembre 2022**



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



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

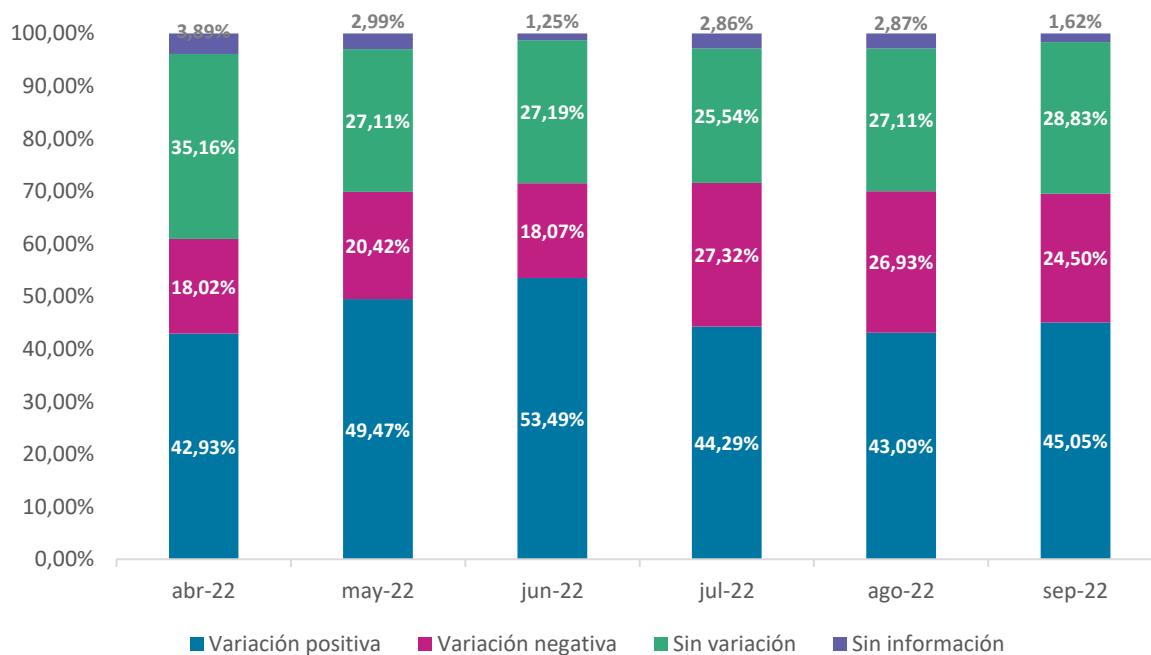


### 3.3. Antisépticos, desinfectantes e higiene

De acuerdo con la información reportada para septiembre de 2022, del grupo de antisépticos, desinfectantes e higiene, el 45,05% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, permanecieron estables (no hubo variación) el 28,83%, variación negativa el 24,50% y sin información de su variación el 1,62% restante, siendo similar el 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: abril – septiembre (2022)

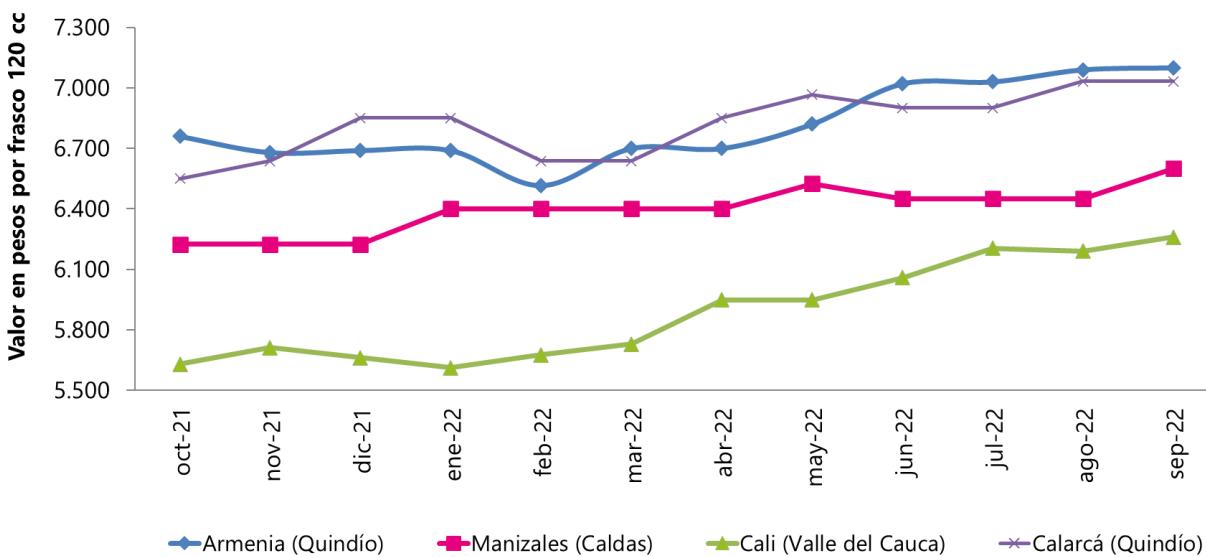


Fuente: DANE, SIPSA.

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 septiembre de 2022, sus precios permanecieron estables en 27 de los 61 municipios reportados (44,26%), variación positiva en 23 municipios (37,70%) y variación negativa en los 11 municipios restantes (18,03%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron La Plata (Huila) con 9,09% y El Carmen de Bolívar

(Bolívar) con 6,75%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Cereté (Córdoba) con -15,22% y Montenegro (Quindío) con -6,98%.

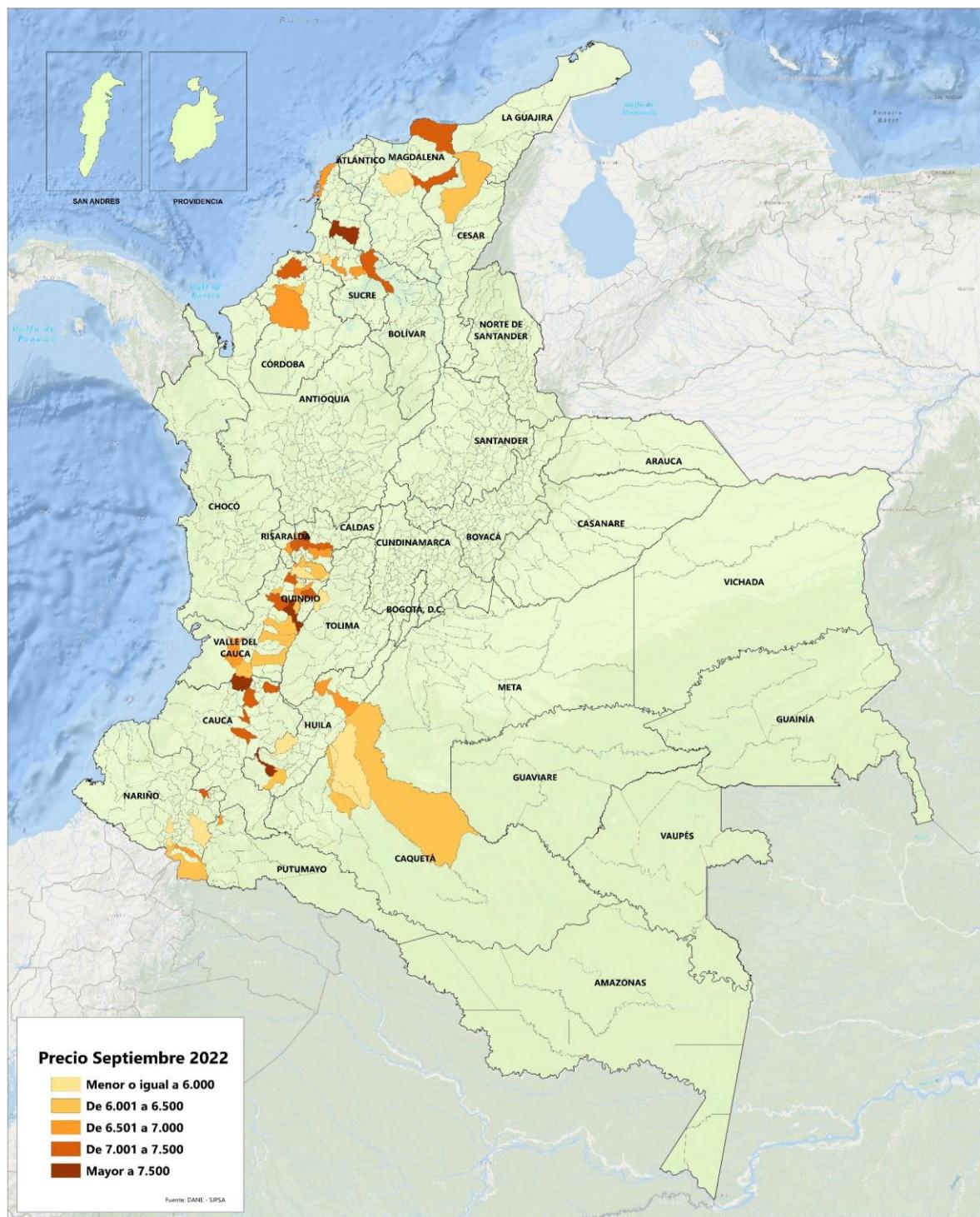
**Gráfico 21. Comportamiento de los precios minoristas del Específico Coopers (120 centímetros cúbicos)**  
Serie: octubre (2021) – septiembre (2022)



Fuente: DANE, SIPSA.

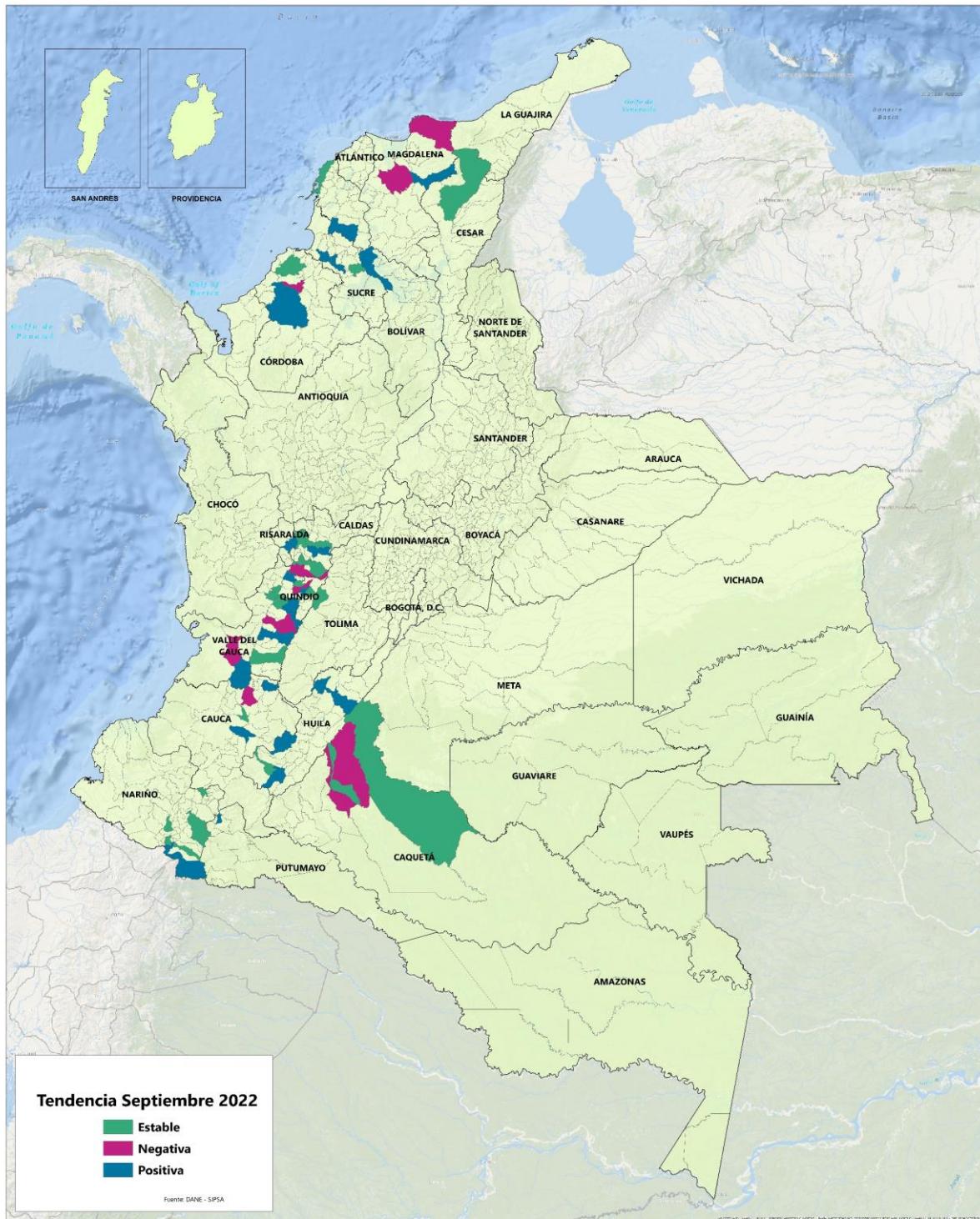
De otra parte, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en septiembre de 2022 de este antiséptico y desinfectante fueron Jamundí (Valle del Cauca) con \$8.167 e Ixnos (Huila) con \$8.000; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Pupiales (Nariño) con \$5.500 y Pereira (Risaralda) con \$5.550. 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 septiembre de 2022.

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

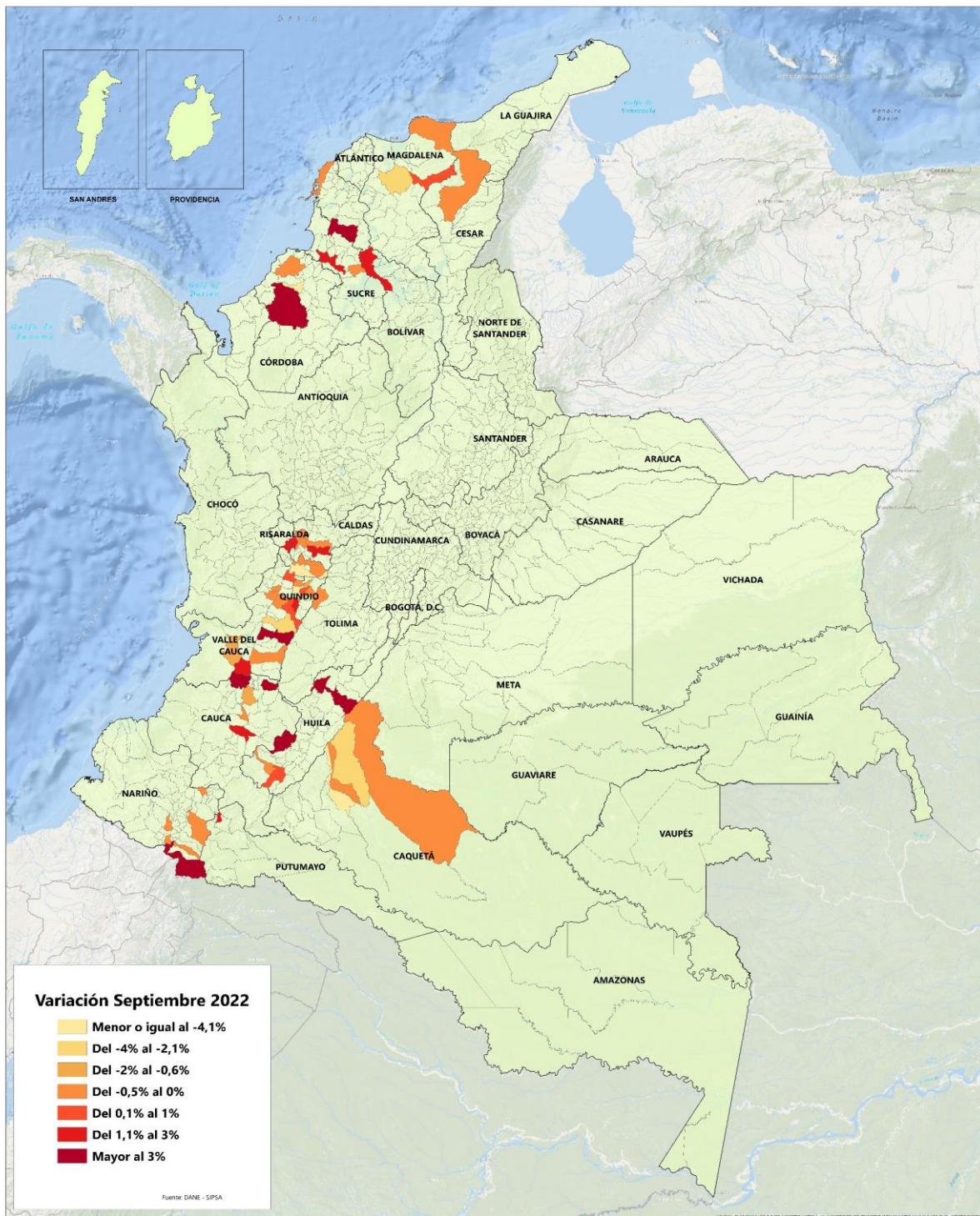


Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del antiséptico y desinfectante Específico Coopers (frasco de 120 centímetros cúbicos) - Septiembre 2022

**DANE**  
INFORMACIÓN PARA TODOS



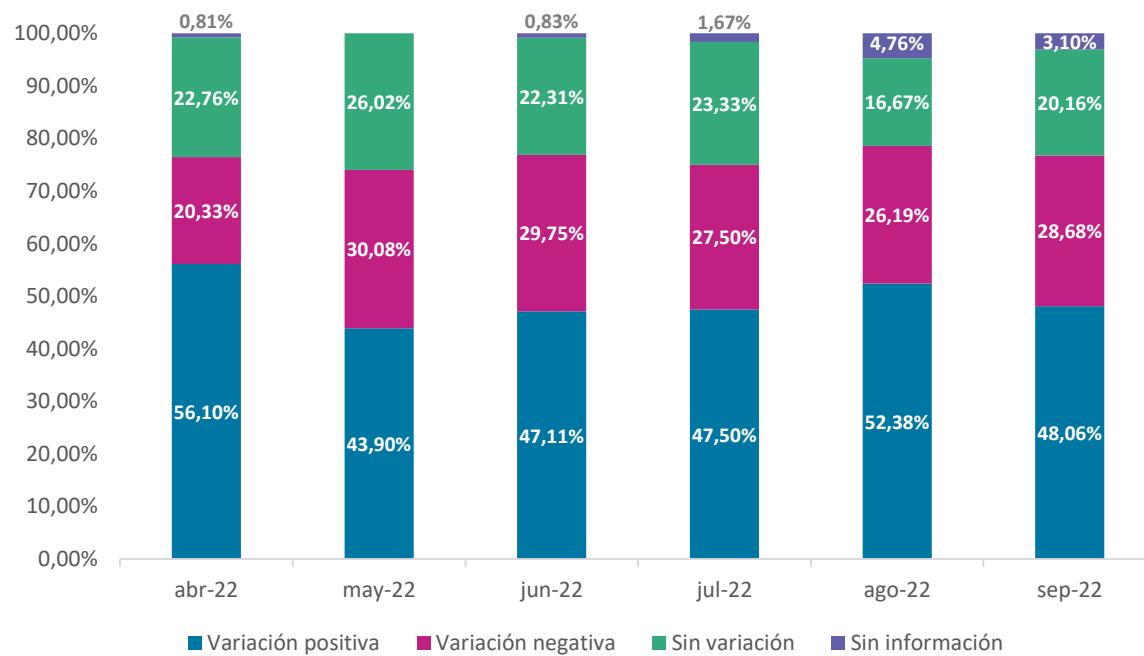
**Variación porcentual de los precios de venta minoristas del antiséptico y desinfectante Específico Coopers (frasco de 120 centímetros cúbicos) - Septiembre 2022**



### 3.4. Hormonales

De acuerdo con la información reportada para septiembre de 2022, del grupo de hormonales, el 48,06% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, variación negativa el 28,68%, permanecieron estables (no hubo variación) el 20,16% y sin información de su variación el 3,10% restante, comportamiento similar al presentado los últimos 6 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: abril – septiembre (2022)**

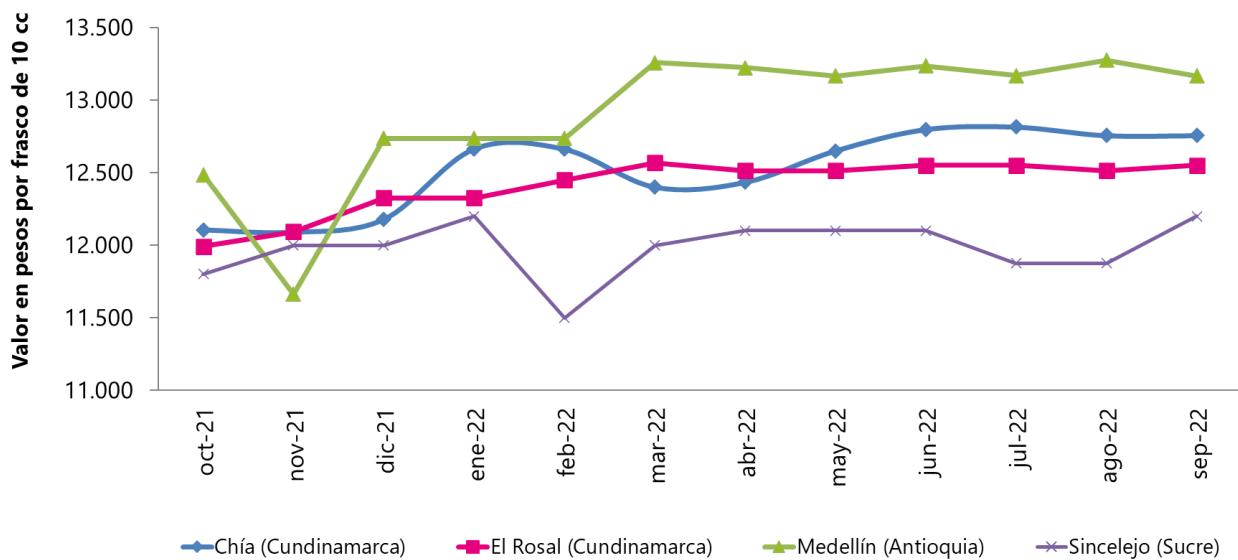


Fuente: DANE, SIPSA.

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 septiembre de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 11 de los 24 municipios reportados (45,83%), variación negativa en 8 municipios (33,33%) y permanecieron estables en los 5 municipios restantes (20,83%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron El Santuario (Antioquia) con 6,30% y Valledupar (Cesar)

con 3,97%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Aguachica (Cesar) con -9,09% y Yarumal (Antioquia) con -4,88%.

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



Fuente: DANE, SIPSA.

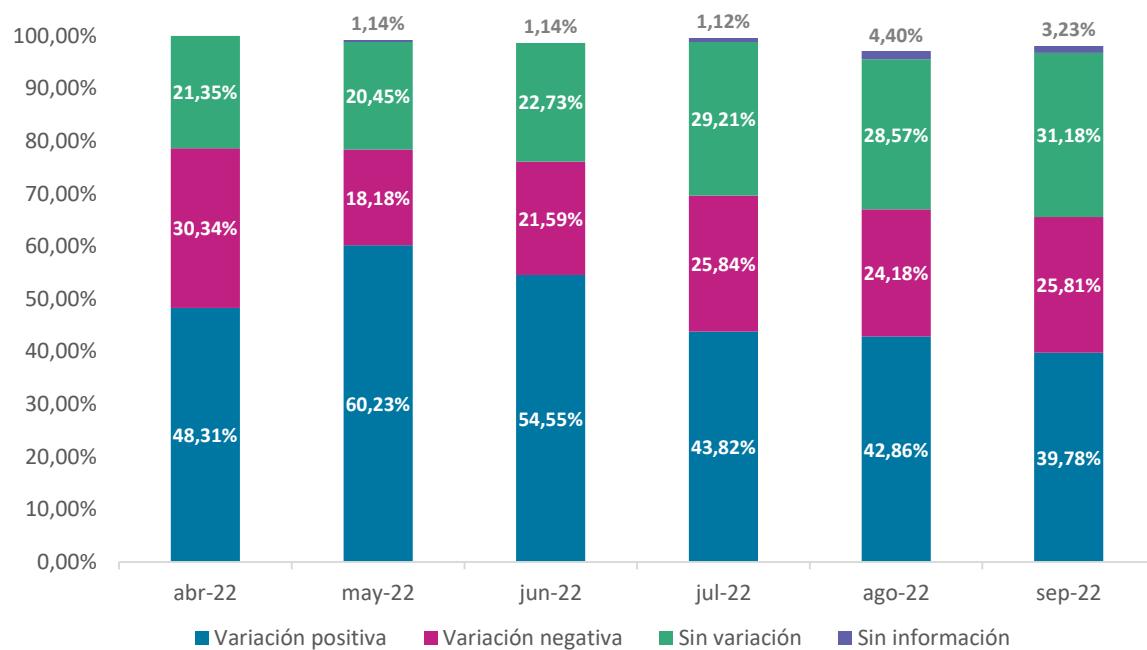
Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en septiembre de 2022 de este hormonal fueron El Carmen de Bolívar (Bolívar) con \$19.000 y Ramiriquí (Boyacá) con \$16.875; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Entrerríos y Santa Rosa de Osos (Antioquia) con \$9.700 y \$10.811, 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 septiembre de 2022, del grupo de insecticidas, plaguicidas y repelentes, el 39,78% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, permanecieron estables (no hubo variación) el 31,18%, variación negativa el 25,81% y sin información de su variación el 3,23% 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: abril – septiembre (2022)



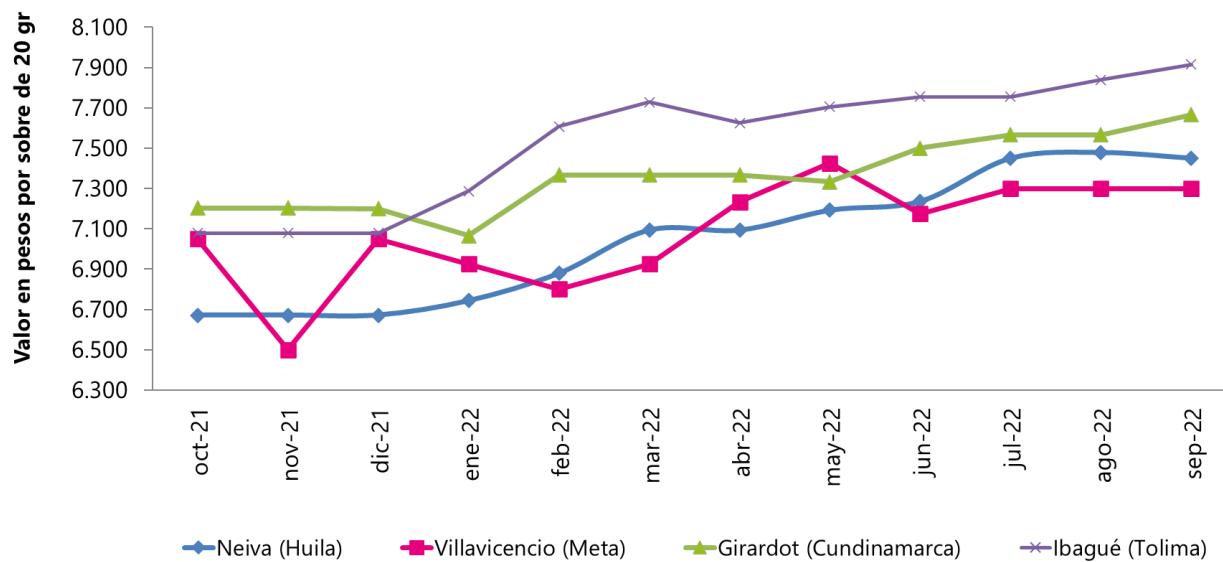
Fuente: DANE, SIPSA.

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 septiembre de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 25 de los 64 municipios reportados (39,06%), permanecieron estables en 21 municipios (32,81%), variación negativa en 15 municipios (23,44%) y sin información de su variación en los 3 municipios restantes (4,69%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron

Chiquinquirá (Boyacá) con 2,86% y Paz de Ariporo (Casanare) con 2,46%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron San Sebastián de Mariquita (Tolima) con -3,35% y Tame (Arauca) con -3,23%.

**Gráfico 25. Comportamiento de los precios minoristas del Agita 1 Gb (20 gramos)**

Serie: octubre (2021) – septiembre (2022)



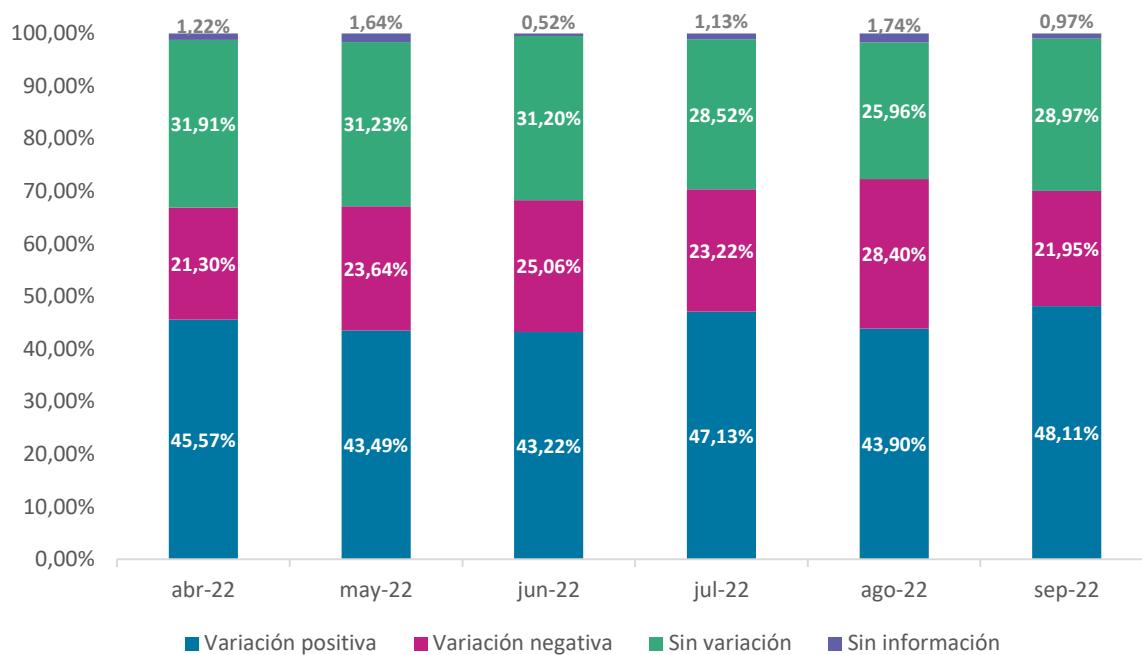
Fuente: DANE, SIPSA.

De otra parte, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en septiembre de 2022 de este insecticida fueron Rionegro (Santander) con \$10.250 y Jamundí (Valle del Cauca) con \$9.000; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Pasto (Nariño) con \$6.325 y La Dorada (Caldas) con \$6.596. 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 septiembre de 2022, del grupo de medicamentos, el 48,11% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, permanecieron estables (no hubo variación) el 28,97%, variación negativa el 21,95% y sin información de su variación el 0,97% 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: abril – septiembre (2022)**

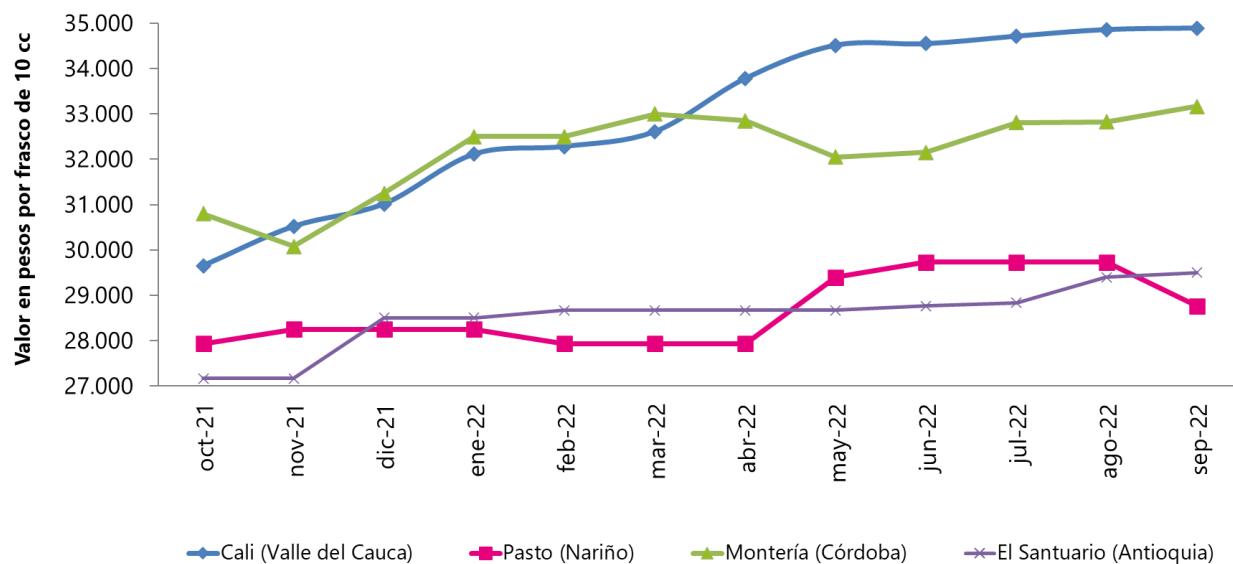


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los insumos representativos de este grupo, el medicamento Inflacor (frasco de 10 centímetros cúbicos), según la información reportada para septiembre de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 34 de los 61 municipios reportados (55,74%), permanecieron estables en 15 municipios (24,59%) y variación negativa en los 12 municipios restantes (19,67%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron Guamo (Tolima) con 12,50% y Bogotá, D.C con 11,55%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Chiquinquirá (Boyacá) con -7,26% y Santa Rosa de Cabal (Risaralda) con -6,12%.

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

Serie: octubre (2021) – septiembre (2022)



Fuente: DANE, SIPSA.

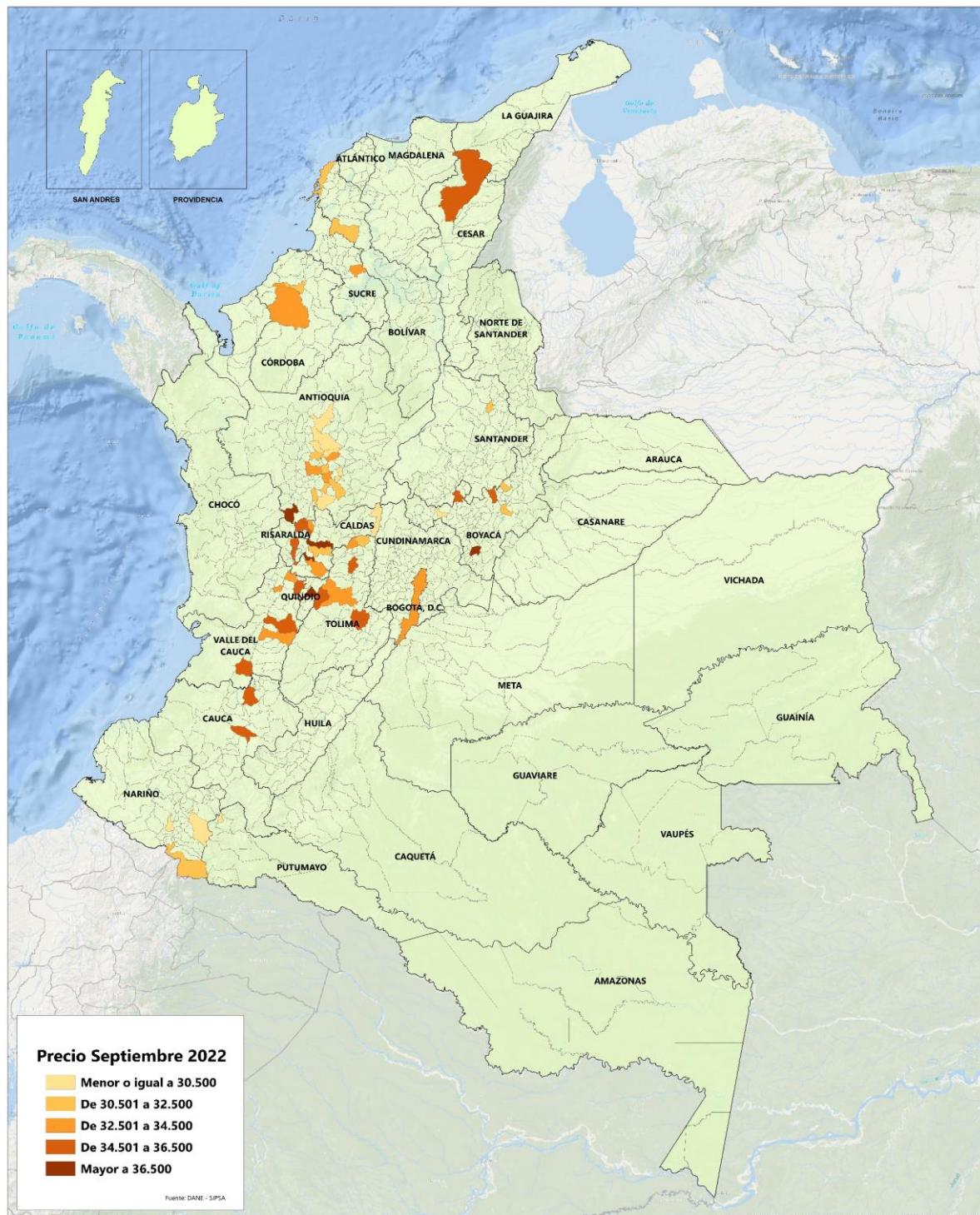
Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en septiembre de 2022 de este medicamento fueron Chinchiná (Caldas) con \$39.950, y Garagoa (Boyacá) y Andes (Antioquia) con \$37.667, cada uno; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Chiquinquirá (Boyacá) con \$28.750 y Pasto (Nariño) con \$28.767. 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 septiembre de 2022.

# Boletín Técnico N° 123

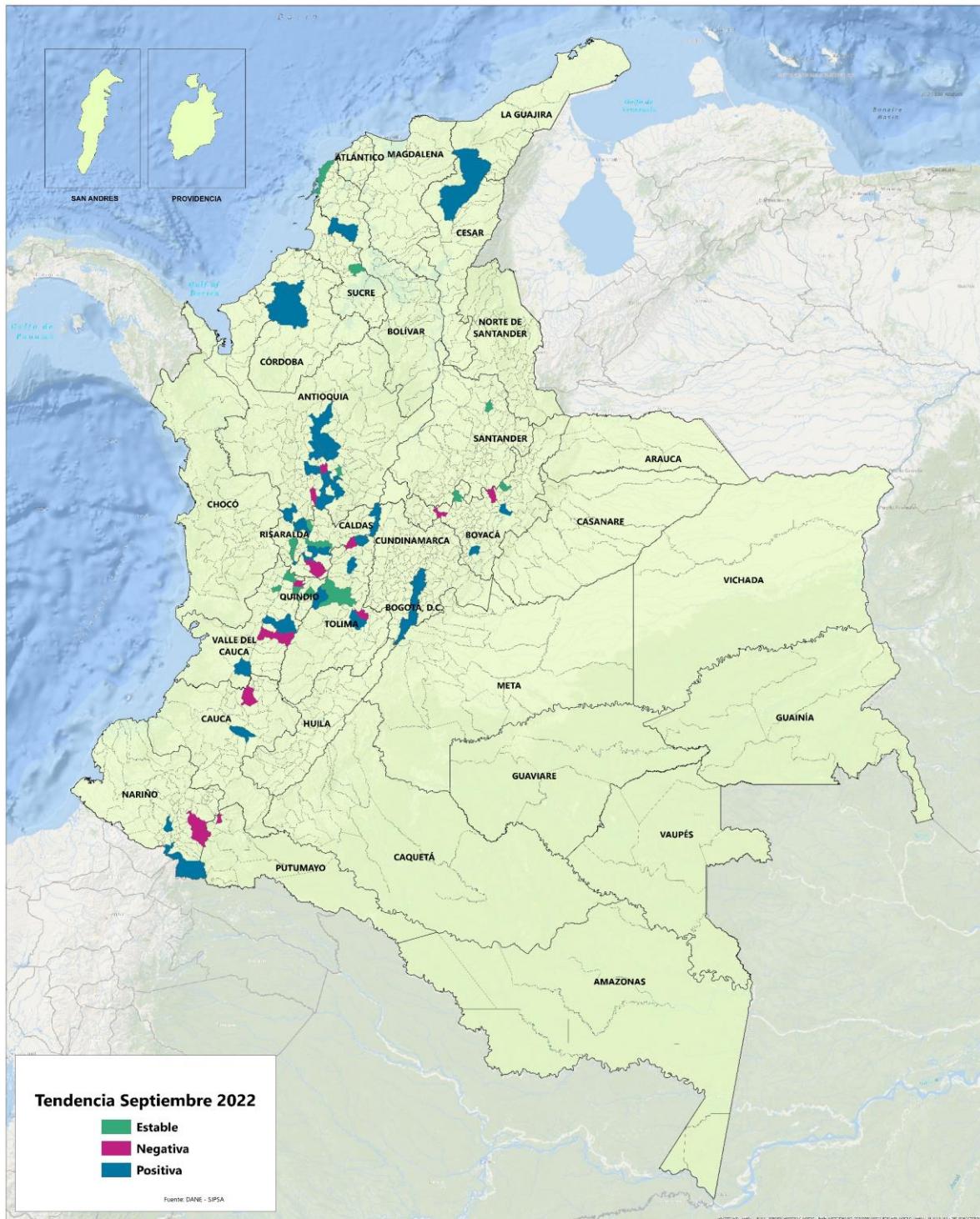
## Insumos y factores de la producción agropecuaria (SIPSA\_I)

Septiembre de 2022

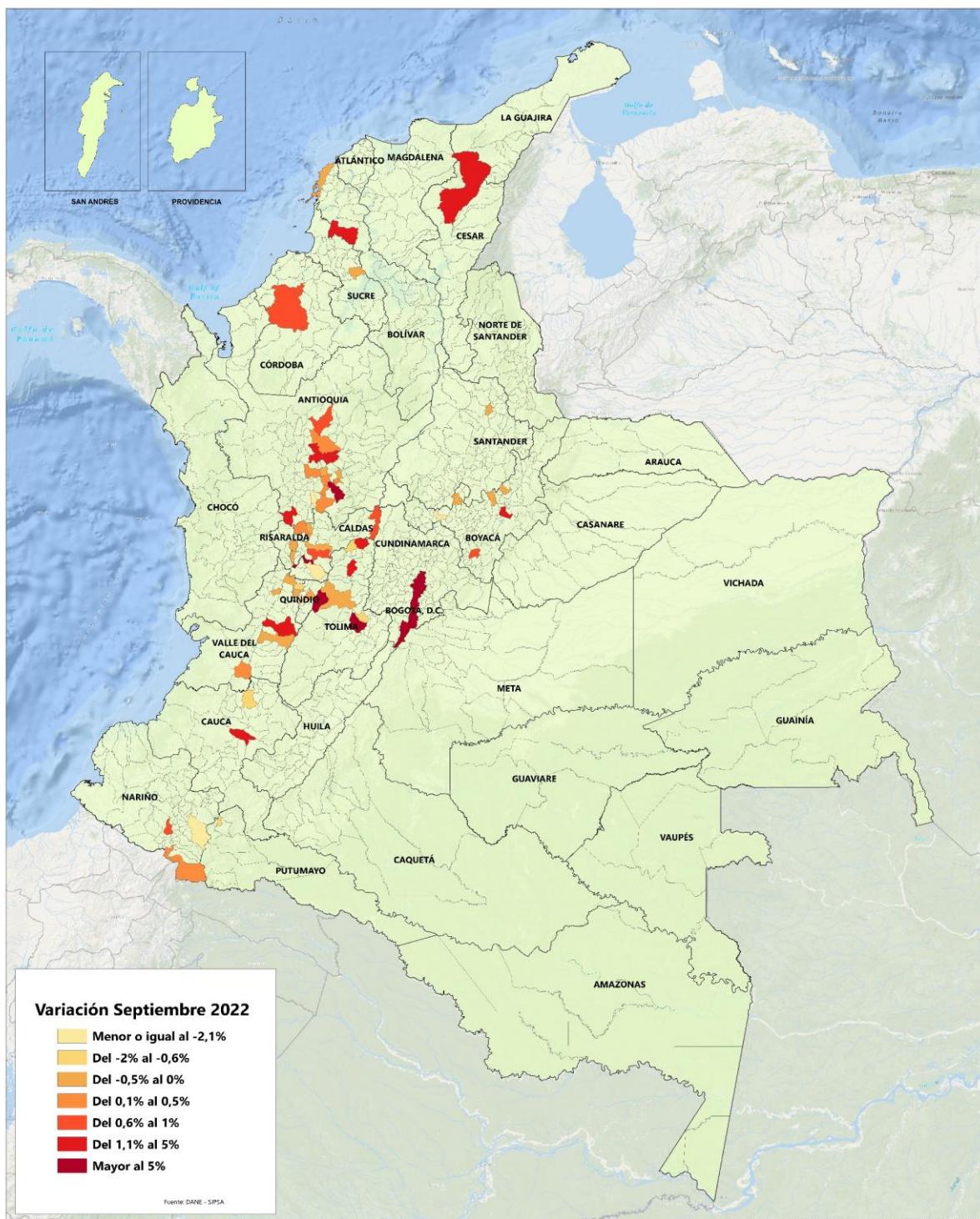
Precios de venta minoristas del medicamento Inflacor (frasco de 10 centímetros cúbicos) - Septiembre 2022



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



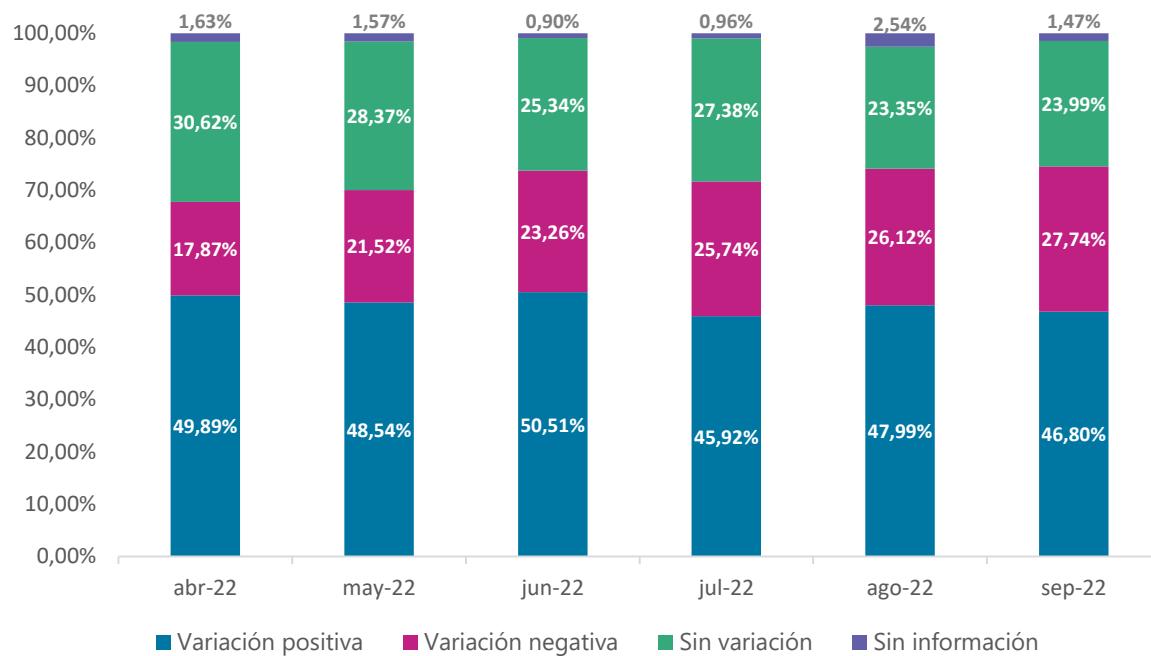
**Variación porcentual de los precios de venta minoristas del medicamento  
Inflacor (frasco de 10 centímetros cúbicos) - Septiembre 2022**



### 3.7. Vitaminas, sales y minerales

De acuerdo con la información reportada para septiembre de 2022, del grupo de vitaminas, sales y minerales, el 46,80% de los precios de estos insumos presentó una variación positiva, variación negativa el 27,74%, permanecieron estables (no hubo variación) el 23,99% y sin información de su variación el 1,47% 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: abril – septiembre (2022)

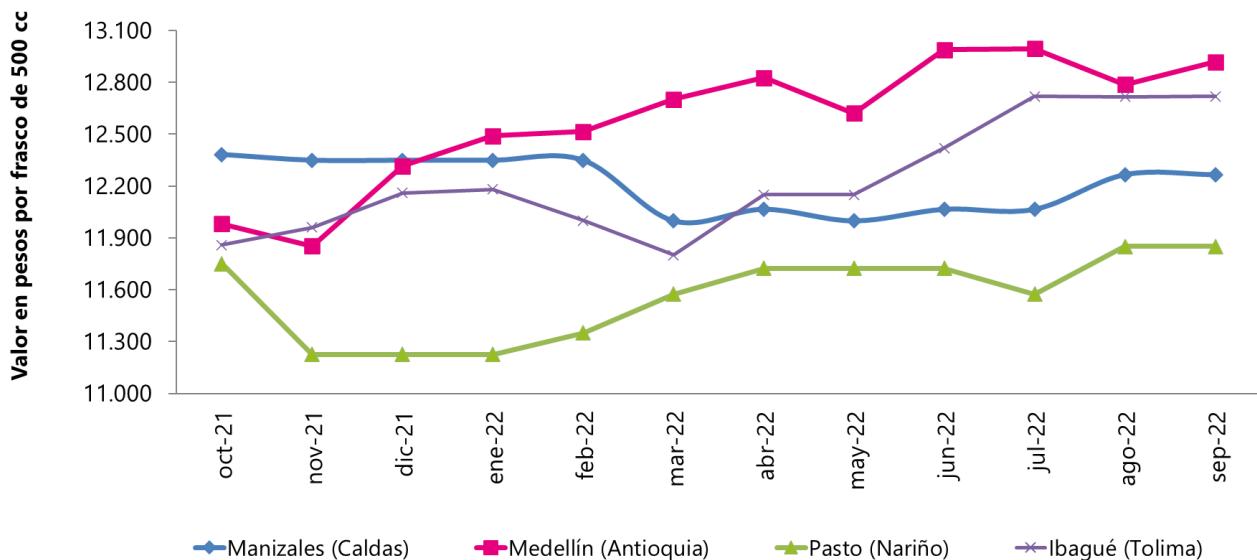


Fuente: DANE, SIPSA.

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 septiembre de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 55 de los 126 municipios reportados (43,65%), permanecieron estables en 40 municipios (31,75%) y variación negativa en los 31 municipios restantes (24,60%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron Fundación (Magdalena) con

11,94% y La Mesa (Cundinamarca) con 9,76%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Barrancabermeja (Santander) con -7,62% y Armenia (Quindío) con -5,81%.

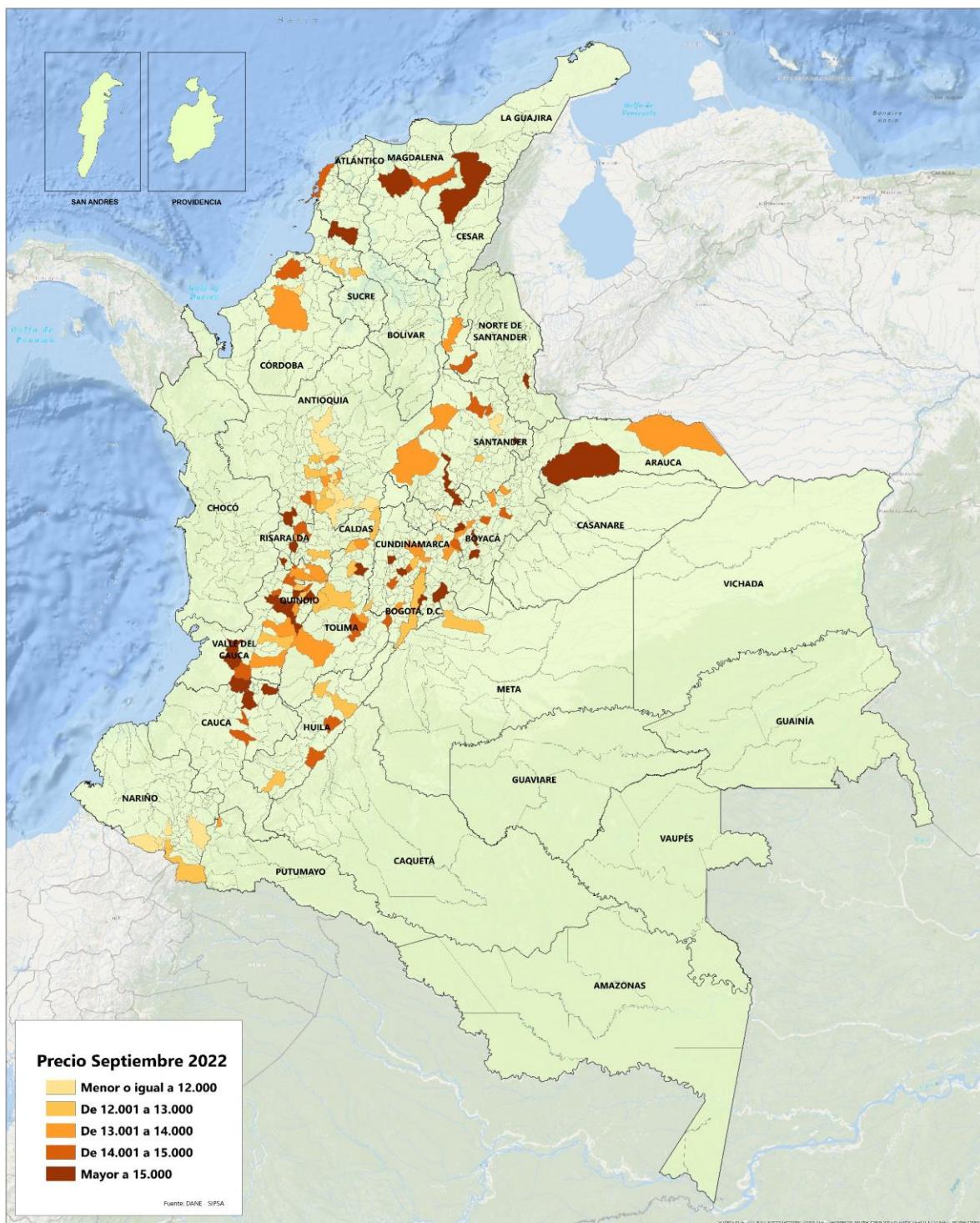
**Gráfico 29. Comportamiento de los precios minoristas del Dextromin B (500 centímetros cúbicos)**  
Serie: octubre (2021) – septiembre (2022)



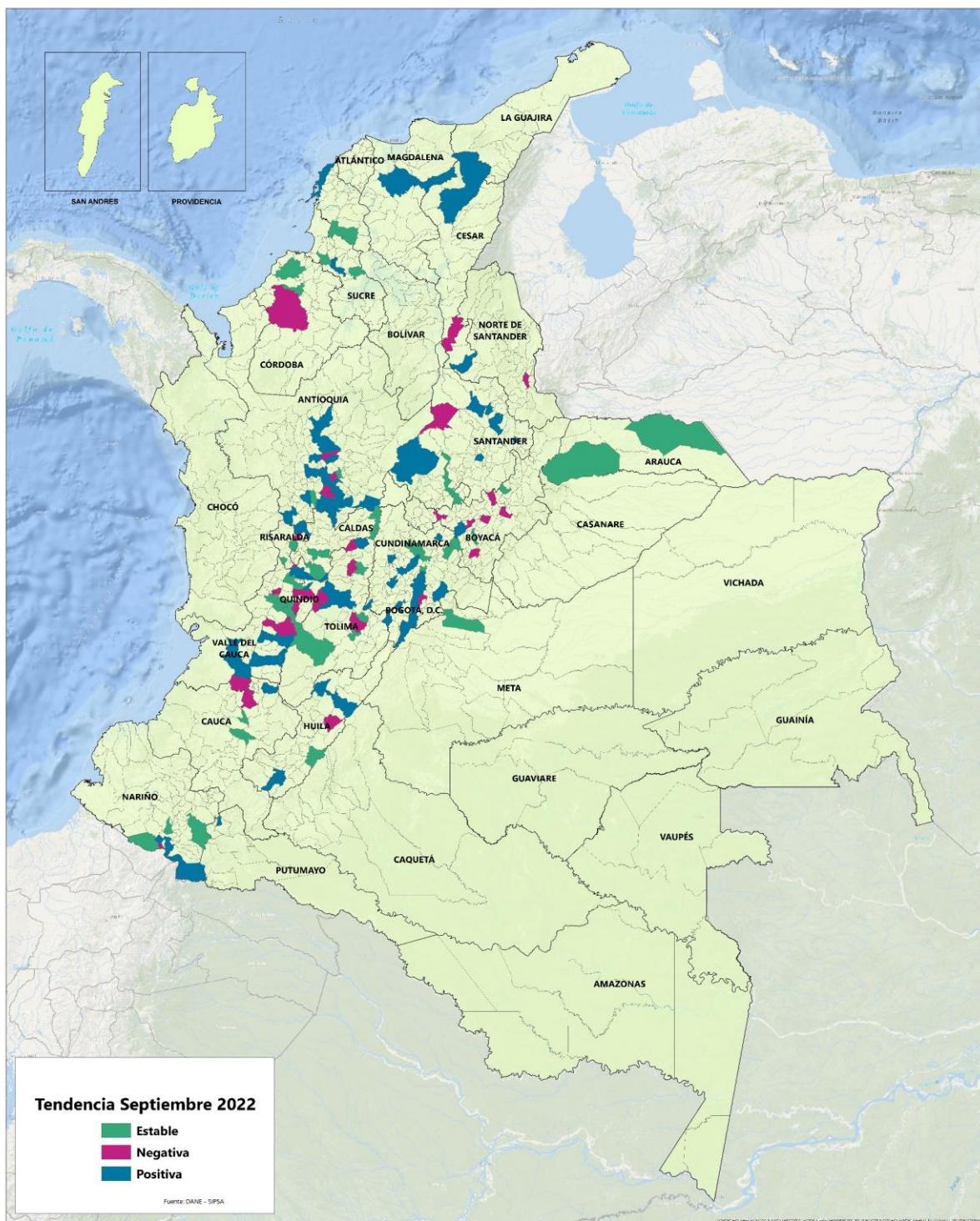
Fuente: DANE, SIPSA.

De otra parte, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en septiembre de 2022 de este suplemento vitamínico y mineral fueron Chipaque (Cundinamarca) con \$19.000 y Ramiriquí (Boyacá) con \$17.333; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Sincelejo (Sucre) con \$10.750 y Marinilla (Antioquia) con \$11.245. 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 septiembre de 2022.

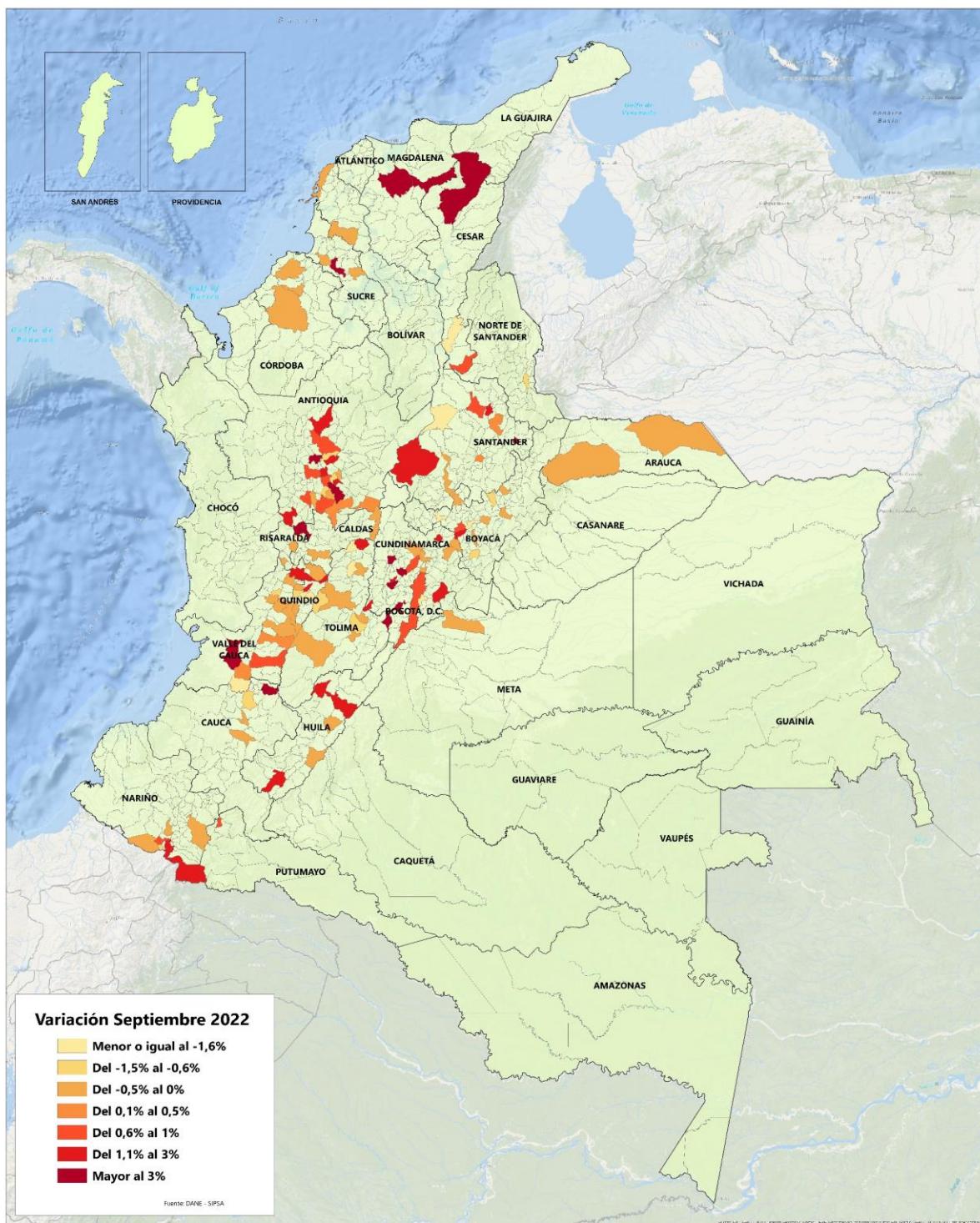
**Precios de venta minoristas del suplemento vitamínico y mineral Dextromin B  
(frasco de 500 centímetros cúbicos) - Septiembre 2022**



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



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



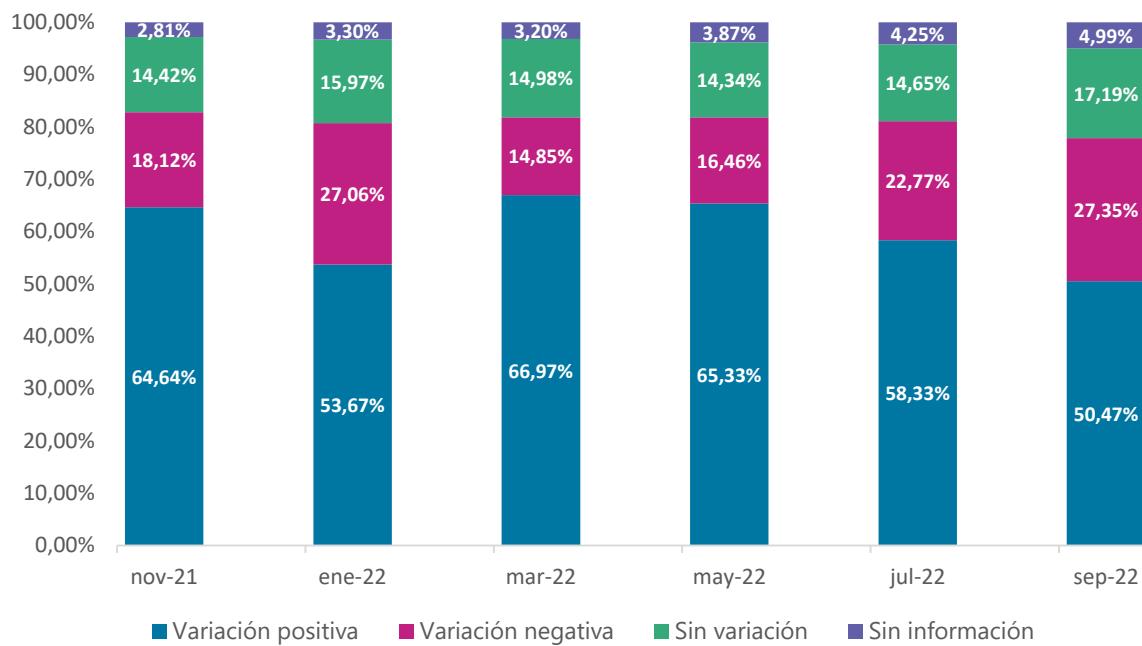
## 4. Factores asociados a la producción agropecuaria

### 4.1. Elementos agropecuarios

De acuerdo con la información reportada para septiembre de 2022, del grupo de elementos agropecuarios, el 50,47% de los precios de estos elementos presentó una variación positiva, variación negativa el 27,35%, permanecieron estables (no hubo variación) el 17,19% y sin información de su variación el 4,99% restante, que coincide con el comportamiento en los últimos 6 períodos de referencia, como se observa en el gráfico 30.

**Gráfico 30. Variación de los precios minoristas del grupo de elementos agropecuarios**

Serie: noviembre (2021) – septiembre (2022)

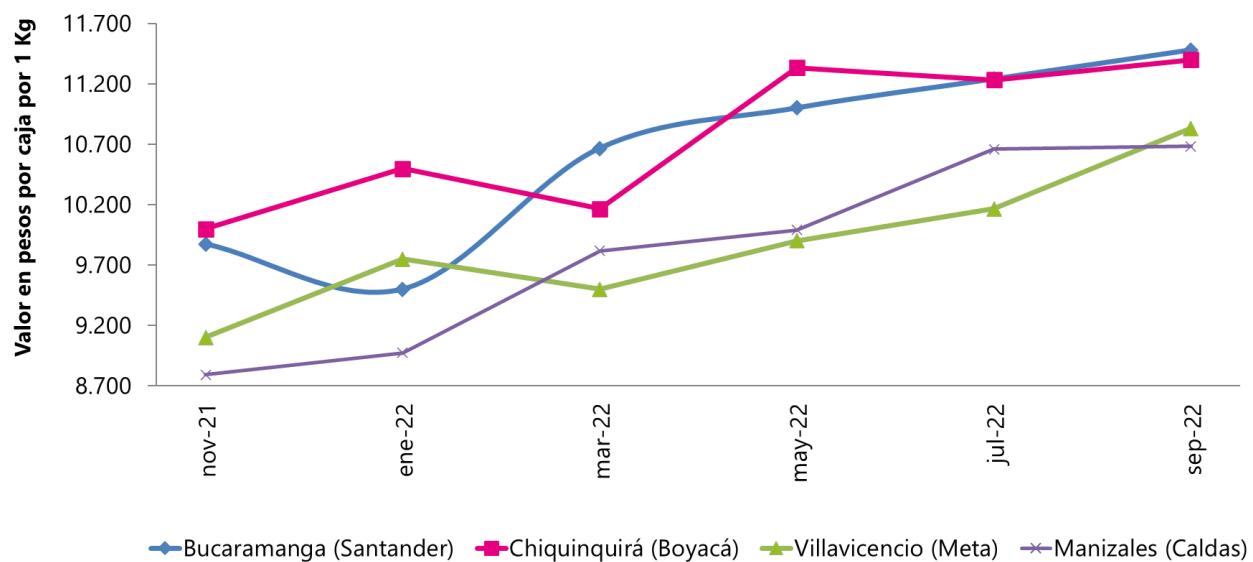


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los elementos más representativos de este grupo, las grapas 1 1/4 pulgadas x 9 BWG (caja de 1 kilogramo), según la información reportada para septiembre de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 80 de los 115 municipios reportados (69,57%), variación negativa

en 21 municipios (18,26%), permanecieron estables en 13 municipios (11,30%) y sin información de su variación en el municipio restante (0,87%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron Cereté (Córdoba) con 19,72% y Funza (Cundinamarca) con 19,68%; mientras que los municipios con mayor variación a la baja fueron Facatativá y Zipaquirá (Cundinamarca) con -11,18% y -6,52%, respectivamente.

**Gráfico 31. Comportamiento de los precios minoristas de las grapas 1 1/4 pulgadas x 9 BWG (1 kilogramo)**  
Serie: noviembre (2021) – septiembre (2022)



Fuente: DANE, SIPSA.

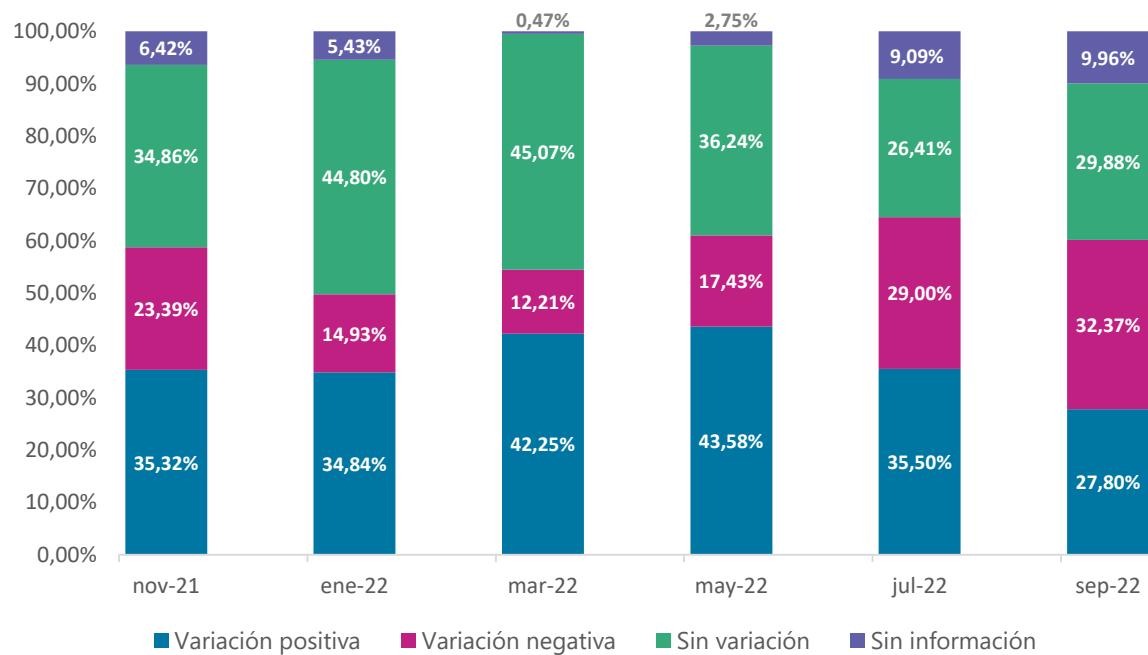
Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en septiembre de 2022 de este elemento fueron Villeta (Cundinamarca) con \$12.567, y Duitama (Boyacá) y Funza (Cundinamarca) con \$12.400, cada uno; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Cartago (Valle del Cauca) con \$8.333 y Subachoque (Cundinamarca) con \$9.300. En el gráfico 31 se muestra el comportamiento de los precios de las grapas 1 1/4 pulgadas x 9 BWG (1 kilogramo) en algunos municipios del país, durante los últimos 6 períodos de referencia.

## 4.2. Empaques agropecuarios

De acuerdo con la información reportada para septiembre de 2022, del grupo de empaques agropecuarios, el 32,37% de los precios de estos empaques presentó una variación negativa, permanecieron estables (no hubo variación) el 29,88%, variación positiva el 27,80% y sin información de su variación el 9,96% restante, resaltando que para septiembre de 2022 se reportó la mayor cantidad de precios con variación negativa del periodo, como se observa en el gráfico 32.

**Gráfico 32. Variación de los precios minoristas del grupo de empaques agropecuarios**

Serie: noviembre (2021) – septiembre (2022)



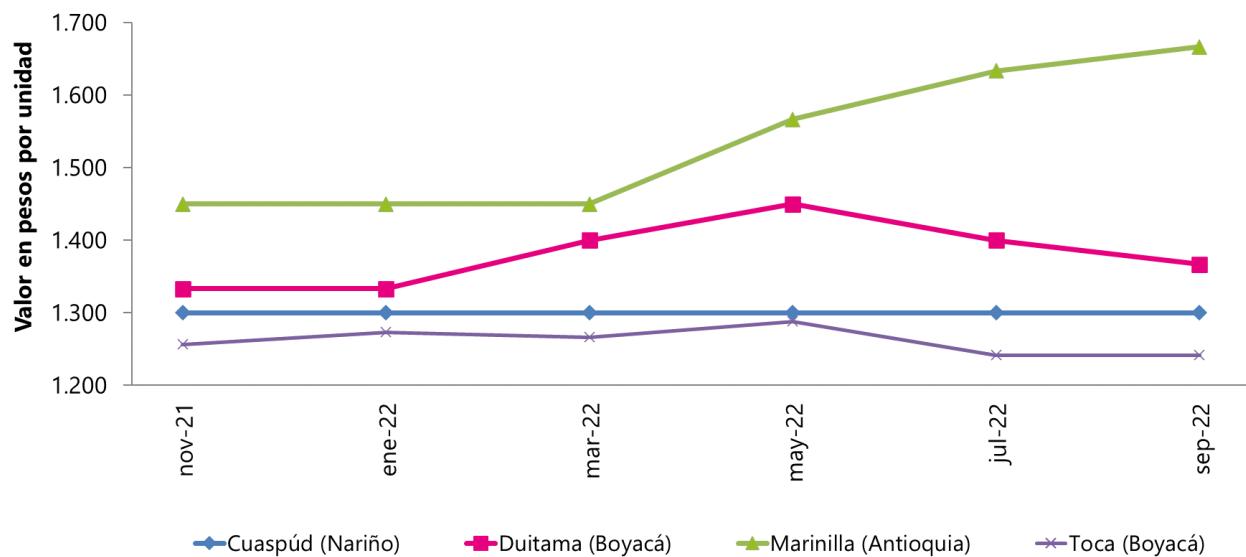
Fuente: DANE, SIPSA.

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 septiembre de 2022, sus precios permanecieron estables en 12 de los 29 municipios reportados (41,38%), variación positiva en 9 municipios (31,03%), variación negativa en 7 municipios (24,14%) y sin información de su variación en el municipio restante (3,45%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron El Carmen de Viboral (Antioquia) con 7,69% y Belén (Boyacá) con 3,27%; mientras que los municipios con mayor

variación a la baja fueron Pamplona (Norte de Santander) con -13,33% y Sogamoso (Boyacá) con -11,86%.

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

Serie: noviembre (2021) – septiembre (2022)



Fuente: DANE, SIPSA.

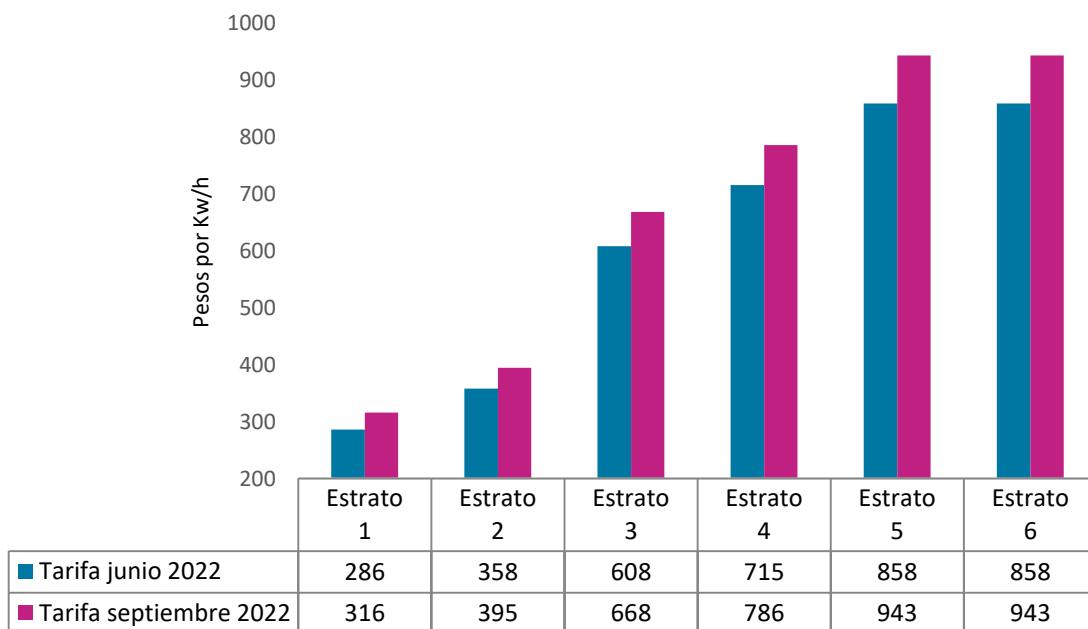
Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en septiembre de 2022 de este empaque fueron Ibagué (Tolima) con \$1.975 y Abejorral (Antioquia) con \$1.967; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos fueron Bogotá, D.C. e Ipiales (Nariño) con \$1.200, cada uno. En el gráfico 33 se muestra el comportamiento de los precios del costal gasa de vuelta rojo plástico (50 kilogramos) por unidad, en algunos municipios del país durante los últimos 6 períodos de referencia.

### 4.3. Energía eléctrica<sup>1</sup>

Para septiembre de 2022, se reportó la tarifa de energía eléctrica residencial por estrato, de 21 empresas prestadoras de este servicio público en el país. Por ejemplo, la prestadora del servicio de energía eléctrica, Centrales Eléctricas del Norte de Santander S.A. E.S.P (CENS), reportó en septiembre las siguientes tarifas por estrato: estrato 1, \$316 Kw/h; estrato 2, \$395 Kw/h; estrato 3, \$668 Kw/h; estrato 4, \$786 Kw/h; estratos 5 y 6, \$943 Kw/h, las cuales se pueden observar en el gráfico 34.

**Gráfico 34. Tarifas de CENS del servicio de energía eléctrica residencial**

Serie: junio – septiembre (2022)



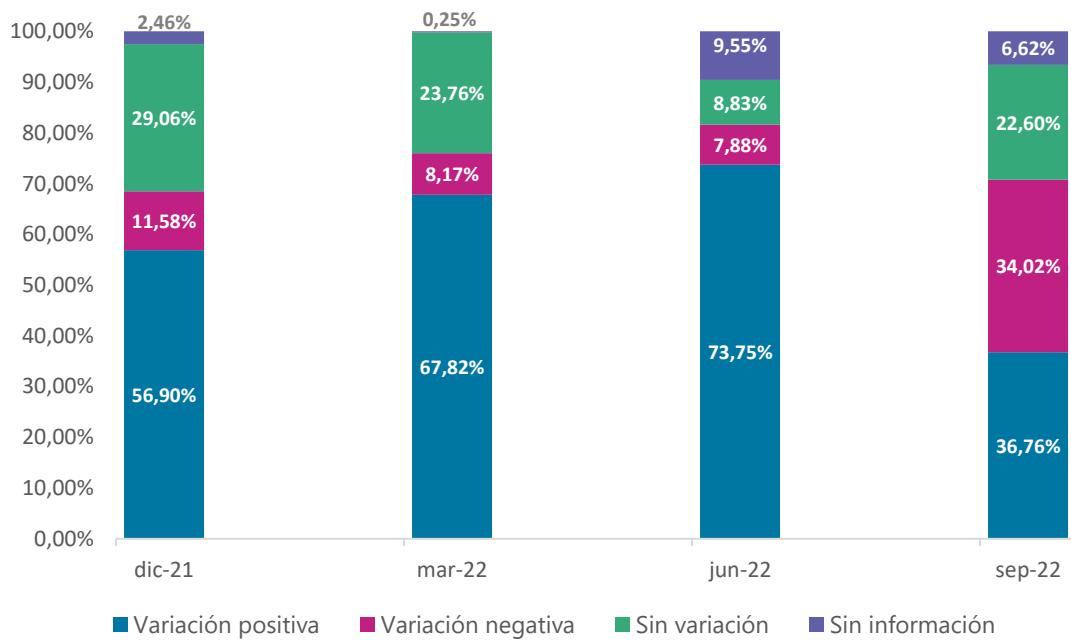
Fuente: DANE, SIPSA.

<sup>1</sup>Se toma información reportada para septiembre de 2022 en el portal web de cada una de las empresas que prestan el servicio de energía eléctrica. Se considera un rango entre 0 y el consumo de subsistencia, el cual corresponde a 173 Kw/h mes para una altura inferior a 1.000 m. s. n. m. y 130 Kw/h mes para una altura igual o superior a 1000 m. s. n. m.

#### 4.4. Especies productivas

De acuerdo con la información reportada para septiembre de 2022, del grupo de especies productivas, el 36,76% de los precios de estas especies presentó una variación positiva, variación negativa el 34,02%, permanecieron estables (no hubo variación) el 22,60% y sin información de su variación el 6,62% restante, resaltando que para septiembre de 2022 se reportó la menor cantidad de precios con variación positiva del periodo, como se observa en el gráfico 35.

**Gráfico 35. Comportamiento de los precios minoristas de las especies del grupo de especies productivas**  
**Serie: diciembre (2021) – septiembre (2022)**



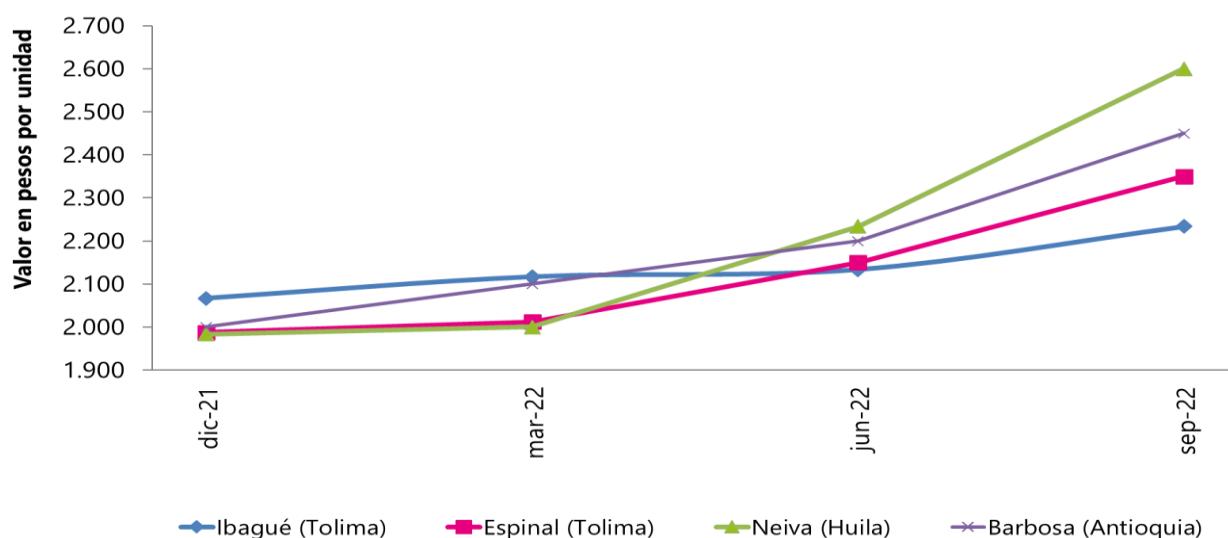
Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a una de las especies productivas más representativas de este grupo, el Pollo/Polla engorde Ross hembra-macho de 1 día (unidad), según la información reportada para septiembre de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 44 de los 60 municipios reportados (73,33%), sin información de su variación en 8 municipios (13,33%), permanecieron estables en 6 municipios (10,00%) y variación negativa en los 2 municipios restantes (3,33%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron Neiva (Huila) con 16,42% y Aguazul (Casanare) con 13,70%; mientras que los

municipios con mayor variación a la baja fueron Montería (Córdoba) con -1,00 y Sabana de Torres (Santander) con -0,79%.

**Gráfico 36. Comportamiento de los precios minoristas del Pollo/Polla engorde Ross hembra-macho de 1 día (unidad)**

Serie: diciembre (2021) – septiembre (2022)



Fuente: DANE, SIPSA.

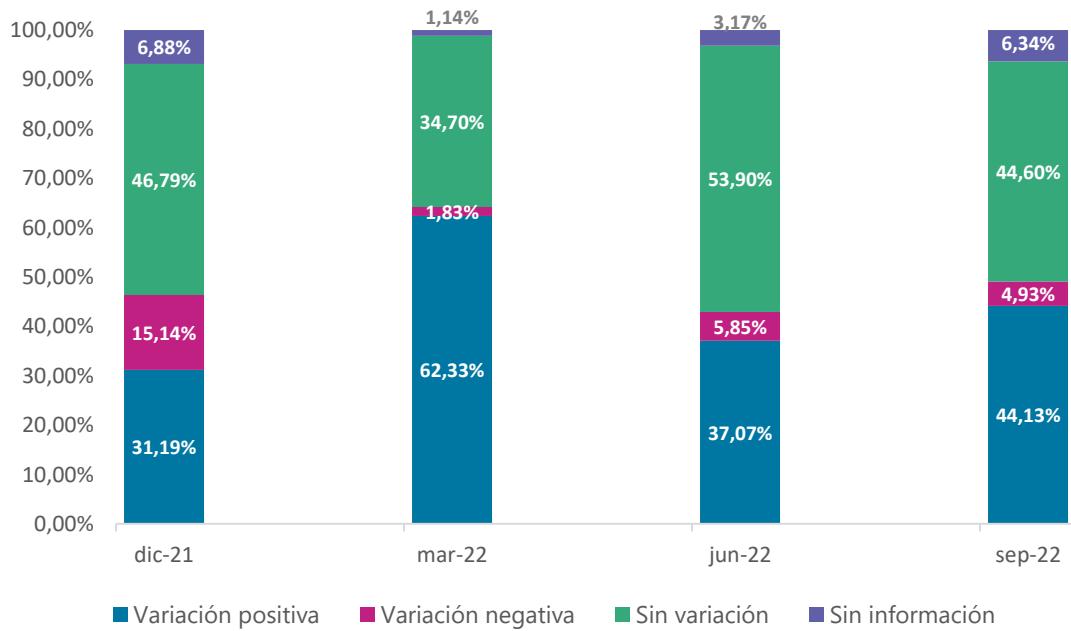
Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en septiembre de 2022 de esta especie fueron Fusagasugá (Cundinamarca) con \$3.000 y Santa Bárbara (Antioquia) con \$2.933; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Fómeque (Cundinamarca) con \$1.917 y Sabana de Torres (Santander) con \$2.083. En el gráfico 36 se muestra el comportamiento de los precios del Pollo/Polla engorde Ross hembra-macho de 1 día (unidad) en algunos municipios del país, durante los últimos 4 períodos de referencia.

## 4.5. Jornales

De acuerdo con la información reportada para septiembre de 2022, de este grupo el 44,60% de los precios de los jornales permanecieron estables (no hubo variación), variación positiva el 44,13%, sin información de su variación el 6,34% y variación negativa el 4,93% restante, resaltando que en marzo de 2022 se presentó la mayor participación de precios con variación positiva de los últimos 4 períodos de referencia, como se observa en el gráfico 37.

**Gráfico 37. Comportamiento de los precios minoristas del grupo jornales**

Serie: diciembre (2021) – septiembre (2022)

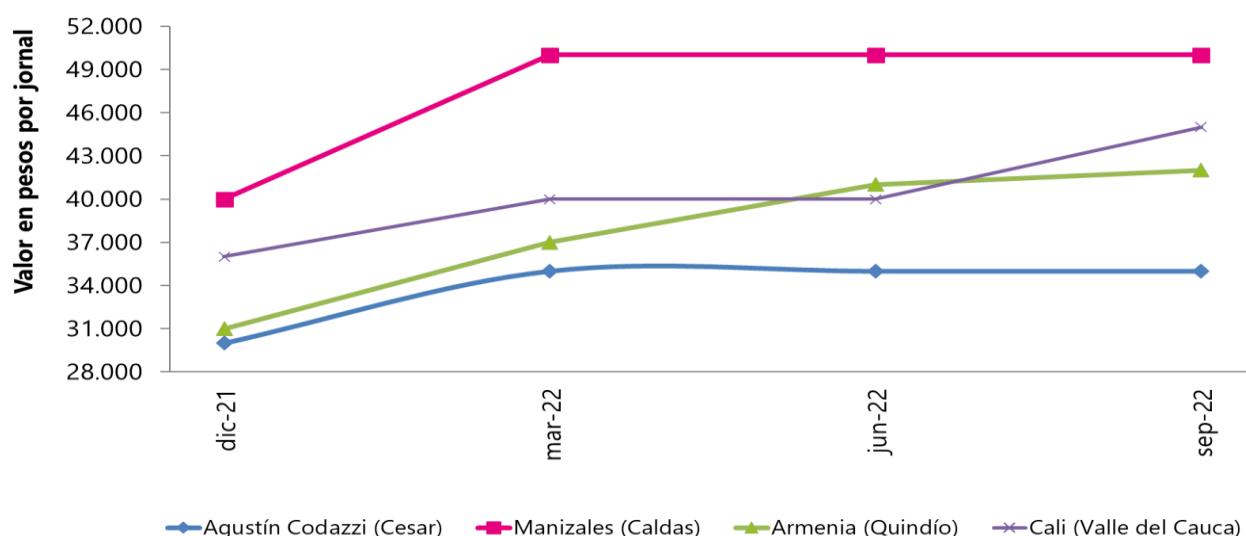


Fuente: DANE, SIPSA.

En cuanto a uno de los jornales más representativos de este grupo, el jornal agrícola, sin alimentación, según la información reportada para septiembre de 2022, sus precios mostraron una variación positiva en 77 de los 157 municipios reportados (49,04%), permanecieron estables en 65 municipios (41,40%), sin información de su variación en 8 municipios (5,10%) y variación negativa en los 7 municipios restantes (4,46%). Los municipios que reportaron la mayor variación al alza fueron Icononzo y Líbano (Tolima), Corinto (Cauca) y Jamundí (Valle del Cauca) con 25,00%, cada uno; mientras que los municipios

con mayor variación a la baja fueron Fusagasugá (Cundinamarca) con -3,03% y Cajamarca (Tolima) con -2,94%.

**Gráfico 38. Comportamiento de los precios minoristas del jornal agrícola, sin alimentación**  
Serie: diciembre (2021) – septiembre (2022)



Fuente: DANE, SIPSA.

Por otro lado, los municipios que presentaron los precios promedio más altos en septiembre de 2022 de este jornal fueron Rionegro (Antioquia) con \$70.000, y La Ceja (Antioquia), Villapinzón (Cundinamarca), y Anzoátegui y San Sebastián de Mariquita (Tolima) con \$60.000, cada uno; mientras que los municipios con los precios promedio más bajos, fueron Montería y Cereté (Córdoba) con \$25.667 y \$27.667, respectivamente. En el gráfico 38 se muestra el comportamiento de los precios del jornal agrícola, sin alimentación, en algunos municipios del país, durante los últimos 4 períodos 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, como se observa en la Tabla 1.

### Indicadores de calidad:

- En cuanto al porcentaje de cobertura<sup>1</sup> para el mes de septiembre de 2022, fue el siguiente: Insumos agrícolas 100,00%; Insumos pecuarios 100,00%; Elementos agropecuarios 100,00%; Empaques agropecuarios 100,00%; Energía eléctrica 100,00%; Especies productivas 100,00%; Jornales 100,00%.
- Respecto al porcentaje de no respuesta, durante el proceso de recolección de información, para el mes de septiembre 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.

---

<sup>1</sup> 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.

# Boletín Técnico N° 123

## Insumos y factores de la producción agropecuaria (SIPSA\_I)

Septiembre de 2022

**Tabla 1. Cobertura geográfica SIPSA\_I**

Cobertura SIPSA_I							
Código DIVIPOLA	Departamento / Municipio	Código DIVIPOLA	Departamento / Municipio	Código DIVIPOLA	Departamento / Municipio	Código DIVIPOLA	Departamento / Municipio
	<b>Antioquia</b>		<b>Caldas</b>		<b>Cundinamarca</b>		<b>Risaralda</b>
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		<b>Santander</b>
05264	Entrerríos	17777	Supia		<b>Huila</b>	68077	Barbosa
05282	Fredonia	17877	Viterbo	41020	Algeciras	68081	Barrancabermeja
05318	Guarne			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		<b>Casanare</b>		<b>Magdalena</b>	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		<b>Meta</b>	68755	Socorro
05756	Sonsón	85440	Villanueva	50313	Granada	68861	Vélez
05887	Yarumal	85001	Yopal	50573	Puerto López		<b>Sucre</b>
	<b>Arauca</b>		<b>Cauca</b>	50001	Villavicencio	70215	Corozal
81001	Arauca	19212	Corinto		<b>Nariño</b>	70235	Galeras
81065	Arauquita	19548	Piendamó	52110	Buesaco	70001	Sincelejo
81300	Fortul	19001	Popayán	52215	Córdoba		<b>Tolima</b>
81736	Saravena	19698	Santander de Quilichao	52224	Cuaspud	73043	Anzoátegui
81794	Tame		<b>Cesar</b>	52227	Cumbal	73124	Cajamarca
	<b>Atlántico</b>	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
	<b>Bolívar</b>	20001	Valledupar	52585	Pupiales	73001	Ibagué
13001	Cartagena de Indias		<b>Córdoba</b>	52838	Túquerres	73352	Icononzo
13244	El Carmen de Bolívar	23162	Cereté		<b>Norte de Santander</b>	73408	Lerida
13430	Magangué	23417	Lorica	54003	Ábrego	73411	Líbano
13442	María La Baja	23001	Montería	54172	Chinácota	73624	Rovira
	<b>Boyacá</b>		<b>Cundinamarca</b>	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		<b>Valle del Cauca</b>
15176	Chiquinquirá	25178	Chipaqué	54743	Silos	76122	Caicedonia
15238	Duitama	25181	Choachí		<b>Putumayo</b>	76001	Cali
15299	Garagoa	25183	Chontá	86749	Sibundoy	76147	Cartago
15322	Guateque	25214	Cota		<b>Quindío</b>	76233	Dagua
15469	Moniquirá	25260	El Rosal	63001	Armenia	76111	Guadalajara de Buga
15599	Ramiriquí	25269	Facatativá	63130	Calarcá	76364	Jamundi
15646	Samacá	25279	Fómeque	63190	Circasia	76400	La Unión
15759	Sogamoso	25286	Funza	63470	Montenegro	76520	Palmira
15776	Suramarchán	25290	Fusagasugá	63594	Quimbaya	76622	Roldanillo
15804	Tibaná	25307	Girardot		<b>Risaralda</b>	76736	Sevilla
15814	Toca	25386	La Mesa	66045	Apía	76834	Tuluá
15001	Tunja	25430	Madrid	66088	Belén de Umbría	76828	Trujillo
15835	Turmequé	25513	Pacho	66318	Guática	76895	Zarzal
15861	Ventaquevada	25535	Pasca	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 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.

# Boletín Técnico N° 123

Insumos y factores de la producción agropecuaria (SIPSA\_I)  
Septiembre de 2022



@DANE\_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



DANEColombia

Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo  
*[contacto@dane.gov.co](mailto:contacto@dane.gov.co)*

Departamento Administrativo Nacional de Estadística -DANE-  
Bogotá D.C., Colombia

*[www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co)*