

Informe especial

Informe especial componente de insumos y factores asociados a la producción agropecuaria de SIPSA

Insumos pecuarios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios

Como respuesta a la emergencia sanitaria por causa del COVID-19, el componente de Insumos y factores asociados a la producción agropecuaria del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA), derivado de la operación estadística realizada por el DANE, presenta este informe especial que incluye datos preliminares de marzo de 2020¹ correspondiente al grupo de insumos pecuarios de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios.

Para este informe se seleccionaron los siguientes insumos pecuarios:

- ✓ Neguvon Polvo
- ✓ Cutamycon Vf
- ✓ Curagan NL
- ✓ Dexapen 2 M.U.I.
- ✓ Oxitetraciclina 50
- ✓ Ganapen 10 M.U.I.

Además, se brinda información asociada a la variación mensual de los precios de cada insumo a nivel nacional, al comportamiento del precio en los últimos seis meses, así como los municipios con mayor variación de sus precios y aquellos que registraron los precios más altos y más bajos en marzo de 2020. De igual manera, se presentan mapas con información de marzo

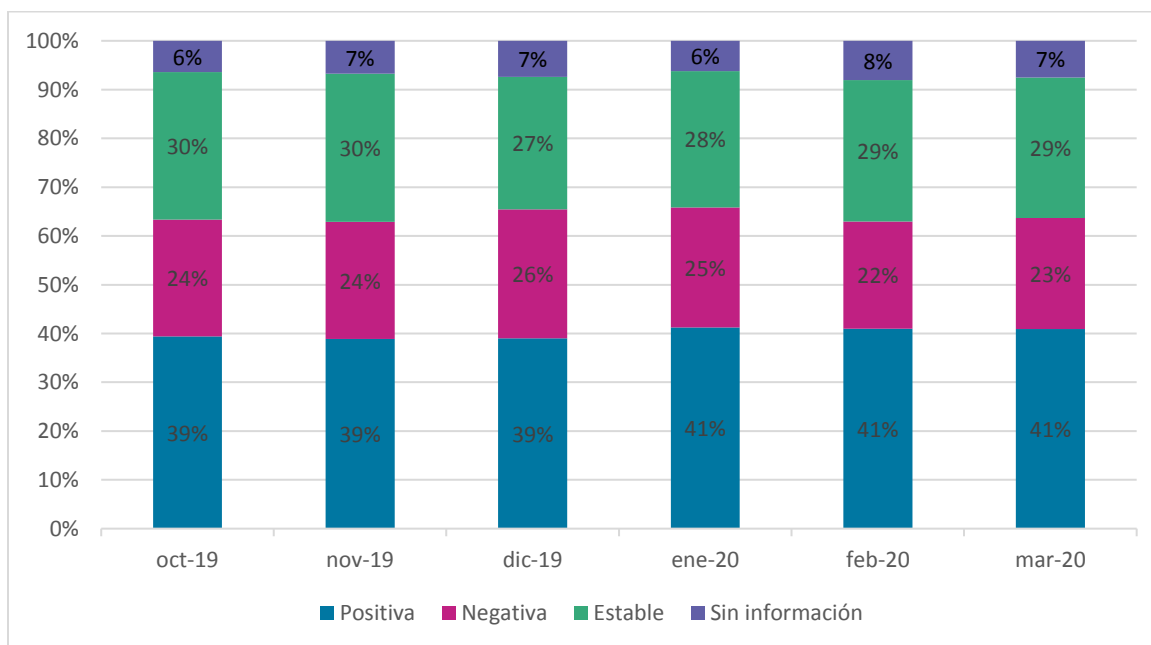
¹ Ante la coyuntura actual del país generada por el COVID-19, y con el fin de tener mayor oportunidad en la entrega de resultados, el DANE ha procedido a generar estos informes especiales en los cuales se adelanta la difusión de los resultados con datos preliminares, acatando los principios internacionales de buenas prácticas, en los que para el principio de Oportunidad se refiere a "Cuando se considere conveniente, podrán difundirse resultados preliminares de una calidad aceptable". Es importante resaltar que la información seguirá surtiendo diferentes procesos de validación hasta tener los resultados de carácter definitivo.

para cada antibiótico, antimicótico o antiparasitario, en los municipios que a nivel nacional reportan estos insumos pecuarios. En el anexo de este informe especial se puede consultar con mayor detalle esta información. Al final del documento se encuentra una breve reseña del componente de Insumos de SIPSA.

Insumos pecuarios. Grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios

De acuerdo con la información reportada para marzo de 2020, del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios, el 40,9% de los precios de estos insumos presentaron una tendencia al alza, a la baja el 22,8%, estable (no hubo variación) el 28,8%, y sin información el 7,5% restante, que coincide con el comportamiento en el último semestre, como se observa en el gráfico 1.

Gráfico 1. Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios, Octubre (2019) – Marzo (2020)

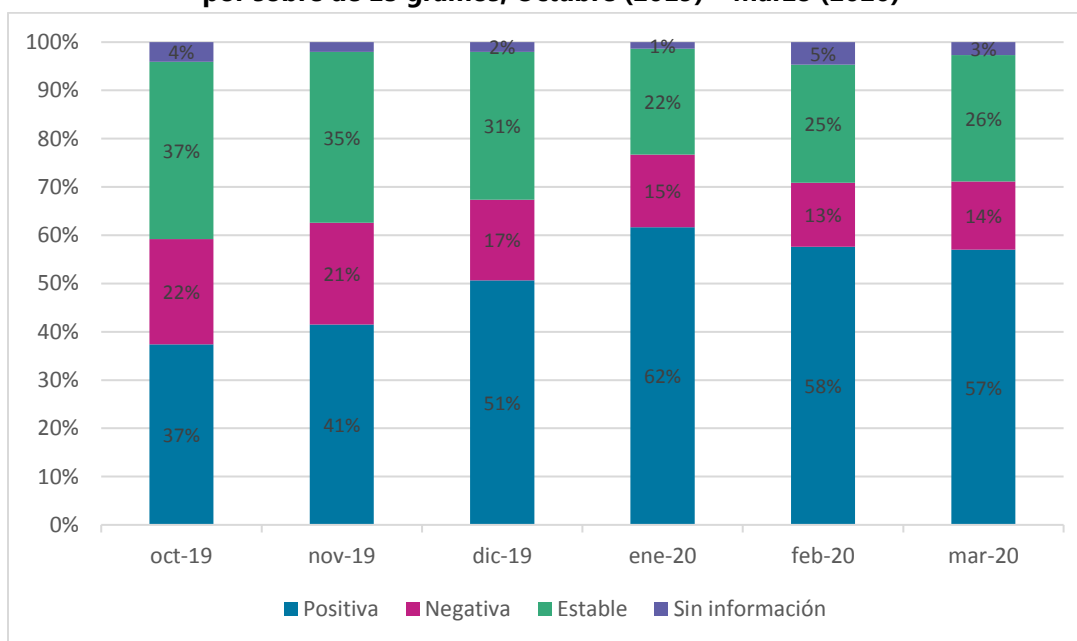


Fuente: DANE, SIPSA.

A. ANTIPARASITARIO NEGUVON POLVO

En cuanto a los precios del antiparasitario Neguvon Polvo -sobre de 15 gramos-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 85 de los 149 municipios reportados (57,0%), variación negativa en 21 (14,1%), permanecieron estables en 39 (26.2%), y sin información los 4 restantes (2,7%). En el gráfico 2 se puede observar que, en los últimos seis meses, la principal tendencia de los precios de este antiparasitario ha sido al alza, coincidiendo con el comportamiento del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios.

Gráfico 2. Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del antiparasitario Neguvon Polvo por sobre de 15 gramos, Octubre (2019) – Marzo (2020)



Fuente: DANE, SIPSA.

Asimismo, los gráficos 3 y 4 muestran el comportamiento al alza de los precios del Neguvon Polvo -sobre de 15 gramos-, en algunos municipios del país. También se presenta un mapa con la tendencia en la variación de los precios de venta de este antiparasitario para marzo de 2020,

y otro con el rango de estos precios en los 149 municipios reportados (la información detallada se puede consultar en el anexo de este informe especial).

Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del antiparasitario Neguvon Polvo (sobre de 15 gramos), Marzo 2020

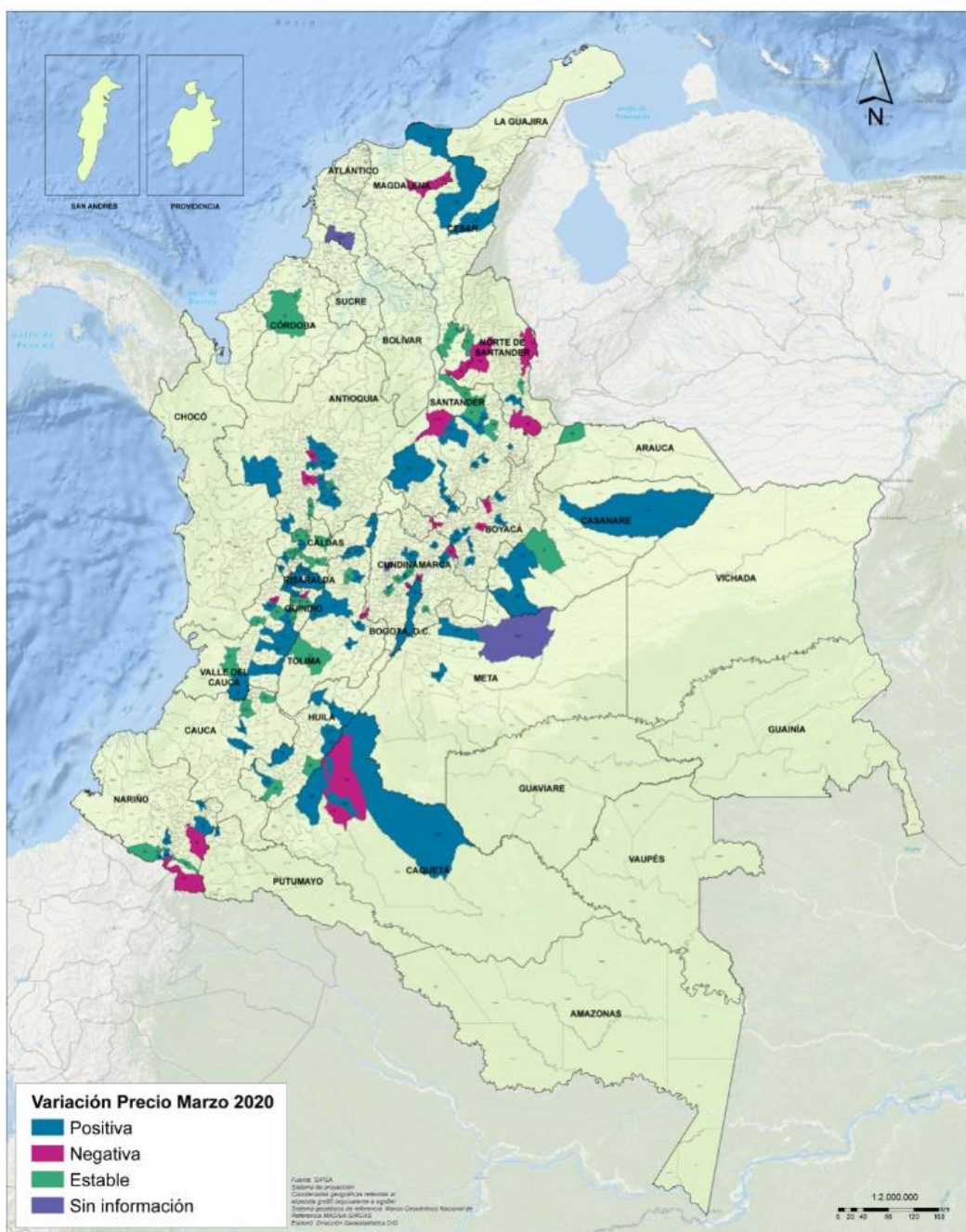
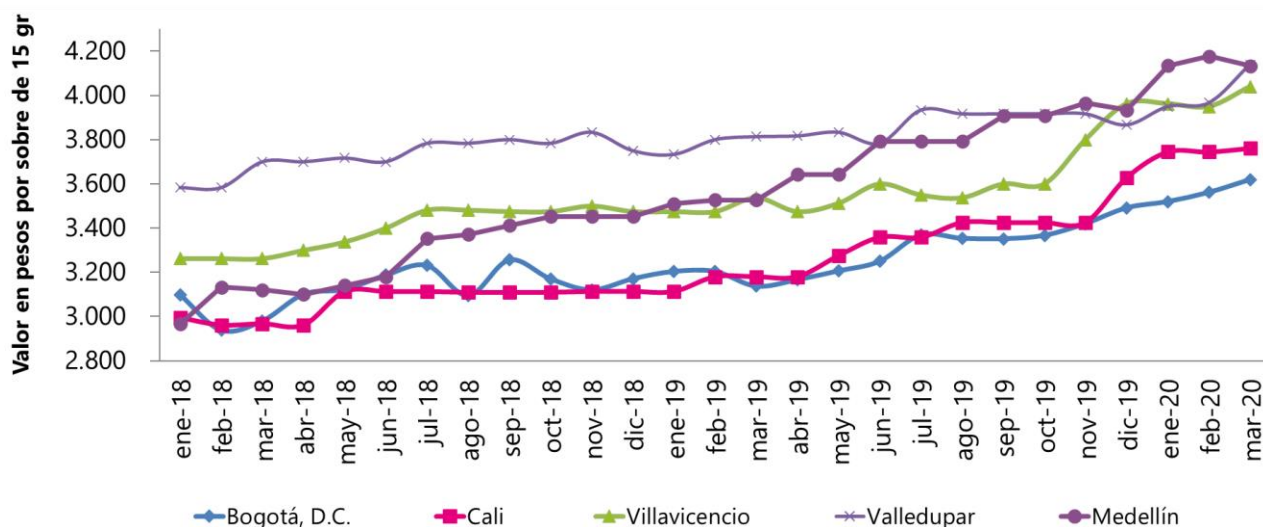
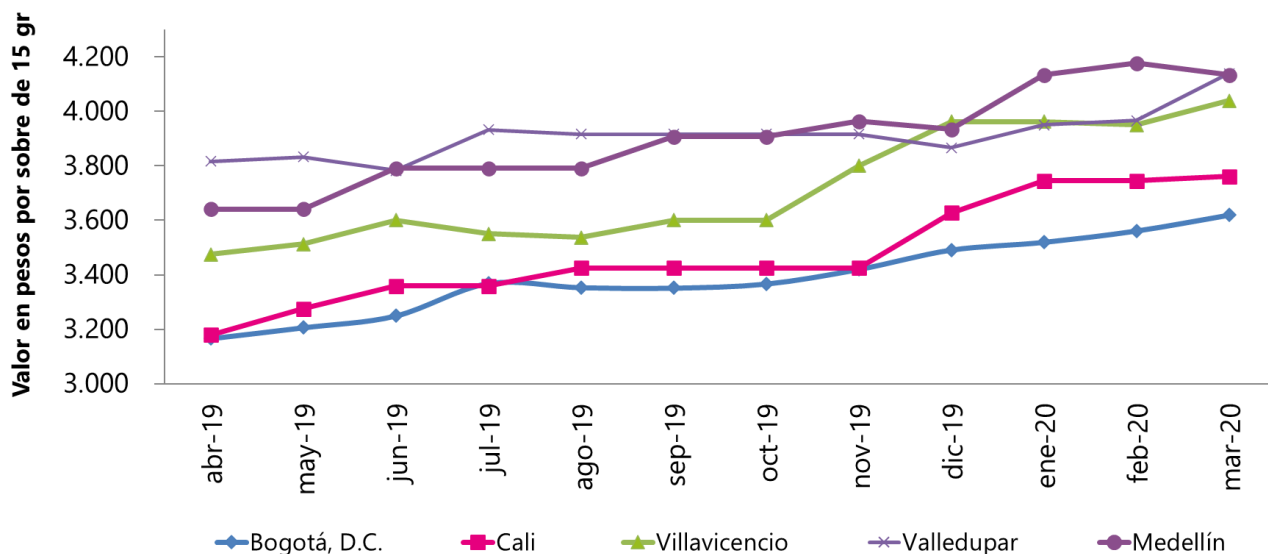


Gráfico 3. Comportamiento de los precios de venta minoristas del antiparasitario Neguvon Polvo, Enero (2018) – Marzo (2020)



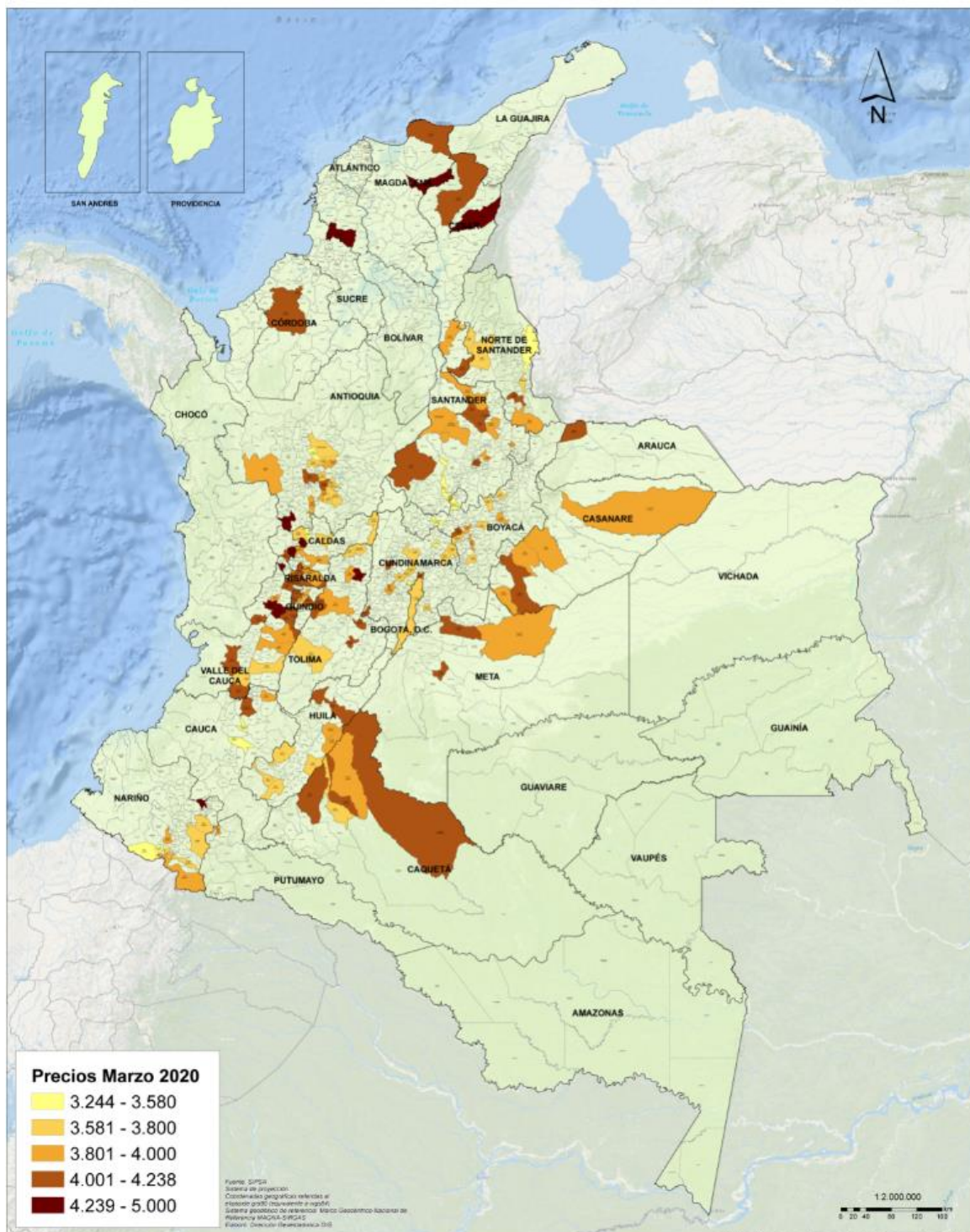
Fuente: DANE, SIPSA.

Gráfico 4. Comportamiento de los precios de venta minoristas del antiparasitario Neguvon Polvo, Abril (2019) – Marzo (2020)



Fuente: DANE, SIPSA.

Precios de venta minoristas del antiparasitario Neguvon Polvo (sobre de 15 gramos), Marzo 2020



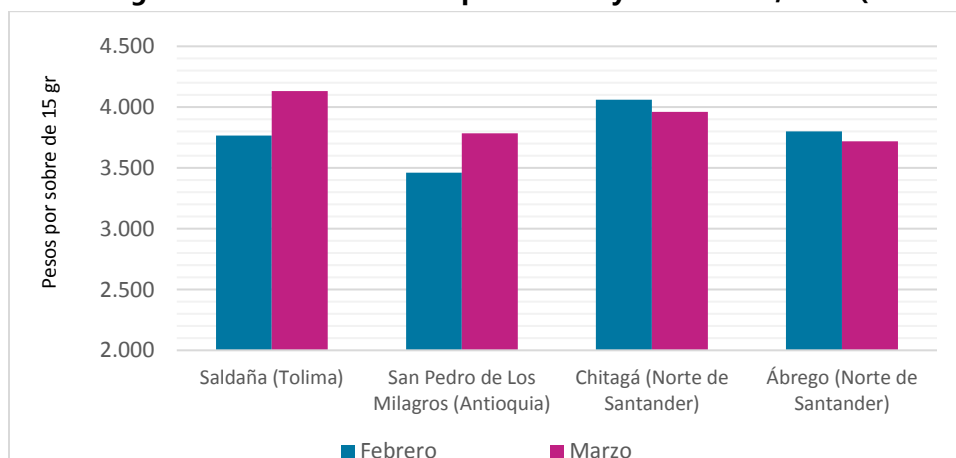
El cuadro 1 presenta los municipios con los precios promedio más altos y más bajos del antiparasitario Neguvon Polvo -sobre de 15 gramos-, para marzo 2020. Por su parte, el gráfico 5 muestra los municipios que en marzo reportaron la mayor variación al alza, en comparación con febrero de 2020: Saldaña (Tolima), con 9.7%, y San Pedro de Los Milagros (Antioquia), con 9.4%; así como los municipios con mayor variación a la baja: Chitagá y Ábrego (Norte de Santander), con -2,5% y -2,1%, respectivamente.

Cuadro 1. Municipios con los precios promedio de marzo 2020 más altos y más bajos a nivel nacional del Neguvon Polvo, sobre de 15 gramos

Municipios	Precio febrero 2020	Precio marzo 2020	Variación porcentual
El Carmen de Bolívar (Bolívar)	-	\$ 5.000	-
Belén de Umbría (Risaralda)	\$ 4.450	\$ 4.450	0,00
Andes (Antioquia)	\$ 4.100	\$ 4.367	6,50
Roldanillo (Valle del Cauca)	\$ 4.100	\$ 4.367	6,50
Quinchía (Risaralda)	\$ 4.175	\$ 4.350	4,19
Popayán (Cauca)	\$ 3.233	\$ 3.244	0,34
Piendamó (Cauca)	\$ 3.240	\$ 3.260	0,62
Supía (Caldas)	\$ 3.400	\$ 3.400	0,00
Vélez (Santander)	\$ 3.340	\$ 3.460	3,59
Villa de San Diego de Ubaté (Cundinamarca)	\$ 3.463	\$ 3.480	0,51

Fuente: DANE, SIPSA.

Gráfico 5. Precios del Neguvon Polvo en los municipios con mayor variación, 2020 (Febrero-Marzo)

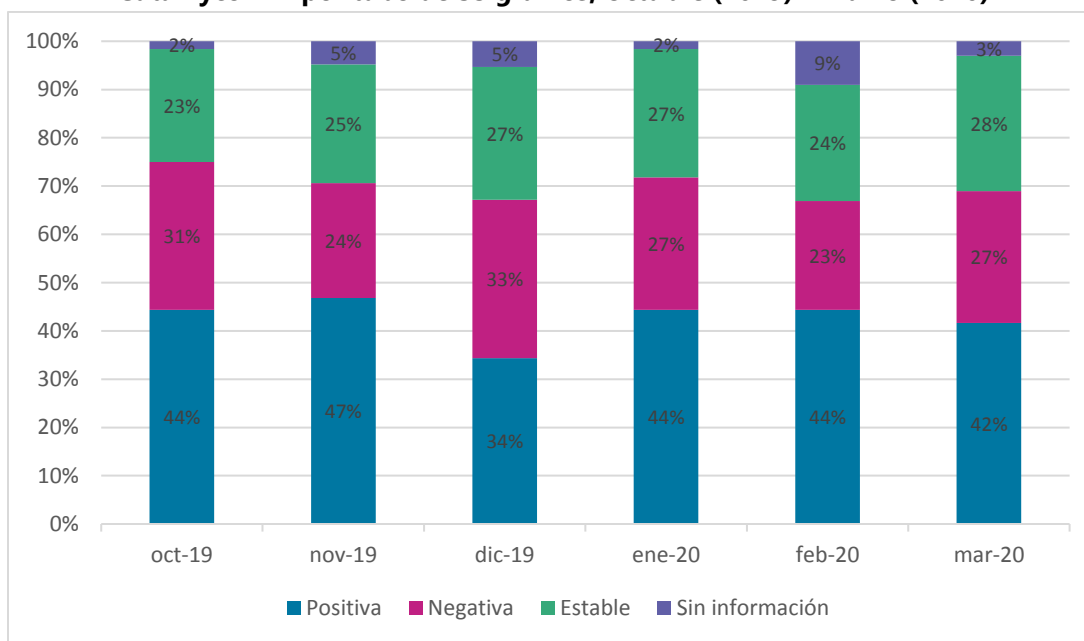


Fuente: DANE, SIPSA.

B. CREMA DERMATOLÓGICA CUTAMYCON VF

En cuanto a los precios de la crema dermatológica Cutamycon Vf -tubo de 35 gramos-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 55 de los 132 municipios reportados (41,7%), variación negativa en 36 (27,3%), permanecieron estables en 37 (28,0%), y sin información en los 4 restantes (3,0%). En el gráfico 6 se puede observar que, en los últimos seis meses, la principal tendencia de los precios de esta crema dermatológica ha sido al alza, coincidiendo con el comportamiento del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios.

Gráfico 6. Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas de la crema dermatológica Cutamycon Vf por tubo de 35 gramos, Octubre (2019) – Marzo (2020)



Fuente: DANE, SIPSA.

Asimismo, los gráficos 7 y 8 muestran el comportamiento al alza de los precios del Cutamycon Vf -tubo de 35 gramos-, en algunos municipios del país. También se presenta un mapa con la tendencia en la variación de los precios de venta de este insumo para marzo de 2020, y otro con el rango de estos precios en los 132 municipios reportados (la información detallada se puede consultar en el anexo de este informe especial).

Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas de la crema dermatológica Cutamycon Vf (tubo de 35 gramos), Marzo 2020

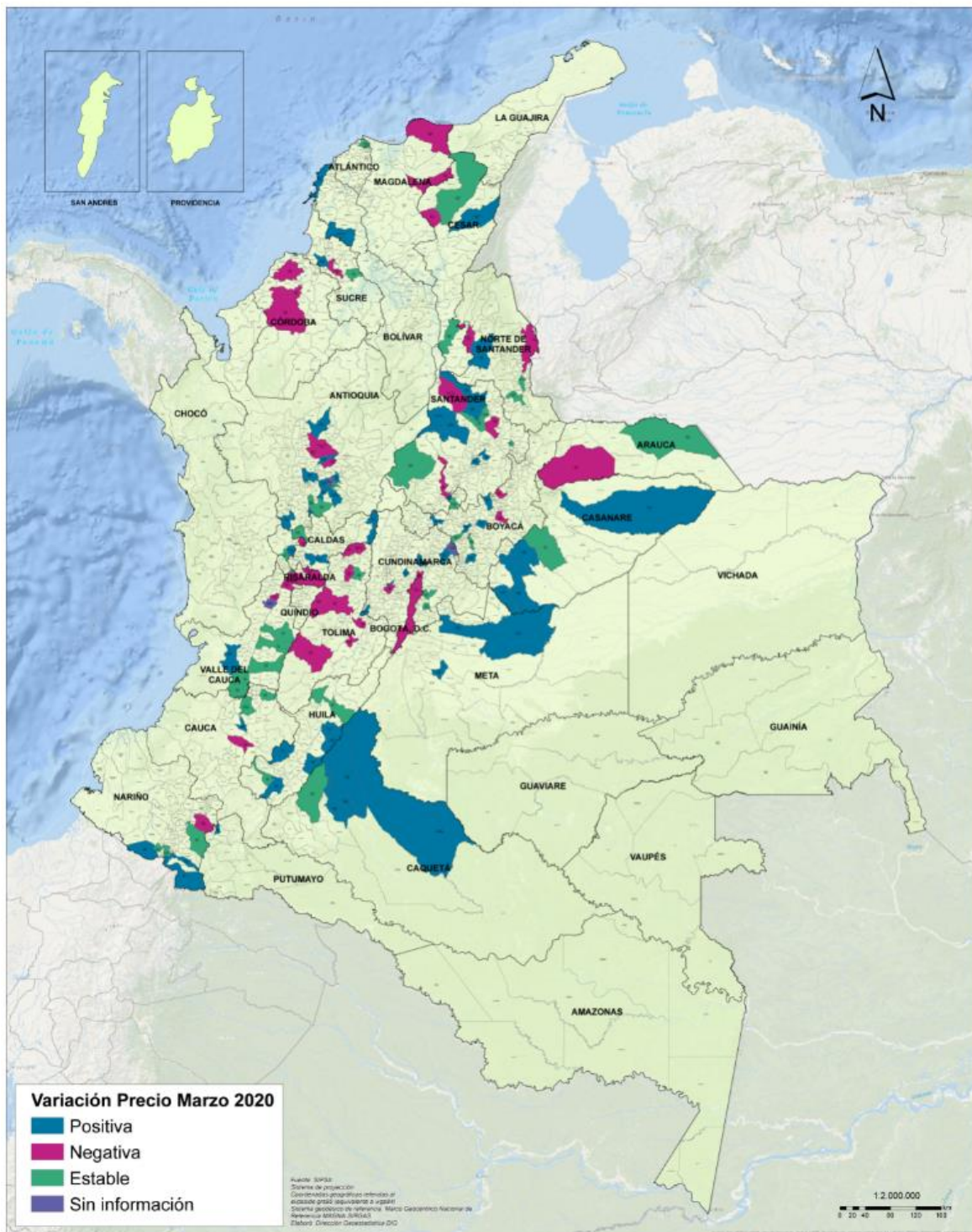
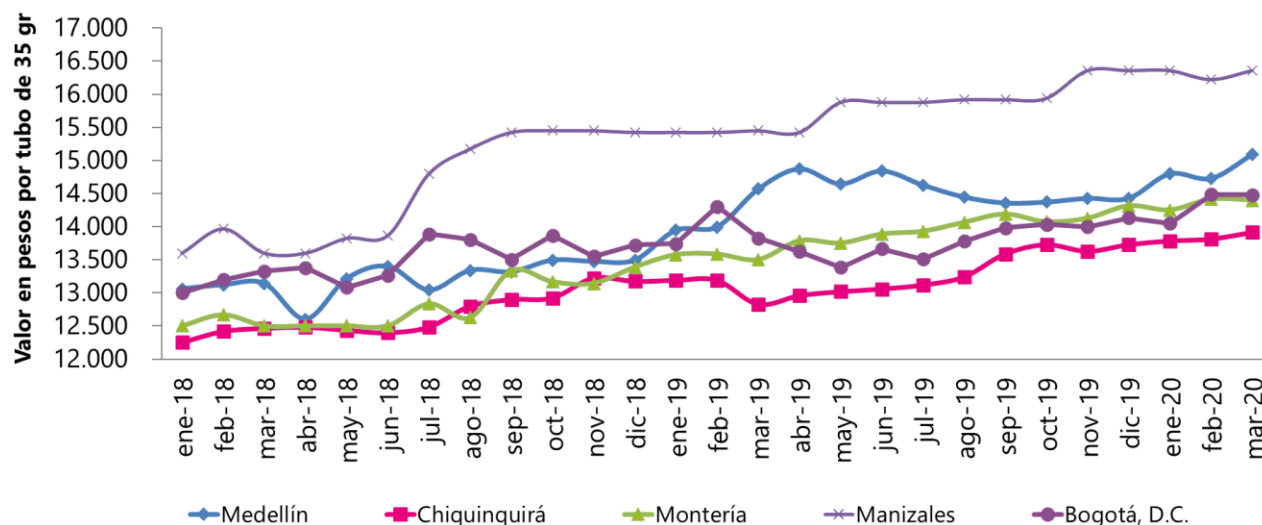
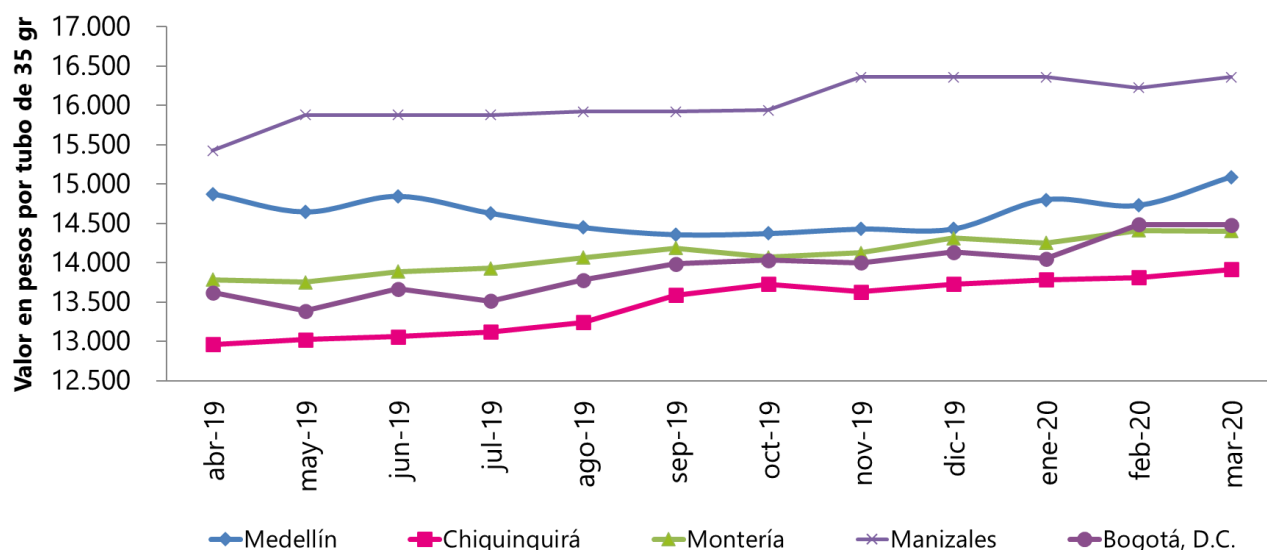


Gráfico 7. Comportamiento de los precios de venta minoristas de la crema dermatológica Cutamycon Vf, Enero (2018) – Marzo (2020)



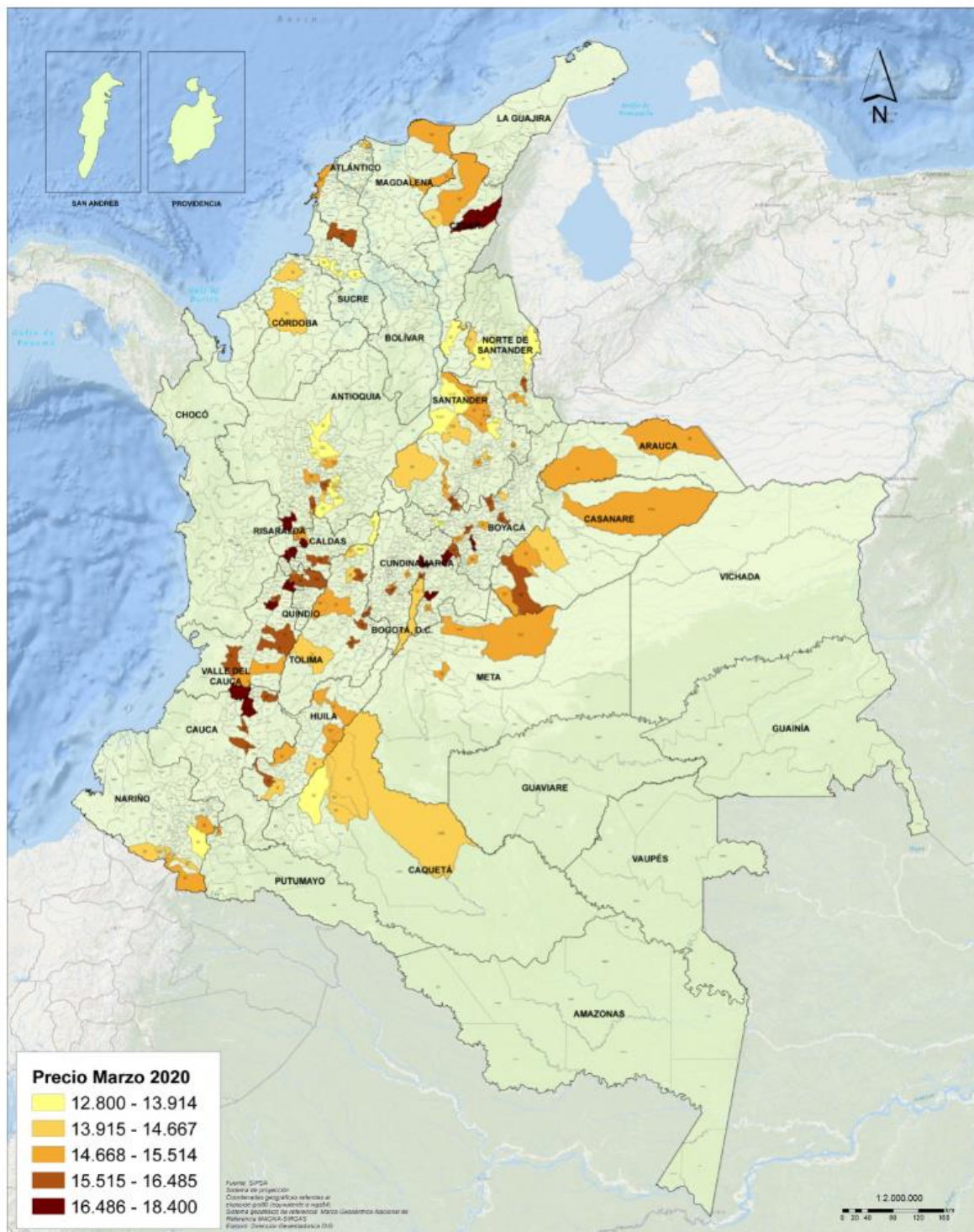
Fuente: DANE, SIPSA.

Gráfico 8. Comportamiento de los precios de venta minoristas de la crema dermatológica Cutamycon Vf, Abril (2019) – Marzo (2020)



Fuente: DANE, SIPSA.

Precios de venta minoristas de la crema dermatológica Cutamycon Vf (tubo de 35 gramos), Marzo 2020



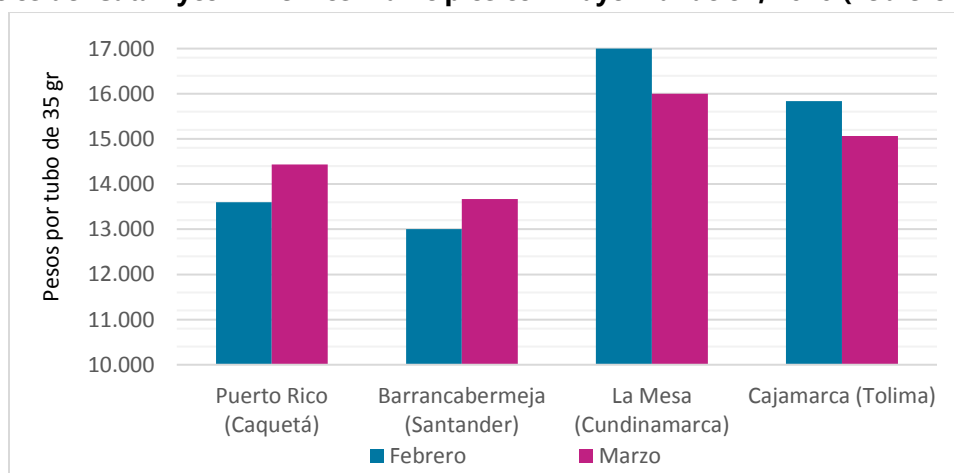
El cuadro 2 presenta los municipios con los precios promedio más altos y más bajos de la crema dermatológica Cutamycon Vf -tubo de 35 gramos-, para marzo 2020. Por su parte, el gráfico 9 muestra los municipios que en marzo reportaron la mayor variación al alza, en comparación con febrero de 2020: Puerto Rico (Caquetá), con 6,1%, y Barrancabermeja (Santander), con 5,1%; así como los municipios con mayor variación a la baja: La Mesa (Cundinamarca), con -5,9%, y Cajamarca (Tolima), con -4,8%.

Cuadro 2. Municipios con los precios promedio de marzo 2020 más altos y más bajos a nivel nacional del Cutamycon Vf, tubo de 35 gramos

Municipios	Precio febrero 2020	Precio marzo 2020	Variación porcentual
Belén de Umbría (Risaralda)	\$ 17.600	\$ 18.400	4,55
Quinchía (Risaralda)	\$ 17.833	\$ 17.750	-0,47
Santander de Quilichao (Cauca)	\$ 17.250	\$ 17.250	0,00
Cartago (Valle del Cauca)	\$ 17.166	\$ 17.160	-0,04
Andes (Antioquia)	\$ 17.067	\$ 17.100	0,20
Sincelejo (Sucre)	\$ 12.550	\$ 12.800	1,99
Entreríos (Antioquia)	\$ 12.933	\$ 12.925	-0,06
Cúcuta (Norte de Santander)	\$ 13.167	\$ 13.000	-1,27
Marinilla (Antioquia)	-	\$ 13.125	-
El Carmen de Viboral (Antioquia)	\$ 13.153	\$ 13.167	0,10

Fuente: DANE, SIPSA.

Gráfico 9. Precios del Cutamycon Vf en los municipios con mayor variación, 2020 (Febrero-Marzo)

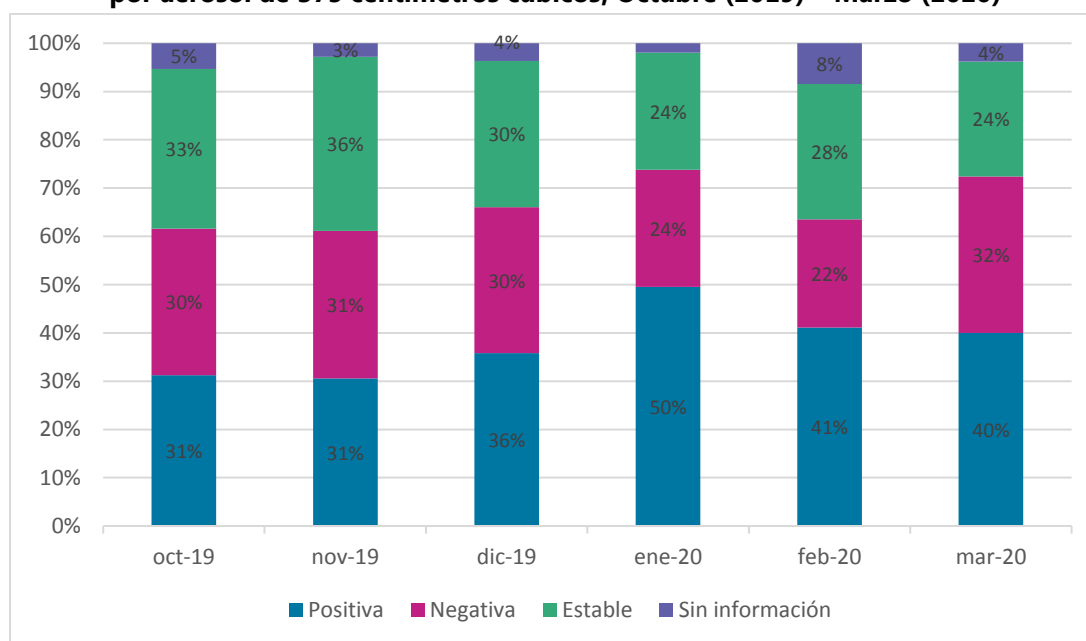


Fuente: DANE, SIPSA.

C. ANTIPARASITARIO CURAGAN NL

En cuanto a los precios del antiparasitario Curagan NL -aerosol de 375 centímetros cúbicos-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 42 de los 105 municipios reportados (40,0%), variación negativa en 34 (32,4%), permanecieron estables en 25 (23,8%), y sin información en los 4 restantes (3,8%). En el gráfico 10 se puede observar que, en los últimos seis meses, la principal tendencia de los precios de este antiparasitario ha sido al alza, coincidiendo con el comportamiento del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios.

Gráfico 10. Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del antiparasitario Curagan NL por aerosol de 375 centímetros cúbicos, Octubre (2019) – Marzo (2020)



Fuente: DANE, SIPSA.

Asimismo, los gráficos 11 y 12 muestran el comportamiento al alza de los precios del Curagan NL -aerosol de 375 centímetros cúbicos-, en algunos municipios del país. También se presenta un mapa con la tendencia en la variación de los precios de venta de este antiparasitario para marzo de 2020, y otro con el rango de estos precios en los 105 municipios reportados (la información detallada se puede consultar en el anexo de este informe especial).

Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del antiparasitario Curagan NL (aerosol de 375 centímetros cúbicos), Marzo 2020

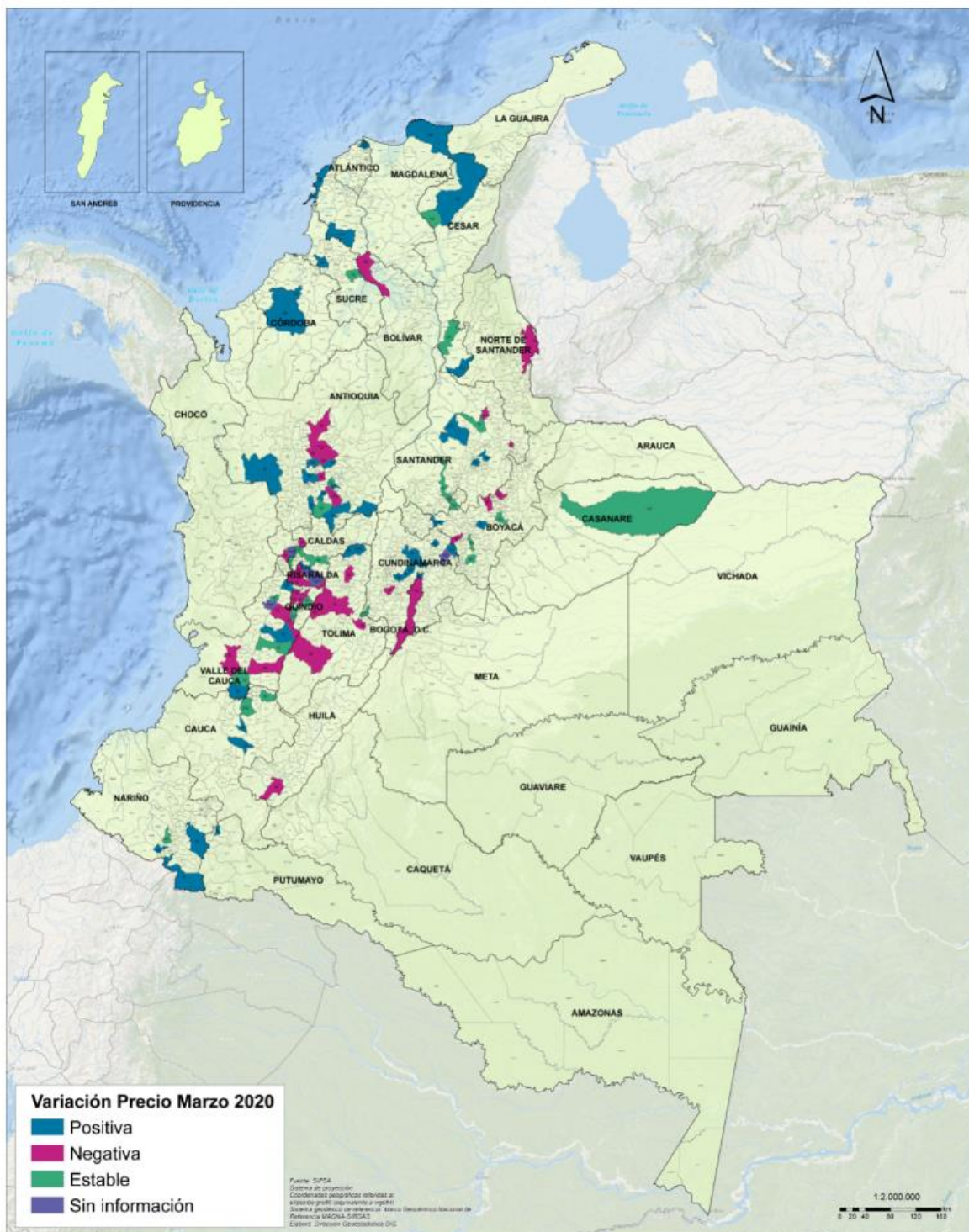
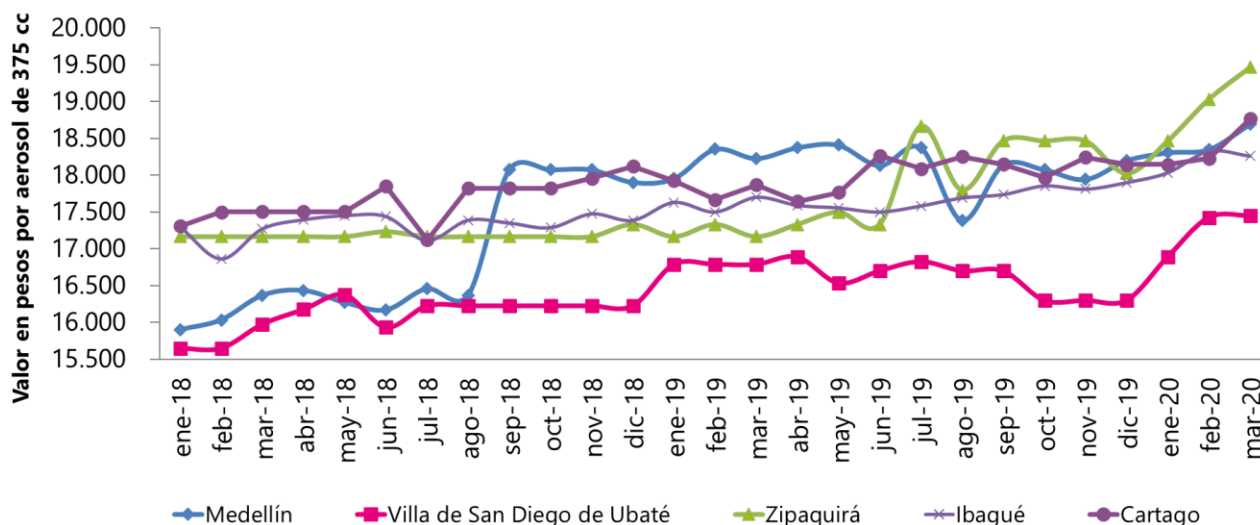
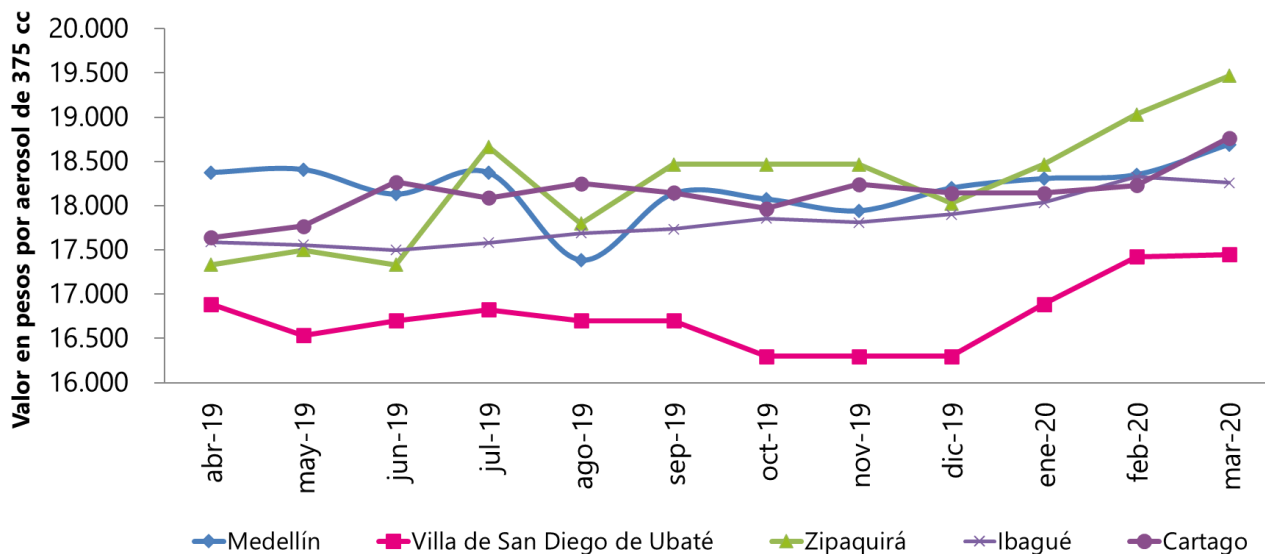


Gráfico 11. Comportamiento de los precios de venta minoristas del antiparasitario Curagan NL, Enero (2018) – Marzo (2020)



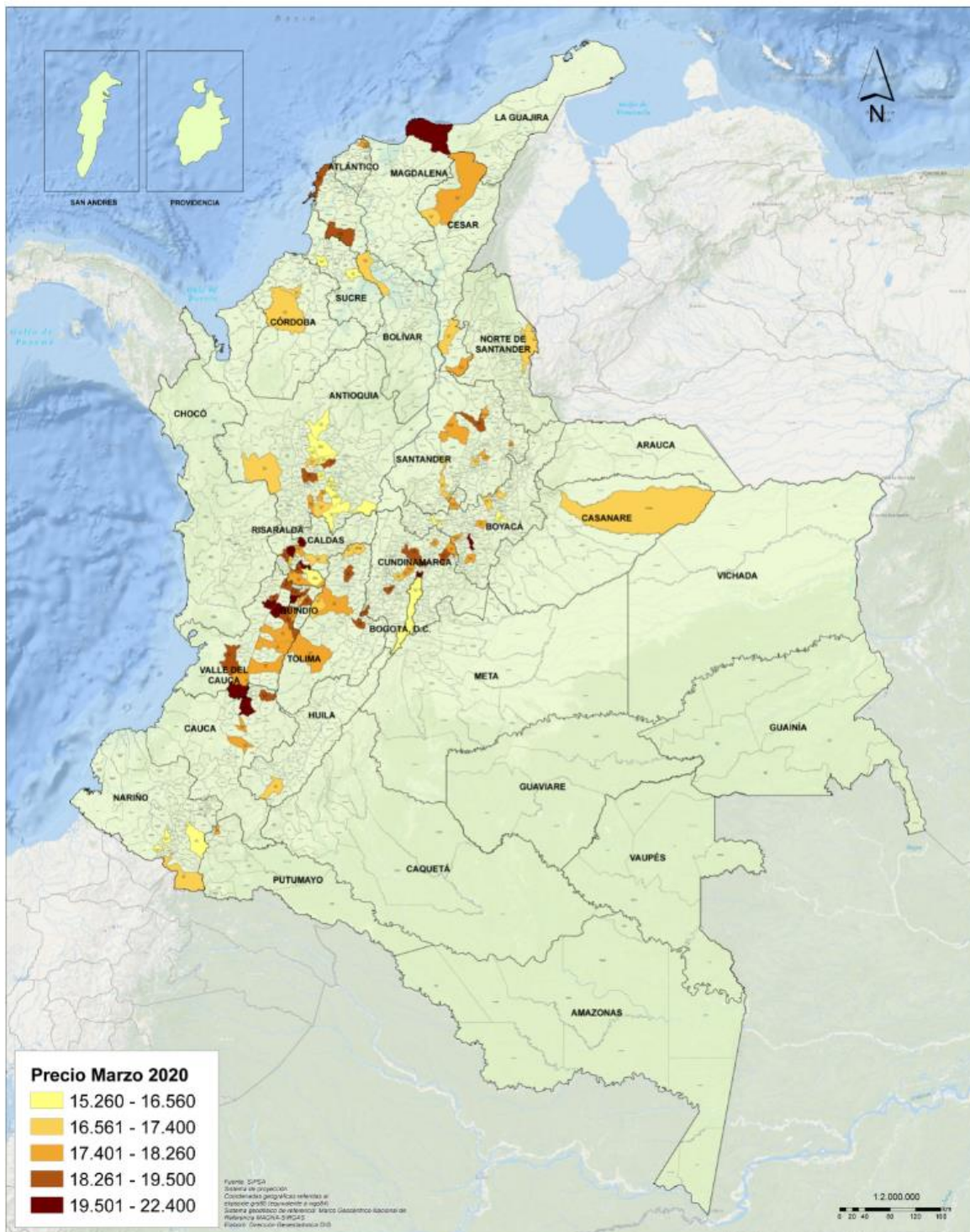
Fuente: DANE, SIPSA.

Gráfico 12. Comportamiento de los precios de venta minoristas del antiparasitario Curagan NL, Abril (2019) – Marzo (2020)



Fuente: DANE, SIPSA.

**Precios de venta minoristas del antiparasitario
Curagan NL (aerosol de 375 centímetros cúbicos), Marzo 2020**



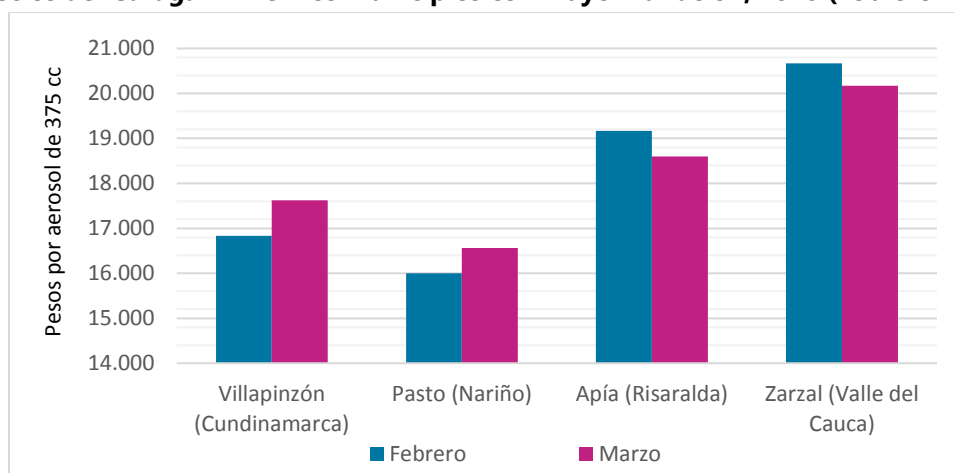
El cuadro 3 presenta los municipios con los precios promedio más altos y más bajos del antiparasitario Curagan NL -aerosol de 375 centímetros cúbicos-, para marzo 2020. Por su parte, el gráfico 13 muestra los municipios que en marzo reportaron la mayor variación al alza, en comparación con febrero de 2020: Villapinzón (Cundinamarca), con 4,7%, y Pasto (Nariño), con 3,5%; así como los municipios con mayor variación a la baja: Apía (Risaralda), con -3,0%, y Zarzal (Valle del Cauca), con -2,4%.

Cuadro 3. Municipios con los precios promedio de marzo 2020 más altos y más bajos a nivel nacional del Curagan NL, aerosol de 375 centímetros cúbicos

Municipios	Precio febrero 2020	Precio marzo 2020	Variación porcentual
Belén de Umbría (Risaralda)	-	\$ 22.400	-
Jamundí (Valle del Cauca)	\$ 21.333	\$ 21.667	1,56
Quinchía (Risaralda)	\$ 21.800	\$ 21.300	-2,29
Montenegro (Quindío)	\$ 21.375	\$ 21.125	-1,17
Chinchiná (Caldas)	\$ 20.725	\$ 20.850	0,60
Entreríos (Antioquia)	\$ 15.263	\$ 15.260	-0,02
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	\$ 15.908	\$ 15.642	-1,67
Sogamoso (Boyacá)	\$ 15.750	\$ 15.750	0,00
Yarumal (Antioquia)	\$ 15.885	\$ 15.833	-0,33
El Carmen de Viboral (Antioquia)	\$ 15.968	\$ 15.947	-0,13

Fuente: DANE, SIPSA.

Gráfico 13. Precios del Curagan NL en los municipios con mayor variación, 2020 (Febrero-Marzo)

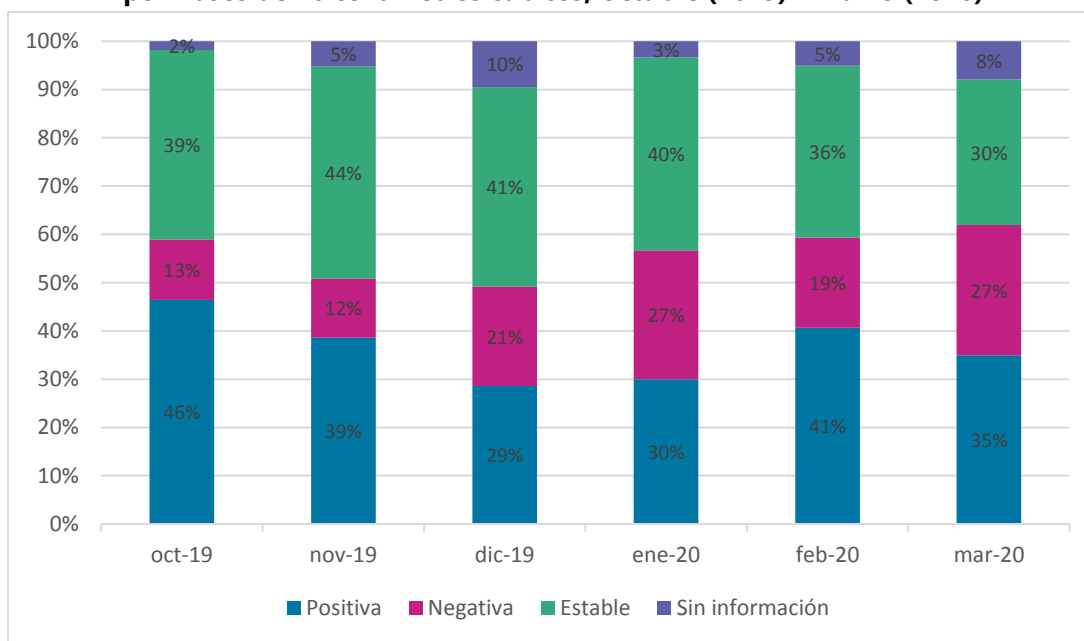


Fuente: DANE, SIPSA.

D. ANTIBIÓTICO DEXAPEN 2 M.U.I.

En cuanto a los precios del antibiótico Dexapen 2 M.U.I. -frasco de 10 centímetros cúbicos-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 22 de los 63 municipios reportados (34,9%), variación negativa en 17 (27,0%), permanecieron estables en 19 (30,2%), y sin información en los 5 restantes (7,9%). En el gráfico 14 se puede observar que, en los últimos seis meses, la principal tendencia de los precios de este antibiótico ha sido al alza, coincidiendo con el comportamiento del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios.

Gráfico 14. Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del antibiótico Dexapen 2 M.U.I. por frasco de 10 centímetros cúbicos, Octubre (2019) – Marzo (2020)



Fuente: DANE, SIPSA.

Asimismo, los gráficos 15 y 16 muestran el comportamiento al alza de los precios del Dexapen 2 M.U.I. -frasco de 10 centímetros cúbicos-, en algunos municipios del país. También se presenta un mapa con la tendencia en la variación de los precios de venta de este antibiótico para marzo de 2020, y otro con el rango de estos precios en los 63 municipios reportados (la información detallada se puede consultar en el anexo de este informe especial).

Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del antibiótico Dexapen 2 M.U.I. (frasco de 10 centímetros cúbicos), Marzo 2020

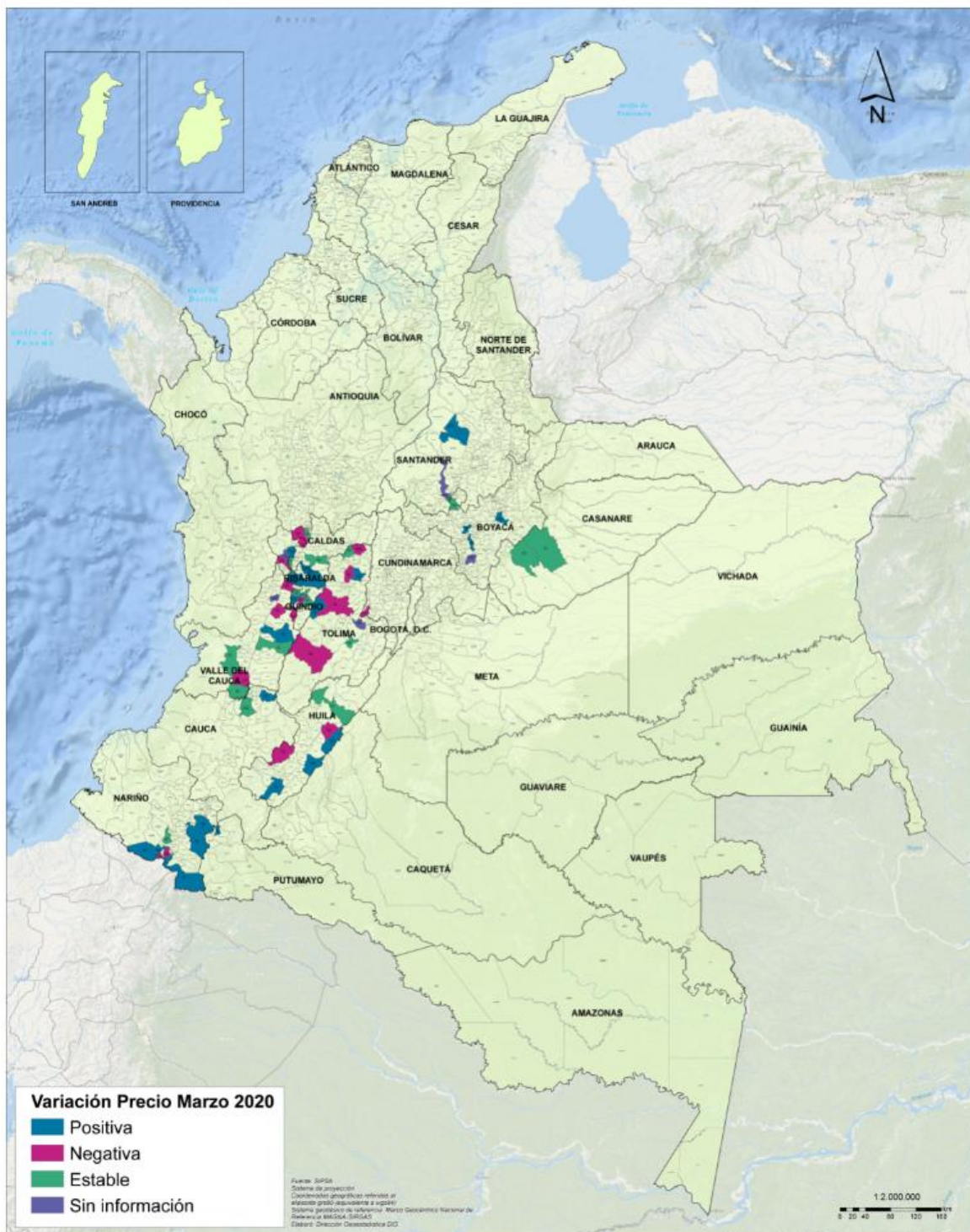
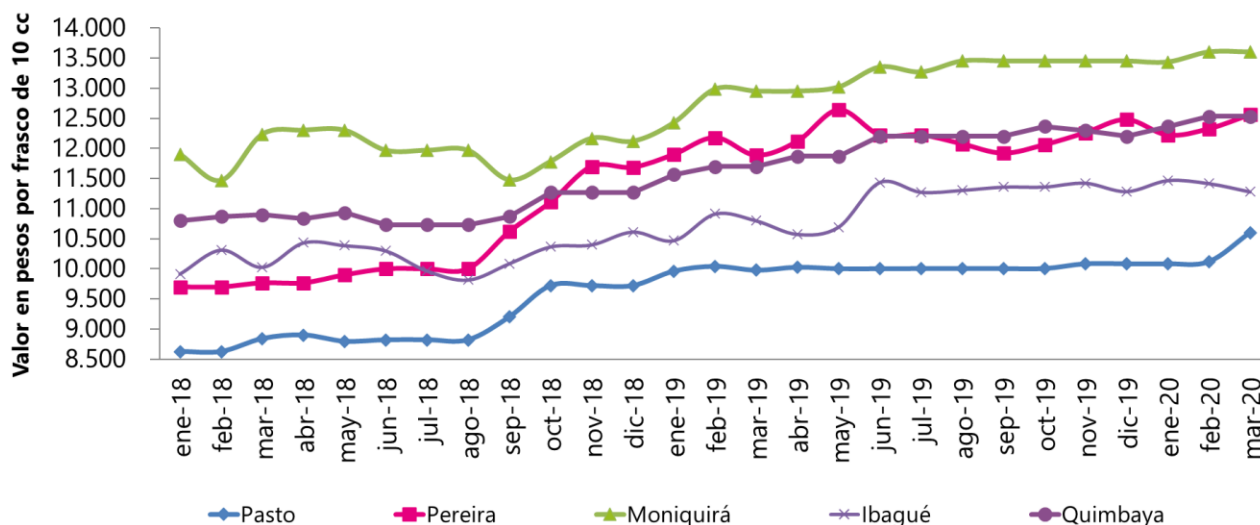
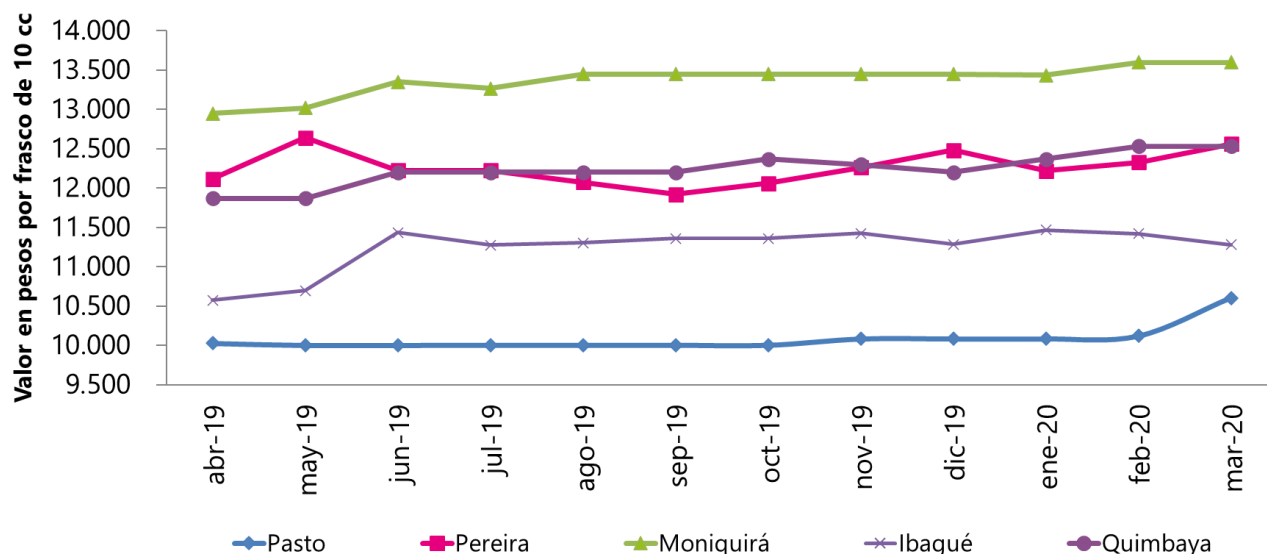


Gráfico 15. Comportamiento de los precios de venta minoristas del antibiótico Dexapen 2 M.U.I., Enero (2018) – Marzo (2020)



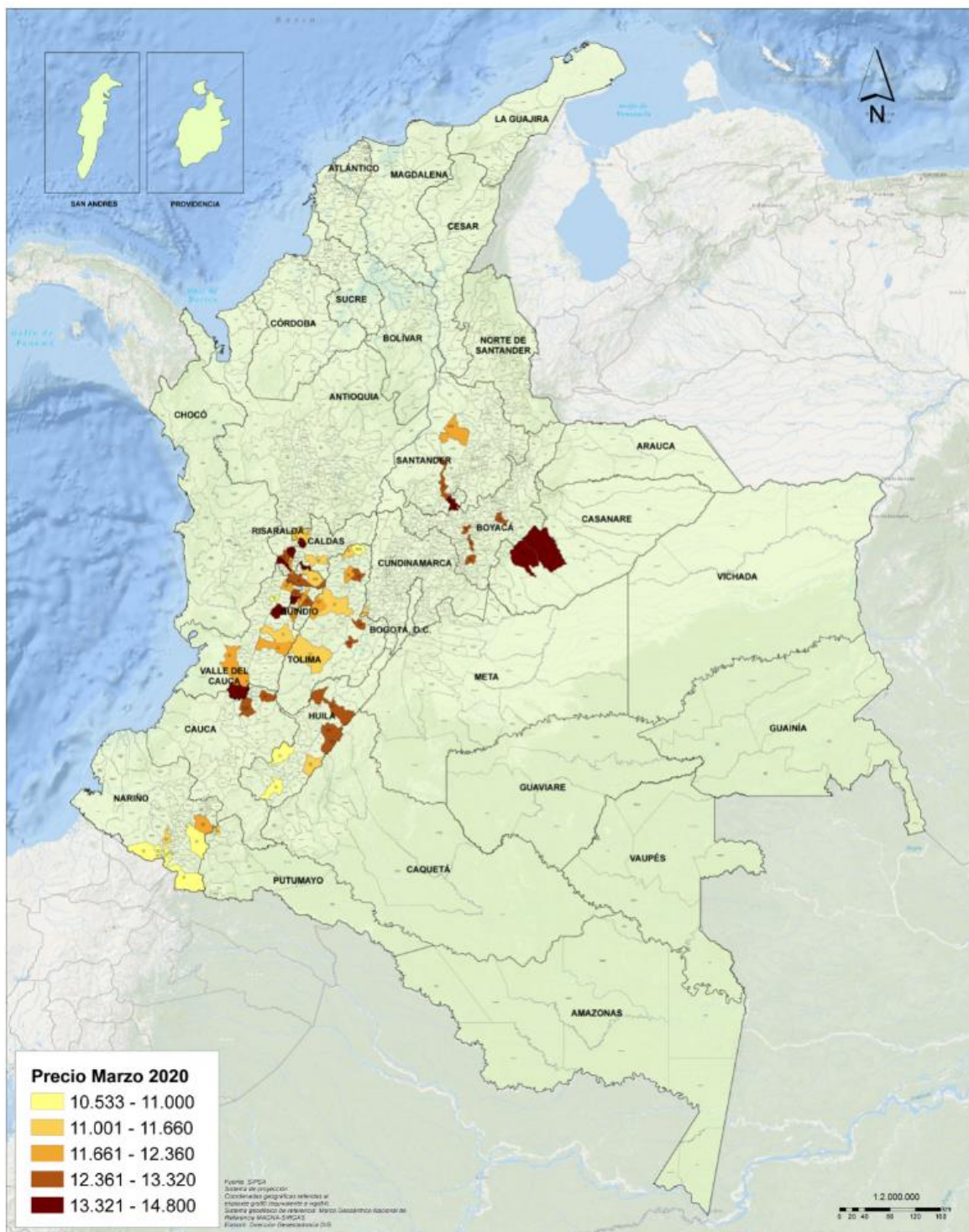
Fuente: DANE, SIPSA.

Gráfico 16. Comportamiento de los precios de venta minoristas del antibiótico Dexapen 2 M.U.I., Abril (2019) – Marzo (2020)



Fuente: DANE, SIPSA.

**Precios de venta minoristas del antibiótico
Dexapen 2 M.U.I. (frasco de 10 centímetros cúbicos), Marzo 2020**



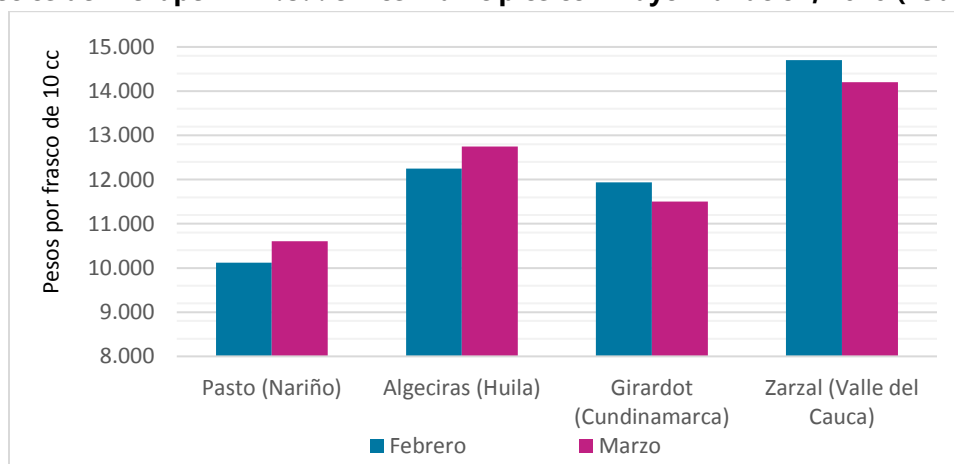
El cuadro 4 presenta los municipios con los precios promedio más altos y más bajos del antibiótico Dexapen 2 M.U.I. -frasco de 10 centímetros cúbicos-, para marzo 2020. Por su parte, el gráfico 17 muestra los municipios que en marzo reportaron la mayor variación al alza, en comparación con febrero de 2020: Pasto (Nariño), con 4,8%, y Algeciras (Huila), con 4,1%; así como los municipios con mayor variación a la baja: Girardot (Cundinamarca), con -3,6%, y Zarzal (Valle del Cauca), con -3,4%.

Cuadro 4. Municipios con los precios promedio de marzo 2020 más altos y más bajos a nivel nacional del Dexapen 2 M.U.I., frasco de 10 centímetros cúbicos

Municipios	Precio febrero 2020	Precio marzo 2020	Variación porcentual
Belén de Umbría (Risaralda)	\$ 14.313	\$ 14.800	3,41
Yopal (Casanare)	\$ 14.500	\$ 14.500	0,00
Aguazul (Casanare)	\$ 14.333	\$ 14.333	0,00
Quinchía (Risaralda)	\$ 14.550	\$ 14.233	-2,18
Zarzal (Valle del Cauca)	\$ 14.700	\$ 14.200	-3,40
Guachucal (Nariño)	\$ 10.460	\$ 10.533	0,70
San Sebastián de Mariquita (Tolima)	\$ 10.733	\$ 10.600	-1,24
Pasto (Nariño)	\$ 10.119	\$ 10.602	4,78
Cumbal (Nariño)	\$ 10.540	\$ 10.740	1,90
La Plata (Huila)	\$ 11.000	\$ 10.750	-2,27

Fuente: DANE, SIPSA.

Gráfico 17. Precios del Dexapen 2 M.U.I. en los municipios con mayor variación, 2020 (Febrero-Marzo)

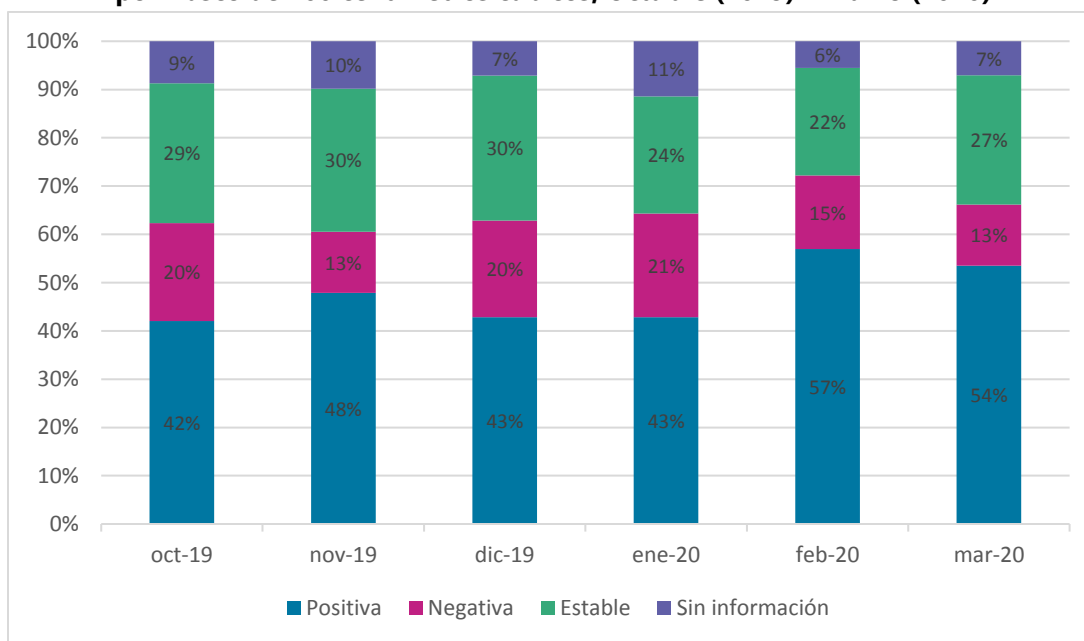


Fuente: DANE, SIPSA.

E. ANTIBIÓTICO OXITETRACICLINA 50

En cuanto a los precios del antibiótico Oxitetraciclina 50 -frasco de 100 centímetros cúbicos-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 38 de los 71 municipios reportados (53,5%), variación negativa en 9 (12,7%), permanecieron estables en 19 (26,8%), y sin información en los 5 restantes (7,0%). En el gráfico 18 se puede observar que, en los últimos seis meses, la principal tendencia de los precios de este antibiótico ha sido al alza, coincidiendo con el comportamiento del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios.

Gráfico 18. Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del antibiótico Oxitetraciclina 50 por frasco de 100 centímetros cúbicos, Octubre (2019) – Marzo (2020)



Fuente: DANE, SIPSA.

Asimismo, los gráficos 19 y 20 muestran el comportamiento al alza de los precios de la Oxitetraciclina 50 -frasco de 100 centímetros cúbicos-, en algunos municipios del país. También se presenta un mapa con la tendencia en la variación de los precios de venta de este antibiótico para marzo de 2020, y otro con el rango de estos precios en los 71 municipios reportados (la información detallada se puede consultar en el anexo de este informe especial).

Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del antibiótico Oxitetraciclina 50 (frasco de 100 centímetros cúbicos), Marzo 2020

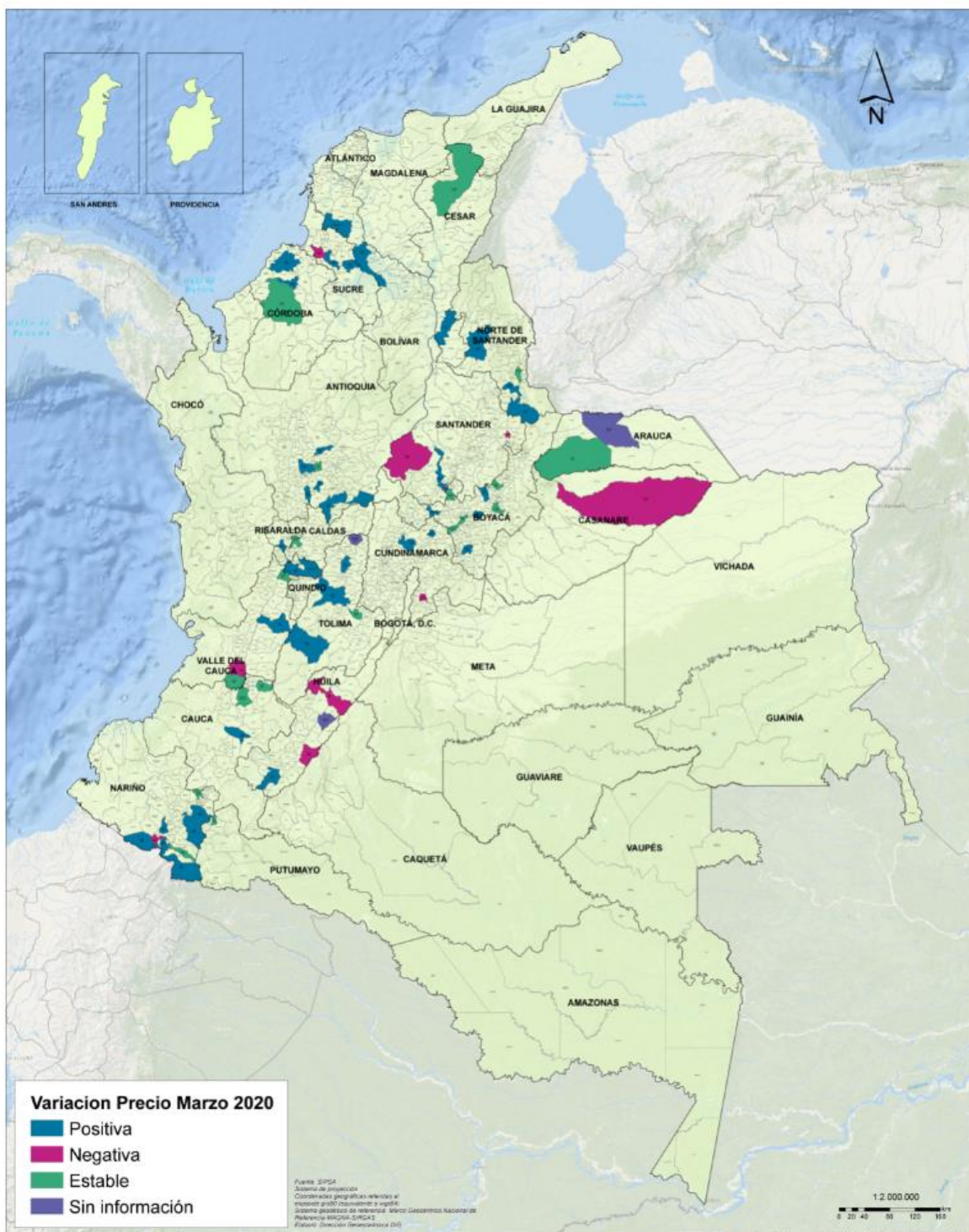
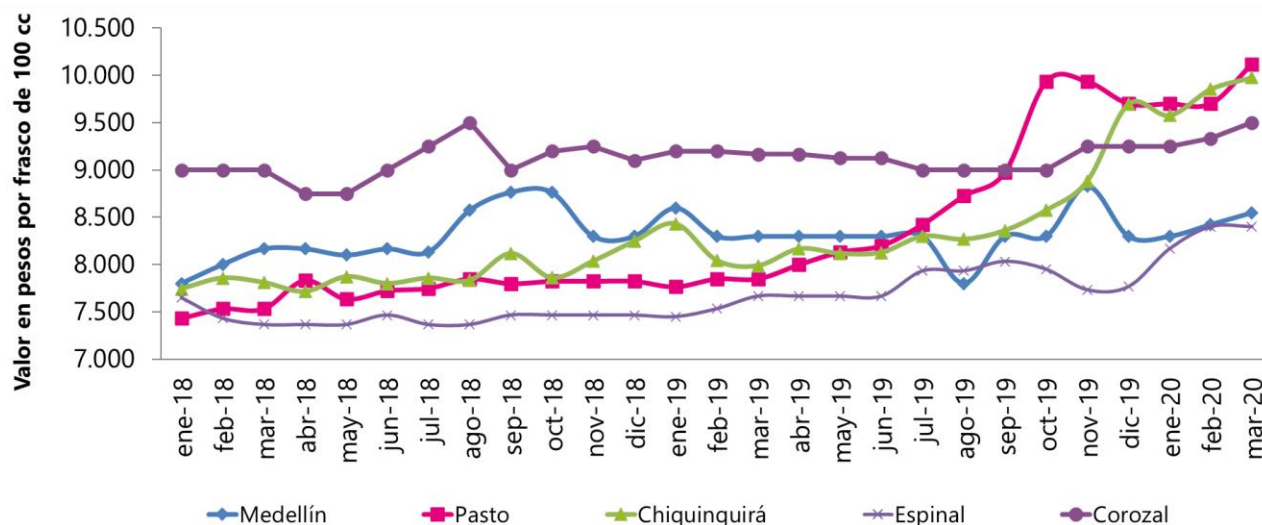
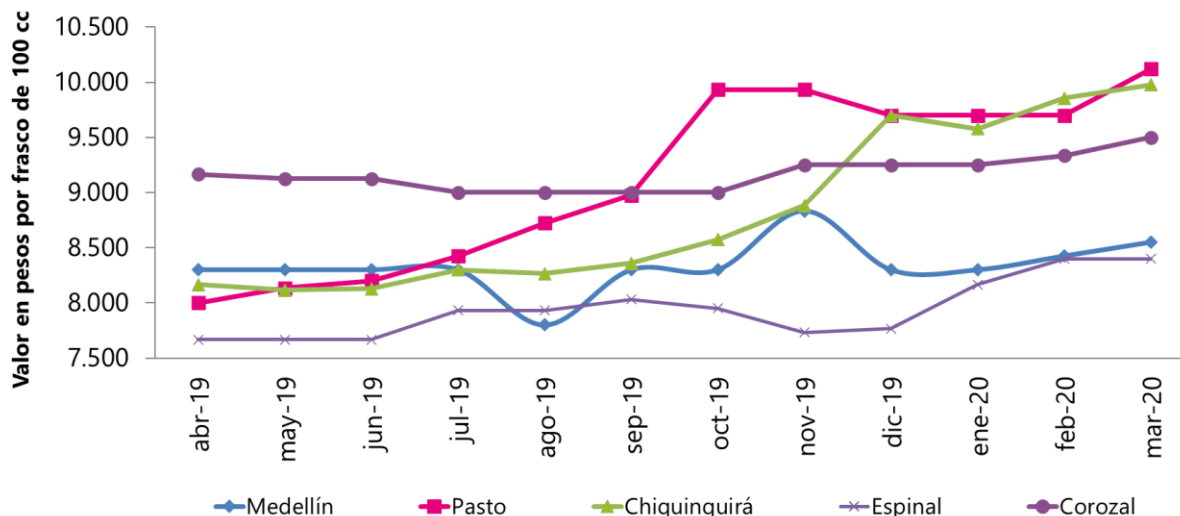


Gráfico 19. Comportamiento de los precios de venta minoristas del antibiótico Oxitetraciclina 50, Enero (2018) – Marzo (2020)



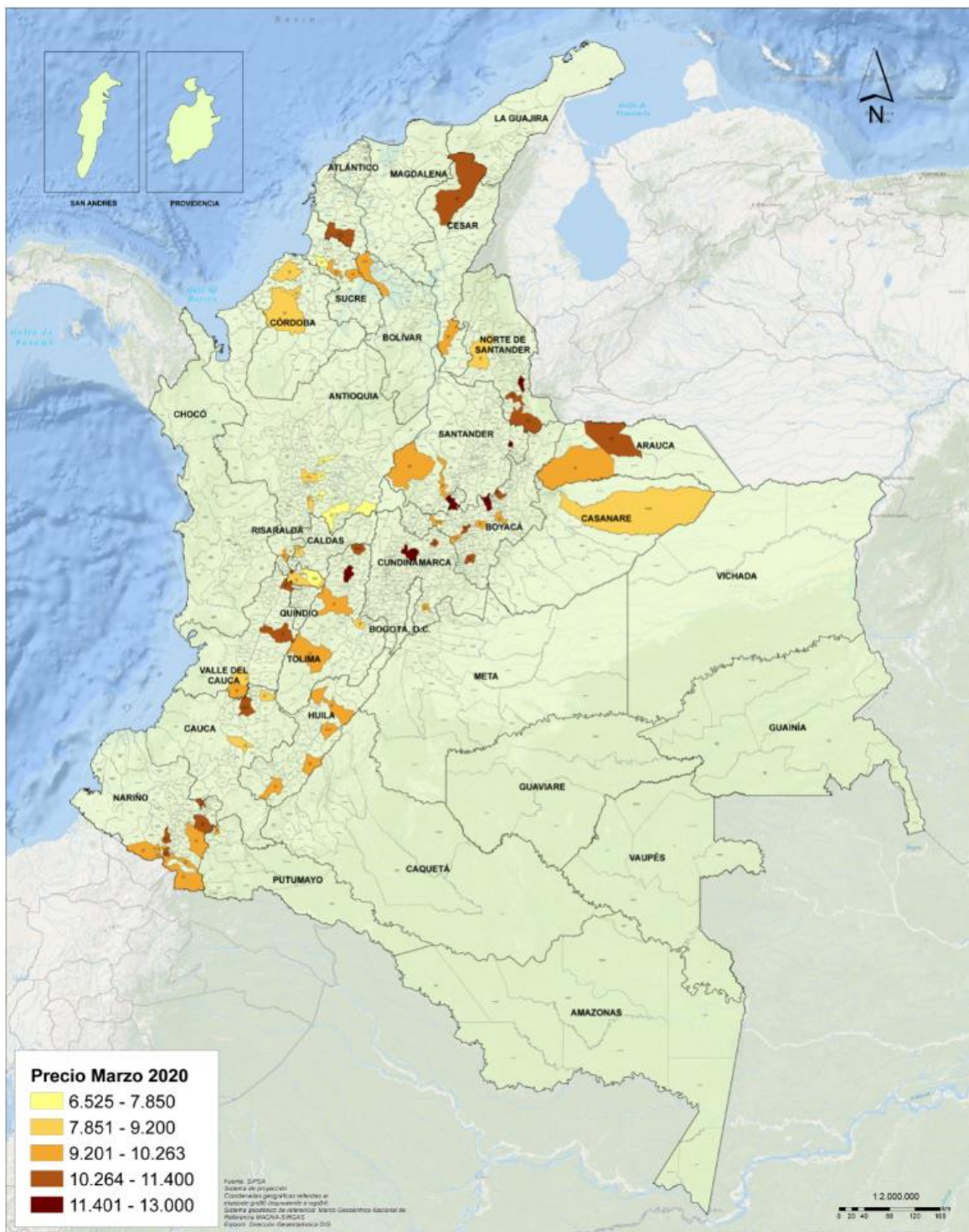
Fuente: DANE, SIPSA.

Gráfico 20. Comportamiento de los precios de venta minoristas del antibiótico Oxitetraciclina 50, Abril (2019) – Marzo (2020)



Fuente: DANE, SIPSA.

**Precios de venta minoristas del antibiótico
Oxitetraciclina 50 (frasco de 100 centímetros cúbicos), Marzo 2020**



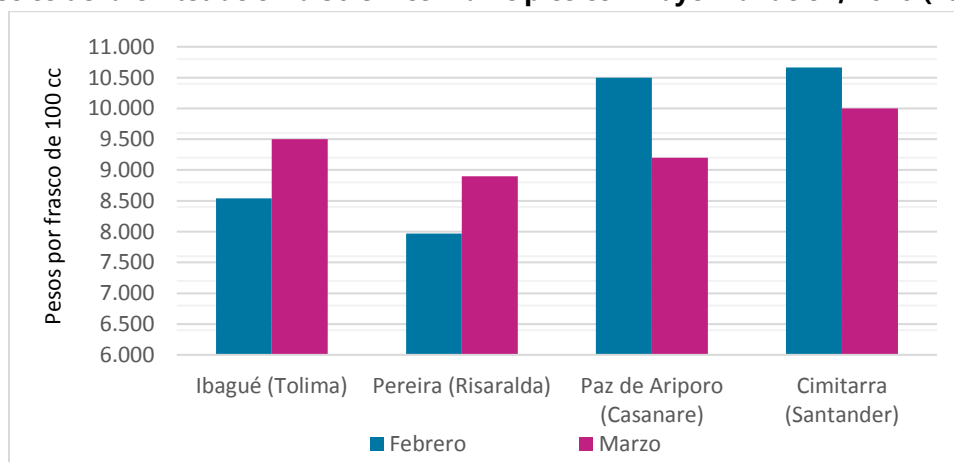
El cuadro 5 presenta los municipios con los precios promedio más altos y más bajos del antibiótico Oxitetraciclina 50 -frasco de 100 centímetros cúbicos-, para marzo 2020. Por su parte, el gráfico 21 muestra los municipios que en marzo reportaron la mayor variación al alza, en comparación con febrero de 2020: Pereira (Risaralda), con 11,7%, e Ibagué (Tolima), con 11,2%; así como los municipios con mayor variación a la baja: Paz de Ariporo (Casanare), con -12,4%, y Cimitarra (Santander), con -6,3%.

Cuadro 5. Municipios con los precios promedio de marzo 2020 más altos y más bajos a nivel nacional de la Oxitetraciclina 50, frasco de 100 centímetros cúbicos

Municipios	Precio febrero 2020	Precio marzo 2020	Variación porcentual
Barbosa (Santander)	-	\$ 13.000	-
Moniquirá (Boyacá)	\$ 12.250	\$ 12.250	0,00
Málaga (Santander)	\$ 12.500	\$ 12.000	-4,00
Pacho (Cundinamarca)	\$ 11.444	\$ 11.800	3,11
Chinácota (Norte de Santander)	\$ 11.667	\$ 11.667	0,00
Sonsón (Antioquia)	\$ 6.400	\$ 6.525	1,95
Guarne (Antioquia)	\$ 6.650	\$ 6.650	0,00
Donmatías (Antioquia)	\$ 6.825	\$ 6.838	0,18
Santa Rosa de Cabal (Risaralda)	\$ 7.580	\$ 7.633	0,70
Sincelejo (Sucre)	\$ 7.700	\$ 7.645	-0,71

Fuente: DANE, SIPSA.

Gráfico 21. Precios de la Oxitetraciclina 50 en los municipios con mayor variación, 2020 (Febrero-Marzo)

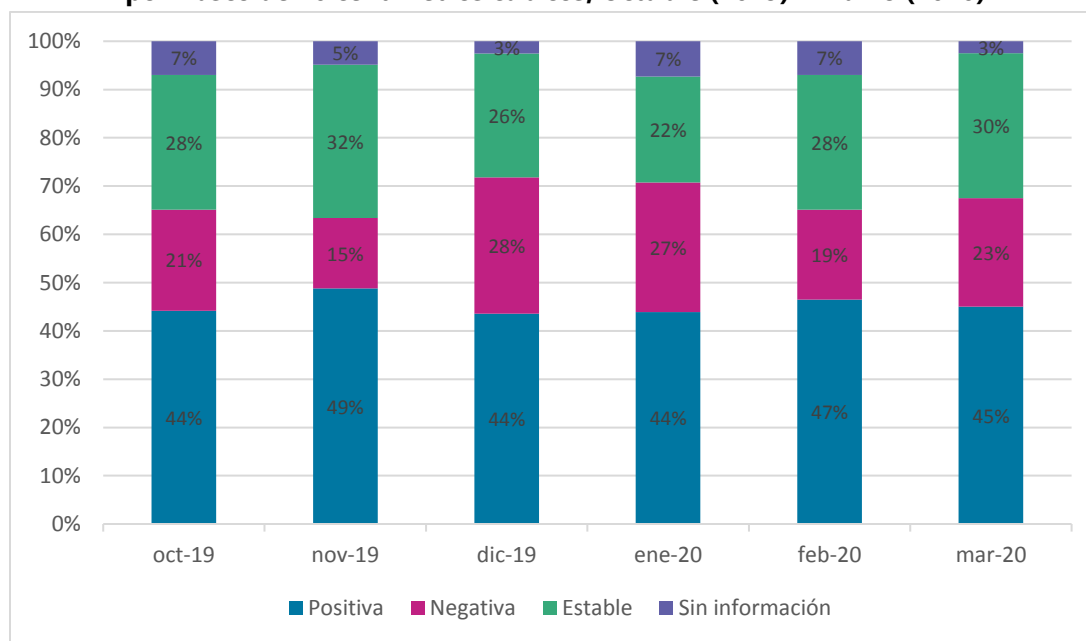


Fuente: DANE, SIPSA.

F. ANTIBIÓTICO GANAPEN 10 M.U.I.

En cuanto a los precios del antibiótico Ganapen 10 M.U.I. -frasco de 20 centímetros cúbicos-, según la información reportada para marzo de 2020, mostraron una variación positiva en 18 de los 40 municipios reportados (45,0%), variación negativa en 9 (22,5%), permanecieron estables en 12 (30,0%), y sin información en los restantes (2,5%). En el gráfico 22 se puede observar que, en los últimos seis meses, la principal tendencia de los precios de este antibiótico ha sido al alza, coincidiendo con el comportamiento del grupo de antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios.

Gráfico 22. Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del antibiótico Ganapen 10 M.U.I. por frasco de 20 centímetros cúbicos, Octubre (2019) – Marzo (2020)



Fuente: DANE, SIPSA.

Los gráficos 23 y 24 muestran el comportamiento de los precios del Ganapen 10 M.U.I. -frasco de 20 centímetros cúbicos-, en algunos municipios del país. También se presenta un mapa con la tendencia en la variación de los precios de venta de este antibiótico para marzo de 2020, y otro con el rango de estos precios en los 40 municipios reportados (la información detallada se puede consultar en el anexo de este informe especial).

Tendencia en la variación de los precios de venta minoristas del antibiótico Ganapen 10 M.U.I. (frasco de 20 centímetros cúbicos), Marzo 2020

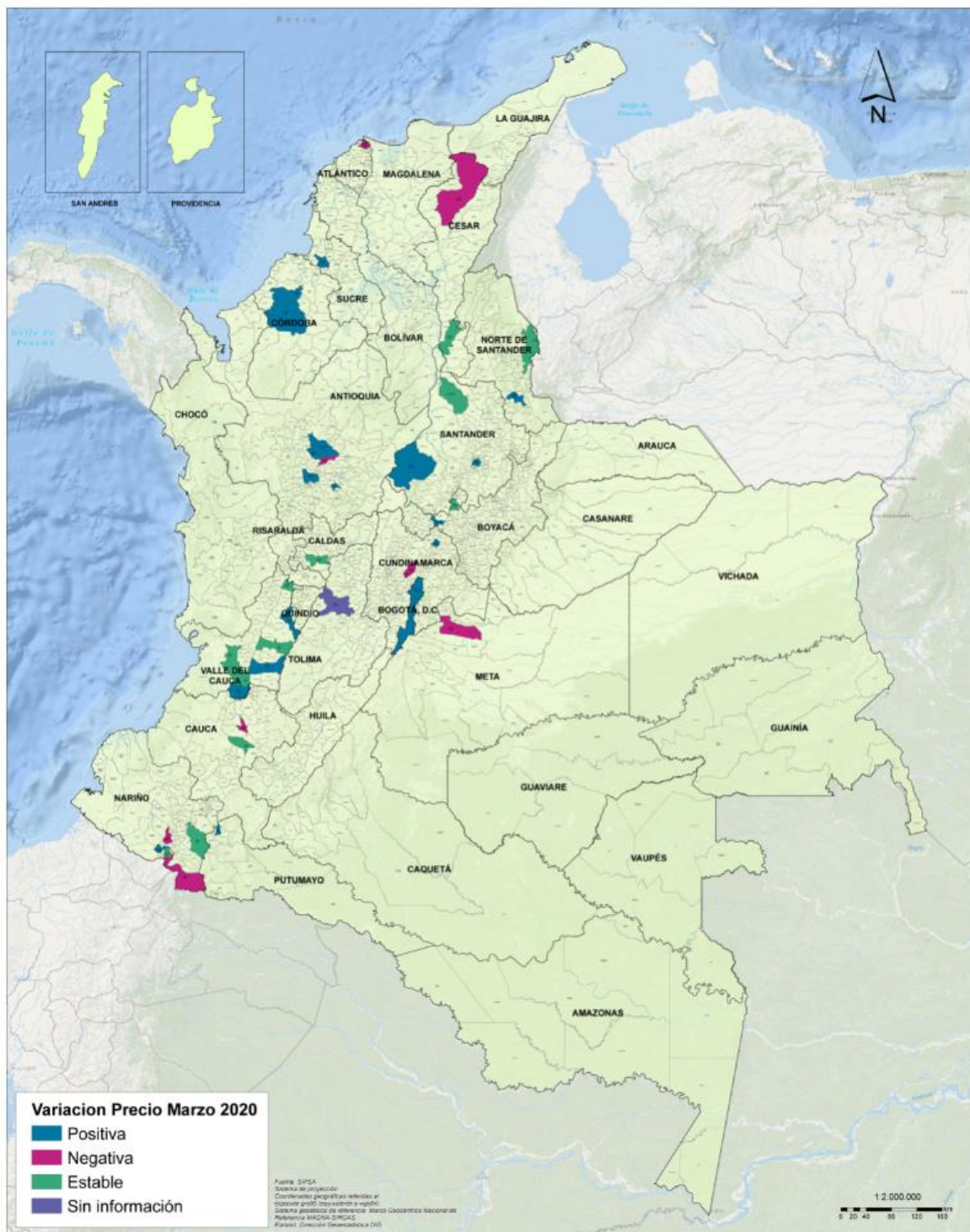
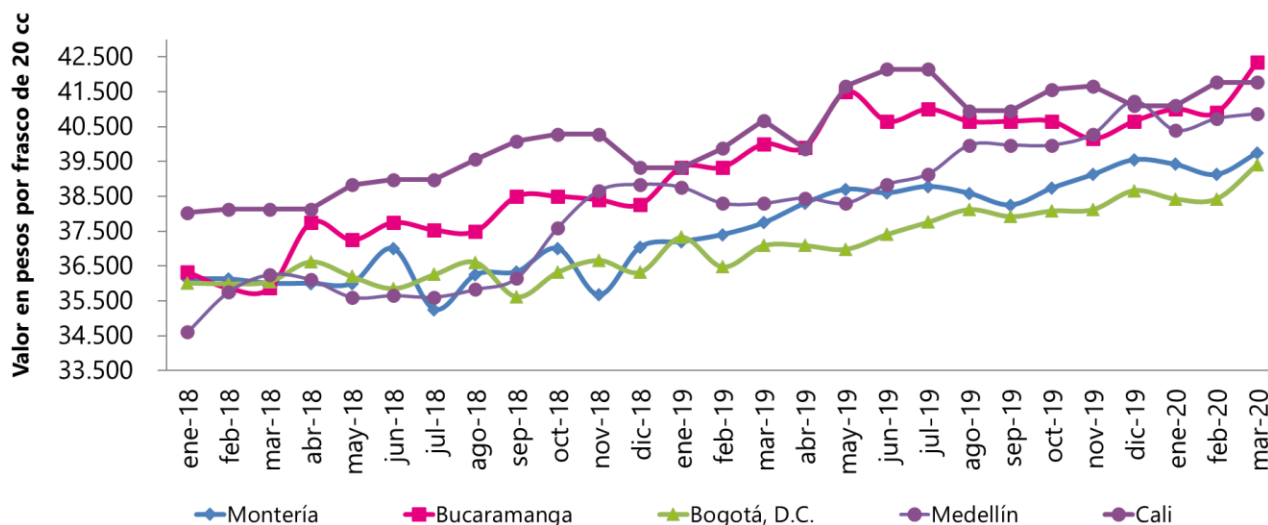
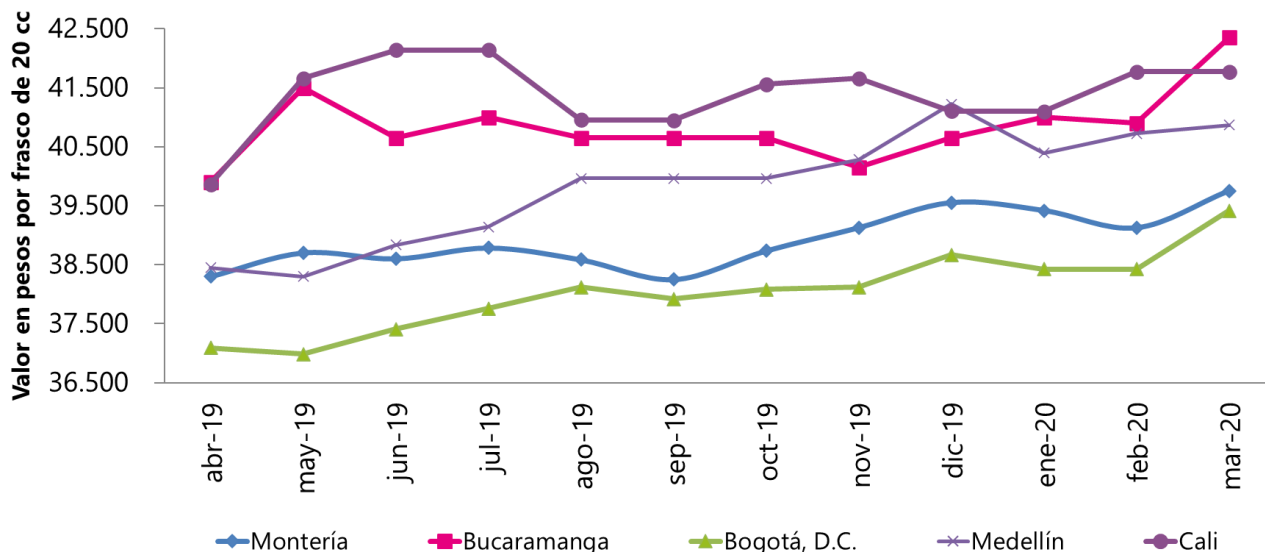


Gráfico 23. Comportamiento de los precios de venta minoristas del antibiótico Ganapen 10 M.U.I., Enero (2018) – Marzo (2020)



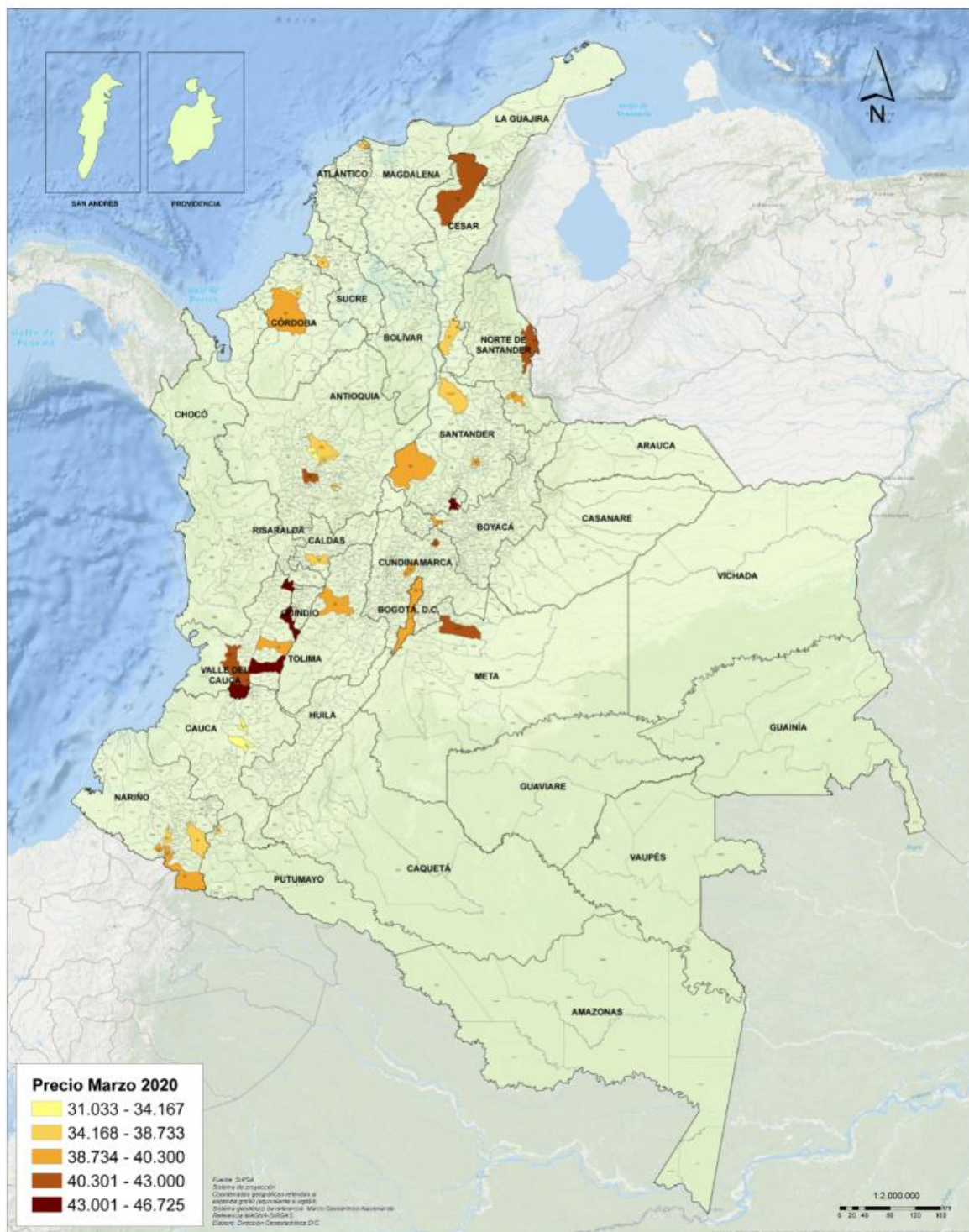
Fuente: DANE, SIPSA.

Gráfico 24. Comportamiento de los precios de venta minoristas del antibiótico Ganapen 10 M.U.I., Abril (2019) – Marzo (2020)



Fuente: DANE, SIPSA.

**Precios de venta minoristas del antibiótico
Ganapen 10 M.U.I. (frasco de 20 centímetros cúbicos), Marzo 2020**



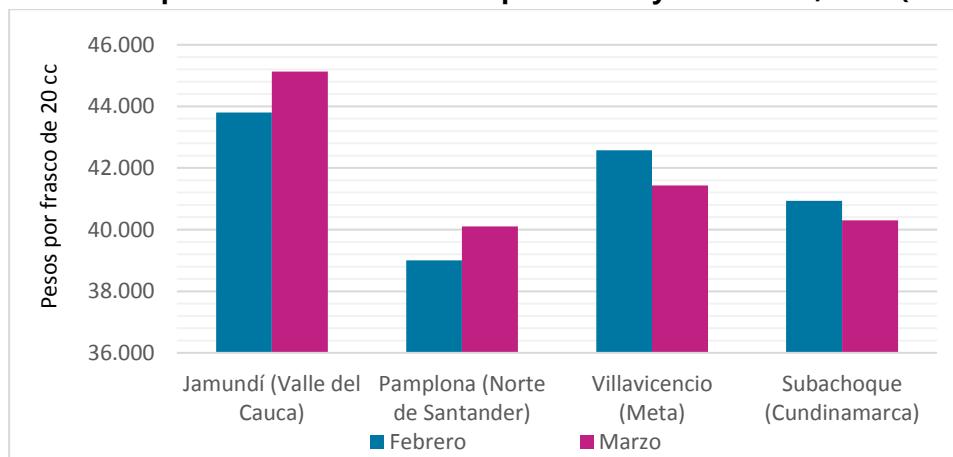
El cuadro 6 presenta los municipios con los precios promedio más altos y más bajos del antibiótico Ganapen 10 M.U.I. -frasco de 20 centímetros cúbicos-, para marzo 2020. Por su parte, el gráfico 25 muestra los municipios que en marzo reportaron la mayor variación al alza, en comparación con febrero de 2020: Jamundí (Valle del Cauca), con 3,0%, y Pamplona (Norte de Santander), con 2,8%; así como los municipios con mayor variación a la baja: Villavicencio (Meta), con -2,7%, y Subachoque (Cundinamarca), con -1,5%.

Cuadro 6. Municipios con los precios promedio de marzo 2020 más altos y más bajos del Ganapen 10 M.U.I., frasco de 20 centímetros cúbicos

Municipios	Precio febrero 2020	Precio marzo 2020	Variación porcentual
Moniquirá (Boyacá)	\$ 46.725	\$ 46.725	0,00
Jamundí (Valle del Cauca)	\$ 43.800	\$ 45.133	3,04
Cartago (Valle del Cauca)	\$ 44.128	\$ 44.128	0,00
Palmira (Valle del Cauca)	\$ 43.800	\$ 44.125	0,74
Sevilla (Valle del Cauca)	\$ 43.733	\$ 43.900	0,38
Popayán (Cauca)	\$ 31.033	\$ 31.033	0,00
Piendamó (Cauca)	\$ 31.333	\$ 31.167	-0,53
Entrerriós (Antioquia)	\$ 33.967	\$ 34.167	0,59
Santa Rosa de Osos (Antioquia)	\$ 35.775	\$ 36.265	1,37
Sincelejo (Sucre)	\$ 36.600	\$ 37.360	2,08

Fuente: DANE, SIPSA.

Gráfico 25. Precios del Ganapen 10 M.U.I. en los municipios con mayor variación, 2020 (Febrero-Marzo)



Fuente: DANE, SIPSA.

SISTEMA DE INFORMACIÓN DE PRECIOS Y ABASTECIMIENTO DEL SECTOR AGROPECUARIO (SIPSA)

El Sistema de Información de precios y abastecimiento del sector agropecuario (SIPSA) cuenta con tres componentes: Precios mayoristas, Abastecimiento de alimentos e Insumos y factores asociados a la producción agropecuaria; este último conocido como SIPSA_I.

SIPSA_I tiene por objeto la recolección, el análisis y la difusión de la información de los precios promedio de venta minoristas de los insumos, así como el precio promedio de mercado de los diferentes factores que inciden en la producción agropecuaria.

SIPSA_I toma información de precios en 192 municipios ubicados en 25 departamentos, y publica una canasta de más de 2000 insumos y/o factores asociados a la producción agropecuaria clasificados de la siguiente manera:

Insumo y/o factor	Grupo	Periodicidad	Número de insumos y/o factores publicados
Insumos Agrícolas	Coadyuvantes, molusquicidas, reguladores fisiológicos y otros	Mensual	45
	Fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo	Mensual	194
	Fungicidas	Mensual	170
	Herbicidas	Mensual	192
	Insecticidas, acaricidas y nematocidas	Mensual	157
Insumos Pecuarios	Alimentos balanceados, suplementos, coadyuvantes, adsorbentes, enzimas y aditivos	Mensual	36
	Antibióticos, antimicóticos y antiparasitarios	Mensual	353
	Antisépticos, desinfectantes e higiene	Mensual	44
	Hormonales	Mensual	18
	Insecticidas, plaguicidas y repelentes	Mensual	4
	Medicamentos	Mensual	88
	Vitaminas, sales y minerales	Mensual	228
Factores de producción	Material de Propagación	Bimestral	125
	Empaques agropecuarios	Bimestral	48
	Elementos agropecuarios	Bimestral	175
	Arrendamiento de tierras	Trimestral	75
	Energía	Trimestral	21
	Servicios Agrícolas	Trimestral	40
	Jornales	Trimestral	7
	Especie productiva	Trimestral	59
	Distritos de Riego	Semestral	65