

Seguimiento estadístico de precios del listado vigente de productos de primera necesidad

Abril 30 de 2020

**Resultados de acuerdo con el Decreto
Legislativo 507 de abril 01 de 2020 y
Resolución 078 de abril 07 de 2020**



**El futuro
es de todos**

**Gobierno
de Colombia**

De dónde venimos:

- 5-días (17 abr a 21 abr).
- Cobertura de 25 productos con 61 fuentes y 315.732 cotizaciones
- Abastecimiento mayorista de SIPSA en 28 centrales de abastecimiento de **21.087 toneladas** el lunes 20 de abril

Qué vamos a ver:

- 5-días (24 abr a 28 abr).
- Cobertura de 25 productos con 71 fuentes y 301.422 cotizaciones
- Abastecimiento mayorista de SIPSA en 28 centrales de abastecimiento de **20.654 toneladas** el lunes 27 de abril

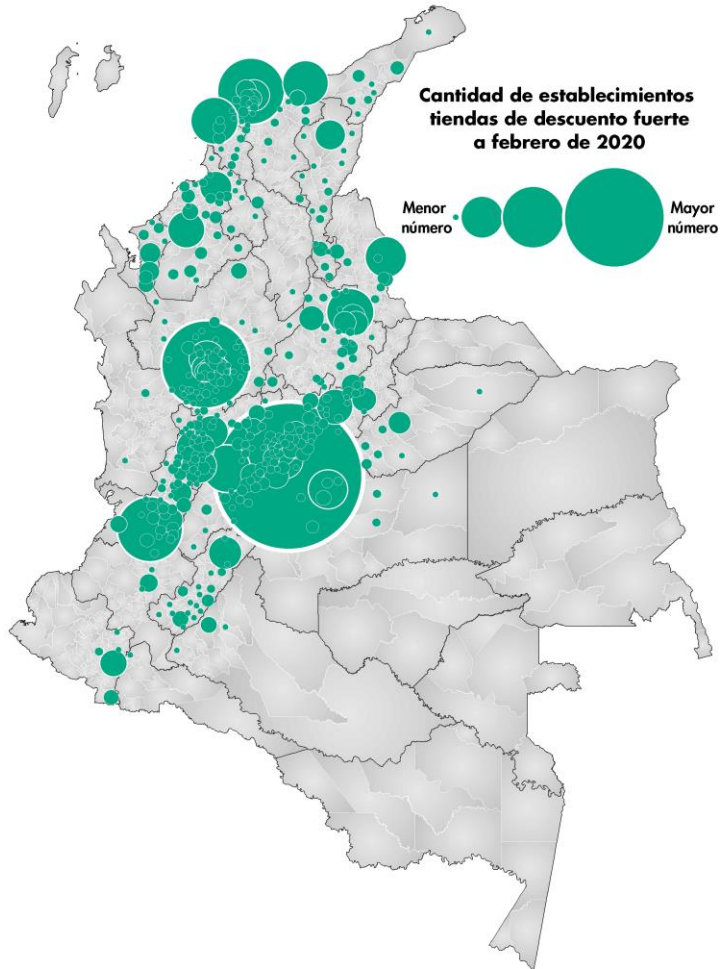


Lugares de compra de categorías de productos de primera necesidad según la Encuesta Nacional de Presupuestos de los Hogares-ENPH2016-2017*

	Supermercados de barrio, tiendas de barrio, cigarrerías, salsamentarias y delicatessen	Almacenes, supermercado de cadena, tiendas por departamento o hipermercados	Plazas de mercado, galerías, mercados móviles, centrales mayoristas de abastecimiento y graneros	Farmacias y droguerías	Resto
Arroz	92,0	4,3	3,3	-	0,4
Leche	82,8	4,1	1,1	-	12,0
Quesos y productos afines	86,9	3,0	3,6	-	6,5
Huevos	90,5	3,9	2,7	-	2,9
Aceites comestibles	87,9	6,8	4,7	-	0,6
Hortalizas y legumbres frescas (ej. Arveja)	78,4	3,5	13,2	-	4,9
Cebolla	81,1	2,9	11,9	-	4,1
Papas	79,3	3,4	12,4	-	4,9
Medicamentos	14,7	1,4	0,5	76,9	6,5
Dispositivos médicos	5,4	1,9	-	86,9	5,8
Artículos para higiene corporal	58,4	23,5	4,1	1,4	12,6

Fuente: Encuesta Nacional de Presupuestos de los Hogares 2016-2017- DANE

* Nota: cálculos para los hogares catalogados como pobres y vulnerables de acuerdo con la metodología de clases sociales de López-Calva



Seguimiento IPC

- Recolección de precios en tiendas
- Producto más vendido
- Posible riesgo para la operación normal del IPC

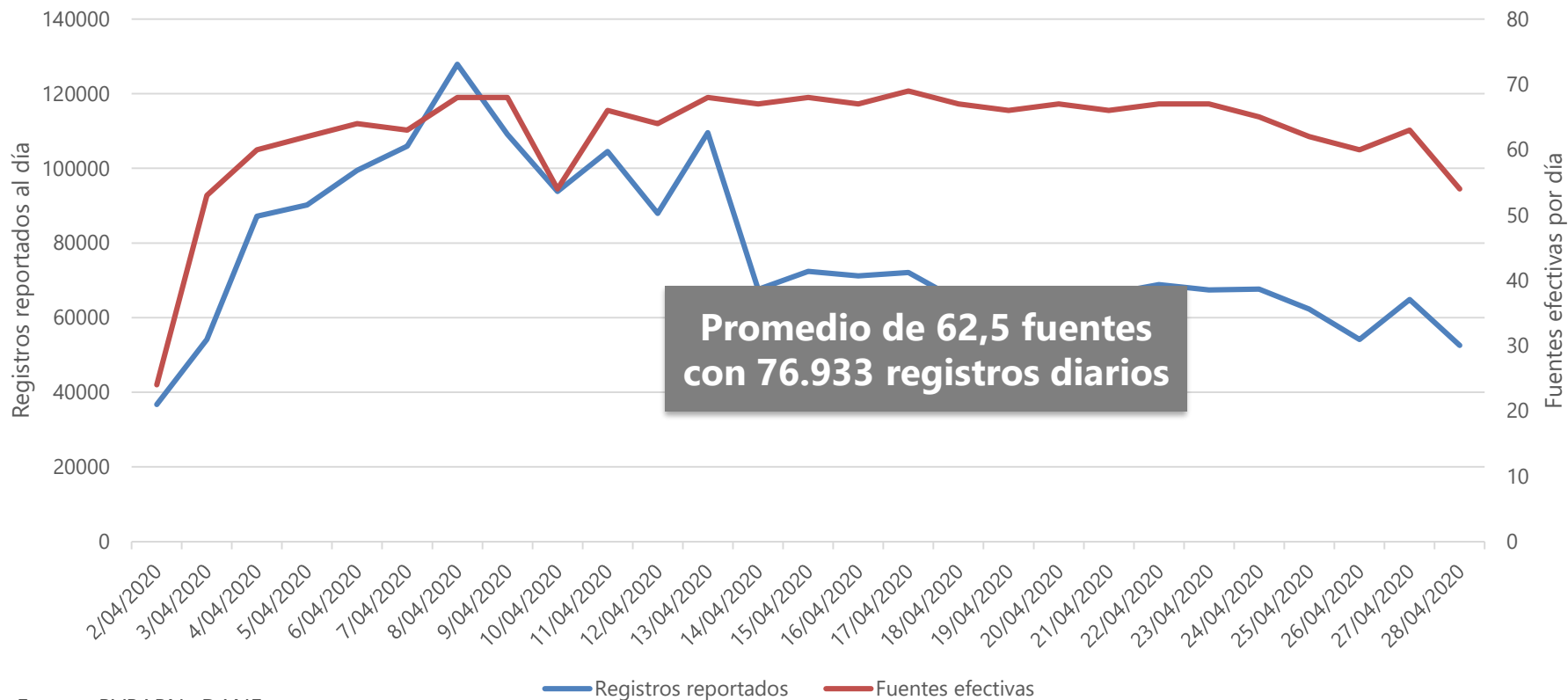
Aproximación tiendas de descuento

- Seguimiento individualizado y detallado, al nivel de código de barras de los productos
- Reconocimiento de la diferenciación del producto de forma horizontal y vertical

Fuente: PVPAPN- DANE

Producto DANE	Códigos de barras con información reportada	Códigos de barras tabla paramétrica	Total cobertura
Aceite de girasol	24	41	58,5%
Acetaminofén	77	234	32,9%
Amoxicilina	9	10	90,0%
Arroz para seco	35	54	64,8%
Arveja	69	314	22,0%
Azúcar refinada	86	134	64,2%
Cebolla cabezona	6	44	13,6%
Cebolla en rama	15	64	23,4%
Guantes para examen, no estériles	39	74	52,7%
Guantes Quirúrgicos	1	1	100,0%
Hidroxiclороquina	2	6	33,3%
Huevo	22	37	59,5%
Ibuprofeno	3	9	33,3%
Ivermectina	1	4	25,0%
Jabón de tocador en barra	88	142	62,0%
Leche larga vida	121	258	46,9%
Naproxeno	10	27	37,0%
Naranja	6	68	8,8%
Papa criolla	7	39	17,9%
Papa negra	5	51	9,8%
Queso Campesino	2	4	50,0%
Respiradores con mascara de filtrado (mascara N95)	3	5	60,0%
Solución o gel desinfectante a base de alcohol	6	15	40,0%

Operativo de CARGUE MASIVO de información a partir de códigos de barras de 63 FUENTES seleccionadas en función de su representatividad por producto



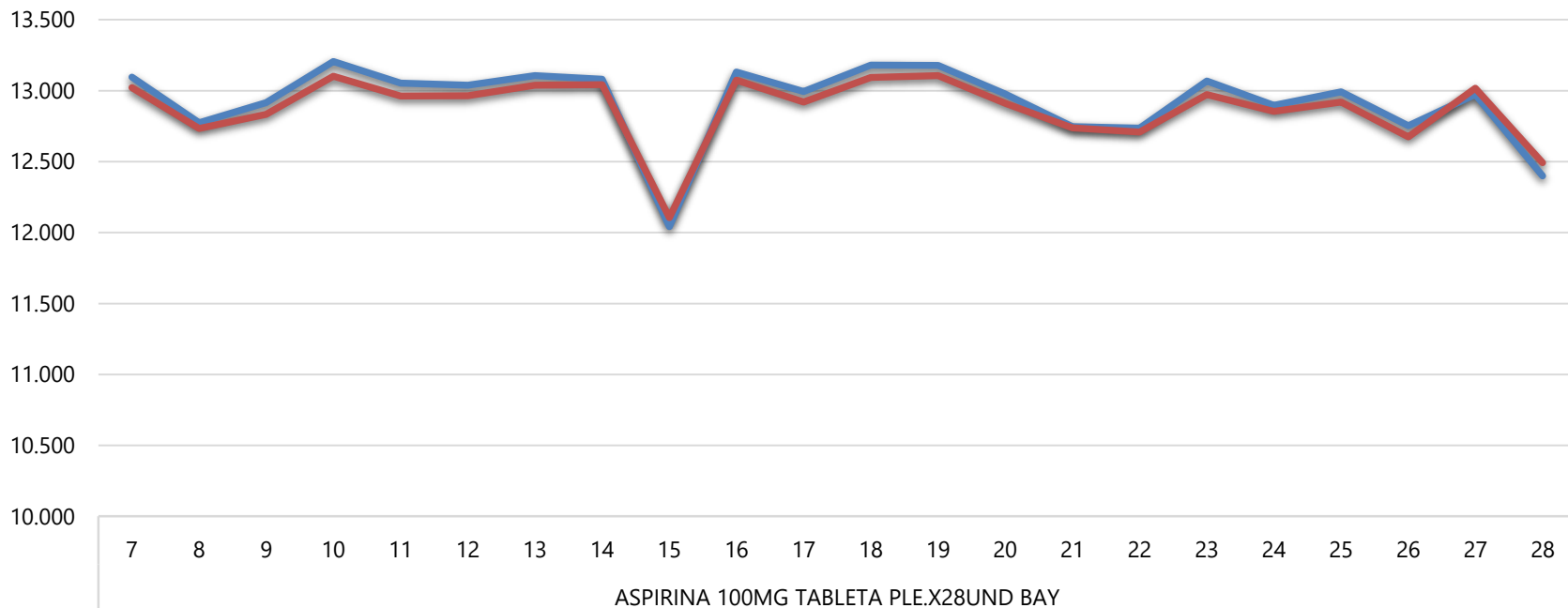
Seguimiento estadístico de precios en **CARGUE MASIVO** del listado vigente de productos de primera necesidad

Abril 30 de 2020

Resultados con base en 301.422 registros de
un promedio de 71 fuentes efectivas
para el período de abril 24 a abril 28 de 2020



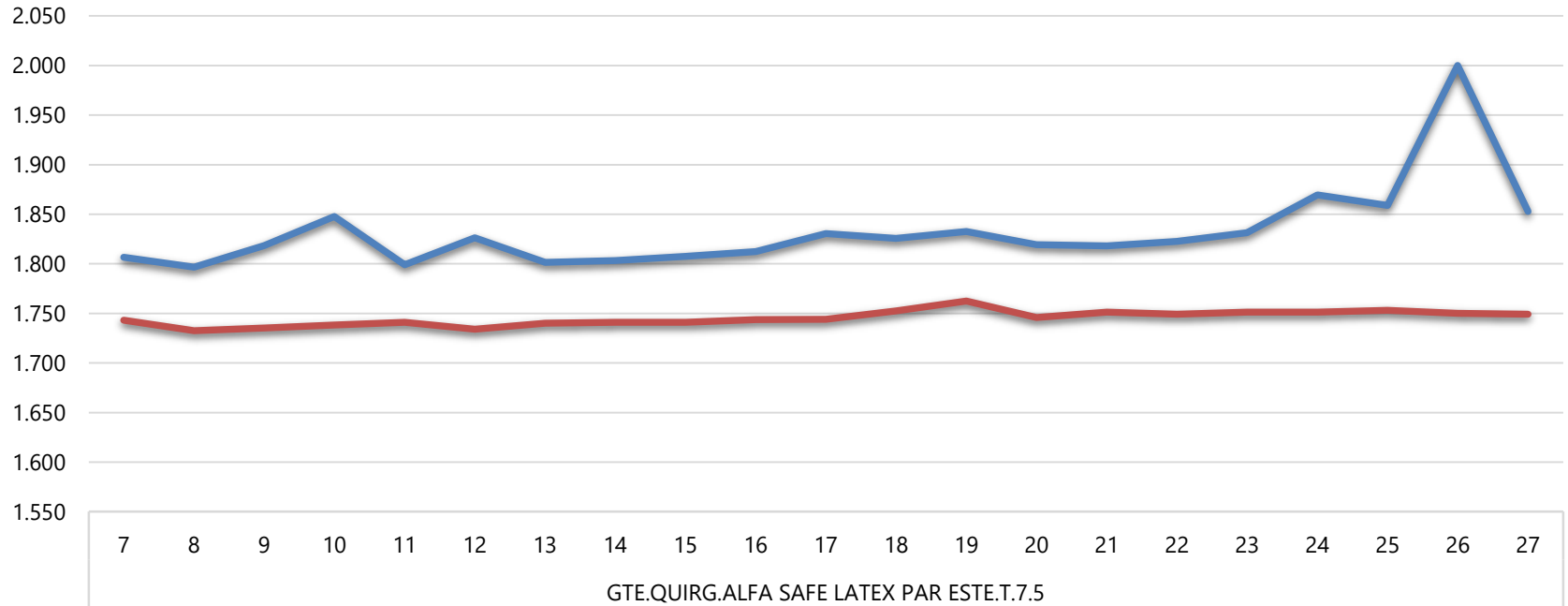
Acetaminofén: precio del producto más vendido



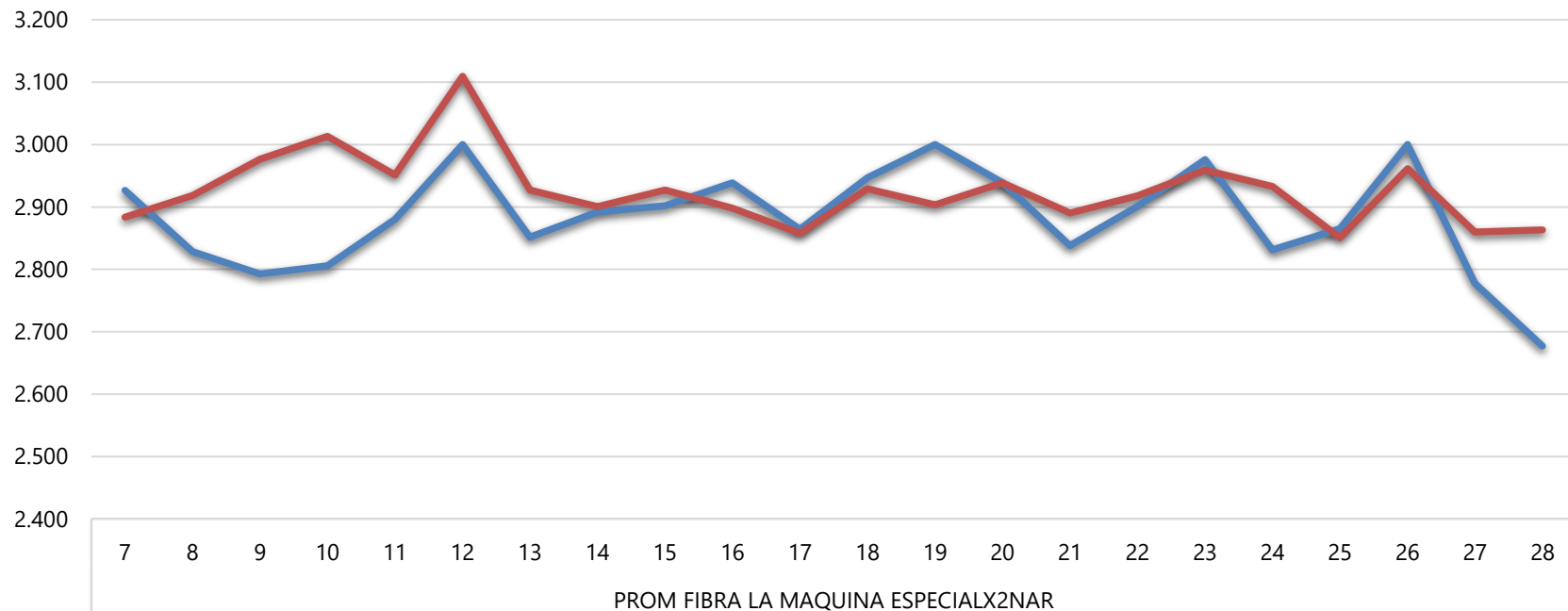
Fuente: PVPAPN, 2020



Guantes para examen: precio del producto más vendido

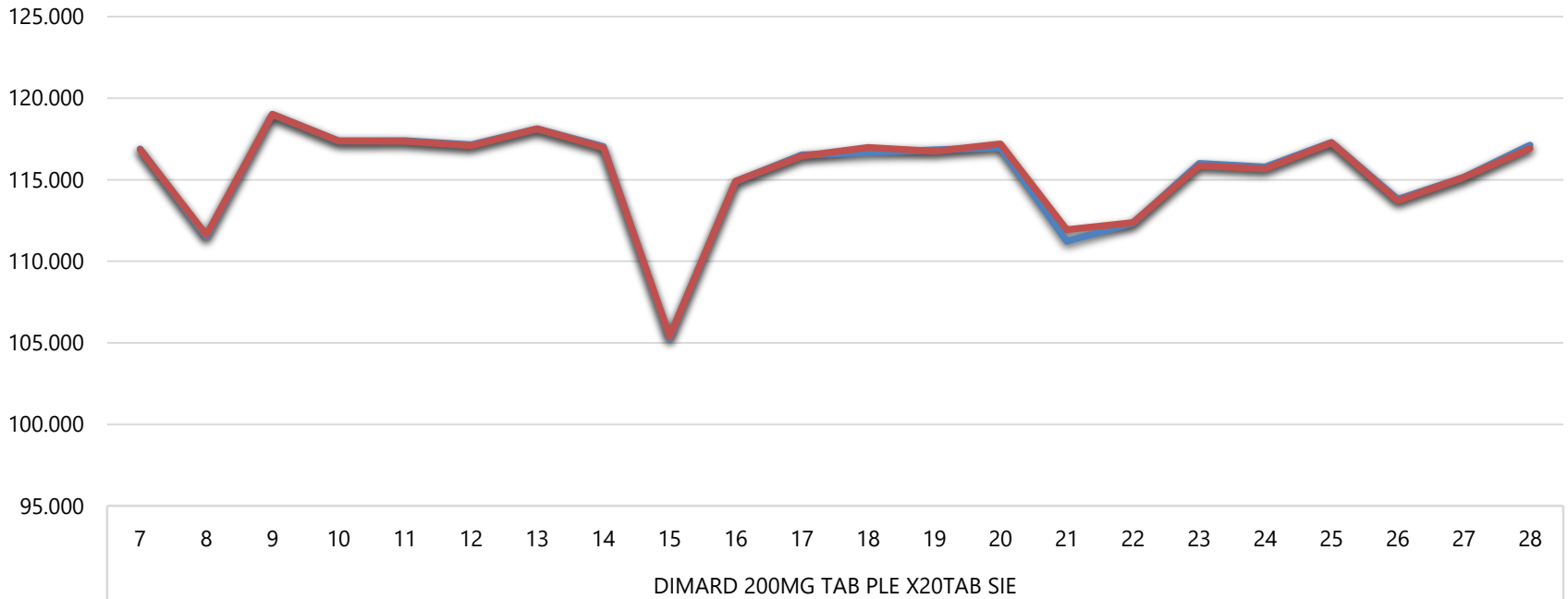


Guantes quirúrgicos: precio del producto más vendido



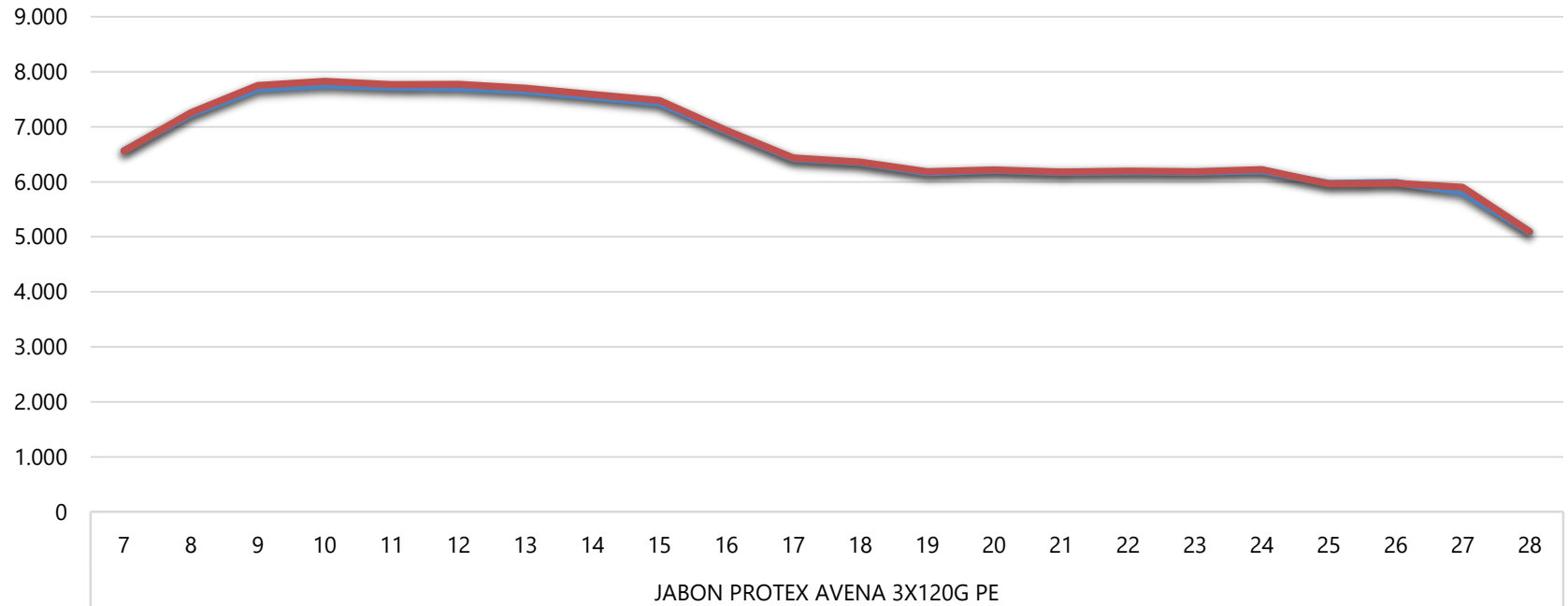


Hidroxicloroquina: precio del producto más vendido



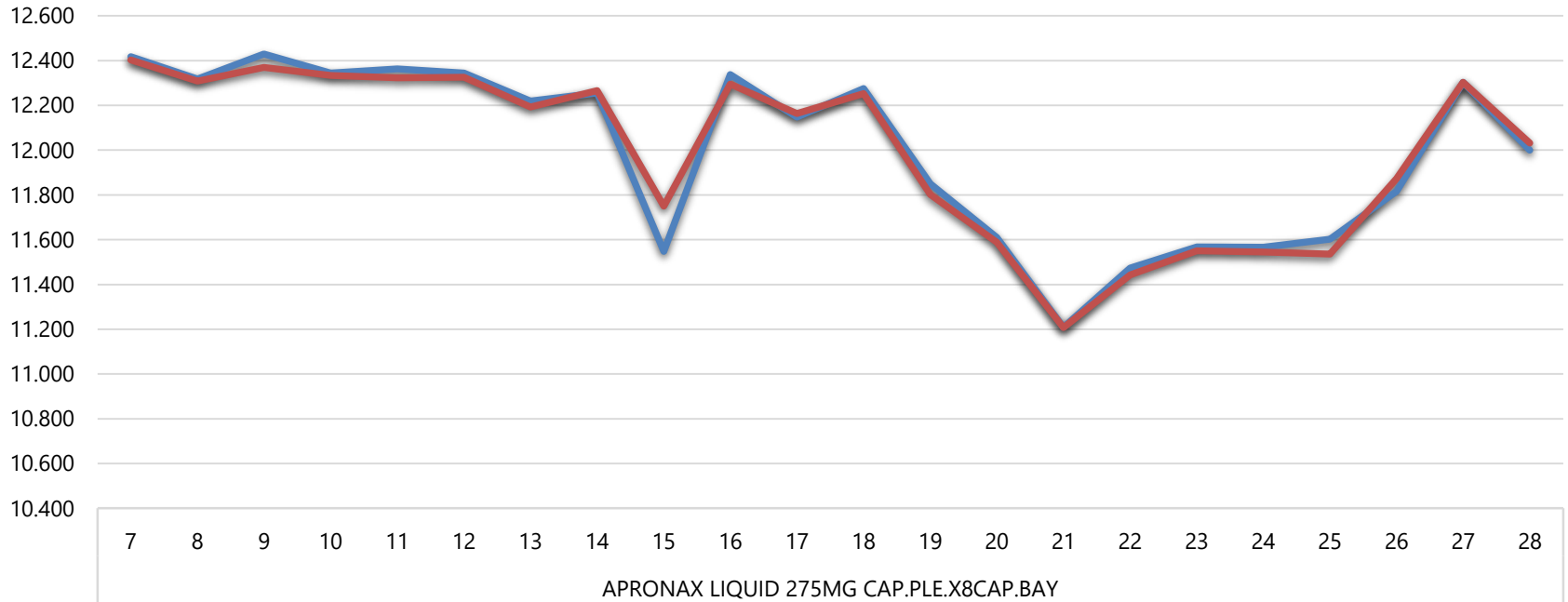


Jabón de tocador en barra: precio del producto más vendido

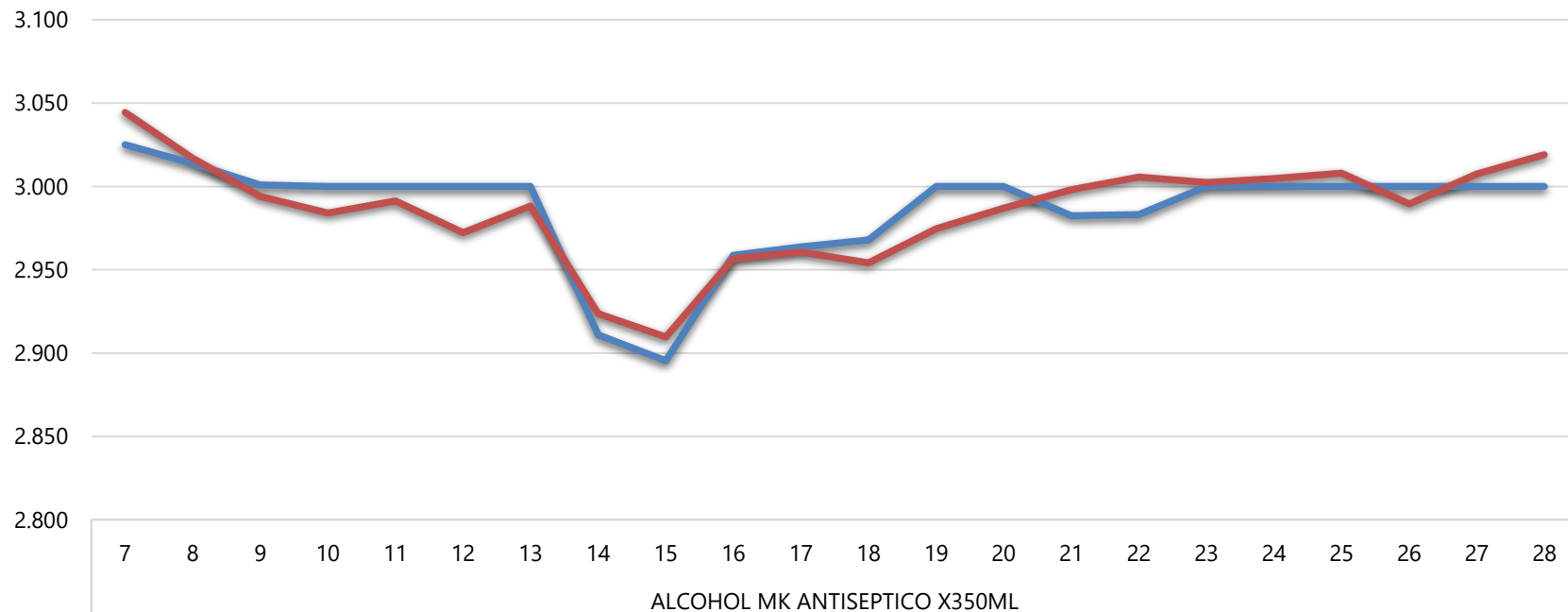




Naproxeno: precio del producto más vendido



Solución o gel desinfectante a base de alcohol: precio del producto más vendido



**Reporte semanal a la Superintendencia de
Industria y Comercio (identificación de
eventuales variaciones significativas y atípicas
en precios, en función de su comportamiento
histórico)**

Abril 30 de 2020

Período de abril 24 a abril 28 de 2020



**El futuro
es de todos**

**Gobierno
de Colombia**



a.

- La papa negra fue el producto alimenticio que presentó la mayor variación acumulada durante la semana del 22 al 28 de abril (**13,23%**).
- De otro lado, el naproxeno fue el producto con la mayor variación acumulada semanal, dentro de la canasta prioritaria de medicamentos (**3,22%**)

b.

- La mayor variación diaria presentada por la papa negra se generó el jueves 23 de abril (9,79%), seguida por la observada el 22 de ese mismo mes (**3,42%**).
- Sin embargo, al analizar la totalidad de los productos, la mayor variación diaria se registró en las naranjas el 23 de abril (20,28%), un día después de presentar una variación diaria de -16,67%

c.

- La variación acumulada entre el 22 y 28 de abril para la papa criolla en el departamento del Meta (16,67%) fue 273 veces superior al promedio de la variación semanal histórica observada en el IPC (-0,06%), para ese mismo producto, en la capital del departamento.

d.

- El registro de código de barra-establecimiento de comercio que más aportó a la variación diaria de la papa criolla el 23 de abril (10,58%) fue la papa criolla de marca propia Éxito, que aportó 5,89 puntos porcentuales a la variación total

**Cálculo de las variaciones diarias de los precios, por medio de un índice Laspeyres de base fija, que a su vez permite contar con las variaciones promedio diarias y las contribuciones (en puntos porcentuales) de cada registro individual a la variación*



e.

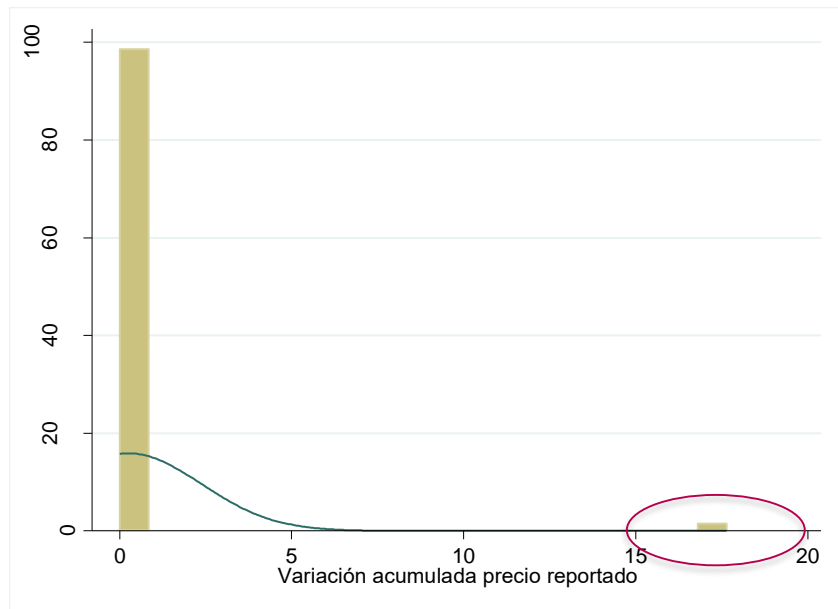
- Registros que presentan variaciones semanales por producto superiores al promedio nacional del producto en una desviación estándar

f.

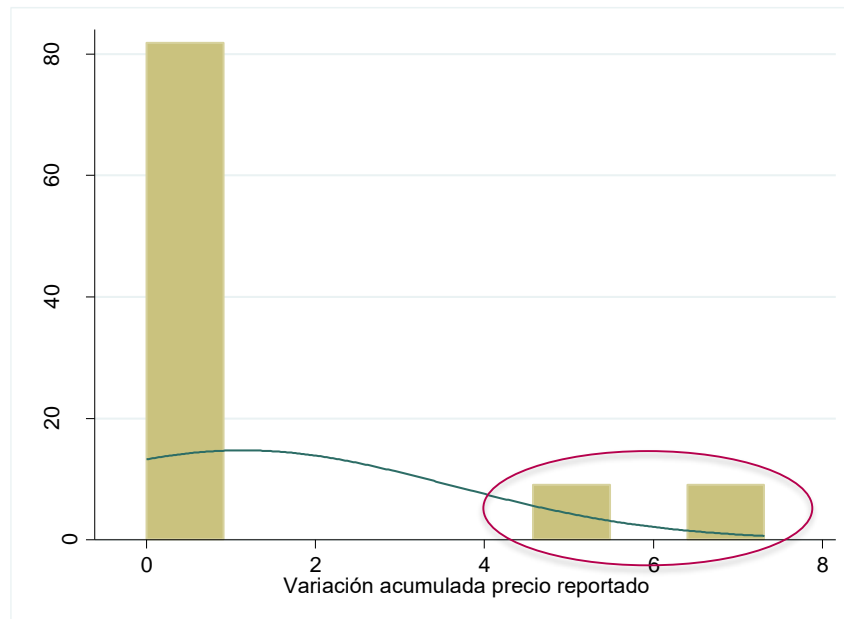
- Registros que presentan variaciones semanales por producto superiores al promedio nacional del producto en dos desviaciones estándar

Algunos ejemplos

Acetaminofén las 500mg tab. Ple.X100tab

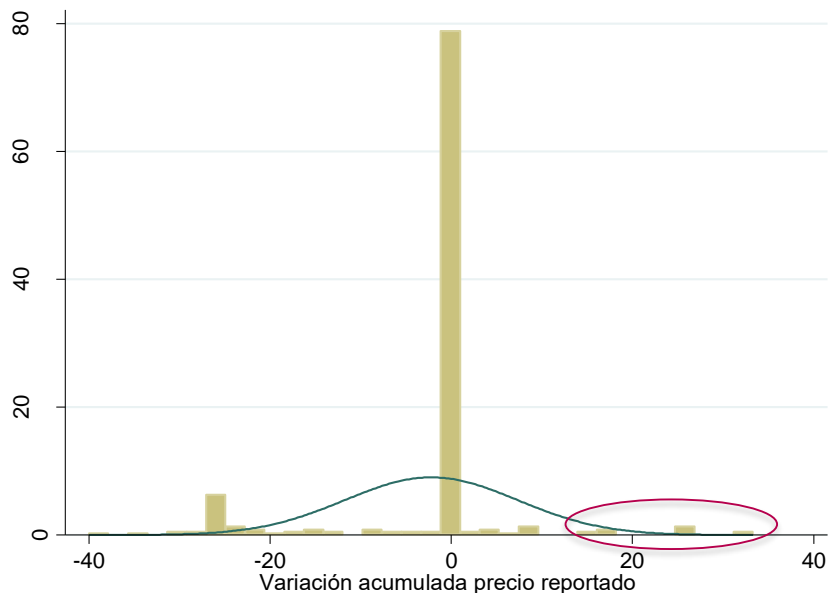


Prom bebida PAX noche acetaminofén x5nar

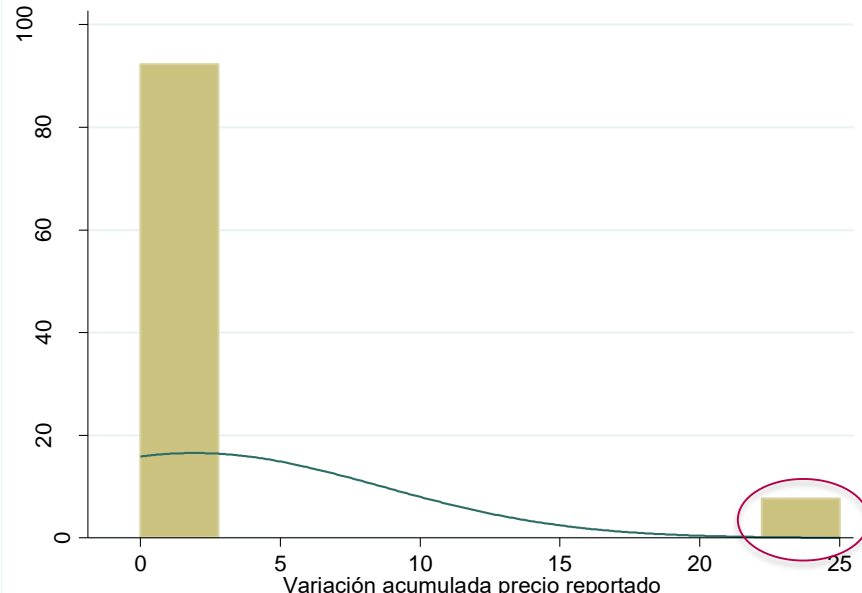


Algunos ejemplos

Jabón Protex limpieza profunda 3x120g

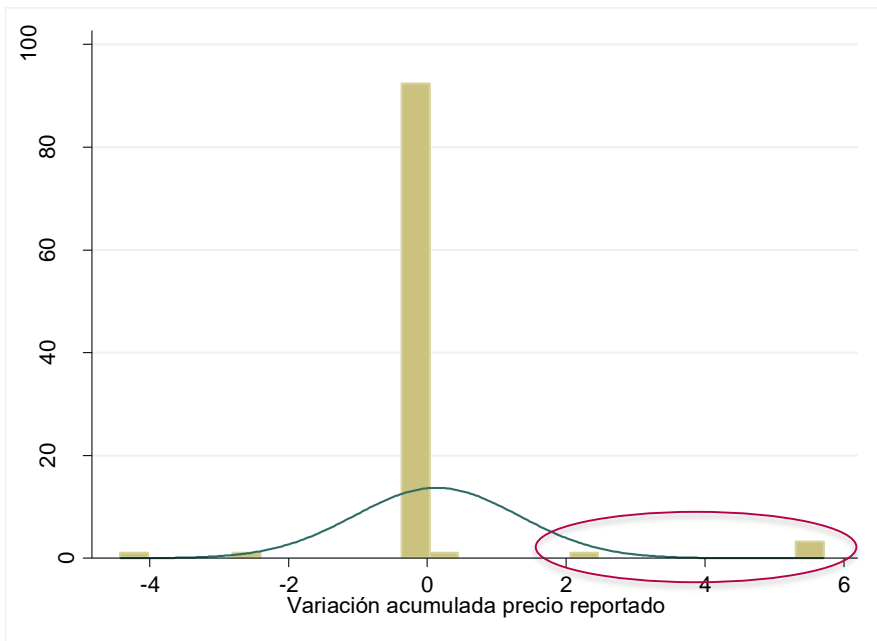


Prom Jabón Carey tocadorx375grm

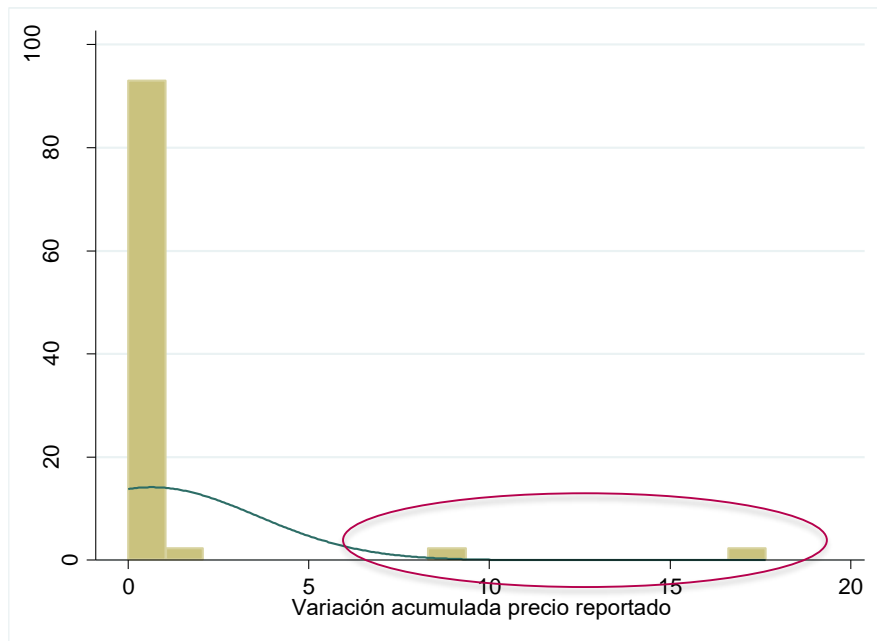


Algunos ejemplos

Gte.Quirg.Alf safe latex par este.T.8

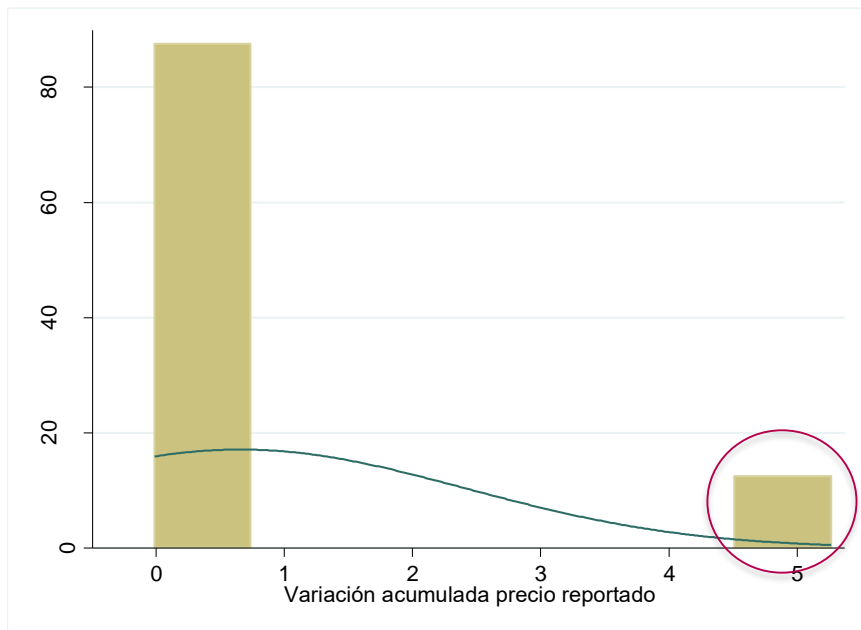


Cjgte.Nitrilo alfa safe azul t.M x100art

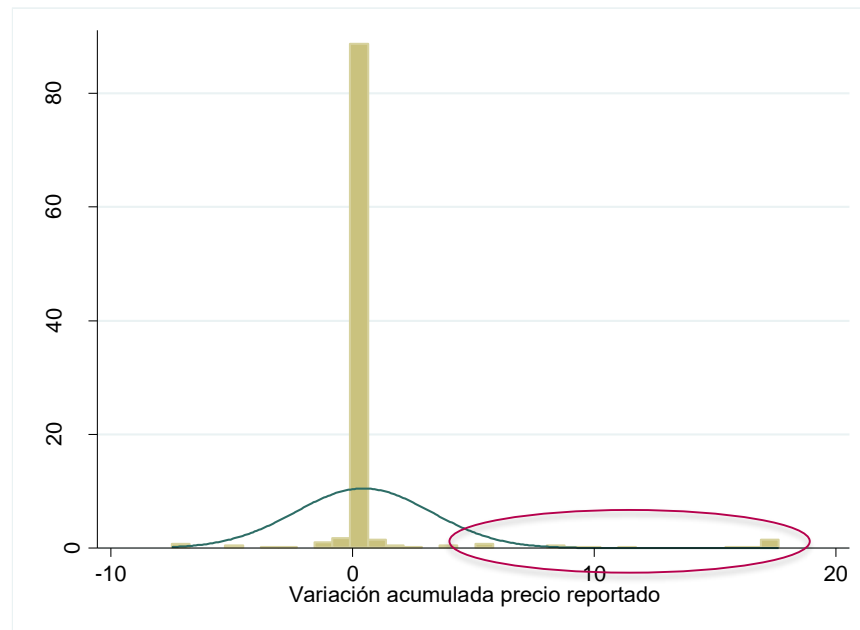


Algunos ejemplos

Mascarilla N95 Inver pediátrica 1 PCE



Alcohol MK antiséptico x700ml



Resumen por grupos DANE

Nombre DANE	Número de variaciones significativas según desviaciones estándar (de)			
	Precio Impícito (1 de)	Precio Impícito (2 de)	Precio Reportado (1 de)	Precio Reportado (2 de)
Aceite de girasol	150	67	48	39
Acetaminofén	145	98	93	72
Amoxicilina	12	10	9	7
Arroz para seco	243	90	78	45
Arveja	163	57	77	43
Azúcar refinada	599	281	150	102
Cebolla cabezona	11	2	10	0
Cebolla en rama	9	2	6	2
Guantes para examen, no estériles	68	42	22	15
Guantes Quirúrgicos	5	5	1	0
Hidroxicloroquina	2	2	1	1
Huevo	46	22	21	16
Ibuprofeno	8	8	5	5
IVERMECTINA	9	3	3	3
Jabón de tocador en barra	931	408	341	228
Leche larga vida	885	352	434	224
Naproxeno	13	12	8	8
Naranja	11	1	6	1
Papa criolla	5	2	3	2
Papa negra	4	1	2	1
Queso Campesino	24	9	7	6
Respiradores con mascara de filtrado (mascara de alta eficiencia o mascara N95)	3	1	1	1
Solución o gel desinfectante a base de alcohol	66	42	37	27
Total general	3412	1517	1363	848

Fuente: PVPAPN- DANE – Laguna de Datos para el período 22-28 abril de 2020

Seguimiento estadístico de precios de ALIMENTOS del listado vigente de productos de primera necesidad

Abril 30 de 2020

Resultados con base en la operación estadística SIPSA
Series históricas semana 1 de 2019 a semana 17
de abastecimiento y abril 28 en precios



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario – SIPSA

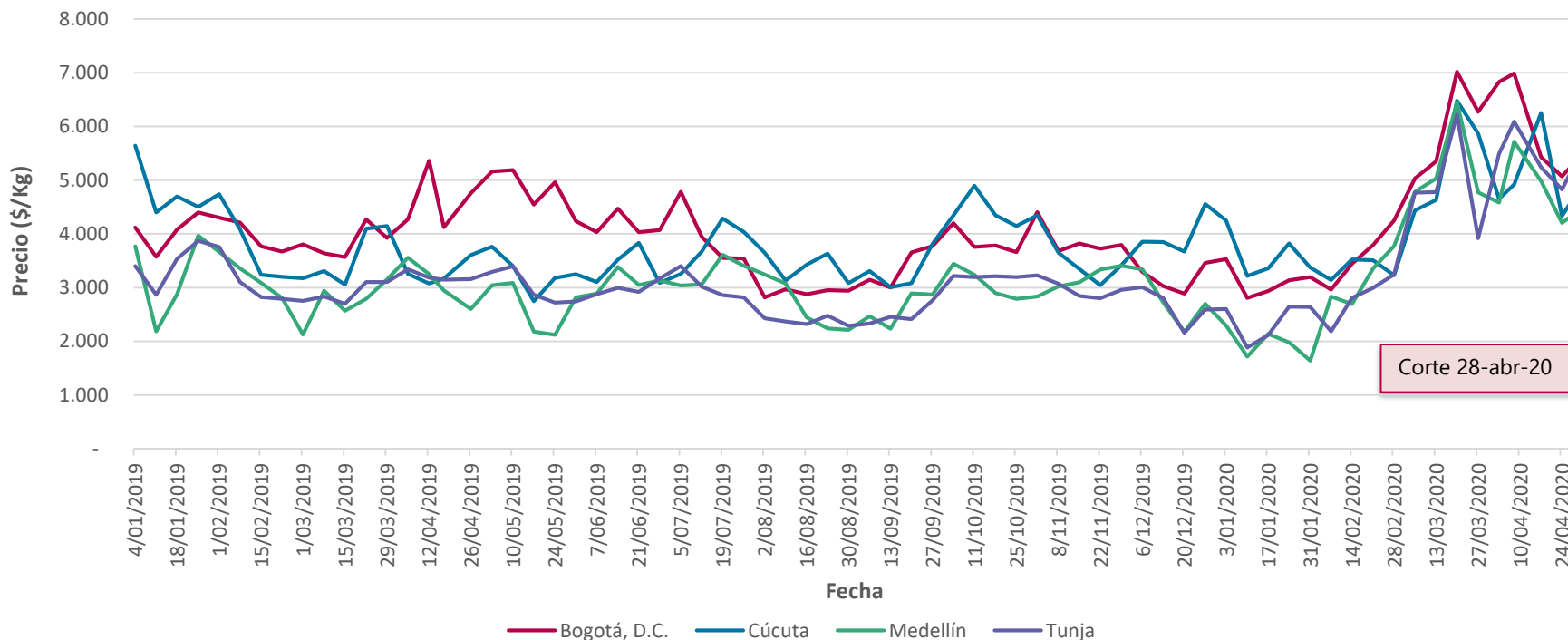
SIPSA - Precios: Mide el comportamiento de los precios de venta mayorista de una canasta de alimentos en los principales mercados mayoristas del país. Por lo tanto, esta información describe el comportamiento de los precios antes de llegar a los centros de comercio al por menor.

SIPSA-Abastecimiento: Mide el volumen de alimentos que ingresan a los principales mercado mayoristas en las diferentes ciudades.

Por lo cual los resultados presentados de SIPSA son información de referencia, sobre los precios y el abastecimiento

Nota: Se presentan los precios promedios semanales. Las semanas se contabilizan de viernes a sábado. En la semana más reciente se presenta el precio promedio entre el 24 y 28 de abril.

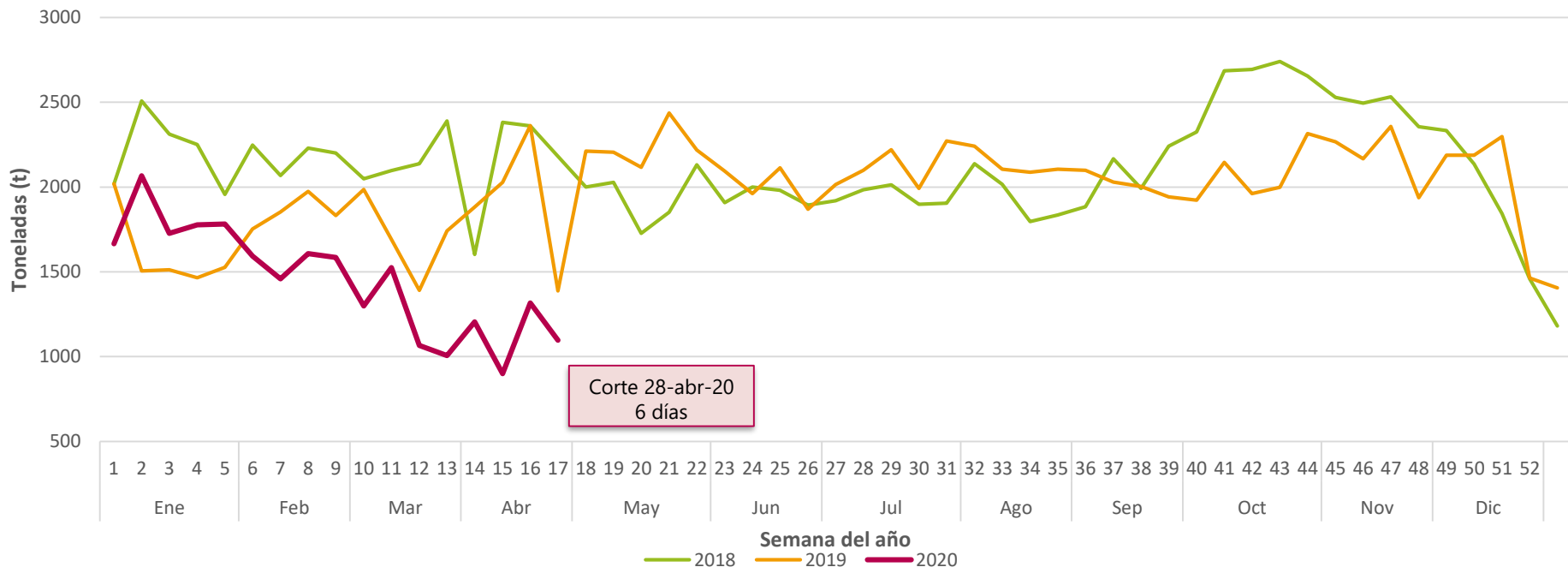
Arveja verde en vaina: precio



Fuente: DANE, SIPSA, 2020

Nota: Se presentan los precios promedios semanales. Las semanas se contabilizan de sábado a viernes. Para la semana más reciente se presenta el precio promedio entre el 25 y 28 de abril (martes). La etiqueta del eje de fecha, corresponden al último día de la semana correspondiente.

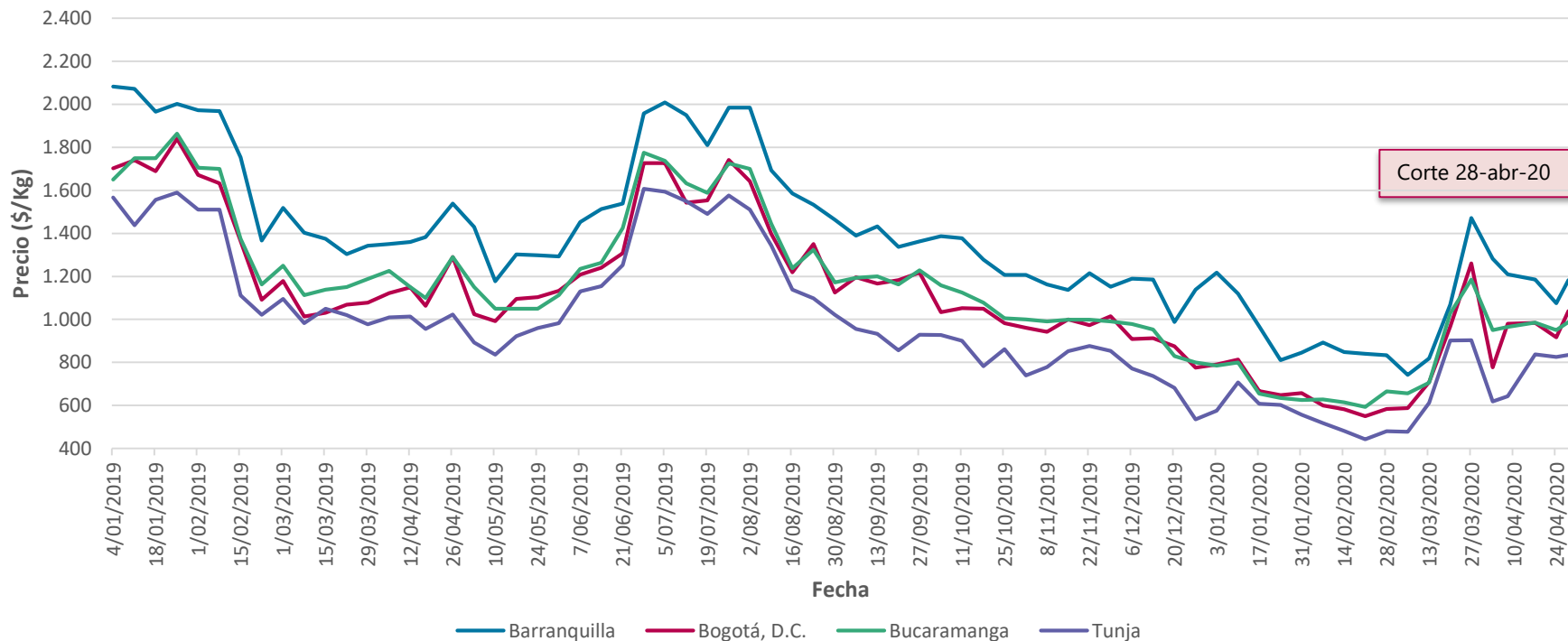
Arveja verde en vaina: abastecimiento



Fuente: DANE, SIPSA, 2020

Nota: Los datos de abastecimiento semanal presentados tienen una cobertura de siete días (de jueves a miércoles); sin embargo, para la semana del 23 al 28 de abril la cobertura es de solo seis días (de jueves a martes), debido a disponibilidad de la información. Por lo cual es importante tener en cuenta para efectos de comparación de esta última semana con las anteriores.

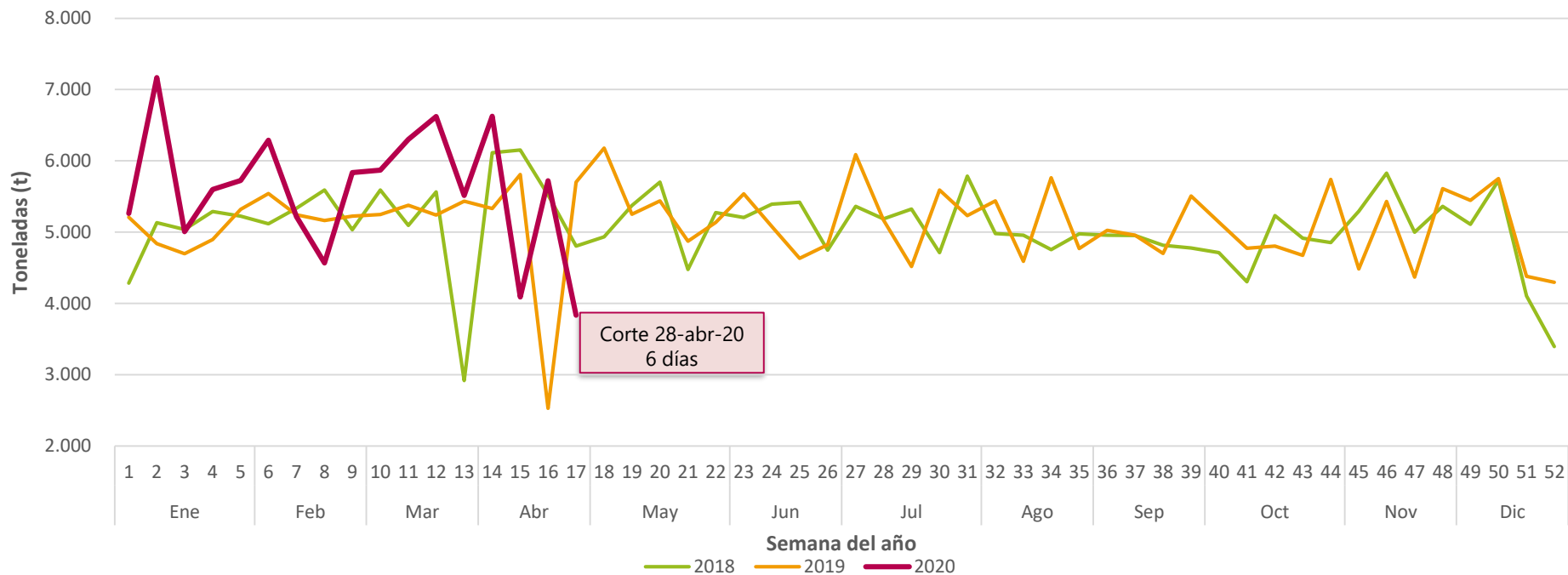
Cebolla cabeza: precio



Fuente: DANE, SIPSA, 2020

Nota: Se presentan los precios promedios semanales. Las semanas se contabilizan de sábado a viernes. Para la semana más reciente se presenta el precio promedio entre el 25 y 28 de abril (martes). La etiqueta del eje de fecha, corresponden al último día de la semana correspondiente.

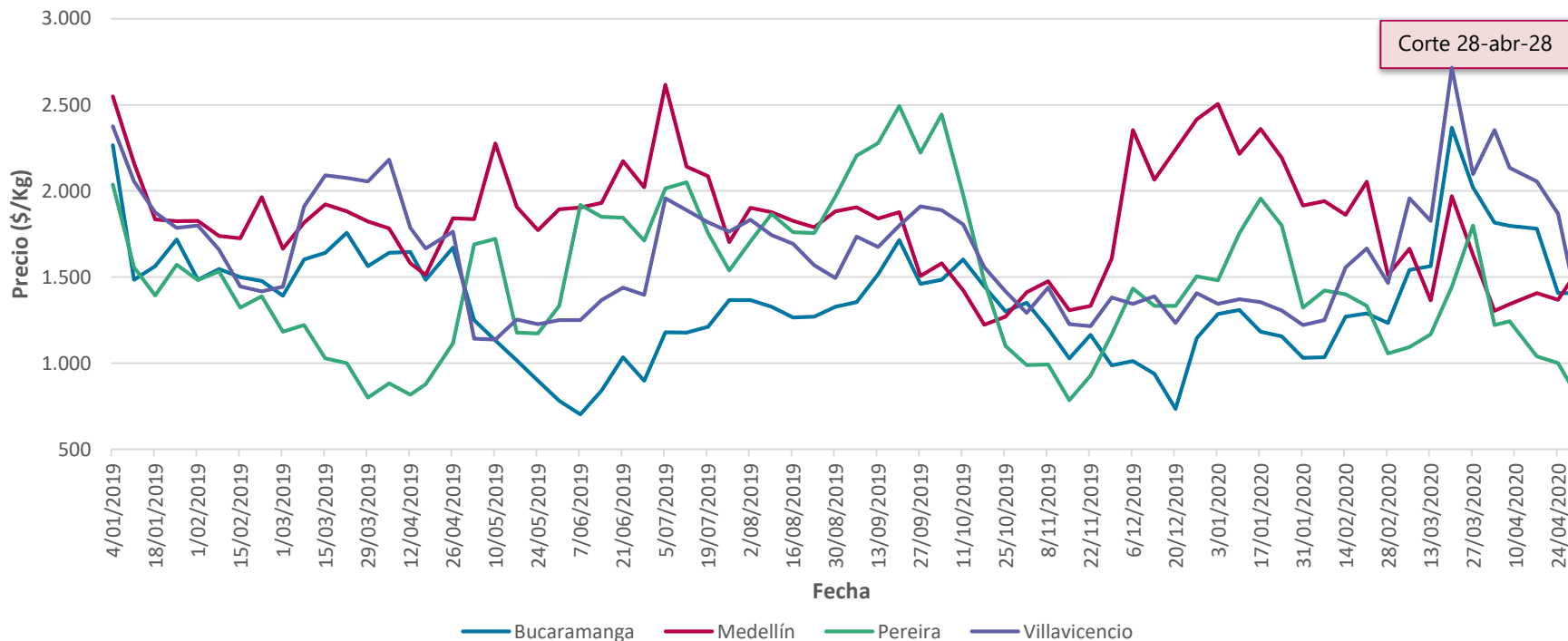
Cebolla cabeza: abastecimiento



Fuente: DANE, SIPSA, 2020

Nota: Los datos de abastecimiento semanal presentados tienen una cobertura de siete días (de jueves a miércoles); sin embargo, para la semana del 23 al 28 de abril la cobertura es de solo seis días (de jueves a martes), debido a disponibilidad de la información. Por lo cual es importante tener en cuenta para efectos de comparación de esta última semana con las anteriores.

Cebolla junca: precio

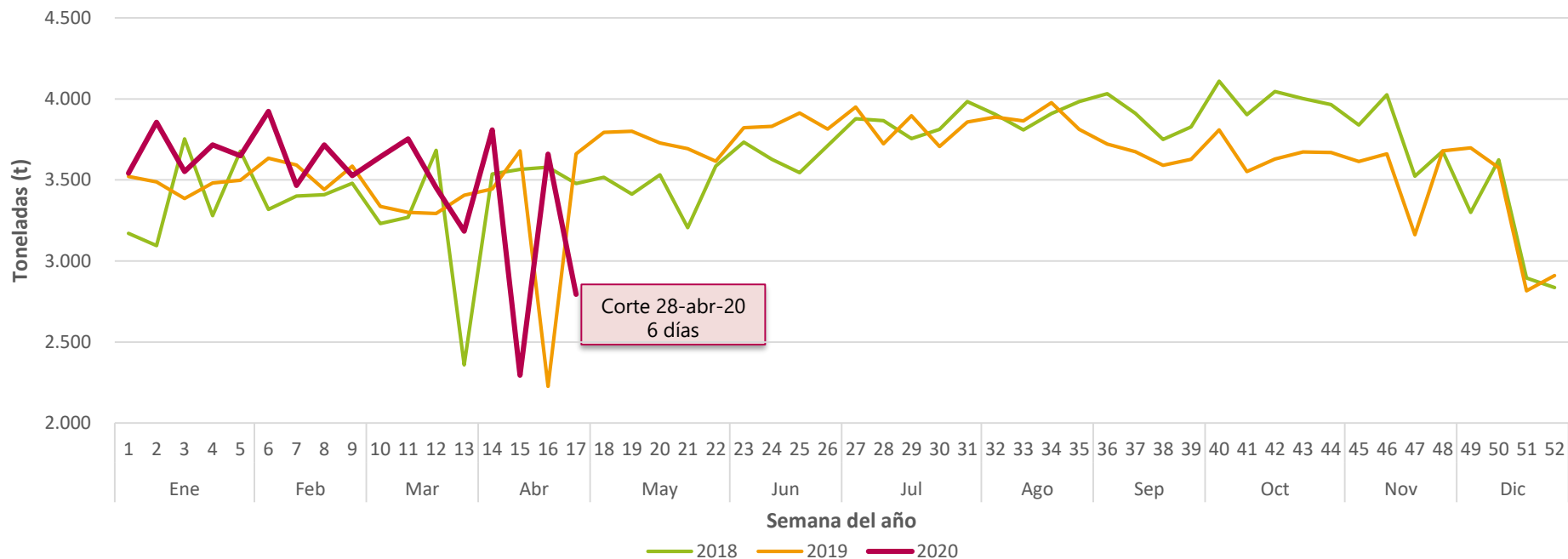


Fuente: DANE, SIPSA, 2020

Nota: Se presentan los precios promedios semanales. Las semanas se contabilizan de sábado a viernes. Para la semana más reciente se presenta el precio promedio entre el 25 y 28 de abril (martes). La etiqueta del eje de fecha, corresponden al último día de la semana correspondiente.



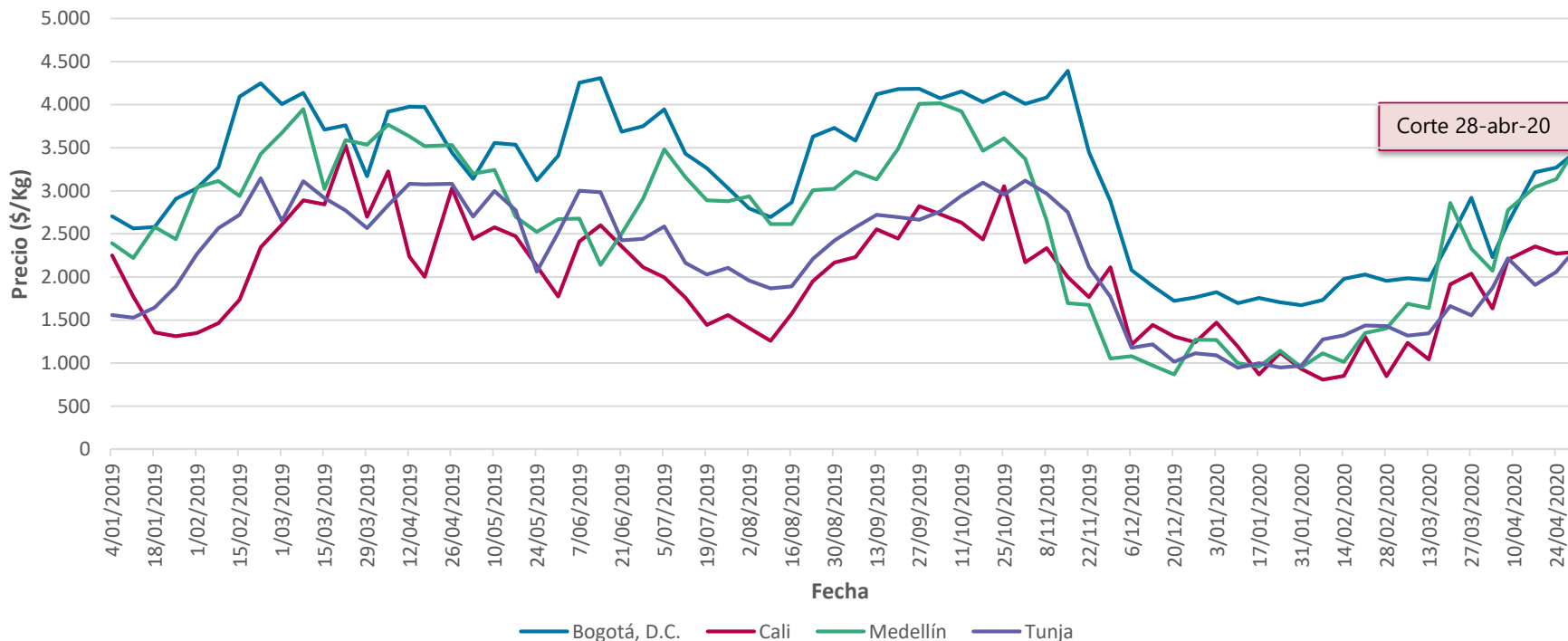
Cebolla junca: abastecimiento



Fuente: DANE, SIPSA, 2020

Nota: Los datos de abastecimiento semanal presentados tienen una cobertura de siete días (de jueves a miércoles); sin embargo, para la semana del 23 al 28 de abril la cobertura es de solo seis días (de jueves a martes), debido a disponibilidad de la información. Por lo cual es importante tener en cuenta para efectos de comparación de esta última semana con las anteriores.

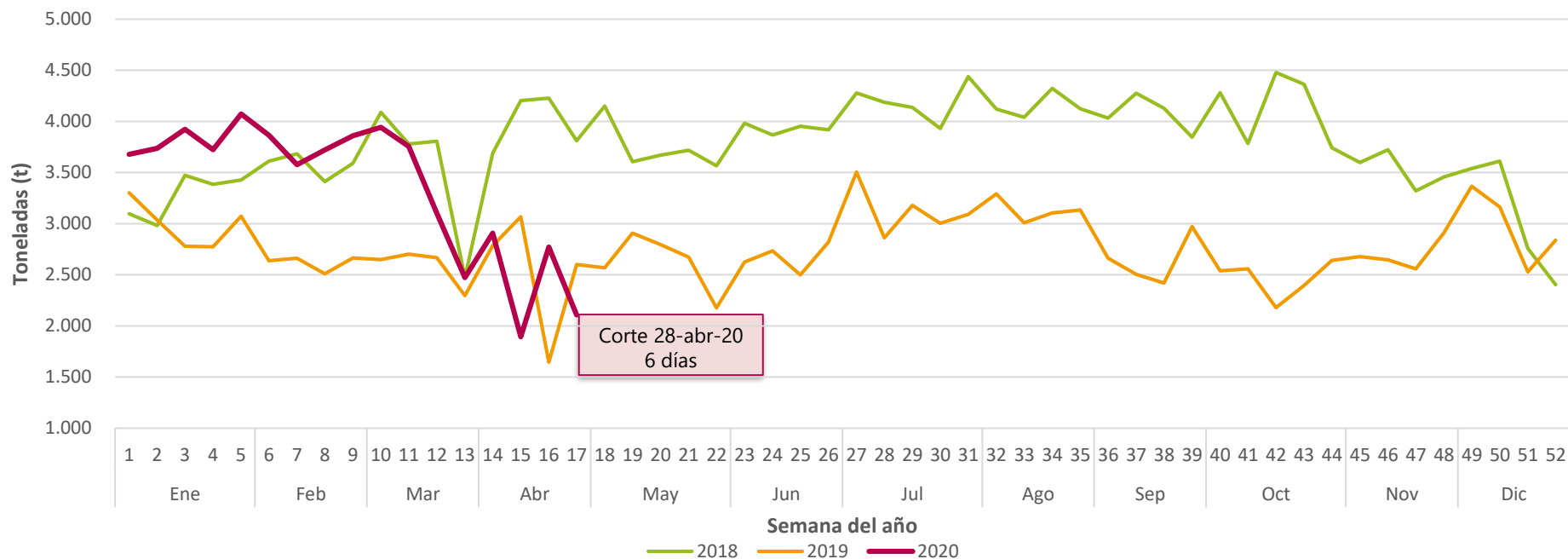
Papa criolla: precio



Fuente: DANE, SIPSA, 2020

Nota: Se presentan los precios promedios semanales. Las semanas se contabilizan de sábado a viernes. Para la semana más reciente se presenta el precio promedio entre el 25 y 28 de abril (martes). La etiqueta del eje de fecha, corresponden al último día de la semana correspondiente.

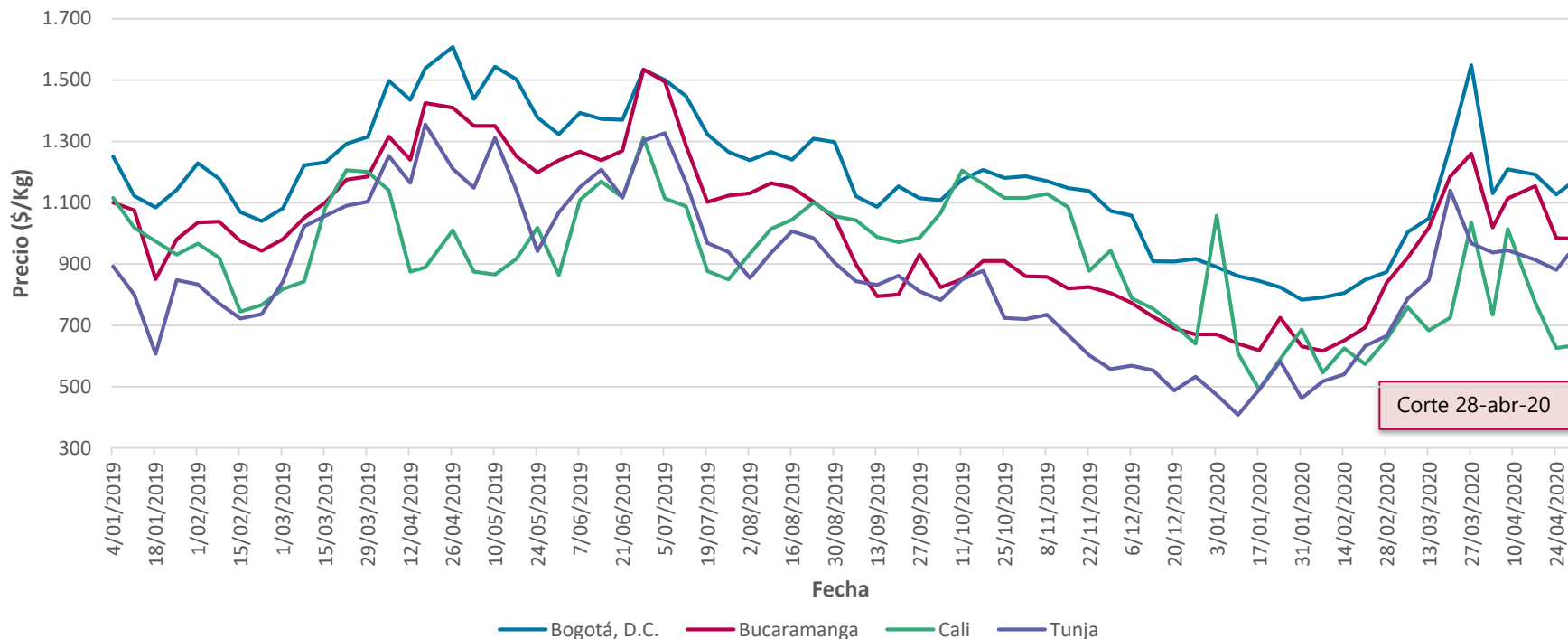
Papa criolla: abastecimiento



Fuente: DANE, SIPSA, 2020

Nota: Los datos de abastecimiento semanal presentados tienen una cobertura de siete días (de jueves a miércoles); sin embargo, para la semana del 23 al 28 de abril la cobertura es de solo seis días (de jueves a martes), debido a disponibilidad de la información. Por lo cual es importante tener en cuenta para efectos de comparación de esta última semana con las anteriores.

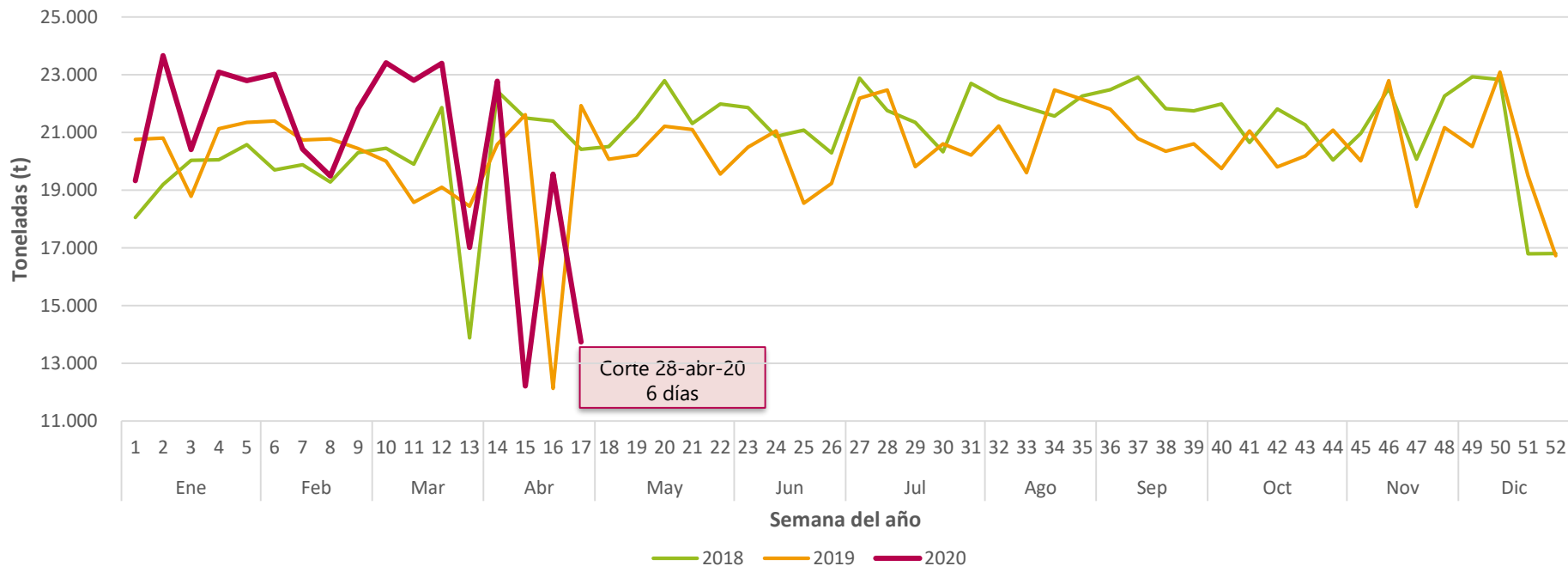
Papa parda pastusa: precio



Fuente: DANE, SIPSA, 2020

Nota: Se presentan los precios promedios semanales. Las semanas se contabilizan de sábado a viernes. Para la semana más reciente se presenta el precio promedio entre el 25 y 28 de abril (martes). La etiqueta del eje de fecha, corresponden al último día de la semana correspondiente.

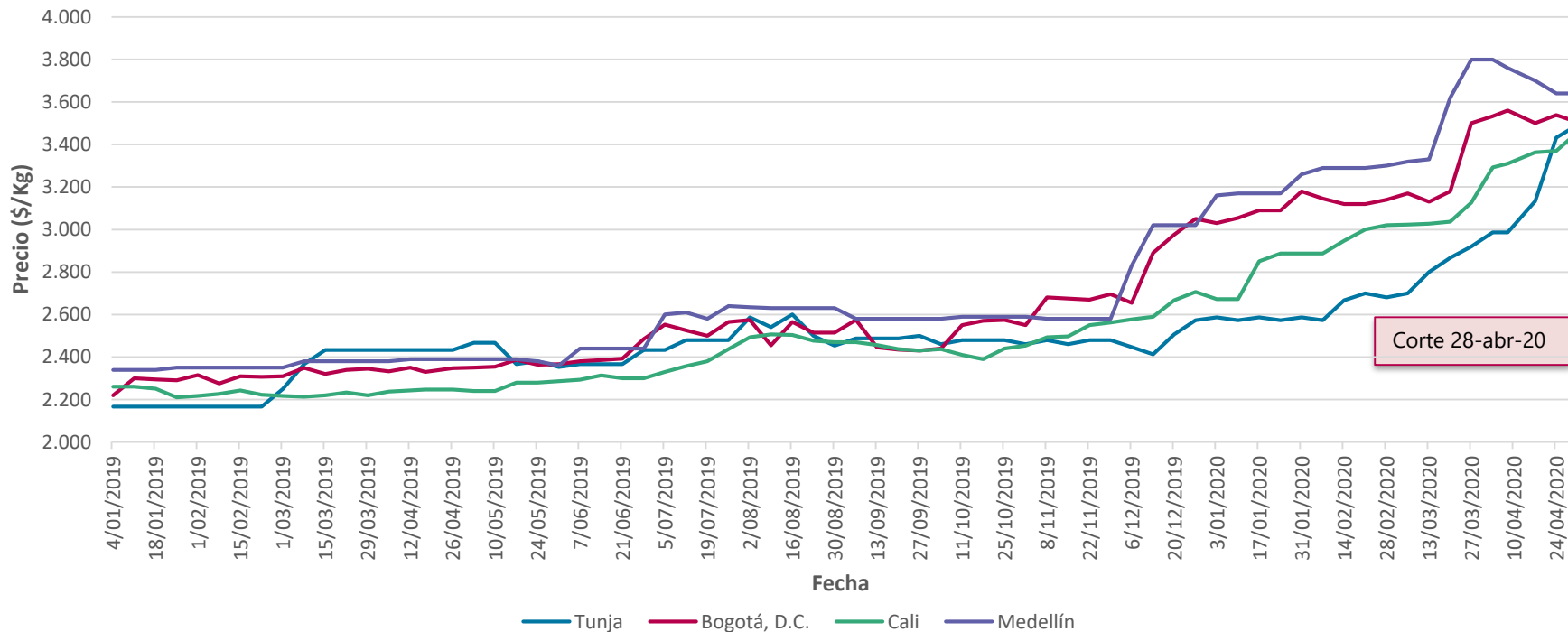
Papa negra: abastecimiento



Fuente: DANE, SIPSA, 2020

Nota: Los datos de abastecimiento semanal presentados tienen una cobertura de siete días (de jueves a miércoles); sin embargo, para la semana del 23 al 28 de abril la cobertura es de solo seis días (de jueves a martes), debido a disponibilidad de la información. Por lo cual es importante tener en cuenta para efectos de comparación de esta última semana con las anteriores.

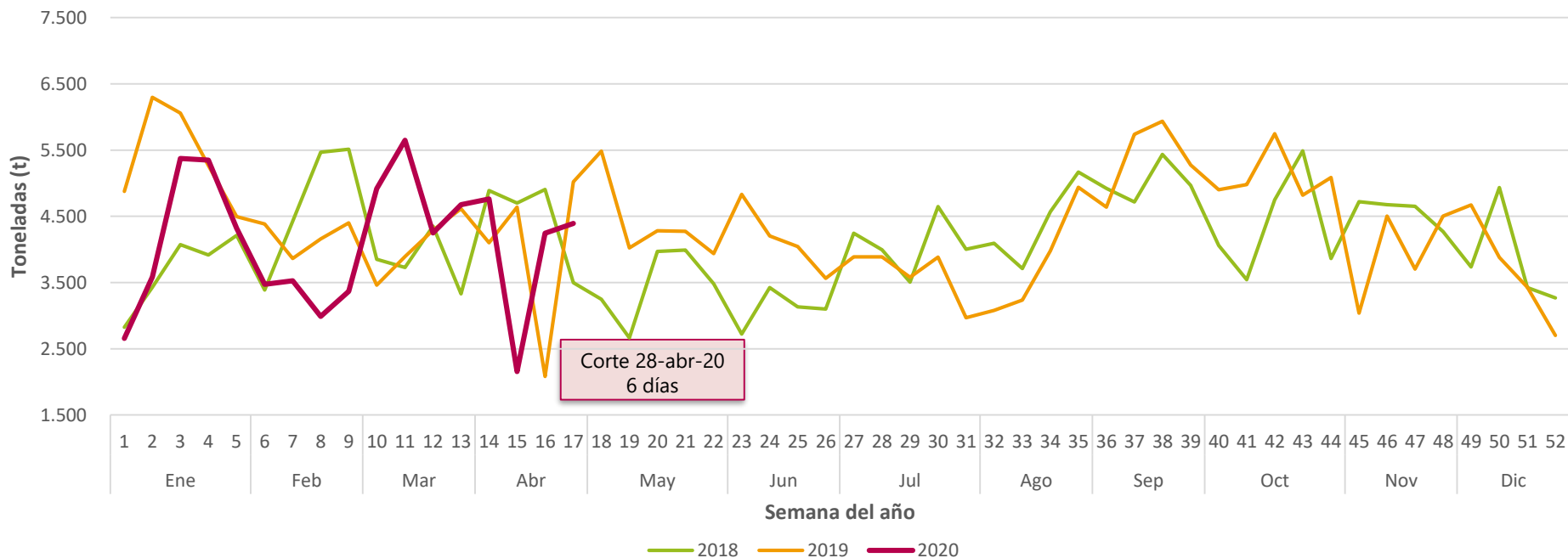
Arroz: precio



Fuente: DANE, SIPSA, 2020

Nota: Se presentan los precios promedios semanales. Las semanas se contabilizan de sábado a viernes. Para la semana más reciente se presenta el precio promedio entre el 25 y 28 de abril (martes). La etiqueta del eje de fecha, corresponden al último día de la semana correspondiente.

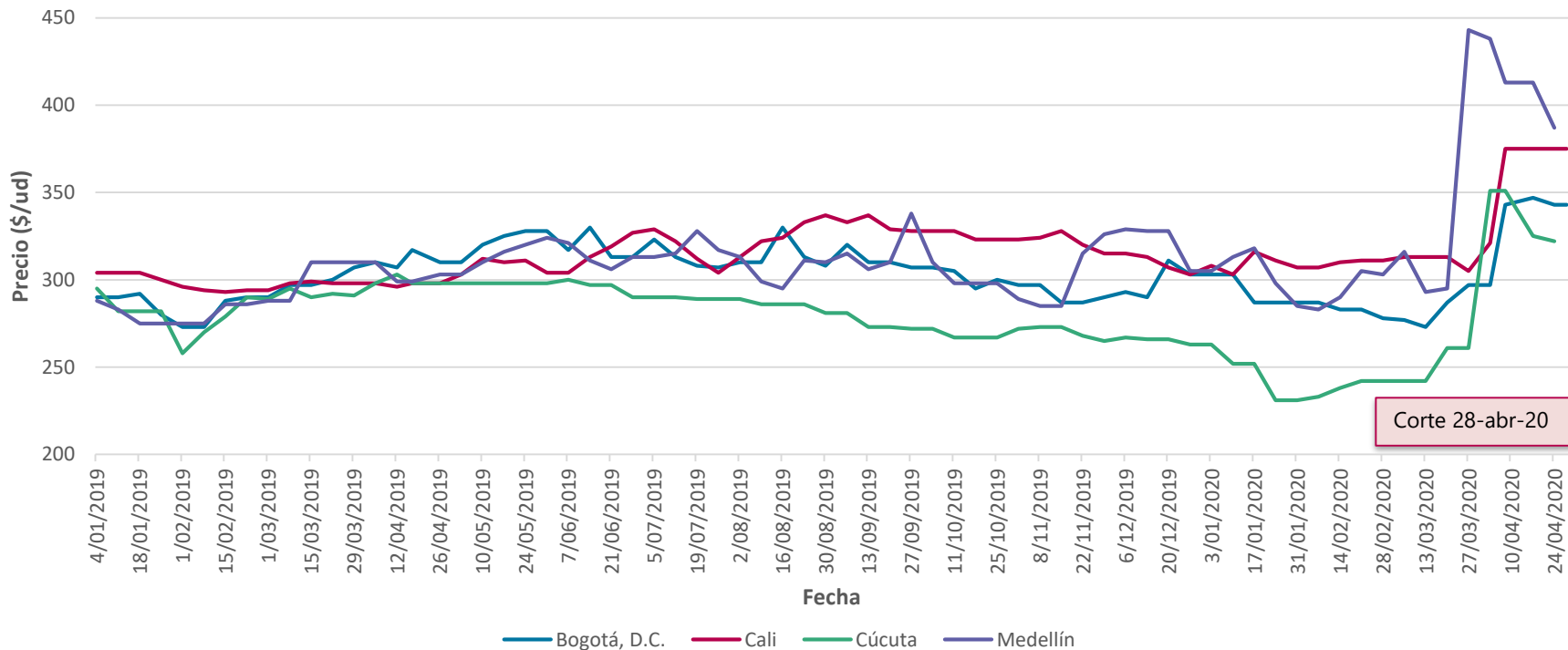
Arroz: abastecimiento



Fuente: DANE, SIPSA, 2020

Nota: Los datos de abastecimiento semanal presentados tienen una cobertura de siete días (de jueves a miércoles); sin embargo, para la semana del 23 al 28 de abril la cobertura es de solo seis días (de jueves a martes), debido a disponibilidad de la información. Por lo cual es importante tener en cuenta para efectos de comparación de esta última semana con las anteriores.

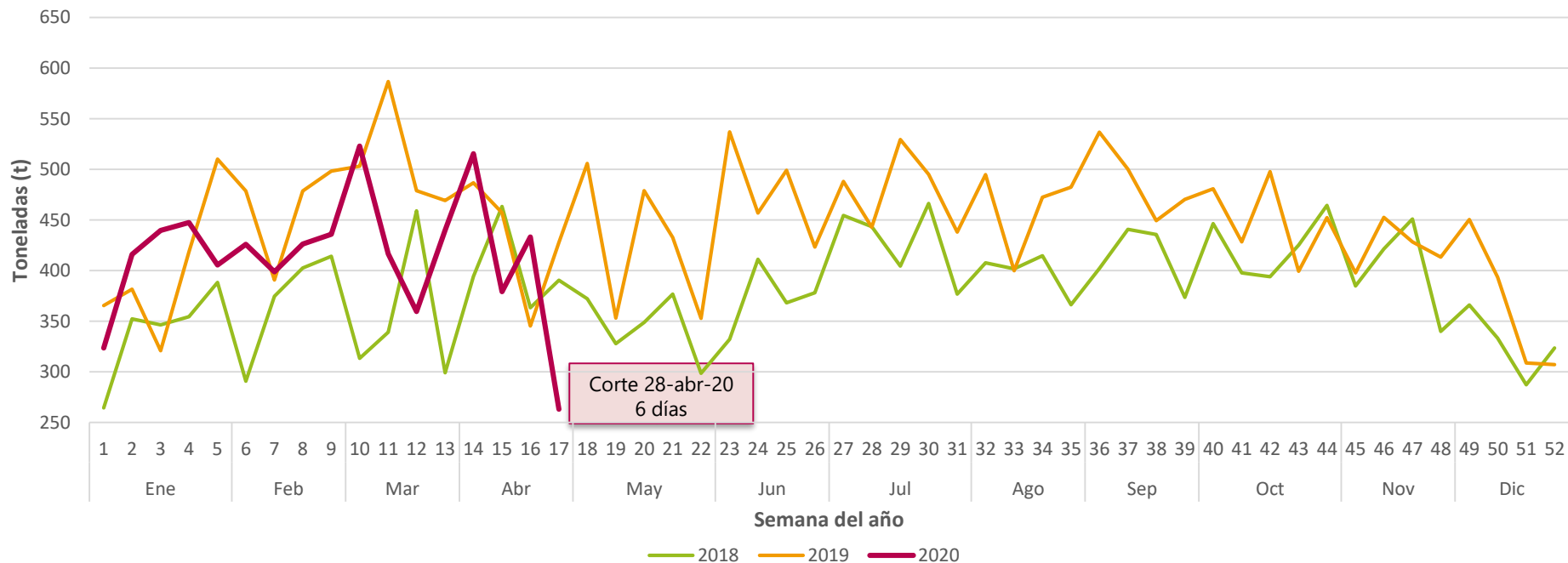
Huevo rojo AA: precio



Fuente: DANE, SIPSA, 2020

Nota: Se presentan los precios promedios semanales. Las semanas se contabilizan de sábado a viernes. Para la semana más reciente se presenta el precio promedio entre el 25 y 28 de abril (martes). La etiqueta del eje de fecha, corresponden al último día de la semana correspondiente.

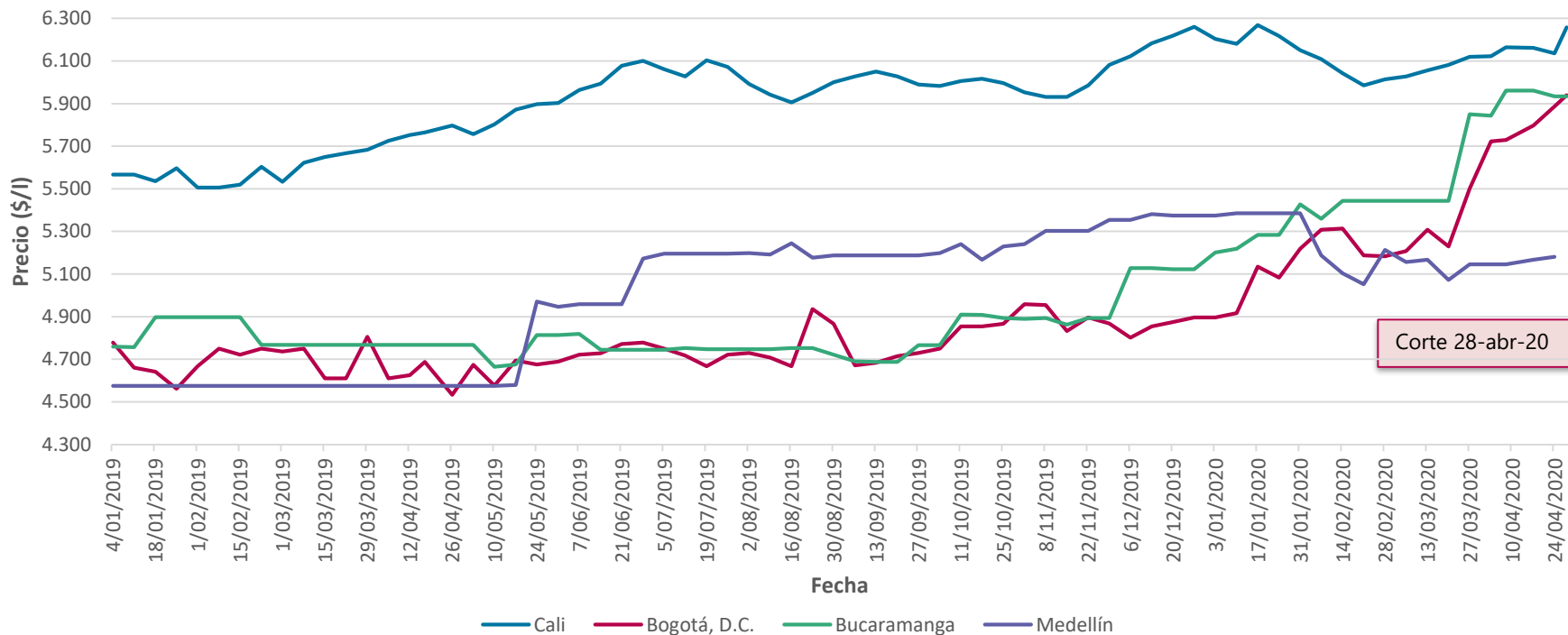
Huevos: abastecimiento



Fuente: DANE, SIPSA, 2020

Nota: Los datos de abastecimiento semanal presentados tienen una cobertura de siete días (de jueves a miércoles); sin embargo, para la semana del 23 al 28 de abril la cobertura es de solo seis días (de jueves a martes), debido a disponibilidad de la información. Por lo cual es importante tener en cuenta para efectos de comparación de esta última semana con las anteriores.

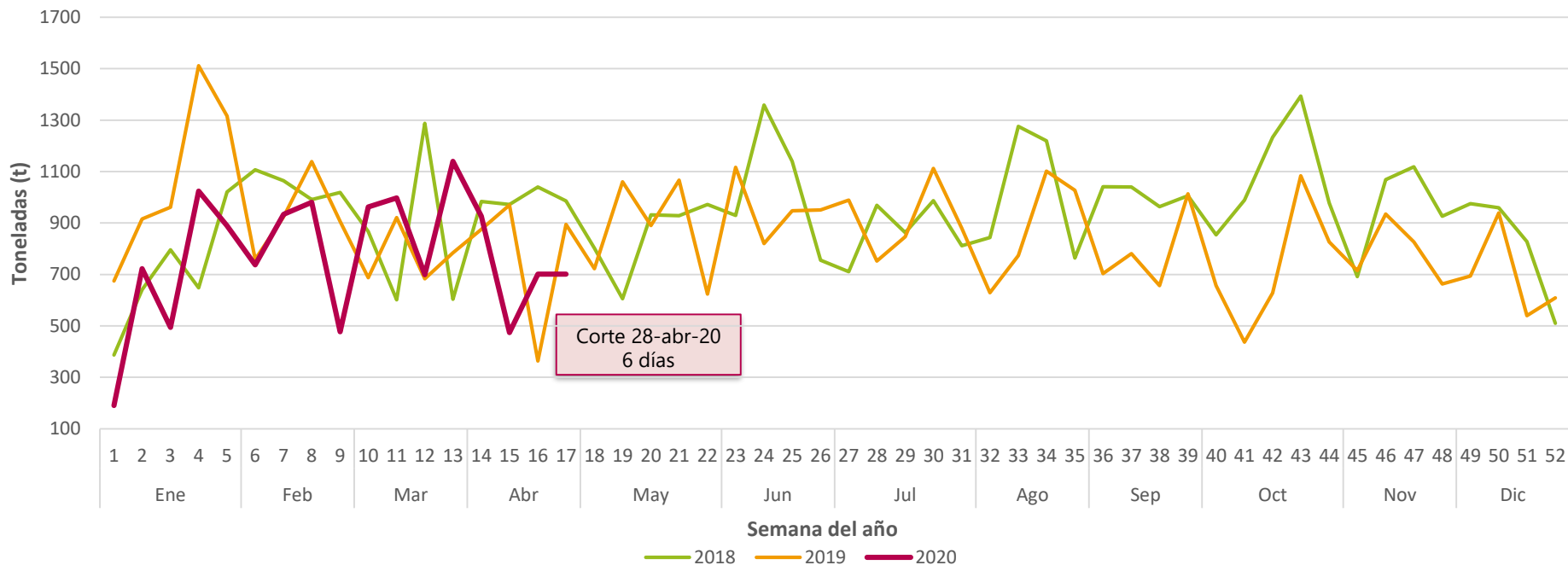
Aceite vegetal: precio



Fuente: DANE, SIPSA, 2020

Nota: Se presentan los precios promedios semanales. Las semanas se contabilizan de sábado a viernes. Para la semana más reciente se presenta el precio promedio entre el 25 y 28 de abril (martes). La etiqueta del eje de fecha, corresponden al último día de la semana correspondiente.

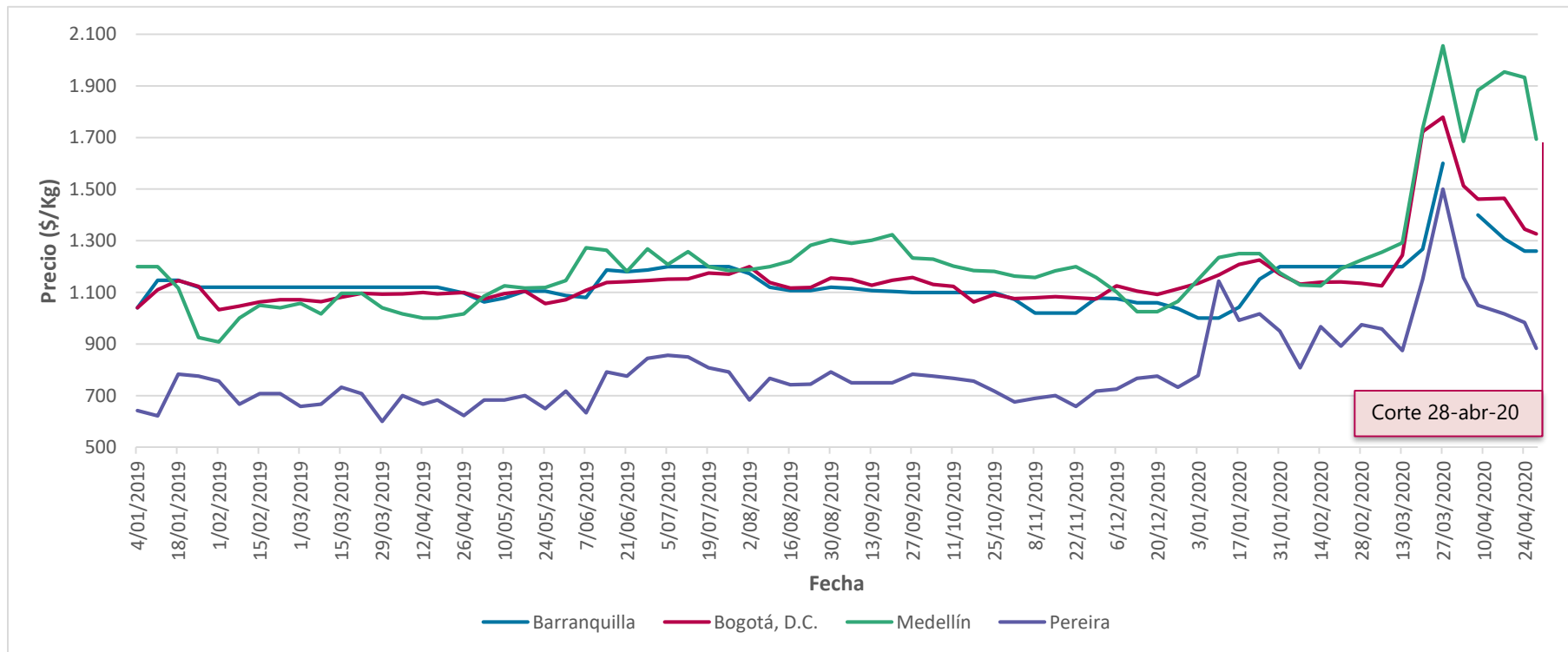
Aceites: abastecimiento



Fuente: DANE, SIPSA, 2020

Nota: Los datos de abastecimiento semanal presentados tienen una cobertura de siete días (de jueves a miércoles); sin embargo, para la semana del 23 al 28 de abril la cobertura es de solo seis días (de jueves a martes), debido a disponibilidad de la información. Por lo cual es importante tener en cuenta para efectos de comparación de esta última semana con las anteriores.

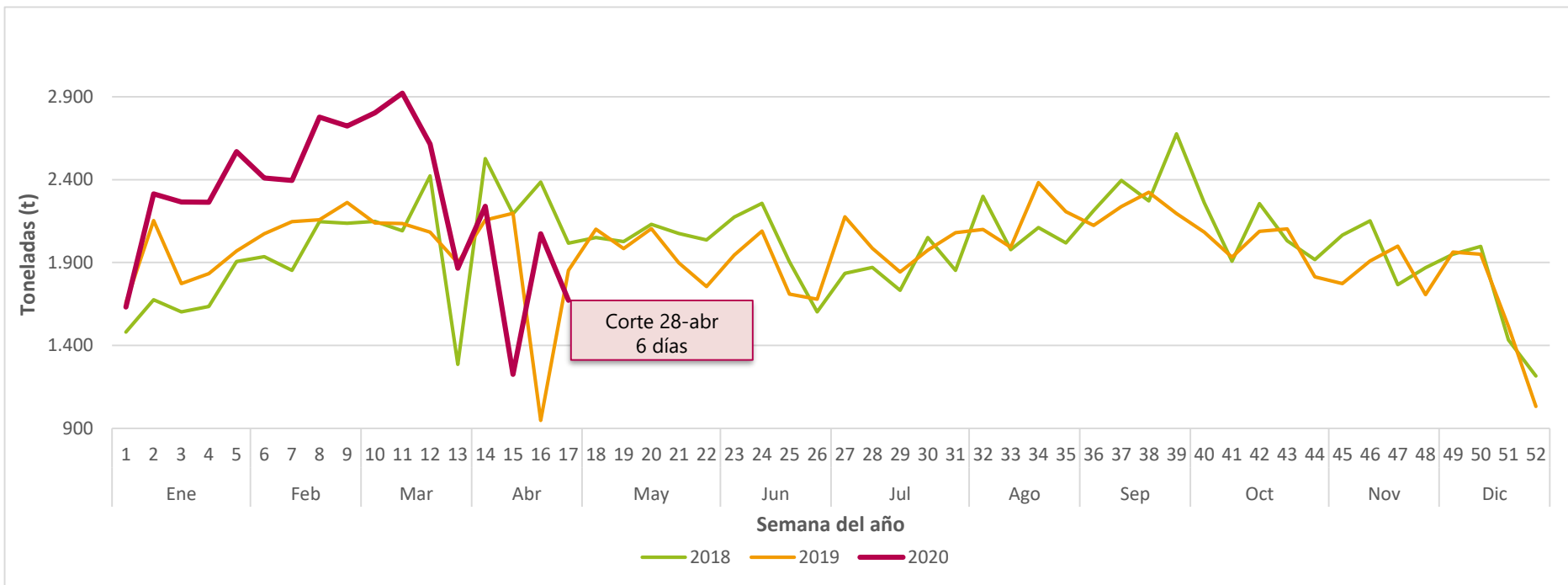
Naranja valencia: precio



Fuente: DANE, SIPSA, 2020

Nota: Se presentan los precios promedios semanales. Las semanas se contabilizan de sábado a viernes. Para la semana más reciente se presenta el precio promedio entre el 25 y 28 de abril (martes). La etiqueta del eje de fecha, corresponden al último día de la semana correspondiente.

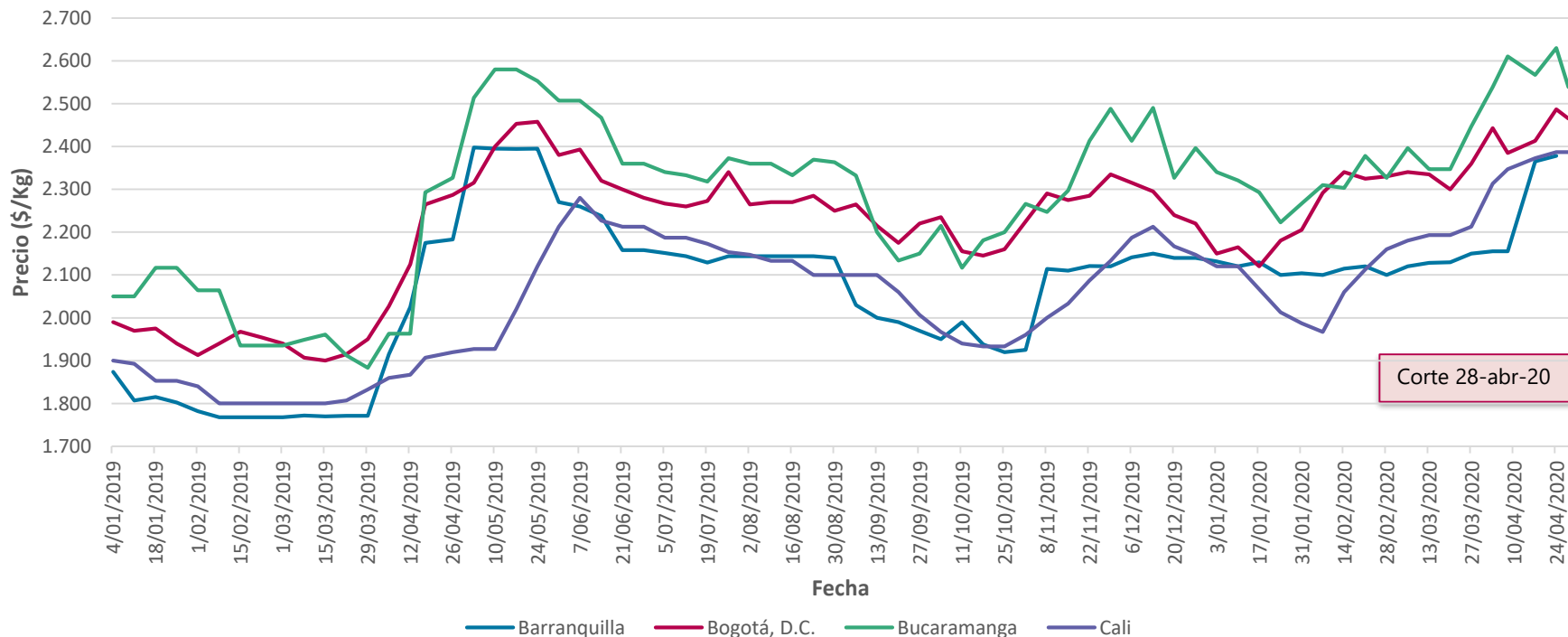
Naranja valencia: abastecimiento



Fuente: DANE, SIPSA, 2020

Nota: Los datos de abastecimiento semanal presentados tienen una cobertura de siete días (de jueves a miércoles); sin embargo, para la semana del 23 al 28 de abril la cobertura es de solo seis días (de jueves a martes), debido a disponibilidad de la información. Por lo cual es importante tener en cuenta para efectos de comparación de esta última semana con las anteriores.

Azúcar: precio



Fuente: DANE, SIPSA, 2020

Nota: Se presentan los precios promedios semanales. Las semanas se contabilizan de sábado a viernes. Para la semana más reciente se presenta el precio promedio entre el 25 y 28 de abril (martes). La etiqueta del eje de fecha, corresponden al último día de la semana correspondiente.

Seguimiento estadístico de precios del listado vigente de productos de primera necesidad

Abril 30 de 2020



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia



@DANEColombia



@DANE_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia

www.dane.gov.co