

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

Septiembre 11 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 (28 de agosto al 1 de septiembre).
- Cobertura de 25 productos con 76 fuentes y **602.831** cotizaciones
- Abastecimiento mayorista de SIPSA en 28 centrales de abastecimiento con **23.624 toneladas el lunes 31 de agosto**

Qué vamos a ver:

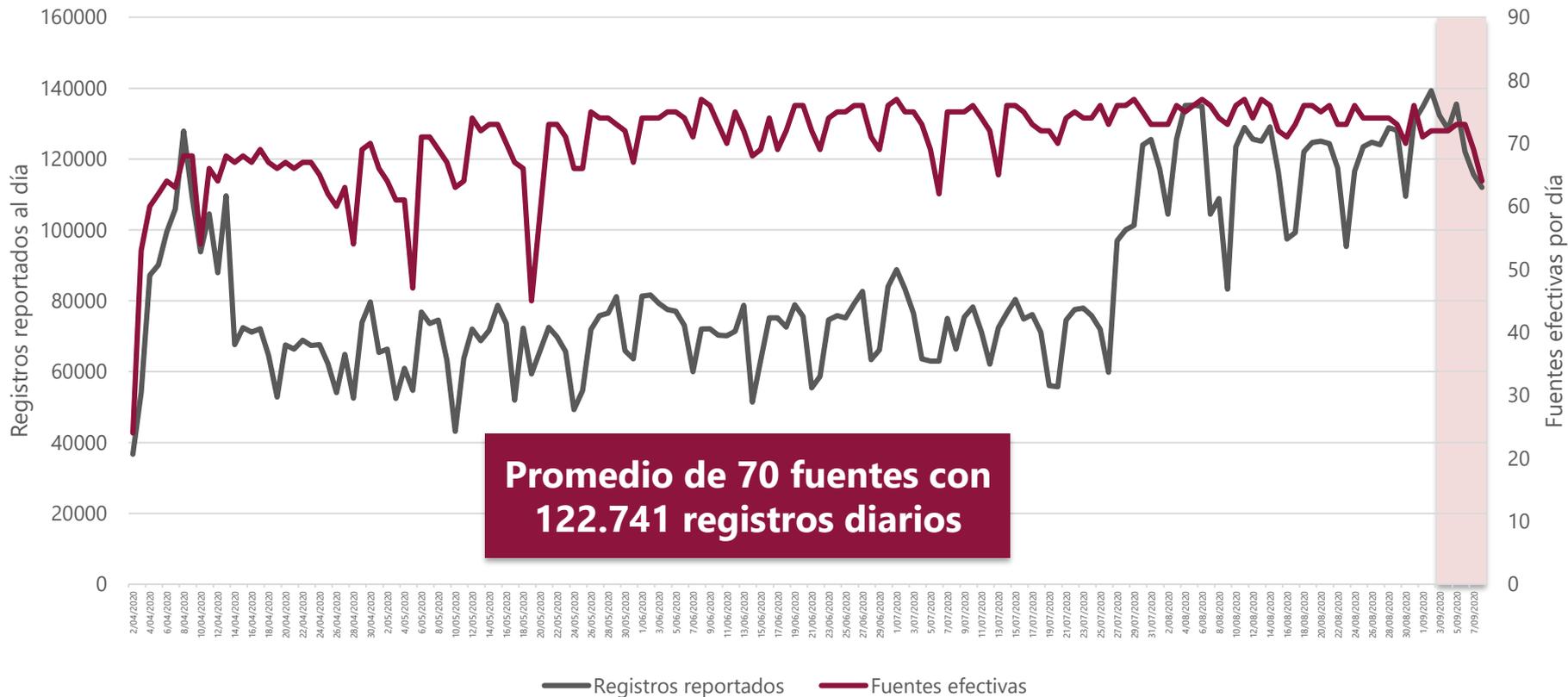
- 5-días (4 al 8 de septiembre).
- Cobertura de 25 productos con 78 fuentes y **613.705** cotizaciones
- Abastecimiento mayorista de SIPSA en 28 centrales de abastecimiento con **23.467 toneladas el lunes 7 de septiembre**



Cobertura según producto DANE – Septiembre 11 de 2020

Producto DANE	Códigos de barras con información reportada	Códigos de barras tabla paramétrica	Total cobertura
Aceite de girasol	24	46	52,2%
Acetaminofén	95	234	40,6%
Amoxicilina	9	10	90,0%
Arroz para seco	32	60	53,3%
Arveja	74	314	23,6%
Azúcar refinada	82	134	61,2%
Cebolla cabeza	7	47	14,9%
Cebolla en rama	17	64	26,6%
Guantes para examen, no estériles	40	75	53,3%
Guantes Quirúrgicos	1	1	100,0%
Hidroxicloroquina	3	6	50,0%
Huevo	103	370	27,8%
Ibuprofeno	3	9	33,3%
Ivermectina	1	4	25,0%
Jabón de tocador en barra	64	147	43,5%
Leche larga vida	98	263	37,3%
Naproxeno	12	27	44,4%
Naranja	8	69	11,6%
Papa criolla	8	39	20,5%
Papa negra	6	54	11,1%
Queso Campesino	3	5	60,0%
Solución o gel desinfectante a base de alcohol	5	21	23,8%

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





Variaciones compuestas por producto (septiembre 04 - 08 de 2020)

Nombre DANE	Variación diaria del precio implícito, según producto (Días de septiembre) (%)							Variación compuesta%	
	02	03	04	05	06	07	08	Del 04 al 08 de septiembre	Del 02 al 08 de septiembre
Jabón de tocador en barra	-0,18	0,87	-0,13	-0,18	3,66	0,29	-0,01	3,62	4,34
Queso Campesino	-0,22	0,09	0,07	-0,02	2,54	0,00	-0,22	2,36	2,22
Hidroxicloroquina	-3,26	6,59	-1,12	0,25	0,00	0,00	0,00	-0,87	2,22
Aceite de girasol	0,01	0,03	-0,12	-0,17	0,56	0,37	0,01	0,64	0,68
Papa criolla	-0,48	0,88	-0,10	0,21	0,77	-0,04	-0,67	0,17	0,57
Huevo	-0,70	0,26	0,38	0,20	0,16	0,33	-0,33	0,75	0,30
Guantes Quirúrgicos	0,01	-0,04	-0,02	-1,49	0,40	1,21	0,20	0,28	0,25
Cebolla en rama	-0,20	0,61	0,15	-0,41	-0,36	0,05	0,38	-0,19	0,21
Arveja	-0,29	0,42	-0,02	0,06	0,05	-0,03	0,01	0,07	0,21
Arroz para seco	0,04	0,00	-0,01	-0,04	0,11	-0,01	0,08	0,14	0,18
Ibuprofeno	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18
Azúcar refinada	-0,08	-0,08	0,04	-0,03	0,02	0,22	-0,02	0,22	0,07
Amoxicilina	-0,61	0,76	-0,06	-0,03	0,03	0,01	-0,04	-0,09	0,04
Solución o gel desinfectante a base de alcohol	0,04	-0,02	-0,03	0,00	0,05	-0,03	0,01	0,00	0,01
Respiradores con mascara de filtrado (mascara de alta eficiencia o mascara N95)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Guantes para examen, no estériles	0,02	0,02	0,00	-0,19	-0,14	0,24	-0,07	-0,17	-0,13
Leche larga vida	0,21	0,12	-0,11	-0,33	0,69	0,04	-1,02	-0,75	-0,42
Acetaminofén	-0,66	0,34	-0,43	-0,04	-0,14	0,08	0,08	-0,45	-0,77
IVERMECTINA	-0,02	0,00	-0,31	-0,47	-0,02	0,03	0,01	-0,75	-0,78
Papa negra	0,26	0,23	-1,11	-0,02	-0,37	0,38	-0,33	-1,45	-0,96
Naproxeno	-0,56	0,16	-0,65	-0,19	0,14	-0,58	0,14	-1,14	-1,53
Cebolla cabezona	-1,04	2,24	-0,20	-0,16	0,05	0,33	-5,52	-5,50	-4,39
Naranja	-10,46	12,92	0,39	-0,09	-0,36	-8,01	-0,95	-8,94	-7,94

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

Septiembre 11 de 2020



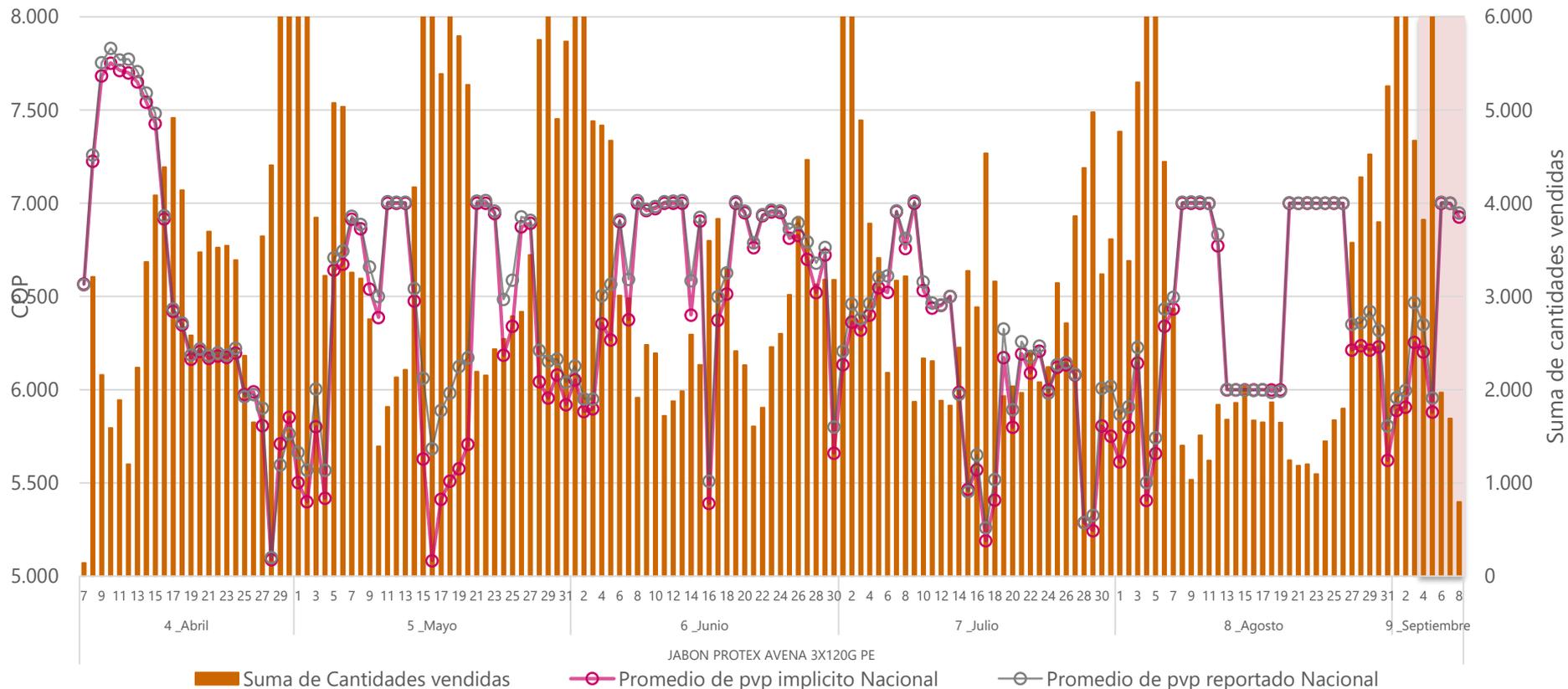
**El futuro
es de todos**

Gobierno
de Colombia

Resultados con base en 613.705 registros de
un promedio de 70 fuentes efectivas diarias
para el período del 04 al 08 de septiembre de 2020



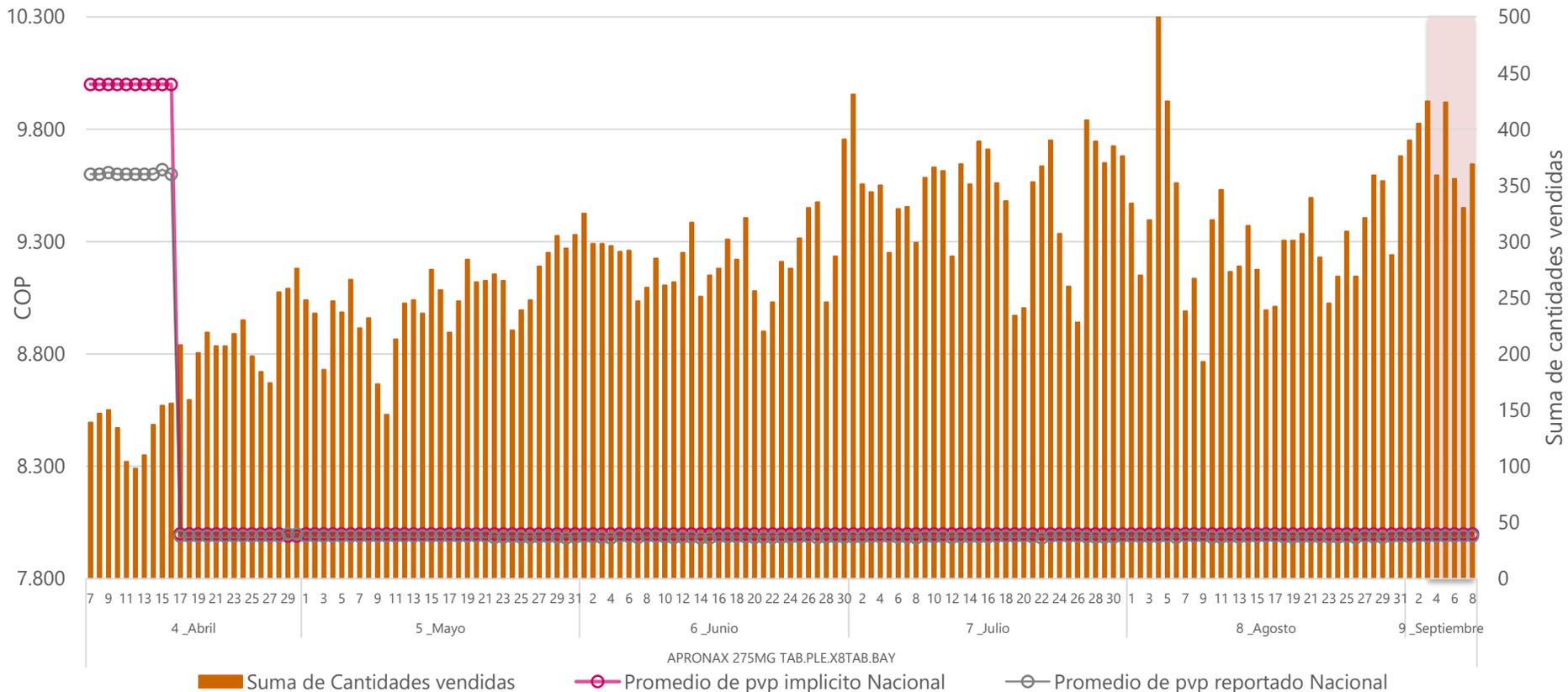
Jabón de tocador: precio y cantidades del producto más vendido



Fuente: PVPAPN, 2020

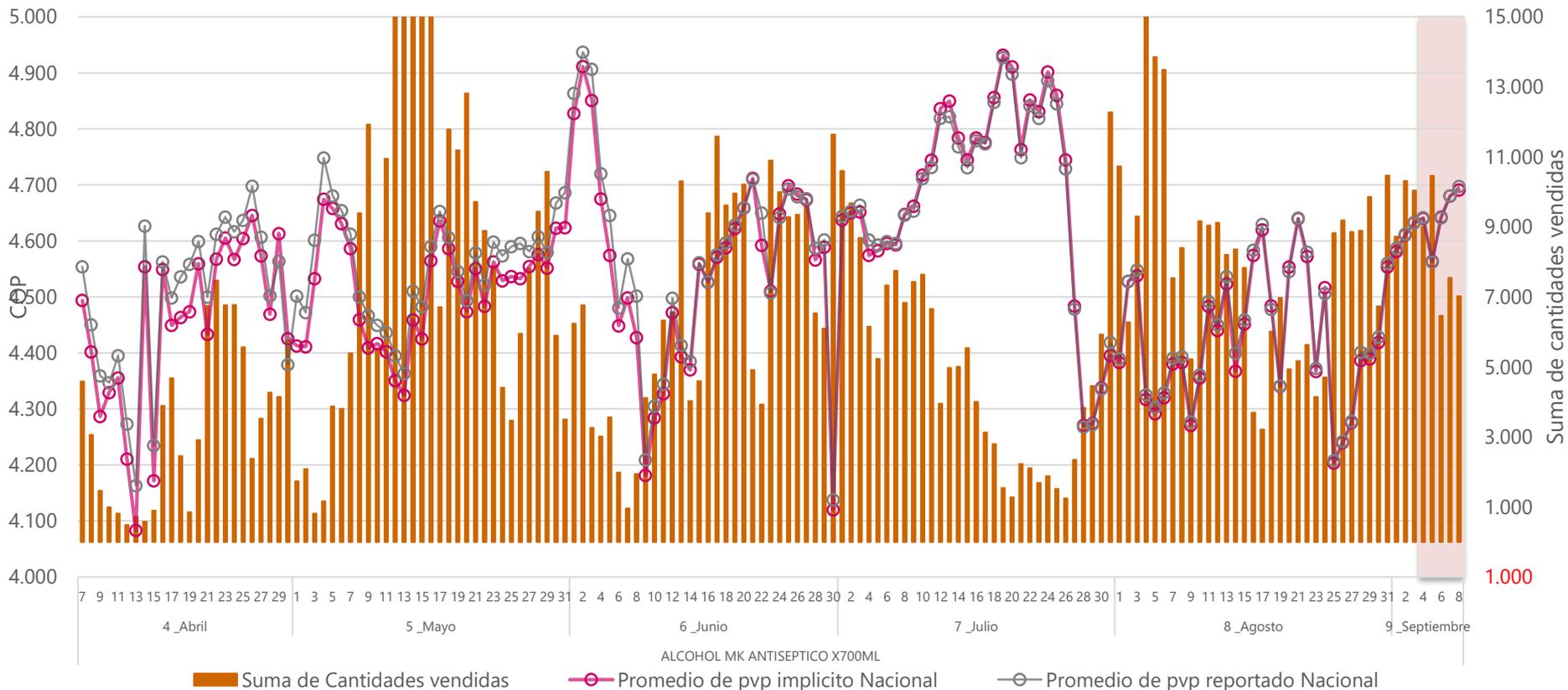


Naproxeno: precio y cantidades del producto más vendido





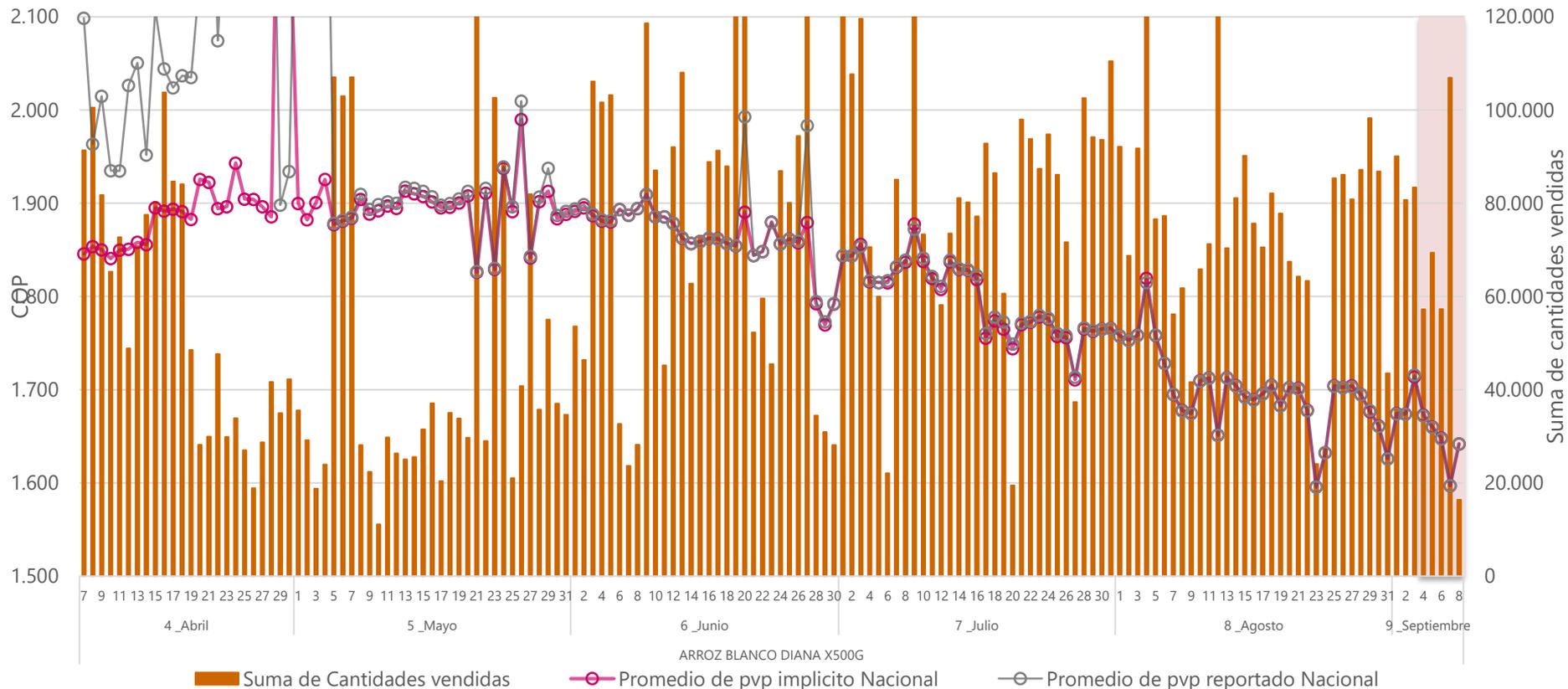
Solución a base de alcohol: precio y cantidades del producto más vendido



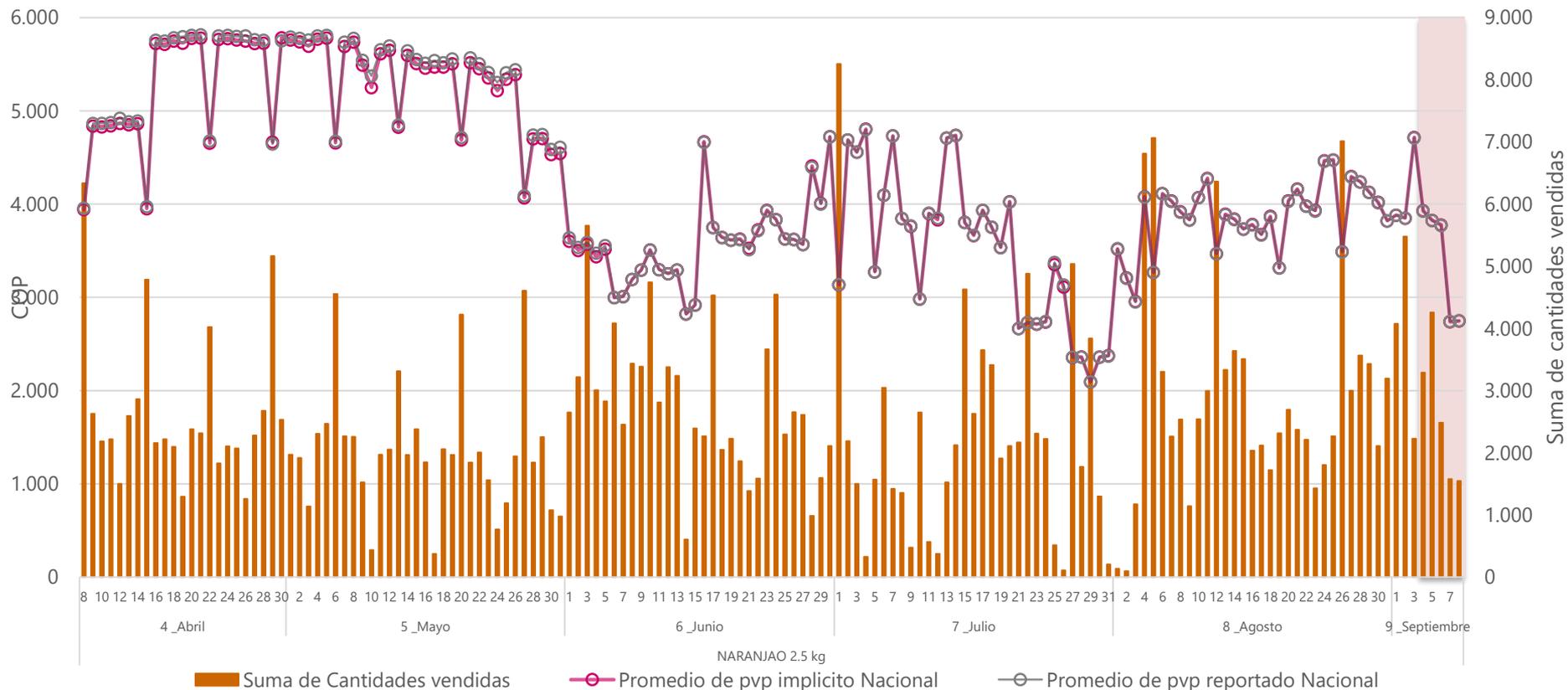
Fuente: PVPAPN, 2020



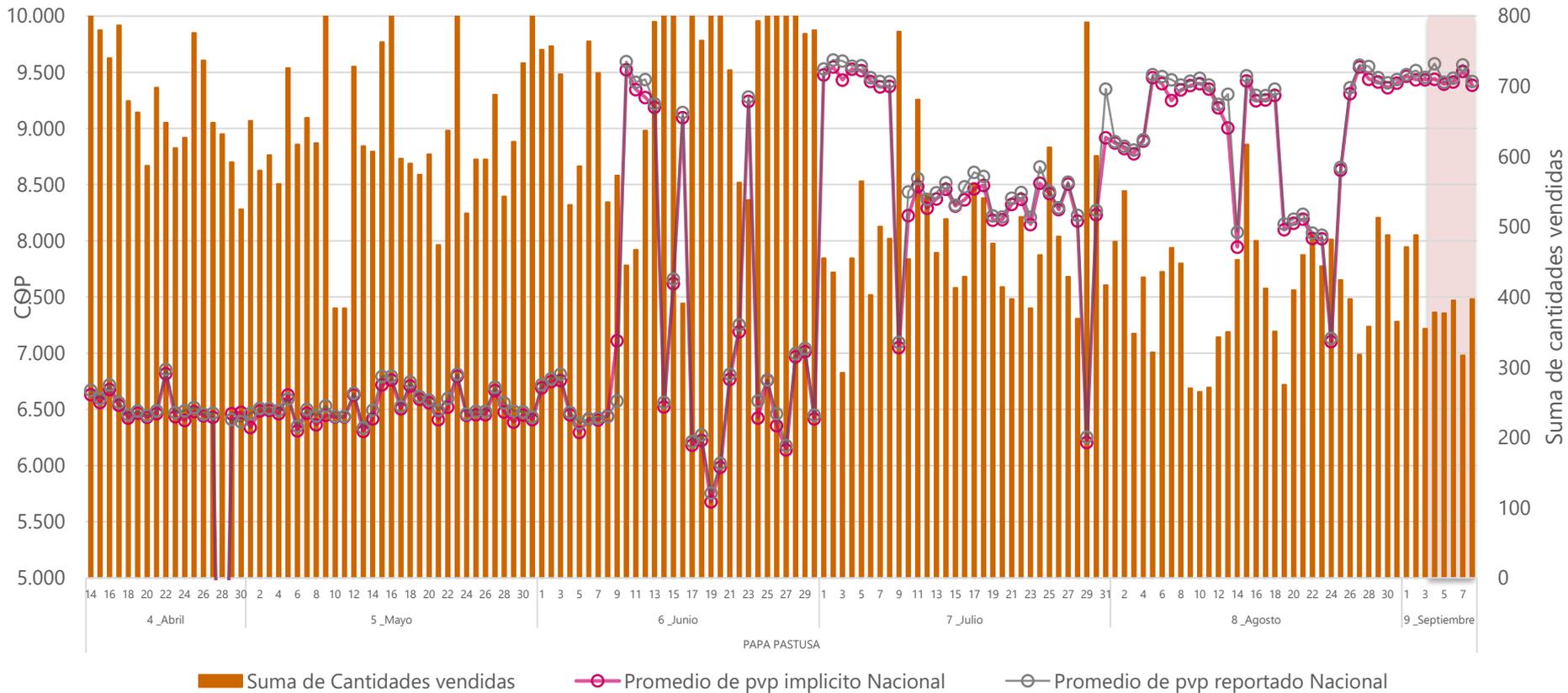
Arroz para seco: precio y cantidades del producto más vendido



Naranja: precio y cantidades del producto más vendido

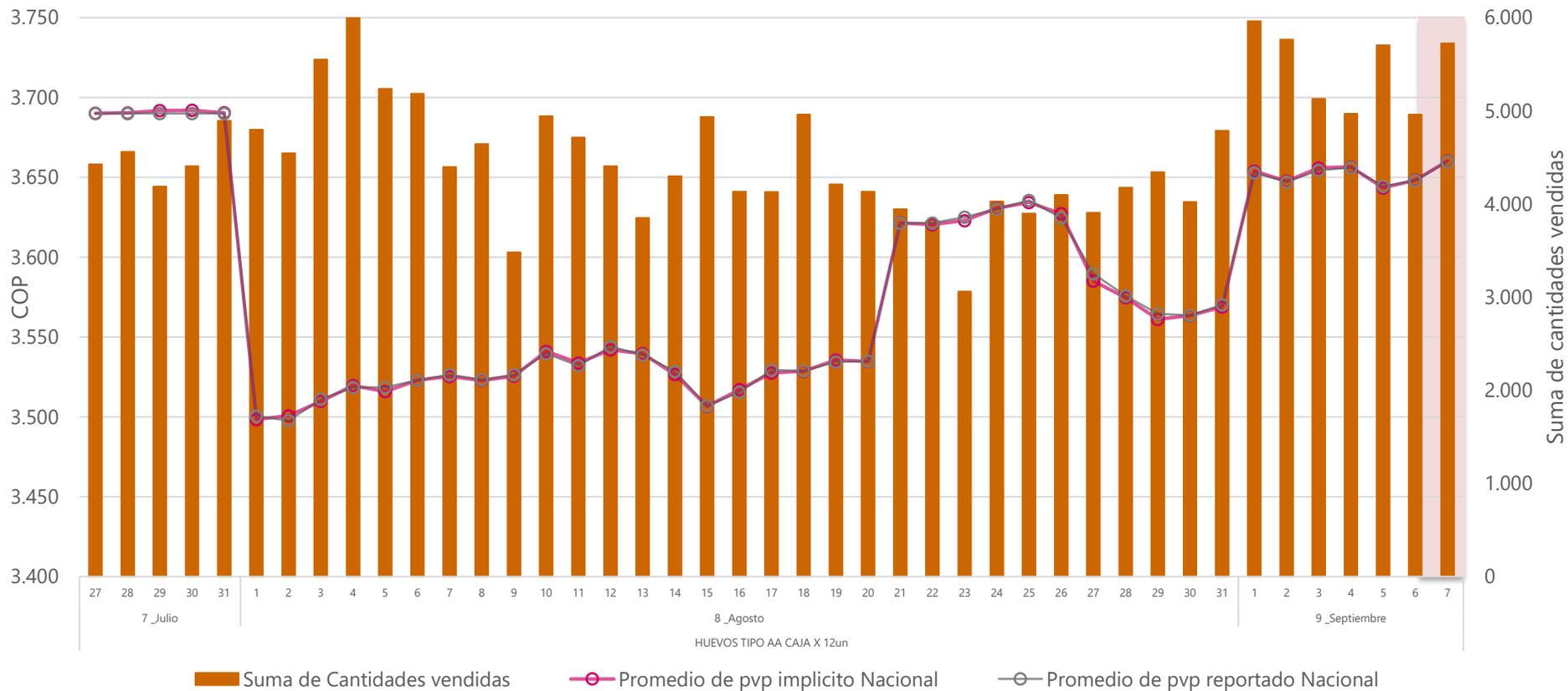


Papa negra: precio y cantidades del producto más vendido





Huevo: precio y cantidades del producto más vendido (serie jul-sept)



Índice de ventas para productos escogidos

Septiembre 11 de 2020

Período de abril 15 a septiembre 8 de 2020



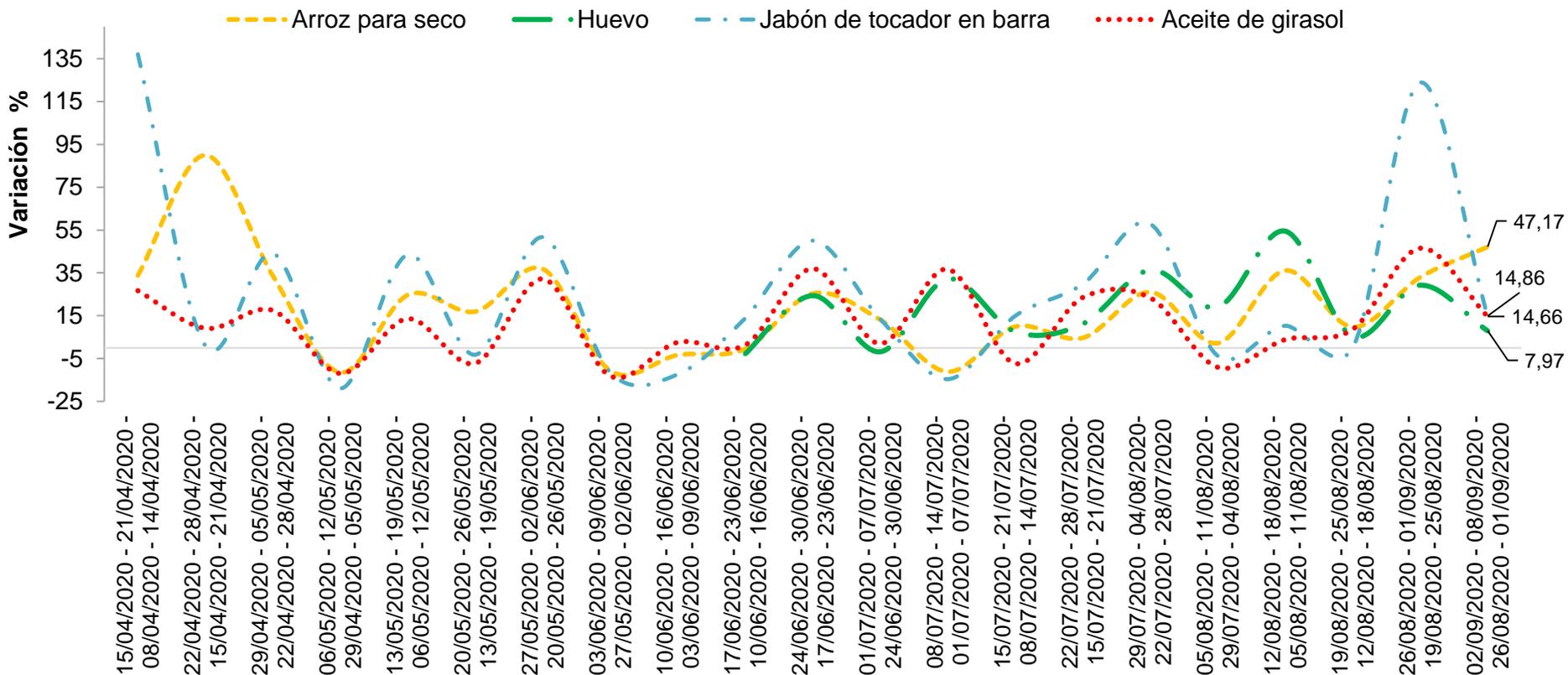
El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

Variación semanal del índice de ventas

- Teniendo en cuenta la disponibilidad de información y los cambios en la estructura de ventas observada en las dos semanas que permiten la comparación, el indicador se diseña como un índice **Superlativo** del tipo Walsh. (La estructura de ponderaciones que permite el cálculo semanal se define como la media geométrica de las estructuras de los dos periodos comparados).
- El cálculo semanal define como periodo base del número índice, la semana anterior a la de referencia, lo que permite el cálculo de las contribuciones por registros, a la variación semanal por producto para el total nacional y según departamentos.
- Con el fin de permitir la comparabilidad de la información en lapsos superiores al semanal, las variaciones calculadas se describen utilizando un número índice con base 100 en la semana 01 al 07 de abril. (Permite cálculo de variaciones supra semanales, más no contribuciones)
- Para que los resultados semanales sean comparables entre periodos, el índice se calcula a partir de la selección de un panel de observaciones que se sostiene en toda la serie. Los ajustes derivados de los cambios en el panel afectan los resultados históricos.
- Se pone a disposición los resultados del índice nominal y real de las ventas para el arroz, huevo, aceite de girasol y jabón de tocador en barra.

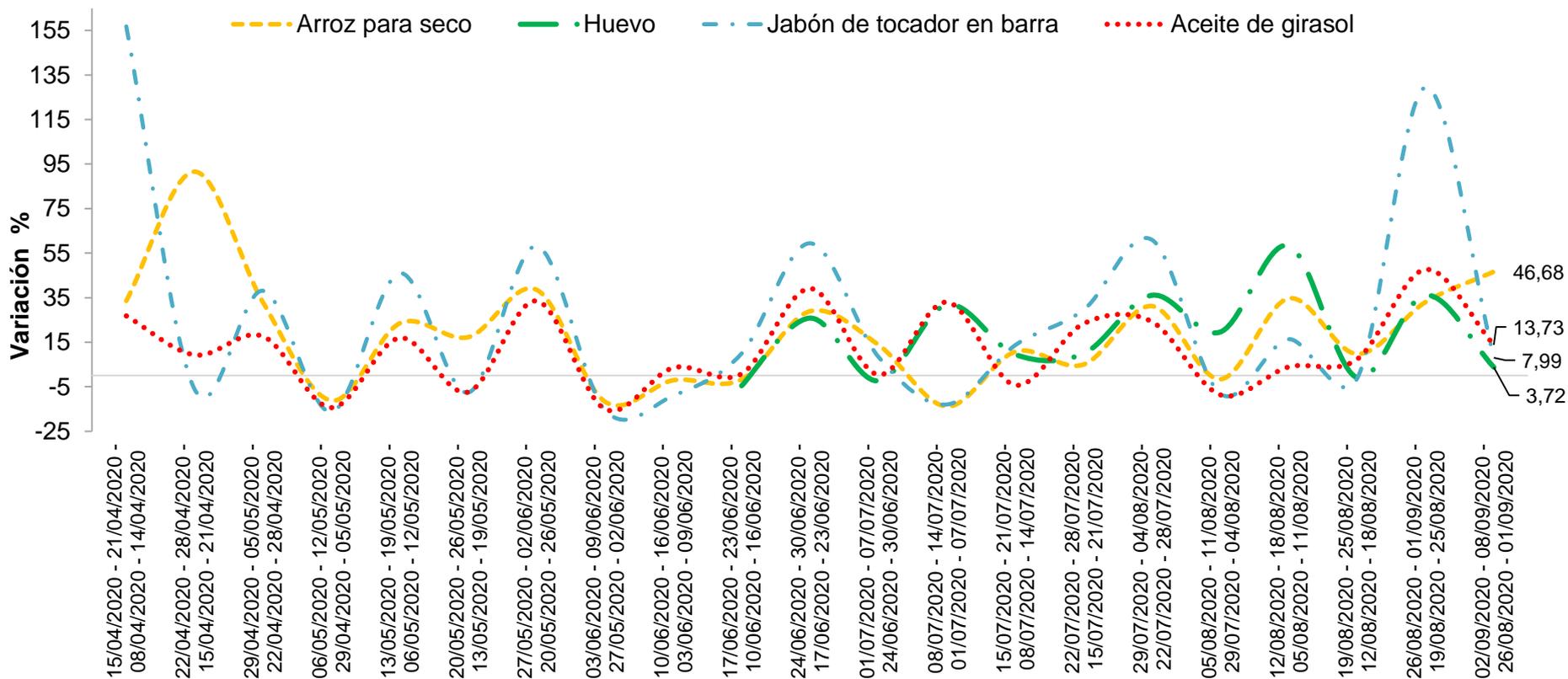
Variación semanal del índice de ventas nominal*



*Debido a que el índice requiere la construcción de un panel de observaciones presentes desde el comienzo de los periodos comparados, las variaciones semanales de las ventas nominales reportadas para el arroz, hacen referencia al 28,8% del total de ventas observadas en la semana del 02 al 08 de septiembre (para el caso del jabón la proporción es del 22,0%, en tanto que para el aceite corresponde a 14,5% y del huevo al 11,9%)



Variación semanal del índice de ventas real*



*Debido a que el índice requiere la construcción de un panel de observaciones presentes desde el comienzo de los periodos comparados, las variaciones semanales de las ventas reales reportadas para el arroz, hacen referencia al 28,8% del total de ventas observadas en la semana del 02 al 08 de septiembre (para el caso del jabón la proporción es del 22,0%, en tanto que para el aceite corresponde a 14,5% y del huevo al 11,9%)

Seguimiento estadístico de precios en TIENDAS y MINIMERCADOS del listado vigente de productos de primera necesidad

Septiembre 11 de 2020



**El futuro
es de todos**

Gobierno
de Colombia

Resultados con base en la información de
SERVIPUNTO/SERVINFORMACIÓN
Series históricas desde el 6 de abril hasta el 6 de septiembre

Tiendas de barrio



El futuro
es de todos

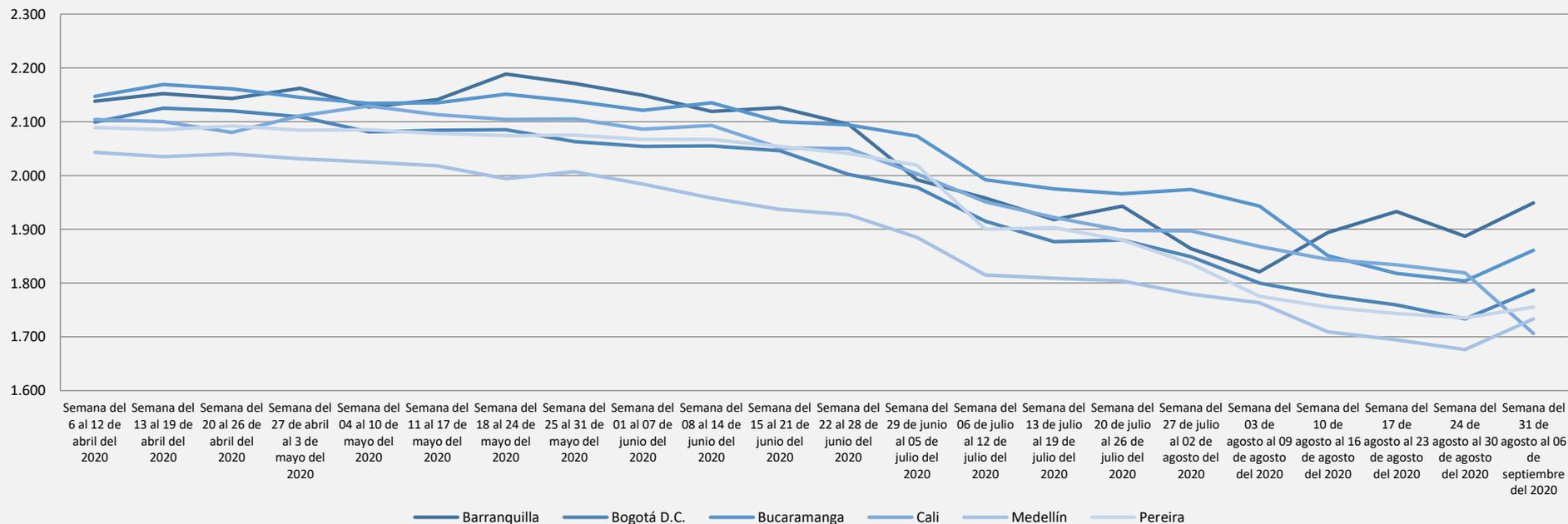
Gobierno
de Colombia

Precio de Venta al Público

Arroz para seco

Tiendas de barrio

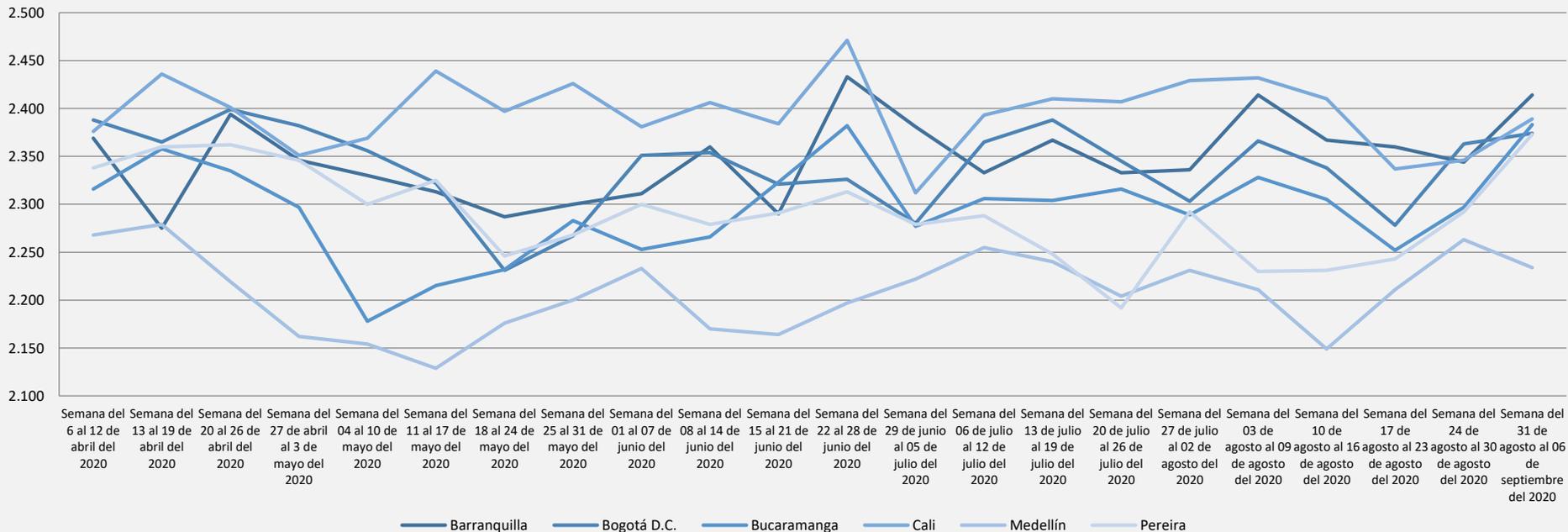
ARROZ BLANCO DIANA X 500G





Precio de Venta al Público Jabón de tocador en barra Tiendas de barrio

JABON PROTEX HERBAL 120G

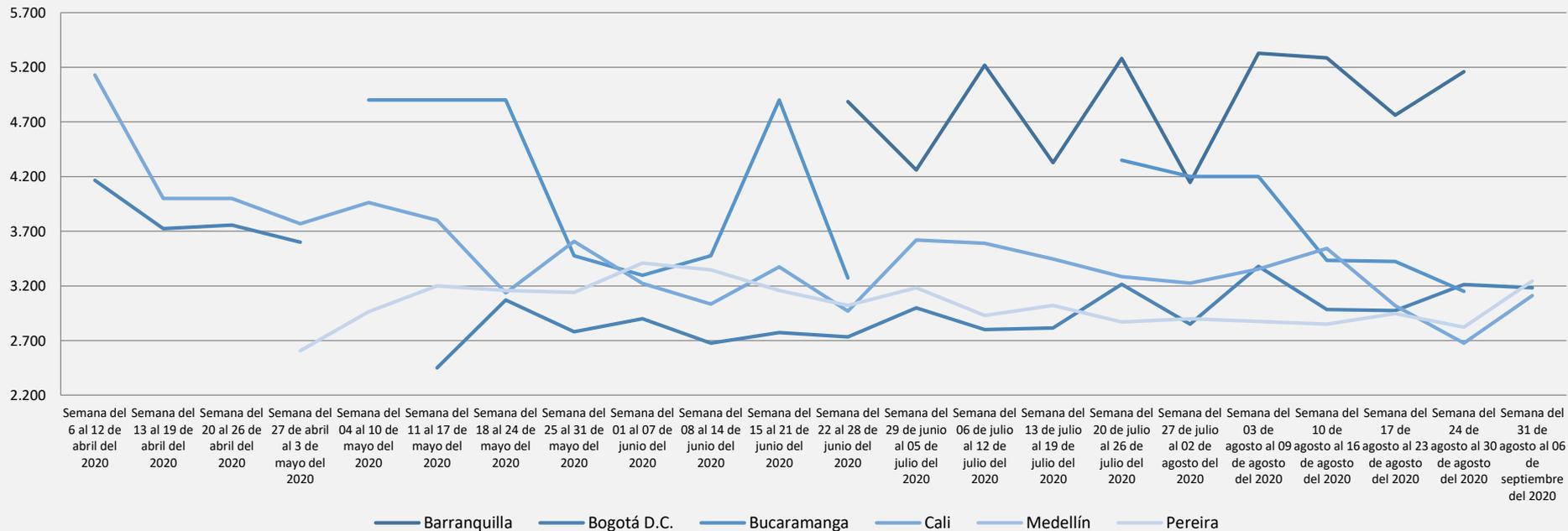


Precio de Venta al Público

Solución o gel desinfectante a base de alcohol

Tiendas de barrio

ALCOHOL MK ANTISEPTICO X350ML



Minimercados



El futuro
es de todos

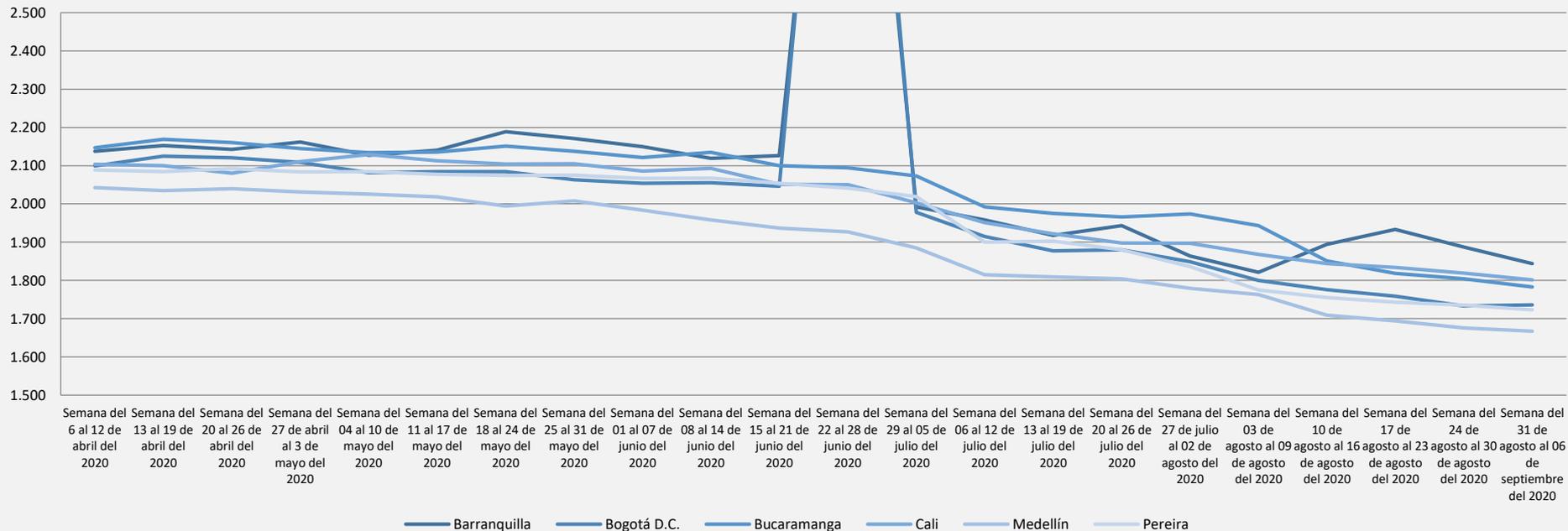
Gobierno
de Colombia

Precio de Venta al Público

Arroz para seco

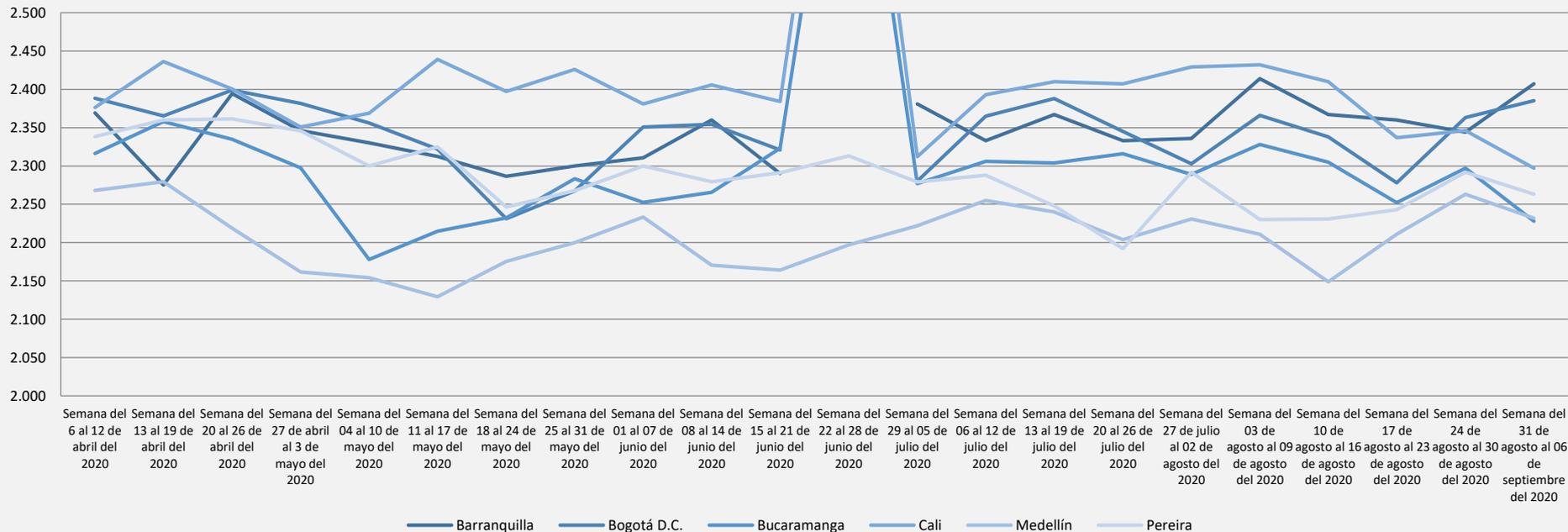
Minimercados

ARROZ BLANCO DIANA X 500G



Precio de Venta al Público Jabón de tocador en barra Minimercados

JABON PROTEX HERBAL 120G

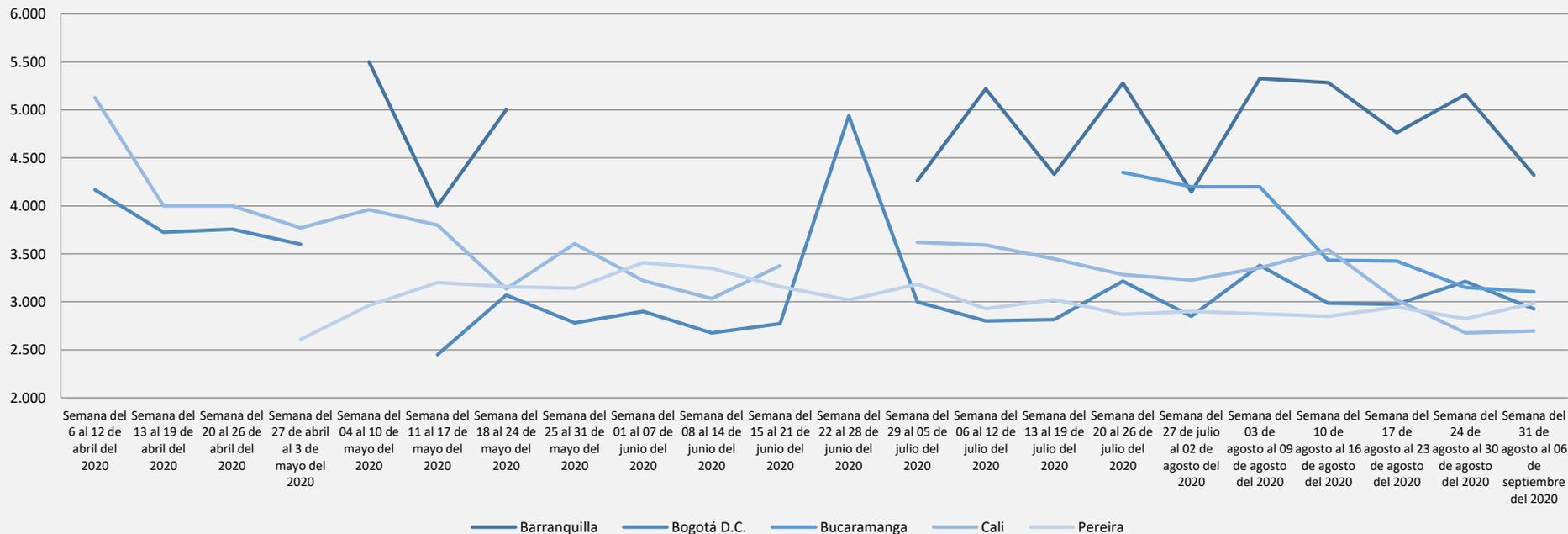


Precio de Venta al Público

Solución o gel desinfectante a base de alcohol

Minimercados

ALCOHOL MK ANTISEPTICO X350ML



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

Septiembre 11 de 2020



**El futuro
es de todos**

Gobierno
de Colombia

Resultados con base en la operación estadística SIPSA
Series históricas semana 1 de 2019 a semana 36 de 2020
de abastecimiento y a septiembre 8 en precios

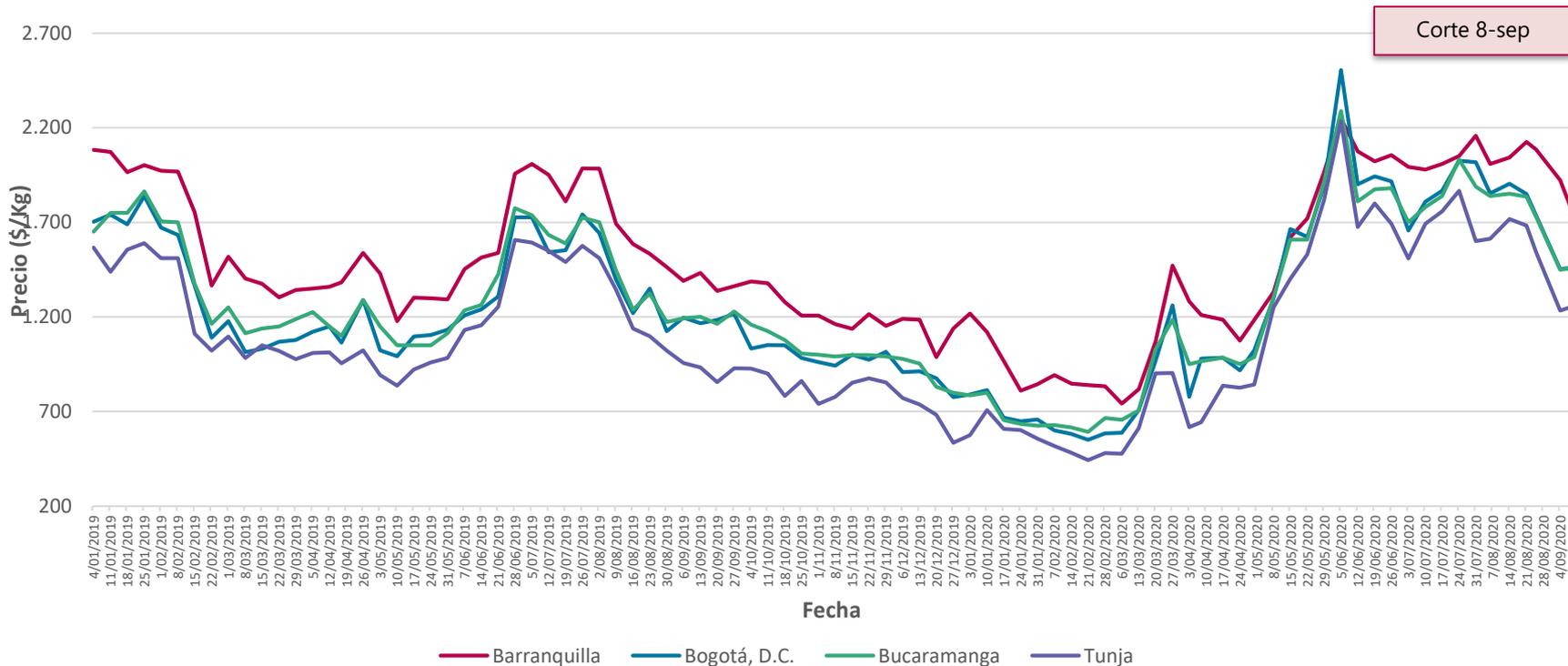
Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario – SIPSA

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 mercados mayoristas en las diferentes ciudades, por lo cual los resultados presentados de SIPSA son información de referencia sobre los precios y el abastecimiento de los productos aquí presentados.

Nota: Para los precios promedio semanales, las semanas se contabilizan de sábado a viernes. En la semana más reciente se presenta el precio promedio entre el 5 y 8 de septiembre. Para abastecimiento la semana va de jueves a miércoles, en la semana del 3 al 8 de septiembre la cobertura es de solo seis días (de jueves a martes).

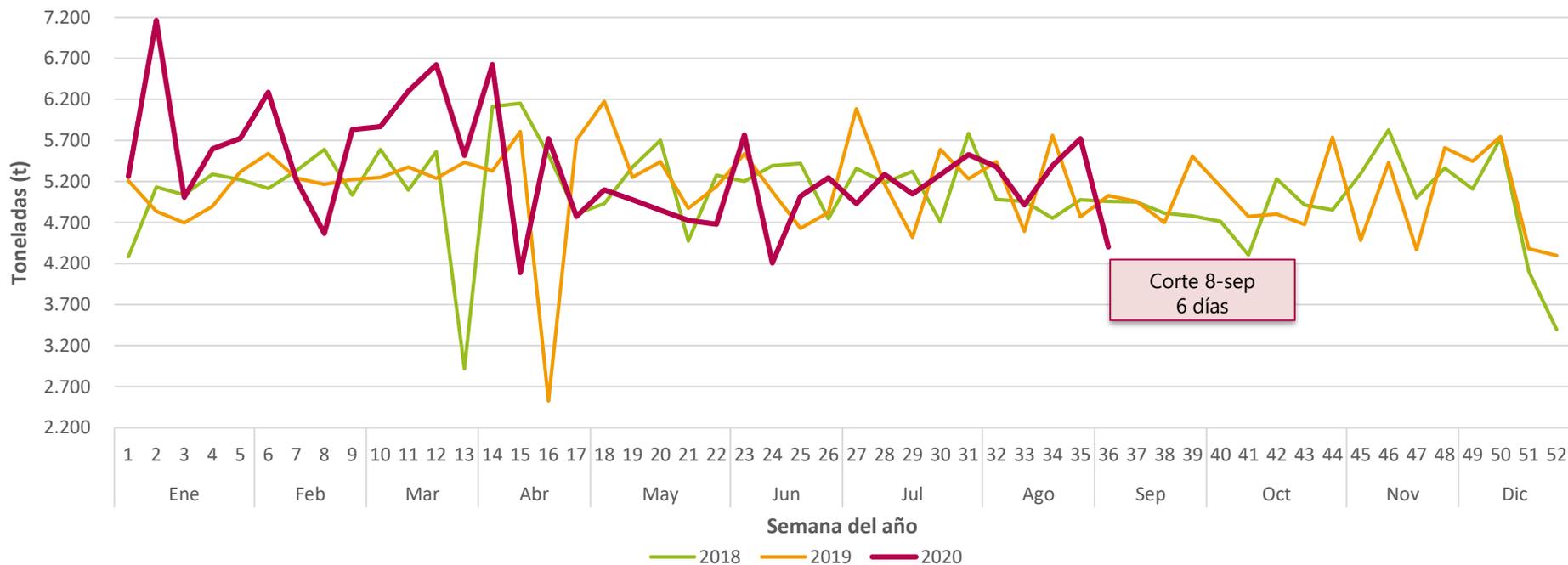
Cebolla cabezona: precio



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 5 y 8 de septiembre (martes). La etiqueta del eje de fecha, corresponde al último día de la semana.

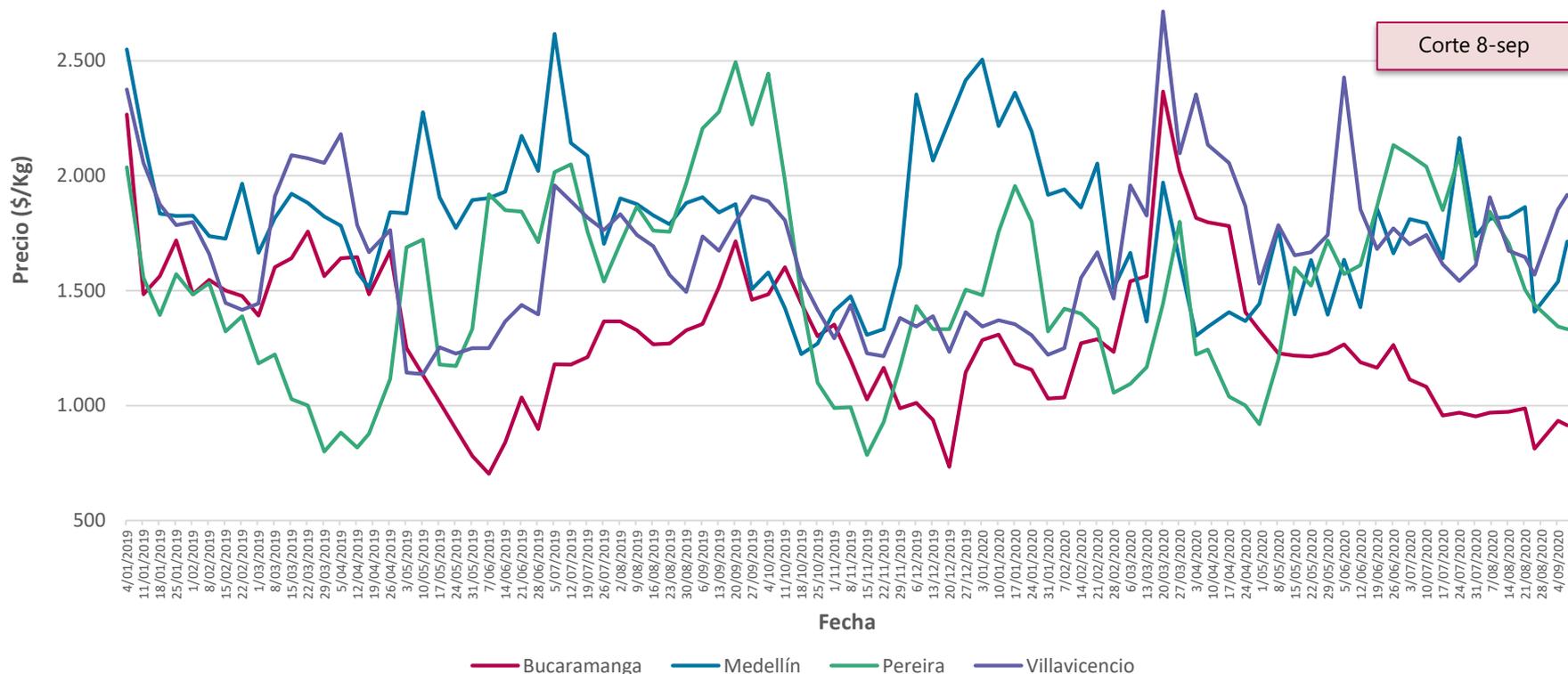
Cebolla cabeza: abastecimiento



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 3 al 8 de septiembre 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.

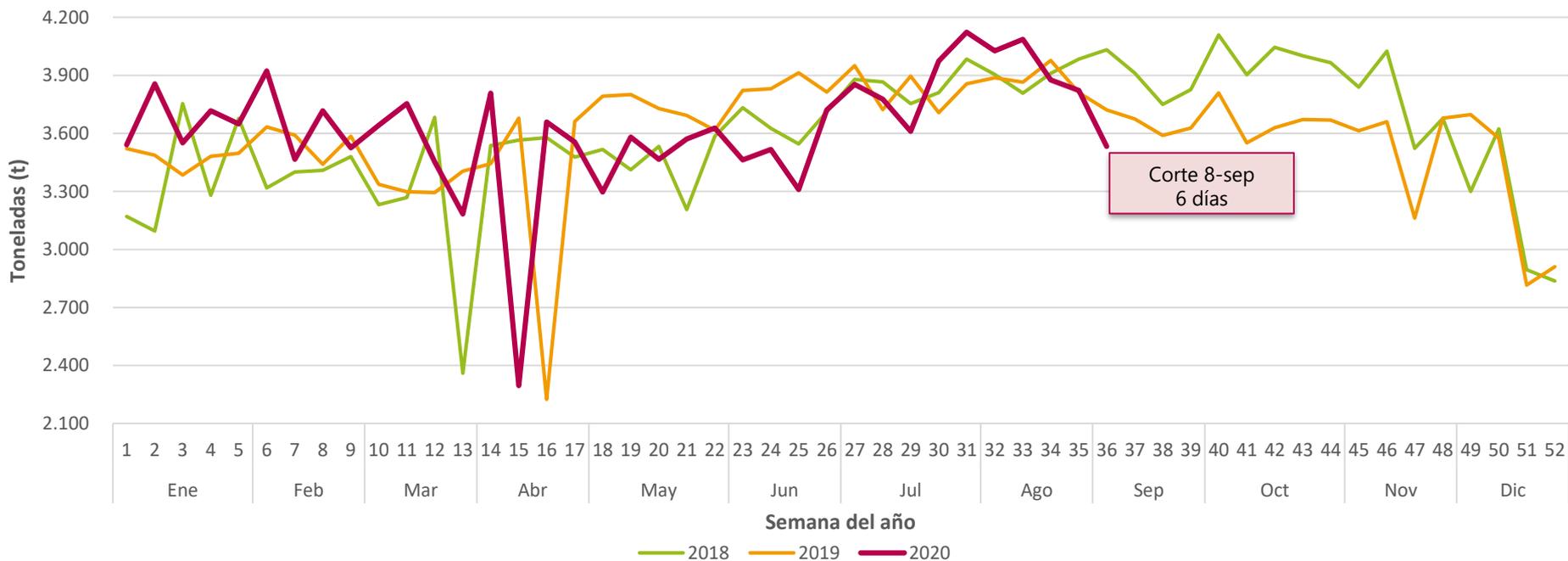
Cebolla junca: precio



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 5 y 8 de septiembre (martes). La etiqueta del eje de fecha, corresponde al último día de la semana.

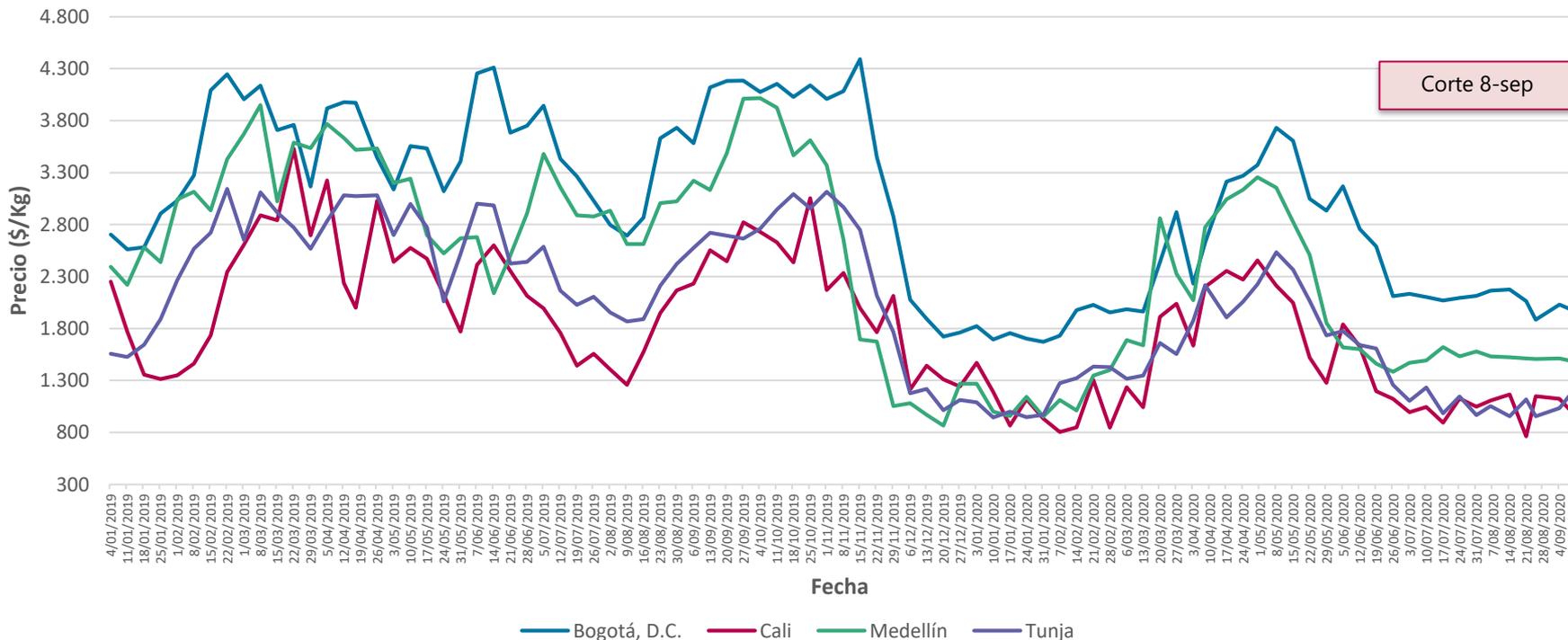
Cebolla junca: abastecimiento



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 3 al 8 de septiembre 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.

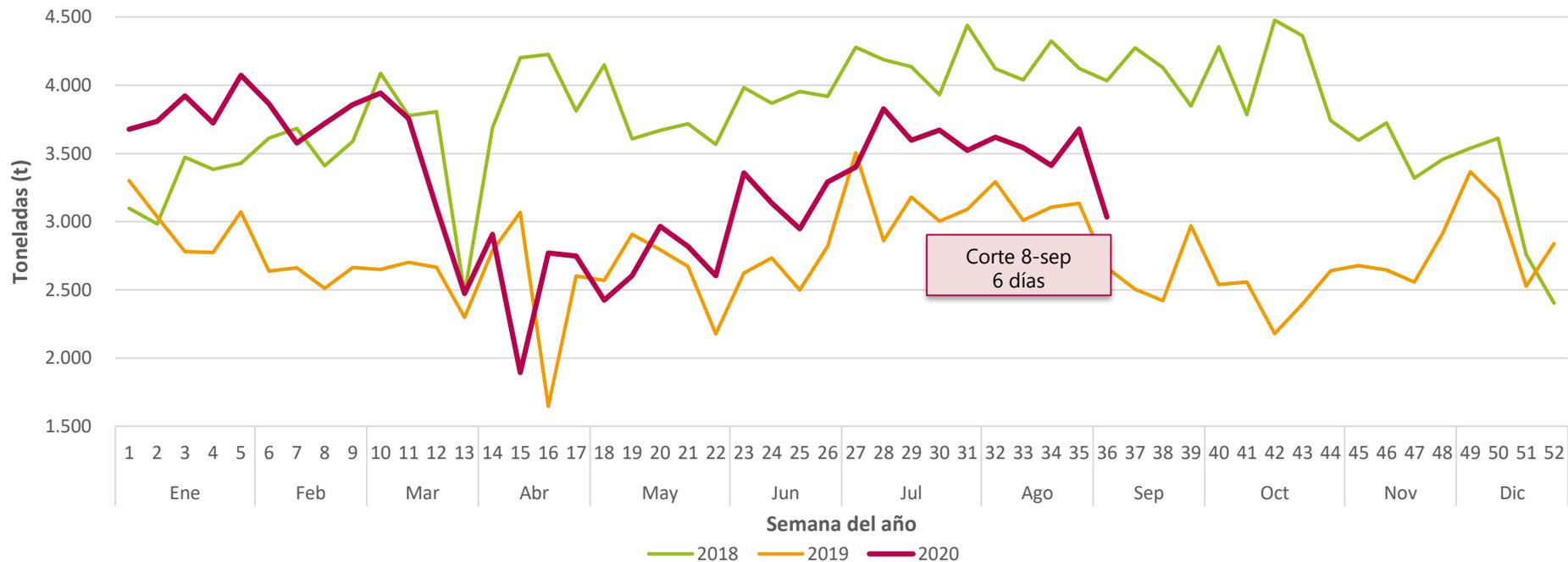
Papa criolla: precio



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 5 y 8 de septiembre (martes). La etiqueta del eje de fecha, corresponde al último día de la semana.

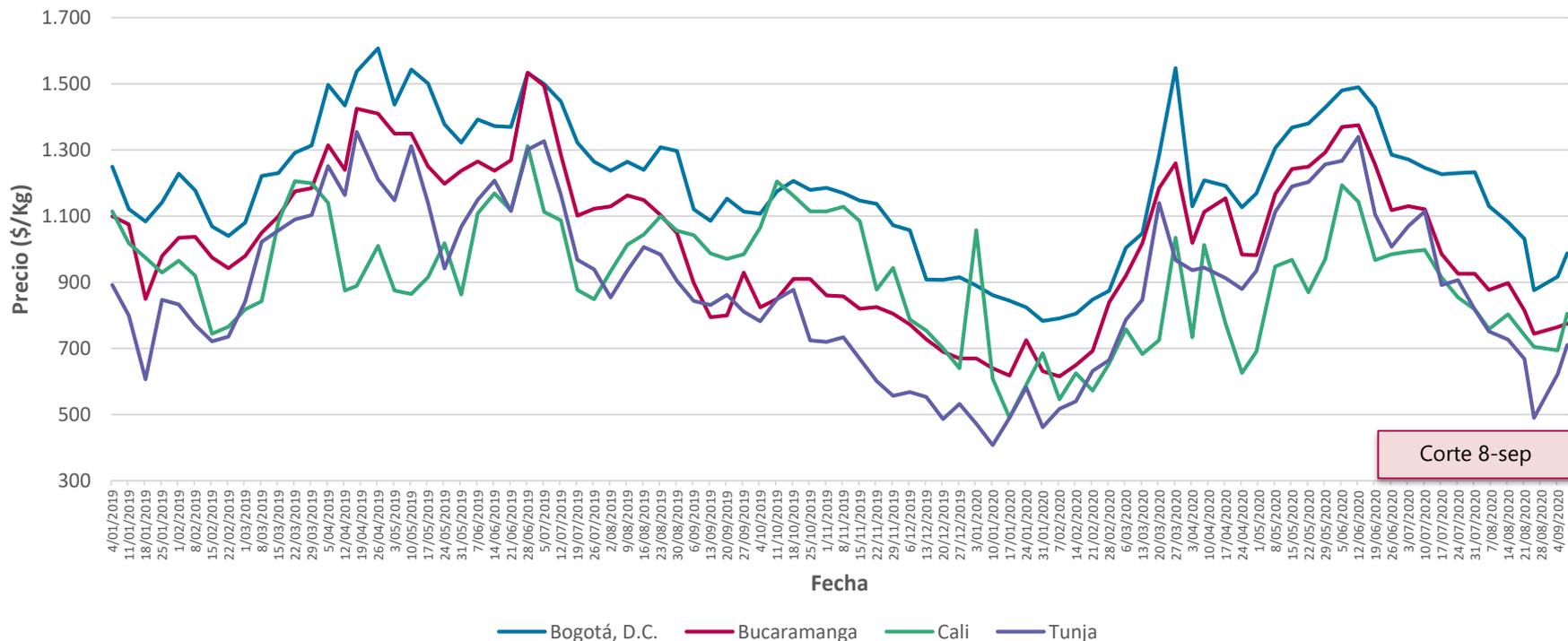
Papa criolla: abastecimiento



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 3 al 8 de septiembre 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.

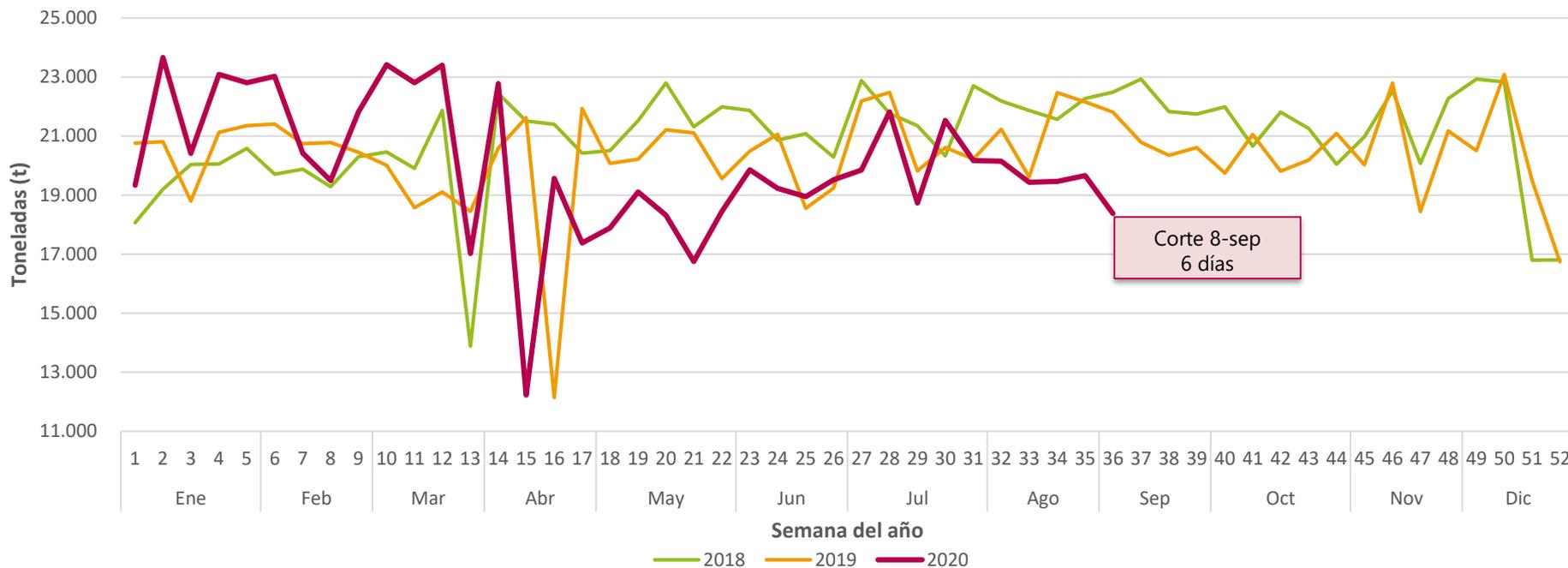
Papa parda pastusa: precio



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 5 y 8 de septiembre (martes). La etiqueta del eje de fecha, corresponde al último día de la semana.

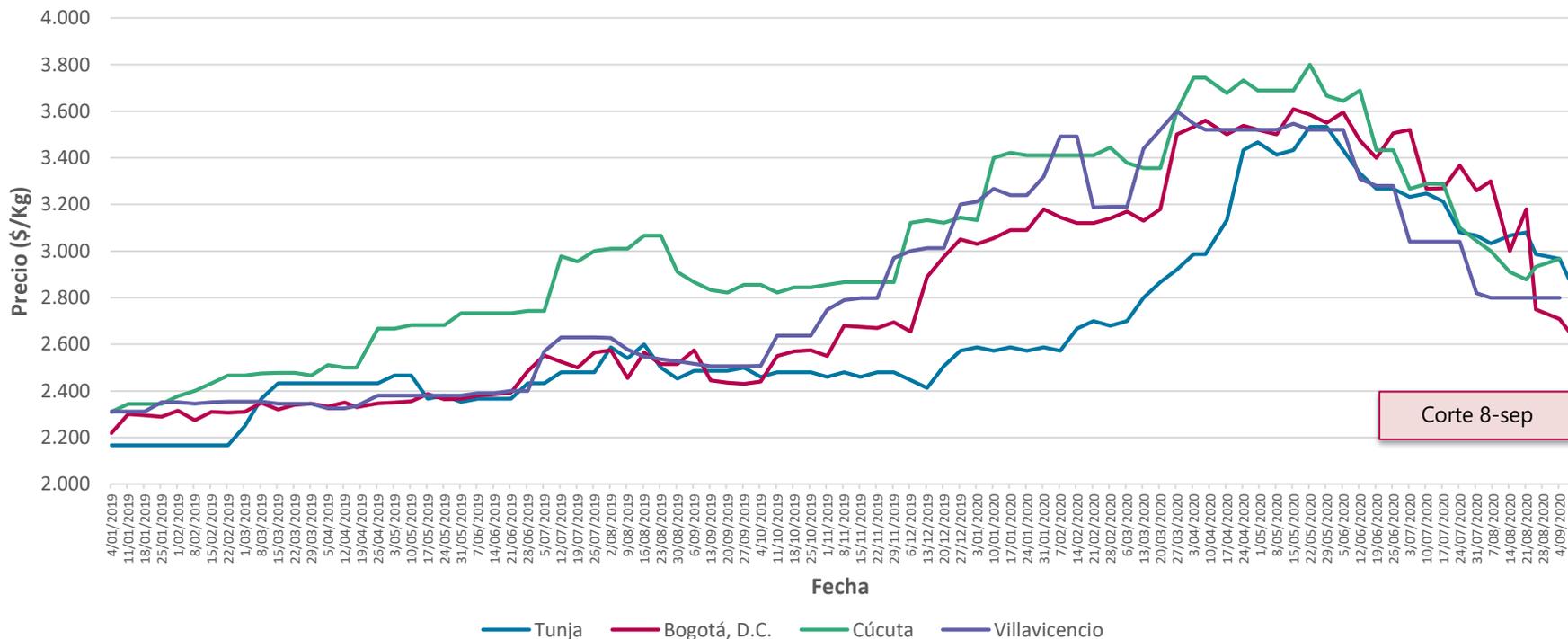
Papa negra: abastecimiento



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 3 al 8 de septiembre 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.

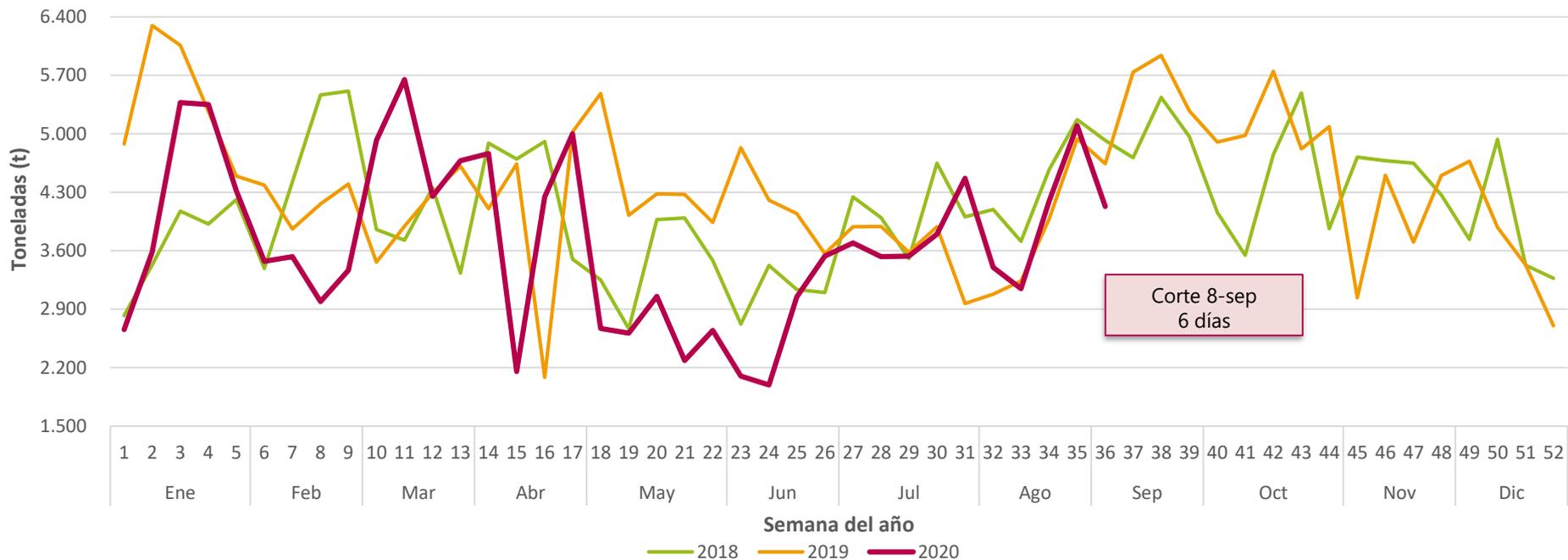
Arroz: precio



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 5 y 8 de septiembre (martes). La etiqueta del eje de fecha, corresponde al último día de la semana.

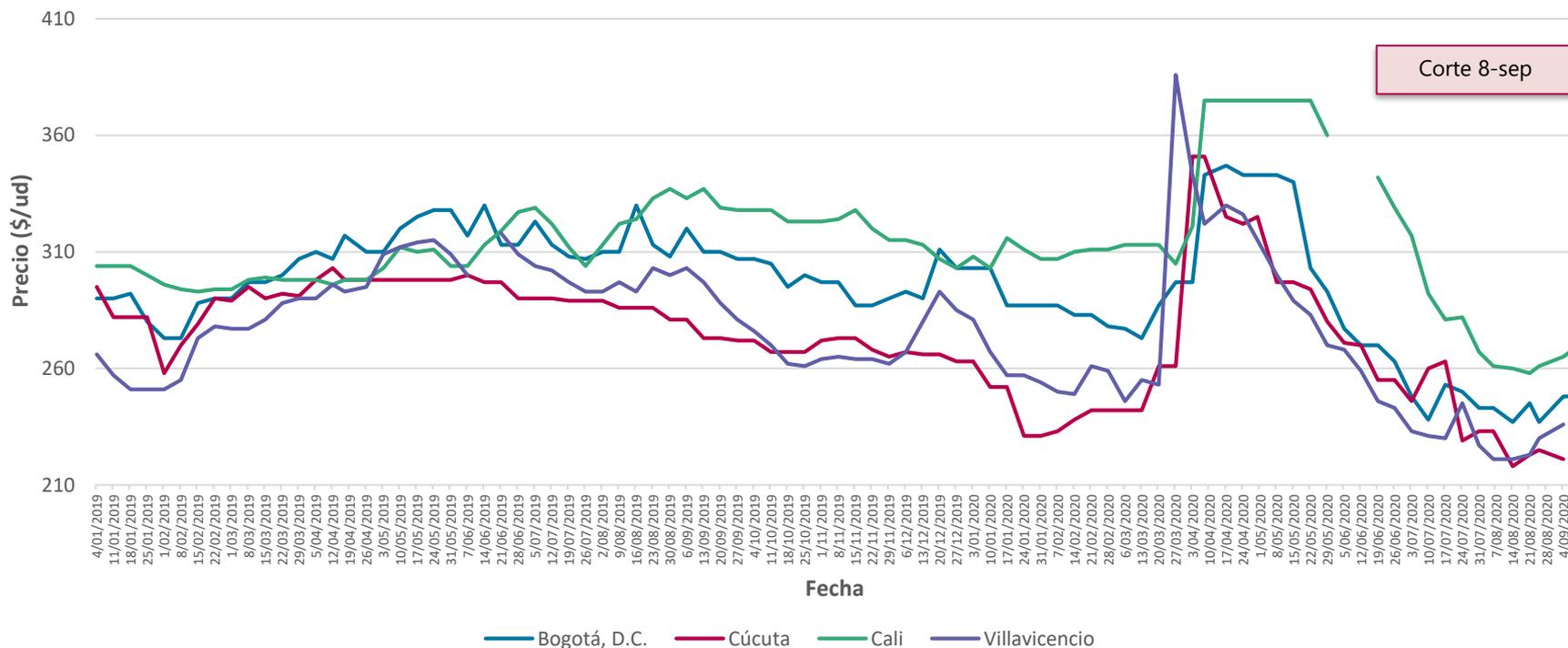
Arroz: abastecimiento



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 3 al 8 de septiembre 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.

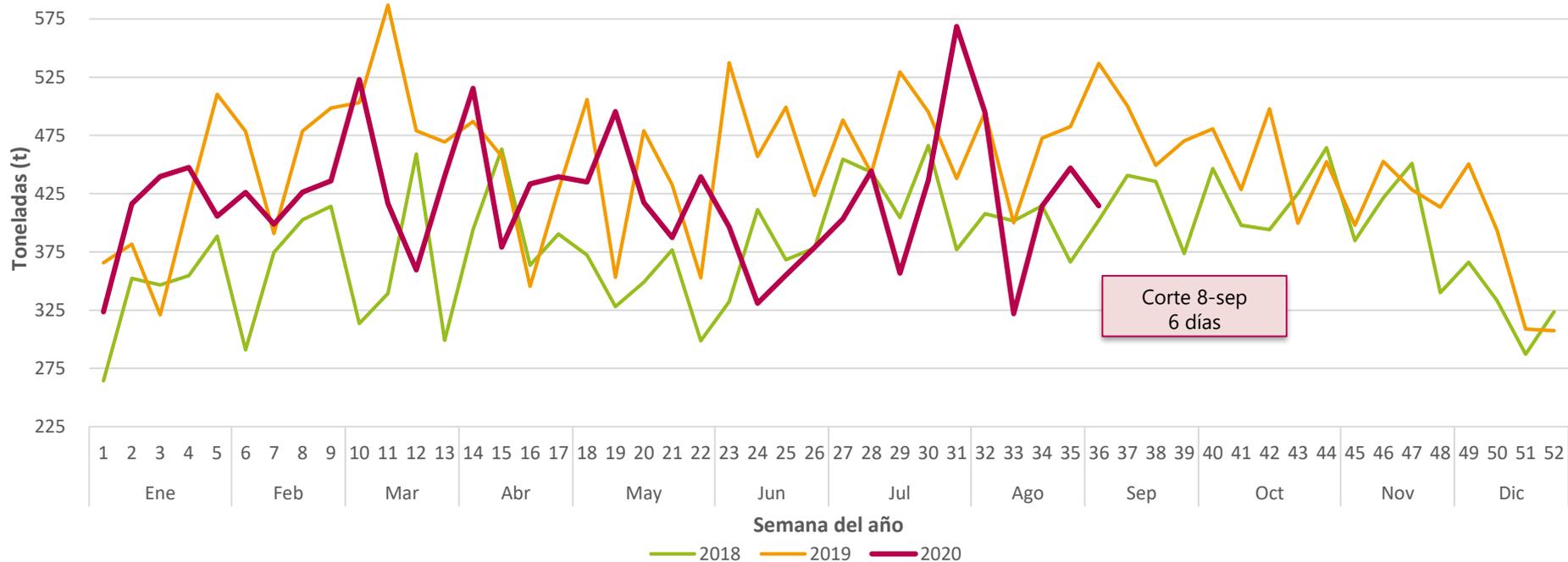
Huevo rojo AA: precio



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 5 y 8 de septiembre (martes). La etiqueta del eje de fecha, corresponde al último día de la semana.

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 3 al 8 de septiembre 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.

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

Septiembre 11 de 2020



**El futuro
es de todos**

**Gobierno
de Colombia**

Período de septiembre 4 a 8 de 2020



a.

- Catorce de los productos para los cuales fue posible contar con información, presentaron variaciones semanales positivas en su nivel de precios entre el 02 y 08 de septiembre.
- Las tres mayores variaciones semanales de precios se presentaron en jabón de tocador en barra (**4,34%**), queso campesino (**2,22%**) e hidroxiclороquina (**2,22%**).

b.

- Al analizar las variaciones semanales según producto y departamento, el queso campesino presentó variaciones relevantes en Magdalena (**13,01%**), Bolívar (**10,53%**), Cauca (**9,34%**) y Huila (**9,15%**).
- Se destacaba igualmente el comportamiento del jabón de tocador en barra en Atlántico (**10,17%**), Bolívar (**7,88%**), Huila (**6,73%**) y Magdalena (**6,33%**).

c.

- La variación acumulada durante la semana del 02 al 08 de septiembre, para la papa criolla en Santander (**12,13%**) fue más de **660** veces superior al promedio de la variación semanal histórica observada en el IPC (**0,02%**), para las papas en la capital del departamento.
- En el caso del queso campesino en Tolima, la variación semanal ascendió a **3,74%**, un valor superior en más de **280** veces el promedio de la variación semanal histórica observada en el IPC (**0,01%**), para este producto en Ibagué.

d.

- El registro de código de barra-establecimiento de comercio que explica la mayor variación diaria por producto (presentada por la naranja el 03 de septiembre con **12,92%**) fue la venta en Supertiendas y Droguerías Olímpica S.A., que aportó **12,85** puntos porcentuales a la variación total.

Número de variaciones alejadas en al menos una desviación estándar del promedio acumulado nacional - Nombre DANE

Nombre DANE	Número de variaciones alejadas en al menos una desviación estándar del precio implícito			Porcentaje de variaciones significativas
	No	Sí	Total	
Aceite de girasol	2149	75	2.224	3,4%
Acetaminofén	4798	98	4.896	2,0%
Amoxicilina	810	11	821	1,3%
Arroz para seco	4440	188	4.628	4,1%
Arveja	1922	68	1.990	3,4%
Azúcar refinada	7661	282	7.943	3,6%
Cebolla cabezona	93	9	102	8,8%
Cebolla en rama	100	9	109	8,3%
Guantes para examen, no estériles	931	16	947	1,7%
Guantes Quirúrgicos	90	3	93	3,2%
Hidroxicloroquina	66	5	71	7,0%
Huevo	2211	114	2.325	4,9%
Ibuprofeno	131	2	133	1,5%
IVERMECTINA	354	11	365	3,0%
Jabón de tocador en barra	13412	759	14.171	5,4%
Leche larga vida	9444	379	9.823	3,9%
Naproxeno	934	23	957	2,4%
Naranja	129	5	134	3,7%
Papa criolla	24	4	28	14,3%
Papa negra	29	2	31	6,5%
Queso Campesino	198	23	221	10,4%
Respiradores con mascara de filtrado (mascara de alta eficiencia o mascara N95)	0	0	0	-
Solución o gel desinfectante a base de alcohol	1068	15	1.083	1,4%
Total general	50994	2.101	53.095	4,0%

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

Septiembre 11 de 2020



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia



@DANEColombia



@DANE_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia

www.dane.gov.co