

## **Análisis de la variación de precios para los productos de primera necesidad contemplados en el Decreto 507 de 2020**

*Grupo de Estudios Económicos – Superintendencia de Industria y Comercio*  
*Noviembre de 2020*

La expedición del Decreto 507 de 2020 por parte del Ministerio de Salud y la Protección Social, el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, y el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, pretende garantizar el acceso de los hogares más vulnerables a los productos de la canasta básica, medicamentos y dispositivos médicos necesarios para garantizar la satisfacción de sus necesidades básicas en tiempos de Covid-19. En línea con lo anterior, el mencionado acto administrativo, otorga facultades a la Superintendencia de Industria y Comercio (SIC) para adelantar las acciones de inspección, vigilancia y control ante eventuales variaciones significativas y atípicas presentadas en el precio de los productos de primera necesidad y los insumos para su elaboración contemplados en el mencionado acto administrativo.

Así las cosas, con el propósito de coadyuvar con insumos técnicos que contribuyan a la labor adelantada por la SIC, el Grupo de Estudios Económicos (GEE-SIC), partiendo de los datos de Precio de Venta al Público de Artículos de Primera Necesidad (PVPAPN), publicados por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) para la semana del 3 al 10 de noviembre de 2020, procedió a realizar un análisis del comportamiento de los precios implícitos<sup>1</sup> para cada uno de los productos estipulados en el marco del Decreto 507 de 2020, por categoría a nivel de municipio, producto y empresa. Además, a efectos de identificar las posibles prácticas restrictivas en materia de acaparamiento y especulación de precios en el país, el presente análisis establece un vínculo entre el comportamiento de los precios y el volumen de quejas instauradas ante la SIC por incrementos en el nivel de precios de los bienes considerados de primera necesidad estipulados en el acto administrativo en mención.

**Análisis de quejas:** Para la semana comprendida entre el 3 y el 10 de noviembre de 2020, ante la SIC se registró una queja por incrementos en los precios de las consolas de video. Para el caso en cuestión, no se asoció una entidad administrativa específica a la queja en mención.

**Análisis de precios:** Respecto al informe que analiza la variación de precios para los productos de primera necesidad contemplados en el Decreto 507 de 2020, es de mencionar que, entre el 3 y el 10 de noviembre de 2020 se hizo seguimiento al comportamiento del precio de 25 productos en las 1.122 entidades administrativas locales encontrándose que, la arveja, y, la naranja, presentaron una variación igual al 100%. En la misma dirección, para productos como, el jabón de tocador, el azúcar, la leche larga vida, y, el huevo los incrementos registrados fueron iguales y/o superiores al orden del 50%. Finalmente, el acetaminofén, el arroz, la cebolla cabezona, y, los guantes, registraron cambios iguales al 50% en su precio.

Por otra parte, se presenta la georreferenciación de las quejas según el número de desviaciones estándar respecto del precio implícito promedio de los productos en las entidades administrativas para el periodo objeto de análisis<sup>2</sup>. Así las cosas, las entidades

<sup>1</sup> Definido como el precio promedio de las ventas realizadas para cada producto en un periodo de tiempo.

<sup>2</sup> La desviación estándar es una medida de dispersión, la cual indica qué tan dispersos están los datos con respecto a la media. Así las cosas, mientras mayor sea la desviación estándar, mayor será la dispersión de los datos respecto al precio implícito promedio de los productos objeto de análisis.

administrativas que reportaron un mayor registro de referencias con variaciones por encima de una desviación estándar fueron Bogotá D.C., Cali, Ibagué, y, Medellín.

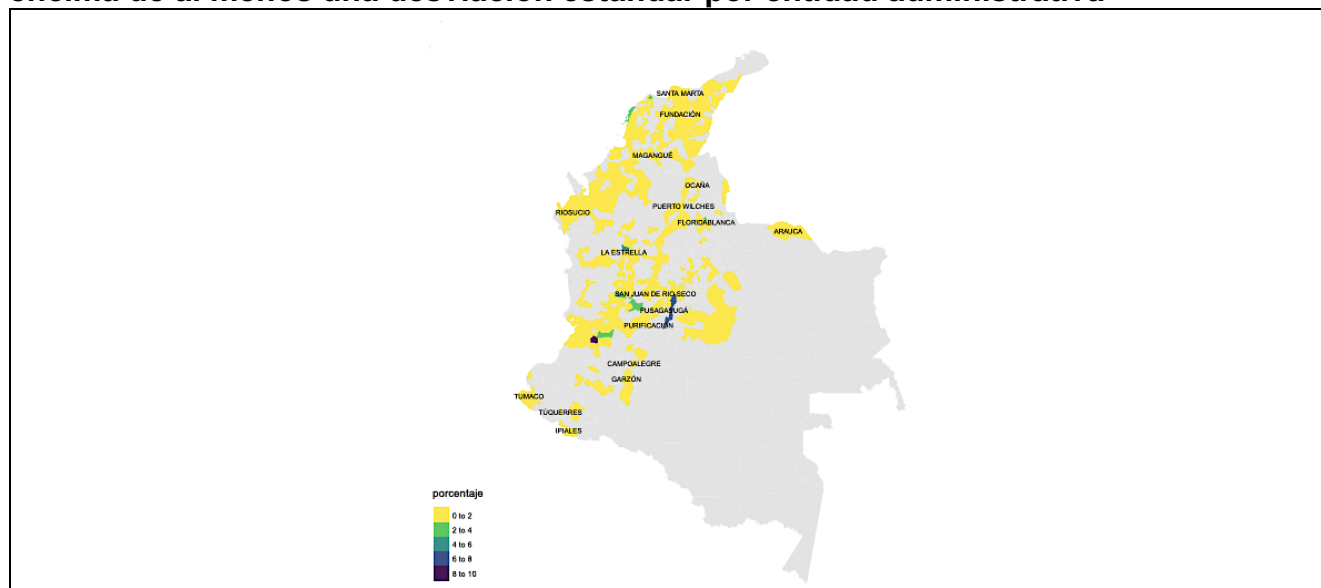
En línea con lo anterior, la Tabla 1, presenta las principales variaciones en materia de precios discriminando por entidad administrativa y distribuidor, y, el Panel 1, la distribución de referencias con precios por encima de una desviación estándar por entidad administrativa.

**Tabla 1: Noviembre 3 a Noviembre 10 – Principales variaciones de precios por entidad administrativa y distribuidor**

Producto	Municipio	Distribuidor	Variación
Arveja	Pitalito	Supertiendas y Droguerías Olímpica	100,0%
Naranja	La Unión	Supertiendas y Droguerías Olímpica	100,0%
Jabón de tocador	Cali	Cencosud Colombia	70,7%
Azúcar	Turbaco	Supertiendas y Droguerías Olímpica	60,0%
Leche larga vida	Bucaramanga	Cencosud Colombia	54,8%
Huevo	Zipaquirá	Caja Colombiana de Subsidio Familiar	52,7%
Acetaminofén	Bogotá D.C.	Supertiendas y Droguerías Olímpica	50,0%
Arroz	Apartadó	Supertiendas y Droguerías Olímpica	50,0%
Cebolla cabezona	Medellín	Almacenes Éxito	50,0%
Guantes	Chía	Farmatodo	50,0%

Fuente: GEE-SIC. Datos tomados del DANE

**Panel 1: Noviembre 3 a Noviembre 10 – Distribución de referencias con precios por encima de al menos una desviación estándar por entidad administrativa**



Fuente: GEE-SIC. Datos tomados del DANE

El análisis realizado con anterioridad concluye algunos aspectos claves a tener en cuenta:

- Para la semana entre el 3 y el 10 de noviembre de 2020, ante la SIC se registró una queja por incrementos en las consolas de video.
- Respecto al análisis de variación de precios para los productos de la canasta básica, medicamentos y dispositivos médicos, se encontró que, los 10 principales productos que registraron mayores incrementos en los precios fueron: Arveja (100,0%), Naranja (100,0%), Jabón de tocador (70,7%), Azúcar (60,0%), Leche larga vida (54,8%), Huevo (52,7%), Acetaminofén (50,0%), Arroz (50,0%), Cebolla cabezona (50,0%), y, Guantes (50,0%).
- En materia de georreferenciación, se pudo evidenciar que, el mayor registro de referencias con variaciones por encima de una desviación estándar del precio implícito promedio fueron reportadas en Bogotá D.C., Cali, Ibagué, y, Medellín.