

Boletín: EVOLUCIÓN DE PRECIOS

OCTUBRE 2017

becfp / 036 / 2017

Noviembre 16, 2017

Inflación general anual llega a 6.37% en oct-17 (6.66% ago-17)

1. Introducción

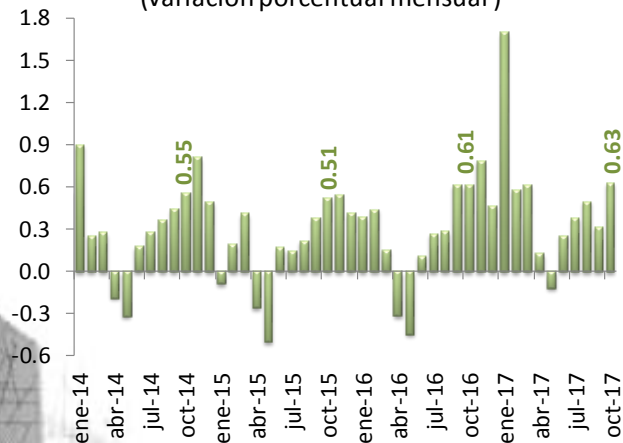
El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), órgano encargado de realizar la medición del Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC) y del Índice Nacional de Precios Productor (INPP), dio a conocer los resultados de dichos indicadores para el mes de octubre de 2017. En este boletín se aborda la evolución de los precios al consumidor; se identifican los resultados asociados a los cambios mensual, anual y de la segunda quincena del mes, así como la perspectiva de su avance para 2017 y 2018; además, los riesgos subyacentes sobre su tendencia. También se expone la marcha de los precios productor con sus respectivos movimientos. Para terminar, se presentan algunas consideraciones finales.

2. Precios al consumidor

2.1. Evolución mensual

En el décimo mes de 2017, los **precios al consumidor tuvieron un incremento mensual de 0.63 por ciento**, cifra superior a la que registró en octubre de 2016 (0.61%) y a la estimada para ese periodo por el sector privado (0.59%), según la última Encuesta sobre las Expectativas de los Especialistas en Economía de octubre de 2017 recabada por el Banco de México (Banxico).

INPC General, 2014 - 2017 / Octubre
(variación porcentual mensual)



Fuente: Elaborado por el CEFP con datos del INEGI.

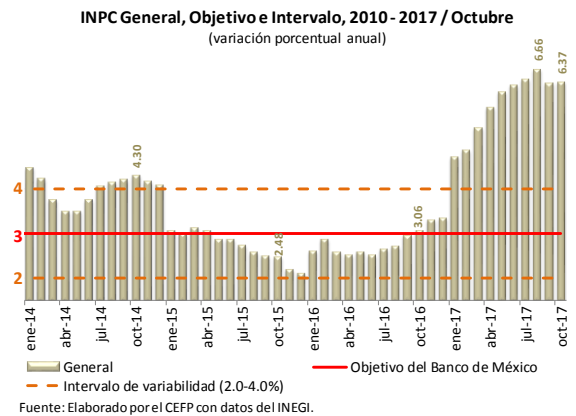
La variación de los precios se explicó, substancialmente, por el **alza del costo de: los energéticos (electricidad, gas doméstico LP y gasolina de bajo octanaje)**, que contribuyeron con 0.516 puntos

porcentuales (pp) de la inflación; las **tarifas autorizadas por el gobierno (metro o transporte eléctrico)**, que aportaron 0.110 pp; y **otros servicios (profesionales y de telefonía móvil)**, que asistieron con 0.079 pp. No fue mayor debido a la disminución del precio de: las **frutas y verduras (jitomate, aguacate, tomate verde, plátanos, cebolla)**, que redujeron en 0.160 pp; y de los **pecuarios (pollo)**, que ajustaron a la baja con 0.027 pp.

2.2. Evolución anual

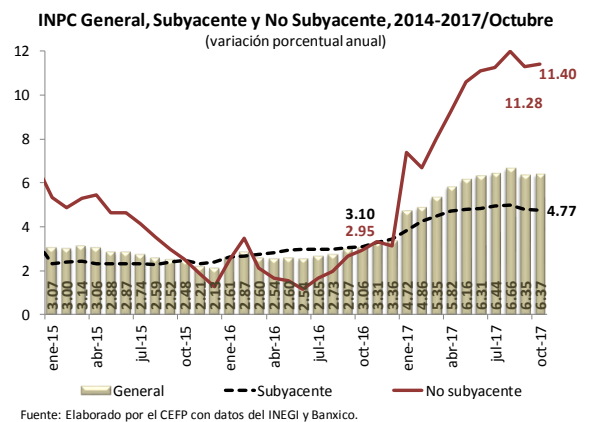
En **octubre de 2017, los precios al consumidor tuvieron una variación anual de 6.37 por ciento**; dicha cifra fue mayor a la observada en el mismo mes del año pasado (3.06%), a la de diciembre de 2016 (3.36%), más del doble del objetivo de inflación y a la prevista por el sector privado (6.33%).

Además, la inflación se ubicó por treceava vez consecutiva por arriba del objetivo (3.0%) y por décima ocasión rebasó el límite superior del intervalo de variabilidad (2.0-4.0%) establecido por el Banco de México (Banxico).



Índice Subyacente

Entre los componentes del INPC está el **índice subyacente que mide la tendencia de la inflación en el mediano plazo y refleja, en su caso, los resultados de la política monetaria**; dicho indicador registró un repunte de crecimiento a tasa anual al ir de 3.10 por ciento en el décimo mes de 2016 a **4.77 por ciento en octubre de 2017**. Lo que se explicó por el mayor incremento en el precio de sus componentes, el cual fue más pronunciado en los alimentos procesados, otros servicios y las mercancías no alimenticias y menos acentuado en la vivienda y la educación. Pero fue menor al incremento del índice general.



Índice No Subyacente

La parte **no subyacente, que tiende a reflejar perturbaciones que no necesariamente son indicativas de la trayectoria de mediano plazo de la inflación o de la postura de la política**

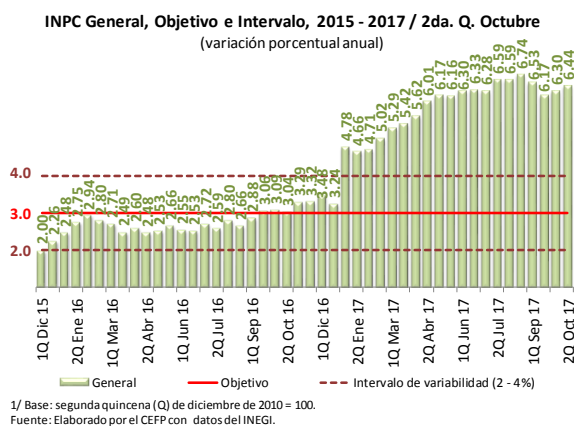
monetaria, despuntó al pasar de 5.25 por ciento en octubre de 2016 a **11.40 por ciento en el décimo mes de 2017**. Esto se debió al mayor incremento, por orden de importancia, en el precio de los energéticos, las tarifas autorizadas por el gobierno, los pecuarios y las frutas y verduras.

Incidencia de los componentes del INPC¹

La **mayor parte de la inflación** general anual de octubre de 2017 (6.372%) **provino de su parte subyacente, dado que contribuyó con 3.62 pp o 56.81 por ciento** de la inflación general; en tanto que la **no subyacente aportó 2.751 pp; es decir, 43.17 por ciento**.

2.3. Inflación anual en la segunda quincena de octubre de 2017

Por otra parte, INEGI dio a conocer que la **variación anual del INPC fue de 6.44 por ciento**, superior a la que se observó en la primera quincena de octubre de este año (6.30%) y a la de la segunda quincena del mismo mes de 2016 (3.04%). La inflación anual se ubicó por arriba del objetivo de inflación por 27 quincenas consecutivas y se situó por arriba del límite superior del intervalo de variabilidad (2.0-4.0%) por 20 quincenas sucesivas. Aunque fue más baja que la de la segunda quincena de agosto de 2017 (6.74%).



Entretanto, el **INPC tuvo un incremento quincenal de 0.19 por ciento en la segunda quincena de octubre de 2017**; aunque dicho número fue inferior al alza observada en la quincena inmediata anterior (0.62%), fue mayor a la que se registró en la misma quincena de 2016 (0.06%).

2.4. Perspectivas inflacionarias

En la Encuesta de octubre de 2017 de Banxico, el **Sector Privado** estimó que la inflación para el **cierre de 2017 será de 6.25 por ciento**; si bien dicha cifra estuvo por debajo de la que se anticipaba en la encuesta de septiembre (6.24%), fue mayor a lo previsto en los Criterios Generales de Política Económica 2018 (CGPE) (5.8%), se situó por arriba del límite superior del intervalo de variabilidad (2.0-4.0%) y fue poco más del doble del objetivo de inflación del Banco Central.

Para **finales de 2018**, el sector privado anuncia una menor inflación al pronosticar un **valor de 3.85 por ciento**, por abajo de lo anunciado para el cierre de 2017, pero mayor a lo que advertía en su

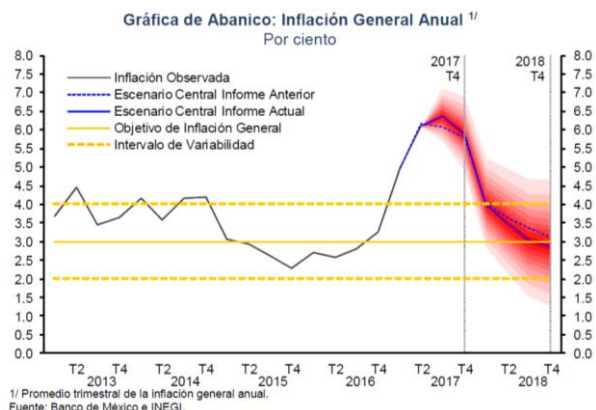
¹ La incidencia se refiere a la contribución en puntos porcentuales de cada componente del INPC a la inflación general.

encuesta del noveno mes de 2017 (3.84%); si bien es mayor al objetivo de inflación y a lo estimado en los CGPE, se encuentra dentro del intervalo de variabilidad.

En su más reciente **Anuncio de Política Monetaria**, el **Banco de México** señaló que la **inflación general alcanzó su máximo en agosto de este año (6.66%)** y que ha disminuido gracias al desvanecimiento parcial de los efectos de los choques a los que ha estado expuesta la inflación y por las acciones de política monetaria; si bien la inflación general anual disminuyó a 6.35 por ciento en septiembre, para octubre se ubicó en 6.37 por ciento debido, fundamentalmente, a los aumentos no esperados en los precios del gas L.P. En cuanto a la inflación por la parte subyacente, ésta ha venido disminuyendo en los últimos dos meses.

Así, las **expectativas de inflación provenientes de la encuesta continúan reflejando que el sector privado sigue anticipando un aumento transitorio de la inflación**. Se observó que la media **para el cierre de 2017 aumentó de 4.13 a 6.25 por ciento** entre las encuestas de diciembre de 2016 y la de octubre de 2017; **para la del cierre de 2018, fue de 3.59 a 3.85 por ciento** en el periodo señalado; **para la de mediano plazo (entre 1 a 4 años), pasó de 3.65 a 3.56 por ciento**; y, **para la de largo plazo (entre 5 y 8 años), se elevó de 3.42 a 3.46 por ciento**.

A la vez que **Banxico prevé** que la inflación general anual continúe exhibiendo una tendencia a la baja durante lo que resta de 2017 y que dicha dirección se acentúe durante el próximo año para que, hacia finales de 2018, converja al objetivo de 3.0 por ciento, ello teniendo en cuenta un comportamiento ordenado del tipo de cambio y una reducción importante de la inflación no subyacente.



El **Banco Central expuso** que el nivel de la inflación está sujeta a **riesgos**; los que podrían incidir en un **mayor nivel** son: **i) depreciación de la moneda nacional**; **ii) incrementos en el precio de los bienes administrados o productos agropecuarios**; y, **iii) incremento del salario mínimo desproporcionado**.

Por el contrario, los que podrían propiciar un **menor nivel de inflación** son: **i) apreciación de la moneda nacional**; **ii) reducciones adicionales en diversos precios de la economía derivados de las reformas estructurales**; y, **iii) menor dinamismo de la actividad económica al anticipado**.

La **Junta de Gobierno del Banco de México** precisó que seguirá muy de cerca la evolución de todos los determinantes de la inflación y sus expectativas de mediano y largo plazo, teniendo en cuenta los riesgos antes señalados, la posición monetaria relativa entre México y Estados Unidos, el traspaso potencial de las variaciones del tipo de cambio a los precios, la evolución de la brecha del producto y de las presiones salariales potenciales. Asimismo, la Junta precisó que estará vigilante para asegurar que se mantenga una postura monetaria prudente, de manera que se fortalezca el anclaje de las expectativas de inflación de mediano y largo plazo y se logre la convergencia de ésta a su objetivo.

3. Precios al Productor

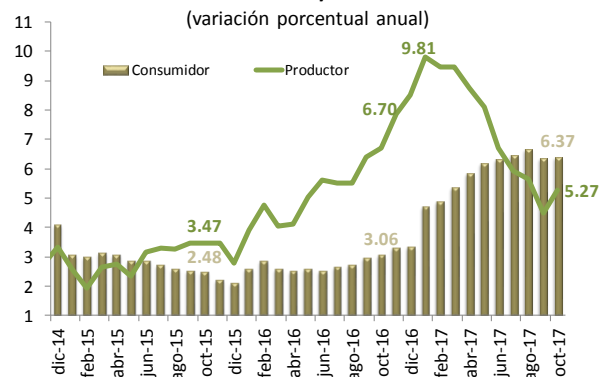
Durante **octubre de 2017**, el **INPP Total, excluyendo petróleo, registró un incremento mensual de 0.94 por ciento**, cifra superior al alza observada un año atrás (0.20%). Lo que se explicó por el mayor incremento del costo de las secundarias, de 1.51 por ciento (0.38% en octubre de 2016), y del costo de las terciarias, de 0.41 por ciento (0.17% en el mismo mes de 2016); ello pese a la mayor reducción del precio de las actividades primarias de 2.01 por ciento (-1.60% un año atrás).

El **INPP Total, excluyendo petróleo, alcanzó un incremento anual de 5.27 por ciento**, menor a la que registró un año atrás (6.70%) y al que tuvo en enero de 2017 (9.81%); el aumento anual del INPP estuvo por abajo del que exhibió el INPC (6.37%).

En este caso, en el décimo mes de 2017, el **aumento anual en los precios de las actividades primarias, secundarias y terciarias fue de 3.07, 6.18 y 4.12%, individualmente** (9.73, 8.81 y 3.14%, correspondientemente, un año atrás).

Por otra parte, el **Índice de Mercancías y Servicios de Uso Intermedio, excluyendo petróleo, tuvo una elevación mensual de 0.82 por ciento**, mientras que un año atrás se había elevado 0.27 por ciento; y su tasa anual fue de 5.83 por ciento, cuando en octubre de 2016 estuvo en 7.67 por ciento.

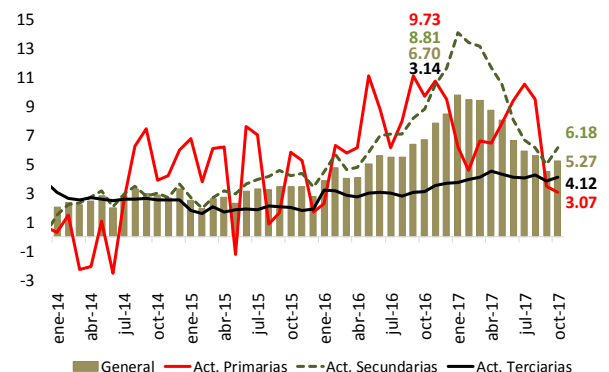
Índice Nacional de Precios: Productor¹ y al Consumidor 2014 - 2017 / Octubre



1/ Excluye petróleo.

Fuente: Elaborado por el CEFP con datos del INEGI.

Índice Nacional de Precios Productor: General y por Actividad Económica¹ 2014 - 2017 / Octubre



1/ Excluye petróleo.

Fuente: Elaborado por el CEFP con datos del INEGI.

En cuanto al **Índice de Mercancías y Servicios Finales, excluyendo petróleo, éste alcanzó un incremento mensual de 0.99 por ciento y una ampliación anual de 5.03 por ciento**; un año atrás, estas cifras exhibieron un cambio de 0.17 y 6.29 por ciento, respectivamente.

4. Consideraciones finales

En **octubre de 2017, el alza mensual de los precios al consumidor obedeció, principalmente, al incremento del valor de:** los energéticos

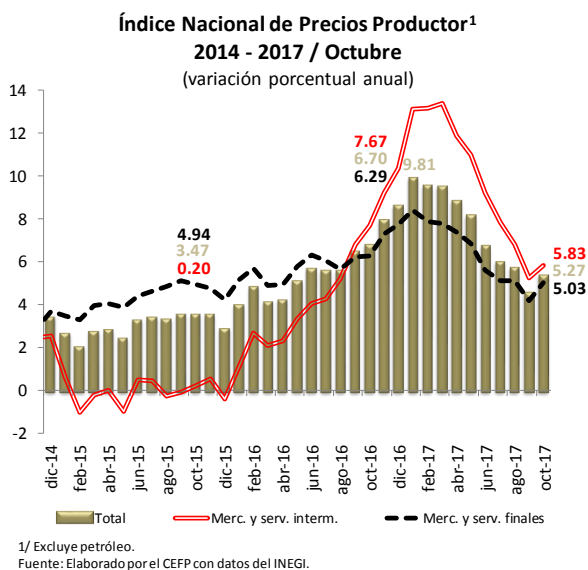
(electricidad, gas doméstico LP y gasolina de bajo octanaje), las tarifas autorizadas por el gobierno (metro o transporte eléctrico) y otros servicios (profesionales y de telefonía móvil), que juntos contribuyeron con 0.705 pp. No obstante, este aumento fue contrarrestado por la **disminución en el costo de** las frutas y verduras (jitomate, aguacate, tomate verde, plátanos, cebolla) y de los pecuarios (pollo), que ajustaron a la baja con 0.186 pp.

Los **tres productos más importantes que presentaron una incidencia significativa sobre el nivel de la inflación fueron: la electricidad**, que tuvo un incremento mensual de 19.99 por ciento y una contribución de 0.327 pp sobre el nivel de la inflación; el **gas doméstico LP**, que aumentó 7.41 por ciento e implicó un traspaso de 0.141 pp; y el **metro o transporte eléctrico**, que se elevó 30.70 por ciento y aportó 0.064 pp. Estos tres productos propiciaron, en conjunto, una inflación mensual de 0.532 por ciento.

Lo anterior fue compensada por la **caída del precio del jitomate**, que descendió 27.03 por ciento y contribuyó con -0.135; la disminución de 2.16 por ciento **del pollo**, que aportó -0.030 pp; y por la reducción del costo **del aguacate**, que cayó 10.74 por ciento, colaborando con -0.022 pp. Así, en agregado, auxiliaron con -0.187 pp.

En lo que toca a la **inflación general anual, ésta llegó a 6.37 por ciento en octubre de 2017**, fue más del doble de la que se registró un año atrás (3.06%), al objetivo de inflación y a la que se observó en septiembre de 2017; empero aún fue menor al 6.66 por ciento que se registró en agosto de este año.

En el décimo mes de 2017, la **mayor parte de la inflación provino de su componente subyacente dado que contribuyó 3.62 pp (56.81% de la inflación general)**; entretanto, la no subyacente aportó 2.751 pp (43.17%).



El sector privado prevé que la inflación general anual continúe repuntando al cierre de 2017, al pronosticar un nivel de 6.25 por ciento dado que en diciembre de 2016 terminó en 3.36 por ciento. La expectativa inflacionaria se encontró por doceavo mes consecutivo por arriba del límite superior del intervalo de variabilidad del Banco Central y se mantiene elevada ya que en mayo de 2016 tuvo su estimación más baja reciente (3.35%).

Para finales de 2018, los especialistas anticipan un menor incremento de precios al ubicarla en 3.85 por ciento en comparación al anunciado para 2017 (3.84% en la encuesta de septiembre); si bien se prevé baje la inflación, continuará por encima del objetivo, pero dentro del intervalo de variabilidad.

Banxico anticipó que la inflación general anual exhibirá una tendencia a la baja en lo que resta del año y que se acentúe a lo largo del próximo año y que a finales de éste converja al objetivo de 3.0 por ciento, ello teniendo en cuenta un comportamiento ordenado del tipo de cambio y una reducción importante de la inflación no subyacente.

Las expectativas de mediano y largo plazo registraron cambios mixtos; las de mediano plazo bajaron al pasar de 3.65 a 3.56 por ciento entre diciembre de 2016 y la de octubre de 2017; y, las de largo plazo avanzaron marginalmente al ir de 3.42 a 3.46 por ciento en dicho periodo.

Por otra parte, en el décimo mes de 2017, el INPP Total, excluyendo petróleo, tuvo un alza anual de 5.27 por ciento, menor a la que registró un año atrás (6.70%), a la que tuvo en enero de 2017 (9.81%) y a la que registró el INPC (6.37%); si bien fue mayor al 4.50 por ciento que tuvo en septiembre de 2017, aún mantiene su tendencia a la baja que inició a principios del año.

Los tres productos que ostentaron una incidencia significativa sobre el nivel de los precios al productor fueron: la electricidad residencial, que tuvo una elevación mensual de 19.99 por ciento y una contribución de 0.051 pp; otros servicios relacionados con la minería, que aumentó 4.73 por ciento e implicó un traspaso de 0.036 pp; y las computadoras y accesorios, que se elevó 4.53 por ciento y aportó 0.033 pp. En conjunto contribuyeron con 0.120 pp.

Lo anterior fue compensado por la caída del precio de la carne de ave en canal, que bajó 7.49 por ciento y contribuyó con -0.061 pp; la disminución de 13.06 por ciento del costo de las aves, cuya aportación fue de -0.051 pp; y por la reducción del valor del jitomate que cayó 27.41 por ciento, colaborando con -0.036 pp. En conjunto contribuyeron con un descenso de 0.148 pp.

Índice Nacional de Precios al Consumidor y Componentes: 2015-2017

(variación porcentual e incidencia durante octubre en los años que se indican)

Concepto	Variación mensual			Variación anual			Incidencia mensual ¹			Incidencia anual ¹		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017	2015	2016	2017
General	0.51	0.61	0.63	2.48	3.06	6.37	0.515	0.606	0.629	2.480	3.063	6.372
Subyacente	0.25	0.28	0.25	2.47	3.10	4.77	0.191	0.213	0.189	1.870	2.350	3.620
Mercancías	0.35	0.40	0.22	2.73	3.97	5.97	0.122	0.142	0.075	0.943	1.378	2.088
Alimentos, Bebidas y Tabaco ²	0.40	0.50	0.21	2.38	4.17	6.73	0.063	0.080	0.034	0.375	0.655	1.070
Mercancías no Alimenticias	0.31	0.32	0.22	3.01	3.81	5.33	0.059	0.062	0.042	0.569	0.723	1.019
Servicios	0.17	0.17	0.28	2.25	2.36	3.75	0.070	0.071	0.114	0.927	0.971	1.532
Vivienda ³	0.11	0.18	0.19	1.99	2.39	2.65	0.021	0.033	0.034	0.368	0.439	0.484
Educación (Colegiaturas)	0.01	0.00	0.01	4.28	4.26	4.74	0.001	0.000	0.000	0.227	0.230	0.259
Otros servicios ⁴	0.28	0.22	0.47	1.90	1.74	4.60	0.049	0.038	0.079	0.332	0.302	0.789
No Subyacente	1.35	1.65	1.76	2.52	2.95	11.40	0.324	0.394	0.440	0.610	0.713	2.751
Agropecuarios	0.04	-0.05	-1.88	3.91	5.25	8.37	0.004	-0.004	-0.186	0.358	0.487	0.794
Frutas y Verduras	0.68	-0.02	-4.05	7.25	10.76	13.21	0.022	-0.001	-0.160	0.228	0.354	0.467
Pecuarios	-0.30	-0.06	-0.45	2.17	2.23	5.50	-0.018	-0.004	-0.027	0.131	0.134	0.327
Energéticos y Tarifas Autorizadas por Gobierno	2.19	2.78	4.15	1.68	1.52	13.36	0.320	0.398	0.626	0.251	0.226	1.957
Energéticos	3.30	4.30	5.28	1.01	1.02	16.34	0.306	0.389	0.516	0.097	0.097	1.529
Tarifas Autorizadas por Gobierno	0.25	0.17	2.08	2.90	2.42	8.09	0.013	0.009	0.110	0.154	0.129	0.428

1/ La incidencia se refiere a la contribución en puntos porcentuales de cada componente del INPC en la inflación general. Ésta se calcula utilizando los ponderadores de cada subíndice, así como los precios relativos y sus respectivas variaciones. En ciertos casos, la suma de los componentes de algún grupo de subíndices puede tener alguna discrepancia por efectos de redondeo.

2/ Incluye alimentos procesados, bebidas y tabaco, no incluye productos agropecuarios.

3/ Este subíndice incluye vivienda propia, renta de vivienda, servicio doméstico y otros servicios para el hogar.

4/ Incluye loncherías, fondas y taquerías, restaurantes y similares, servicio telefónico local fijo, servicio de telefonía móvil, consulta médica, servicios turísticos en paquete, entre otros.

Fuente: Elaborado por el CEFP con datos del INEGI.

Índice Nacional de Precios al Consumidor: genéricos con mayores incidencias

(variación porcentual en octubre de 2017)

Productos con precios al alza	Variación % mensual	Incidencia ¹ mensual	Productos con precios a la baja	Variación % mensual	Incidencia ¹ mensual
↑ Electricidad ²	19.99	0.327	↓ Jitomate	-27.03	-0.135
Gas doméstico LP	7.41	0.141	Pollo	-2.16	-0.030
Metro o transporte eléctrico ³	30.70	0.064	Aguate	-10.74	-0.022
Gasolina de bajo octanaje	0.86	0.046	Tomate verde	-12.32	-0.015
Colectivo	1.49	0.030	Plátanos	-5.58	-0.010
Vivienda propia	0.20	0.025	Cebolla	-2.57	-0.009
Servicio de telefonía móvil ^{3/}	2.87	0.020	Naranja	-10.46	-0.006
Restaurantes y similares	0.39	0.014	Limón	-5.18	-0.006
Servicios profesionales	7.23	0.013	Papaya	-8.38	-0.006
Papa y otros tubérculos	3.39	0.011	↓ Cremas para la piel	-1.43	-0.004

1/ La incidencia se refiere a la contribución en puntos porcentuales de cada componente del INPC a la inflación general. Ésta se calcula utilizando los ponderadores de cada subíndice, así como los precios relativos y sus respectivas variaciones.

2/ El programa de tarifas eléctricas de temporada cálida terminó su periodo de vigencia durante octubre en las siguientes ciudades: Mérida, Monterrey, Acapulco, Torreón, Veracruz, Villahermosa, Tampico, Monclova, Chetumal, Iguala, Tepic, San Andrés Tuxtla, Campeche, Tehuantepec y Cd. Acuña.

3/ Después del sismo del pasado 19 de septiembre, en la última semana de dicho mes se regularizó el cobro de los servicios que se prestaron en forma gratuita en la ciudad de México: transporte eléctrico y el sistema de movilidad 1, casetas de peaje, los servicios de telefonía móvil y las casetas de teléfonos públicos. Estas circunstancias y sus efectos fueron considerados en el cálculo del INPC.

Fuente: Elaborado por el CEFP con datos del INEGI.

Índice Nacional de Precios Productor:¹ genéricos con mayores incidencias²

(variación porcentual en octubre de 2017)

Productos con precios al alza	Variación % mensual	Incidencia mensual	Productos con precios a la baja	Variación % mensual	Incidencia mensual
↑ Electricidad residencial	19.99	0.051	↓ Carne de ave en canal	-7.49	-0.061
Otros servicios relacionados con la minería	4.73	0.036	Aves	-13.06	-0.051
Computadoras y accesorios	4.53	0.033	Jitomate	-27.41	-0.036
Partes para aparatos electrónicos	3.47	0.025	Aguate	-13.18	-0.019
Otros petrolíferos	9.92	0.024	Cemento	-1.82	-0.009
Combustible	6.73	0.021	Consulta médica	-0.51	-0.005
Otros petroquímicos	5.27	0.020	Renta de automóvil	-2.48	-0.004
Otras partes y refacciones automotrices	3.81	0.019	Maíz	-0.59	-0.003
Autotransporte de carga general	0.51	0.017	Lámina de acero	-0.97	-0.003
Camiones	2.92	0.017	Autobús foráneo	-0.15	-0.002
Asientos para vehículos automotrices	4.67	0.016	Naranja	-5.02	-0.002
Equipos de comunicación	2.81	0.014	Carne y manteca de cerdo	-1.79	-0.002
Alambres y cables con aislamiento	8.13	0.013	Pino en rollo	-1.92	-0.002
Metro o transporte eléctrico	30.70	0.011	Tomate verde	-9.74	-0.002
Gasolina	0.83	0.009	↓ Plátanos	-4.13	-0.001

1/ Excluye petróleo. Base junio 2012=100

2/ La incidencia se refiere a la contribución en puntos porcentuales de cada componente del INPC a la inflación general. Ésta se calcula utilizando los ponderadores de cada subíndice, así como los precios relativos y sus respectivas variaciones.

Fuente: Elaborado por el CEFP con datos del INEGI.

Fuentes de información:

INEGI, *Índice Nacional de Precios al Consumidor, octubre de 2017*, México, INEGI, Boletín de Prensa No. 478/17, 8 pp. Disponible en Internet: http://www.beta.inegi.org.mx/contenidos/saladeprensa/boletines/2017/inpc_2q/inpc_2q2017_11.pdf [Consulta: 9 de noviembre de 2017].

INEGI, *Índice Nacional de Precios Productor, octubre de 2017*, México, INEGI, Boletín de Prensa No. 479/17, 11 pp. Disponible en Internet: http://www.beta.inegi.org.mx/contenidos/saladeprensa/boletines/2017/inpp/inpp2017_11.pdf [Consulta: 9 de noviembre de 2017].

Banco de México, *Encuesta Sobre las Expectativas de los Especialistas en Economía del Sector Privado: octubre de 2017*, México, Banco de México, 35 pp. Disponible en Internet: <http://www.banxico.org.mx/informacion-para-la-prensa/comunicados/resultados-de-encuestas/expectativas-de-los-especialistas/%7B1CD44B37-5B4A-B284-2046-E858B62F978A%7D.pdf> [Consulta: 1 de noviembre de 2017].

Banco de México, *Anuncio de Política Monetaria*, Comunicado de Prensa, México, Banco de México, 3 p. Disponible en Internet: <http://www.banxico.org.mx/informacion-para-la-prensa/comunicados/politica-monetaria/boletines/%7B3AD5C5D0-CCC4-1B43-7A00-395AA9F45747%7D.pdf> [Consulta: 09 de noviembre de 2017].

Banco de México, *Minuta número 54, Reunión de la Junta de Gobierno del Banco de México, con motivo de la decisión de política monetaria anunciada el 28 de septiembre de 2017*, 21 pp. Disponible en Internet: <http://www.banxico.org.mx/informacion-para-la-prensa/comunicados/politica-monetaria/minutas-de-las-decisiones-de-politica-monetaria/%7BCB95AF16-9666-44D3-7D92-381036BE67D4%7D.pdf> [Consulta: 12 de octubre de 2017].

Banco de México, *Informe Trimestral Abril - Junio 2017*, México, 76 pp. Disponible en Internet: <http://www.banxico.org.mx/publicaciones-y-discursos/publicaciones/informes-periodicos/trimestral-inflacion/%7B8F602246-A656-53BB-E4EE-B03686CF54F1%7D.PDF> [Consulta: 30 de agosto de 2017].

Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), *Criterios Generales de Política Económica para la Iniciativa de Ley de Ingresos y el Proyecto de Presupuesto de Egresos de la Federación correspondientes al Ejercicio Fiscal de 2018 (CGPE)*, México, 117 pp. Disponible en Internet: http://finanzaspublicas.hacienda.gob.mx/work/models/Finanzas_Publicas/docs/paquete_economico/cgpe/cgpe_2018.pdf [Consulta: 8 de septiembre de 2017].

Secretaría de Hacienda y Crédito Público, *Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública, tercer trimestre de 2017*, SHCP, Comunicado de Prensa 218/2017. Disponible en Internet: https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/268822/Comunicado_No._218.pdf [Consulta: 30 de octubre de 2017].

Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), *Informes sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública, tercer trimestre de 2017*, SHCP, 96 pp. Disponible en Internet: http://finanzaspublicas.hacienda.gob.mx/work/models/Finanzas_Publicas/docs/congreso/infotrim/2017/iiit/01inf/itindc_201703.pdf [Consulta: 30 de octubre de 2017].