

Próxima publicación: 9 de octubre

ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR AGOSTO DE 2019

- A partir de esta fecha los resultados se presentan con base julio 2019=100.
- El propósito, mantener actualizada la metodología que refleje la variación de los precios de una canasta fija de bienes y servicios representativa de la producción nacional.
- La canasta de bienes y servicios pasó de 567 a 560 conceptos; se actualizaron los ponderadores y el diseño estadístico de la muestra para los 560 genéricos; para un periodo de referencia definido en julio 2019, derivado de un análisis de estacionalidad.

Como se informó en su oportunidad, el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) da a conocer el Índice Nacional de Precios Productor (INPP) con una nueva base (julio de 2019=100).

De acuerdo con su política de mejora continua y atendiendo a las mejores prácticas internacionales, el INEGI llevó a cabo un conjunto de ajustes para incorporar los cambios ocurridos en la estructura de la actividad económica nacional con el propósito de mantener actualizada la metodología que permita reflejar la variación de los precios de una canasta fija de bienes y servicios representativa de la producción nacional.

Con base en la información del Sistema de Cuentas Nacionales de México 2013(SCNM-2013), la Matriz de Insumo-Producto 2013(MIP-2013), los Censos Económicos 2014(CE-2014), los Cuadros de Oferta y Utilización 2017(COU-2017), el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte 2013(SCIAN 2013) y diversas fuentes sectoriales, se realizaron las siguientes actualizaciones:

1. La canasta de bienes y servicios pasó de 567 a 560 conceptos, de los cuales 68 corresponden al sector primario, 382 al industrial y 110 al de los servicios.
2. Se actualizaron los ponderadores de la canasta de bienes y servicios con el COU-2017 y por el método de precios relativos, su valor se llevó hasta julio de 2019.
3. El nuevo periodo de referencia es julio de 2019, donde el valor del INPP es igual a 100. Hacia atrás todas las series se rebasificaron a ese periodo manteniéndose las mismas variaciones ya publicadas.
4. Se actualizó el diseño estadístico de la muestra para los 560 genéricos. En 84 de ellos el diseño es probabilístico y en 476 es no probabilístico.

La fórmula de cálculo del INPP es la misma, es decir, de ponderaciones fijas de Laspeyres. Con esta fórmula, para agosto de 2019 ya se utiliza la nueva canasta de bienes y servicios y sus ponderadores para dar a conocer la variación de precios del INPP julio 2019=100.

A continuación, se muestra la estructura general de ponderaciones del Índice base junio 2012=100, y las que corresponden a la canasta de julio 2019=100. La canasta con ponderaciones por genérico puede consultarse en el documento metodológico y liga señalada adelante.

PRODUCCIÓN TOTAL DE PODERADORES POR SECTORES DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, INCLUYENDO PETRÓLEO

Actividad económica	INPP Junio 2012=100			INPP Julio 2019=100		
	Intermedios	Finales	Total	Intermedios	Finales	Total
Índice General	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Actividades primarias	6.97	3.18	4.39	10.39	3.43	5.41
Actividades secundarias	60.64	60.14	60.30	55.78	63.15	61.06
Minería	12.65	6.58	8.52	8.23	2.99	4.48
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	5.10	0.77	2.15	7.10	0.46	2.35
Construcción	0.00	10.47	7.12	0.00	12.23	8.76
Industrias manufactureras	42.89	42.33	42.51	40.44	47.48	45.48
Actividades terciarias	32.39	36.68	35.31	33.83	33.42	33.53

A partir del mes actual, el INPP presenta resultados con el total de la actividad económica, lo que significa que se incluye el genérico petróleo crudo en todos los cuadros de resultados. Las series que lo excluyen, pueden ser consultadas en la página de Internet del Instituto.

El documento metodológico de las actualizaciones realizadas al INPP base julio 2019=100, se encuentran en la siguiente página del Sitio del INEGI:

<https://www.inegi.org.mx/programas/inpp/2018/default.html#Documentacion>

Con ello el INEGI se mantiene como una institución de vanguardia en la generación y difusión de información estadística y geográfica de calidad, pertinente, veraz y oportuna.

De esta manera, el INEGI informa que durante agosto de 2019 el Índice Nacional de Precios Productor (INPP), incluyendo petróleo, presentó una baja de (-)0.83% mensual, alcanzando una tasa anual de 1.97 por ciento^{1/}. En igual mes de 2018 bajó (-)0.38% mensual y aumentó 7.86% anual.

Por grupos de actividades económicas, los precios de las Actividades Primarias decrecieron (-)11.89%, los de las Actividades Secundarias (-)0.22% y los de las Actividades Terciarias (-)0.16% a tasa mensual.

El Índice de Mercancías y Servicios de Uso Intermedio, incluyendo petróleo, mostró una variación mensual de (-)2.28%, ubicando su tasa anual en (-)0.14 por ciento^{1/}.

Por su parte, el Índice de Mercancías y Servicios Finales, incluyendo petróleo, registró un decremento mensual de (-)0.26% y un incremento anual de 2.86 por ciento^{1/}.

Cuadro 1
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
MERCANCÍAS Y SERVICIOS INTERMEDIOS, FINALES Y PRODUCCIÓN TOTAL,
INCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE AGOSTO DE 2019
Clasificación por origen
Variación porcentual

Actividad económica	Variación mensual			Variación anual		
	Intermedios	Finales	Total	Intermedios	Finales	Total
Índice General	-2.28	-0.26	-0.83	-0.14	2.86	1.97
Actividades primarias	-11.28	-12.63	-11.89	-3.08	-3.80	-3.38
Actividades secundarias	-1.97	0.39	-0.22	-0.94	2.60	1.61
Minería	-3.91	-6.45	-5.12	-9.23	-11.94	-10.54
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	-0.14	0.54	-0.04	0.51	2.07	0.78
Construcción ^{a/}		0.05	0.05		1.75	1.75
Industrias manufactureras	-1.90	0.90	0.20	0.75	4.31	3.35
Actividades terciarias	-0.04	-0.21	-0.16	2.82	3.88	3.57

^{a/} Esta actividad no genera bienes de uso intermedio.

^{1/} Las variaciones anuales durante el primer año del INPP base julio 2019, se continuarán comparando con el índice de la base anterior.

En el proceso del INPP excluyendo petróleo se observa observamos que durante agosto de 2019, se presentó una baja de (-)0.55% mensual, alcanzando una tasa anual de 2.88 por ciento^{2/}. En igual mes de 2018 bajó (-)0.07% mensual y aumentó 6.38% anual.

Por grupos de actividades económicas, los precios de las Actividades Primarias decrecieron (-)11.89% y los de las Actividades Terciarias (-)0.16%, mientras que los de las Actividades Secundarias aumentaron 0.27% a tasa mensual.

El Índice de Mercancías y Servicios de Uso Intermedio, excluyendo petróleo, mostró una variación mensual de (-)1.87%, ubicando su tasa anual en 1.16 por ciento^{1/}.

Por su parte, el Índice de Mercancías y Servicios Finales, excluyendo petróleo, registró un decremento mensual de (-)0.04% y un incremento anual de 3.57 por ciento^{1/}.

Cuadro 2
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
MERCANCÍAS Y SERVICIOS INTERMEDIOS, FINALES Y PRODUCCIÓN TOTAL,
EXCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE AGOSTO DE 2019
Clasificación por origen
Variación porcentual

Actividad económica	Variación mensual			Variación anual		
	Intermedios	Finales	Total	Intermedios	Finales	Total
Índice General	-1.87	-0.04	-0.55	1.16	3.57	2.88
Actividades primarias	-11.28	-12.63	-11.89	-3.08	-3.80	-3.38
Actividades secundarias	-1.18	0.76	0.27	1.20	3.73	3.07
Minería	4.35	2.21	3.47	6.01	3.55	4.97
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	-0.14	0.54	-0.04	0.51	2.07	0.78
Construcción ^{a/}	---	0.05	0.05	---	1.75	1.75
Industrias manufactureras	-1.90	0.90	0.20	0.75	4.31	3.35
Actividades terciarias	-0.04	-0.21	-0.16	2.82	3.88	3.57

^{a/} Esta actividad no genera bienes de uso intermedio.

^{2/} Las variaciones anuales durante el primer año del INPP base julio 2019, se continuarán comparando con el índice de la base anterior.

Cuadro 3
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
PRODUCCIÓN TOTAL, INCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE AGOSTO
Variación porcentual durante agosto de los años que se indican

Actividad económica	Variación mensual			Variación anual		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Índice General	0.19	-0.38	-0.83	5.94	7.86	1.97
Actividades primarias	-1.35	1.20	-11.89	9.53	-0.31	-3.38
Actividades secundarias	0.34	-0.26	-0.22	6.63	10.83	1.61
Minería	2.56	-5.15	-5.12	8.12	32.07	-10.54
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	-1.35	2.55	-0.04	14.10	15.02	0.78
Construcción	0.20	0.31	0.05	9.80	10.17	1.75
Industrias manufactureras	0.16	-0.34	0.20	5.58	7.91	3.35
Actividades terciarias	0.15	0.09	-0.16	4.31	3.90	3.57

Cuadro 4
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
PRODUCCIÓN TOTAL, EXCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE AGOSTO
Variación porcentual durante agosto de los años que se indican

Actividad económica	Variación mensual			Variación anual		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Índice General	0.06	-0.07	-0.55	5.64	6.38	2.88
Actividades primarias	-1.35	1.20	-11.89	9.53	-0.31	-3.38
Actividades secundarias	0.12	-0.26	0.27	6.16	8.51	3.07
Minería	0.48	-3.26	3.47	-0.91	8.40	4.97
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	-1.35	2.55	-0.04	14.10	15.02	0.78
Construcción	0.20	0.31	0.05	9.80	10.17	1.75
Industrias manufactureras	0.16	-0.34	0.20	5.58	7.91	3.35
Actividades terciarias	0.15	0.09	-0.16	4.31	3.90	3.57

Se informa que a partir del comunicado de prensa que se difundirá el día 7 de noviembre del presente año (con datos referidos al mes de octubre) el Instituto dejará de publicar los cuadros resumen de Índices de Precios al Productor, Excluyendo Petróleo, en el comunicado de prensa, procediendo a publicar únicamente los tabulados y gráficos que muestran el comportamiento del indicador Incluyendo Petróleo; sin embargo dicha información se podrá consultar en el sitio Web del Instituto. <https://www.inegi.org.mx/temas/inpp/>

Se anexa Nota Técnica

Para consultas de medios y periodistas, contactar a: comunicacionsocial@inegi.org.mx
o llamar al teléfono (55) 52-78-10-00, exts. 1134, 1260 y 1241

Dirección de Atención a Medios / Dirección General Adjunta de Comunicación



COMUNICACIÓN SOCIAL



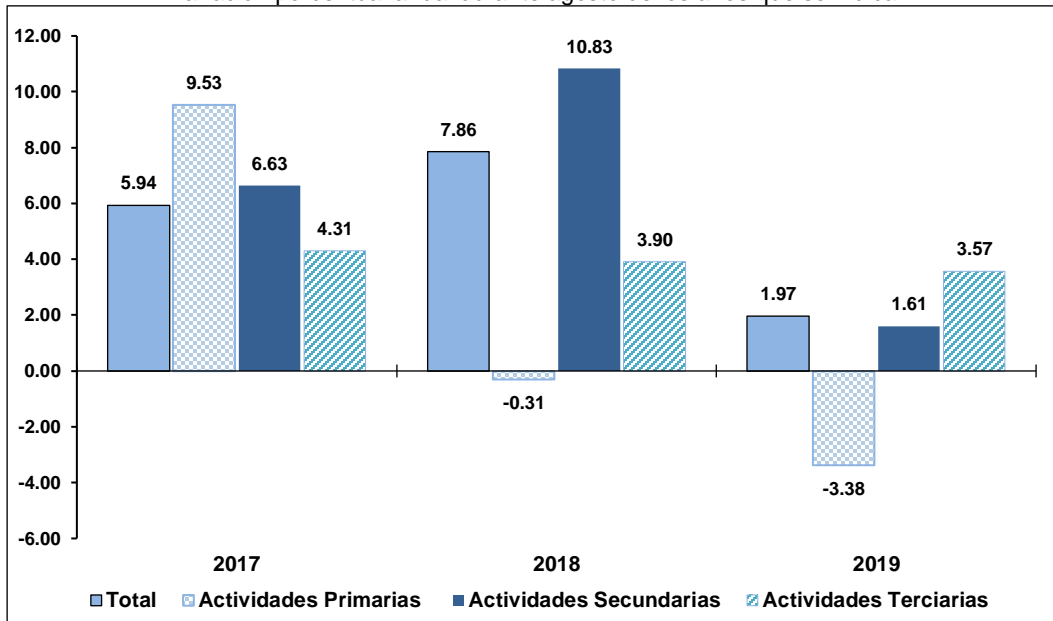
NOTA TÉCNICA

ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR AGOSTO DE 2019

PRODUCCIÓN TOTAL

El INPP Total, incluyendo petróleo, reportó durante agosto de 2019 un decremento mensual de (-)0.83% y un aumento anual de 1.97 por ciento. En el mismo mes de un año antes se redujo (-)0.38% mensual y aumentó 7.86% anual.

Gráfica 1
**ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
PRODUCCIÓN TOTAL, ACTIVIDADES PRIMARIAS, SECUNDARIAS Y TERCIARIAS,
INCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE AGOSTO**
Variación porcentual anual durante agosto de los años que se indican



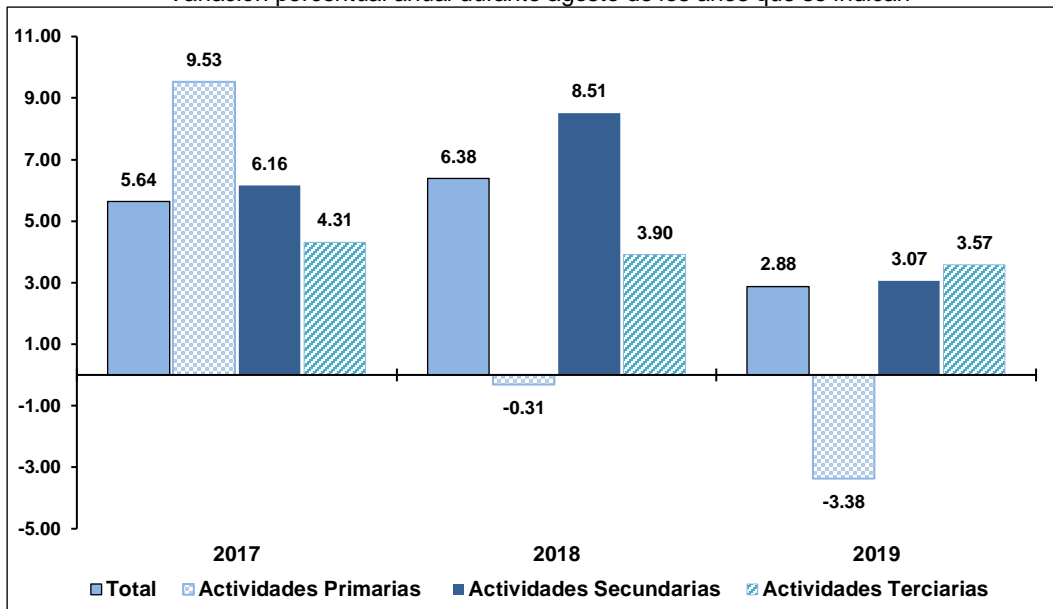
Por grupos de actividades económicas, los precios de las Actividades Primarias decrecieron (-)11.89%, los de las Actividades Secundarias (-)0.22% y los de las Actividades Terciarias (-)0.16% a tasa mensual.



En tanto, el INPP Total, excluyendo petróleo, reportó durante agosto de 2019 una disminución mensual de (-)0.55% y un aumento anual de 2.88 por ciento. En el mismo mes de un año antes se redujo (-)0.07% mensual y creció 6.38% a tasa anual.

Gráfica 2
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
PRODUCCIÓN TOTAL, ACTIVIDADES PRIMARIAS, SECUNDARIAS Y TERCIARIAS,
EXCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE AGOSTO

Variación porcentual anual durante agosto de los años que se indican



Por grupos de actividades económicas, los precios de las Actividades Primarias decrecieron (-)11.89% y los de las Actividades Terciarias (-)0.16%, mientras que los de las Actividades Secundarias subieron 0.27% a tasa mensual.



Cuadro 5
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
MERCANCÍAS Y SERVICIOS INTERMEDIOS, FINALES Y PRODUCCIÓN TOTAL,
INCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE AGOSTO DE 2019
 Clasificación por origen
 Variación porcentual

Actividad económica	Variación mensual			Variación anual ^{1/}			Incidencia mensual ^{2/}		
	Inter-medios	Finales	Total	Inter-medios	Finales	Total	Inter-medios	Finales	Total
Índice General	-2.28	-0.26	-0.83	-0.14	2.86	1.97	-2.283	-0.258	-0.833
Actividades primarias	-11.28	-12.63	-11.89	-3.08	-3.80	-3.38	-1.172	-0.433	-0.643
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	-11.28	-12.63	-11.89	-3.08	-3.80	-3.38	-1.172	-0.433	-0.643
Actividades secundarias	-1.97	0.39	-0.22	-0.94	2.60	1.61	-1.098	0.246	-0.136
Minería	-3.91	-6.45	-5.12	-9.23	-11.94	-10.54	-0.322	-0.193	-0.229
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	-0.14	0.54	-0.04	0.51	2.07	0.78	-0.010	0.002	-0.001
Construcción ^{3/}	---	0.05	0.05	---	1.75	1.75	0.000	0.007	0.005
Industrias manufactureras	-1.90	0.90	0.20	0.75	4.31	3.35	-0.767	0.430	0.090
Actividades terciarias	-0.04	-0.21	-0.16	2.82	3.88	3.57	-0.012	-0.071	-0.054
Transportes, correos y almacenamiento	-0.94	-1.49	-1.36	4.03	3.84	3.87	-0.065	-0.137	-0.117
Información en medios masivos	0.11	-0.08	0.00	1.35	2.03	1.79	0.003	-0.001	0.000
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	0.13	0.19	0.18	2.30	2.70	2.60	0.006	0.015	0.012
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.39	0.10	0.33	2.66	4.62	3.24	0.029	0.001	0.009
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	0.18	-3.68	-0.02	2.38	5.89	3.13	0.018	-0.008	-0.001
Servicios educativos ^{3/}	---	0.98	0.98	---	4.63	4.63	0.000	0.049	0.035
Servicios de salud y de asistencia social ^{3/}	---	0.34	0.34	---	4.59	4.59	0.000	0.015	0.010
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos ^{3/}	---	0.57	0.57	---	5.52	5.52	0.000	0.002	0.001
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	-0.47	-0.28	-0.30	2.11	4.29	3.93	-0.006	-0.009	-0.008
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	0.22	0.30	0.28	2.19	4.51	3.62	0.003	0.004	0.004

^{1/} Las variaciones anuales durante el primer año del INPP base julio de 2019 se continuarán comparando con el índice de la base anterior.

^{2/} La incidencia se refiere a la contribución en puntos porcentuales de cada componente del INPP en la variación porcentual del índice 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.

^{3/} Estas actividades no registran información ya que no generan bienes de uso intermedio.

Por tipo de bien, los precios de las Mercancías y Servicios de Uso Intermedio, incluyendo petróleo, mostraron una variación mensual de (-)2.28%, ubicando su tasa anual en (-)0.14 por ciento. Por su parte, los precios de las Mercancías y Servicios Finales bajaron (-)0.26% a tasa mensual y se incrementaron 2.86% anual (véase cuadro 5).



Cuadro 6
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
MERCANCÍAS Y SERVICIOS INTERMEDIOS, FINALES Y PRODUCCIÓN TOTAL,
EXCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE AGOSTO DE 2019

Clasificación por origen
 Variación porcentual

Actividad económica	Variación mensual			Variación anual ^{1/}			Incidencia mensual ^{2/}		
	Inter-medios	Finales	Total	Inter-medios	Finales	Total	Inter-medios	Finales	Total
Índice General	-1.87	-0.04	-0.55	1.16	3.57	2.88	-1.872	-0.042	-0.553
Actividades primarias	-11.28	-12.63	-11.89	-3.08	-3.80	-3.38	-1.225	-0.442	-0.660
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	-11.28	-12.63	-11.89	-3.08	-3.80	-3.38	-1.225	-0.442	-0.660
Actividades secundarias	-1.18	0.76	0.27	1.20	3.73	3.07	-0.634	0.471	0.163
Minería	4.35	2.21	3.47	6.01	3.55	4.97	0.177	0.024	0.067
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	-0.14	0.54	-0.04	0.51	2.07	0.78	-0.010	0.003	-0.001
Construcción ^{3/}	---	0.05	0.05	---	1.75	1.75	0.000	0.007	0.005
Industrias manufactureras	-1.90	0.90	0.20	0.75	4.31	3.35	-0.802	0.438	0.092
Actividades terciarias	-0.04	-0.21	-0.16	2.82	3.88	3.57	-0.013	-0.072	-0.056
Transportes, correos y almacenamiento	-0.94	-1.49	-1.36	4.03	3.84	3.87	-0.068	-0.140	-0.120
Información en medios masivos	0.11	-0.08	0.00	1.35	2.03	1.79	0.003	-0.001	0.000
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	0.13	0.19	0.18	2.30	2.70	2.60	0.006	0.015	0.012
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.39	0.10	0.33	2.66	4.62	3.24	0.030	0.001	0.009
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	0.18	-3.68	-0.02	2.38	5.89	3.13	0.018	-0.008	-0.001
Servicios educativos ^{3/}	---	0.98	0.98	---	4.63	4.63	0.000	0.050	0.036
Servicios de salud y de asistencia social ^{3/}	---	0.34	0.34	---	4.59	4.59	0.000	0.015	0.011
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos ^{3/}	---	0.57	0.57	---	5.52	5.52	0.000	0.002	0.001
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	-0.47	-0.28	-0.30	2.11	4.29	3.93	-0.006	-0.009	-0.008
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	0.22	0.30	0.28	2.19	4.51	3.62	0.004	0.004	0.004

^{1/} Las variaciones anuales durante el primer año del INPP base julio de 2019 se continuarán comparando con el índice de la base anterior.

^{2/} La incidencia se refiere a la contribución en puntos porcentuales de cada componente del INPP en la variación porcentual del índice 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.

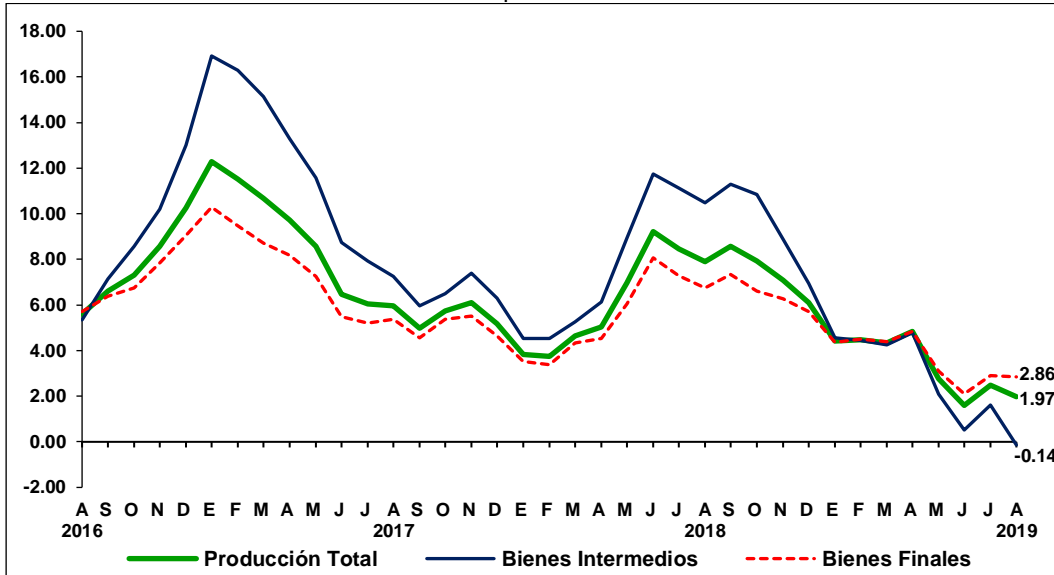
^{3/} Estas actividades no registran información ya que no generan bienes de uso intermedio.

En tanto que, por tipo de bien, los precios de las Mercancías y Servicios de Uso Intermedio, excluyendo petróleo, mostraron una reducción mensual de (-)1.87%, ubicando su tasa anual en 1.16 por ciento. Por su parte, los precios de las Mercancías y Servicios Finales bajaron (-)0.04% a tasa mensual y se incrementaron 3.57% anual (véase cuadro 6).



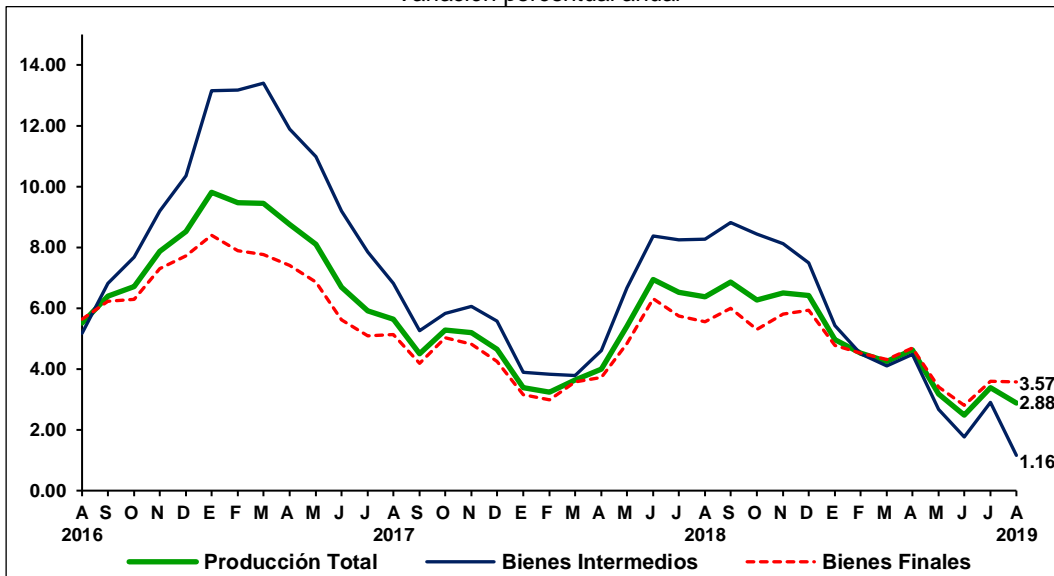
Gráfica 3
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
MERCANCÍAS Y SERVICIOS INTERMEDIOS, FINALES Y PRODUCCIÓN TOTAL,
INCLUYENDO PETRÓLEO, AL MES DE AGOSTO DE 2019

Clasificación por origen
 Variación porcentual anual



Gráfica 4
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
MERCANCÍAS Y SERVICIOS INTERMEDIOS, FINALES Y PRODUCCIÓN TOTAL,
EXCLUYENDO PETRÓLEO, AL MES DE AGOSTO DE 2019

Clasificación por origen
 Variación porcentual anual





Actividades Primarias

Los precios de las Actividades Primarias reportaron un descenso mensual de (-)11.89% durante agosto de este año. Los productos genéricos con la contribución más significativa en el índice total de dichas actividades fueron: Aves con una disminución de (-)49.72%, Aguacate (-)15.81% y Cebolla con (-)12.98 por ciento.

Actividades Secundarias

Los precios de las Actividades Secundarias, incluyendo petróleo, registraron una disminución mensual de (-)0.22% en el octavo mes de 2019; este resultado obedeció al decremento en los precios de la Minería de (-)5.12% y en la Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final de (-)0.04%, mientras que en la Construcción aumentaron 0.05% y en las Industrias manufactureras 0.20 por ciento.

Los precios de las Actividades Secundarias, excluyendo petróleo, registraron un aumento mensual de 0.27% en el octavo mes de 2019; este resultado obedeció al incremento en los precios de la Minería de 3.47%, en la Construcción de 0.05% y en las Industrias manufactureras de 0.20%, mientras que en la Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final mostraron una caída de (-)0.04 por ciento.

Industrias Manufactureras

Los precios de las Industrias manufactureras crecieron 0.20% a tasa mensual, ubicando su tasa anual en 3.35 por ciento. Los subsectores que destacaron por el alza mensual en los precios fueron el de Industrias metálicas básicas con 2.06%, Fabricación de equipo de transporte 1.59% y el de Fabricación de maquinaria y equipo con 1.42 por ciento.



Cuadro 7
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
INCLUYENDO Y EXCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE AGOSTO DE 2019
 Industrias Manufactureras
 Variación porcentual

Actividad económica	Variación mensual			Variación anual ^{1/}		
	Inter-medios	Finales	Total	Inter-medios	Finales	Total
Índice General incluyendo petróleo	-2.28	-0.26	-0.83	0.14	2.86	1.97
Índice General excluyendo petróleo	-1.87	-0.04	-0.55	1.16	3.57	2.88
Industrias manufactureras	-1.90	0.90	0.20	0.75	4.31	3.35
Industria alimentaria	-8.68	-0.21	-2.30	2.17	4.54	3.92
Industria de las bebidas y del tabaco	0.19	0.55	0.53	4.10	4.51	4.49
Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	0.42	0.53	0.48	4.04	4.85	4.54
Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	0.32	0.30	0.31	4.12	4.96	4.74
Fabricación de prendas de vestir	0.38	0.69	0.68	5.79	6.04	6.03
Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	0.25	0.22	0.23	0.63	1.56	1.28
Industria de la madera	-0.01	0.08	0.01	4.49	4.74	4.54
Industria del papel	0.17	0.13	0.15	4.35	4.85	4.59
Impresión e industrias conexas	0.26	0.26	0.26	5.05	5.05	5.05
Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	-1.46	-1.71	-1.55	-1.78	-5.18	-2.66
Industria química	-0.02	0.56	0.23	1.53	3.87	2.60
Industria del plástico y del hule	0.32	0.39	0.35	7.17	7.22	7.19
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	0.09	0.46	0.17	2.38	4.93	2.86
Industrias metálicas básicas	-0.38	4.38	2.06	-5.07	6.73	0.14
Fabricación de productos metálicos	0.60	0.35	0.44	3.74	4.20	3.98
Fabricación de maquinaria y equipo	0.89	1.46	1.42	4.46	4.00	4.05
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	0.70	1.38	1.35	5.22	3.94	4.07
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	0.34	0.56	0.54	6.61	4.92	5.10
Fabricación de equipo de transporte	1.30	1.62	1.59	4.07	4.19	4.18
Fabricación de muebles, colchones y persianas	0.79	0.32	0.32	21.62	5.90	5.90
Otras industrias manufactureras	0.25	0.88	0.84	4.94	5.60	5.55

^{1/} Las variaciones anuales durante el primer año del INPP base julio de 2019 se continuarán comparando con el índice de la base anterior.

Actividades Terciarias

Los precios de las Actividades Terciarias presentaron un decremento mensual de (-)0.16% durante agosto del año en curso. Los sectores económicos que registraron la mayor variación mensual a la baja fueron: Transportes, correos y almacenamiento con (-)1.36%, Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas (-)0.30% y el de Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación con (-)0.02 por ciento.

BIENES INTERMEDIOS INCLUYENDO PETRÓLEO

El Índice de Mercancías y Servicios de Uso Intermedio, incluyendo petróleo, mostró una disminución mensual de (-)2.28% y (-)0.14% anual en el octavo mes de 2019.

Por grandes grupos de actividades económicas, los precios de las Actividades Primarias presentaron una baja de (-)11.28% mensual y de (-)3.08% anual, los de las Actividades Secundarias (-)1.97% mensual y de (-)0.94% a tasa anual y los de las Actividades Terciarias (-)0.04% a tasa mensual y de 2.82% anual.



Cuadro 8
**ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
 MERCANCÍAS Y SERVICIOS DE USO INTERMEDIO,
 INCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE AGOSTO**
 Variación porcentual durante agosto de los años que se indican

Actividad económica	Variación mensual			Variación anual ^{1/}		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Índice General	0.01	-0.64	-2.28	7.22	10.40	-0.14
Actividades primarias	-1.57	0.77	-11.28	7.75	0.74	-3.08
Actividades secundarias	0.20	-1.09	-1.97	9.11	15.38	-0.94
Minería	2.69	-5.38	-3.91	11.16	32.74	-9.23
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	-1.70	3.07	-0.14	16.88	17.92	0.51
Industrias manufactureras	-0.06	-0.51	-1.90	7.87	11.58	0.75
Actividades terciarias	0.07	-0.04	-0.04	3.80	3.61	2.82

^{1/} Las variaciones anuales durante el primer año del INPP base julio de 2019 se continuarán comparando con el índice de la base anterior.

BIENES INTERMEDIOS EXCLUYENDO PETRÓLEO

El Índice de Mercancías y Servicios de Uso Intermedio, excluyendo petróleo, mostró una disminución mensual de (-)1.87% y un incremento anual de 1.16% en el octavo mes de 2019.

Por grandes grupos de actividades económicas, los precios de las Actividades Primarias reportaron una baja de (-)11.28% mensual y de (-)3.08% anual; los de las Actividades Secundarias fueron menores en (-)1.18% mensual y ascendieron 1.20% a tasa anual, y los de las Actividades Terciarias cayeron (-)0.04% a tasa mensual y se elevaron 2.82% anual.

Cuadro 9
**ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
 MERCANCÍAS Y SERVICIOS DE USO INTERMEDIO,
 EXCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE AGOSTO**
 Variación porcentual durante agosto de los años que se indican

Actividad económica	Variación mensual			Variación anual ^{1/}		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Índice General	-0.20	-0.19	-1.87	6.82	8.26	1.16
Actividades primarias	-1.57	0.77	-11.28	7.75	0.74	-3.08
Actividades secundarias	-0.17	-0.39	-1.18	8.59	12.17	1.20
Minería	0.86	-4.10	4.35	6.21	10.94	6.01
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	-1.70	3.07	-0.14	16.88	17.92	0.51
Industrias manufactureras	-0.06	-0.51	-1.90	7.87	11.58	0.75
Actividades terciarias	0.07	-0.04	-0.04	3.80	3.61	2.82

^{1/} Las variaciones anuales durante el primer año del INPP base julio de 2019 se continuarán comparando con el índice de la base anterior.



BIENES FINALES INCLUYENDO PETRÓLEO

El Índice de precios de Mercancías y Servicios Finales, incluyendo petróleo, registró una variación mensual de (-)0.26% y anual de 2.86% durante agosto de este año.

Por origen de la producción

Por grandes grupos de actividades económicas, los precios de las Actividades Primarias se redujeron (-)12.63% y los de las Actividades Terciarias (-)0.21%, mientras que los de las Actividades Secundarias crecieron 0.39% a tasa mensual.

En su comparación anual, los precios de las Actividades Primarias decrecieron (-)3.80%, los de las Actividades Secundarias aumentaron 2.60% y los de las Actividades Terciarias 3.88 por ciento.

Cuadro 10
**ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
 MERCANCÍAS Y SERVICIOS FINALES,
 INCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE AGOSTO**
 Variación porcentual durante agosto de los años que se indican

Actividad económica	Variación mensual			Variación anual ^{1/}		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Índice General	0.27	-0.25	-0.26	5.36	6.71	2.86
Actividades primarias	-1.12	1.67	-12.63	11.45	-1.41	-3.80
Actividades secundarias	0.41	-0.58	0.39	5.56	8.79	2.60
Minería	2.45	-4.93	-6.45	5.46	31.44	-11.94
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	-0.12	0.55	0.54	5.33	4.88	2.07
Construcción	0.20	0.31	0.05	9.80	10.17	1.75
Industrias manufactureras	0.27	-0.25	0.90	4.54	6.20	4.31
Actividades terciarias	0.18	0.14	-0.21	4.51	4.02	3.88

^{1/} Las variaciones anuales durante el primer año del INPP base julio de 2019 se continuarán comparando con el índice de la base anterior.

Por destino de la producción

Por destino de la producción, los precios de los bienes finales de Demanda interna presentaron una baja mensual de (-)0.56%, ubicando su tasa anual en 3.23 por ciento. A su interior, los precios de los bienes de Consumo se redujeron (-)0.85% mensual y aumentaron 3.53% anual y los destinados a la Formación de capital reportaron un alza mensual de 0.22% y de 2.28% anual.

Los precios de los bienes orientados a la Exportación crecieron 0.50% en agosto de 2019 respecto al mes previo y 1.80% a tasa anual.



Cuadro 11
**ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
 MERCANCÍAS Y SERVICIOS FINALES,
 INCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE AGOSTO DE 2019**

Clasificación por destino
 Variación porcentual

Actividad económica	Variación mensual			Variación anual ^{1/}		
	Mercancías	Servicios	Total	Mercancías	Servicios	Total
INPP	-0.32	-0.14	-0.26	2.29	3.84	2.86
Demanda interna	-0.98	-0.11	-0.56	2.67	3.82	3.23
Consumo ^{2/}	-1.88	-0.20	-0.85	3.02	3.85	3.53
Formación de capital	0.12	0.65	0.22	2.22	2.33	2.28
Exportaciones	0.55	-0.96	0.50	1.58	3.77	1.80

^{1/} Las variaciones anuales durante el primer año del INPP base julio de 2019 se continuarán comparando con el índice de la base anterior.

^{2/} Consumo privado más consumo de gobierno individualizado.

BIENES FINALES EXCLUYENDO PETRÓLEO

El Índice de Mercancías y Servicios Finales, excluyendo petróleo, registró una variación mensual de (-)0.04% y anual de 3.57% durante agosto de este año.

Por origen de la producción

Por grandes grupos de actividades económicas, los precios de las Actividades Primarias se redujeron (-)12.63% y los de las Actividades Terciarias (-)0.21%, mientras que los de las Actividades Secundarias crecieron 0.76% a tasa mensual.

En su comparación anual, los precios de las Actividades Primarias decrecieron (-)3.80%, en tanto que los de las Actividades Secundarias aumentaron 3.73% y los de las Actividades Terciarias 3.88 por ciento.

Cuadro 12
**ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
 MERCANCÍAS Y SERVICIOS FINALES,
 EXCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE AGOSTO**

Variación porcentual durante agosto de los años que se indican

Actividad económica	Variación mensual			Variación anual ^{1/}		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Índice General	0.17	-0.01	-0.04	5.12	5.56	3.57
Actividades primarias	-1.12	1.67	-12.63	11.45	-1.41	-3.80
Actividades secundarias	0.25	-0.19	0.76	5.15	6.95	3.73
Minería	0.12	-2.40	2.21	-6.90	5.97	3.55
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	-0.12	0.55	0.54	5.33	4.88	2.07
Construcción	0.20	0.31	0.05	9.80	10.17	1.75
Industrias manufactureras	0.27	-0.25	0.90	4.54	6.20	4.31
Actividades terciarias	0.18	0.14	-0.21	4.51	4.02	3.88

^{1/} Las variaciones anuales durante el primer año del INPP base julio de 2019 se continuarán comparando con el índice de la base anterior.



Por destino de la producción

Por destino de la producción, los precios de los bienes finales de Demanda interna presentaron una baja mensual de (-)0.56%, ubicando su tasa anual en 3.23 por ciento. A su interior, los precios de los bienes de Consumo se redujeron (-)0.85% mensual y se incrementaron 3.53% anual y los destinados a la Formación de capital reportaron un alza mensual de 0.22% y de 2.28% anual.

Los precios de los bienes orientados a la Exportación subieron 1.35% en agosto de 2019 respecto al mes previo y 4.39% a tasa anual.

Cuadro 13
**ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
 MERCANCÍAS Y SERVICIOS FINALES,
 EXCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE AGOSTO DE 2019**
 Clasificación por destino
 Variación porcentual

Actividad económica	Variación mensual			Variación anual ^{1/}		
	Mercancías	Servicios	Total	Mercancías	Servicios	Total
INPP	0.01	-0.14	-0.04	3.39	3.84	3.57
Demanda interna	-0.98	-0.11	-0.56	2.67	3.82	3.23
Consumo ^{2/}	-1.88	-0.20	-0.85	3.02	3.85	3.53
Formación de capital	0.12	0.65	0.22	2.22	2.33	2.28
Exportaciones	1.45	-0.96	1.35	4.32	3.77	4.39

^{1/} Las variaciones anuales durante el primer año del INPP base julio de 2019 se continuarán comparando con el índice de la base anterior.

^{2/} Consumo privado más consumo de gobierno individualizado.

Genéricos que más influyeron en el resultado del INPP Total, incluyendo petróleo

Las variaciones de precios de los productos genéricos que destacaron por su contribución al comportamiento mensual del INPP Total, incluyendo petróleo, durante agosto de 2019, se muestran en el cuadro siguiente:



Cuadro 14
**ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
 INCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE AGOSTO DE 2019**
 Genéricos con mayor incidencia mensual

Productos con precios al alza	Variación % mensual	Incidencia ^{1/} mensual	Productos con precios a la baja	Variación % mensual	Incidencia ^{1/} mensual
Automóviles	1.69	0.065	Aves	-49.72	-0.368
Plata	11.17	0.064	Petróleo crudo	-11.33	-0.355
Oro	8.18	0.046	Carne de ave en canal	-16.69	-0.187
Computadoras y accesorios	2.03	0.025	Transporte aéreo de pasajeros	-22.97	-0.123
Universidad	1.69	0.018	Otros petrolíferos	-3.92	-0.027
Huevo	15.59	0.018	Aguacate	-15.81	-0.023
Bujías y otras partes para sistema eléctrico	2.09	0.016	Lámina de acero	-3.91	-0.021
Otras partes y refacciones automotrices	2.03	0.015	Combustóleo	-11.00	-0.015
Otros servicios relacionados con la minería	2.59	0.014	Hoteles	-1.14	-0.010
Camionetas para pasajeros	1.47	0.013	Agencias de viajes	-7.50	-0.007
Naranja	19.25	0.012	Construcción de obras viales y para el autotransporte	-0.63	-0.006
Asientos para vehículos automotrices	1.81	0.012	Gas licuado	-3.39	-0.005
Preparatoria	2.16	0.011	Otros petroquímicos y butano	-0.93	-0.005
Camiones	1.28	0.010	Amoniaco	-12.33	-0.004
Equipos de comunicación	2.20	0.010	Zinc	-4.60	-0.003

^{a/} Contribución en puntos porcentuales a la variación del INPP Total.

Genéricos que más influyeron en el resultado del INPP Total, excluyendo petróleo

Las variaciones de precios de los productos genéricos que destacaron por su contribución al comportamiento mensual del INPP Total, excluyendo petróleo, durante agosto de 2019, se muestran en el cuadro siguiente:

Cuadro 15
**ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
 EXCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE AGOSTO DE 2019**
 Genéricos con mayor incidencia

Productos con precios al alza	Variación % mensual	Incidencia ^{1/} mensual	Productos con precios a la baja	Variación % mensual	Incidencia ^{1/} mensual
Automóviles	1.69	0.066	Aves	-49.72	-0.659
Plata	11.17	0.065	Carne de ave en canal	-16.69	-0.257
Oro	8.18	0.051	Transporte aéreo de pasajeros	-22.97	-0.146
Computadoras y accesorios	2.03	0.024	Aguacate	-15.81	-0.039
Huevo	15.59	0.021	Otros petrolíferos	-3.92	-0.022
Universidad	1.69	0.019	Lámina de acero	-3.91	-0.017
Bujías y otras partes para sistema eléctrico	2.09	0.016	Combustóleo	-11.00	-0.014
Otras partes y refacciones automotrices	2.03	0.016	Hoteles	-1.14	-0.011
Otros servicios relacionados con la minería	2.59	0.014	Agencias de viajes	-7.50	-0.007
Camionetas para pasajeros	1.47	0.013	Construcción de obras viales y para el autotransporte	-0.63	-0.006
Asientos para vehículos automotrices	1.81	0.012	Cebolla	-12.98	-0.005
Preparatoria	2.16	0.011	Otros petroquímicos y butano	-0.93	-0.004
Autotransporte de carga general	0.24	0.011	Amoniaco	-12.33	-0.004
Camiones	1.28	0.011	Gas licuado	-3.39	-0.003
Edificación residencial	0.20	0.010	Jitomate	-2.57	-0.003

^{1/} La incidencia se refiere a la contribución en puntos porcentuales de cada componente del INPP en la variación porcentual del índice general. Ésta se calcula utilizando los ponderadores de cada subíndice, así como los precios relativos y sus respectivas variaciones.



Nota al usuario sobre el Cambio de Año Base del INPP a julio de 2019

Como se informó en su oportunidad, el INEGI da a conocer el Índice Nacional de Precios Productor (INPP) con una nueva base (julio de 2019=100).

De acuerdo con su política de mejora continua y atendiendo a las mejores prácticas internacionales, el INEGI llevó a cabo un conjunto de ajustes para incorporar los cambios ocurridos en la estructura de la actividad económica nacional con el propósito de mantener actualizada la metodología que permita reflejar la variación de los precios de una canasta fija de bienes y servicios representativa de la producción nacional.

Con base en la información del Sistema de Cuentas Nacionales de México 2013 (SCNM-2013), la Matriz de Insumo-Producto 2013 (MIP-2013), los Censos Económicos 2014 (CE-2014), los Cuadros de Oferta y Utilización 2017 (COU-2017), el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte 2013 (SCIAN 2013) y diversas fuentes sectoriales, se realizaron las siguientes actualizaciones:

1. La canasta de bienes y servicios pasó de 567 a 560 conceptos, de los cuales 68 corresponden al sector primario, 382 al industrial y 110 al de los servicios.
2. Se actualizaron los ponderadores de la canasta de bienes y servicios con el COU-2017 y por el método de precios relativos, su valor se llevó hasta julio de 2019.
3. El nuevo periodo de referencia es julio de 2019, donde el valor del INPP es igual a 100. Hacia atrás todas las series se rebasificaron a ese periodo manteniéndose las mismas variaciones ya publicadas.
4. Se actualizó el diseño estadístico de la muestra para los 560 genéricos. En 84 de ellos el diseño es probabilístico y en 476 es no probabilístico.

La fórmula de cálculo del INPP es la misma, es decir, de ponderaciones fijas de Laspeyres. Con esta fórmula, para agosto de 2019 ya se utiliza la nueva canasta de bienes y servicios y sus ponderadores para dar a conocer la variación de precios del INPP julio 2019=100.

El documento metodológico de las actualizaciones realizadas al INPP base julio 2019=100, se encuentra en la siguiente página del sitio del INEGI:

<https://www.inegi.org.mx/programas/inpp/2018/default.html#Documentacion>

Nota metodológica y fuentes de información

Para la elaboración de los cálculos del INPP se recopilan de manera periódica y directa, los precios de los productos específicos más representativos de la producción nacional.

Para mejorar la cobertura y representatividad del INPP, se conformó el diseño estadístico que incluye la determinación de un marco de muestreo, del cual se han seleccionado a



las unidades económicas que se consideran como fuentes de información para realizar las cotizaciones correspondientes, todo esto mediante la utilización de técnicas estadísticas comúnmente aceptadas.

A fin de contar con un indicador que sea representativo, se han implementado las siguientes medidas: a) se ha seleccionado una canasta de bienes y servicios integrada por 560 conceptos, de los cuales 68 corresponden al sector primario, 382 al industrial y 110 al de los servicios; b) se ha utilizado el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte 2013 (SCIAN 2013) para la codificación y agrupación de los productos y servicios genéricos que componen la canasta; y, c) se incluye la información actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales de México 2013 (SCNM-2013), los Censos Económicos 2014 (CE-2014), la Matriz de Insumo Producto 2013 (MIP-2013) y los Cuadros de Oferta y Utilización 2017 (COU-2017).

Con la información antes descrita, se definen los ponderadores finales que se actualizan mediante precios relativos al periodo de referencia julio de 2019.

La fórmula del cálculo del INPP es la de ponderaciones fijas de Laspeyres. Con esta fórmula se utiliza una canasta de artículos y una estructura de ponderaciones fijas, que representan los bienes y servicios producidos en el país en el periodo base.

La producción característica de cada actividad para el cálculo del sistema de ponderaciones está valorada a precios básicos y sin considerar la producción para autoconsumo, de tal forma que el valor de la producción en la que se asocia a cada bien o servicio, con el objeto de obtener la estructura de ponderadores de la producción neta. Con esto se evita un “doble-conteo” en la formación de los precios de cada actividad, al no considerar los productos que se generan para usarlos como insumo en la misma actividad.

Las recomendaciones internacionales establecen que con la finalidad de apoyar o facilitar el análisis e interpretación de los resultados, el INPP se puede calcular por fase del ciclo de producción; es decir, considerando por separado los productos intermedios y los productos para la demanda final. Lo que permite identificar si las variaciones de los precios se deben a cambios en los costos de los bienes de demanda intermedia o en el valor de los productos finales, además del impacto que cualquiera de ellos puede causar en la producción total.

El INPP se presenta con la exclusión del petróleo debido a la volatilidad que implica su incorporación en el cálculo, ya que la determinación del precio se debe más a causas del mercado internacional de los hidrocarburos, que a razones propias del mercado interno. Por lo que distinguir el cálculo sin este componente permite mostrar el impacto del cambio de precios del resto de los bienes y servicios que se determinan en el mercado interno.

Cabe señalar, que debido a la naturaleza de los precios utilizados en la elaboración del INPP los resultados del índice son preliminares, en tanto que las fuentes de información consolidan las cifras definitivas.



La información contenida en este documento es generada por el INEGI y se da a conocer en la fecha establecida en el Calendario de difusión de información estadística y geográfica y de Interés Nacional.

Las cifras aquí mencionadas, podrán ser consultadas en la página del INEGI en Internet: <https://www.inegi.org.mx/temas/inpp/>