

Próxima publicación: 9 de abril

ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR FEBRERO DE 2019

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) informa que durante febrero de 2019 el Índice Nacional de Precios Productor (INPP) Total, excluyendo petróleo, presentó un aumento de 0.02% mensual, alcanzando una tasa anual de 4.52 por ciento. En igual mes de 2018 las cifras fueron de 0.45% mensual y de 3.24% anual.

Por grupos de actividades económicas, los precios de las Actividades Primarias bajaron (-)2.89%, mientras que los de las Secundarias ascendieron 0.14% y los de las Actividades Terciarias 0.22% a tasa mensual.

El Índice de Mercancías y Servicios de Uso Intermedio, excluyendo petróleo, mostró una variación mensual de 0.02%, ubicando su tasa anual en 4.51 por ciento.

Por su parte, el Índice de Mercancías y Servicios Finales, excluyendo petróleo, registró un alza mensual de 0.02% y anual de 4.53 por ciento.

Cuadro 1
**ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
MERCANCÍAS Y SERVICIOS INTERMEDIOS, FINALES Y PRODUCCIÓN TOTAL,
EXCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE FEBRERO DE 2019**

Clasificación por origen
Variación porcentual

Actividad económica	Variación mensual			Variación anual		
	Intermedios	Finales	Total	Intermedios	Finales	Total
Índice General	0.02	0.02	0.02	4.51	4.53	4.52
Actividades primarias	-1.95	-3.87	-2.89	-0.61	-0.87	-0.73
Actividades secundarias	0.17	0.13	0.14	6.00	5.10	5.38
Minería	-5.70	-0.62	-3.31	2.22	2.31	2.26
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	0.00	-0.34	-0.09	13.76	1.71	10.54
Construcción ^{1/}	---	0.15	0.15	---	7.47	7.47
Industrias manufactureras	0.71	0.16	0.34	5.45	4.68	4.93
Actividades terciarias	0.22	0.22	0.22	3.15	4.12	3.84

^{1/} Esta actividad no genera bienes de uso intermedio.

Cuadro 2
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
PRODUCCIÓN TOTAL, EXCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE FEBRERO
Variación porcentual durante febrero de los años que se indican

Actividad económica	Variación mensual			Variación anual		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Índice General	0.58	0.45	0.02	9.46	3.24	4.52
Actividades primarias	0.35	0.99	-2.89	4.61	9.46	-0.73
Actividades secundarias	0.60	0.36	0.14	13.45	2.53	5.38
Minería	0.05	2.00	-3.31	20.22	-0.79	2.26
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	3.30	0.25	-0.09	20.50	1.97	10.54
Construcción	2.53	1.15	0.15	13.13	5.87	7.47
Industrias manufactureras	0.18	0.14	0.34	12.81	2.19	4.93
Actividades terciarias	0.59	0.52	0.22	3.99	3.62	3.84

En diciembre de 2011, los Índices Nacionales de Precios fueron certificados bajo el estándar internacional ISO 9001:2008, re-certificados en los años 2014 y 2017. Actualmente, cumplen con ISO 9001:2015 /NMX-CC-9001-IMNC-2015, con el certificado: RSGC 1069.



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





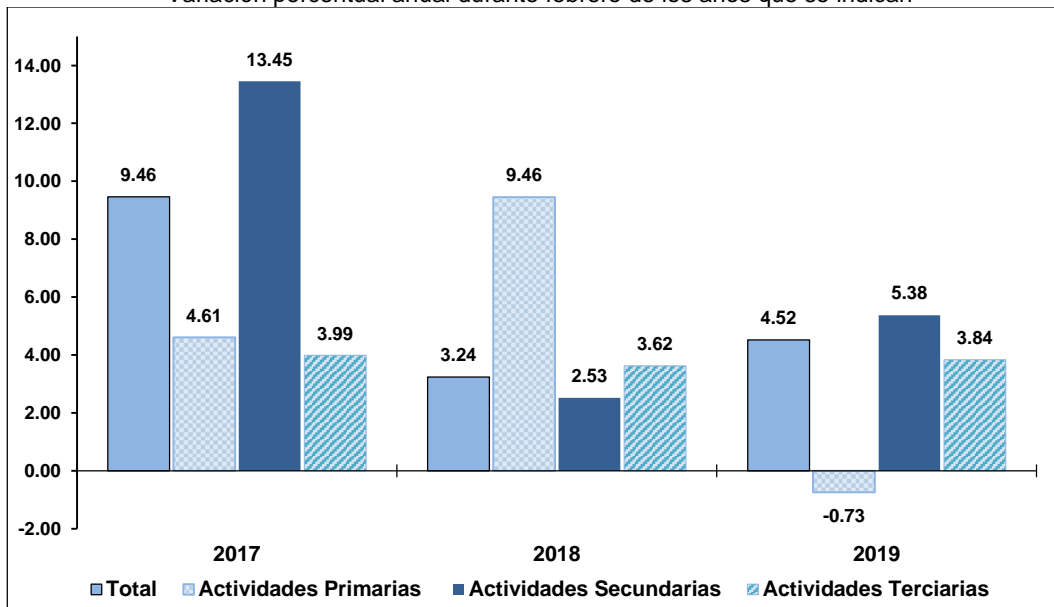
NOTA TÉCNICA

ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR FEBRERO DE 2019

PRODUCCIÓN TOTAL

El INPP Total, excluyendo petróleo, reportó durante febrero de 2019 un incremento mensual de 0.02% y anual de 4.52 por ciento. En el mismo mes de un año antes aumentó 0.45% mensual y 3.24% anual.

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





Por grupos de actividades económicas, los precios de las Actividades Primarias bajaron (-)2.89%, mientras que los de las Actividades Secundarias ascendieron 0.14% y los de las Terciarias 0.22% a tasa mensual.

Cuadro 3
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
MERCANCÍAS Y SERVICIOS INTERMEDIOS, FINALES Y PRODUCCIÓN TOTAL,
EXCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE FEBRERO DE 2019
 Clasificación por origen
 Variación porcentual

Actividad económica	Variación mensual			Variación anual			Incidencia mensual ^{1/}		
	Intermedios	Finales	Total	Intermedios	Finales	Total	Intermedios	Finales	Total
Índice General	0.02	0.02	0.02	4.51	4.53	4.52	0.017	0.023	0.021
Actividades primarias	-1.95	-3.87	-2.89	-0.61	-0.87	-0.73	-0.156	-0.134	-0.141
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	-1.95	-3.87	-2.89	-0.61	-0.87	-0.73	-0.156	-0.134	-0.141
Actividades secundarias	0.17	0.13	0.14	6.00	5.10	5.38	0.100	0.077	0.084
Minería	-5.70	-0.62	-3.31	2.22	2.31	2.26	-0.248	-0.011	-0.084
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	0.00	-0.34	-0.09	13.76	1.71	10.54	0.000	-0.003	-0.002
Construcción ^{2/}	---	0.15	0.15	---	7.47	7.47	0.000	0.017	0.012
Industrias manufactureras	0.71	0.16	0.34	5.45	4.68	4.93	0.348	0.073	0.158
Actividades terciarias	0.22	0.22	0.22	3.15	4.12	3.84	0.073	0.081	0.078
Transportes, correos y almacenamiento	-0.07	-0.22	-0.18	4.86	4.82	4.83	-0.006	-0.022	-0.017
Información en medios masivos	0.46	0.03	0.18	1.79	1.91	1.87	0.011	0.001	0.004
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	0.55	0.21	0.30	2.00	2.48	2.35	0.030	0.015	0.020
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.28	0.42	0.32	3.56	3.68	3.59	0.023	0.006	0.011
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	0.10	0.38	0.13	2.18	4.32	2.45	0.005	0.001	0.002
Servicios educativos ^{2/}	---	0.45	0.45	---	4.92	4.92	0.000	0.031	0.021
Servicios de salud y de asistencia social ^{2/}	---	0.69	0.69	---	4.54	4.54	0.000	0.030	0.021
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos ^{2/}	---	0.18	0.18	---	3.66	3.66	0.000	0.001	0.000
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	0.15	0.26	0.24	2.85	4.88	4.53	0.002	0.008	0.006
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	0.43	0.77	0.64	2.06	4.04	3.27	0.009	0.011	0.010

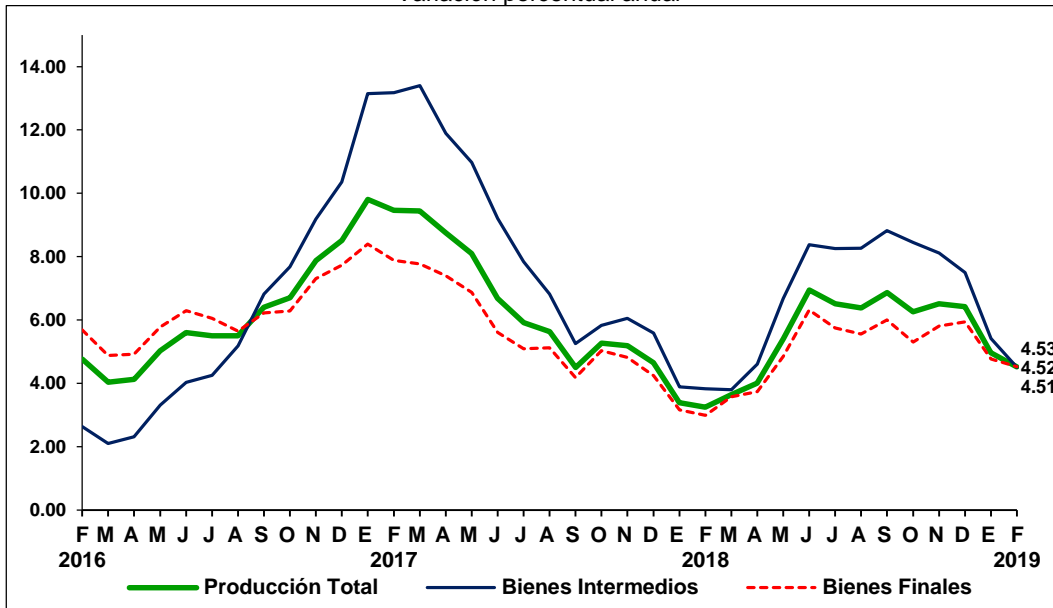
^{1/} La incidencia se refiere a la contribución en puntos porcentuales de cada componente del INPP en la variación porcentual del índice general. Ésta se calcula utilizando los ponderadores de cada subíndice, así como los precios relativos y sus respectivas variaciones. En ciertos casos, la suma de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

^{2/} 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, excluyendo petróleo, mostraron una variación mensual de 0.02%, ubicando su tasa anual en 4.51 por ciento. Por su parte, los precios de las Mercancías y Servicios Finales subieron 0.02% a tasa mensual y 4.53% anual (véase cuadro 3).



Gráfica 2
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
MERCANCÍAS Y SERVICIOS INTERMEDIOS, FINALES Y PRODUCCIÓN TOTAL,
EXCLUYENDO PETRÓLEO, A FEBRERO DE 2019
Clasificación por origen
Variación porcentual anual



Actividades Primarias

Los precios de las Actividades Primarias reportaron una caída mensual de (-)2.89% y anual de (-)0.73% durante febrero de este año. Los productos genéricos con la contribución más significativa en el índice total de dichas actividades fueron: Jitomate con una variación mensual de (-)39.29%, Chiles frescos (-)30.29% y Aves con (-)7.83 por ciento.

Actividades Secundarias

Los precios de las Actividades Secundarias, excluyendo petróleo, registraron un incremento mensual de 0.14% en el segundo mes de 2019; este resultado obedeció al crecimiento en la Construcción de 0.15% y en las Industrias manufactureras de 0.34%, mientras que en la Minería disminuyeron (-)3.31% y en la Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final (-)0.09 por ciento.



En su comparación anual, los precios de las Actividades Secundarias, excluyendo petróleo, subieron 5.38%, producto de aumentos de 2.26% en la Minería, de 10.54% en la Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final, de 7.47% en la Construcción y de 4.93% en las Industrias manufactureras.

Industrias Manufactureras

Los precios de las Industrias manufactureras se elevaron 0.34% a tasa mensual, ubicando su tasa anual en 4.93 por ciento. Los subsectores que destacaron por su variación mensual al alza fueron el de la Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón con 3.07%, Fabricación de muebles, colchones y persianas 1.71% y el de Impresión e industrias conexas con 1.43 por ciento.

Cuadro 4
**ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
 EXCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE FEBRERO DE 2019**
 Industrias Manufactureras
 Variación porcentual

Actividad económica	Variación mensual			Variación anual		
	Intermedios	Finales	Total	Intermedios	Finales	Total
Índice General	0.02	0.02	0.02	4.51	4.53	4.52
Industrias manufactureras	0.71	0.16	0.34	5.45	4.68	4.93
Industria alimentaria	-0.92	0.46	0.14	1.63	5.81	4.83
Industria de las bebidas y del tabaco	0.36	0.35	0.36	7.42	6.93	6.98
Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	0.74	0.72	0.73	4.05	3.95	3.99
Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	-0.04	-0.15	-0.12	5.05	3.67	4.03
Fabricación de prendas de vestir	0.60	0.65	0.64	5.41	5.09	5.11
Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	0.22	0.01	0.07	1.14	1.63	1.48
Industria de la madera	0.27	0.35	0.28	4.13	4.32	4.16
Industria del papel	0.13	0.16	0.15	5.14	5.09	5.11
Impresión e industrias conexas	1.43	1.43	1.43	3.59	3.59	3.59
Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	3.83	0.80	3.07	11.51	7.07	10.39
Industria química	-1.47	-0.82	-1.17	0.37	2.92	1.54
Industria del plástico y del hule	0.23	0.49	0.35	4.87	5.34	5.09
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	1.15	0.28	0.98	3.48	3.97	3.57
Industrias metálicas básicas	-0.14	0.51	0.14	7.02	4.06	5.76
Fabricación de productos metálicos	0.45	0.65	0.56	7.83	6.54	7.10
Fabricación de maquinaria y equipo	0.07	-0.41	-0.37	5.58	5.13	5.17
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	0.09	-0.14	-0.12	5.05	4.00	4.08
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	0.71	0.09	0.16	8.80	5.86	6.17
Fabricación de equipo de transporte	-0.24	-0.15	-0.16	3.27	2.75	2.80
Fabricación de muebles, colchones y persianas	19.21	1.70	1.71	20.84	6.64	6.64
Otras industrias manufactureras	1.41	0.11	0.24	4.91	4.37	4.43



Actividades Terciarias

Los precios de las Actividades Terciarias presentaron un incremento mensual de 0.22%, estableciendo su tasa anual en 3.84% durante febrero del año en curso. Los sectores económicos que registraron el mayor crecimiento mensual fueron: Servicios de salud y de asistencia social con 0.69%, Otros servicios excepto actividades gubernamentales 0.64% y el de Servicios educativos con 0.45 por ciento.

BIENES INTERMEDIOS

El Índice de Mercancías y Servicios de Uso Intermedio, excluyendo petróleo, mostró un alza mensual de 0.02% y anual de 4.51% durante el segundo mes de 2019.

Por grandes grupos de actividades económicas, los precios de las Actividades Primarias decrecieron (-)1.95% mensual y (-)0.61% anual, en tanto que los de las Actividades Secundarias aumentaron 0.17% mensual y 6.00% a tasa anual y los de las Actividades Terciarias subieron 0.22% a tasa mensual y 3.15% a tasa anual.

Cuadro 5
**ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
 MERCANCIAS Y SERVICIOS DE USO INTERMEDIO,
 EXCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE FEBRERO**
 Variación porcentual durante febrero de los años que se indican

Actividad económica	Variación mensual			Variación anual		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Índice General	0.94	0.89	0.02	13.18	3.83	4.51
Actividades primarias	0.25	1.20	-1.95	5.03	8.48	-0.61
Actividades secundarias	1.30	1.08	0.17	20.73	3.60	6.00
Minería	4.02	6.18	-5.70	40.23	4.32	2.22
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	4.27	0.31	0.00	27.30	1.87	13.76
Industrias manufactureras	0.74	0.76	0.71	18.61	3.73	5.45
Actividades terciarias	0.50	0.46	0.22	3.72	3.13	3.15



BIENES FINALES

El Índice de precios de Mercancías y Servicios Finales, excluyendo petróleo, registró una variación mensual de 0.02% y a tasa anual de 4.53% durante febrero de este año.

Por origen de la producción

Por grandes grupos de actividades económicas, los precios de las Actividades Primarias descendieron (-)3.87%, mientras que los de las Actividades Secundarias se acrecentaron 0.13% y los de las Actividades Terciarias 0.22% a tasa mensual.

En su comparación anual, los de las Actividades Primarias bajaron (-)0.87% y subieron los de las Actividades Secundarias 5.10% y los de las Actividades Terciarias 4.12 por ciento.

Cuadro 6
**ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
 MERCANCÍAS Y SERVICIOS FINALES,
 EXCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE FEBRERO**
 Variación porcentual durante febrero de los años que se indican

Actividad económica	Variación mensual			Variación anual		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Índice General	0.42	0.25	0.02	7.88	2.98	4.53
Actividades primarias	0.46	0.77	-3.87	4.16	10.51	-0.87
Actividades secundarias	0.30	0.04	0.13	10.55	2.06	5.10
Minería	-3.51	-2.11	-0.62	5.65	-5.74	2.31
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	0.72	0.07	-0.34	5.09	2.25	1.71
Construcción	2.53	1.15	0.15	13.13	5.87	7.47
Industrias manufactureras	-0.08	-0.15	0.16	10.27	1.46	4.68
Actividades terciarias	0.62	0.54	0.22	4.10	3.82	4.12

Por destino de la producción

Por destino de la producción, los precios de los bienes finales de Demanda interna presentaron un incremento mensual de 0.10%, ubicando su tasa anual en 4.70 por ciento. A su interior, los precios de los bienes de Consumo ascendieron 0.09% mensual y 4.20% a tasa anual, y los destinados a la Formación de capital reportaron un alza mensual de 0.13% y de 6.19% anual.

Los precios de los bienes orientados a la Exportación cayeron (-)0.22% en febrero de 2019 respecto al mes previo y se elevaron 3.99% a tasa anual.



Cuadro 7
**ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
 MERCANCÍAS Y SERVICIOS FINALES,
 EXCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE FEBRERO DE 2019**
 Clasificación por destino
 Variación porcentual

Destino de la producción	Variación mensual			Incidencia mensual ^{1/} Total	Variación anual		
	Mercancías	Servicios	Total		Mercancías	Servicios	Total
INPP	-0.08	0.19	0.02	0.023	4.81	4.08	4.53
Demanda interna	0.00	0.21	0.10	0.076	5.31	4.04	4.70
Consumo ^{2/}	-0.15	0.24	0.09	0.050	4.39	4.07	4.20
Formación de capital	0.20	-0.51	0.13	0.026	6.48	3.49	6.19
Exportaciones	-0.22	-0.16	-0.22	-0.053	3.92	4.78	3.99

^{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. En ciertos casos, la suma de los componentes de algún grupo de subíndices puede tener alguna discrepancia por efectos de redondeo.

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

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, para febrero de 2019, se muestran en el cuadro siguiente:

Cuadro 8
**ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR
 EXCLUYENDO PETRÓLEO, DURANTE FEBRERO 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
Diesel	5.47	0.071	Gas natural	-15.70	-0.136
Combustóleo	7.42	0.046	Jitomate	-39.29	-0.060
Gasolina	1.47	0.029	Chiles frescos	-30.29	-0.055
Azúcar	8.81	0.023	Aves	-7.83	-0.033
Universidad	1.01	0.016	Carne de ave en canal	-3.70	-0.029
Turbosina	4.82	0.015	Transporte aéreo de pasajeros	-5.21	-0.018
Edificación residencial	0.32	0.014	Otros petrolíferos	-3.14	-0.013
Cemento	2.85	0.012	Tomate verde	-49.45	-0.010
Renta de vivienda pagada o imputada	0.24	0.011	Tarifa de uso de aeropuerto	-3.07	-0.008
Renta de oficinas y locales comerciales	0.80	0.010	Computadoras y accesorios	-0.67	-0.007
Cobre afinado	5.32	0.008	Otros servicios relacionados con la minería	-0.62	-0.006
Oro	2.27	0.007	Aguacate	-6.28	-0.006
Consulta médica	0.76	0.007	Alimento para ave	-1.37	-0.006
Limón	18.14	0.007	Papa	-10.73	-0.005
Huevo	3.65	0.007	Construcción de obras viales y para el autotransporte	-0.44	-0.005

^{1/} Contribución en puntos porcentuales a la variación del INPP Total.



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 en 46 ciudades y áreas metropolitanas.

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 tomado las siguientes medidas: a) se ha seleccionado una canasta de bienes y servicios integrada por 567 conceptos, de los cuales 69 corresponden al sector primario, 387 al industrial y 111 al de los servicios; b) se ha implementado la utilización del Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte 2007 (SCIAN 2007) para la codificación y agrupación de los productos y servicios genéricos que componen la canasta; y, c) se incluyen las mejoras metodológicas del Sistema de Cuentas Nacionales de México (SCNM) introducidas con su base 2003 y una actualización 2010 de la Matriz de Insumo-Producto (MIP) calculada ex profeso para su utilización en la construcción de la estructura de ponderaciones.

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.

El periodo de referencia del INPP corresponde a junio de 2012. El sistema de ponderaciones representa mejor las condiciones económicas de los últimos años, mediante la actualización de la estructura de ponderaciones que refleja la producción y los ingresos de 2010, actualizados vía precios relativos al periodo de referencia del Índice.

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/>

En diciembre de 2011, los Índices Nacionales de Precios fueron certificados bajo el estándar internacional ISO 9001:2008, re-certificados en los años 2014 y 2017. Actualmente, cumplen con ISO 9001:2015 /NMX-CC-9001-IMNC-2015, con el certificado: RSGC 1069.

