

Próxima publicación: 9 de noviembre

## ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR

Septiembre de 2023

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía da a conocer los resultados del Índice Nacional de Precios Productor (INPP), con el objetivo de medir las variaciones de los precios de los bienes y servicios que se producen a nivel nacional.

En septiembre de 2023, el INPP total, incluyendo petróleo, aumentó 0.45 % a tasa mensual y 0.71 % a tasa anual. En el mismo mes de 2022, disminuyó 0.26 % a tasa mensual y tuvo un alza de 8.68 % a tasa anual.

Por grupos de actividades económicas, a tasa mensual, los precios de las actividades secundarias aumentaron 0.70 % y los de terciarias, 0.56 por ciento. Los de las actividades primarias decrecieron 2.63 por ciento.

El Índice de Mercancías y Servicios de Uso Intermedio, incluyendo petróleo, subió 0.10 % a tasa mensual y descendió 1.62 % a tasa anual.

En el mes de referencia, el Índice de Mercancías y Servicios Finales, incluyendo petróleo, creció 0.59 % a tasa mensual y 1.65 % a tasa anual.

### VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL Y ANUAL DEL ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR MERCANCÍAS Y SERVICIOS INTERMEDIOS, FINALES Y PRODUCCIÓN TOTAL, INCLUYENDO PETRÓLEO CLASIFICACIÓN POR ORIGEN SEPTIEMBRE DE 2023

Actividad económica	Mensual			Anual		
	Inter-medios	Finales	Total	Inter-medios	Finales	Total
<b>Índice General</b>	<b>0.10</b>	<b>0.59</b>	<b>0.45</b>	<b>-1.62</b>	<b>1.65</b>	<b>0.71</b>
<b>Actividades primarias</b>	<b>-3.17</b>	<b>-2.01</b>	<b>-2.63</b>	<b>3.10</b>	<b>6.88</b>	<b>4.85</b>
<b>Actividades secundarias</b>	<b>0.71</b>	<b>0.69</b>	<b>0.70</b>	<b>-5.27</b>	<b>-0.38</b>	<b>-1.69</b>
Minería	6.83	8.86	7.77	-11.01	-10.08	-10.57
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	-0.54	0.48	-0.39	5.75	2.66	5.28
Construcción <sup>1/</sup>	---	-0.16	-0.16	---	1.39	1.39
Industrias manufactureras	-0.33	0.43	0.24	-5.57	-0.19	-1.63
<b>Actividades terciarias</b>	<b>0.19</b>	<b>0.71</b>	<b>0.56</b>	<b>3.86</b>	<b>5.25</b>	<b>4.86</b>

<sup>1/</sup> Esta actividad no genera bienes de uso intermedio.  
Fuente: INEGI. Índice Nacional de Precios Productor (INPP), 2023.

**VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL Y ANUAL DEL ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR  
PRODUCCIÓN TOTAL, INCLUYENDO PETRÓLEO  
SEPTIEMBRE DE LOS AÑOS QUE SE INDICAN**

Actividad económica	Mensual			Anual		
	2021	2022	2023	2021	2022	2023
<b>Índice General</b>	<b>0.37</b>	<b>-0.26</b>	<b>0.45</b>	<b>7.16</b>	<b>8.68</b>	<b>0.71</b>
<b>Actividades primarias</b>	<b>0.43</b>	<b>0.51</b>	<b>-2.63</b>	<b>11.95</b>	<b>13.68</b>	<b>4.85</b>
<b>Actividades secundarias</b>	<b>0.49</b>	<b>-0.71</b>	<b>0.70</b>	<b>9.25</b>	<b>9.65</b>	<b>-1.69</b>
Minería	1.24	-4.59	7.77	31.51	11.92	-10.57
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	-0.26	0.40	-0.39	3.83	5.91	5.28
Construcción	0.35	-0.83	-0.16	15.65	12.26	1.39
Industrias manufactureras	0.47	-0.27	0.24	6.27	9.04	-1.63
<b>Actividades terciarias</b>	<b>0.12</b>	<b>0.53</b>	<b>0.56</b>	<b>2.55</b>	<b>5.91</b>	<b>4.86</b>

Fuente: INEGI. Índice Nacional de Precios Productor (INPP), 2023.

**CERTIFICACIÓN ISO 9001:2015**

Los Índices Nacionales de Precios están certificados por MB Certification México, S.C., número de certificado MBC/01484/SGC con vigencia a diciembre de 2023. Mediante el Sistema de Gestión de la Calidad que cumple con el estándar internacional ISO 9001:2015/NMX-CC-9001-IMNC-2015.



Para consultas de medios y periodistas, escribir a: [comunicacionsocial@inegi.org.mx](mailto:comunicacionsocial@inegi.org.mx) o llamar al teléfono (55) 52-78-10-00, extensiones 321064, 321134 y 321241 Dirección de Atención a Medios/ Dirección General Adjunta de Comunicación



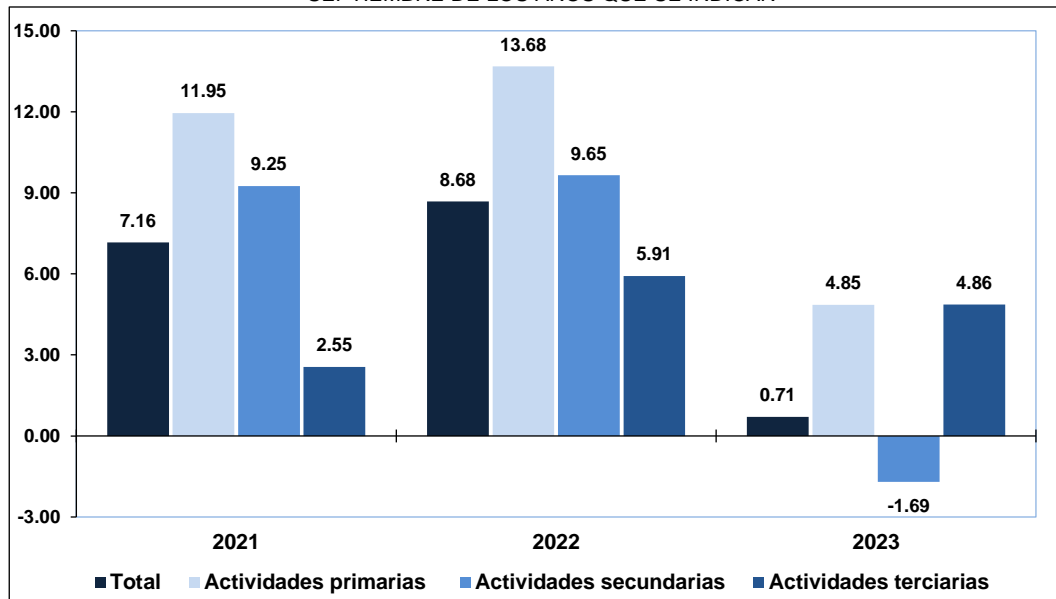
## NOTA TÉCNICA

El Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) da a conocer los resultados del Índice Nacional de Precios Productor (INPP). El objetivo es medir las variaciones de los precios de los bienes y servicios que se producen en el país para el consumo interno y para la exportación.

### ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR TOTAL

En septiembre de 2023, el INPP total, incluyendo petróleo, aumentó 0.45 % a tasa mensual y 0.71 % a tasa anual. En el mismo mes de 2022, disminuyó 0.26 % a tasa mensual y creció 8.68 % a tasa anual.

Gráfica 1  
**VARIACIÓN PORCENTUAL ANUAL DEL ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR**  
PRODUCCIÓN TOTAL, ACTIVIDADES PRIMARIAS, SECUNDARIAS Y TERCIARIAS, INCLUYENDO PETRÓLEO  
SEPTIEMBRE DE LOS AÑOS QUE SE INDICAN



Fuente: INEGI. Índice Nacional de Precios Productor (INPP), 2023.

Por grupos de actividades económicas, a tasa mensual, los precios de las actividades secundarias aumentaron 0.70 % y los de terciarias, 0.56 por ciento. Los de las actividades primarias decrecieron 2.63 por ciento.

Cuadro 1  
**VARIACIÓN E INCIDENCIA DEL ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR**  
**MERCANCÍAS Y SERVICIOS INTERMEDIOS, FINALES Y PRODUCCIÓN TOTAL, INCLUYENDO PETRÓLEO**  
**CLASIFICACIÓN POR ORIGEN**  
**SEPTIEMBRE DE 2023**

Actividad económica	Variación porcentual mensual			Variación porcentual anual			Incidencia mensual <sup>1/</sup>		
	Inter-medios	Finales	Total	Inter-medios	Finales	Total	Inter-medios	Finales	Total
<b>Índice General</b>	<b>0.10</b>	<b>0.59</b>	<b>0.45</b>	<b>-1.62</b>	<b>1.65</b>	<b>0.71</b>	<b>0.103</b>	<b>0.589</b>	<b>0.452</b>
<b>Actividades primarias</b>	<b>-3.17</b>	<b>-2.01</b>	<b>-2.63</b>	<b>3.10</b>	<b>6.88</b>	<b>4.85</b>	<b>-0.360</b>	<b>-0.080</b>	<b>-0.159</b>
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	-3.17	-2.01	-2.63	3.10	6.88	4.85	-0.360	-0.080	-0.159
<b>Actividades secundarias</b>	<b>0.71</b>	<b>0.69</b>	<b>0.70</b>	<b>-5.27</b>	<b>-0.38</b>	<b>-1.69</b>	<b>0.404</b>	<b>0.439</b>	<b>0.429</b>
Minería	6.83	8.86	7.77	-11.01	-10.08	-10.57	0.578	0.256	0.347
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	-0.54	0.48	-0.39	5.75	2.66	5.28	-0.037	0.002	-0.009
Construcción <sup>2/</sup>	---	-0.16	-0.16	---	1.39	1.39	0.000	-0.022	-0.016
Industrias manufactureras	-0.33	0.43	0.24	-5.57	-0.19	-1.63	-0.137	0.203	0.107
<b>Actividades terciarias</b>	<b>0.19</b>	<b>0.71</b>	<b>0.56</b>	<b>3.86</b>	<b>5.25</b>	<b>4.86</b>	<b>0.059</b>	<b>0.229</b>	<b>0.181</b>
Transportes, correos y almacenamiento	0.20	0.16	0.17	5.19	5.54	5.46	0.014	0.015	0.015
Información en medios masivos	0.12	0.16	0.14	0.13	0.06	0.09	0.003	0.002	0.002
Servicios inmobiliarios y de alquiler de bienes muebles e intangibles	0.17	0.27	0.25	3.37	3.95	3.85	0.007	0.019	0.015
Servicios profesionales, científicos y técnicos	0.24	-3.13	-0.47	2.34	3.99	2.67	0.016	-0.022	-0.011
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de residuos y desechos, y servicios de remediación	0.05	-0.51	0.02	5.10	1.06	4.88	0.005	-0.001	0.001
Servicios educativos <sup>2/</sup>	---	3.93	3.93	---	6.67	6.67	0.000	0.186	0.134
Servicios de salud y de asistencia social <sup>2/</sup>	---	0.31	0.31	---	6.65	6.65	0.000	0.013	0.010
Servicios de esparcimiento culturales y deportivos, y otros servicios recreativos <sup>2/</sup>	---	0.17	0.17	---	4.66	4.66	0.000	0.001	0.000
Servicios de alojamiento temporal y de preparación de alimentos y bebidas	0.53	0.38	0.40	3.15	5.88	5.53	0.006	0.013	0.011
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	0.54	0.30	0.38	5.25	6.12	5.84	0.008	0.004	0.005

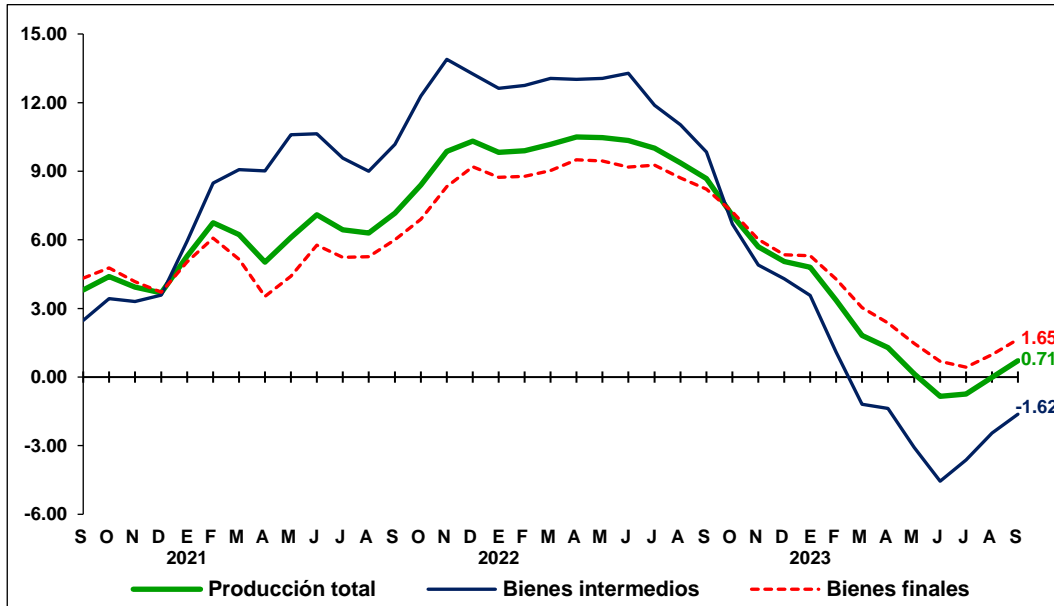
<sup>1/</sup> La incidencia se refiere a la contribución, en puntos porcentuales, de cada componente del Índice Nacional de Precios Productor (INPP) en la variación porcentual del índice general. Esta se calcula utilizando los ponderadores de cada subíndice, así como los precios relativos y sus respectivas variaciones. En ciertos casos, la suma de los componentes de algún grupo de subíndices puede presentar discrepancias por efectos del redondeo.

<sup>2/</sup> Estas actividades no registran información, pues no generan bienes de uso intermedio.

Fuente: INEGI. Índice Nacional de Precios Productor (INPP), 2023.

En septiembre de 2023 y por origen de los bienes, los precios de Mercancías y Servicios de Uso Intermedio, incluyendo petróleo, aumentaron 0.10 % a tasa mensual y bajaron 1.62 % a tasa anual. Por su parte, los precios de Mercancías y Servicios Finales ascendieron 0.59 % a tasa mensual y a tasa anual, 1.65 por ciento.

Gráfica 2  
**VARIACIÓN PORCENTUAL ANUAL DEL ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR**  
MERCANCIAS Y SERVICIOS INTERMEDIOS, FINALES Y PRODUCCIÓN TOTAL, INCLUYENDO PETRÓLEO  
CLASIFICACIÓN POR ORIGEN  
A SEPTIEMBRE DE 2023



Fuente: INEGI. Índice Nacional de Precios Productor (INPP), 2023.

### Actividades primarias

En el mes que se reporta, los precios de las actividades primarias decrecieron 2.63 % a tasa mensual. El producto genérico con la contribución más significativa en el índice total de dichas actividades fue «aves», con una caída mensual de 18.01 por ciento.

### Actividades secundarias

En septiembre de 2023, los precios de las actividades secundarias, incluyendo petróleo, incrementaron 0.70 % a tasa mensual. Lo anterior resultó de un aumento en los precios de los sectores Minería, de 7.77 % e Industrias manufactureras, de 0.24 %, así como de reducciones de 0.39 % en el sector Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final y de 0.16 % en Construcción.

### Industrias manufactureras

Los precios de Industrias manufactureras ascendieron 0.24 % a tasa mensual y retrocedieron 1.63 % a tasa anual. Los subsectores que destacaron por el crecimiento mensual en sus precios fueron: Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón, con 5.24 % y Fabricación de prendas de vestir, con 0.65 por ciento.

Cuadro 2  
**VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL Y ANUAL DEL  
ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR, INCLUYENDO PETRÓLEO  
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS  
SEPTIEMBRE DE 2023**

Actividad económica	Mensual			Anual		
	Inter-medios	Finales	Total	Inter-medios	Finales	Total
<b>Índice General incluyendo petróleo</b>	<b>0.10</b>	<b>0.59</b>	<b>0.45</b>	<b>-1.62</b>	<b>1.65</b>	<b>0.71</b>
<b>Industrias manufactureras</b>	<b>-0.33</b>	<b>0.43</b>	<b>0.24</b>	<b>-5.57</b>	<b>-0.19</b>	<b>-1.63</b>
Industria alimentaria	-3.35	0.38	-0.51	1.10	6.62	5.29
Industria de las bebidas y del tabaco	0.08	0.05	0.05	6.96	7.39	7.37
Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	-0.17	0.46	0.21	-1.47	-0.78	-1.05
Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	0.33	0.31	0.32	-0.01	-0.54	-0.36
Fabricación de prendas de vestir	0.77	0.65	0.65	4.63	2.92	2.96
Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	0.27	0.62	0.56	1.49	3.31	2.98
Industria de la madera	-0.91	-0.74	-0.87	-4.31	-3.63	-4.17
Industria del papel	-0.26	0.68	0.30	-1.76	6.47	3.01
Impresión e industrias conexas	0.08	0.08	0.08	2.97	2.97	2.97
Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	5.26	5.20	5.24	-15.16	-17.68	-16.04
Industria química	-0.94	0.43	-0.37	-12.28	-0.98	-7.84
Industria del plástico y del hule	0.51	0.35	0.44	-2.00	-1.21	-1.65
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	0.52	0.12	0.44	5.86	4.02	5.50
Industrias metálicas básicas	-1.35	-0.34	-0.84	-9.74	-4.55	-7.18
Fabricación de productos metálicos	-1.16	-0.14	-0.52	-5.25	-3.13	-3.93
Fabricación de maquinaria y equipo	0.21	0.64	0.61	-1.93	-6.08	-5.83
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	0.33	0.26	0.26	-4.81	-4.95	-4.94
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	-0.44	-0.11	-0.14	-0.30	-1.04	-0.97
Fabricación de equipo de transporte	0.54	0.45	0.46	-3.86	-2.52	-2.64
Fabricación de muebles, colchones y persianas	0.06	0.17	0.17	2.33	3.84	3.83
Otras industrias manufactureras	-0.12	0.51	0.46	2.56	-1.61	-1.30

Fuente: INEGI. Índice Nacional de Precios Productor (INPP), 2023.

### Actividades terciarias

Durante septiembre de este año, los precios de las actividades terciarias subieron 0.56 % a tasa mensual. El sector Servicios educativos, presentó el alza más significativa en sus precios, con 3.93 por ciento.

### ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR DE BIENES INTERMEDIOS

En el noveno mes de 2023, el Índice de Mercancías y Servicios de Uso Intermedio, incluyendo petróleo, aumentó 0.10 % respecto al mes pasado y disminuyó 1.62 % a tasa anual.

Por grandes grupos de actividades económicas, los precios de las actividades primarias bajaron 3.17 % a tasa mensual y se elevaron 3.10 % a tasa anual. Los de las secundarias incrementaron 0.71% a tasa mensual y disminuyeron 5.27 % a tasa anual. Los precios de las terciarias ascendieron 0.19 % a tasa mensual y 3.86 % anual.

Cuadro 3  
**VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL Y ANUAL DEL ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR**  
**MERCANCIAS Y SERVICIOS DE USO INTERMEDIO, INCLUYENDO PETRÓLEO**  
SEPTIEMBRE DE LOS AÑOS QUE SE INDICAN

Actividad económica	Mensual			Anual		
	2021	2022	2023	2021	2022	2023
<b>Índice General</b>	<b>0.33</b>	<b>-0.74</b>	<b>0.10</b>	<b>10.17</b>	<b>9.84</b>	<b>-1.62</b>
<b>Actividades primarias</b>	<b>-0.07</b>	<b>0.35</b>	<b>-3.17</b>	<b>11.25</b>	<b>13.65</b>	<b>3.10</b>
<b>Actividades secundarias</b>	<b>0.56</b>	<b>-1.41</b>	<b>0.71</b>	<b>15.28</b>	<b>11.66</b>	<b>-5.27</b>
Minería	1.27	-4.45	6.83	28.84	11.94	-11.01
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	-0.37	0.19	-0.54	3.72	5.14	5.75
Industrias manufactureras	0.55	-0.91	-0.33	14.48	12.64	-5.57
<b>Actividades terciarias</b>	<b>0.04</b>	<b>0.21</b>	<b>0.19</b>	<b>1.58</b>	<b>5.26</b>	<b>3.86</b>

Fuente: INEGI. Índice Nacional de Precios Productor (INPP), 2023.

## ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR DE BIENES FINALES

En septiembre de 2023, el Índice de Mercancías y Servicios Finales, incluyendo petróleo, creció 0.59 % a tasa mensual y 1.65 %, anual.

### Por origen de la producción

Por grandes grupos de actividades económicas, los precios de las secundarias aumentaron 0.69 % y los de terciarias, 0.71 %, mientras que los de primarias bajaron 2.01 % a tasa mensual. En su comparación anual, los de las actividades primarias tuvieron un alza de 6.88 %; los de terciarias, de 5.25 % y los de secundarias cayeron 0.38 por ciento.

Cuadro 4  
**VARIACIÓN PORCENTUAL MENSUAL Y ANUAL DEL ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR**  
**MERCANCIAS Y SERVICIOS FINALES, INCLUYENDO PETRÓLEO**  
SEPTIEMBRE DE LOS AÑOS QUE SE INDICAN

Actividad económica	Mensual			Anual		
	2021	2022	2023	2021	2022	2023
<b>Índice General</b>	<b>0.38</b>	<b>-0.07</b>	<b>0.59</b>	<b>6.01</b>	<b>8.21</b>	<b>1.65</b>
<b>Actividades primarias</b>	<b>1.00</b>	<b>0.69</b>	<b>-2.01</b>	<b>12.77</b>	<b>13.71</b>	<b>6.88</b>
<b>Actividades secundarias</b>	<b>0.46</b>	<b>-0.45</b>	<b>0.69</b>	<b>7.24</b>	<b>8.93</b>	<b>-0.38</b>
Minería	1.20	-4.74	8.86	34.68	11.89	-10.08
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	0.43	1.59	0.48	4.46	10.47	2.66
Construcción	0.35	-0.83	-0.16	15.65	12.26	1.39
Industrias manufactureras	0.44	-0.03	0.43	3.68	7.79	-0.19
<b>Actividades terciarias</b>	<b>0.15</b>	<b>0.65</b>	<b>0.71</b>	<b>2.94</b>	<b>6.17</b>	<b>5.25</b>

Fuente: INEGI. Índice Nacional de Precios Productor (INPP), 2023.

## Por destino de la producción

En septiembre pasado, los precios de los bienes finales de demanda interna presentaron un incremento mensual de 0.28 % y anual, de 3.43 por ciento. A su interior, los precios de los bienes de consumo subieron 0.38 % a tasa mensual y 4.68 % a tasa anual. Los destinados a la formación de capital presentaron un alza mensual de 0.01 % y de 0.45 % anual. Por su parte, los precios de los bienes orientados a la exportación aumentaron 1.46 % a tasa mensual y disminuyeron 2.93 % a tasa anual.

Cuadro 5  
**VARIACIÓN E INCIDENCIA DEL ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR**  
**MERCANCÍAS Y SERVICIOS FINALES, INCLUYENDO PETRÓLEO**  
**CLASIFICACIÓN POR DESTINO**  
**SEPTIEMBRE DE 2023**

Destino de la producción	Variación porcentual mensual			Incidencia mensual Total <sup>1/</sup>	Variación porcentual anual		
	Mercancías	Servicios	Total		Mercancías	Servicios	Total
<b>INPP</b>	<b>0.55</b>	<b>0.66</b>	<b>0.59</b>	<b>0.589</b>	<b>0.06</b>	<b>4.71</b>	<b>1.65</b>
<b>Demanda interna</b>	<b>-0.07</b>	<b>0.67</b>	<b>0.28</b>	<b>0.202</b>	<b>2.35</b>	<b>4.69</b>	<b>3.43</b>
Consumo <sup>2/</sup>	-0.11	0.73	0.38	0.200	3.87	5.26	4.68
Formación de capital	-0.03	0.18	0.01	0.002	0.51	0.15	0.45
<b>Exportaciones</b>	<b>1.51</b>	<b>0.31</b>	<b>1.46</b>	<b>0.387</b>	<b>-3.24</b>	<b>5.30</b>	<b>-2.93</b>

<sup>1/</sup> La incidencia se refiere a la contribución, en puntos porcentuales, de cada componente del INPP en la variación porcentual del índice general. Esta 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 presentar discrepancias por efectos del redondeo.

<sup>2/</sup> Consumo privado más consumo de gobierno individualizado, es decir, gastos incurridos en beneficio de los hogares (atención de la salud, vivienda, educación, etc.).

Fuente: INEGI. Índice Nacional de Precios Productor (INPP), 2023.

## GENÉRICOS QUE MÁS INFLUYERON EN EL RESULTADO DEL ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR TOTAL

El siguiente cuadro presenta las variaciones en los precios de productos genéricos que, por su contribución, destacaron en el comportamiento mensual del INPP total, incluyendo petróleo, durante el noveno mes de 2023.



Cuadro 6  
**VARIACIÓN E INCIDENCIA DEL ÍNDICE NACIONAL DE PRECIOS PRODUCTOR, INCLUYENDO PETRÓLEO  
GENÉRICOS CON MAYOR INCIDENCIA  
SEPTIEMBRE DE 2023**

Productos con precios al alza	Variación % mensual	Incidencia <sup>1/</sup> mensual	Productos con precios a la baja	Variación % mensual	Incidencia <sup>1/</sup> mensual
Petróleo crudo	13.28	0.336	Aves	-18.01	-0.213
Primaria	6.07	0.057	Carne de ave en canal	-6.34	-0.102
Otros petrolíferos	9.34	0.052	Otros petroquímicos y butano	-4.66	-0.022
Diésel	5.77	0.051	Aguacate	-10.57	-0.020
Secundaria	5.66	0.030	Notarios	-9.14	-0.018
Jitomate	21.50	0.029	Láminas de acero galvanizado	-6.41	-0.009
Limón	40.63	0.026	Circuitos integrados	-7.96	-0.008
Pan dulce y pastelillos empaquetados	2.55	0.021	Edificación residencial	-0.13	-0.007
Preprimaria	5.49	0.019	Electricidad industrial en media tensión	-0.77	-0.007
Universidad	1.75	0.019	Perfiles de hierro y acero	-5.01	-0.007
Pasto forrajero	11.11	0.017	Papa	-7.03	-0.007
Azúcar	4.60	0.015	Varilla corrugada	-4.31	-0.006
Vivienda propia y rentada	0.28	0.013	Autobús foráneo	-0.48	-0.006
Autotransporte de carga general	0.28	0.012	Plátanos	-10.62	-0.006
Frijol	3.94	0.010	Alimento para ave	-2.29	-0.005

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

Fuente: INEGI. Índice Nacional de Precios Productor (INPP), 2023.

## NOTA METODOLÓGICA

El INPP es un indicador económico que mide la evolución de los precios de una canasta fija de bienes y servicios representativa de la producción nacional. Integra un conjunto de índices de precios que permiten medir la variación de estos en bienes y servicios por origen sectorial de la producción y de acuerdo con su destino, en cuanto a bienes intermedios y finales. Estos últimos para el consumo, la formación de capital y las exportaciones.

Las características metodológicas del INPP son:

- *Periodo base*

El periodo de referencia del INPP es el mes de julio de 2019=100. A partir de este se comparan los precios, por lo que se lo denomina *periodo base de comparación de los precios*.

- *Canasta de bienes y servicios*

La canasta de bienes y servicios se integra por 560 bienes y servicios genéricos,<sup>1</sup> de los cuales 68 corresponden al sector primario, 382 al secundario y 110 al terciario. Su contenido se define con base en las participaciones de los bienes y servicios en los valores de la producción nacional de los sectores económicos considerados por el índice. Para que

<sup>1</sup> Producto genérico: conjunto de bienes y servicios de la canasta del INPP que poseen alto grado de homogeneidad. Se compone de productos específicos o variedades con características similares. Se trata de la categoría primaria o agregado elemental para la cual se dispone de datos de producción y ponderación propia con la que se calculan los índices de acuerdo con la fórmula de Laspeyres.

un producto se integre en la canasta, su participación debe ser igual o mayor a 0.005 por ciento.

- *Estructura de ponderación*

La estructura de ponderación del INPP con base en julio de 2019 se determinó a partir de los valores de producción de los Cuadros de Oferta y Utilización 2017 y la Matriz de Insumo-Producto de 2013 del Sistema de Cuentas Nacionales de México. También se incluyó información de los Censos Económicos 2014, registros administrativos proporcionados por Petróleos Mexicanos (PEMEX), el Sistema de Información Agropecuaria y Pesquera además de la Encuesta Mensual de la Industria Manufacturera 2017, entre otros.

- *Cobertura Sectorial del INPP*

El INPP tiene cobertura para 15 sectores de actividad económica del «Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte» 2013, 62 subsectores, 168 ramas, 268 subramas y 344 clases de actividad económica. Esto representa 79.2 % del valor de la producción nacional registrada en los Cuadros de Oferta y Utilización de 2017.

- *Diseño estadístico para la selección de unidades económicas a cotizar*

De acuerdo con las características y fuentes de información de donde se captan los precios de los 560 genéricos de la canasta, hay diferentes diseños muestrales para la selección de los establecimientos o unidades económicas a cotizar. En el caso de los 447 genéricos de cotización directa en campo, se sigue un muestreo probabilístico para seleccionar los establecimientos de 71 genéricos y un muestreo de cuota para la selección de las unidades económicas de los 376 genéricos restantes. Los precios de los genéricos referidos a pequeños productores (panaderías, tortillerías, salones de belleza, etc.) se captan por conducto de las fuentes de información del Índice Nacional de Precios al Consumidor. Los demás genéricos lo hacen mediante registros administrativos del Sistema Nacional de Información e Integración de Mercados, la Comisión Federal de Electricidad y PEMEX, entre otros.

- *Cálculo del INPP*

El INPP se construye en dos etapas. La primera considera el cálculo de los índices elementales o índices de genéricos. Estos constituyen los agregados de menor nivel para los que se dispone de información de los valores de la producción y que se componen por bienes y servicios relativamente homogéneos denominados *productos específicos*. En la segunda etapa, los índices elementales de los productos genéricos se promedian de forma ponderada, mediante el Índice de Laspeyres, para construir los índices agregados de nivel superior.

- *Publicación de resultados*

El cálculo y divulgación del INPP es mensual. Se publica los días 10 de cada mes en el *Diario Oficial de la Federación* (DOF), o el día hábil anterior, en caso de que esta fecha sea

sábado, domingo o día festivo. Un día antes de su publicación en el DOF, se difunde en la página del INEGI junto con un comunicado de prensa.

Ya que algunas fuentes de información pueden actualizar sus cifras después de haberse publicado el índice, los resultados del INPP son preliminares y susceptibles de actualización hasta cinco meses después de su publicación (por ejemplo, el petróleo). Asimismo, se publican por el lado de la oferta (por origen o por quién los produce) y por el lado de la demanda (por destino o por quién los consume), tanto para bienes finales como para bienes intermedios.

Mediante los índices de precios, el INEGI genera la información contenida en este documento y la da a conocer con base en el Calendario de Difusión de Información Estadística y Geográfica y de Interés Nacional.

Para mayor detalle del diseño conceptual y metodológico del INPP, consúltese la página del INEGI: <https://www.inegi.org.mx/programas/inpp/2019/>. En la misma liga se pueden consultar los tabulados de resultados del índice, las series históricas y herramientas de análisis del indicador.

#### CERTIFICACIÓN ISO 9001:2015

Los Índices Nacionales de Precios están certificados por MB Certification México, S.C., número de certificado MBC/01484/SGC con vigencia a diciembre de 2023. Mediante el Sistema de Gestión de la Calidad que cumple con el estándar internacional ISO 9001:2015/NMX-CC-9001-IMNC-2015.

