



Boletín Técnico N° 04-2025-IPP-DN

Base: 2015

Abril · 2025

Contenido

- Resumen
- Introducción
- Aspectos metodológicos
- Principales resultados
- Glosario
- Bibliografía
- Anexos

Nombre de la operación estadística:

Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)

Temática:

Estadísticas Económicas

Boletín técnico N° 04-2025-IPP-DN

Dirección/Departamento

Dirección de Estadísticas Económicas (DECON)

Unidad

Gestión de Indicadores Económicos (GIE)

Elaborado por:

Ana Zapata

Revisado por:

Milene Jara
Yadira Orejuela
Diana Barco

Aprobado por:

Gustavo Molina

Contacto:

inec@inec.gob.ec

(02) 2 232 303 · (02) 2 232 012 · (02) 2 232 151

CONTENIDO

CONTENIDO	4
ÍNDICE DE GRÁFICOS	5
ÍNDICE DE TABLAS	5
RESUMEN.....	6
INTRODUCCIÓN	6
ASPECTOS METODOLÓGICOS	6
PRINCIPALES RESULTADOS	8
1 EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR DE DISPONIBILIDAD NACIONAL (IPP-DN): VARIACIONES E INCIDENCIAS	8
1.1 VARIACIONES MENSUALES Y ANUALES DEL IPP-DN SEGÚN SECCIONES DE LA CPC	8
1.2 INCIDENCIAS A LA VARIACIÓN MENSUAL DEL IPP-DN SEGÚN SECCIONES DE LA CPC	11
2 ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR DE CONSUMO INTERMEDIO (IPP-CI) Y CONSUMO FINAL (IPP-CF)	12
2.1 PRODUCTOS A NIVEL DE CLASE QUE MÁS INCIDEN EN LA VARIACIÓN MENSUAL DEL IPP-CI	13
2.2 PRODUCTOS A NIVEL DE CLASE QUE MÁS INCIDEN EN LA VARIACIÓN MENSUAL DEL IPP-CF	13
GLOSARIO	14
BIBLIOGRAFÍA.....	15
ANEXOS.....	15

ÍNDICE DE GRÁFICOS

GRÁFICO 1. VARIACIÓN MENSUAL EN LOS MESES DE ABRIL	8
GRÁFICO 2. EVOLUCIÓN DE LA VARIACIÓN ANUAL	8
GRÁFICO 3. VARIACIÓN ANUAL EN LOS MESES DE ABRIL	8
GRÁFICO 4. VARIACIÓN MENSUAL DE LA SECCIÓN 0 DURANTE EL ÚLTIMO AÑO	9
GRÁFICO 5. VARIACIÓN ANUAL DE LA SECCIÓN 0 EN LOS MESES DE ABRIL (2016-2025)	9
GRÁFICO 6. VARIACIÓN MENSUAL DE LA SECCIÓN 2 DURANTE EL ÚLTIMO AÑO	9
GRÁFICO 7. VARIACIÓN ANUAL DE LA SECCIÓN 2 EN LOS MESES DE ABRIL (2016-2025)	10
GRÁFICO 8. VARIACIÓN MENSUAL DE LA SECCIÓN 3 DURANTE EL ÚLTIMO AÑO	10
GRÁFICO 9. VARIACIÓN ANUAL DE LA SECCIÓN 3 EN LOS MESES DE ABRIL (2016-2025)	10
GRÁFICO 10. VARIACIÓN MENSUAL DE LA SECCIÓN 4 DURANTE EL ÚLTIMO AÑO	11
GRÁFICO 11. VARIACIÓN ANUAL DE LA SECCIÓN 4 EN LOS MESES DE ABRIL (2016-2025)	11
GRÁFICO 12. VARIACIÓN MENSUAL DE LOS ÍNDICES IPP-CI E IPP-CF	12

ÍNDICE DE TABLAS

TABLA 1. ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR DE DISPONIBILIDAD NACIONAL Y SUS VARIACIONES	8
TABLA 2. INCIDENCIAS POR SECCIONES DEL IPP-DN	11
TABLA 3. PRODUCTOS CON MAYOR INCIDENCIA A LA VARIACIÓN MENSUAL DEL IPP-DN	12
TABLA 4. INCIDENCIAS POR SECCIONES IPP-CI E IPP-CF	12
TABLA 5. PRODUCTOS A NIVEL DE CLASE QUE MÁS INCIDEN EN LA VARIACIÓN MENSUAL DEL IPP-CI	13
TABLA 6. PRODUCTOS A NIVEL DE CLASE QUE MÁS INCIDEN EN LA VARIACIÓN MENSUAL DEL IPP-CF	13

Resumen

El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) presenta en el siguiente boletín, los resultados del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN) e Índices de Precios al Productor de Consumo Intermedio (IPP-CI) y Consumo Final (IPP-CF), correspondientes al mes de abril 2025.

El IPP-DN en abril 2025 se ubicó en 119,69; si se compara este índice con el resultado del mes de marzo 2025, se obtiene una **variación mensual** de -0,69%. Este resultado se explica principalmente por la incidencia que tuvieron los precios de los productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca (sección 0 de la Clasificación Nacional de Productos - CPC Versión 2.0). Además, se registró una **variación anual** de 2,87% con respecto al mes de abril del año anterior, y una **variación acumulada** de -0,58% con respecto a diciembre 2024.

Por otra parte, el IPP-CI, presentó una variación mensual de -0,60% y el IPP-CF registró una variación mensual de -0,82%.

Palabras claves: Precios, consumo intermedio, consumo final, índice, variaciones e incidencias.

Introducción

El IPP-DN permite medir la variación en el tiempo del nivel de precios del productor, correspondientes a una canasta de bienes disponibles en la oferta interna nacional. Estos bienes están asociados a los sectores de la agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y manufactura. Sus variaciones permiten medir el comportamiento evolutivo de los precios generados para el mercado interno, desde su ingreso en los diferentes canales de comercialización.

El IPP-DN nace a raíz del Índice de Precios al Productor (IPP), creado en el año 1997 con base 1995=100; su serie histórica se encuentra disponible desde el año 1998. A partir de marzo 2016 se inicia la publicación del IPP-DN con año base 2015=100. A fin de contar con las series empalmadas, se procedió a recalcular los índices para la base 1995=100, según la estructura del nuevo índice.

Este tipo de indicadores constituyen una herramienta de análisis económico, puesto que facilitan la comparación intertemporal de variables coyunturales para la toma de decisiones. Además, al ser un indicador de corto plazo, permite el diagnóstico de ciclos económicos y expectativas empresariales.

En la primera parte de este boletín técnico, se exponen los aspectos metodológicos contemplados para la construcción del índice. A continuación, se presentan los principales resultados obtenidos en cuanto a índices, variaciones e incidencias. Las desagregaciones se realizan según la Clasificación Nacional de Productos (CPC Versión 2.0). Además, se presentan los principales resultados del IPP-CI e IPP-CF, los cuales muestran los cambios en los precios de los bienes destinados, tanto para el consumo intermedio como para el consumo final.

Aspectos metodológicos

El IPP-DN tiene como objetivo medir la evolución de los precios de los bienes producidos para el mercado interno, en el primer eslabón de la cadena de comercialización, de los sectores de: Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca y Manufactura.

El año base de estudio es el 2015. La actualización metodológica contó con el acompañamiento técnico de la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). Para mayor detalle de la metodología dirigirse a:

<https://www.ecuadorencifras.gob.ec//indice-de-precios-al-productor-de-disponibilidad-nacional/>

La unidad de análisis son las empresas y establecimientos económicos a nivel nacional. La variable principal que se investiga es el "precio productor", para una canasta fija de investigación de 394 productos. La construcción de la canasta investigativa de bienes y actividades del IPP-DN adopta como marco referencial el Sistema de Cuentas Nacionales, el cual, a través de la Tabla Oferta-Utilización registra todas las transacciones que ejecutan los agentes económicos dentro y fuera de un país.

El precio que se investiga es el precio de venta del "bien específico", el cual incluye la utilidad del productor y excluye impuestos indirectos que gravan la producción o ventas de la empresa, gastos de transporte al almacén mayorista, seguros de mercancía, márgenes y otros gastos del mayorista.

El proceso de recolección de los datos se realiza mediante entrevista directa con los informantes de las empresas manufactureras, productores agropecuarios en los mercados mayoristas (de acopio) y en unidades de producción agropecuaria (terrenos); además en puertos de desembarque y caletas de la pesca artesanal.

Una vez calculado el IPP-DN en su esquema inicial, se procede a realizar una desagregación del consumo de dichos bienes producidos en dos categorías, uno para el consumo intermedio (IPP-CI) y otro para el consumo final (IPP-CF).

El IPP-CI contribuye a medir el comportamiento de los precios al productor, relacionado con las variaciones en los costos de producción (bienes que son parte de los procesos de producción o transformación, como la materia prima). Por su parte, el IPP-CF proporciona elementos para detectar presiones inflacionarias de forma directa.

Notas para el lector:

- En abril 2025, el IPP-DN investigó 1.090 empresas y establecimientos, en las cuales se levantó 2.833 registros a nivel nacional¹.
- El INEC informa que desde enero 2023 ha ejecutado el Proyecto Cambio de Base del Sistema de índices de Precios al Productor (CAB-SIPP), el cual tiene como objetivo central actualizar integralmente la metodología del IPP-DN año base 2015 = 100. En este contexto, a partir de mayo de 2025 el Índice Nacional de Precios Productor (INPP) con base mayo 2024 – abril 2025 = 100 reemplazará al IPP-DN 2015 = 100. La publicación de resultados del INPP correspondiente a mayo de 2025 se realizará el séptimo día laboral del mes de junio de 2025.
- En caso de utilizar la información contenida en este documento, favor citar de la siguiente manera: INEC. (2025). Boletín Técnico del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional. Quito. Obtenido de: <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/indice-de-precios-al-productor-de-disponibilidad-nacional/>

¹ El IPP-DN investiga productos, por tanto, es posible que en una misma empresa o establecimiento se levanten varios productos denominados registros.

Principales resultados

1 Evolución del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN): variaciones e incidencias

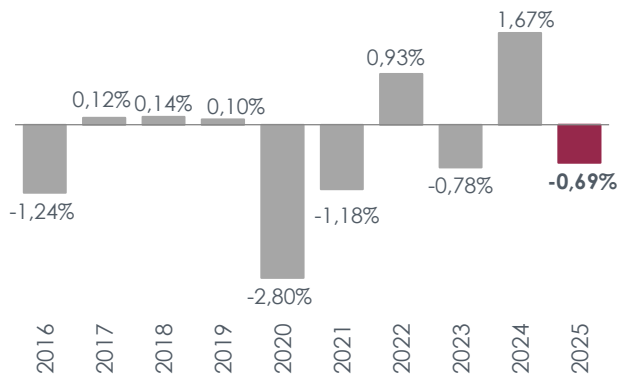
En abril 2025, el Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional se ubicó en 119,69. Con esto, la **variación mensual** fue de -0,69%, comparado con el mes anterior que fue de 0,10%, mientras que en abril 2024 se ubicó en 1,67%.

Tabla 1. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional y sus variaciones

Periodo	Índice	Variación mensual	Variación anual	Variación acumulada
Abr-24	116,35	1,67%	5,26%	3,92%
May-24	115,72	-0,54%	3,98%	3,36%
Jun-24	115,62	-0,08%	4,56%	3,27%
Jul-24	115,03	-0,51%	4,45%	2,75%
Ago-24	116,76	1,51%	4,64%	4,29%
Sep-24	118,66	1,62%	5,03%	5,99%
Oct-24	119,34	0,57%	5,70%	6,59%
Nov-24	119,38	0,03%	5,76%	6,63%
Dic-24	120,39	0,85%	7,53%	7,53%
Ene-25	122,15	1,46%	10,08%	1,46%
Feb-25	120,41	-1,42%	6,46%	0,02%
Mar-25	120,53	0,10%	5,33%	0,12%
Abr-25	119,69	-0,69%	2,87%	-0,58%

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

Gráfico 1. Variación mensual en los meses de abril

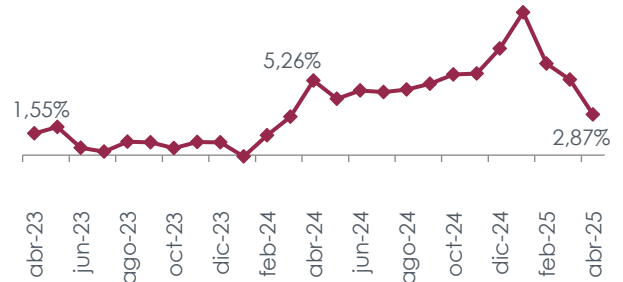


Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

Por su parte, la **variación anual** en abril 2025 fue de 2,87%, en el mes anterior fue de 5,33% y la de abril 2024 se ubicó en 5,26%.

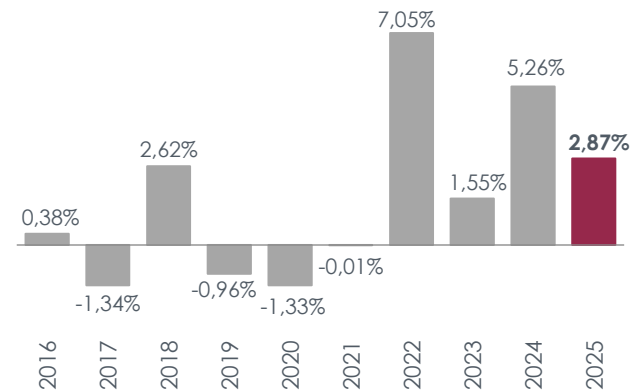
A continuación, se presenta la evolución de la variación anual durante los últimos 2 años y de los meses de abril los últimos 10 años.

Gráfico 2. Evolución de la variación anual



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

Gráfico 3. Variación anual en los meses de abril



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

La **variación acumulada** de abril 2025 se ubicó en -0,58%, en el mes anterior fue de 0,12% y la de abril 2024 se ubicó en 3,92%.

1.1 Variaciones mensuales y anuales del IPP-DN según secciones de la CPC

Los productos que investiga el IPP-DN, se agrupan en cuatro secciones de la CPC Versión 2.0: Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca (Sección 0); Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero (Sección 2); Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo (Sección 3) y Productos metálicos, maquinaria y equipo (Sección 4).

A continuación, se resume los índices y variaciones obtenidos para cada sección:

IPP-DN (Año base 2015 = 100)**Sección 0: Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca**

Índice	129,51
Var. Mensual	-1,09%
Var. Anual	5,64%
Var. Acumulada	-1,91%

Sección 2: Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero

Índice	111,19
Var. Mensual	-0,16%
Var. Anual	2,30%
Var. Acumulada	1,08%

Sección 3: Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo

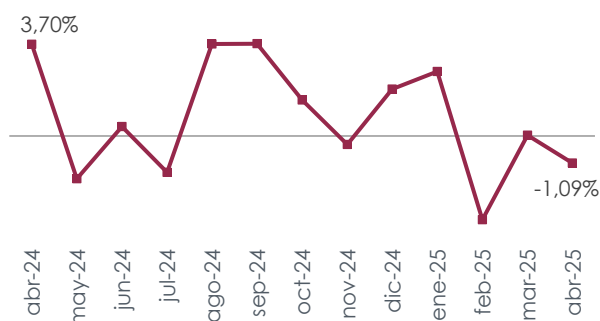
Índice	115,85
Var. Mensual	-0,67%
Var. Anual	-0,91%
Var. Acumulada	0,05%

Sección 4: Productos metálicos, maquinaria y equipo

Índice	108,26
Var. Mensual	-0,16%
Var. Anual	-0,41%
Var. Acumulada	0,02%

Sección 0: "Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca"

En abril 2025, la sección 0 presentó una **variación mensual** de -1,09%, donde 25 de los 68 productos que componen la sección, reflejaron una disminución de precios.

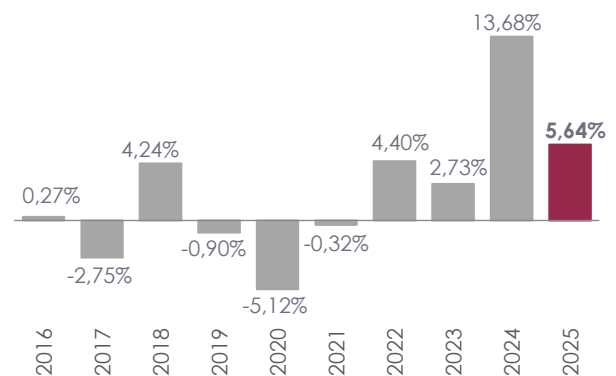
Gráfico 4. Variación mensual de la sección 0 durante el último año

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

Los productos que destacaron por su variación mensual negativa fueron: "Moras frescas" con -28,58%; "Papas, frescas o refrigeradas" con -22,88% y "Maíz Duro" con -17,34%.

Por otra parte, los principales productos que presentaron variaciones mensuales positivas fueron: "Zanahorias amarillas frescas o refrigeradas (excepto para forraje)" con 77,41%; "Aji" con 45,09% y "Papayas frescas" con 37,18%.

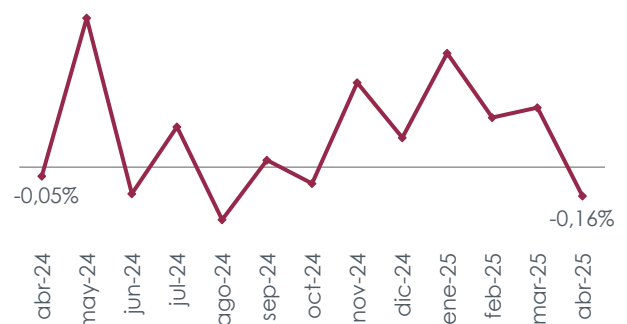
Además, en abril 2025 la sección 0 registró una **variación anual** de 5,64%, reflejando un incremento de los precios respecto a abril 2024, mes en el que esta variación se ubicó en 13,68%.

Gráfico 5. Variación anual de la sección 0 en los meses de abril (2016-2025)

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

Sección 2: "Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero"

En abril 2025, la sección 2 presentó una **variación mensual** de -0,16%, donde 17 de los 166 productos que componen esta sección, reflejaron una disminución de precios.

Gráfico 6. Variación mensual de la sección 2 durante el último año

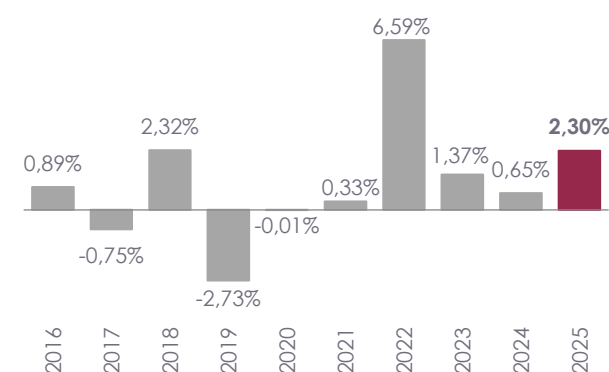
Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

Los productos que destacaron por su variación mensual negativa fueron: "Otra calcetería de punto o de ganchillo." con -4,42%; "Manteca de cacao" con -4,24% y "Carne de pollos, congelada" con -2,75%.

Por otra parte, los principales productos que presentaron variaciones mensuales positivas fueron: "Otras salsas y preparados n.c.p." con 1,56%; "Camarones (incluso con cáscara)" con 1,43% y "Aceite de otros pescados n.c.p." con 1,14%.

Además, en abril 2025 la sección 2 registró una **variación anual** de 2,30%, reflejando un incremento de los precios respecto a abril 2024, mes en el que esta variación fue de 0,65%.

Gráfico 7. Variación anual de la sección 2 en los meses de abril (2016-2025)

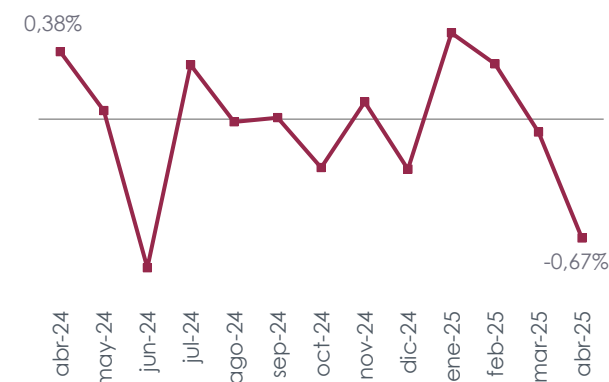


Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

Sección 3: "Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo"

En abril 2025, la sección 3 registró una **variación mensual** de -0,67%, donde 22 de los 129 productos que componen esta sección, reflejaron una disminución de precios.

Gráfico 8. Variación mensual de la sección 3 durante el último año



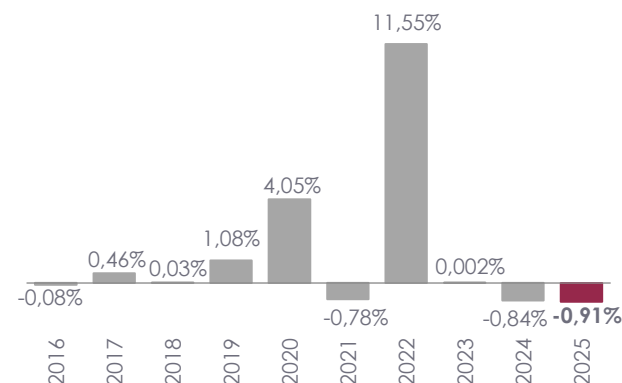
Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

Los productos que destacaron por su variación mensual negativa fueron: "Combustibles para aviones de retropropulsión de tipo gasolina" con -20,80%; "Tablero de fibra de densidad media (MDF)" con -15,87% e "Insecticidas químicos de uso agrícola" con -6,21%.

Por otra parte, los principales productos que presentaron variaciones mensuales positivas fueron: "Otros fungicidas presentados en formas o envases para la venta al por menor o como preparados o artículos" con 2,44%; "Neumáticos nuevos radiales de caucho del tipo utilizado en automóviles, incluso camionetas" con 2,12% y "Neumáticos nuevos de caucho, del tipo utilizado en autobuses y camiones" con 2,00%.

Además, en abril 2025 la sección 3 registró una **variación anual** de -0,91%, reflejando una disminución de los precios respecto a abril 2024, mes en el que esta variación fue de -0,84%.

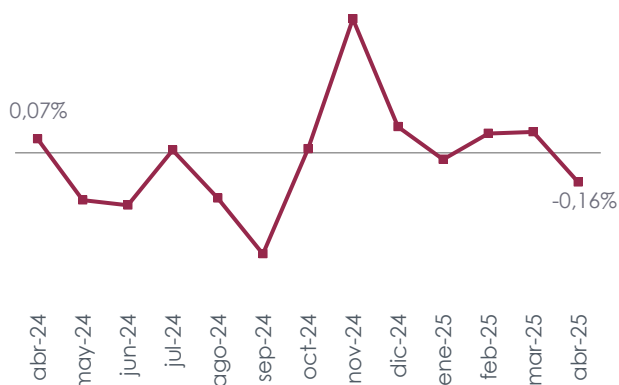
Gráfico 9. Variación anual de la sección 3 en los meses de abril (2016-2025)



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

Sección 4: "Productos metálicos, maquinaria y equipo"

En abril 2025, la sección 4 presentó una **variación mensual** de -0,16%, donde 4 de los 31 productos que componen esta sección, reflejaron una disminución de precios.

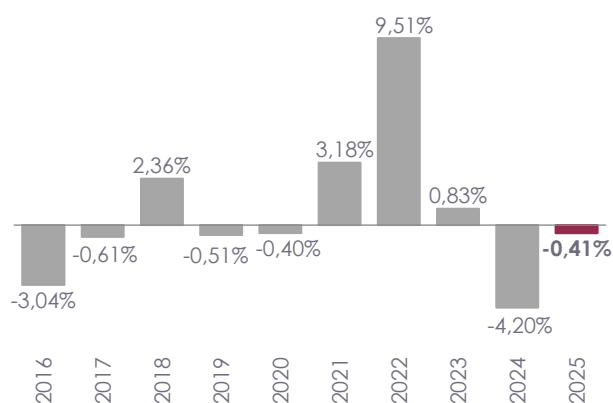
Gráfico 10. Variación mensual de la sección 4 durante el último año

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

Los productos que destacaron por su variación mensual negativa fueron: "Refrigeradores de uso doméstico (eléctricos o no), con o sin compartimiento congelador" con -5,09%; "Ángulos, perfiles y secciones, sin otra elaboración que el laminado en caliente, estirado en caliente o extruido de hierro o acero no aleado" con -0,59% y "Aparatos domésticos de cocina (p.e., cocinas, hornos, cocinillas, barbacoas, braseros y hornos de gas) y calentaplatos no eléctricos, de hierro o acero" con -0,56%.

Por otra parte, ningún producto de esta sección presentó variación mensual positiva.

Además, en abril 2025 la sección 4 registró una **variación anual** de -0,41%, reflejando una disminución de los precios respecto a abril 2024, mes en el que esta variación fue de -4,20%.

Gráfico 11. Variación anual de la sección 4 en los meses de abril (2016-2025)

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

1.2 Incidencias a la variación mensual del IPP-DN según secciones de la CPC

En abril 2025, la sección 0 "Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca" presentó la incidencia más representativa, con -0,496%.

Tabla 2. Incidencias por secciones del IPP-DN

Secciones	Ponderación (%)	Incidencia (%)
Sección 0	41,79%	-0,496%
Sección 2	28,90%	-0,043%
Sección 3	22,44%	-0,146%
Sección 4	6,87%	-0,010%
Total	100,00%	-0,69%

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

El producto "Bananos (musa cavendishii) frescos" presentó la mayor incidencia en el resultado de la variación mensual de la **sección 0** con -0,547%, mientras que el producto que presentó la mayor incidencia positiva fue "Café sin descafeinar, ni tostado con o sin cáscara" con 0,427%.

El producto "Manteca de cacao" presentó la mayor incidencia en el resultado de la variación mensual de la **sección 2** con -0,090%, mientras que el producto que presentó la mayor incidencia positiva fue "Camarones (incluso con cáscara)" con 0,107%.

El producto "Cemento portland, cemento alumináceo, cemento de escorias y cementos hidráulicos similares, excepto clinkers" presentó la mayor incidencia en el resultado de la variación mensual de la **sección 3** con -0,199%, mientras que el producto con mayor incidencia positiva fue "Maderas tropicales aserradas o cortadas longitudinalmente, incluso cepilladas o lijadas, de más de 6 mm. de espesor" con 0,050%.

El producto "Refrigeradores de uso doméstico (eléctricos o no), con o sin compartimiento congelador" presentó la mayor incidencia en el resultado de la variación mensual de la **sección 4** con -0,087%.

En la tabla 3 se presentan los productos que forman parte de la canasta investigativa y que han contribuido en mayor medida al comportamiento de la variación mensual del IPP-DN de -0,69%. El producto “Bananos (musa cavendishii) frescos” presentó la mayor incidencia a la variación mensual del IPP-DN con -0,248%.

Tabla 3. Productos con mayor incidencia a la variación mensual del IPP-DN

Productos	Ponderación	Incidencia	Variación mensual
Bananos (musa cavendishii) frescos.	4,54%	-0,248%	-5,90%
Pescados frescos o refrigerados, provenientes de la pesca marina.	1,46%	-0,120%	-6,78%
Nueces y almendras de palma africana (elaeis guineensis).	1,03%	-0,112%	-8,33%
Papas, frescas o refrigeradas.	0,85%	-0,111%	-22,88%
Moras frescas.	0,16%	-0,103%	-28,58%
Leguminosas forrajeras.	1,90%	-0,088%	-7,17%
Arroz con cáscara (sin descascarillar), excepto para semilla.	1,59%	-0,061%	-6,53%
Rosas amarillas.	0,38%	-0,057%	-15,91%
Cemento portland, cemento alumináceo (...).	2,89%	-0,043%	-1,56%
Maíz duro.	0,60%	-0,041%	-17,34%
Otros productos*	84,60%	0,290%	-
Total	100,00%	-0,69%	-

*Sumatoria de las ponderaciones e incidencias de los otros productos que forman parte de la investigación.
El porcentaje de la variación general se redondea a dos dígitos.

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

2 Índice de Precios al Productor de Consumo Intermedio (IPP-CI) y Consumo Final (IPP-CF)

El cálculo de estos indicadores inicia con la información levantada para el IPP-DN; sin embargo, cada uno de ellos posee su propia canasta de bienes. Para el caso del IPP-CI, la canasta se conforma por 281 productos y para el IPP-CF por 245 productos a nivel de subclase de la CPC Versión 2.0.

Dadas las características de ciertos bienes, es posible que un producto esté conformado de forma exclusiva en una sola canasta, o por el contrario sea considerado como un producto de consumo intermedio y consumo final. Este es el caso de ciertos productos del sector agropecuario, como, por ejemplo, las frutas.

En este sentido, existen 39 productos que son exclusivos para el consumo intermedio y 3 productos particulares para el consumo final, lo que significa que la mayoría de los bienes son productos destinados a ambos fines (242 productos comunes).

El total de la ponderación del IPP-DN (100%) se distribuye para el IPP-CI con 52,36% e IPP-CF con 47,64%.

Gráfico 12. Variación mensual de los índices IPP-CI e IPP-CF



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

El IPP-CI presentó una variación mensual de -0,60%. La sección que más incidió en este resultado fue la sección 0 “Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca” con -0,336%.

Por su parte, el IPP-CF presentó una variación mensual de -0,82%. La sección que más incidió en este resultado fue la sección 0 “Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca” con -0,710%.

Tabla 4. Incidencias por secciones IPP-CI e IPP-CF

Secciones	IPP-CI		IPP-CF	
	Ponderación (%)	Incidencia (%)	Ponderación (%)	Incidencia (%)
Sección 0	25,82%	-0,336%	15,97%	-0,710%
Sección 2	8,66%	-0,050%	20,24%	-0,033%
Sección 3	14,33%	-0,208%	8,11%	-0,063%
Sección 4	3,55%	-0,007%	3,31%	-0,013%
Total	52,36%	-0,60%	47,64%	-0,82%

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

2.1 Productos a nivel de clase que más inciden en la variación mensual del IPP-CI

En la tabla 5 se presentan los productos que forman parte de la canasta investigativa del IPP-CI y que han contribuido en mayor medida al comportamiento de la variación mensual (-0,60%). El producto de consumo intermedio "Otras frutas oleaginosas, n.c.p." presentó la mayor incidencia a la variación mensual del IPP-CI con -0,196%.

Tabla 5. Productos a nivel de clase que más inciden en la variación mensual del IPP-CI

Productos	Ponderación	Incidencia	Variación mensual
Otras frutas oleaginosas, n.c.p.	1,03%	-0,196%	-8,33%
Productos del forraje.	2,18%	-0,165%	-5,96%
Pescados frescos o refrigerados.	1,75%	-0,144%	-4,90%
Arroz.	1,59%	-0,107%	-6,53%
Cemento Portland, cemento alumináceo, cemento de escorias (...).	2,89%	-0,076%	-1,56%
Maíz (grano).	0,59%	-0,062%	-15,26%
Cosechas de azúcar.	2,16%	-0,053%	-1,54%
Tableros aglomerados y tableros similares de madera u otras materias leñosas.	0,55%	-0,044%	-4,85%
Manteca, grasa o aceite de cacao.	0,16%	-0,042%	-4,24%
Tableros de fibra de madera u otras materias leñosas.	0,13%	-0,041%	-15,87%
Otras clases de productos*	39,33%	0,329%	-
Total	52,36%	-0,60%	-

* Sumatoria de las ponderaciones e incidencias de las otras clases de productos que forman parte de la investigación del IPP-CI.

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

2.2 Productos a nivel de clase que más inciden en la variación mensual del IPP-CF

En la tabla 6 se presentan los productos que forman parte de la canasta investigativa del IPP-CF y que han contribuido en mayor medida al comportamiento de la variación mensual (-0,82%). El producto de consumo final "Frutas tropicales y subtropicales" presentó la mayor incidencia a la variación mensual del IPP-CF con -0,238%.

Tabla 6. Productos a nivel de clase que más inciden en la variación mensual del IPP-CF

Productos	Ponderación	Incidencia	Variación mensual
Frutas tropicales y subtropicales.	4,92%	-0,238%	-2,33%
Papas.	0,72%	-0,218%	-22,88%
Bayas y frutas del género vaccinium.	0,17%	-0,214%	-25,23%
Plantas vivas; flores y capullos cortados; semillas de flores.	6,13%	-0,129%	-1,08%
Pescados frescos o refrigerados.	0,80%	-0,088%	-4,90%
Combustibles para aviones de retropropulsión de tipo gasolina.	0,04%	-0,037%	-20,80%
Arroz semielaborado o elaborado.	1,03%	-0,026%	-1,19%
Carne de aves de corral, congeladas.	0,56%	-0,025%	-2,75%
Gasolina para motor, incluso gasolina de aviación.	0,29%	-0,025%	-2,47%
Maní con cáscara.	0,06%	-0,018%	-11,37%
Otras clases de productos*	32,92%	0,199%	-
Total	47,64%	-0,82%	-

* Sumatoria de las ponderaciones e incidencias de las otras clases de productos que forman parte de la investigación del IPP-CF.

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

Glosario

A

Año base: El periodo base es el año 2015, donde los índices se igualan a 100.

C

Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CIIU Revisión 4.0): Es un clasificador completo de actividades, elaborada a partir de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme CIIU Revisión 4.0 de Naciones Unidas. Sirve para clasificar uniformemente las actividades o unidades económicas de producción, dentro de un sector de la economía, según la actividad económica principal que desarrolle. El IPP-DN investiga las secciones de:

- Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca (A)
- Industrias Manufactureras (C)

La estructura jerárquica de la CIIU Revisión 4.0 es:

- Sección: Literal
- División: Literal + 2 dígitos
- Grupo: Literal + 3 dígitos
- Clase: Literal + 4 dígitos
- Subclase: Literal + 5 dígitos
- Actividad: Literal + 6 dígitos

Clasificación Nacional de Productos (CPC Versión 2.0): Es un clasificador completo de bienes y servicios, elaborado a partir de la norma internacional CPC Versión 2.0, la cual fue diseñada para clasificar y agrupar productos (bienes y servicios) que tienen características comunes y que son el resultado de un proceso productivo o actividad económica (incluyendo bienes transportables y no transportables, así como servicios). Se presenta categorías para todos los productos que pueden ser objeto de transacciones nacionales o internacionales, o que pueden formar parte de los inventarios.

La estructura jerárquica del CPC Versión 2.0 es:

- Sección: 1 dígito
- División: 2 dígitos
- Grupo: 3 dígitos
- Clase: 4 dígitos
- Subclase: 5 dígitos
- Producto: 7 dígitos
- Producto específico: 9 dígitos

Consumo final: Son aquellos bienes que adquieren los hogares o el gobierno para su consumo final inmediato. Dentro de esta categoría también se consideran aquellos bienes adquiridos que son utilizados como inversión para la formación de capital del gobierno y las empresas.

Consumo intermedio: Son aquellos bienes utilizados para producir otros bienes de consumo final o son consumidos en la prestación de un servicio.

I

Incidencia: Mide el peso relativo que tuvo la variación de una actividad o producto sobre la variación mensual, anual o acumulada del índice general en estudio.

Índice de Laspeyres: Se define como el promedio aritmético ponderado de los valores relativos, siendo las ponderaciones las participaciones en el valor del periodo de referencia.

IPP-CF: Es un indicador que mide la evolución de los precios de los bienes producidos para el mercado interno, destinados al consumo final, en el primer eslabón de la cadena de comercialización.

IPP-CI: Es un indicador que mide la evolución de los precios de los bienes producidos para el mercado interno, destinados al consumo intermedio, en el primer eslabón de la cadena de comercialización.

IPP-DN: Es un indicador que mide la evolución de los precios de los bienes producidos para el mercado interno, en el primer eslabón de la cadena de comercialización.

P

Periodicidad: Es la frecuencia con la que se recogen los datos en las empresas informantes. El IPP-DN tiene una periodicidad mensual.

Periodo de referencia de ponderaciones: El periodo de referencia de las ponderaciones de los indicadores del SIPRO, es aquel donde se obtuvieron las estructuras de participación de las canastas investigativas, utilizando dos variables de medición: Actividades (Valor Agregado Bruto VAB) y productos (Valor Bruto de Producción VBP) de la tabla Oferta Utilización TOU del año 2013.

Ponderación: Es la participación relativa de cada actividad y producto en la producción nacional, en relación con la Tabla Oferta-Utilización del año 2013.

Precio productor: Constituye el precio que se fija para los bienes producidos y vendidos en el primer estado de comercialización por el productor. Está conformado por el costo de producción y la utilidad.

T

Tabla Oferta-Utilización: Ofrece un marco contable que permite utilizar sistemáticamente el método del flujo de productos para la compilación de las cuentas nacionales. Este método exige el equilibrio contable entre las ofertas y las utilidades totales para cada tipo individual de bienes y servicios.

U

Unidades de observación: Son las empresas y establecimientos (mercados mayoristas) informantes del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO).

V

Variación acumulada: Corresponde a la variación de precios del mes de referencia con respecto a diciembre del año anterior.

Variación anual: Corresponde a la variación de precios del mes de referencia con respecto al mismo mes del año anterior, es decir la variación de los últimos doce meses.

Variación mensual: Corresponde a la variación de precios del mes de referencia con respecto al mes anterior.

Bibliografía

Instituto Nacional de Estadística y Censos de Ecuador. (s.f.). www.ecuadorencifras.gob.ec.
Obtenido de:
<https://www.ecuadorencifras.gob.ec//indice-de-precios-al-productor-de-disponibilidad-nacional/>

Anexos

Anexo 1: Resumen de Metodología: Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN) e Índices de Precios al Productor de Consumo Intermedio (IPP-CI) y Consumo Final (IPP-CF)

El cálculo IPP-DN, IPP-CI e IPP-CF (Base: 2015=100) utiliza la fórmula de Laspeyres, la cual se determina a partir de los precios relativos de manufactura, agropecuario, silvicultura y pesca, mediante la siguiente expresión:

$$IPP_t = IE_{i,t-1} * \frac{\sum_{i=1}^N IE_{i,t} * w_i}{\sum_{i=1}^N w_i}$$

Donde:

$IE_{i,t}$: Índice elemental del producto i (7 dígitos) en el periodo t

$IE_{i,t-1}$: Índice elemental del producto i (7 dígitos) en el periodo t – 1

w_i : Ponderador del producto i (7 dígitos)

N: Número de productos i (7 dígitos) de la canasta ponderada.

Para mayor profundidad en el tema revisar:

<https://www.ecuadorencifras.gob.ec//indice-de-precios-al-productor-de-disponibilidad-nacional/>

El IPP-DN utiliza las nomenclaturas: Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) en la Revisión 4.0 para las Actividades Económicas y la Clasificación Central de Productos (CPC) en la Versión 2.0.

Anexo 2: Productos que ofrece el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)

- Índice de Precios al Consumidor (periodicidad mensual).
- Índice de Precios de la Construcción (periodicidad mensual).
- Encuesta Estructural Empresarial (periodicidad anual).
- Encuesta de Edificaciones (periodicidad trimestral y anual).
- Estadísticas de Transporte (periodicidad trimestral y anual).
- Registro Estadístico de Empresas (periodicidad semestral).
- Registro Estadístico de Empleo en la Seguridad Social (periodicidad mensual).
- Cuenta Satélite de Salud (periodicidad anual).
- Cuenta Satélite de Educación (periodicidad anual).

Estamos mejorando continuamente con el afán de satisfacer sus necesidades, por esta razón hemos realizado cambios en las presentaciones. Agradecemos enviar sus comentarios y sugerencias al siguiente correo electrónico:

inec@inec.gob.ec

Todas las bases de datos del INEC ahora son libres en nuestra página web.

La base, los cálculos y la metodología del IPP-DN están disponibles en la misma fuente.

Mayor información disponible en:

www.ecuadorencifras.gob.ec

Ecuador cuenta con el INEC

DIRECCIÓN EJECUTIVA



Buenas cifras,
mejores vidas



@InecEcuador



@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



INECEcuador