



Boletín Técnico N° 02-2025-IPP-DN

Base: 2015

Febrero · 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° 02-2025-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:

Diana Barco

Contacto:

inec@inec.gob.ec

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

ÍNDICE DE CONTENIDOS

ÍNDICE DE CONTENIDOS	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 FEBRERO	8
GRÁFICO 2. EVOLUCIÓN DE LA VARIACIÓN ANUAL	8
GRÁFICO 3. VARIACIÓN ANUAL EN LOS MESES DE FEBRERO	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 FEBRERO (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 FEBRERO (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 FEBRERO (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 FEBRERO (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 febrero 2025.

El IPP-DN en febrero 2025 se ubicó en 120,41; si se compara este índice con el resultado del mes de enero 2025, se obtiene una **variación mensual** de -1,42%. 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 6,46% con respecto al mes de febrero del año anterior, y una **variación acumulada** de 0,02% con respecto a diciembre 2024.

Por otra parte, el IPP-CI, presentó una variación mensual de -2,53% y el IPP-CF registró una variación mensual de 0,07%.

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 febrero 2025, el IPP-DN investigó 1.091 empresas y establecimientos, en las cuales se levantó 2.829 registros a nivel nacional¹.
- El cambio de año base del IPP-DN (Base: 2015=100), tiene como finalidad actualizar la estructura de la canasta de productos a través de la Tabla Oferta-Utilización (TOU 2013).
- A fin de contar con series históricas comparables en el tiempo, se realizó un proceso de empalme; que consistió en relacionar la serie de índices del IPP (Base: 1995=100) con la serie del IPP-DN (Base: 2015=100). Para este proceso se emplearon los denominados "factores de empalme", los cuales se determinaron para ciertos niveles de agregación, según la estructura CPC Versión 2.0.
- Los resultados obtenidos: índices y variaciones mensuales, anuales y acumuladas, tienen un nivel de desagregación nacional por actividades económicas (CIIU Revisión 4.0) y por productos (CPC Versión 2.0).

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

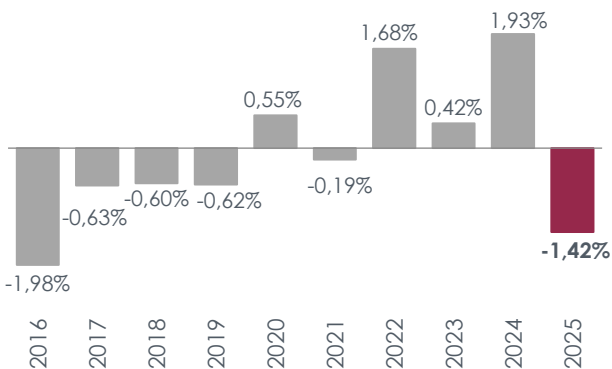
En febrero 2025, el Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional se ubicó en 120,41. Con esto, la **variación mensual** fue de -1,42%, comparado con el mes anterior que fue de 1,46%, mientras que en febrero 2024 se ubicó en 1,93%.

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

Periodo	Índice	Variación mensual	Variación anual	Variación acumulada
Feb-24	113,10	1,93%	1,41%	1,02%
Mar-24	114,43	1,17%	2,72%	2,21%
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%

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

Gráfico 1. Variación mensual en los meses de febrero

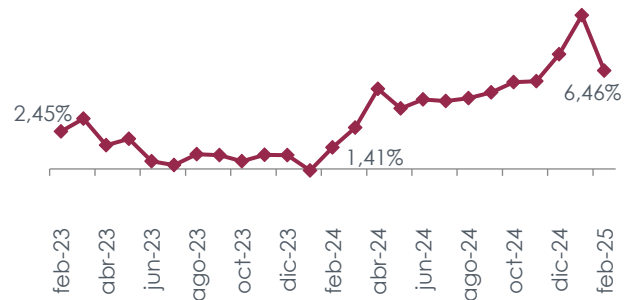


Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

Por su parte, la **variación anual** en febrero 2025 fue de 6,46%, en el mes anterior fue de 10,08% y la de febrero 2024 se ubicó en 1,41%.

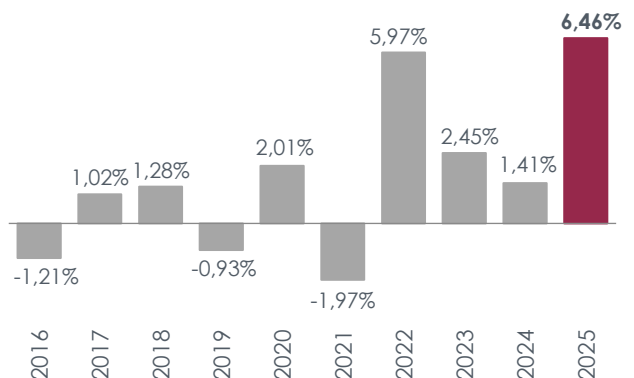
A continuación, se presenta la evolución de la variación anual durante los últimos 2 años y de los meses de febrero los últimos 10 años.

Gráfico 2. Evolución de la variación anual



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

Gráfico 3. Variación anual en los meses de febrero



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

La **variación acumulada** de febrero 2025 se ubicó en 0,02%, en el mes anterior fue de 1,46% y la de febrero 2024 se ubicó en 1,02%.

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	130,90
Var. Mensual	-3,38%
Var. Anual	13,40%
Var. Acumulada	-0,86%

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

Índice	111,00
Var. Mensual	0,28%
Var. Anual	2,44%
Var. Acumulada	0,91%

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

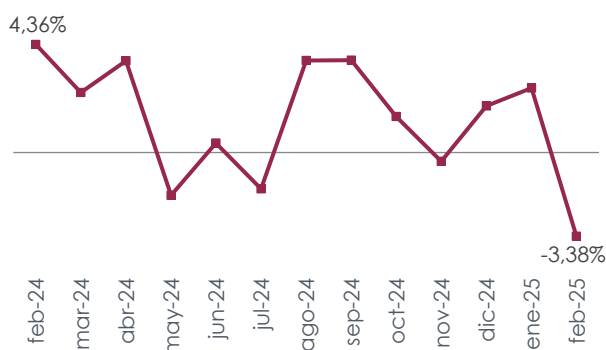
Índice	116,72
Var. Mensual	0,31%
Var. Anual	0,29%
Var. Acumulada	0,80%

Sección 4: Productos metálicos, maquinaria y equipo

Índice	108,31
Var. Mensual	0,10%
Var. Anual	0,08%
Var. Acumulada	0,07%

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

En febrero 2025, la sección 0 presentó una **variación mensual** de -3,38%, donde 21 de los 68 productos que componen la sección, reflejaron una disminución de precios.

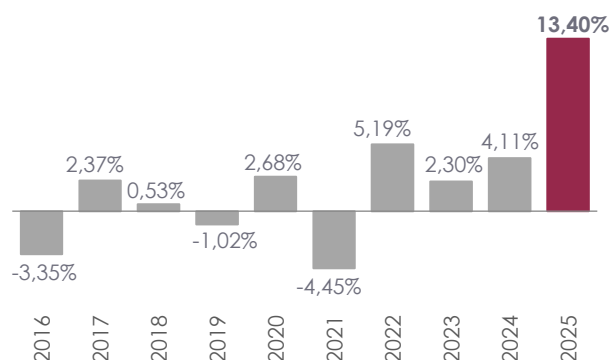
Gráfico 4. Variación mensual de la sección 0 durante el último año

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

Los productos que destacaron por su variación mensual negativa fueron: "Camarones frescos o refrigerados de agua marina, provenientes de la pesca" con -30,65%; "Papas, frescas o refrigeradas" con -30,25% y "Ají" con -25,75%.

Por otra parte, los principales productos que presentaron variaciones mensuales positivas fueron: "Lechugas repolladas o no, frescas o refrigeradas" con 58,04%; "Moras frescas" con 51,01% y "Cebollas frescas o refrigeradas" con 42,47%.

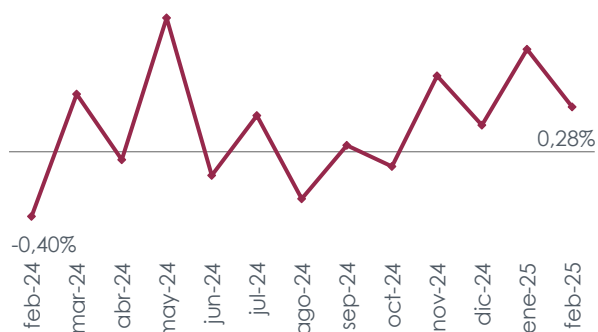
Además, en febrero 2025 la sección 0 registró una **variación anual** de 13,40%, reflejando un incremento de los precios respecto a febrero 2024, mes en el que esta variación se ubicó en 4,11%.

Gráfico 5. Variación anual de la sección 0 en los meses de febrero (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 febrero 2025, la sección 2 presentó una **variación mensual** de 0,28%, donde 24 de los 166 productos que componen esta sección, reflejaron un incremento de precios.

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

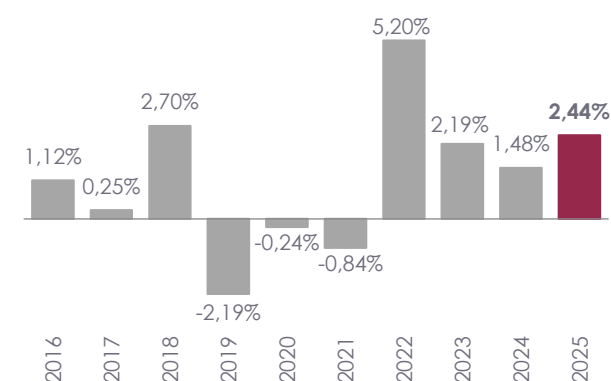
Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

Los productos que destacaron por su variación mensual positiva fueron: "Carne de pollos, congelada" con 6,14%; "Hojuelas de maíz" con 5,08% y "Camisetas de punto, de otras materias textiles" con 4,92%.

Por otra parte, los principales productos que presentaron variaciones mensuales negativas fueron: "Aceite de otros pescados n.c.p." con -12,44%; "Café tostado" con -12,21% y "Jamón cocido" con -6,24%.

Además, en febrero 2025 la sección 2 registró una **variación anual** de 2,44%, reflejando un incremento de los precios respecto a febrero 2024, mes en el que esta variación fue de 1,48%.

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

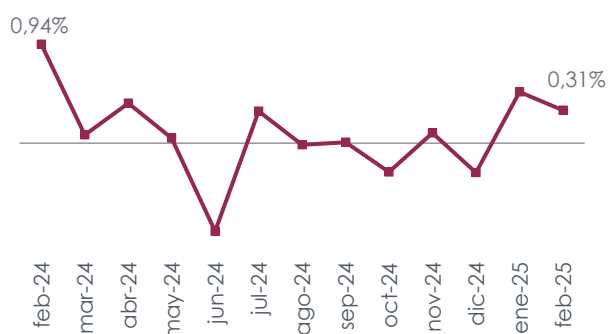


Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

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

En febrero 2025, la sección 3 registró una **variación mensual** de 0,31%, donde 24 de los 129 productos que componen esta sección, reflejaron un incremento de precios.

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



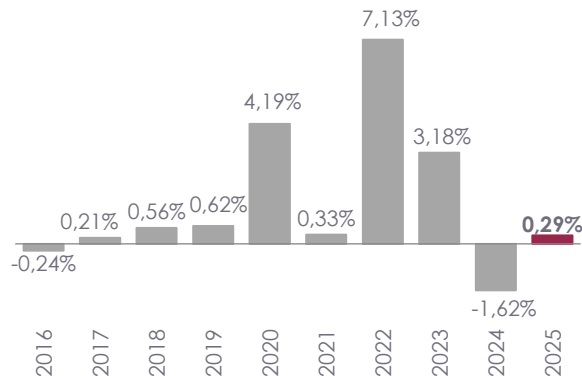
Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

Los productos que destacaron por su variación mensual positiva fueron: "Antigripales, antitusígenos, descongestivos y expectorantes, n.c.p." con 8,91%; "Queroseno n.c.p. aceite medio destilado entre 150°C y 300°C con mínimo 65% de volumen destilado a 250°C y gravedad específica 0.80 y punto flash cercano a 38°C" con 5,73% y "Combustibles para aviones de retropropulsión de tipo gasolina" con 4,34%.

Por otra parte, los principales productos que presentaron variaciones mensuales negativas fueron: "Insecticidas químicos de uso agrícola" con -4,90%; "Medicamentos que contengan penicilinas o sus derivados, con una estructura de ácido penicilínico" con -3,69% y "Otros fungicidas presentados en formas o envases para la venta al por menor o como preparados o artículos" con -2,41%.

Además, en febrero 2025 la sección 3 registró una **variación anual** de 0,29%, reflejando un incremento de los precios respecto a febrero 2024, mes en el que esta variación fue de -1,62%.

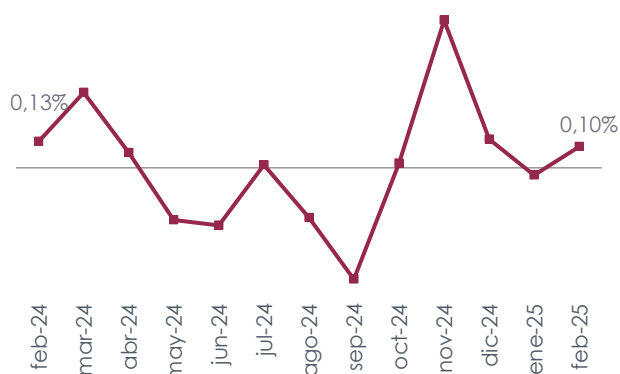
Gráfico 9. Variación anual de la sección 3 en los meses de febrero (2016-2025)



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

Sección 4: "Productos metálicos, maquinaria y equipo"

En febrero 2025, la sección 4 presentó una **variación mensual** de 0,10%, donde 7 de los 31 productos que componen esta sección, reflejaron un incremento de precios.

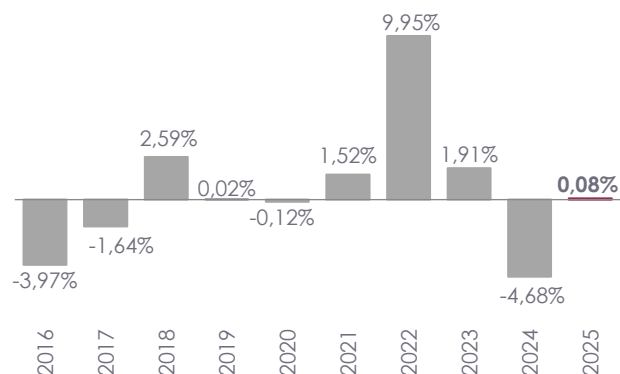
Gráfico 10. Variación mensual de la sección 4 durante el último año

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

Los productos que destacaron por su variación mensual positiva fueron: "Alambre de cobre refinado" con 6,18%; "Productos laminados planos de acero aleado (excepto el acero silicio eléctrico) sin otra elaboración que el laminado en caliente de un ancho de 600 mm o más" con 3,63% y "Hornos de microondas; otros hornos; ollas, placas de cocer, anillos de cocer, parrillas y asadores" con 1,31%.

Por otra parte, los principales productos que presentaron variaciones mensuales negativas fueron: "Alambre retorcido, cordajes, cables, trenzas, eslingas y artículos similares de aluminio sin aislamiento eléctrico" con -8,24%; "Carrocerías (incluso las cabinas), para los vehículos a motor" con -0,08% y "Otras estructuras y partes de estructuras, de hierro o de acero" con -0,07%.

Además, en febrero 2025 la sección 4 registró una **variación anual** de 0,08%, reflejando un incremento de los precios respecto a febrero 2024, mes en el que esta variación fue de -4,68%.

Gráfico 11. Variación anual de la sección 4 en los meses de febrero (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 febrero 2025, la sección 0 "Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca" presentó la incidencia más representativa, con -1,566%.

Tabla 2. Incidencias por secciones del IPP-DN

Secciones	Ponderación (%)	Incidencia (%)
Sección 0	41,79%	-1,566%
Sección 2	28,90%	0,072%
Sección 3	22,44%	0,067%
Sección 4	6,87%	0,006%
Total	100,00%	-1,42%

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO)

El producto "Cacao crudo, en grano" presentó la mayor incidencia en el resultado de la variación mensual de la **sección 0** con -1,737%, mientras que el producto que presentó la mayor incidencia positiva fue "Moras frescas" con 0,210%.

El producto "Carne de pollos, congelada" presentó la mayor incidencia en el resultado de la variación mensual de la **sección 2** con 0,092%, mientras que el producto que presentó la mayor incidencia negativa fue "Aceite de otros pescados n.c.p." con -0,121%.

El producto "Queroseno n.c.p. aceite medio destilado entre 150°C y 300°C con mínimo 65% de volumen destilado a 250°C y gravedad específica 0.80 y punto flash cercano a 38°C" presentó la mayor incidencia en el resultado de la variación mensual de la **sección 3** con 0,089%, mientras que el producto con mayor incidencia negativa fue "Títulos publicados que se utilizan principalmente como material educativo para estudiantes y profesores, según programa de estudio" con -0,013%.

El producto "Alambre de cobre refinado" presentó la mayor incidencia en el resultado de la variación mensual de la **sección 4** con 0,069%, mientras que el producto con mayor incidencia negativa fue "Alambre retorcido, cordajes, cables, trenzas, eslingas y artículos similares de aluminio sin aislamiento eléctrico" con -0,097%.

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 -1,42%. El producto "Cacao crudo, en grano" presentó la mayor incidencia a la variación mensual del IPP-DN con -0,805%.

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

Productos	Ponderación	Incidencia	Variación mensual
Cacao crudo, en grano.	1,98%	-0,805%	-14,20%
Camarones frescos o refrigerados de agua marina, provenientes de la pesca.	2,14%	-0,692%	-30,65%
Papas, frescas o refrigeradas.	0,85%	-0,235%	-30,25%
Café sin descafeinar, ni tostado con o sin cáscara.	3,60%	-0,151%	-1,62%
Bananos (musa cavendishii) frescos.	4,54%	-0,088%	-1,94%
Leguminosas forrajeras.	1,90%	-0,080%	-4,68%
Alfalfa para el forraje y el ensilaje.	0,28%	-0,052%	-10,17%
Aceite de otros pescados n.c.p.	0,15%	-0,032%	-12,44%
Naranjas frescas.	0,10%	-0,027%	-24,51%
Sandías frescas.	0,13%	-0,024%	-24,02%
Otros productos*	84,33%	0,764%	-
Total	100,00%	-1,42%	-

*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)

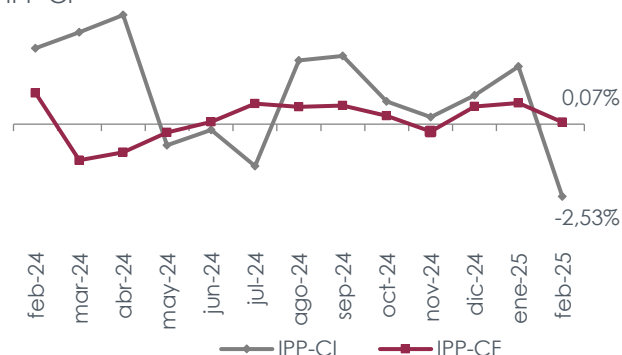
El cálculo de estos indicadores inicia con la información levantada para el IPP-DN; sin embargo, cada uno de ellos posee su propia canasta de bienes. Para el caso del IPP-CI, la canasta se conforma por 281 productos y para el IPP-CF por 245 productos a nivel de subclase de la CPC Versión 2.0.

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 -2,53%. La sección que más incidió en este resultado fue la sección 0 "Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca" con -2,597%.

Por su parte, el IPP-CF presentó una variación mensual de 0,07%. La sección que más incidió en este resultado fue la sección 2 "Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero" con 0,183%.

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

Secciones	IPP-CI		IPP-CF	
	Ponderación (%)	Incidencia (%)	Ponderación (%)	Incidencia (%)
Sección 0	25,82%	-2,597%	15,97%	-0,177%
Sección 2	8,66%	-0,009%	20,24%	0,183%
Sección 3	14,33%	0,066%	8,11%	0,067%
Sección 4	3,55%	0,013%	3,31%	-0,003%
Total	52,36%	-2,53%	47,64%	0,07%

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 (-2,53%). El producto de consumo intermedio "Cacao en grano" presentó la mayor incidencia a la variación mensual del IPP-CI con -1,367%.

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

Productos	Ponderación	Incidencia	Variación mensual
Cacao en grano.	1,93%	-1,367%	-14,20%
Crustáceos, sin congelar.	2,53%	-1,100%	-25,15%
Café en grano.	3,59%	-0,262%	-1,62%
Productos del forraje.	2,18%	-0,230%	-5,93%
Papas.	0,13%	-0,062%	-30,25%
Grasas y aceites animales fundidos.	0,15%	-0,055%	-12,44%
Porcinos/cerdos.	0,28%	-0,032%	-2,57%
Harinas y gránulos, no comestibles, y otros productos n.c.p. (...).	0,67%	-0,013%	-1,53%
Cosechas de azúcar.	2,16%	-0,009%	-0,27%
Frutas cítricas	0,02%	-0,008%	-18,93%
Otras clases de productos*	38,72%	0,611%	-
Total	52,36%	-2,53%	-

* 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 (0,07%). El producto de consumo final "Bayas y frutas del género vaccinium" presentó la mayor incidencia a la variación mensual del IPP-CF con 0,213%.

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

Productos	Ponderación	Incidencia	Variación mensual
Bayas y frutas del género vaccinium.	0,17%	0,213%	42,18%
Plantas vivas; flores y capullos cortados; semillas de flores.	6,13%	0,171%	1,46%
Pescados frescos o refrigerados.	0,80%	0,056%	3,51%
Hortalizas de hojas o tallos frondosos.	0,16%	0,053%	22,88%
Carne de aves de corral, congeladas.	0,56%	0,053%	6,14%
Hortalizas frescas n.c.p.	0,11%	0,038%	23,24%
Galletas crocantes; bizcochos, pan tostado (...).	0,74%	0,037%	2,13%
Arroz semielaborado o elaborado.	1,03%	0,035%	1,63%
Joyas y otros artículos de metales preciosos o de metales (...).	0,64%	0,030%	2,79%
Hortalizas que producen frutos.	0,14%	0,029%	9,68%
Otras clases de productos*	37,16%	-0,645%	-
Total	47,64%	0,07%	-

* 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