



Boletín Técnico N° 06-2025-INPP



Base: mayo 2024 – abril 2025

Junio - 2025

Contenido

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

Nombre de la operación estadística:

Índice Nacional de Precios Productor (INPP)

Temática:

Estadísticas Económicas

Boletín técnico N° 06-2025-INPP

Dirección/Departamento

Dirección de Estadísticas Económicas (DECON)

Unidad

Gestión de Indicadores Económicos (GIE)

Elaborado por:

Ana Zapata

Dayra Saraguro

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

Resumen	6
1 Introducción	6
2 Aspectos metodológicos	6
3 Principales resultados	8
3.1 Evolución del Índice Nacional de Precios Productor (INPP): variaciones e incidencias	8
3.1.1 Variaciones mensuales, anuales y acumuladas del INPP según secciones de la CPC	8
3.1.2 Incidencias a la variación mensual del INPP según secciones de la CPC	11
3.1.3 Incidencias a la variación mensual del INPP sin petróleo según secciones de la CPC	11
3.2 Sistema de Índices INPP	12
3.2.1 Destino de la producción: Índice Nacional de Precios Productor de Mercado Interno (INPP-MI) y de Exportación (IPX)	12
3.2.1.1 Productos que más inciden en la variación mensual del INPP-MI	13
3.2.1.2 Productos que más inciden en la variación mensual del IPX	13
3.2.2 Uso del bien o servicio: Índice Nacional de Precios Productor de Consumo Intermedio (INPP-CI) y Consumo Final (INPP-CF)	14
3.2.2.1 Productos que más inciden en la variación mensual del INPP-CI	14
3.2.2.2 Productos que más inciden en la variación mensual del INPP-CF	15
3.3 Contexto internacional	15
4 Glosario	16
5 Bibliografía	17
6 Anexos	18

Lista de gráficos

1	Variación mensual en los meses de junio del INPP con y sin petróleo	8
2	Variación mensual del INPP con y sin petróleo de junio 2024 a junio 2025	8
3	Variación anual del INPP con y sin petróleo en junio 2025	8
4	Variación mensual de la sección 1	10
5	Variación mensual de la sección 0	10
6	Variación mensual de la sección 6	10
7	Variación mensual de los índices INPP-MI e IPX	13
8	Variación mensual de los índices INPP-CI e INPP-CF	14
9	Comparación de la variación mensual de los Índices de Precios Productor	15

Lista de tablas

1	Índice Nacional Precios Productor con y sin petróleo y sus variaciones	8
2	Incidencias por secciones del INPP	11
3	Productos con mayor incidencia a la variación mensual del INPP	11
4	Incidencias por secciones del INPP sin petróleo	12
5	Productos con mayor incidencia a la variación mensual del INPP sin petróleo	12
6	Incidencias por secciones del INPP-MI e IPX	13
7	Productos con mayor incidencia a la variación mensual del INPP-MI	13
8	Productos con mayor incidencia a la variación mensual del IPX	14
9	Incidencias por secciones del INPP-CI e INPP-CF	14
10	Productos con mayor incidencia a la variación mensual del INPP-CI	15
11	Productos con mayor incidencia a la variación mensual del INPP-CF	15

Resumen

El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) presenta en el siguiente boletín, los resultados del Índice Nacional de Precios Productor (INPP) e Índice Nacional de Precios Productor sin petróleo (INPP sin petróleo). Además, se presentan los resultados del sistema de Índices Nacionales de Precios Productor: Mercado Interno (INPP-MI), Exportación (IPX), Consumo Intermedio (INPP-CI) y Consumo Final (INPP-CF), correspondientes al mes de junio 2025.

El INPP en junio 2025 se ubicó en 99,59; con una **variación mensual** de 1,14%. Este resultado se explica principalmente por la incidencia que tuvieron los precios de la sección 1 "Minerales; electricidad, gas y agua". Además, se registró una **variación anual** de -0,10% con respecto al mes de junio del año anterior, y una **variación acumulada** de -0,61 % con respecto a diciembre 2024.

El INPP sin petróleo en junio 2025 se ubicó en 100,03; con una **variación mensual** de 0,02%. Este resultado se explica principalmente por la incidencia que tuvieron los precios de la sección 0 "Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca". Además, se registró una **variación anual** de 1,22% con respecto al mes de junio del año anterior, y una **variación acumulada** de -0,86 % con respecto a diciembre 2024.

Por otra parte, el resultado de las variaciones mensuales del sistema de índices del INPP, registraron los siguientes resultados: INPP-MI con 0,43 %, IPX con 3,29 %, INPP-CI con 0,27 % e INPP-CF con 1,88 %.

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

1 Introducción

El Índice Nacional de Precios Productor (INPP), año base mayo 2024 – abril 2025 = 100 mide las variaciones de los precios productor de los bienes y servicios de una canasta de investigación representativa; los cuales, son vendidos por productores de los sectores agropecuario, industrial y de servicios.

El Índice de Precios al Productor (IPP), nace en el año 1997 con base 1995 = 100, se ejecuta su primer Cambio de Año Base en el año 2015 con el Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN); su serie histórica se encuentra disponible desde el año 1998 a abril 2025.

A partir de mayo 2025 inicia la publicación del INPP con año base mayo 2024 – abril 2025 = 100 con la incorporación del sector minero y de servicios.

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 Central de Productos (CPC Versión 2.1). Además, se presentan los principales resultados del INPP-MI, IPX, INPP-CI e INPP-CF, los cuales muestran los cambios en los precios productor de los bienes y servicios en la economía nacional.

2 Aspectos metodológicos

El INPP tiene como objetivo producir un indicador económico que mide la variación de los precios de los bienes y servicios ofrecidos por productores nacionales, en los sectores agropecuario, industrial y de servicios.

El año base de estudio es mayo 2024 – abril 2025 = 100. La actualización metodológica contó con el acompañamiento técnico del Fondo Monetario Internacional (FMI). Para mayor detalle de la metodología dirigirse a:
<https://www.ecuadorencifras.gob.ec/indice-nacional-de-precios-productor-inpp/>

La unidad de análisis son los precios productor a nivel nacional. La variable principal que se investiga es el "precio productor", para una canasta fija de investigación de 403 productos. La construcción de la canasta investigativa de bienes, servicios y actividades del INPP 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 la suma recibida por el productor de parte del comprador por una unidad de un bien o servicio producido. Excluye cualquier IVA facturado al comprador; así como, los márgenes minoristas o mayoristas del distribuidor y los cargos por transporte y seguro facturados por separado.

El proceso de recolección de los datos se realiza principalmente mediante entrevista directa con los informantes de las empresas o establecimientos productivos de los sectores agropecuario, industrial y de servicios.

El sistema de índices INPP está conformado por: INPP de Mercado Interno (INPP-MI), INPP de Exportación (IPX), INPP de Consumo Intermedio (INPP-CI) e INPP de Consumo Final (INPP-CF).

En consecuencia, el INPP contribuye a medir el comportamiento de los precios productor, por destino de la producción (INPP-MI e IPX) y por uso del bien o servicio (INPP-CI e INPP-CF).

Notas para el lector:

- En junio 2025, el INPP investigó 2.177 empresas o establecimientos productivos, en las cuales se levantó 5.721 registros a nivel nacional¹.
- El cambio de año base del INPP (Base: mayo 2024 – abril 2025 = 100), tiene como finalidad actualizar la estructura de la canasta de productos a través de la Tabla Oferta-Utilización (TOU 2022).
- 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) y la serie del IPP-DN (Base: 2015 = 100), con la serie del INPP-MI (Base: mayo 2024 – abril 2025 = 100).
- El INPP mayo 2025 es el primer periodo oficial con la inclusión de los sectores económicos de la minería y servicios. El periodo mayo 2024 a abril 2025 corresponde a la base analítica.
- Los resultados obtenidos: índices y variaciones mensuales, tienen un nivel de desagregación nacional por actividades económicas (CIU Revisión 4.1) y por productos (CPC Versión 2.1).
- El INPP publica resultados que tienen un carácter provisional por hasta tres meses.
- En caso de utilizar la información contenida en este documento, favor citar de la siguiente manera: INEC. (2025). Boletín Técnico del Índice Nacional de Precios Productor (INPP). Quito. Obtenido de: <https://www.ecuadorencifras.gob.ec/indice-nacional-de-precios-productor-inpp/>

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

3 Principales resultados

3.1 Evolución del Índice Nacional de Precios Productor (INPP): variaciones e incidencias

En junio 2025, el Índice Nacional de Precios Productor se ubicó en 99,59. Con esto, la **variación mensual** fue de 1,14%, comparando con el mes anterior que fue de -1,10%, mientras que en junio 2024 se ubicó en -0,83%. Por su parte, el INPP sin petróleo se ubicó en 100,03. Con esto, la **variación mensual** fue de 0,02%, comparado con el mes anterior que fue de -0,83%, mientras que en junio 2024 se ubicó en -0,73%. Los datos se presentan en la tabla 1.

Tabla 1 Índice Nacional Precios Productor con y sin petróleo y sus variaciones

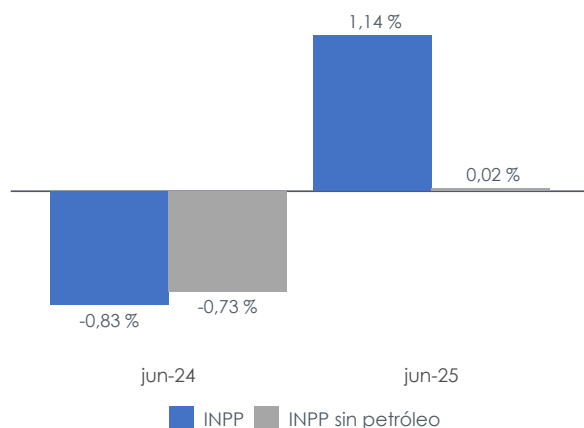
Período	INPP		INPP sin petróleo	
	Índice	Variación mensual	Índice	Variación mensual
Jun-24	99,68	-0,83 %	98,82	-0,73 %
Jul-24	100,45	0,77 %	98,87	0,05 %
Ago-24	99,18	-1,27 %	98,54	-0,33 %
Sep-24	98,72	-0,46 %	99,01	0,47 %
Oct-24	99,91	1,20 %	100,08	1,08 %
Nov-24	100,29	0,38 %	101,04	0,96 %
Dic-24	100,20	-0,10 %	100,90	-0,14 %
Ene-25	101,12	0,93 %	100,99	0,09 %
Feb-25	100,51	-0,61 %	100,66	-0,33 %
Mar-25	99,86	-0,65 %	100,69	0,03 %
Abr-25	99,57	-0,29 %	100,85	0,16 %
May-25 (P)	98,47	-1,10 %	100,01	-0,83 %
Jun-25 (P)	99,59	1,14 %	100,03	0,02 %

(P) Cifras provisionales.

Fuente: Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

Por la representatividad del petróleo, se muestra en el gráfico 1 el comparativo de resultados de la variación mensual del INPP con y sin petróleo.

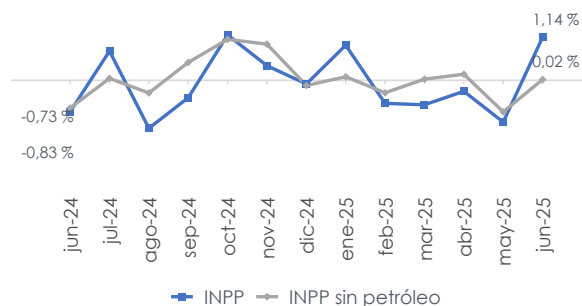
Gráfico 1 Variación mensual en los meses de junio del INPP con y sin petróleo



Fuente: Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

A continuación, se presenta el gráfico 2 con la evolución de la variación mensual del último año.

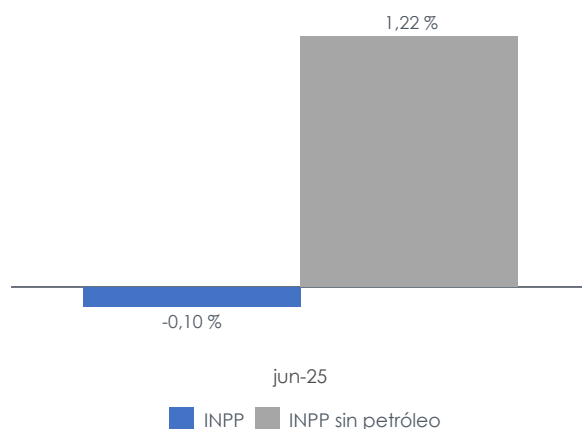
Gráfico 2 Variación mensual del INPP con y sin petróleo de junio 2024 a junio 2025



Fuente: Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

Por su parte, la variación anual en junio 2025 del INPP fue de -0,10% y del INPP sin petróleo fue de 1,22% como se observa en el gráfico 3.

Gráfico 3 Variación anual del INPP con y sin petróleo en junio 2025



Fuente: Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

3.1.1 Variaciones mensuales, anuales y acumuladas del INPP según secciones de la CPC

Los productos que investiga el INPP, se agrupan en nueve secciones de la CPC Versión 2.1; internamente se realiza una agrupación por los sectores agropecuario, industrial y de servicios. A continuación, se resume los índices y variaciones obtenidos para cada sección:

Agropecuario**Sección 0: Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca**

Índice	102,03
Var. Mensual	1,36 %
Var. Anual	4,17 %
Var. Acumulada	0,90 %

Industrial**Sección 1: Minerales; electricidad, gas y agua**

Índice	94,98
Var. Mensual	8,83 %
Var. Anual	-9,35 %
Var. Acumulada	-1,82 %

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

Índice	98,49
Var. Mensual	-2,02 %
Var. Anual	0,42 %
Var. Acumulada	-2,71 %

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

Índice	98,85
Var. Mensual	-0,21 %
Var. Anual	-0,32 %
Var. Acumulada	-1,24 %

Sección 4: Productos metálicos, maquinaria y equipo

Índice	102,30
Var. Mensual	0,01 %
Var. Anual	2,78 %
Var. Acumulada	2,81 %

Servicios**Sección 6: Servicios comerciales de distribución; alojamiento; servicios de suministro de comidas y bebidas; servicios de transporte, y servicios de distribución de electricidad, gas y agua**

Índice	101,29
Var. Mensual	0,65 %
Var. Anual	3,17 %
Var. Acumulada	-1,32 %

Sección 7: Servicios financieros y servicios relacionados; servicios inmobiliarios; y servicios de leasing

Índice	99,71
Var. Mensual	-0,20 %
Var. Anual	0,40 %
Var. Acumulada	-0,69 %

Sección 8: Servicios comerciales y de producción

Índice	100,20
Var. Mensual	0,45 %
Var. Anual	0,42 %
Var. Acumulada	0,20 %

Sección 9: Servicios para la comunidad, sociales y personales

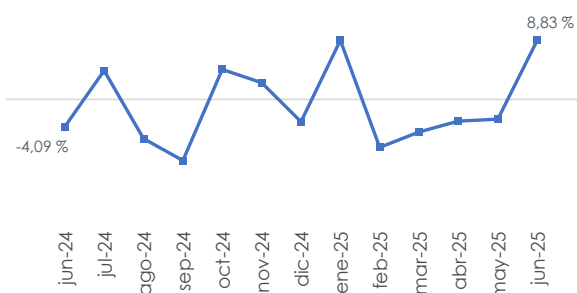
Índice	101,08
Var. Mensual	-0,08 %
Var. Anual	1,75 %
Var. Acumulada	1,26 %

Las secciones representativas del INPP por variación mensual son:

Sección 1: Minerales; electricidad, gas y agua

En junio 2025, para el INPP la sección 1 presentó una **variación mensual** de 8,83 %, donde 6 de los 11 productos que componen la sección, reflejaron un incremento de precios. En el gráfico 4 se muestra la evolución de la variación mensual de la sección 1 del último año.

Gráfico 4 Variación mensual de la sección 1



Fuente: Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

Los principales productos para el INPP que se destacaron por su variación mensual positiva fueron: "Aceites crudos de petróleo" con 13,61 %; "Gránulos, fragmentos y polvo de piedras" con 1,73 %; y, "Cantos, grava, piedra partida o triturada" con 1,41 %.

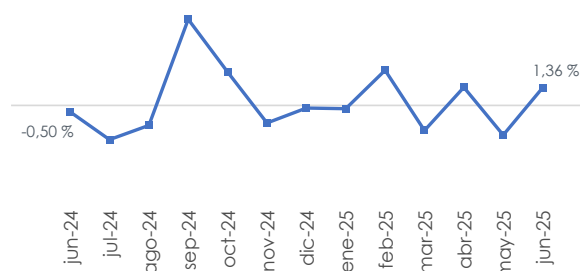
Por otra parte, el producto para el INPP que se destacó por su variación mensual negativa fue: "Energía eléctrica" con -3,83 %.

Además, la variación anual de la sección 1 en junio 2025 fue de -9,35 %.

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

En junio 2025, para el INPP la sección 0 presentó una **variación mensual** de 1,36 %, donde 41 de los 91 productos que componen la sección, reflejaron un incremento de precios. En el gráfico 5 se muestra la evolución de la variación mensual de la sección 0 del último año.

Gráfico 5 Variación mensual de la sección 0



Fuente: Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

Los principales productos para el INPP que se destacaron por su variación mensual positiva fueron: "Pitahayas frescas" con 55,68 %; "Aguacates (Persea americana) frescos" con 35,80 %; y, "Sandías frescas" con 24,78 %.

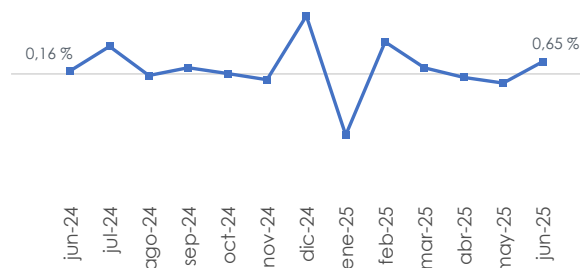
Por otra parte, los principales productos para el INPP que se destacaron por su variación mensual negativa fueron: "Brócoli fresco o refrigerado" con -53,71 %; "Claveles" con -44,20 %; y, "Mandarinas frescas variedades tradicionales" con -28,76 %.

Además, la variación anual de la sección 0 en junio 2025 fue de 4,17 %.

Sección 6: Servicios comerciales de distribución; alojamiento; servicios de suministro de comidas y bebidas; servicios de transporte, y servicios de distribución de electricidad, gas y agua

En junio 2025, para el INPP la sección 6 presentó una **variación mensual** de 0,65 %, donde 6 de los 16 productos que componen la sección, reflejaron un incremento de precios. En el gráfico 6 se muestra la evolución de la variación mensual de la sección 6 del último año.

Gráfico 6 Variación mensual de la sección 6



Fuente: Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

Los principales productos para el INPP que se destacaron por su variación mensual positiva fueron: "Servicios de transporte aéreo de pasajeros" con 6,27%; "Servicios de alojamiento, con una base diaria o semanal, esto consta de habitaciones con servicios diarios de ama de llaves, para las personas que estén fuera de su lugar de residencia." con 3,30%; y, "Servicios de transporte urbano y suburbano de pasajeros por carretera, en horario programado" con 0,42%.

Por otra parte, los productos para el INPP que se destacaron por su variación mensual negativa fueron: "Servicios de transporte de pasajeros en rutas y horarios predeterminados dentro de los límites de una ciudad o un grupo de ciudades aledañas, para un segmento específico de usuarios" con -0,56%; y, "Servicios de transporte aéreo de cartas y paquetes" con -0,19%.

Además, la variación anual de la sección 6 en junio 2025 fue de 3,17%.

3.1.2 Incidencias a la variación mensual del INPP según secciones de la CPC

En junio 2025, la sección 1 "Minerales; electricidad, gas y agua" presentó la incidencia más representativa con 1,089 %, el detalle se presenta en la tabla 2.

Tabla 2 Incidencias por secciones del INPP

Sección	Ponderación	Incidencia mensual
Sección 0	14,06 %	0,196 %
Sección 1	13,91 %	1,089 %
Sección 2	12,78 %	-0,264 %
Sección 3	6,13 %	-0,013 %
Sección 4	1,79 %	0,0001 %
Sección 6	11,46 %	0,076 %
Sección 7	13,67 %	-0,028 %
Sección 8	19,11 %	0,088 %
Sección 9	7,09 %	-0,006 %
Total	100,00 %	1,14 %

Fuente: Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

A continuación, se presentan los resultados de las secciones con mayor incidencia a la variación mensual del INPP:

"Aceites crudos de petróleo" presentó la mayor incidencia en el resultado de la variación mensual de la **sección 1** con 8,938 %, mientras que el producto que presentó la mayor incidencia negativa fue "Energía eléctrica" con -0,282 %.

"Pitahayas frescas" presentó la mayor incidencia en el resultado de la variación mensual de la **sección 0** con 1,813 %, mientras que el producto que presentó la mayor incidencia negativa fue "Brócoli fresco o refrigerado" con -0,365 %.

"Servicios de mantenimiento y reparación de vehículos de motor" presentó la mayor incidencia en el resultado de la variación mensual de la **sección 8** con 0,163 %, mientras que el producto que presentó la mayor incidencia negativa fue "Servicios de prestación de una conexión directa de banda ancha a Internet" con -0,022 %.

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 INPP de 1,14 %. El producto "Aceites crudos de petróleo" presentó la mayor incidencia a la variación mensual del INPP con 1,102 %.

Tabla 3 Productos con mayor incidencia a la variación mensual del INPP

Productos	Ponderación	Incidencia	Variación mensual
Aceites crudos de petróleo	9,52 %	1,102 %	13,61 %
Pitahayas frescas	0,48 %	0,261 %	55,68 %
Servicios de transporte aéreo de pasajeros	0,97 %	0,063 %	6,27 %
Bananos (Musa cavendishii) frescos	3,00 %	0,040 %	1,29 %
Servicios de mantenimiento y reparación de vehículos (...)	2,82 %	0,031 %	1,09 %
Gallos y gallinas vivos, de más de 185 gr de peso	0,58 %	0,031 %	6,05 %
Plátanos para cocer (Musa paradisiaca)	0,16 %	0,029 %	16,79 %
Aguacates (Persea americana) frescos	0,06 %	0,020 %	35,80 %
Leche sin elaborar de ganado bovino	0,48 %	0,020 %	4,14 %
Servicios de extracción de petróleo (...)	3,99 %	0,018 %	0,44 %
Otros productos*	77,94 %	-0,477 %	-
Total	100,00 %	1,14 %	-

*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: Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

3.1.3 Incidencias a la variación mensual del INPP sin petróleo según secciones de la CPC

En junio 2025, la sección 0 "Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca" presentó la incidencia más representativa con 0,223 %, el detalle se presenta en la tabla 4.

Tabla 4 Incidencias por secciones del INPP sin petróleo

Sección	Ponderación	Incidencia mensual
Sección 0	16,26 %	0,223 %
Sección 1	5,08 %	-0,015 %
Sección 2	14,78 %	-0,300 %
Sección 3	7,08 %	-0,015 %
Sección 4	2,07 %	0,0001 %
Sección 6	13,25 %	0,086 %
Sección 7	15,80 %	-0,031 %
Sección 8	17,48 %	0,079 %
Sección 9	8,20 %	-0,007 %
Total	100,00 %	0,02 %

Fuente: Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

A continuación, se presentan los resultados de las secciones con mayor incidencia a la variación mensual del INPP sin petróleo:

"Pitahayas frescas" presentó la mayor incidencia en el resultado de la variación mensual de la **sección 0** con 1,813 %, mientras que el producto que presentó la mayor incidencia negativa fue "Brócoli fresco o refrigerado" con -0,365 %.

"Servicios de transporte aéreo de pasajeros" presentó la mayor incidencia en el resultado de la variación mensual de la **sección 6** con 0,534 %, mientras que el producto que presentó la mayor incidencia negativa fue "Servicios de transporte de pasajeros en rutas y horarios predeterminados dentro de los límites de una ciudad o un grupo de ciudades aledañas, para un segmento específico de usuarios" con -0,076 %.

"Servicios de mantenimiento y reparación de vehículos de motor" presentó la mayor incidencia en el resultado de la variación mensual de la **sección 8** con 0,206 %, mientras que el producto que presentó la mayor incidencia negativa fue "Servicios de prestación de una conexión directa de banda ancha a Internet" con -0,028 %.

En la tabla 5 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 INPP sin petróleo de 0,02 %. El producto "Pitahayas frescas" presentó la mayor incidencia a la variación mensual del INPP sin petróleo con 0,297 %.

Tabla 5 Productos con mayor incidencia a la variación mensual del INPP sin petróleo

Productos	Ponderación	Incidencia	Variación mensual
Pitahayas frescas	0,55 %	0,297 %	55,68 %
Servicios de transporte aéreo de pasajeros	1,12 %	0,071 %	6,27 %
Bananos (Musa cavendishii) frescos	3,46 %	0,045 %	1,29 %
Servicios de mantenimiento y reparación de vehículos (...)	3,25 %	0,036 %	1,09 %
Gallos y gallinas vivos, de más de 185 gr de peso	0,67 %	0,035 %	6,05 %
Plátanos para cocer (Musa paradisiaca)	0,18 %	0,033 %	16,79 %
Aguacates (Persea americana) frescos	0,07 %	0,023 %	35,80 %
Leche sin elaborar de ganado bovino	0,56 %	0,023 %	4,14 %
Café sin descafeinar, ni tostado con o sin cáscara	0,19 %	0,019 %	9,43 %
Servicios de alojamiento, con una base diaria o semanal (...)	0,55 %	0,018 %	3,30 %
Otros productos*	89,40 %	-0,580 %	-
Total	100,00 %	0,02 %	-

*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: Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

3.2 Sistema de Índices INPP

El INPP está conformado por el sistema de índices: INPP de Mercado Interno (INPP-MI), INPP de Exportación (IPX), INPP de Consumo Intermedio (INPP-CI) e INPP de Consumo Final (INPP-CF).

El cálculo de cada indicador inicia con la información levantada para el INPP; es importante resaltar que cada indicador posee su propia canasta de bienes y servicios.

3.2.1 Destino de la producción: Índice Nacional de Precios Productor de Mercado Interno (INPP-MI)² y de Exportación (IPX)

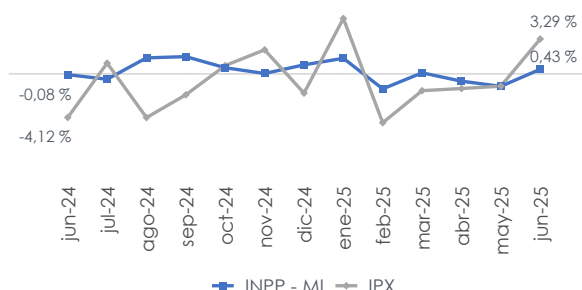
La canasta del INPP-MI se conforma por 402 productos y para el IPX por 338 productos a nivel de producto de la CPC Versión 2.1; es posible que un producto esté contenido de forma exclusiva en una sola canasta, o por el contrario sea considerado como un producto de mercado interno y de exportación.

El total de la ponderación del INPP (100 %) se distribuye para el INPP-MI con 77,01 % e IPX con 22,99 %.

² Índice empalmado.

En el gráfico 7 se presenta la evolución de la variación mensual de los índices INPP-MI e IPX del último año.

Gráfico 7 Variación mensual de los índices INPP-MI e IPX



Fuente: Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

El INPP-MI presentó una variación mensual de 0,43%, la sección que más incidió en este resultado fue la sección 0 "Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca" con 0,197%; por su parte, el IPX presentó una variación mensual de 3,29%, la sección que más incidió en este resultado fue la sección 1 "Minerales; electricidad, gas y agua" con 4,472%, el detalle se presenta en la tabla 6.

Tabla 6 Incidencias por secciones del INPP-MI e IPX

Secciones	INPP-MI		IPX	
	Ponderación	Incendencia	Ponderación	Incendencia
Sección 0	8,95 %	0,197 %	5,11 %	-0,299 %
Sección 1	2,46 %	0,129 %	11,46 %	4,472 %
Sección 2	7,83 %	-0,056 %	4,95 %	-0,852 %
Sección 3	5,19 %	-0,007 %	0,94 %	-0,034 %
Sección 4	1,61 %	0,0001 %	0,18 %	0,0001 %
Sección 6	11,32 %	0,097 %	0,14 %	0,002 %
Sección 7	13,61 %	-0,035 %	0,06 %	-0,0003 %
Sección 8	19,07 %	0,112 %	0,03 %	0,0002 %
Sección 9	6,98 %	-0,007 %	0,11 %	-0,001 %
Total	77,01 %	0,43 %	22,99 %	3,29 %

Fuente: Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

3.2.1.1 Productos que más inciden en la variación mensual del INPP-MI

En la tabla 7 se presentan los productos que forman parte de la canasta investigativa del INPP-MI y que han contribuido en mayor medida al comportamiento de la variación mensual (0,43%). El producto de mercado interno "Pitahayas frescas" presentó la mayor incidencia a la variación mensual del INPP-MI con 0,290 %.

Tabla 7 Productos con mayor incidencia a la variación mensual del INPP-MI

Productos	Ponderación	Incendencia	Variación mensual
Pitahayas frescas	0,44 %	0,290 %	62,94 %
Aceites crudos de petróleo	1,14 %	0,169 %	13,61 %
Servicios de transporte aéreo de pasajeros	0,96 %	0,079 %	6,27 %
Servicios de mantenimiento y reparación de vehículos (...)	2,82 %	0,040 %	1,09 %
Gallinas y gallinas vivas, de más de 185 gr de peso	0,58 %	0,040 %	6,05 %
Leche sin elaborar de ganado bovino	0,48 %	0,026 %	4,14 %
Aguacates (Persea americana) frescos	0,06 %	0,026 %	35,80 %
Servicios de extracción de petróleo (...)	3,99 %	0,023 %	0,44 %
Servicios de alojamiento, con una base diaria o semanal (...)	0,48 %	0,020 %	3,30 %
Café sin descafeinar, ni tostado con o sin cáscara	0,14 %	0,018 %	9,43 %
Otros productos*	65,92 %	-0,304 %	-
Total	77,01 %	0,43 %	-

*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: Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

3.2.1.2 Productos que más inciden en la variación mensual del IPX

En la tabla 8 se presentan los productos que forman parte de la canasta investigativa del IPX y que han contribuido en mayor medida al comportamiento de la variación mensual (3,29%). El producto de exportación "Aceites crudos de petróleo" presentó la mayor incidencia a la variación mensual del IPX con 4,390 %.

Tabla 8 Productos con mayor incidencia a la variación mensual del IPX

Productos	Ponderación	Incidencia	Variación mensual
Aceites crudos de petróleo	8,38 %	4,390 %	13,61 %
Plátanos para cocer (Musa paradisiaca)	0,13 %	0,110 %	16,79 %
Pitahayas frescas	0,03 %	0,064 %	31,56 %
Minerales de oro y sus concentrados	1,92 %	0,050 %	0,64 %
Flores de verano y capullos de flores de verano	0,26 %	0,041 %	3,42 %
Minerales de cobre y sus concentrados	1,15 %	0,033 %	0,64 %
Café sin descafeinar, ni tostado con o sin cáscara	0,02 %	0,010 %	9,43 %
Bananos (Musa cavendishii) frescos	2,51 %	0,008 %	0,07 %
Fibras Duras (hojas)	0,02 %	0,008 %	6,82 %
Harina, polvo y pellets, no comestibles, de pescado (...)	0,02 %	0,005 %	6,90 %
Otros productos*	8,55 %	-1,429 %	-
Total	22,99 %	3,29 %	-

*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.

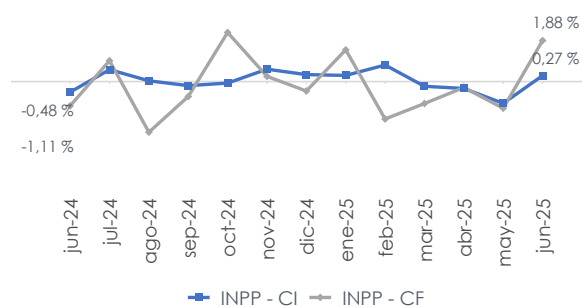
Fuente: Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

3.2.2 Uso del bien o servicio: Índice Nacional de Precios Productor de Consumo Intermedio (INPP-CI) y Consumo Final (INPP-CF)

La canasta del INPP-CI está conformada por 392 productos y la canasta del INPP-CF está conformada por 399 productos a nivel de producto de la CPC Versión 2.1; es posible que un producto esté contenido de forma exclusiva en una sola canasta, o por el contrario sea considerado para consumo intermedio y consumo final.

El total de la ponderación del INPP (100%) se distribuye para el INPP-CI con 45,52% e INPP-CF con 54,48%.

En el gráfico 8 se presenta la evolución de la variación mensual de los índices INPP-CI e INPP-CF del último año.

Gráfico 8 Variación mensual de los índices INPP-CI e INPP-CF

Fuente: Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

El INPP-CI presentó una variación mensual de 0,27%, la sección que más incidió en este resultado fue la sección 1 "Minerales; electricidad, gas y agua" con 0,218%; por su parte, el INPP-CF presentó una variación mensual de 1,88%, la sección que más incidió en este resultado fue la sección 1 "Minerales; electricidad, gas y agua" con 1,833%, el detalle se presenta en la tabla 9.

Tabla 9 Incidencias por secciones del INPP-CI e INPP-CF

Secciones	INPP-CI		INPP-CF	
	Ponderación	Incidencia	Ponderación	Incidencia
Sección 0	4,89 %	-0,091 %	9,18 %	0,442 %
Sección 1	2,46 %	0,218 %	11,46 %	1,833 %
Sección 2	1,96 %	-0,040 %	10,82 %	-0,456 %
Sección 3	3,76 %	-0,007 %	2,36 %	-0,018 %
Sección 4	0,80 %	0,001 %	0,99 %	-0,0004 %
Sección 6	5,81 %	0,064 %	5,65 %	0,086 %
Sección 7	7,33 %	-0,032 %	6,34 %	-0,024 %
Sección 8	16,28 %	0,172 %	2,83 %	0,015 %
Sección 9	2,24 %	-0,010 %	4,85 %	-0,002 %
Total	45,52 %	0,27 %	54,48 %	1,88 %

Fuente: Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

3.2.2.1 Productos que más inciden en la variación mensual del INPP-CI

En la tabla 10 se presentan los productos que forman parte de la canasta investigativa del INPP-CI y que han contribuido en mayor medida al comportamiento de la variación mensual (0,27%). El producto de consumo intermedio "Aceites crudos de petróleo" presentó la mayor incidencia a la variación mensual del INPP-CI con 0,287%.

Tabla 10 Productos con mayor incidencia a la variación mensual del INPP-CI

Productos	Ponderación	Incidencia	Variación mensual
Aceites crudos de petróleo	1,14 %	0,287 %	13,61 %
Servicios de mantenimiento y reparación de vehículos (...)	2,34 %	0,057 %	1,09 %
Gallos y gallinas vivos, de más de 185 gr de peso	0,37 %	0,043 %	6,05 %
Servicios de transporte aéreo de pasajeros	0,29 %	0,041 %	6,27 %
Servicios de extracción de petróleo (...)	3,99 %	0,039 %	0,44 %
Leche sin elaborar de ganado bovino	0,39 %	0,035 %	4,14 %
Café sin descafeinar, ni tostado con o sin cáscara	0,14 %	0,031 %	9,43 %
Servicios de guardiana	3,07 %	0,028 %	0,41 %
Servicios de alojamiento, con una base diaria o semana (...)	0,34 %	0,024 %	3,30 %
Atunes, barrilete o bonito de vientre rayado (...)	0,27 %	0,023 %	3,23 %
Otros productos*	33,18 %	-0,334 %	-
Total	45,52 %	0,27 %	-

*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: Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

3.2.2.2 Productos que más inciden en la variación mensual del INPP-CF

En la tabla 11 se presentan los productos que forman parte de la canasta investigativa del INPP-CF y que han contribuido en mayor medida al comportamiento de la variación mensual (1,88%). El producto de consumo final "Aceites crudos de petróleo" presentó la mayor incidencia a la variación mensual del INPP-CF con 1,799 %.

Tabla 11 Productos con mayor incidencia a la variación mensual del INPP-CF

Productos	Ponderación	Incidencia	Variación mensual
Aceites crudos de petróleo	8,38 %	1,799 %	13,61 %
Pitahayas frescas	0,46 %	0,468 %	55,68 %
Servicios de transporte aéreo de pasajeros	0,68 %	0,081 %	6,27 %
Bananos (Musa cavendishii) frescos	2,95 %	0,073 %	1,29 %
Plátanos para cocer (Musa paradisiaca)	0,16 %	0,053 %	16,79 %
Aguacates (Persea americana) frescos	0,05 %	0,033 %	35,80 %
Arvejas (Pisum sativum) frescas en vaina o desvainadas	0,06 %	0,024 %	12,42 %
Sandías frescas	0,05 %	0,024 %	24,78 %
Gallos y gallinas vivos, de más de 185 gr de peso	0,22 %	0,021 %	6,05 %
Minerales de oro y sus concentrados	1,92 %	0,021 %	0,64 %
Otros productos*	39,55 %	-0,720 %	-
Total	54,48 %	1,88 %	-

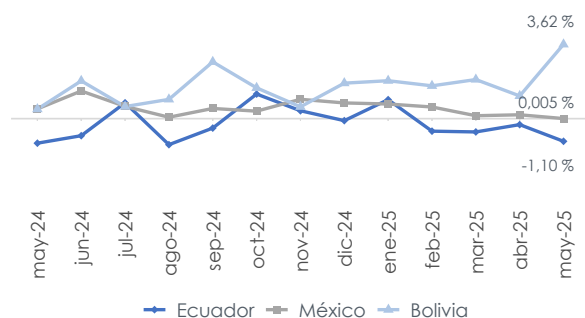
*Sumatoria de las ponderaciones e incidencias de los otros productos que forman parte de la investigación.

El porcentaje de la variación general se redondea a dos dígitos.

Fuente: Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

3.3 Contexto internacional³

En el gráfico 9 se muestra la comparación de la variación mensual de los precios productor en países latinoamericanos que investigan los sectores económicos: agropecuario, industrial y de servicios (Ecuador, México y Bolivia). Con datos registrados a mayo 2025, la variación mensual de Ecuador fue -1,10 %, posicionándose como la tercera entre estos países.

Gráfico 9 Comparación de la variación mensual de los Índices de Precios Productor

Fuente: Índice Nacional de Precios Productor (INPP) de Ecuador y México e Índice de Precios al Productor (IPP) de Bolivia.

³ Se analiza el dato de un mes anterior a la fecha del reporte, pues no todos los países reportan datos a la fecha de publicación del INPP del INEC-Ecuador.

4 Glosario

A

Año base: El periodo base es mayo 2024 – abril 2025, donde los índices se igualan a 100.

C

Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CIIU Revisión 4.1): Es un clasificador completo de actividades, elaborada a partir de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme CIIU Revisión 4.1 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 INPP investiga las secciones de:

- Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.
- Explotación de minas y canteras.
- Industrias manufactureras.
- Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado.
- Distribución de agua; alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento.
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas.
- Transporte y almacenamiento.
- Actividades de alojamiento y de servicio de comidas.
- Información y comunicación.
- Actividades financieras y de seguros.
- Actividades inmobiliarias.
- Actividades profesionales, científicas y técnicas.
- Actividades de servicios administrativos y de apoyo.
- Enseñanza.
- Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social.
- Artes, entretenimiento y recreación.
- Otras actividades de servicios.

La estructura jerárquica de la CIIU Revisión 4.1 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 Central de Productos (CPC Versión 2.1): Es un clasificador completo de bienes y servicios, elaborado a partir de la norma internacional CPC Versión 2.1, 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 2.1 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 o servicios que adquieren los hogares o el gobierno para su consumo final inmediato. Dentro de esta categoría también se consideran aquellos bienes o servicios adquiridos que son utilizados como inversión para la formación de capital del gobierno y las empresas.

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

E

Exportación: Es la actividad comercial de enviar bienes y servicios desde un país hacia otro.

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.

INPP: Es un indicador que mide las variaciones de los precios productor de los bienes y servicios de una canasta de investigación representativa; los cuales, son vendidos por productores de los sectores agropecuario, industrial y de servicios.

INPP-CF: Es un indicador que mide la variación de los precios de bienes y servicios vendidos por productores nacionales, producción para el mercado nacional y de exportación, correspondiente a los sectores: agropecuario, industrial y de servicios; y usados para el consumo final.

INPP-CI: Es un indicador que mide la variación de los precios de bienes y servicios vendidos por productores nacionales, producción para el mercado nacional y de exportación, correspondiente a los sectores: agropecuario, industrial y de servicios; y usados para el consumo intermedio.

INPP-MI: Es un indicador que mide la variación de los precios de bienes y servicios vendidos por productores nacionales, correspondiente a los sectores: agropecuario, industrial y de servicios; y destinados al mercado interno.

IPX: Es un indicador que mide la variación de los precios de bienes y servicios vendidos por productores nacionales, correspondiente a los sectores: agropecuario, industrial y de servicios; y destinados a la exportación.

M

Mercado interno: Es el conjunto de transacciones de bienes, servicios y valores que se realizan entre personas y empresas de un mismo país.

P

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

Periodo de referencia de ponderaciones: El periodo de referencia de las ponderaciones de los indicadores del INPP, 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 de Producción a precios básicos) de la tabla Oferta Utilización TOU del año 2022.

Ponderación: Es la participación relativa de cada actividad y producto en la producción nacional, en relación con la Tabla Oferta-Utilización del año 2022.

Precio productor: Suma recibida por el productor de parte del comprador por una unidad de un bien o servicio producido. Excluye cualquier IVA facturado al comprador; así como, los márgenes minoristas o mayoristas del distribuidor y los cargos por transporte y seguro facturados por separado.

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 o establecimientos productivos informantes del Índice Nacional de Precios Productor (INPP).

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.

5 Bibliografía

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

6 Anexos

Anexo 1: Resumen de Metodología: Índice Nacional de Precios Productor (INPP), Índice Nacional de Precios Productor (INPP) sin petróleo e Índices Nacionales de Precios Productor de Mercado Interno (INPP-MI), de Exportaciones (IPX), de Consumo Intermedio (INPP-CI) y de Consumo Final (INPP-CF)

El cálculo del INPP, INPP-MI, IPX, INPP-CI e INPP-CF (Base: mayo 2024 - abril 2025 = 100) utiliza la fórmula de Laspeyres, la cual se determina a partir de los precios relativos de los sectores agropecuario, industrial y de servicios, mediante la siguiente expresión:

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

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-nacional-de-precios-productor-inpp/>

El INPP utiliza las nomenclaturas: Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CIIU) en la Revisión 4.1 y la Clasificación Nacional Central de Productos (CPC) en la Versión 2.1.

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. Agradecemos enviar sus comentarios y sugerencias al siguiente correo electrónico:

inec@inec.gob.ec

El INEC pone a disposición del público sus bases de datos a través de su sitio web oficial.

La metodología, el cálculo y los resultados del INPP están disponibles en la misma fuente.

Mayor información disponible en:

<https://www.ecuadorencifras.gob.ec>

Ecuador cuenta con el INEC

DIRECCIÓN EJECUTIVA



Buenas cifras,
mejores vidas



@InecEcuador



@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



INECEcuador