

A decorative graphic on the left side of the cover features a cluster of white-outlined numbers (0-9) and geometric shapes (triangles, squares) at the top. Below this, a series of 3D cubes are arranged in a descending staircase pattern, transitioning from dark blue at the top to light blue and white at the bottom.

Reporte del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional

Año Base 2015=100

**Diciembre
2016**

Reporte del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional –Diciembre 2016

Dirección Responsable de la Información Estadística y Contenidos

Dirección de Estadísticas Económicas

Realizadores

Equipo técnico SIPRO

Carina Haro

Ana Zapata

Indicadores Económicos

Galo Arias

Directora de Estadísticas Económicas

Lorena Naranjo

Coordinador General Técnico de Producción Estadística

Markus Nabernegg

Contenido

Resumen ejecutivo.....	4
1. Evolución de las variaciones mensuales de las Secciones del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional.....	6
1.1 Índice de Precios de la Sección 0 Agricultura, Silvicultura y Pesca	7
1.2 Índice de Precios de la Sección 2 Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero.....	8
1.3 Índice de Precios de la Sección 3 Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo	9
1.4 Índice de Precios de la Sección 4 Productos metálicos, maquinaria y equipo.....	10
2. Incidencia de las Secciones a la Variación mensual del Índice de Precios del Productor de Disponibilidad Nacional.....	11
2.1 Productos con mayor Incidencia Negativa.....	13
2.2 Productos con mayor Incidencia Positiva	14

Resumen ejecutivo

El Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), en su función de proveedor oficial de las estadísticas para Ecuador, pone a disposición de la ciudadanía los resultados del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional, Año base 2015=100, de Diciembre 2016.

El Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional es un indicador de alerta a la inflación, que mide la evolución de los precios de los bienes producidos para el mercado interno, en el primer eslabón de la cadena de comercialización.

Los precios al productor, se recogen mediante entrevista cara a cara con los representantes de las empresas manufactureras; los productores agropecuarios presentes, tanto en los mercados mayoristas, como en las unidades de producción agropecuaria (terrenos) ubicadas al interior de los segmentos muestrales de la base de la Encuesta de Superficie y Producción Agropecuaria Continua ESPAC 2014; y con los pescadores en los puertos de desembarque y caletas.

Los resultados aquí presentados emergen del cambio de año base realizado al Índice de Precios al Productor que dio origen al nuevo año base 2015=100. A consecuencia de la revisión y actualización de los elementos metodológicos y conceptuales, así como de los procedimientos de cálculo del IPP-DN y operativos de campo, fue posible determinar las mejores opciones para conseguir un indicador representativo y preciso que se adapte a las tendencias actuales de la economía. Se consideró como marco de referencia las mejores prácticas de países de América Latina y recomendaciones internacionales.

En Diciembre de 2016, El Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional se ubicó en 102,19, si comparamos este índice con el calculado en el mes de noviembre 2016 (102,21) obtenemos una variación mensual de -0,02%, y una variación anual de 1,65% con respecto a diciembre del año pasado (100,52), cifra que coincide con la variación acumulada en lo que va del año. La sección que mayormente aportó a la variación general mensual del Indicador, fue la Sección 3 “Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo”, consignando una incidencia de -0,03%, dentro de esta sección los productos con mayor incidencia fueron “Aceites medianos derivados del petróleo y aceites medios obtenidos de minerales bituminosos (excepto el queroseno) que no sean crudos” con -0,29%.

ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR DE DISPONIBILIDAD NACIONAL (IPP-DN)

El Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional registró para el mes de Diciembre una variación mensual de -0,02%.

En Diciembre 2016, el Índice general presentó un resultado de 102,19, el cual representa una variación mensual de -0,02% visualizándose una ligera disminución con respecto al mes anterior; la variación anual se ubicó en 1,65%, cifra que es igual para la variación acumulada del año, lo que refleja un crecimiento.

El Índice de Precios de la Sección 0: “Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca”, presentó un ligero crecimiento en la (0.00052%) variación mensual, mientras que la variación anual y la acumulada alcanzaron un 5,56%. Dos de las cuatro divisiones de esta sección presentaron disminución en sus precios, estas son: “Peces y otros productos de la pesca” con una incidencia de -0,49%; y la división de “Productos de la silvicultura y la extracción de madera” con una incidencia de -0,41%; por otra parte presentaron un incremento en sus precios las divisiones de “Productos de la agricultura, la horticultura y la jardinería comercial” con un aporte de 0,89% y “Animales vivos y productos

animales (excepto carne)” con una incidencia de 0,02%.

El IPPDN de la sección 2: “Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero” consignó una variación mensual de -0,02%, una variación anual y acumulada de -0,70%. La división que incide mayormente a la variación negativa mensual de esta sección fue: “Carne, pescado, frutas, hortalizas, aceites y grasas” con el -0,03%. Por otra parte, dentro de esta misma sección se presentó una variación positiva en la división “Bebidas” con una incidencia del 0,02 %.

El IPPDN de la Sección 3: “Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo” mostró una variación mensual de -0,14%, una variación anual y acumulada de 0,14. La división de “Productos de horno de coque; productos de petróleo refinado; combustibles nucleares” presenta la mayor incidencia a la variación mensual negativa de esta sección, con un aporte de -0,03%. Contrarrestando lo anterior la división “Muebles, otros bienes transportables” presenta una incidencia positiva de 0,01%.

DICIEMBRE 2016

IPP-DN

(Año base 2015 = 100)

IPP-DN General

ÍNDICE	102,19
VAR. MENSUAL	-0,02
VAR. ANUAL	1,65
VAR. ACUMULADA	1,65

IPP-DN Sección 0: Productos de la Agricultura

ÍNDICE	105,86
VAR. MENSUAL	0,00
VAR. ANUAL	5,56
VAR. ACUMULADA	5,56

IPP-DN Sección 2: Productos Alimenticios, bebidas y tabaco, textiles, prendas de vestir

ÍNDICE	99,19
VAR. MENSUAL	-0,02
VAR. ANUAL	-0,70
VAR. ACUMULADA	-0,70

IPP-DN Sección 3: Otros Bienes Transportables

ÍNDICE	100,89
VAR. MENSUAL	-0,14
VAR. ANUAL	0,14
VAR. ACUMULADA	0,14

IPP-DN Sección 4: Productos Metálicos, Maquinaria Y Equipo

ÍNDICE	96,66
VAR. MENSUAL	0,16
VAR. ANUAL	-2,56
VAR. ACUMULADA	-2,56

La sección 4 “Productos metálicos, maquinaria y equipo” registró una variación mensual de 0,16%, una variación anual y acumulada de -2,56%. La evolución ascendente de esta sección se explica por incremento

de precios de la división “Maquinaria y aparatos eléctricos” que mostró una incidencia para el presente mes de 0,01%. Dos de las seis divisiones que componen esta sección no presentaron variaciones en sus precios.

Tabla 1. Variaciones mensuales, anuales y acumuladas

Variación	Dic.15	Ene.16	Feb.16	Mar.16	Abr.16	May.16	Jun.16	Jul.16	Ago.16	Sep.16	Oct.16	Nov.16	Dic.16
Mensual	-0,54	2,86	-1,98	2,68	-1,24	-0,06	-0,84	0,12	0,29	1,00	-0,58	-0,47	-0,02
Anual	-0,69	1,84	-1,21	0,77	0,38	1,01	-1,50	-0,87	-2,22	-0,97	0,77	1,13	1,65
Acumulada	-0,69	2,86	0,83	3,53	2,24	2,18	1,33	1,45	1,74	2,76	2,16	1,68	1,65

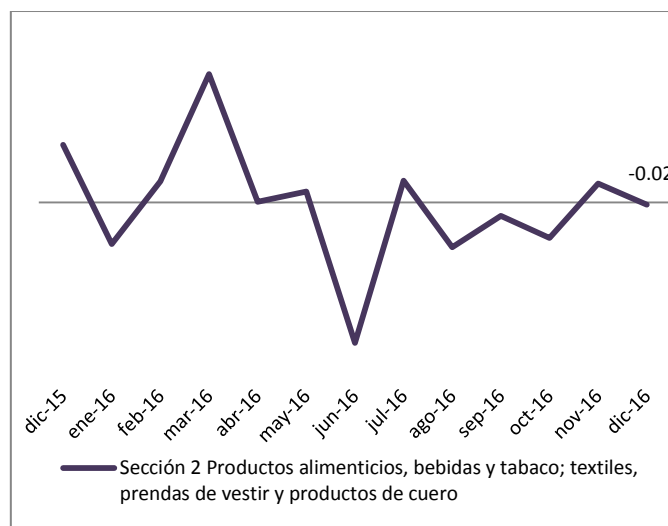
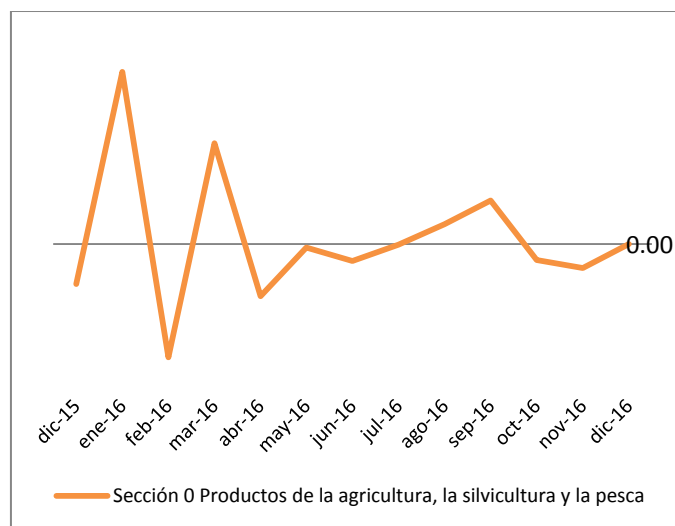
Fuente: Sistema de Indicadores de la producción SIPRO

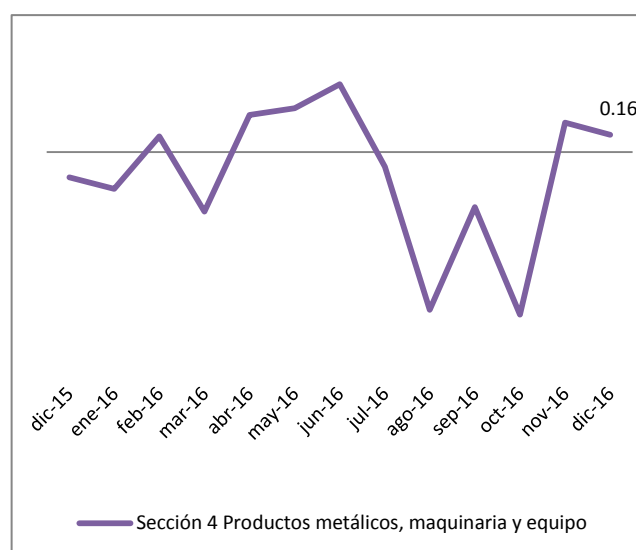
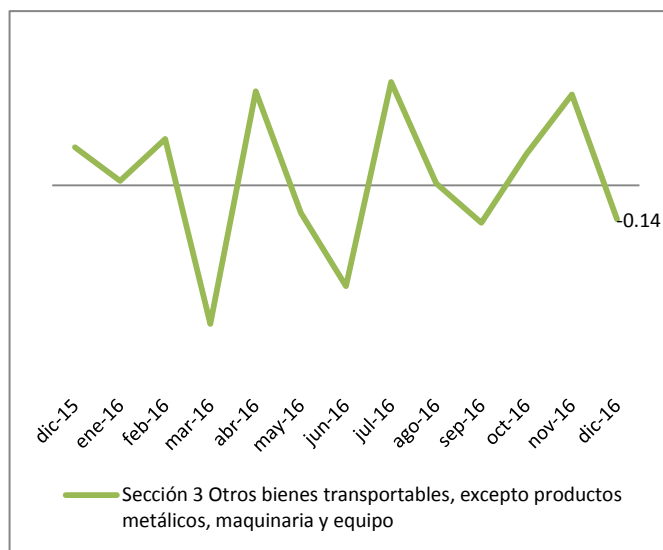
1. Evolución de las variaciones mensuales de las Secciones del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional

En Diciembre 2016, el IPP de Disponibilidad Nacional que mide la variación de los precios al productor, disminuyó respecto al mes anterior, esto se debe a la incidencia por parte de la sección 3 “Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo” donde varios de los productos que componen esta sección presentaron disminución de precios. A diferencia de lo anterior, la sección 4 “Productos metálicos, maquinaria y equipo”, con una

variación del 0,16% contrarresta al resultado mensual del índice con el 0,01%. Cabe notar que la sección 0 “Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca” muestra una ligera variación para el presente período, mientras que la sección 2 “Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero”; presenta una mínima variación cuya incidencia se refleja en el índice general con un -0,0045%.

Figura 1. Variación mensual de las Secciones que componen el IPP de Disponibilidad Nacional





Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

1.1 Índice de Precios de la Sección 0 Agricultura, Silvicultura y Pesca

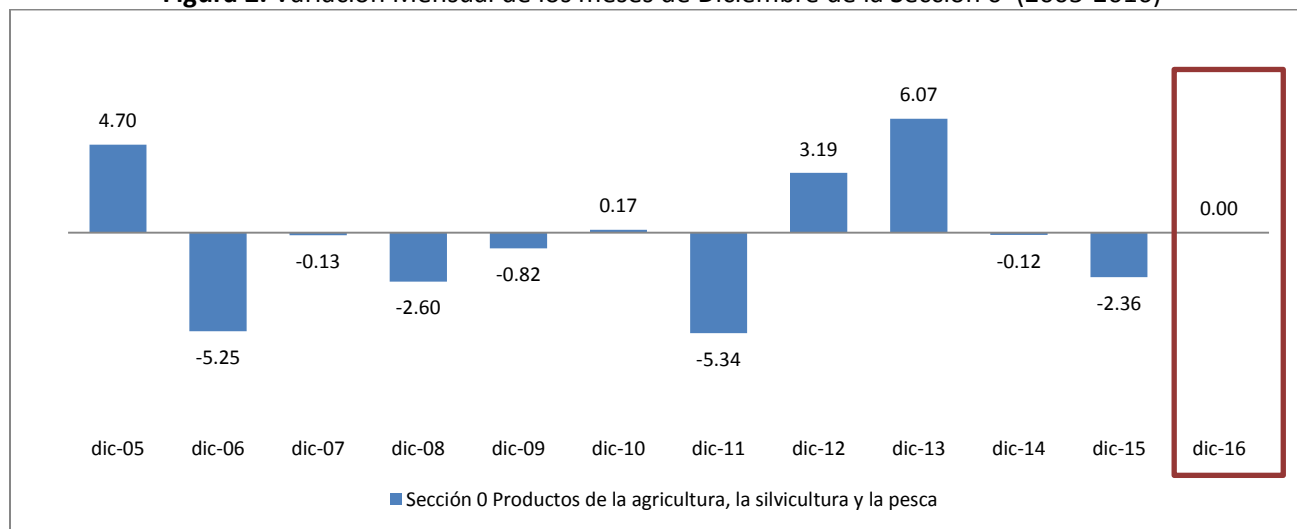
El IPPDN de la Sección 0 “Productos de la Agricultura, Silvicultura y Pesca” registra una leve variación mensual 0.00052%, la variación acumulada y anual de 5,56%.

Los productos que destacaron por su variación positiva fueron: “Pepinos y pepinillos” 188,87%; “Alfalfa para el forraje y el ensilaje” 84,88% “Cebollas frescas o refrigeradas” 59,78%; “Yuca fresca o

refrigerada” 44,02%; “Fresas frescas” 42,50%; “Papayas frescas” 42,18%.

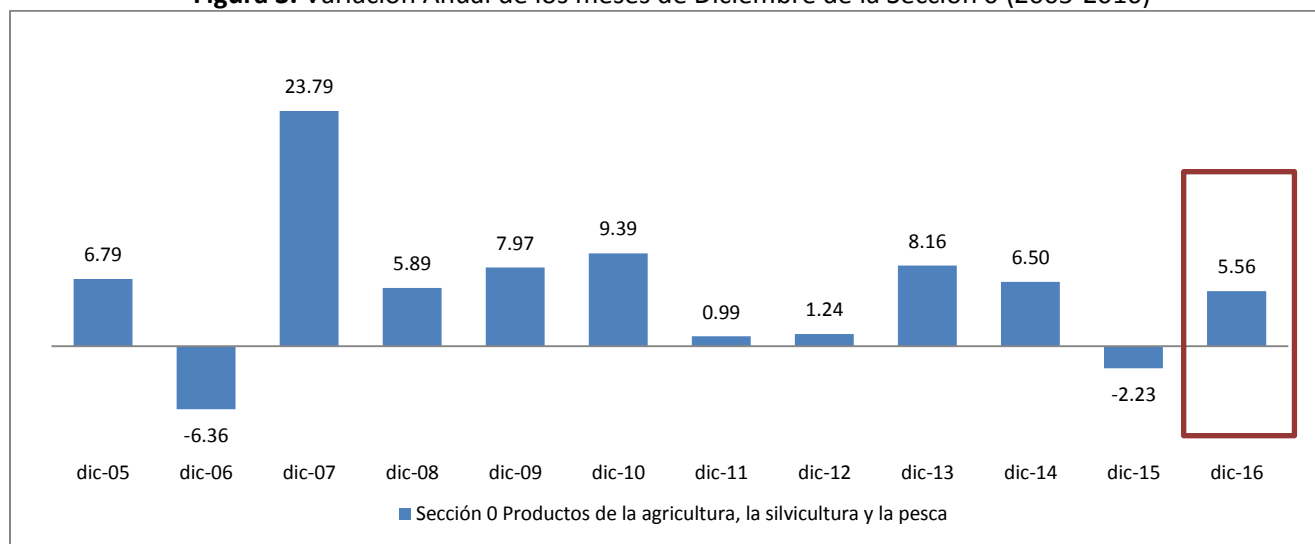
Adicionalmente en esta sección existieron productos con variaciones negativas importantes como: “Brócoli fresco o refrigerado” -41,93%; “Ciruelas frescas” -31,54%; “Maracuyá fresca” -27,47 %; “Pimientos” -25,81; “Tomates de mesa para cortar” -22,81 y “Flores de verano y capullos de verano” -22,54.

Figura 2. Variación Mensual de los meses de Diciembre de la Sección 0 (2005-2016)



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

Figura 3. Variación Anual de los meses de Diciembre de la Sección 0 (2005-2016)



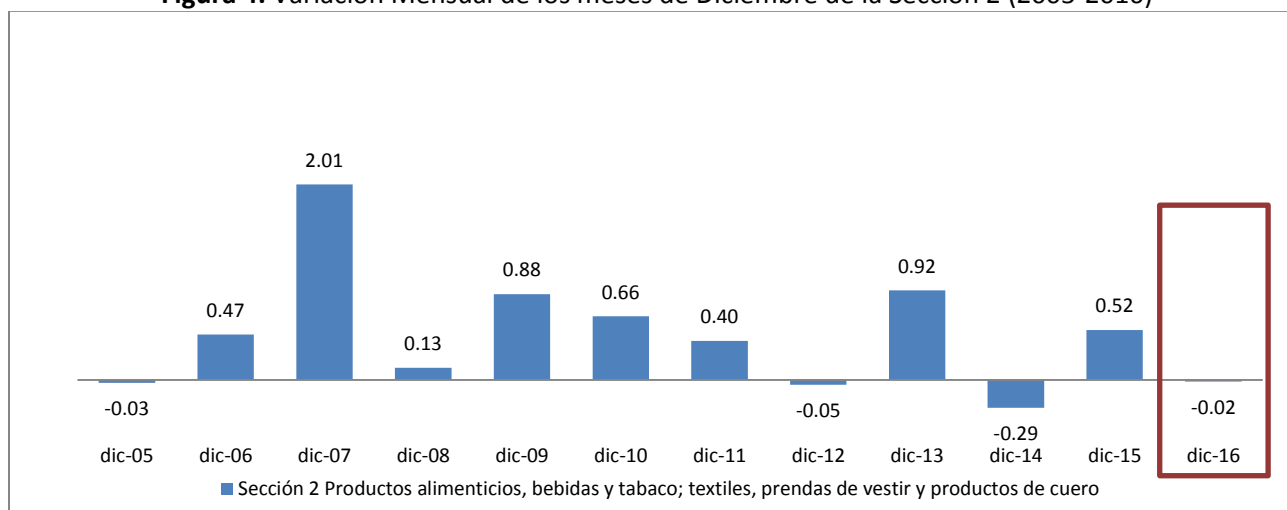
Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

1.2 Índice de Precios de la Sección 2 Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero

El IPPDN de Precios de la Sección 2 “Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero”, presentó una variación mensual de -0,02%, y una variación acumulada y anual de -0,70%. El producto que presenta la variación

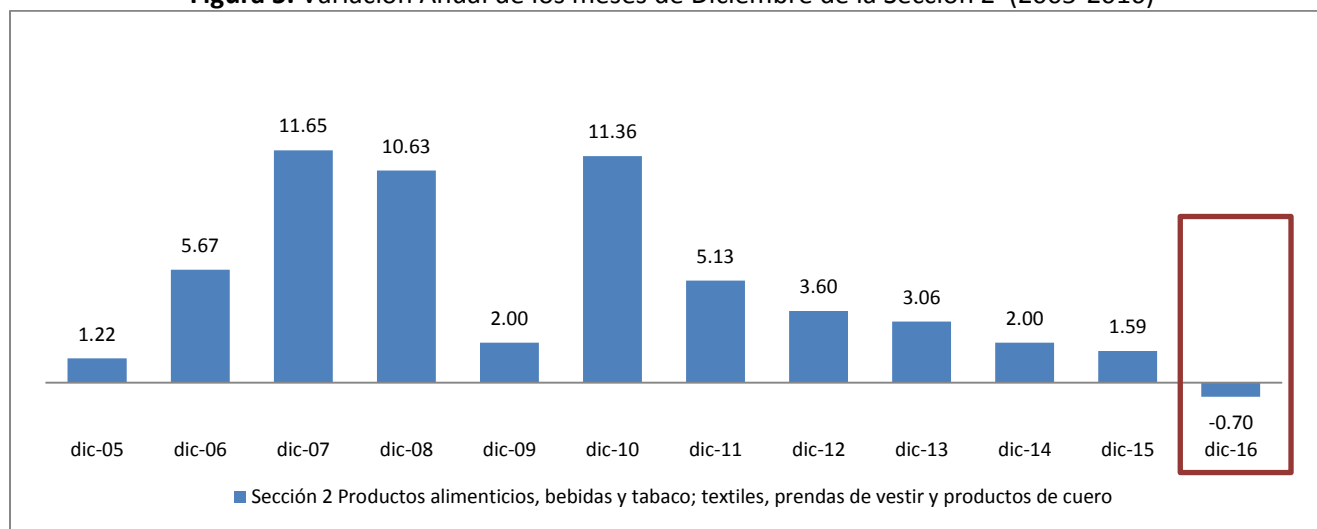
negativa más importante es: “Aceite de otros pescados” -5,90%. Por otra parte, el producto con variación positiva más notable es: “Camisetas de punto de algodón” 6,70%.

Figura 4. Variación Mensual de los meses de Diciembre de la Sección 2 (2005-2016)



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

Figura 5. Variación Anual de los meses de Diciembre de la Sección 2 (2005-2016)



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

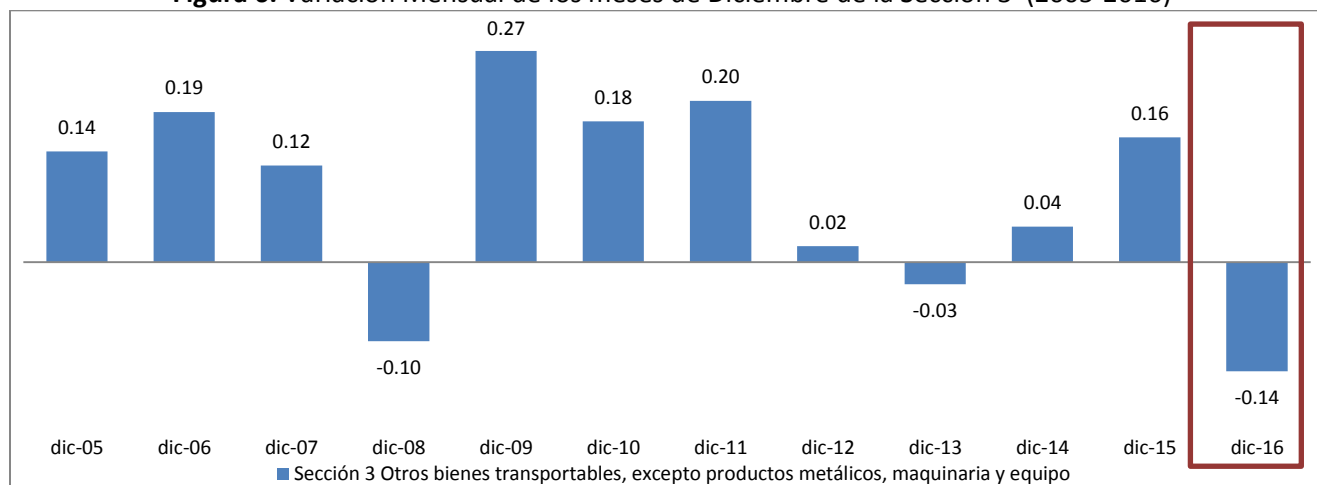
1.3 Índice de Precios de la Sección 3 Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo

El IPPDN de Precios de la Sección 3 “Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo”, presentó una variación mensual de -0,14%, y una variación acumulada y anual de 0,14%.

Las mayores variaciones negativas de esta sección se presentan en los productos: “Aceites medianos derivados del petróleo y aceites medios obtenidos de minerales bituminosos (excepto el queroseno) que no

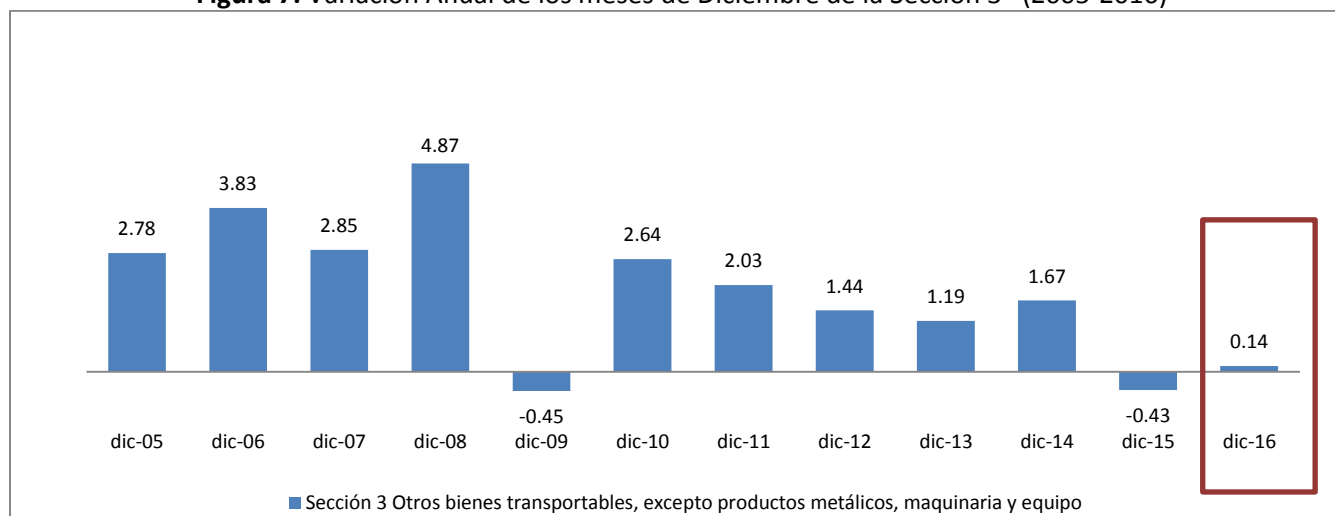
sean crudos”, marcando una variación de -16,09% y “Preparados para la higiene bucal o dental, incluso pastas y polvos para la fijación de dentaduras” con una variación de -8,67%. Así también se presenta un variación positiva importante en el producto: “Queroseno aceite medio destilado entre 150°C y 300°C con mínimo 65% de volumen destilado a 250°C y gravedad específica 0.80 y punto flash cercano a 38°C” 10,86%.

Figura 6. Variación Mensual de los meses de Diciembre de la Sección 3 (2005-2016)



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

Figura 7. Variación Anual de los meses de Diciembre de la Sección 3 (2005-2016)



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

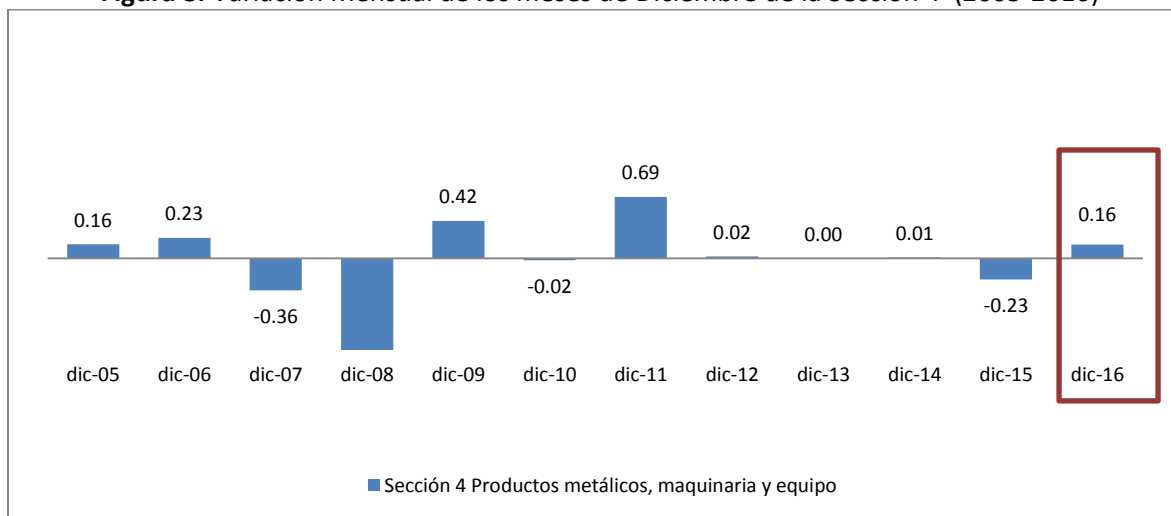
1.4 Índice de Precios de la Sección 4 Productos metálicos, maquinaria y equipo

El IPPDN de la Sección Productos metálicos, maquinaria y equipo registró una variación mensual de 0,16% y una variación acumulada y anual de -2,56%.

Los productos con variación positiva más importante fueron: “Acumuladores eléctricos (baterías de

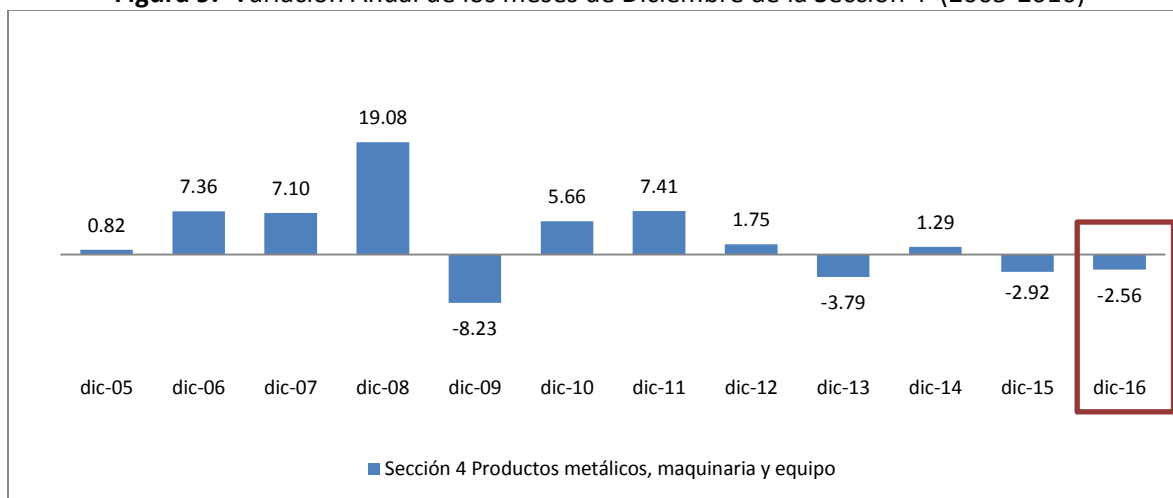
almacenamiento)” 2,46%. La variación negativa más notable fue presentada por los productos “Puertas, ventanas, sus marcos y umbrales para puertas de hierro o de acero” -3,22%.

Figura 8. Variación Mensual de los meses de Diciembre de la Sección 4 (2005-2016)



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

Figura 9. Variación Anual de los meses de Diciembre de la Sección 4 (2005-2016)



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

2. Incidencia de las Secciones a la Variación mensual del Índice de Precios del Productor de Disponibilidad Nacional

Tabla 2. Incidencia por Secciones

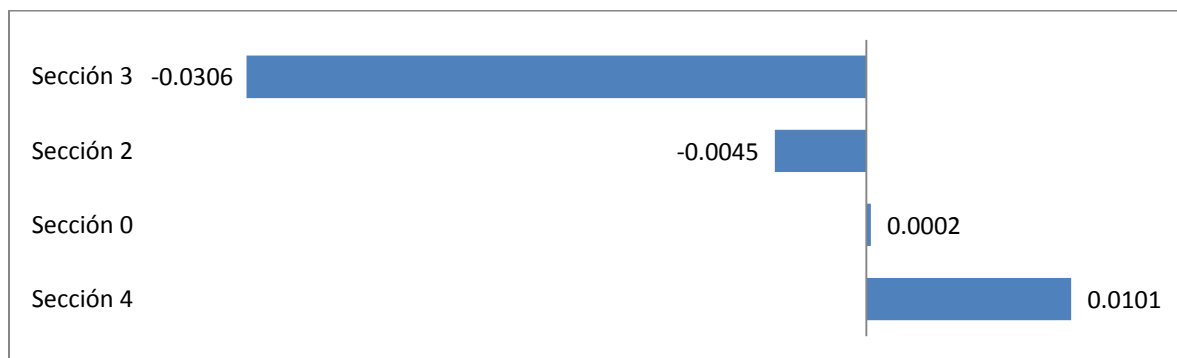
SECCIONES	DESCRIPCIÓN	PONDERACIONES (%)	INCIDENCIA (%)
Sección 0	Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca.	41,79	0,0002
Sección 2	Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero.	28,90	-0,0045
Sección 3	Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo.	22,44	-0,0306
Sección 4	Productos metálicos, maquinaria y equipo.	6,87	0,0101
TOTALES		100	-0,02

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

La incidencia más representativa en diciembre 2016, provino de la sección 3 “Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo” -0,0306%. Así también se presenta una mínima incidencia negativa en la sección 2 “Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero” -0,0045. Contrarrestando lo anterior las dos

secciones restantes presentaron incidencias positivas del 0,0101% proveniente de la sección 4 “Productos metálicos, maquinaria y equipo”; y del 0,0002% proveniente de la sección 0 “Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca”, como consecuencia del aumento de los precios de los productos que se investigan en su interior.

Figura 10. Incidencia por sección a la variación mensual



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

Como se puede visualizar en la figura 10, la variación mensual de las cuatro secciones citadas, según su incidencia en la variación de diciembre 2016, aquellos productos que forman parte de la sección 3 “Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo”, que registra una incidencia de -0,0306%, son los que han contribuido en mayor medida a la disminución del índice general.

Tabla 3 Productos que más inciden en la variación de la Sección 3

OTROS BIENES TRANSPORTABLES, EXCEPTO PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO			
Var. Mensual: -0,14%		Var. Anual: 0,14%	
Producto	Ponderación (%)	Porcentaje de Aporte (%)	Variación mensual (%)
Aceites medianos derivados del petróleo y aceites medios obtenidos de minerales bituminosos (excepto el queroseno) que no sean crudos.	0,28	-0,29	-16,09
Neumáticos nuevos radiales de caucho del tipo utilizado en automóviles, incluso camionetas.	0,21	-0,02	-1,99
Urea.	0,12	-0,02	-4,08
Velas, cirios y artículos similares.	0,11	-0,01	-2,93
Medicamentos para uso veterinario.	0,06	-0,01	-2,51
Otros artículos para el transporte o el envasado de mercancías.			
De materiales plásticos; tapones, tapas y otros cierres, de materiales plásticos.	0,40	-0,01	-0,33
Otros productos.	21,26	0,21	-

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

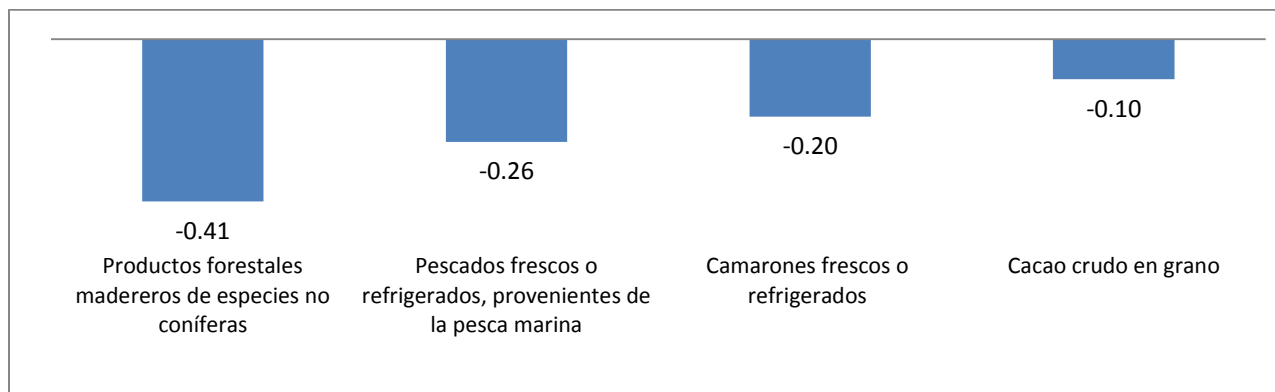
2.1 Productos con mayor Incidencia Negativa

Tabla 4 Productos con mayor incidencia negativa

PRODUCTOS	INCIDENCIA (%)	VARIACIÓN MENSUAL (%)
Productos forestales madereros de especies no coníferas.	-0,41	-10,05
Pescados frescos o refrigerados, provenientes de la pesca marina.	-0,26	-16,38
Camarones frescos o refrigerados.	-0,20	-10,36
Cacao crudo en grano.	-0,10	-6,50

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

Figura 11 Productos con mayor incidencia negativa



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

Los productos con incidencias negativas más importantes fueron: “Productos forestales madereros de especies no coníferas” con una incidencia de -0,41%, “Pescados frescos o refrigerados, provenientes de la pesca marina” con -0,26%;

“Camarones frescos o refrigerados” con -0,20% y “Cacao crudo en grano” con -0,10% lo que significa que el precio de estos productos han bajado con respecto al mes anterior.

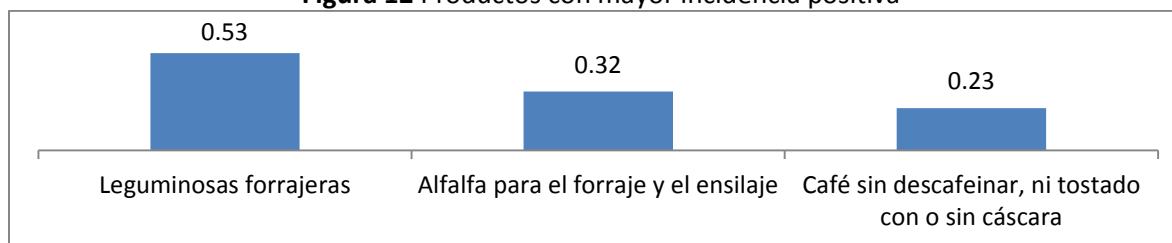
2.2 Productos con mayor Incidencia Positiva

Tabla 5 Productos con mayor incidencia positiva

PRODUCTOS	INCIDENCIA (%)	VARIACIÓN MENSUAL (%)
Leguminosas forrajeras.	0,53	31,95
Alfalfa para el forraje y el ensilaje.	0,32	84,88
Café sin descafeinar, ni tostado con o sin cáscara.	0,23	6,12

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

Figura 12 Productos con mayor incidencia positiva



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

El producto con mayor incidencia positiva para el presente período fueron “Leguminosas forrajeras” con un valor de 0,53% y una variación mensual de 31,95%; se ubica como el segundo producto con mayor incidencia “Alfalfa para el forraje y el ensilaje” con un valor de 0,32%, acompañado de una variación

de 84,88%. Posteriormente el producto “Café sin descafeinar, ni tostado con o sin cáscara” refleja una incidencia del 0,23% como resultado de la variación cuyo valor alcanzó el 6,12%.



www.ecuadorencifras.gob.ec



@ecuadorencifras



INEC/Ecuador



Inec



INECEcuador



INEC Ecuador