

# Reporte del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional

Año Base 2015=100

Julio  
2016

## Reporte del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional – Julio 2016

**Dirección Responsable de la Información Estadística y Contenidos**  
Dirección de Estadísticas Económicas

**Realizadores**  
Equipo técnico SIPRO

**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 (IPP) 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 .....	13

## 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 julio 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 (IPP); 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 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 julio de 2016, El Índice de Precios al Productor (IPP) de Disponibilidad Nacional se ubicó en 101,98, si comparamos este índice con el resultado del mes de junio obtenemos una variación mensual de 0,12%, una variación anual de -0,87% con respecto a julio del año pasado y una variación acumulada de 1,45% 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 0.09%, dentro de esta sección el producto con mayor incidencia fue "Colchones recubiertos o no" con 0,20%.

## ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR (IPP) DE DISPONIBILIDAD NACIONAL

**El Índice de Precios al Productor (IPP) de Disponibilidad Nacional registró para el mes de Julio una variación mensual de 0,12 %.**

En julio 2016, el Índice general presentó un resultado de 101,98, el cual representa una variación mensual de 0,12% visualizándose un incremento con respecto al mes anterior; la variación anual se ubicó en -0,87% y la variación acumulada del año es de 1,45%, lo que refleja un crecimiento.

El Índice de Precios de la Sección 0: "Agricultura, Silvicultura y Pesca", presentó una variación mensual de -0.05%, mientras que la variación anual fue de -2,93% y la acumulada de 4,20% hasta el presente mes. Dos de las cuatro divisiones de esta sección presentaron decremento en sus precios, estas divisiones son: "Peces y otros productos de la pesca" con una incidencia de -0,22%; seguida de la división "Productos de la silvicultura y la extracción de madera con un aporte de -0,14%; contrarrestando lo anterior la división "Productos de la agricultura, la horticultura y la jardinería comercial" presentó un aporte del 0,28% en sus precios.

El IPP de la sección 2: "Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero" consignó una variación mensual de 0.20%, una variación anual de 0,23% y acumula una variación del -0,01% en lo que va del año. La división que incide mayormente a la variación positiva mensual de esta sección fue: "Productos del tabaco" con el 0.08%. Por otra parte dentro de esta misma sección, la división "Cuero y productos de cuero; calzado" presentó una incidencia negativa de -0,03%.

El IPP de la Sección 3: "Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo" mostró una variación mensual de 0.43%, una variación anual de -0,36% y acumula una variación del -0,08% en lo que va del año. La división de "Productos de horno de coque; productos de petróleo refinado; combustibles nucleares" presenta la mayor incidencia a la variación mensual positiva de esta sección, con un aporte de 0.10%. Contrarrestando lo anterior la división "Productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables" presentó una baja de precios, lo que se refleja en una incidencia de -0,04% a la variación mensual.

### JULIO 2016

#### IPP

(Año base 2015 = 100)

#### IPP General

ÍNDICE	101,98
VAR. MENSUAL	0,12
VAR. ANUAL	-0,87
VAR. ACUMULADA	1,45

#### IPP Sección 0: Productos de la Agricultura

ÍNDICE	104,50
VAR. MENSUAL	-0,05
VAR. ANUAL	-2,93
VAR. ACUMULADA	4,20

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

ÍNDICE	99,88
VAR. MENSUAL	0,20
VAR. ANUAL	0,23
VAR. ACUMULADA	-0,01

#### IPP Sección 3: Otros Bienes Transportables

ÍNDICE	100,67
VAR. MENSUAL	0,43
VAR. ANUAL	-0,36
VAR. ACUMULADA	-0,08

#### IPP Sección 4: Productos Metálicos, Maquinaria Y Equipo

ÍNDICE	99,69
VAR. MENSUAL	-0,14
VAR. ANUAL	-0,97
VAR. ACUMULADA	0,49

La sección 4 “Productos metálicos, maquinaria y equipo” registró una variación mensual de -0,14%, una variación anual de -0,97% y acumula una variación de 0,49% en lo que va del año. La evolución descendente de esta sección se explica por la disminución de precios de la división “Maquinaria para usos especiales” que

mostro con incidencia para el mes de julio de -0,02%. Cabe notar que dos de las seis divisiones que componen esta sección, no mostraron variación en sus precios.

**Tabla 1.** Variaciones mensuales, anuales y acumuladas

Variación	Jul.15	Ago.15	Sep.15	Oct.15	Nov.15	Dic.15	Ene.16	Feb.16	Mar.16	Abr.16	May.16	Jun.16	Jul.16
Mensual	-0,52	1,68	-0,28	-2,30	-0,82	-0,54	2,86	-1,98	2,68	-1,24	-0,06	-0,84	0,12
Anual	2,23	0,42	1,60	0,75	-0,24	-0,69	1,84	-1,21	0,77	0,38	1,01	-1,50	-0,87
Acumulada	1,63	3,33	3,04	0,68	-0,15	-0,69	2,86	0,83	3,53	2,24	2,18	1,33	1,45

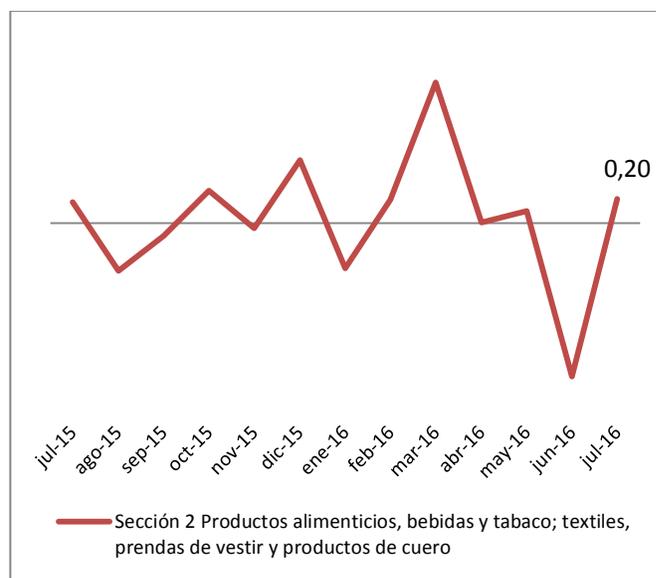
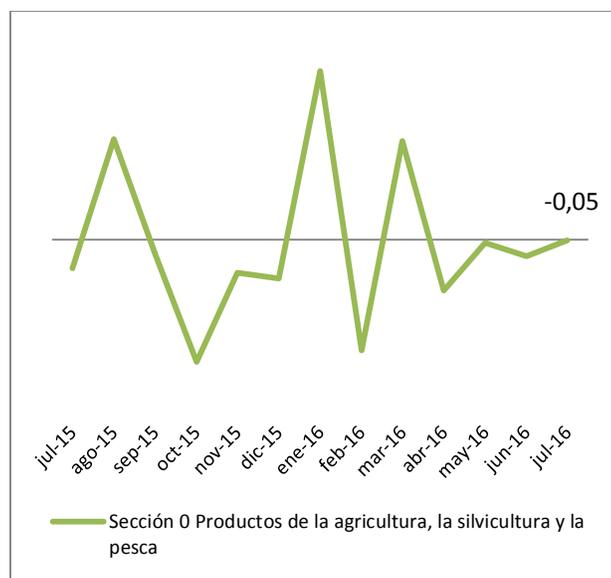
Fuente: Sistema de Indicadores de la producción SIPRO

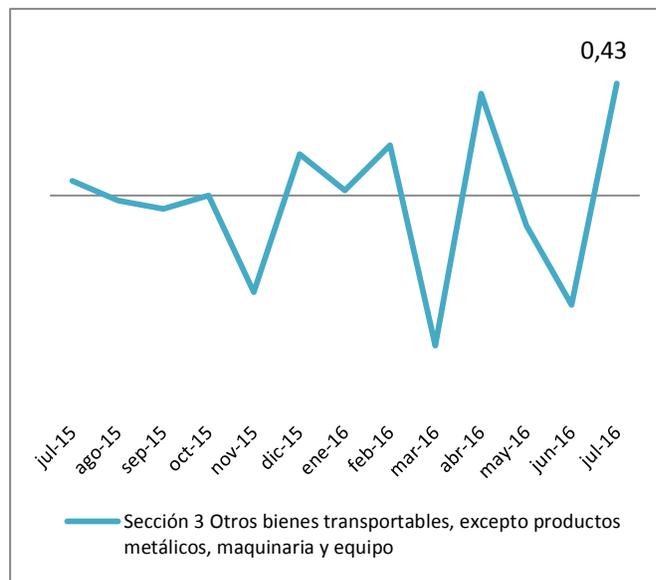
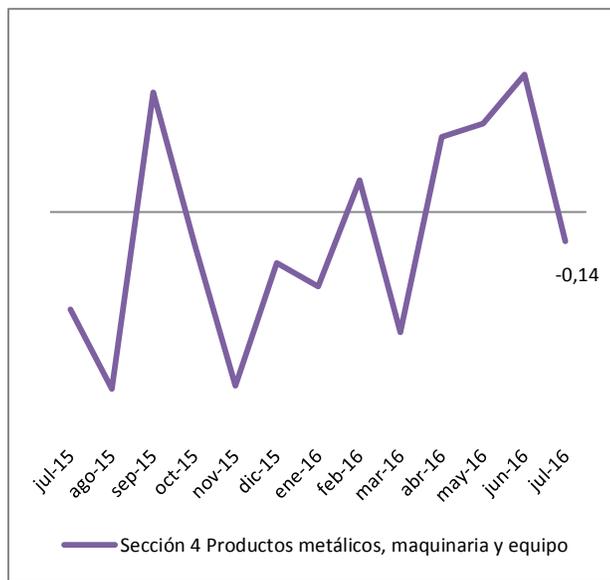
### 1. Evolución de las variaciones mensuales de las Secciones del Índice de Precios al Productor (IPP) de Disponibilidad Nacional

En julio de 2016, el IPP de Disponibilidad Nacional que mide la variación de los precios al productor, registró un incremento respecto al mes anterior, esto se debe a la incidencia determinante por parte de las secciones: “Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo” donde veintidós de los ciento veintinueve productos que componen esta sección presentaron subida de precios y la sección

“Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero” quince de las ciento sesenta y seis presentaron una subida de precios. Contrarrestando lo anterior, la sección “Productos metálicos, maquinaria y equipo” y “Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca” presentaron una disminución de precios con respecto al período anterior.

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





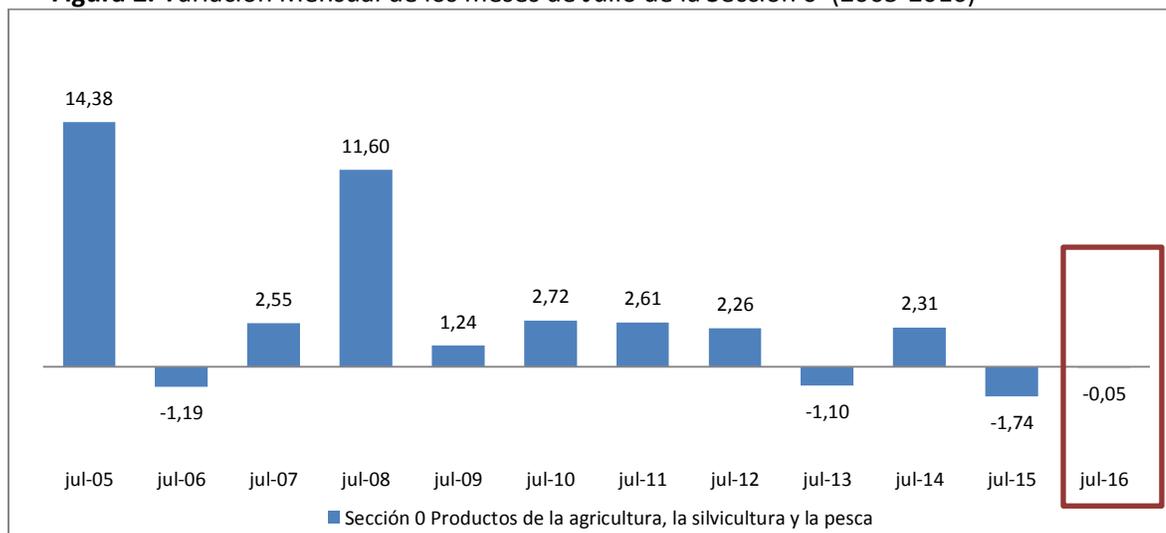
Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

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

El IPP de la Sección “Agricultura, Silvicultura y Pesca” registró una variación mensual de -0.05% y acumuló 4,20% en lo que va del año. La variación con respecto al mismo periodo del año anterior fue de -2,93%. Los productos que destacaron por su variación negativa fueron: “melones frescos” -39,91%; “Mandarinas frescas variedades tradicionales”

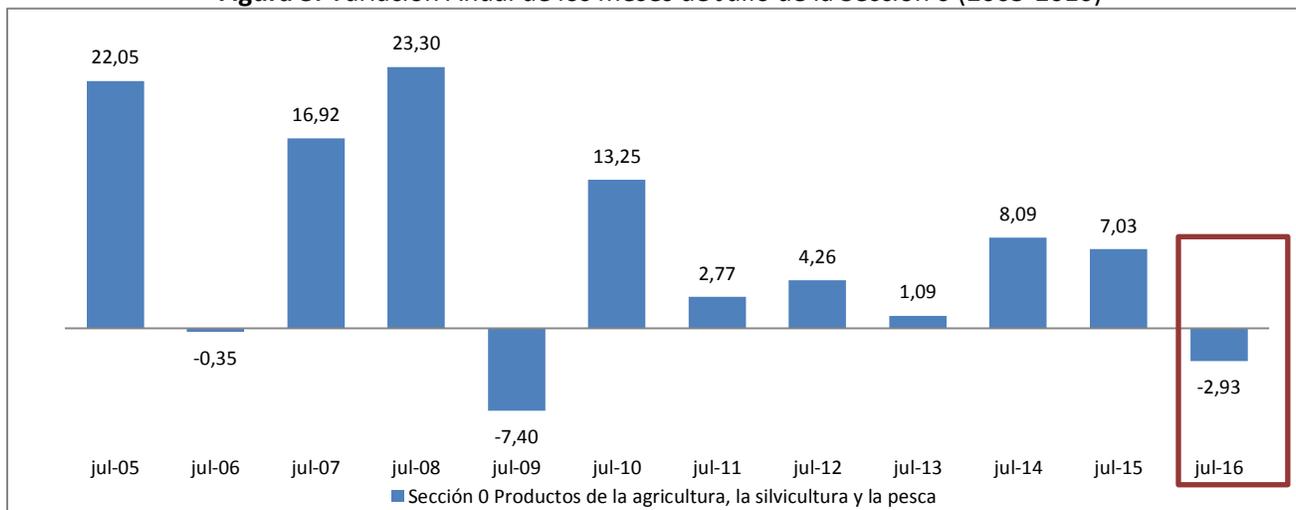
-27,69%, “Cebollas frescas o refrigeradas” -27,12% y “Moras frescas” (-20,89%). Adicionalmente en esta sección existieron productos con variaciones positivas importantes como: “Aji” (42,95 %); “Coliflores frescas o refrigeradas” 38,68% y “Pepinos y pepinillos” 35,88%.

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



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

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



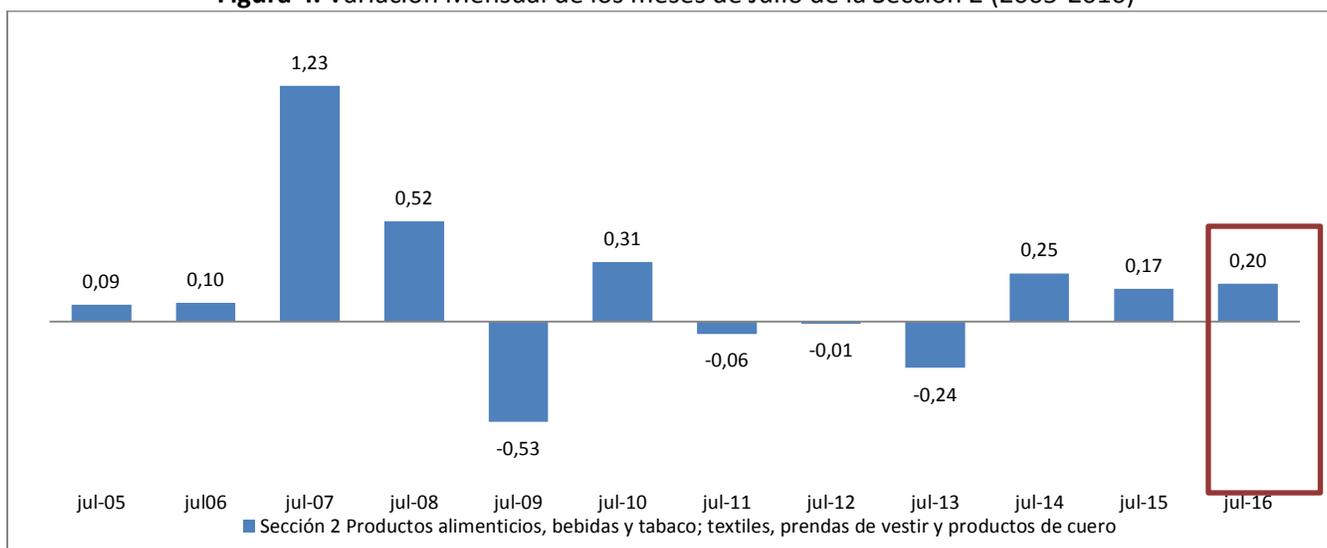
Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

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

El IPP de Precios de la Sección 2 “Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero”, presentó una variación mensual de 0,20%, acumulando -0.01% en lo que va del año y 0,23 % con respecto al mismo período del año pasado. Los productos que presentaron las variaciones positivas más importantes fueron: “Cigarros, charutos, cigarros pequeños y cigarrillos

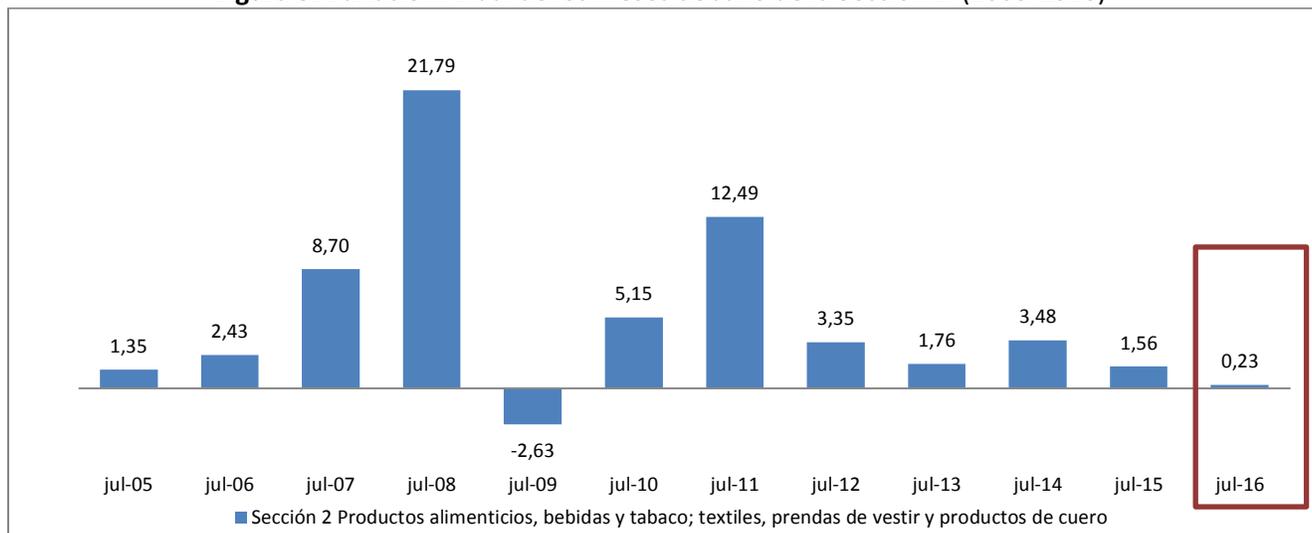
que contengan tabaco o sucedáneos de tabaco” (14,82%); “Aceite de soja, refinado” 5,33% y “Ropa de cama, de algodón, excepto las de punto” 4,62%. Por otra parte, los productos con variaciones negativas más notables fueron: “Calzado impermeable con suela o palas de caucho o de materias plásticas, excepto calzado con puntera protectora de metal” -5,69%.

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



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

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



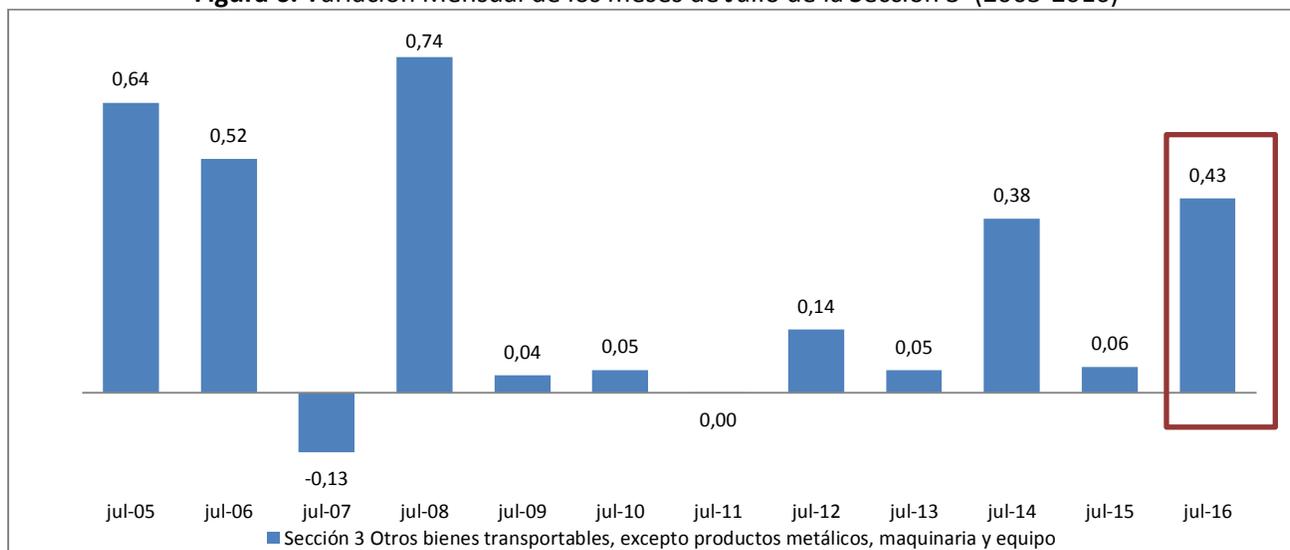
Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

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

El IPP de Precios de la Sección 3 “Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo”, presentó una variación mensual de 0,43 %, acumulando -0,08% en lo que va del año. En comparación al mismo período en el año 2015 registró una variación de -0,36%.

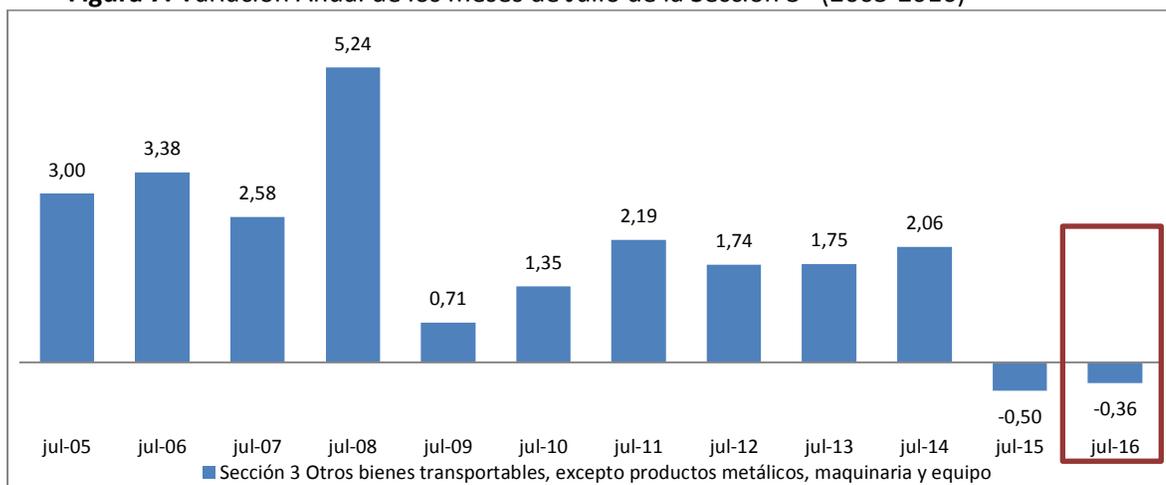
Las mayores variaciones positivas en esta sección se presentaron en los productos: “Queroseno aceite medio destilado”, marcando una variación de 14,28%, “Vitaminas A y sus derivados” con una variación de 14,01% y “Vitamina B12 y sus derivados”, con una variación de 9,10%.

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



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

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



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

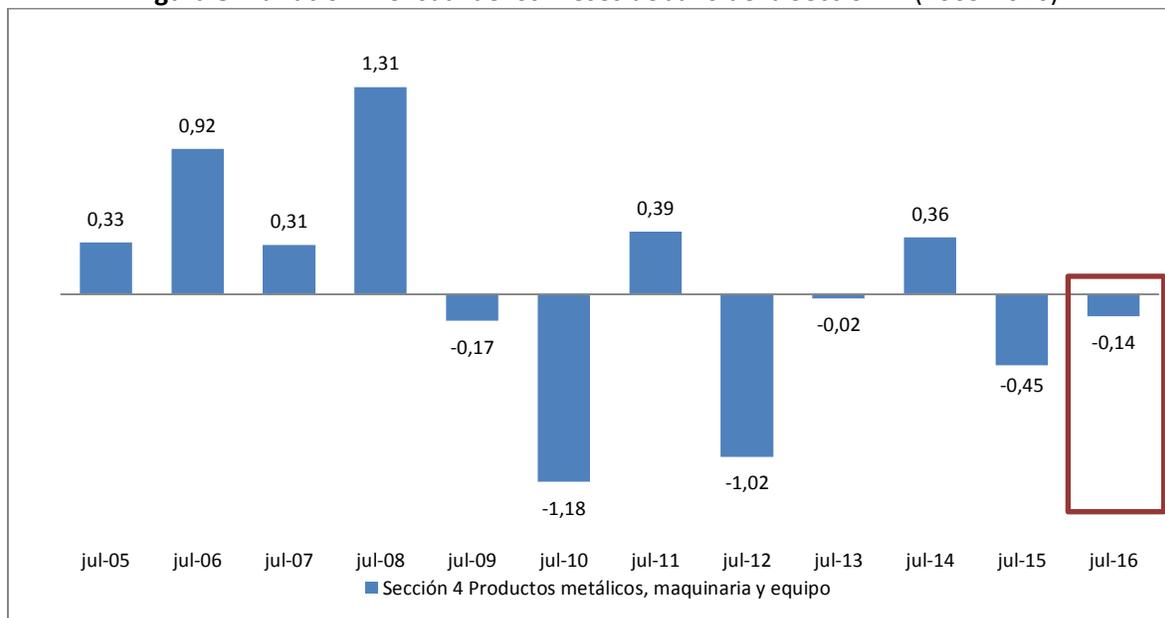
#### 1.4 Índice de Precios de la Sección 4 Productos metálicos, maquinaria y equipo

El IPP de la Sección Productos metálicos, maquinaria y equipo registró una variación mensual de -0,14% y acumuló 0,49% al presente período, mientras que la variación anual se ubicó en -0,97%.

Los productos con variaciones negativas más importantes fueron: “Hornos de microondas; otros hornos; ollas, placas de cocer, anillos de cocer,

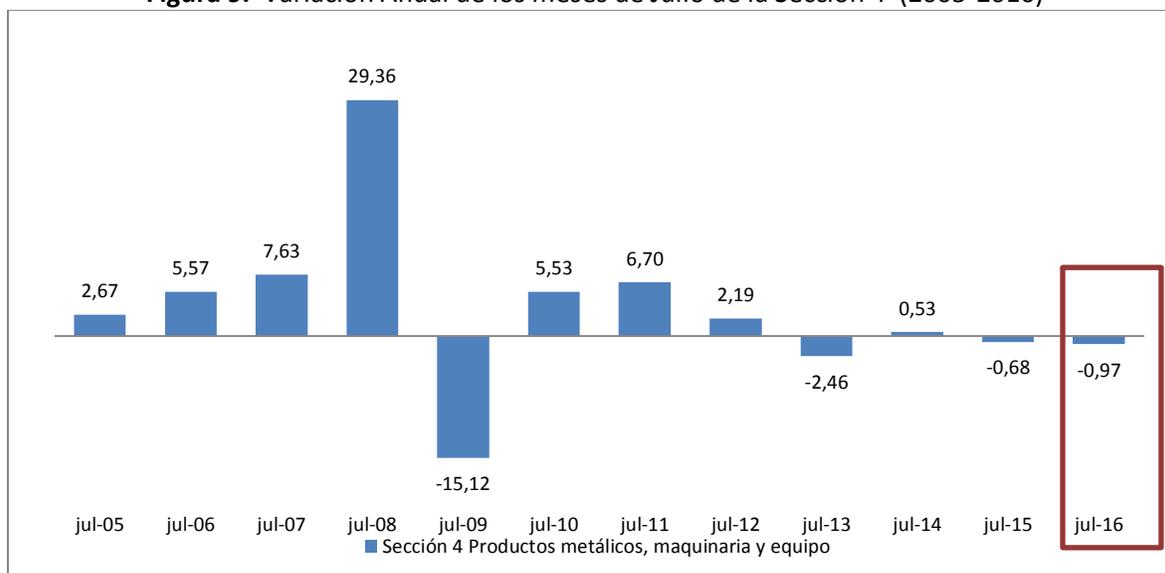
parrillas y asadores”-15,32%; seguidos por “Depósitos, Tanques, cubas y recipientes similares (excepto para gas comprimido o licuado) de hierro, acero o aluminio.” -1,92% y “Vehículos automotores para el transporte de personas, con motor de émbolo (pistón alternativo de encendido por chispa, de encendido por compresión, diésel o semidiesel).” -0,31%.

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



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

**Figura 9.** Variación Anual de los meses de Julio 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

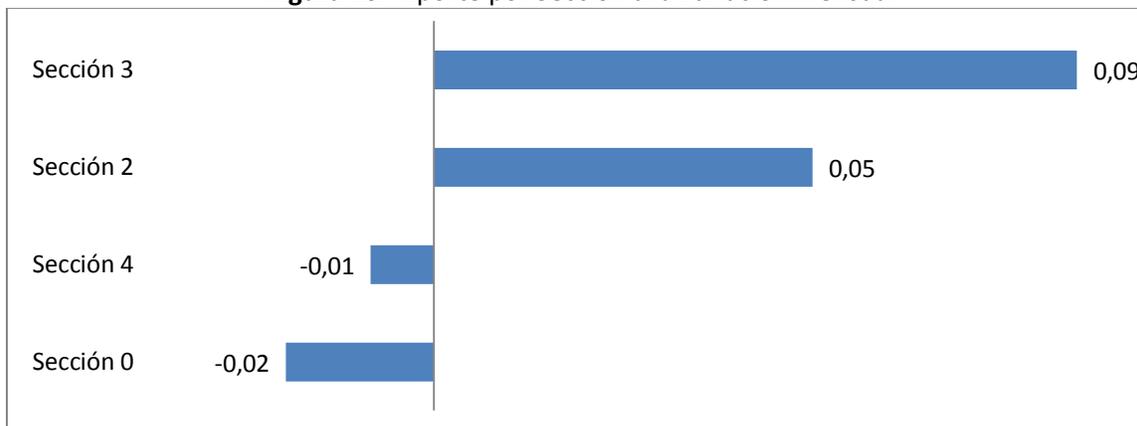
SECCIONES	DESCRIPCIÓN	PONDERACIONES (%)	INCIDENCIA (%)
Sección 0	Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca.	41,79	-0,02
Sección 2	Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero.	28,90	0,05
Sección 3	Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo.	22,44	0,09
Sección 4	Productos metálicos, maquinaria y equipo.	6,87	-0,01
<b>TOTALES</b>		<b>100</b>	<b>0,12</b>

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

La incidencia más representativa en julio de 2016, provino de la sección “Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo” 0,09%; mientras que la sección de “Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero”, aportó con el 0,05%.

Así también se presentaron incidencias negativas del -0,02% proveniente de la sección “Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca” y una incidencia de -0,01% de la sección “Productos metálicos, maquinaria y equipo” como resultado de la disminución de los precios.

**Figura 10.** Aporte por Sección a la variación mensual



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

Al analizar la variación mensual de las cuatro secciones citadas, según su incidencia en la variación de julio de 2016, se evidencia que aquellos productos que forman parte de la división de “Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo”, que registra una incidencia de 0,09%, son los que han contribuido en mayor medida al incremento del índice general:

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

<b>OTROS BIENES TRANSPORTABLES, EXCEPTO PRODUCTOS METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO</b>			
<b>Var. Mensual: 0,43%</b>		<b>Var. Anual:-0,36%</b>	
<b>Producto</b>	<b>Ponderación (%)</b>	<b>Porcentaje de Aporte (%)</b>	<b>Variación mensual (%)</b>
Colchones, recubiertos o no	1,02	0,20	4,18
Queroseno aceite medio destilado	0,24	0,16	14,28
Aceites medianos derivados del petróleo y aceites medios	0,28	0,11	8,39
Combustibles para aviones de retropropulsión de tipo gasolina	0,08	0,03	8,45
Artículos para construcción de materiales plásticos.	0,11	0,02	4,43
Ceras artificiales y ceras preparadas	0,17	0,02	2,81
Vitamina B12 y sus derivados	0,03	0,01	9,10
Analgésicos no opiáceos	0,08	0,01	2,28
Vitaminas A y sus derivados	0,01	0,01	14,01
Concentrados naturales, mezclas de provitaminas y vitaminas	0,01	0,00	1,99

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

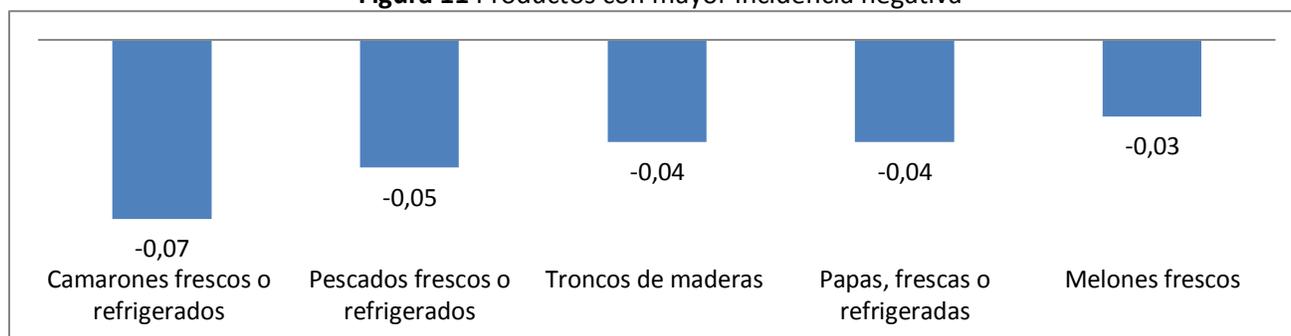
## 2.1 Productos con mayor Incidencia Negativa

**Tabla 4** Productos con mayor incidencia negativa

PRODUCTOS	INCIDENCIA (%)	VARIACIÓN MENSUAL (%)
Camarones frescos o refrigerados de agua marina, provenientes de la pesca	-0,07	-4,38
Pescados frescos o refrigerados, provenientes de la pesca marina	-0,05	-4,80
Troncos de maderas de otras especies no coníferas en bruto	-0,04	-12,50
Papas, frescas o refrigeradas	-0,04	-6,67
Melones frescos	-0,03	-39,91

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: “Camarones frescos o refrigerados de agua marina, provenientes de la pesca” con una incidencia de -0.07%, “Pescados frescos o refrigerados, provenientes de la pesca marina” con el -0.05%; “Troncos de maderas de otras

especies no coníferas en bruto” con el -0,04%; “Papas, frescas o refrigeradas” también con el -0,04% y “Melones frescos” con el -0,03%.

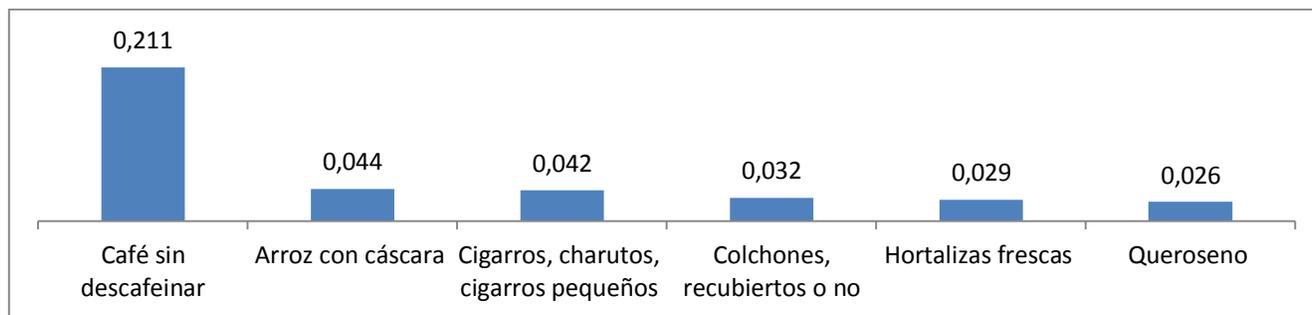
## 2.2 Productos con mayor Incidencia Positiva

**Tabla 5** Productos con mayor incidencia positiva

PRODUCTOS	INCIDENCIA (%)	VARIACIÓN MENSUAL (%)
Café sin descafeinar, ni tostado con o sin cáscara	0,21	7,77
Arroz con cáscara (sin descascarillar), excepto para semilla	0,04	3,69
Cigarros, charutos, cigarros pequeños y cigarrillos que contengan tabaco	0,04	14,82
Colchones, recubiertos o no	0,03	4,18
Hortalizas frescas	0,03	29,60
Queroseno aceite medio destilado	0,03	14,28

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

**Figura 12** Productos con mayor incidencia positiva



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

“Café sin descafeinar, ni tostado con o sin cáscara” es el producto con mayor incidencia, con un valor de 0,21% y presenta un variación mensual del 7,77%; el segundo producto con mayor incidencia fue “Arroz

con cáscara (sin descascarillar), excepto para semilla” con un valor de 0,04%, presentó una variación del 3.69%.



[www.ecuadorencifras.gob.ec](http://www.ecuadorencifras.gob.ec)



@ecuadorencifras



INEC/Ecuador



Inec



INECEcuador



INEC Ecuador