

A decorative graphic on the left side of the page features a cluster of white-outlined numbers (0-9) and geometric shapes like triangles and squares at the top. Below this, a series of 3D cubes are arranged in a staircase pattern that descends from the top left towards the bottom right. The cubes are rendered in various shades of blue and grey, with some appearing as wireframes and others as solid blocks.

Reporte del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional

Año Base 2015=100

Mayo
2016

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

Dirección responsable de la información estadística y contenidos:

Dirección de Estadísticas Económicas

Realizadores:

Equipo técnico SIPRO

Directora de Estadísticas Económicas:

Lorena Naranjo

Coordinador General Técnico de Producción Estadística

Markus Nabernegg

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 mayo 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. Se levantan mediante entrevista cara a cara con los representantes de las empresas manufactureras; los productores agropecuarios tanto de los mercados mayoristas, como de las unidades de producción agropecuaria (terrenos) ubicadas al interior del segmento muestral de la base de la Encuesta de Superficie y Producción Agropecuario Continua ESPAC 2014; y con los pesqueros 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); nuevo año base 2015=100. Teniendo presente que un cambio de base consiste, fundamentalmente, en revisar y actualizar cada uno de los elementos metodológicos y conceptuales, así como los procedimientos de cálculo del IPP y operativos de campo, tal que permita determinar las mejores opciones para conseguir un indicador representativo y preciso que se adapte a las tendencias actuales de la economía. Considerando como marco de referencia las mejores prácticas de los países y de las recomendaciones internacionales.

A nivel nacional, en mayo de 2016, El Índice de Precios al Productor (IPP) de Disponibilidad consignó un Índice de 102,72, si comparamos este índice con el del mes de abril obtenemos una variación mensual de -0,06, una variación acumulada de 2,18% en lo que va del año y una variación anual de 1,01% con respecto a mayo de 2015. La sección que mayormente aportó a la variación general mensual del Indicador, fue la Sección 0 Productos de Agricultura, Silvicultura y Pesca consignando una incidencia de -0,09%, dentro de esta sección el producto con mayor incidencia fue Arroz con cáscara (sin descascarillar), excepto para semilla con un valor de -1,33%.

Tabla de contenido

Resumen ejecutivo.....	3
1. Evolución de las variaciones mensuales de las Secciones del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP)	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
3. Variación anual del IPP de Disponibilidad Nacional de Ecuador vs Colombia, Costa Rica, México y Uruguay.....	14

ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR (IPP) DE DISPONIBILIDAD NACIONAL

El Índice de Precios al Productor (IPP) de Disponibilidad Nacional registró para el mes de Mayo una variación mensual de -0,06 %.

En mayo 2016, el Índice general mostró un resultado de 102,72, si comparamos este índice con el del mes anterior obtenemos una variación mensual de -0,06% visualizándose un decremento con respecto al mes anterior, la variación anual respecto a mayo de 2015 es de 1,01% la misma que representa un crecimiento y la variación acumulada es de 2,18%, lo que se traduce en un crecimiento.

El Índice de Precios de la Sección 0: Agricultura, Silvicultura y Pesca presentó una variación mensual de -0,21%, anual de 1,93% en relación a mayo del año anterior y acumulando 5,31% hasta mayo de 2016. Dos de las cuatro divisiones de esta sección presentaron decremento en sus precios, destacando “Peces y otros productos de la pesca” con una incidencia de -0,12%; seguido de los productos “Productos de la agricultura, la horticultura y la jardinería comercial con un aporte de -0,06%; contrarrestando lo anterior las divisiones “Productos de la silvicultura y la extracción de

madera” y “Animales vivos y productos animales (excepto carne)” presentaron incremento en sus precios, consiguando 0,06% y 0,02%, respectivamente.

El IPP de la sección 2: “Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero” consignó una variación mensual de 0,10%, acumulando 1,07% en lo que va del año y 1,33% con respecto a mayo de 2015. Las divisiones que aportaron mayormente a la variación positiva mensual de esta sección fue: “Productos de molinería y almidones y sus productos; otros productos alimenticios” con una contribución de 0,04%. Contrarrestando lo anterior la división “Leche, productos lácteos y productos de huevos” y “Tejidos de punto o ganchillo; prendas de vestir” presentaron una incidencia negativa de -0,01%.

El IPP de la Sección 3: Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo mostró una variación mensual de -0,11%, acumulando 0,09% en lo que va del año y -0,06% en relación a mayo del año anterior. “Otros productos químicos; fibras textiles manufacturadas” es la división que presenta la mayor incidencia a la variación mensual del indicador, con un aporte de -0,04%.

MAYO 2016 IPP

(Año base 2015 = 100)

IPP General

ÍNDICE	102,72
VAR. MENSUAL	-0,06
VAR. ANUAL	1,01
VAR. ACUMULADA	2,18

IPP Sección 0: Productos de la Agricultura

ÍNDICE	105,61
VAR. MENSUAL	-0,21
VAR. ANUAL	1,93
VAR. ACUMULADA	5,31

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

ÍNDICE	100,96
VAR. MENSUAL	0,10
VAR. ANUAL	1,33
VAR. ACUMULADA	1,07

IPP Sección 3: Otros Bienes Transportables

ÍNDICE	100,66
VAR. MENSUAL	-0,11
VAR. ANUAL	-0,06
VAR. ACUMULADA	-0,09

IPP Sección 4: Productos Metálicos, Maquinaria Y Equipo

ÍNDICE	99,20
VAR. MENSUAL	0,41
VAR. ANUAL	-2,66
VAR. ACUMULADA	-0,01

Contrarrestando lo anterior la división “Productos de madera, corcho, paja y materiales trenzables” presentó una subida de precios de precios, lo que se traduce en una incidencia de 0,01 a la variación mensual general.

La sección 4 Productos metálicos, maquinaria y equipo registró una variación mensual de 0,41%, acumulando -0,01% en lo que va del año y -2,66% en relación al

mismo mes del año anterior. La evolución ascendente de este sector se explica por el incremento de precios de la división “Metales Básicos” quien mostro una incidencia para el mes de mayo de 0,33%. Tres de las seis divisiones que componen esta categoría no mostraron variación en sus precios.

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

Tabla 1. Variaciones mensuales, anuales y acumuladas – Mayo 2016

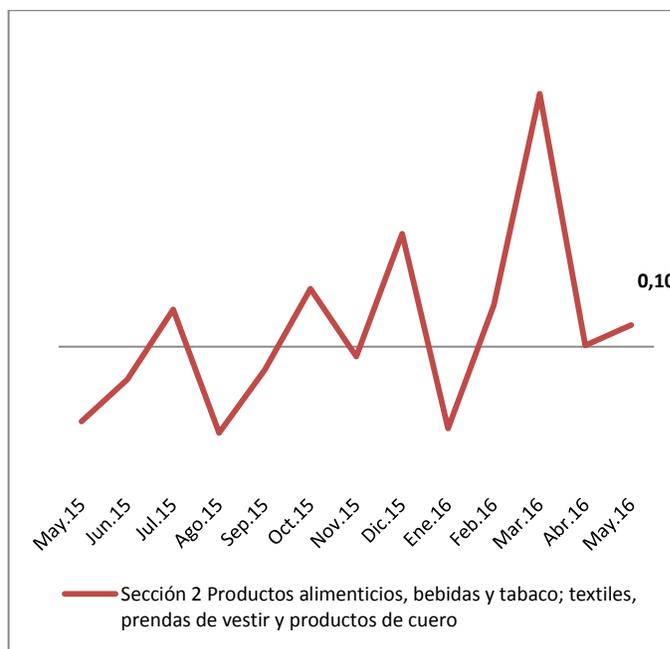
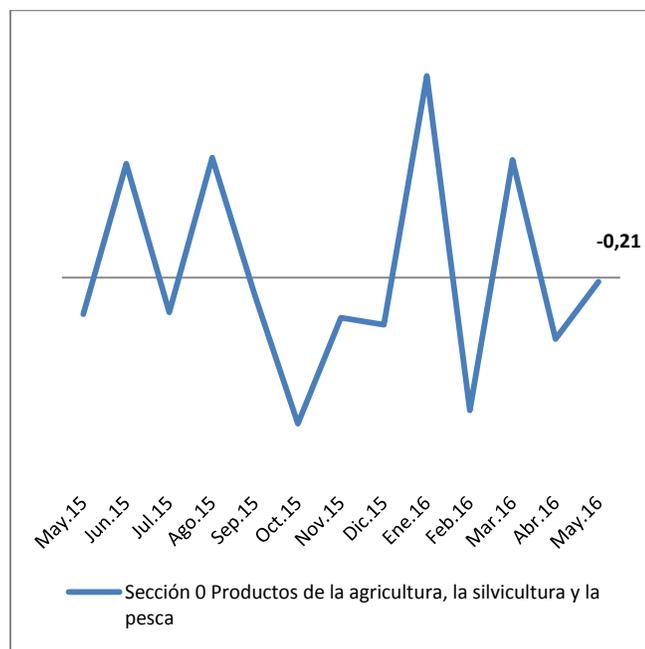
Variación	May.15	Jun.15	Jul.15	Ago.15	Sep.15	Oct.15	Nov.15	Dic.15	Ene.16	Feb.16	Mar.16	Abr.16	May.16
Mensual	-0,69	1,70	-0,52	1,68	-0,28	-2,30	-0,82	-0,54	2,86	-1,98	2,68	-1,24	-0,06
Anual	2,10	3,70	2,23	0,42	1,60	0,75	-0,24	-0,69	1,84	-1,21	0,77	0,38	1,01
Acumulada	0,46	2,16	1,63	3,33	3,04	0,68	-0,15	-0,69	2,86	0,83	3,53	2,24	2,18

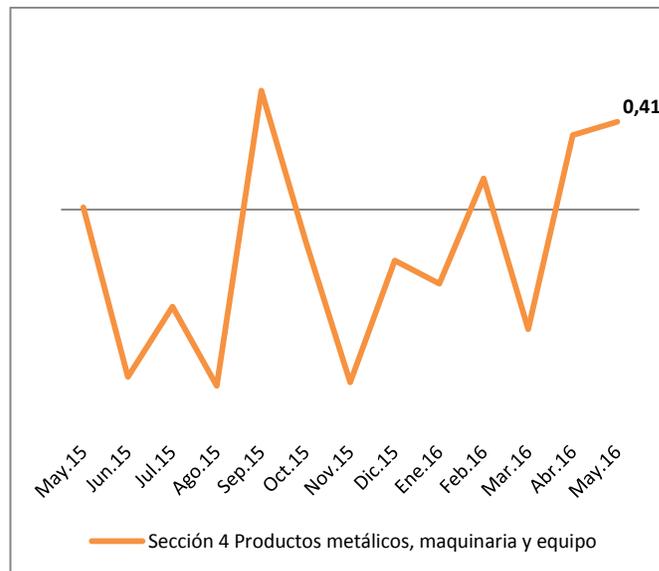
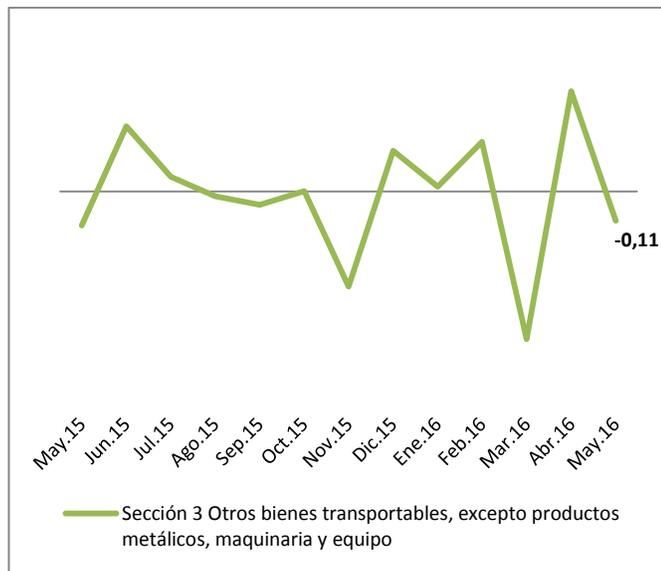
Fuente: Sistema de Indicadores de la producción SIPRO

En mayo de 2016, el IPP que mide la variación de los precios al productor, registró una disminución respecto al mes anterior, esto se debe a la incidencia determinante por parte de la secciones “Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca” (Veinticinco de los sesenta y ocho productos que componen estas

sección mostraron baja de precios en mayo) y “Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo”. Contrarrestando lo anterior las secciones dos y cuatro mostraron alza de precios con respecto al periodo de abril 2016.

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





Fuente: Sistema de Indicadores de la producción SIPRO

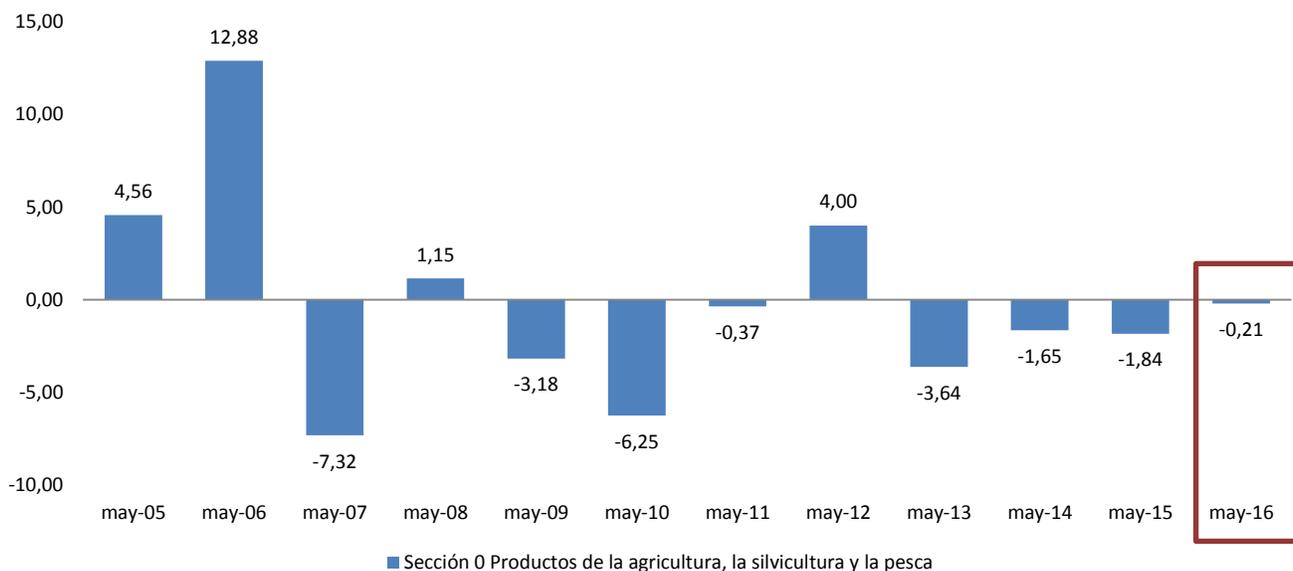
1.1 Índice de Precios de la Sección 0 Agricultura, Silvicultura y Pesca

El IPP de la Sección Agricultura, Silvicultura y Pesca registró una variación mensual de -0,21% en mayo de 2016 y acumuló 5,31% en los cinco meses del año. La variación con respecto al mismo periodo del año anterior fue de 1,93%.

Los productos que destacaron por su variación negativa fueron: “Sandías frescas (-55,21%)”;

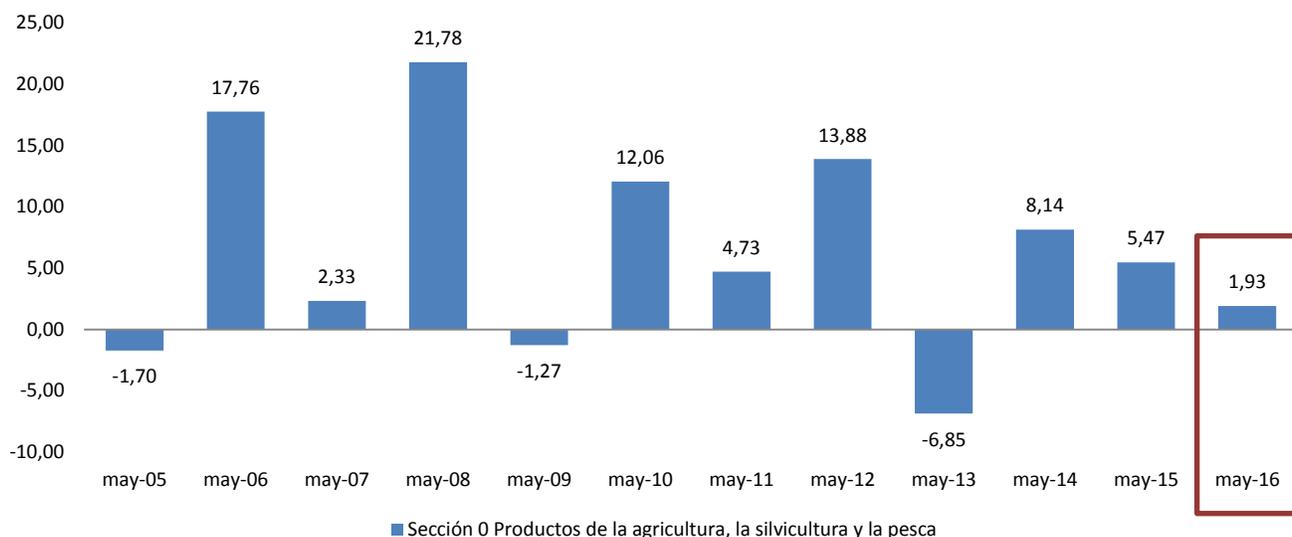
“Hortalizas frescas n.c.p. (-37,89%)” y “Coliflores frescas o refrigeradas” con una variación de -32,47%. “Pepinos y pepinillos” (31,88%); “Melones frescos (30,90%)” y “Maracuyá fresca (19,18%)” fueron los productos con variaciones positivas más importantes.

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



Fuente: Sistema de Indicadores de la producción SIPRO

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



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

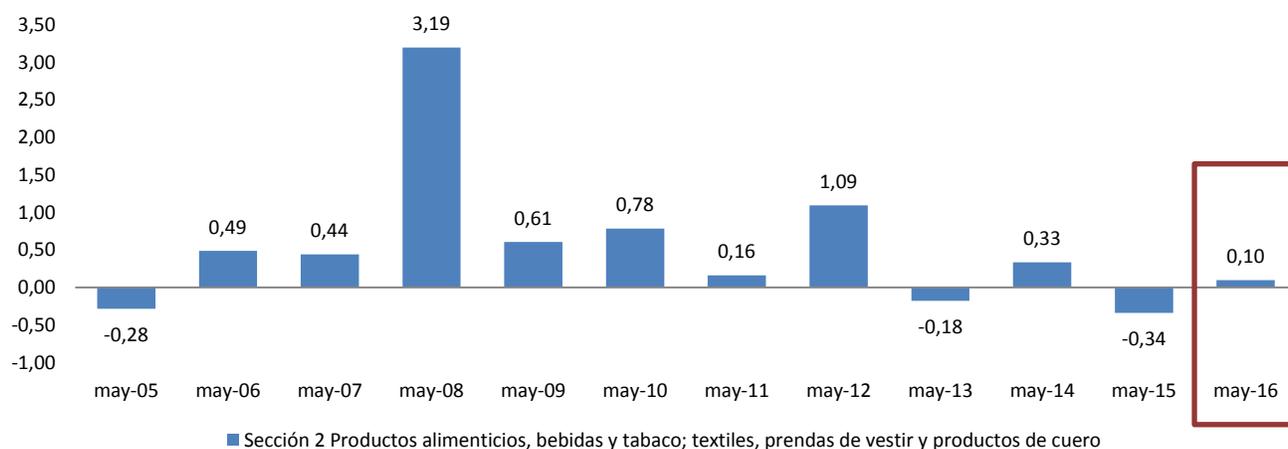
1.2 Índice de Precios de la Sección 2 Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero

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 0,10%, acumulando 1,07% en lo que va del año y 1,33% con respecto al mismo periodo del año 2015.

Los productos que presentaron variaciones positivas más importantes fueron: “Almohadas” (-14,14%); “Otros aceites vegetales, sin elaborar n.c.p.

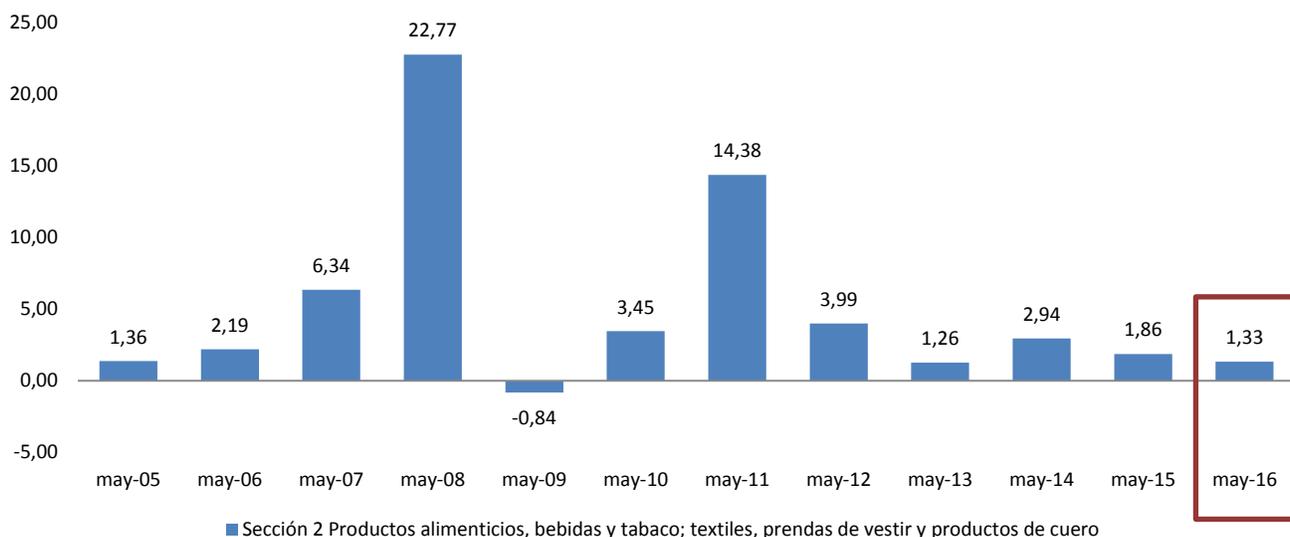
(12,72%)”, y “Hojuelas de maíz (2,94%)”. Los productos con variaciones negativas más relevantes fueron: “Trajes, conjuntos, chaquetas (sacos), pantalones largos, pantalones con peto, pantalones (-6,04%)”; “Carne de ganado caprino, frescos o refrigerados (-4,81%)” y “Cueros de bovinos y equinos depilados en estado seco (-2,97%)”.

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



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

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



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

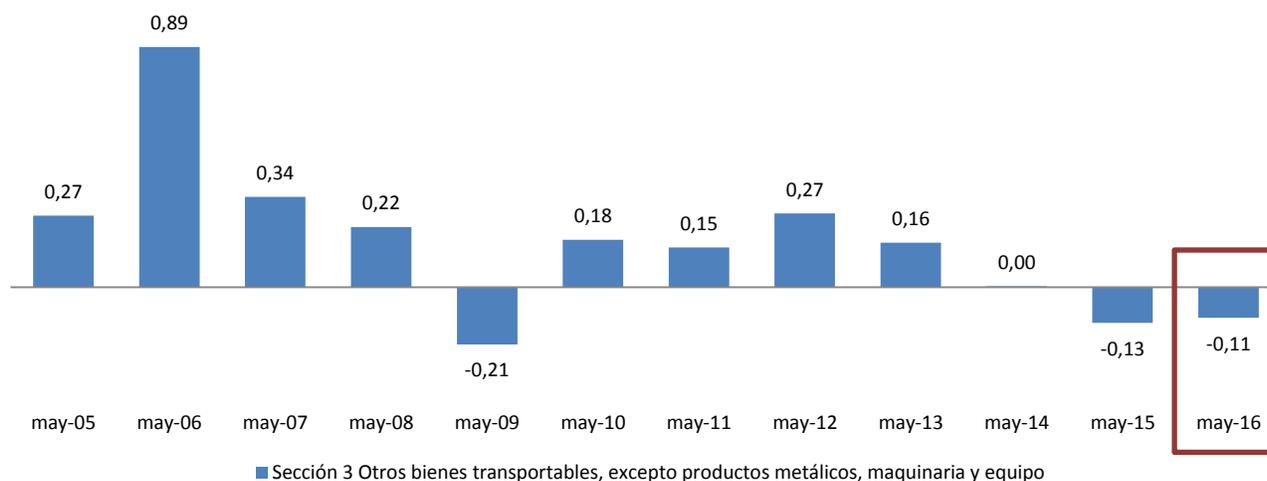
1.3 Índice de Precios de la Sección 3 Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo

El IPP de Precios de la Sección 3 Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo mostró una variación mensual de -0,11%, acumulando -0,09% al quinto mes del año. A doce meses el índice varió -0,06%.

Las mayores variaciones negativas en esta sección se presentaron en: “Medicamentos que contengan otros

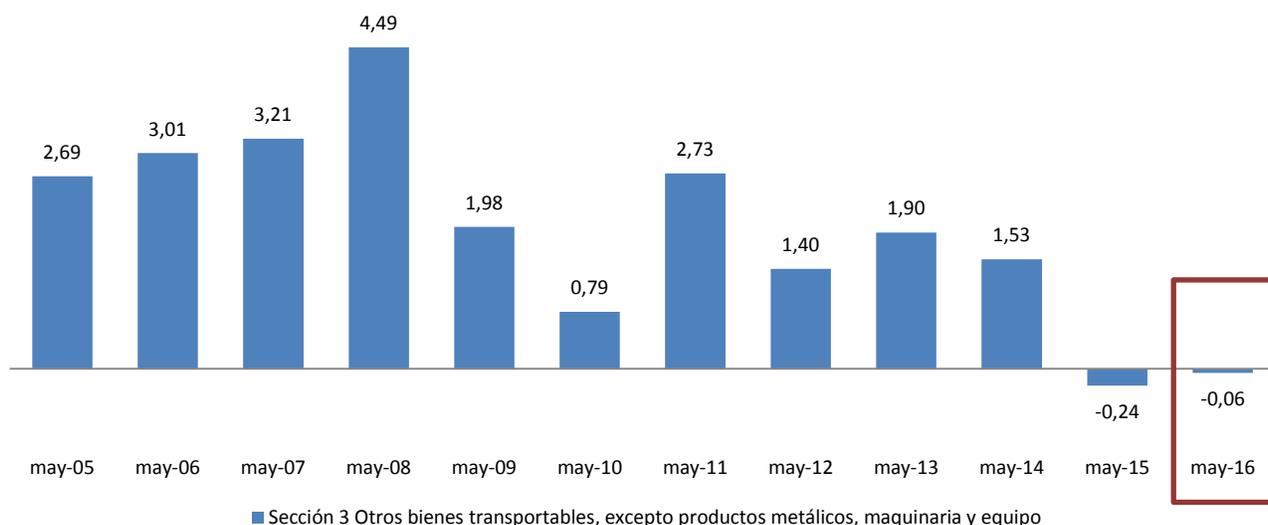
antibióticos y sus derivados”, marcando una variación conjunta mensual de -20,00%, “Medicamentos que contengan penicilinas o sus derivados, con una estructura de ácido penicilínico” mostró una variación de -12,02% y “Analgésicos urinarios n.c.p”, consignó una variación mensual de -11,04%.

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



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

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



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

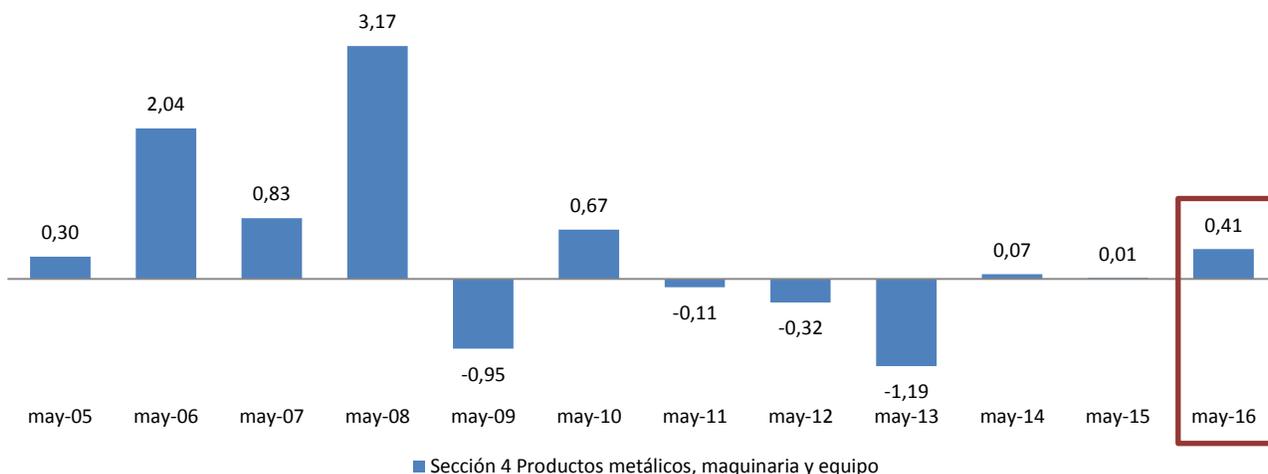
1.4 Índice de Precios de la Sección 4 Productos metálicos, maquinaria y equipo

El IPP de la Sección Productos metálicos, maquinaria y equipo registró una variación mensual de 0,41% y acumuló -0,01% a mayo de 2016, con respecto al periodo de mayo de 2015 registró un decremento de -2,66%.

Los productos con variaciones positivas más importantes fueron: “Artículos de zinc n.c.p. (20,00%)”; seguido por “Otros tubos y tuberías, de sección transversal circular, sin soldadura.” con una variación de 6,99%.

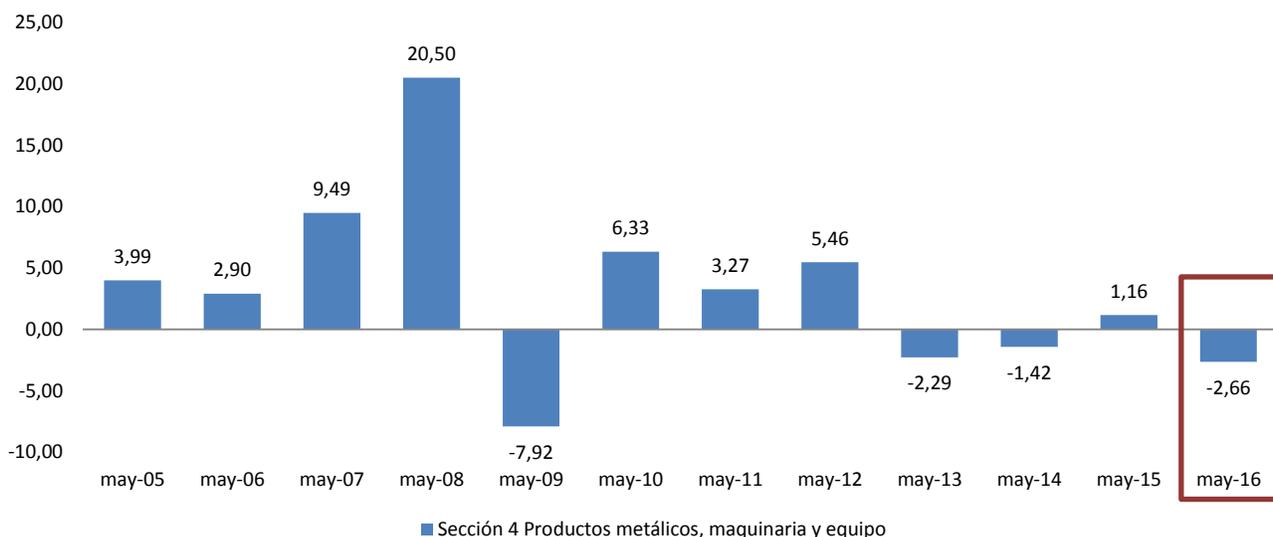
Los productos con variaciones negativas más relevantes fueron “Barras y varillas, laminadas en caliente, enrolladas irregularmente, de hierro o acero no aleado (-1,44%)”; seguido por “Tanques, barriles, bidones, latas, cajas y recipientes similares (excepto para gases comprimidos o licuados) de hierro, acero o aluminio, (-1,21)”. Veinticuatro de los treinta y uno de los productos que componen esta sección presentaron variación nula, es decir, no presentaron variación para el mes analizado.

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



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

Figura 9. Variación Anual de los meses de Mayo 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

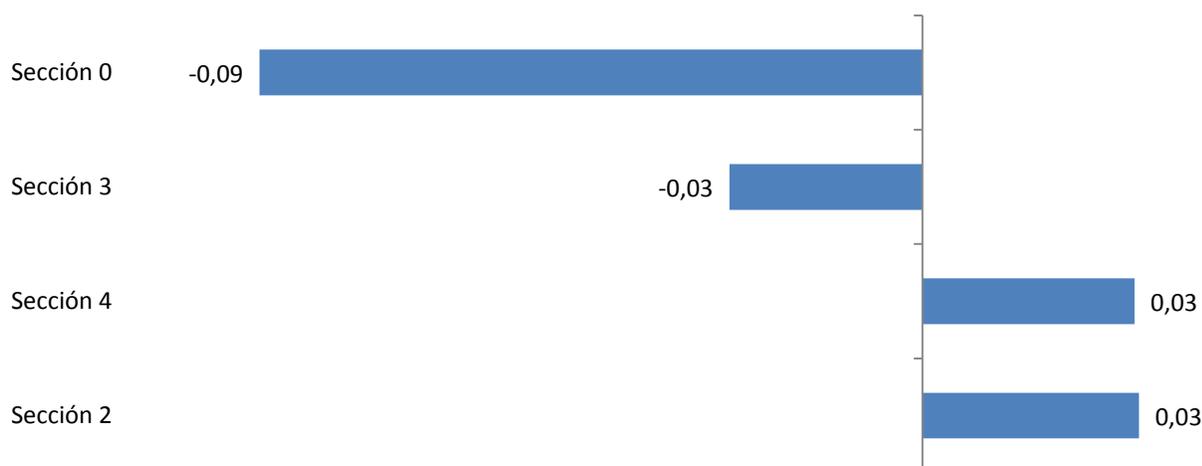
SECCIONES	DESCRIPCIÓN	PONDERACIONES (%)	INCIDENCIA (%)
Sección 0	Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca.	41,79	-0,09
Sección 2	Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero.	28,90	0,03
Sección 3	Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo.	22,44	-0,03
Sección 4	Productos metálicos, maquinaria y equipo.	6,87	0,03
TOTALES		100	-0,06

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

A continuación se presenta la incidencia más representativa en mayo de 2016, la cual provino de la sección “Productos de la Agricultura, la Silvicultura y la Pesca” (-0.09%); y “Otros bienes transportables, excepto productos metálicos, maquinaria y equipo con (-0,03%). Contrarrestando lo anterior las

secciones “Productos alimenticios, bebidas y tabaco; textiles, prendas de vestir y productos de cuero (0,03%);” y “Productos metálicos, maquinaria y equipo (0,03%);” mostraron incremento en sus precios, sumando una incidencia conjunta de -0.06%.

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 mayo de 2016, se evidencia que aquellos productos que forman parte de la división de

Productos de la agricultura, la silvicultura y la pesca, que registra una incidencia de -0,09%, son los que han contribuido en mayor medida al decremento del índice general:

Tabla 3 Productos que más inciden en la variación de la Sección 0

PRODUCTOS DE LA AGRICULTURA, LA SILVICULTURA Y LA PESCA			
Var. Mensual: -0,21%		Var. Anual: 1,93%	
Producto	Ponderación (%)	Porcentaje de Aporte (%)	Variación mensual
Arroz con cáscara (sin descascarillar), excepto para semilla	1,59	6,36	-14,89
Pescados frescos o refrigerados, provenientes de la pesca marina	1,46	6,06	-15,44
Sandías frescas	0,13	1,94	-55,21
Hortalizas frescas n.c.p.	0,13	1,34	-37,89
Aguacates (Persea americana) frescos	0,27	1,31	-17,73
Medicamentos que contengan otros antibióticos y sus derivados	0,15	0,80	-20,00
Piñas (Ananas) frescas o secas	0,66	0,69	-19,27
Pescados frescos o refrigerados, provenientes de la acuicultura marina	0,22	0,60	-3,88
Fréjol en vaina o desvainados, frescos o refrigerados	0,85	0,59	-10,34
Papas, frescas o refrigeradas	0,05	0,42	-2,56

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

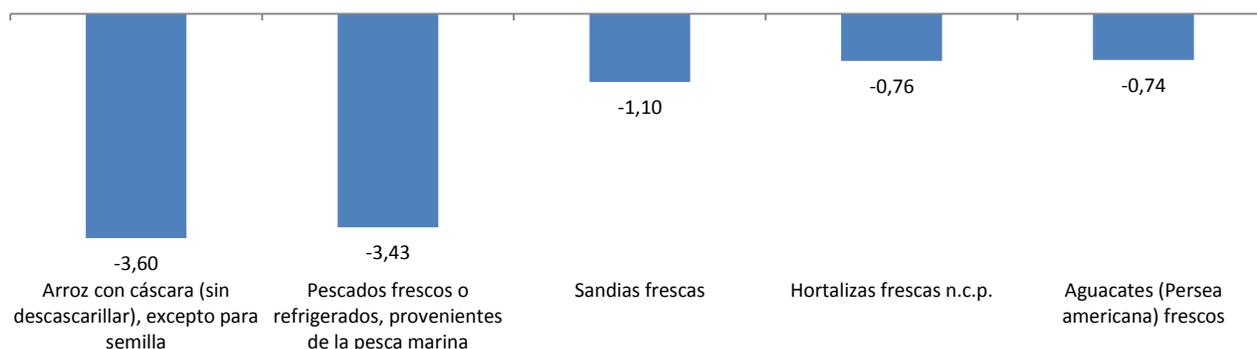
2.1 Productos con mayor Incidencia Negativa

Tabla 4 Productos con mayor incidencia negativa y aporte porcentual a la variación mensual

PRODUCTOS	INCIDENCIA (%)	APORTE PORCENTUAL A LA VARIACIÓN MENSUAL
Arroz con cáscara (sin descascarillar), excepto para semilla	-3,60	60,23
Pescados frescos o refrigerados, provenientes de la pesca marina	-3,43	57,31
Sandías frescas	-1,10	18,34
Hortalizas frescas n.c.p.	-0,76	12,67
Aguacates (Persea americana) frescos	-0,74	12,40

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: “Arroz con cáscara (sin descascarillar), excepto para semilla” con una incidencia de -3,60%, “Pescados frescos o refrigerados provenientes de la pesca marina” (-3,43%); “Sandías frescas (-0,40%)”; “Hortalizas frescas (-1,10%).

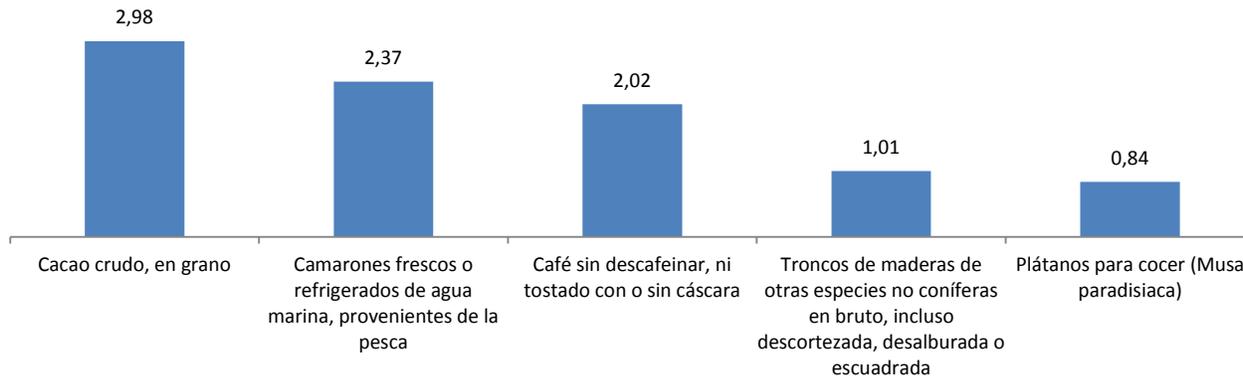
2.2 Productos con mayor Incidencia Positiva

Tabla 5 Productos con mayor incidencia positiva y aporte porcentual a la variación mensual

PRODUCTOS	INCIDENCIA (%)	APORTE PORCENTUAL A LA VARIACIÓN MENSUAL
Cacao crudo, en grano	2,98	-49,89
Camarones frescos o refrigerados de agua marina, provenientes de la pesca	2,37	-39,58
Café sin descafeinar, ni tostado con o sin cáscara	2,02	-33,84
Troncos de maderas de otras especies no coníferas en bruto, incluso descortezada, desalburada o escuadrada	1,01	-16,83
Plátanos para cocer (Musa paradisiaca)	0,84	-14,03

Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

Figura 12 Productos con mayor incidencia positiva



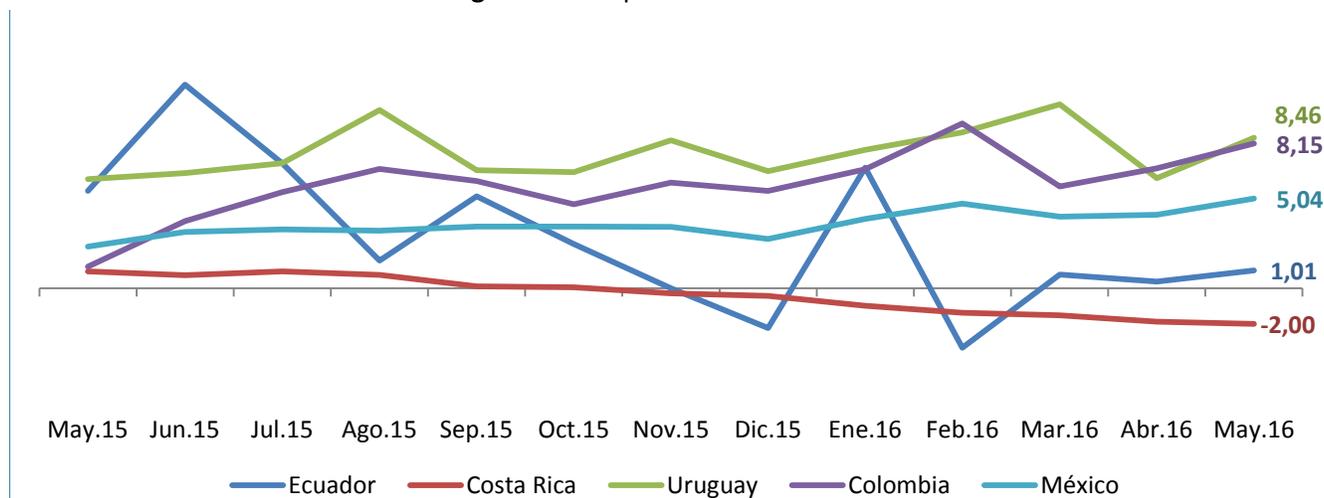
Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO

“Cacao crudo, en grano” es el producto con mayor incidencia, con un valor de 2,98% que se traduce en un aporte mensual de -49,89%; el segundo producto con mayor incidencia fue “Camarones frescos o refrigerados de agua marina, provenientes de la pesca” con un valor de 2,37%.

3. Variación anual del IPP de Disponibilidad Nacional de Ecuador vs Colombia, Costa Rica, México y Uruguay

El Índice de Precios al Productor en Mayo de 2016 alcanzó un valor de 102,72; y consignó una variación anual de 1,01. Si se compara la variación anual del IPP del Ecuador del periodo analizado con el de los países de habla hispana que elaboran también el indicador IPP, se evidencia que la variación anual de Ecuador es inferior a la de Colombia, Uruguay y México (IPP calculado sin Petróleo y con servicios). La variación de Costa Rica es inferior que la variación ecuatoriana; cabe recalcar que el IPP que calcula Costa Rica abarca únicamente el sector manufactura.

Figura 12 Comparación internacional



Fuente: Sistema de Indicadores de la Producción SIPRO



www.ecuadorencifras.gob.ec



@ecuadorencifras



INEC/Ecuador



Inec



INECEcuador



INEC Ecuador