

Ecuador: Reporte Mensual de Inflación

Septiembre 2016

CONTENIDO

ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC)

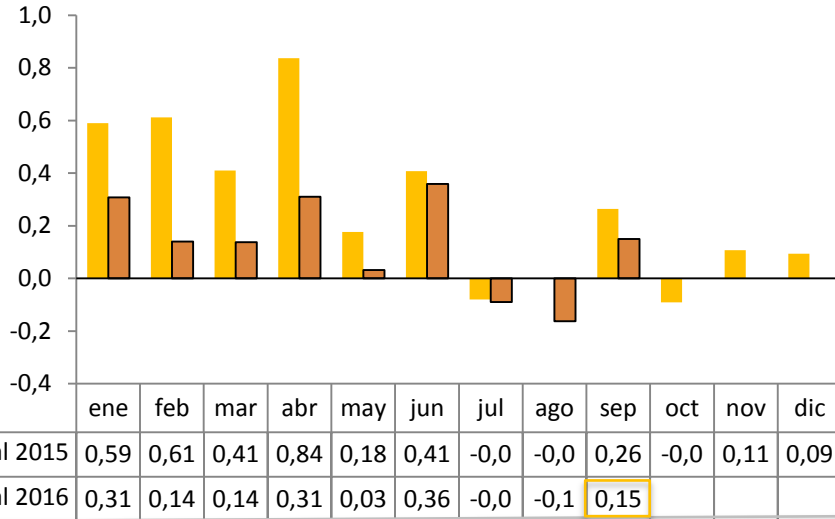
- I. [Inflación mensual, anual y acumulada](#)
- II. [Contribución a la inflación anual](#)
- III. [IPC mensual y anual por ciudades](#)
- IV. [Precios Relativos](#)
- V. [Inflación internacional](#)
- VI. [Hechos relevantes](#)

ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR (IPP)

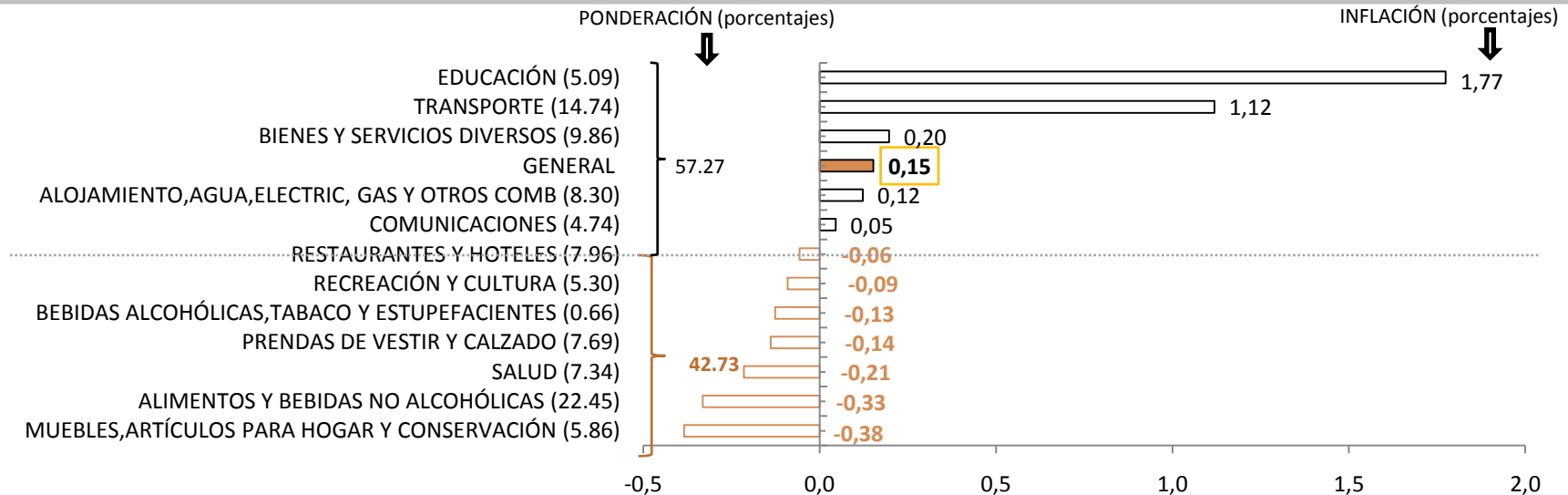
- VII. [Variación mensual y anual del índice de precios al productor \(IPP\)](#)

I. INFLACIÓN MENSUAL, ANUAL Y ACUMULADA

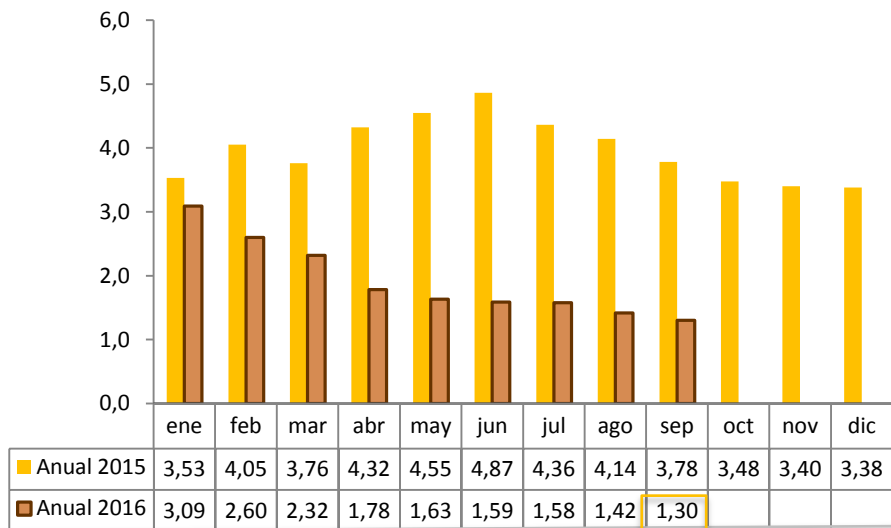
INFLACIÓN MENSUAL DEL IPC Y POR DIVISIONES DE CONSUMO (Porcentajes, 2015-2016)



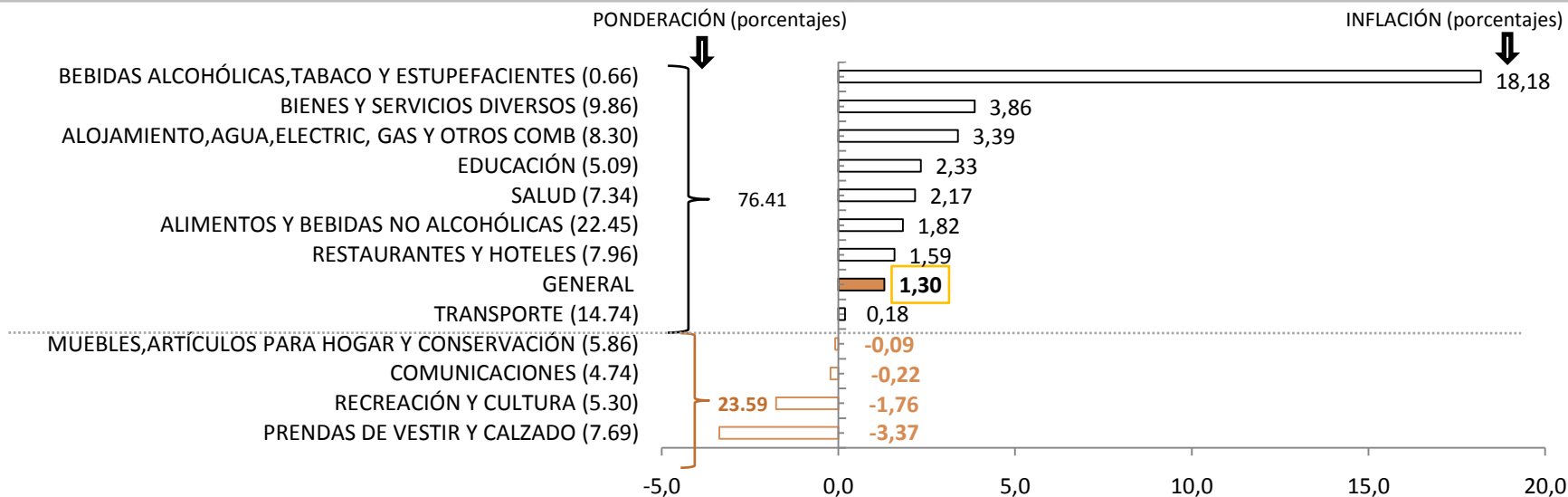
En septiembre de 2016, se registró inflación una mensual de 0.15%. En 5 divisiones, cuya ponderación agrega el 57.27% de la canasta del IPC, se registró inflación, siendo el mayor porcentaje el de *educación* que fue de 1.77%; en las restantes 7 divisiones, cuya ponderación es de 42.73% se registró deflación, siendo las mayores variaciones las de *muebles, artículos para el hogar y la conservación* (-0.38%) y *alimentos y bebidas no alcohólicas* (-0.33%) (gráfico inferior).



INFLACIÓN ANUAL DEL IPC Y POR DIVISIONES DE CONSUMO (Porcentajes, 2015-2016)

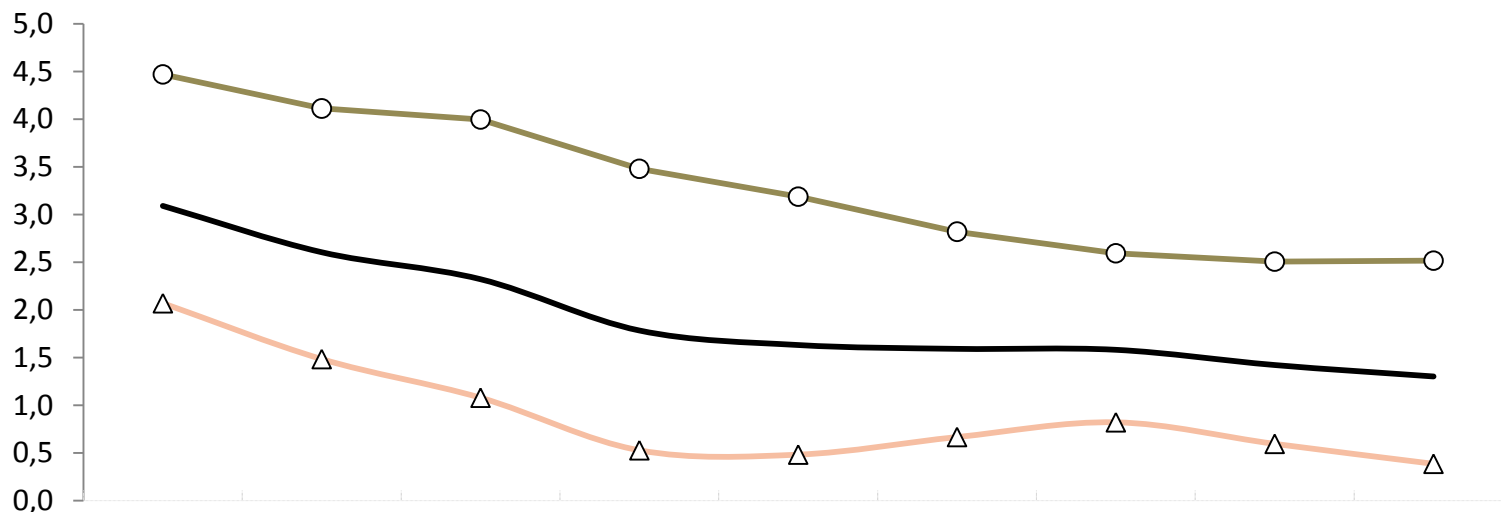


La inflación anual de septiembre de 2016 fue de 1.30%, porcentaje inferior al de igual mes de 2015 (3.78%). Por divisiones de consumo, en 8 agrupaciones que ponderan el 76.41% del total de la canasta del IPC, se registró inflación siendo el mayor porcentaje el de *bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes (18.18%)*; por el contrario, en 4 agrupaciones que ponderan el 23.59% se registró deflación, siendo la división de *prendas de vestir y calzado (-3.37%)* la de mayor variación negativa, seguida de *recreación y cultura (-1.76%)* (gráfico inferior).



INFLACIÓN ANUAL DE BIENES TRANSABLES Y NO TRANSABLES (Porcentajes)

En septiembre de 2016, la inflación anual de los *no transables* (2.52%) se ubicó por sobre el porcentaje de los *transables* (0.39%).

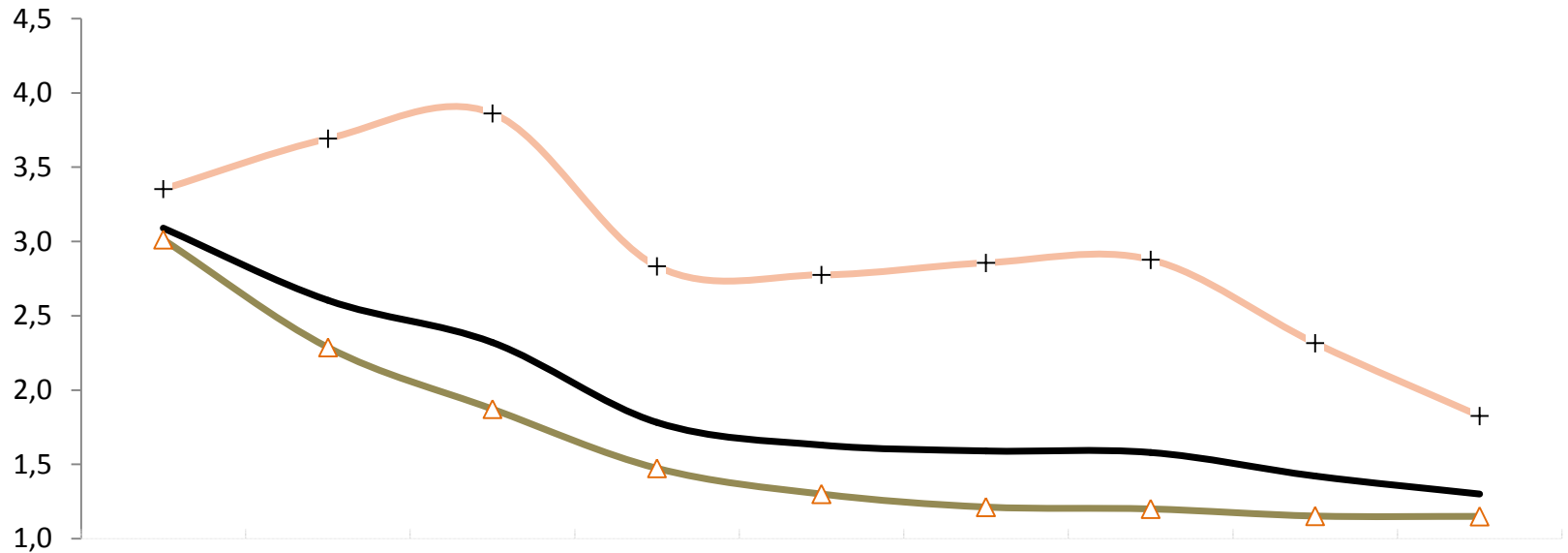


	Ene-16	Feb-16	Mar-16	Abr-16	May-16	Jun-16	Jul-16	Ago-16	Sep-16
— General	3,09	2,60	2,32	1,78	1,63	1,59	1,58	1,42	1,30
○ Bienes No Transables	4,47	4,11	4,00	3,48	3,19	2,82	2,59	2,51	2,52
△ Bienes Transables	2,07	1,48	1,08	0,53	0,48	0,67	0,82	0,59	0,39



INFLACIÓN ANUAL GENERAL E INFLACIÓN DE ALIMENTOS Y SIN CONSIDERAR ALIMENTOS (Porcentajes)

En septiembre de 2016, la inflación anual de los ítems de *alimentos* (1.82%) se ubicó por sobre la serie que representa a los ítems *sin alimentos*, que registró inflación de 1.15%.



	Ene-16	Feb-16	Mar-16	Abr-16	May-16	Jun-16	Jul-16	Ago-16	Sep-16
— General	3,09	2,60	2,32	1,78	1,63	1,59	1,58	1,42	1,30
+ Alimentos	3,35	3,69	3,86	2,83	2,78	2,86	2,88	2,32	1,82
△ Sin Alimentos	3,01	2,29	1,87	1,47	1,30	1,21	1,20	1,15	1,15



DECRETO EJECUTIVO No. 1438 DE LOS PRECIOS DE 33 PRODUCTOS REFERENCIALES

El 22 de febrero de 2013, el Decreto Ejecutivo No. 1438 estableció precios referenciales para 46 productos agroalimentarios en los mercados mayoristas de Quito, Guayaquil y Cuenca.

El 16 de abril de 2013, la lista de productos sujetos a control de precios se redujo a 33, pues en las carnes y lácteos (9 en total) no era posible un control a través del mercado mayorista, porque éstos no se transan allí. Inicialmente tampoco se hace el control sobre manzanas, uvas, lentejas y ajos debido a que “dependen de variables exógenas como son acuerdos comerciales, precios internacionales y costos logísticos de transporte e internación”.

Entre el 4 de septiembre de 2016 y el 5 de octubre de 2016 la lista de precios referencial se estableció para 25 productos en Quito, 28 en Guayaquil y 24 en Cuenca (cuadro adjunto).

C= PRODUCTO CONTROLADO

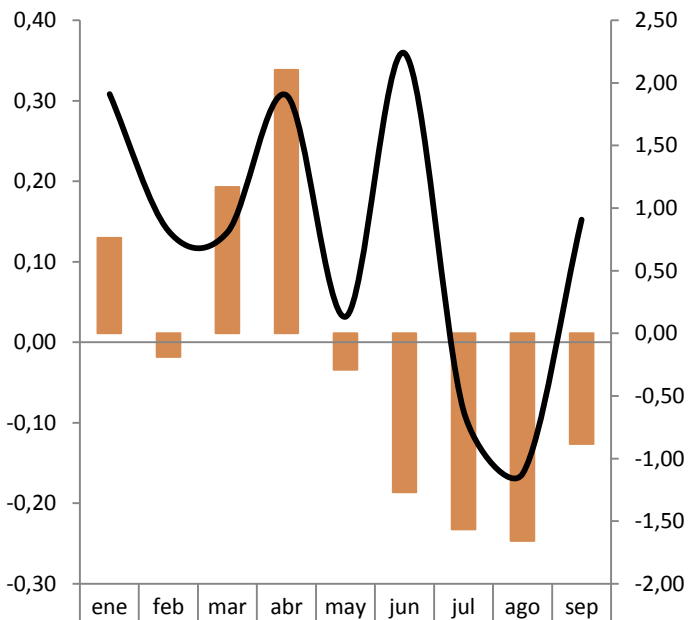
Lista restringida	QUITO	GUAYAQUIL	CUENCA
1 AGUACATE			C
2 ARROZ FLOR			
3 ARVEJA TIERNA	C	C (2 TIPOS DE ARVEJA)	C
4 AVENA			
5 BRÓCOLI	C	C	C
6 CEBOLLA BLANCA	C	C	C
7 CEBOLLA PAITEÑA	C		C
8 CHOCLO	C	C	C
9 COL	C	C	C
10 FRÉJOL SECO	C	C	C
11 FRÉJOL TIERNO	C	C	C
12 GUINEO	C	C	C
13 HABAS TIERNAS	C	C	C
14 HUEVOS DE GALLINA			
15 LECHUGA	C	C	C
16 LIMÓN		C	C
17 MANDARINA	C	C	
18 MARACUYÁ	C	C	C
19 MELLOCO AMARILLO	C		
MELLOCO CAMELO		C	C
20 MELÓN	C	C	
21 MORA DE CASTILLA	C	C	C
22 NARANJA	C	C	
23 NARANJILLA HÍBRIDA	C	C	C
24 PAPA CHOLA			
25 PAPAYA	C	C	
26 PIMIENTO	C	C	C
27 PIÑA		C	C
28 PLÁTANO MADURO		C	C
29 PLÁTANO VERDE	C	C	C
30 SANDÍA	C	C	C
31 TOMATE DE ÁRBOL	C	C	C
32 TOMATE RIÑÓN DE INVERNADERO	C	C	
33 YUCA	C	C	C
TOTAL	25	28	24



INFLACIÓN DE LOS PRECIOS DE 33 PRODUCTOS REFERENCIALES

(Porcentajes 2016)

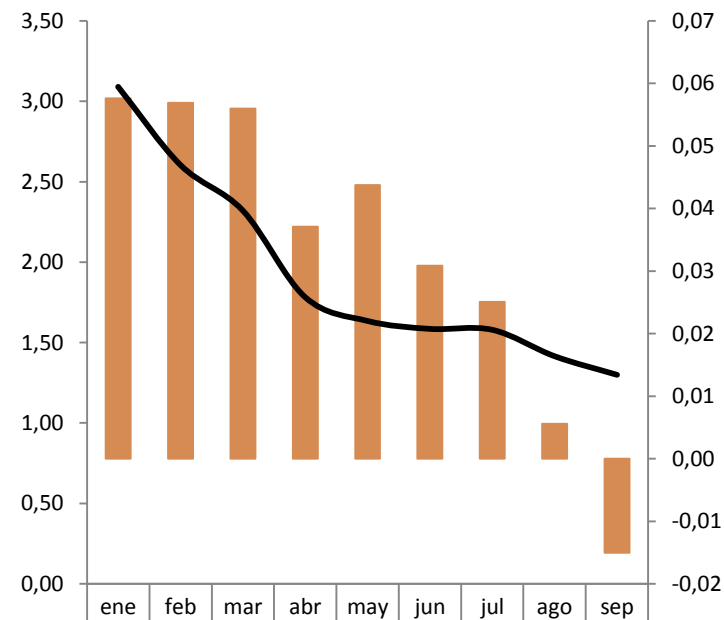
INFLACIÓN GENERAL MENSUAL



	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
33 P (eje der)	0,76	-0,19	1,17	2,10	-0,29	-1,27	-1,56	-1,66	-0,88
GENERAL (eje izq)	0,31	0,14	0,14	0,31	0,03	0,36	-0,09	-0,16	0,15

En septiembre de 2016 la *variación mensual del IPC* de los 33 productos de precios referenciales fue negativa -0.88%.

INFLACIÓN ANUAL GENERAL



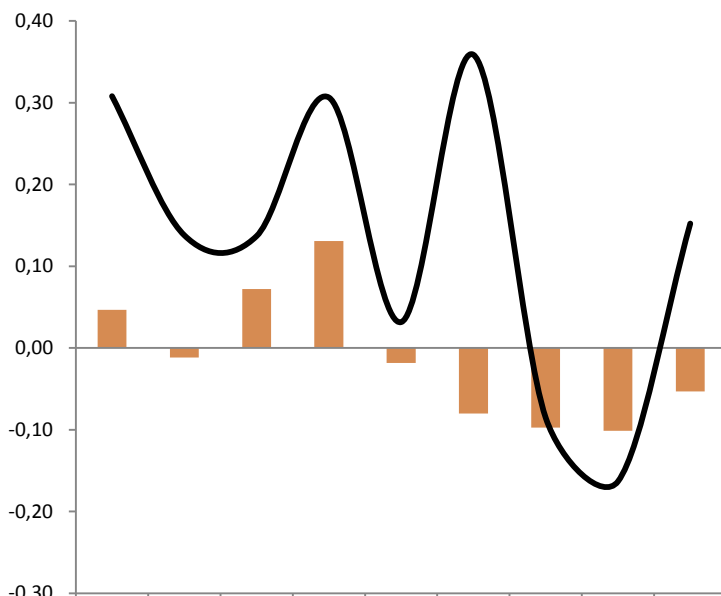
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
33 P (eje der)	0,06	0,06	0,06	0,04	0,04	0,03	0,03	0,01	-0,02
GENERAL (eje izq)	3,09	2,60	2,32	1,78	1,63	1,59	1,58	1,42	1,30

En septiembre de 2016, la *variación anual del IPC* de los 33 productos de precios referenciales fue negativa por primera vez en 2016 (-0.02%).



CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN GENERAL DE LOS PRECIOS DE 33 PRODUCTOS REFERENCIALES (Porcentajes 2016)

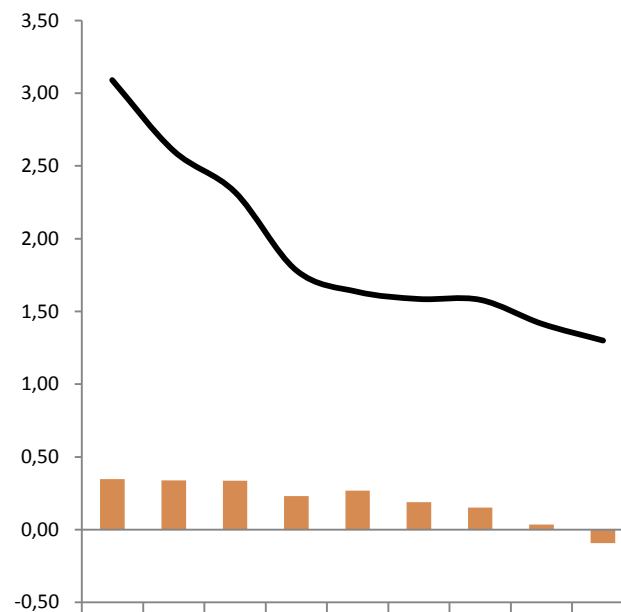
RESPECTO DE LA INFLACIÓN MENSUAL



	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
P.REFERENCIALES	0,05	-0,01	0,07	0,13	-0,02	-0,08	-0,10	-0,10	-0,05
GENERAL	0,31	0,14	0,14	0,31	0,03	0,36	-0,09	-0,16	0,15

En los 4 últimos meses, el aporte agregado a la inflación mensual de los 33 productos referenciales fue negativo, siendo en septiembre de 2016 de -0.05%.

RESPECTO DE LA INFLACIÓN ANUAL



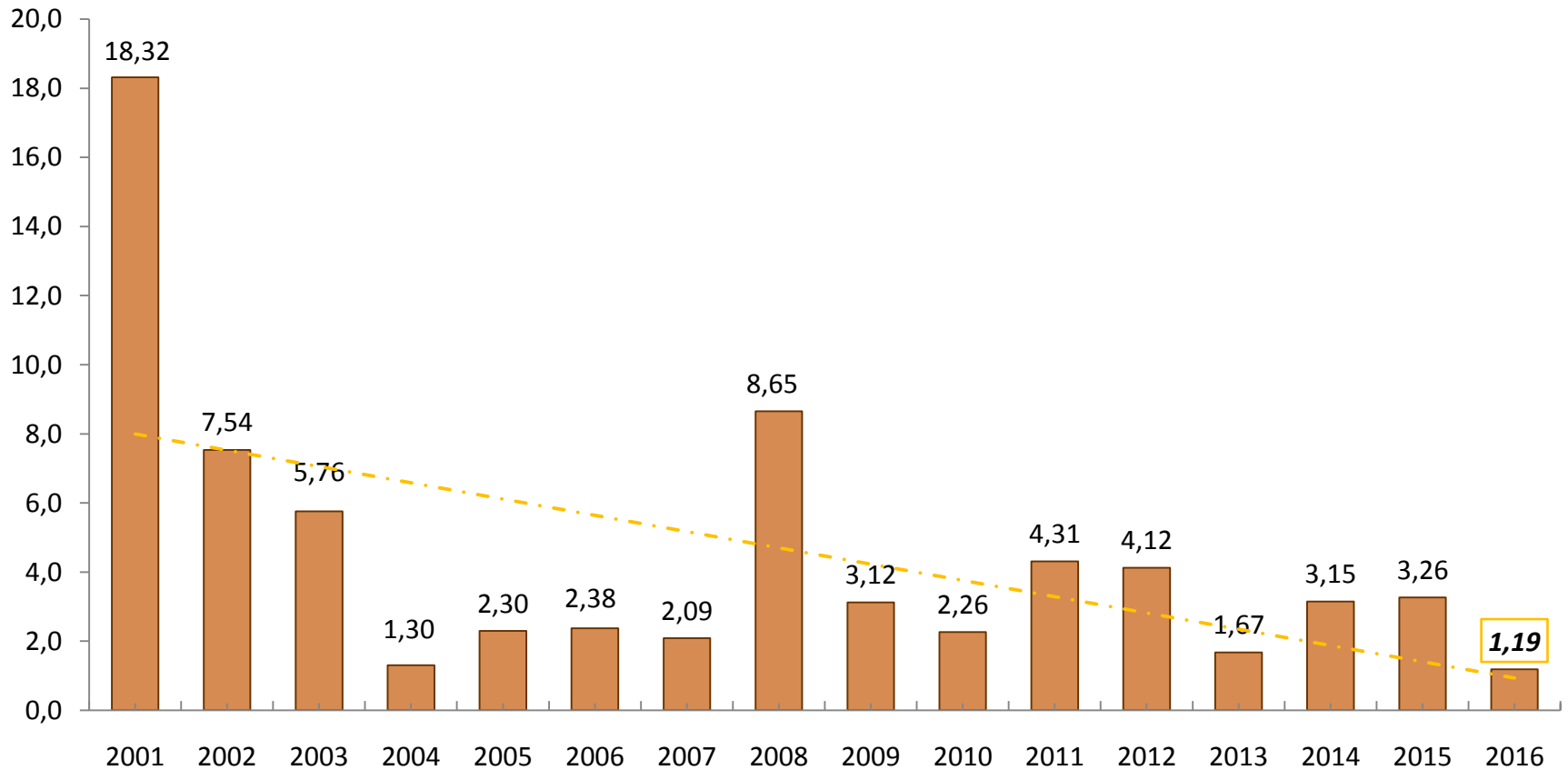
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
P.REFERENCIALES	0,35	0,34	0,34	0,23	0,27	0,19	0,15	0,03	-0,09
GENERAL	3,09	2,60	2,32	1,78	1,63	1,59	1,58	1,42	1,30

En septiembre de 2016, el aporte agregado a la inflación anual de los 33 productos referenciales fue de -0.09%.



INFLACIÓN ACUMULADA EN SEPTIEMBRE DE CADA AÑO (Porcentajes, 2001-2016)

La *inflación acumulada* de septiembre de 2016 fue de 1.19%, el menor porcentaje desde 2001. Por divisiones de consumo, los mayores incrementos se dieron en *bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes (18.18%)*, seguido de bienes y *servicios diversos (3.86%)* y *alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (3.39%)*.

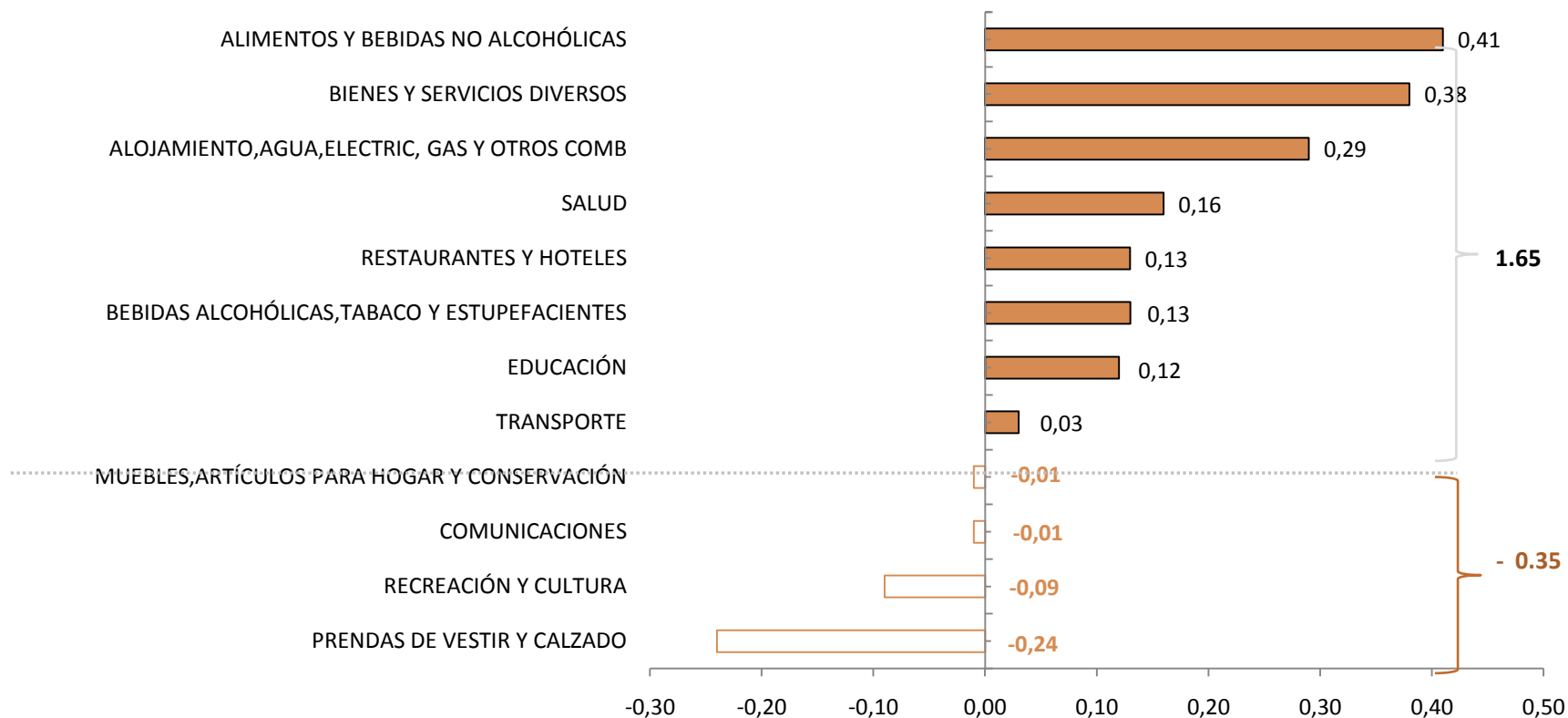


II. CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN ANUAL



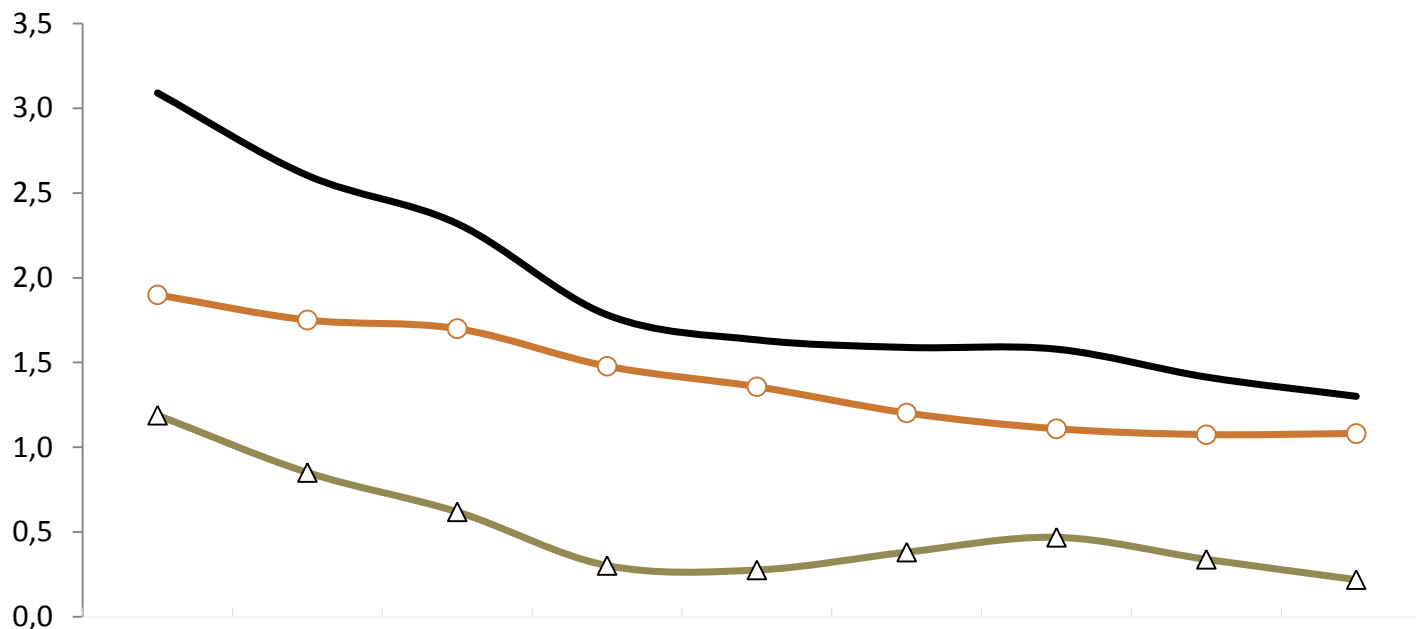
CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN ANUAL POR DIVISIONES DE CONSUMO Y PRODUCTOS (Porcentajes)

En la inflación anual de septiembre de 2016, en 8 divisiones se registró aportes positivos de 1.65%, siendo la división de *alimentos y bebidas no alcohólicas* la de mayor aporte; mientras que en 4 divisiones el resultado negativo fue de -0.35%. Si el análisis considera el total de 359 ítems que conforman la canasta con la que se mide la inflación, 217 ítems contribuyeron a la inflación el 2.67%, 138 aportaron -1.37%; y 4 no aportaron.



CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN ANUAL DE BIENES TRANSABLES Y NO TRANSABLES (Porcentajes)

En septiembre de 2016, la contribución respecto de la inflación anual, de los bienes *no transables* fue de *1.08%*, mientras que el porcentaje de los transables fue de *0.22%*.



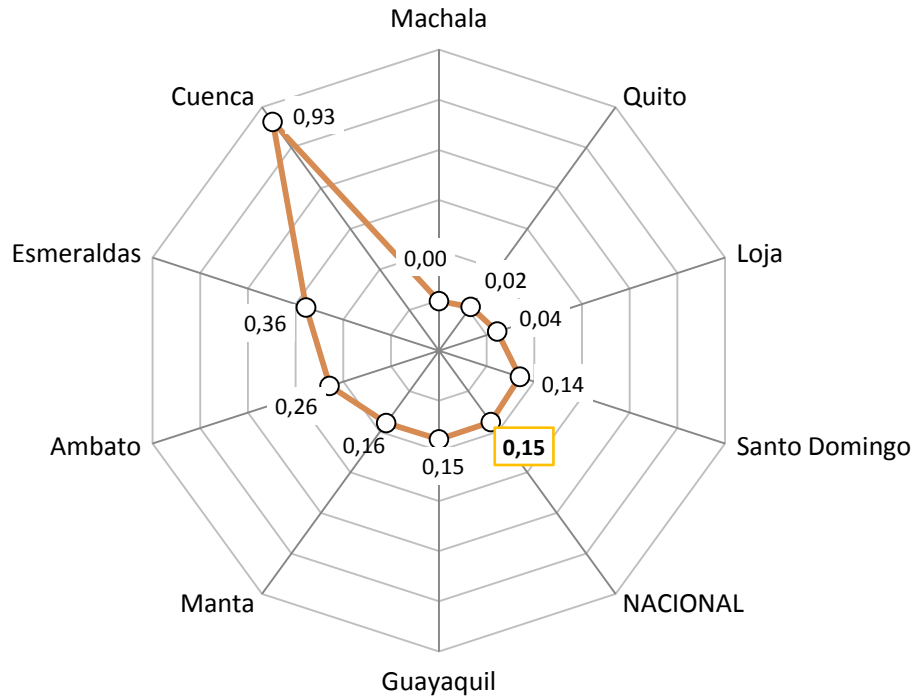
	Ene-16	Feb-16	Mar-16	Abr-16	May-16	Jun-16	Jul-16	Ago-16	Sep-16
General	3,09	2,60	2,32	1,78	1,63	1,59	1,58	1,42	1,30
Bienes No Transables	1,90	1,75	1,70	1,48	1,36	1,20	1,11	1,08	1,08
Bienes Transables	1,19	0,85	0,62	0,30	0,28	0,38	0,47	0,34	0,22



III. IPC MENSUAL Y ANUAL POR CIUDADES

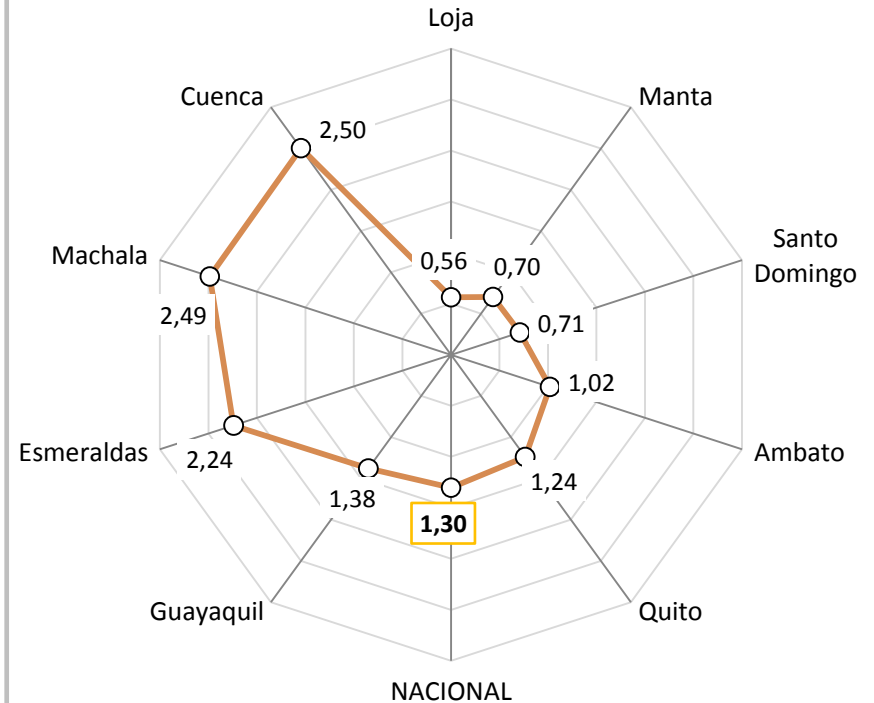


En septiembre de 2016, en 5 de las 9 ciudades investigadas se registró **inflación mensual**, con porcentajes ubicados por sobre el promedio general: Cuenca, Esmeraldas, Ambato, Manta y Guayaquil.



INFLACIÓN MENSUAL Y ANUAL POR CIUDADES (Porcentajes)

En septiembre de 2016, en todas las ciudades investigadas se registró **inflación anual** y en 4 de ellas el porcentaje fue superior al promedio general: Cuenca, Machala, Esmeraldas y Guayaquil.



IV. PRECIOS RELATIVOS

El Índice de Precios Relativos (IPR) del grupo de productos J se calcula de la siguiente manera:

$$IPR_J = \frac{P_J}{P_{J^-}} = \frac{\frac{\sum_{i \in J} w_i IP_i}{\sum_{i \in J} w_i}}{\frac{\sum_{i \in J^-} w_i IP_i}{\sum_{i \in J^-} w_i}}$$

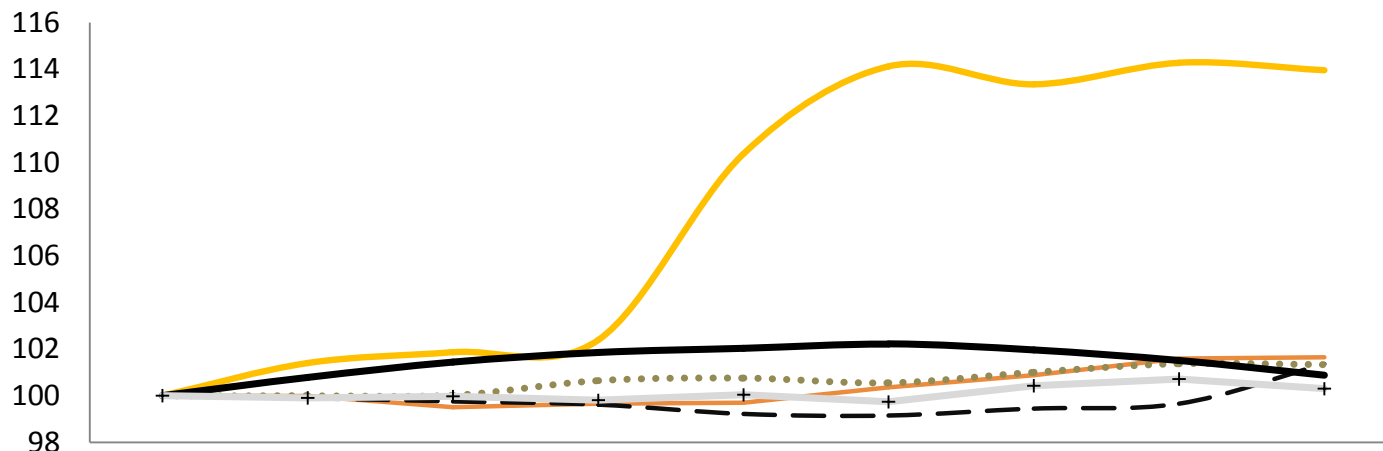
Donde: J son todos los bienes y servicios que forman parte de la canasta del IPC que no están incluidos en J, P_J es el índice de precios del grupo J y w_i son las ponderaciones de los índices de precios IP_i de cada producto i de la canasta del IPC. El IPR del sector J intuitivamente señala cual es el nivel de precios del sector analizado, respecto del nivel de precios del resto de sectores de bienes y servicios que conforman la canasta del IPC. Los Índices de Precios Relativos menores a 100, indican que los precios relativos han disminuido con relación a los precios registrados en enero 2016, que es el período utilizado mes de referencia. Los índices de precios relativos mayores a 100 muestran que los precios han aumentado con respecto al período base indicado anteriormente.



DIVISIONES DE CONSUMO CON GANANCIA RELATIVA

Índices, base enero 2016=100

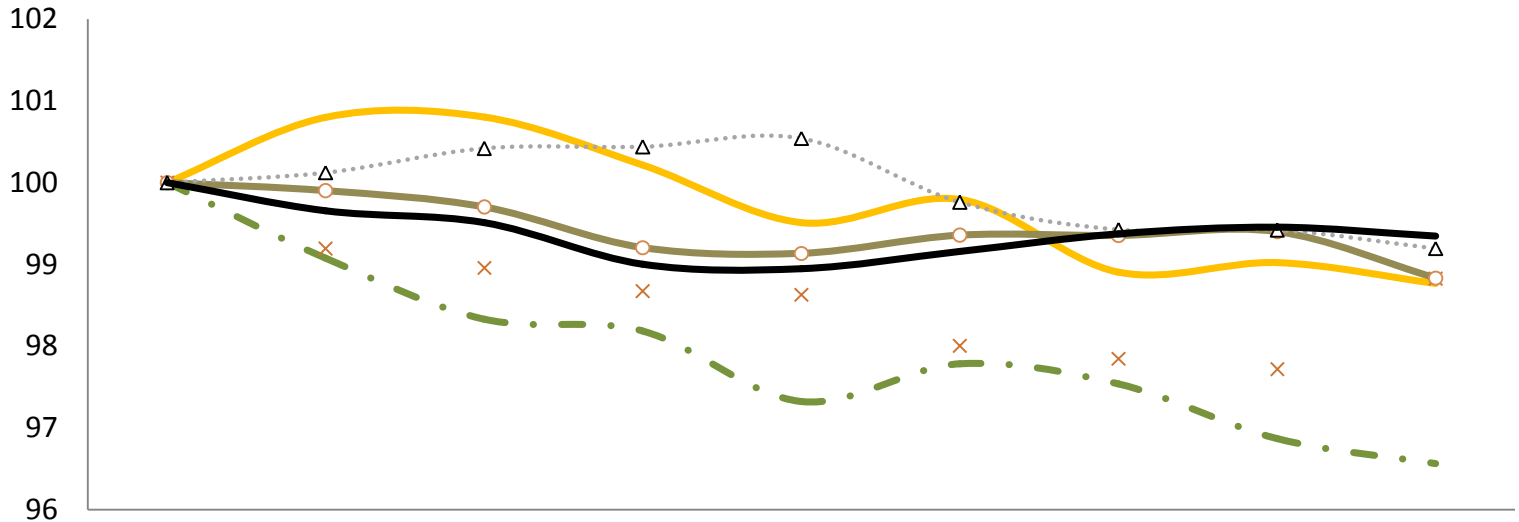
En septiembre de 2016 y en los cinco últimos meses, la división de consumo de *bebidas alcohólicas* se ubicó como la de mayor ganancia relativa; en otras cinco divisiones de consumo también se registró un resultado de ganancia relativa.



	Ene-16	Feb-16	Mar-16	Abr-16	May-16	Jun-16	Jul-16	Ago-16	Sep-16
— Bebidas Alcohólicas	100,00	101,40	101,86	102,39	110,38	114,12	113,35	114,28	113,96
— Bienes y Servicios Diversos	100,00	99,99	99,51	99,66	99,71	100,36	100,89	101,59	101,64
- - Educación	100,00	99,90	99,76	99,62	99,22	99,15	99,45	99,67	101,37
•••• Alojamiento	100,00	100,00	100,02	100,65	100,76	100,55	101,01	101,37	101,34
— Alimentos	100,00	100,79	101,44	101,86	102,04	102,22	101,96	101,51	100,88
- - Salud	100,00	99,90	99,98	99,82	100,05	99,75	100,43	100,71	100,31



En septiembre de 2016, en 6 divisiones de consumo se registró pérdidas relativas siendo *Prendas de Vestir* la de mayor pérdida relativa.



	Ene-16	Feb-16	Mar-16	Abr-16	May-16	Jun-16	Jul-16	Ago-16	Sep-16
Prendas de Vestir	100,00	99,08	98,33	98,19	97,32	97,79	97,54	96,87	96,57
Recreación	100,00	100,80	100,80	100,22	99,51	99,80	98,91	99,02	98,77
Transporte	100,00	99,19	98,96	98,67	98,63	98,00	97,85	97,72	98,83
Muebles	100,00	99,90	99,70	99,21	99,14	99,36	99,35	99,40	98,84
Restaurantes	100,00	100,12	100,42	100,44	100,54	99,76	99,43	99,42	99,20
Comunicaciones	100,00	99,66	99,51	99,00	98,95	99,16	99,38	99,46	99,35



V. INFLACIÓN INTERNACIONAL

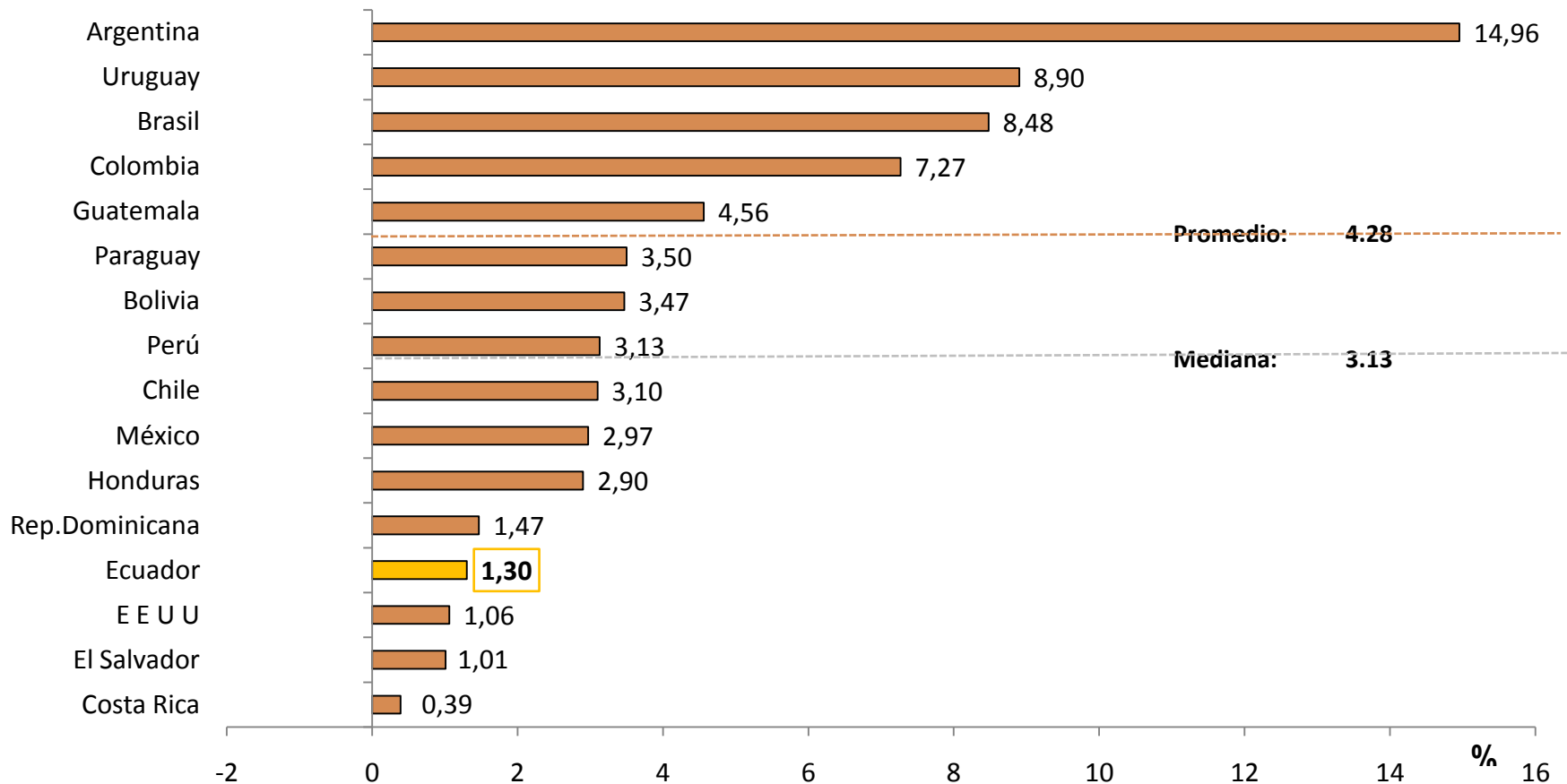
A partir del reporte de inflación de febrero 2016, el cálculo de la inflación internacional anual de la ***lámina 23 de este documento***, utiliza ***nuevos ponderadores*** obtenidos en base al peso específico de la importación de cada país en el total de importaciones del Ecuador.

La fórmula utilizada es la suma-producto del *ponderador mencionado* multiplicado por su respectiva *inflación anual*; la muestra de 20 países considerada: Argentina, Brasil, Chile, México, Colombia, Perú, Venezuela, Estados Unidos, Canadá, Holanda, Reino Unido, Alemania, España, Japón, Taiwán, Italia, Francia, Bélgica, China y Corea del Sur, representa para **2015** el 83.8% del total del comercio de bienes importados por el Ecuador.



INFLACIÓN ANUAL EN AMÉRICA LATINA Y ESTADOS UNIDOS (Porcentajes)

En septiembre de 2016, de un grupo de 16 países analizados*, en su mayoría de América Latina, Ecuador se ubicó muy por debajo del promedio.



Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de los países analizados

* La información de Estados Unidos y República Dominicana corresponde a agosto 2016; la inflación de Argentina corresponde a junio 2015.



Entre septiembre de 2016 y septiembre de 2015, la *inflación* de *El Salvador* fue la de mayor variación, mientras que en *Ecuador* registró la mayor variación negativa.

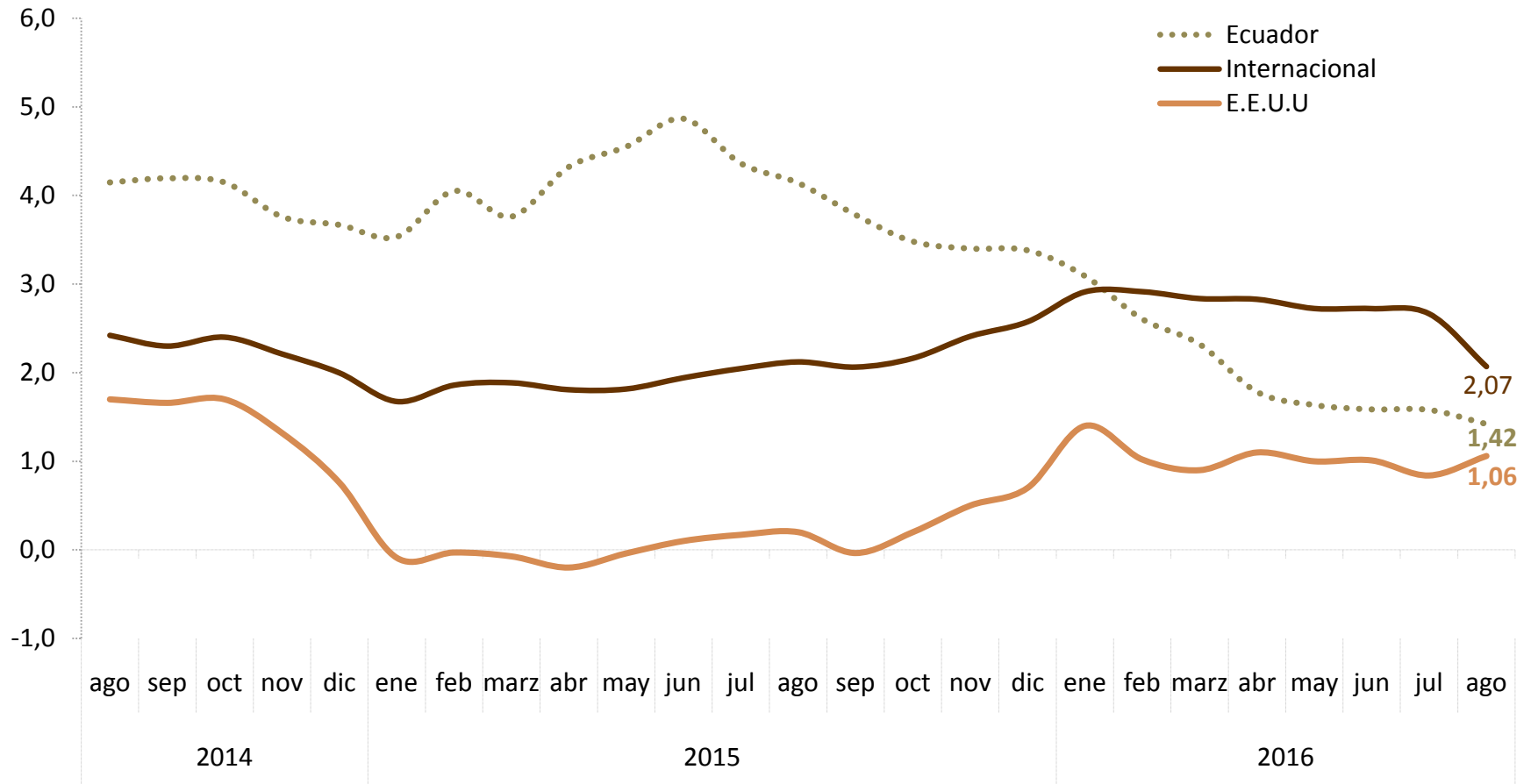


Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de los países analizados

Notas: Variación anual de inflación: Diferencia simple entre inflación septiembre de 2016 y septiembre de 2015.

INFLACIÓN ANUAL: INTERNACIONAL, ECUADOR Y ESTADOS UNIDOS (Porcentajes)

En agosto 2016, la *inflación anual del Ecuador* se ubicó por debajo de la *inflación internacional**.



Fuente: Bloomberg, Bancos Centrales e Institutos de Estadística de los países analizados

*La información se presenta con un mes de retraso, es decir corresponde a julio de 2016; aún con esta aclaración, hay varios países sobre los cuales no se dispone información actualizada.



En septiembre 2016, la inflación mensual fue de 0,15%, la variación anual fue de 1,30%, y, la variación acumulada fue de 1,19.

De acuerdo al reporte de novedades del INEC, en el mes de análisis, las divisiones con mayor variación mensual positiva fueron: Educación (1,77%); Transporte (1,12%); y, Bienes y servicios diversos (0,20%).

Educación: La variación de esta División se debe al incremento de precios de los componentes: Enseñanza universitaria; Enseñanza preescolar y enseñanza primaria; y, Enseñanza secundaria.

Transporte: La variación positiva de esta División se debe al incremento de precios de los componentes: Transporte de pasajeros por carretera; Vehículos a motor; y, Combustibles y lubricantes para equipo de transporte personal.

Bienes y servicios diversos: La variación positiva de esta División se debe al incremento de precios de los componentes: Aparatos no eléctricos y artículos para la atención personal; Servicios judiciales, sociales y fotocopias; y, Salones de peluquería y establecimientos de cuidados personales.



VII. VARIACIÓN MENSUAL Y ANUAL DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR (IPP) DE DISPONIBILIDAD NACIONAL



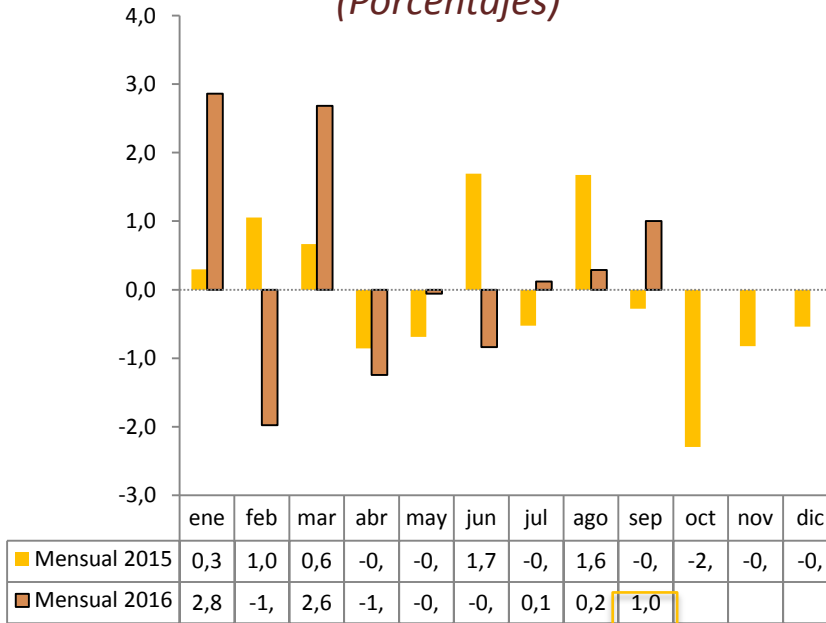
ELEMENTOS DE LA ACTUALIZACIÓN DEL INDICADOR DEL “ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL”

ELEMENTOS DE LA ACTUALIZACIÓN DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL		
VARIABLE	IPP base 1995	IPP base 2015
FUENTES	Encuesta de Manufactura y Minería (1995), ESPAC -SEAN (1995); INP, FENACOPEC, ASOEXPEBLA (2000-2003)	Tabla Oferta Utilización TOU del Banco Central (2013); CENEC (2010): Segunda fase Encuesta Exhaustiva (2011); Encuesta de Superficie y Producción Agropecuaria Continua ESPAC (2012); MAGAP (2015); INP (2011); MAE (2011)
COBERTURA	Nacional	Nacional
ALCANCE	Nacional y Exportación	Nacional de Disponibilidad Interna
SECTORES*	Agricultura, Ganadería, Pesca, Minería, Manufactura	Agricultura, Ganadería, Silvicultura, Pesca, Manufactura
PRODUCTOS	347	394
ESTABLECIMIENTOS	913	1.025
TOMAS	1 720 tomas CIU y CCP	2 513 tomas CIU y CCP
CLASIFICADORES	CCP 0 y CIU 3.0	CCP Versión 2.0 y CIU Revisión 4.0
ESTRUCTURA	fija	fija y flexible

* El IPP base 2015=100 contempla en su cobertura y estructura la disponibilidad del mercado interno de bienes, y por ende **excluye** las exportaciones en las que se encuentra el sector de la minería, el cual mantiene una alta participación.



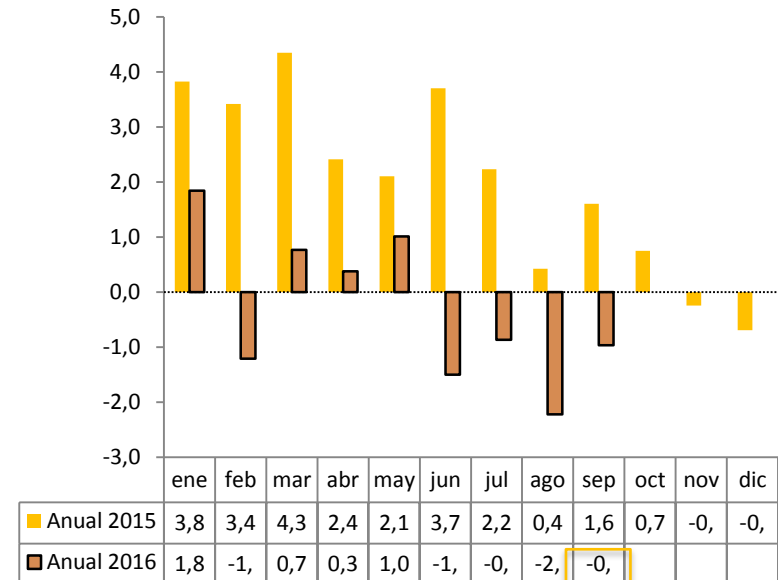
VARIACIÓN MENSUAL DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL (Porcentajes)



En septiembre de 2016 la *variación mensual* del IPP de disponibilidad Nacional fue (1.00%); la sección de mayor variación mensual fue la de *agricultura, silvicultura y pesca* (2.56%).

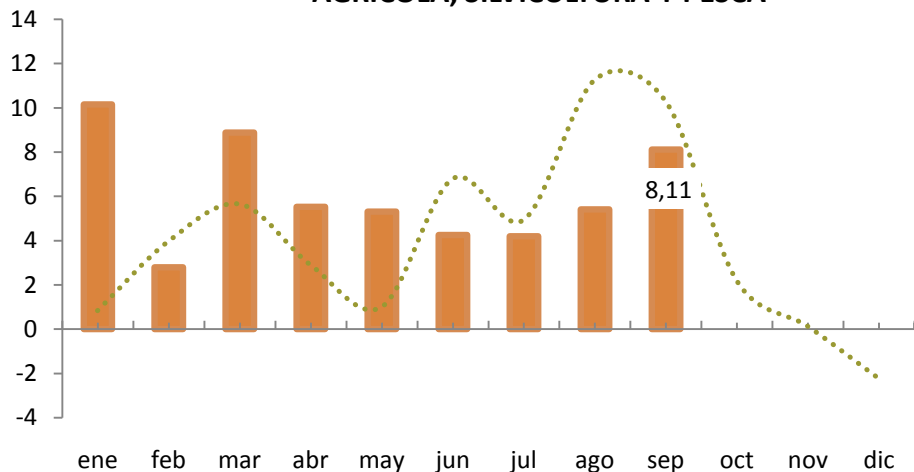
En septiembre de 2016, la *variación anual del IPP* fue negativa -0.97%, inferior al porcentaje de igual mes de 2015 (1.60%). Las variaciones negativas se registraron en *agricultura y pesca* (-4.16%), *metálicos, maquinaria y equipo* (-2.66%), y *otros bienes transportables* (-0.44%)

VARIACIÓN ANUAL DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL (Porcentajes)

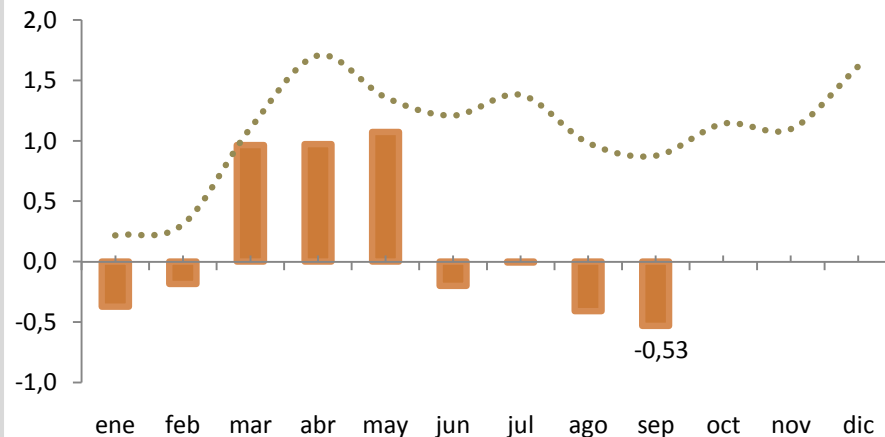


VARIACIÓN ACUMULADA DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL POR SECCIONES (Porcentajes)

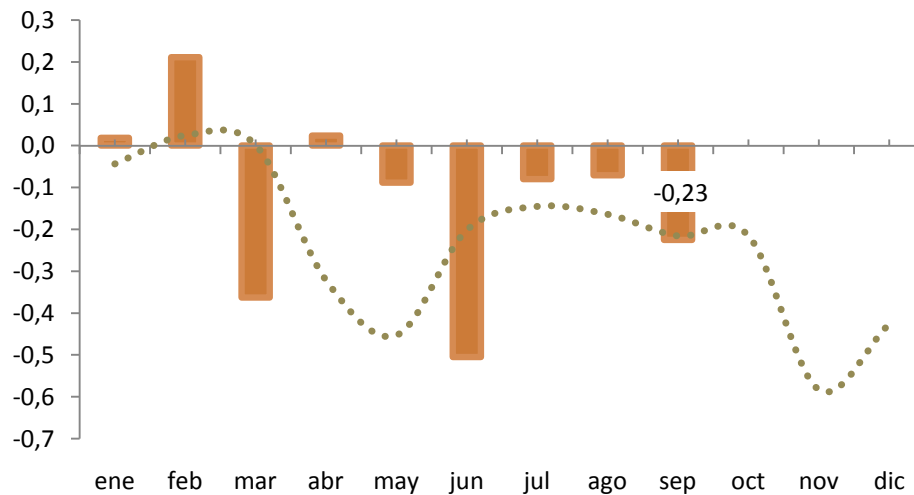
AGRÍCOLA, SILVICULTURA Y PESCA



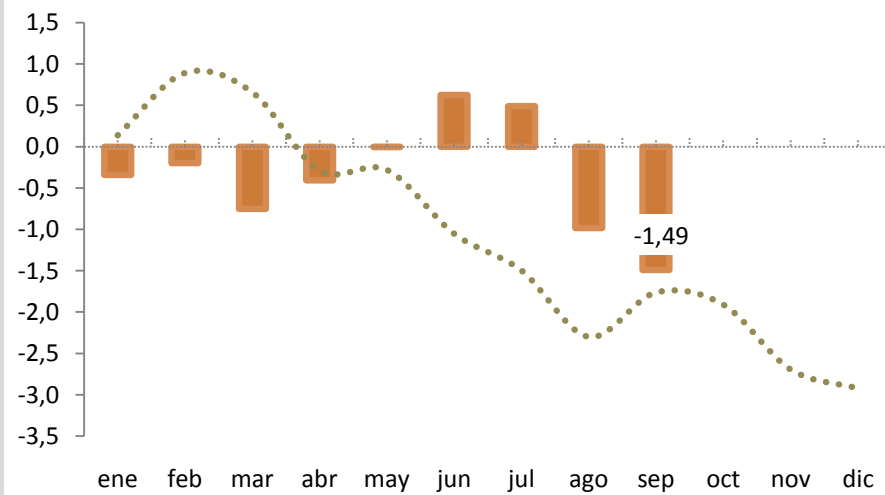
ALIMENTOS, BEBIDAS, TABACO Y TEXTILES



OTROS BIENES TRANSPORTABLES, EXCEPTO METÁLICOS



METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO

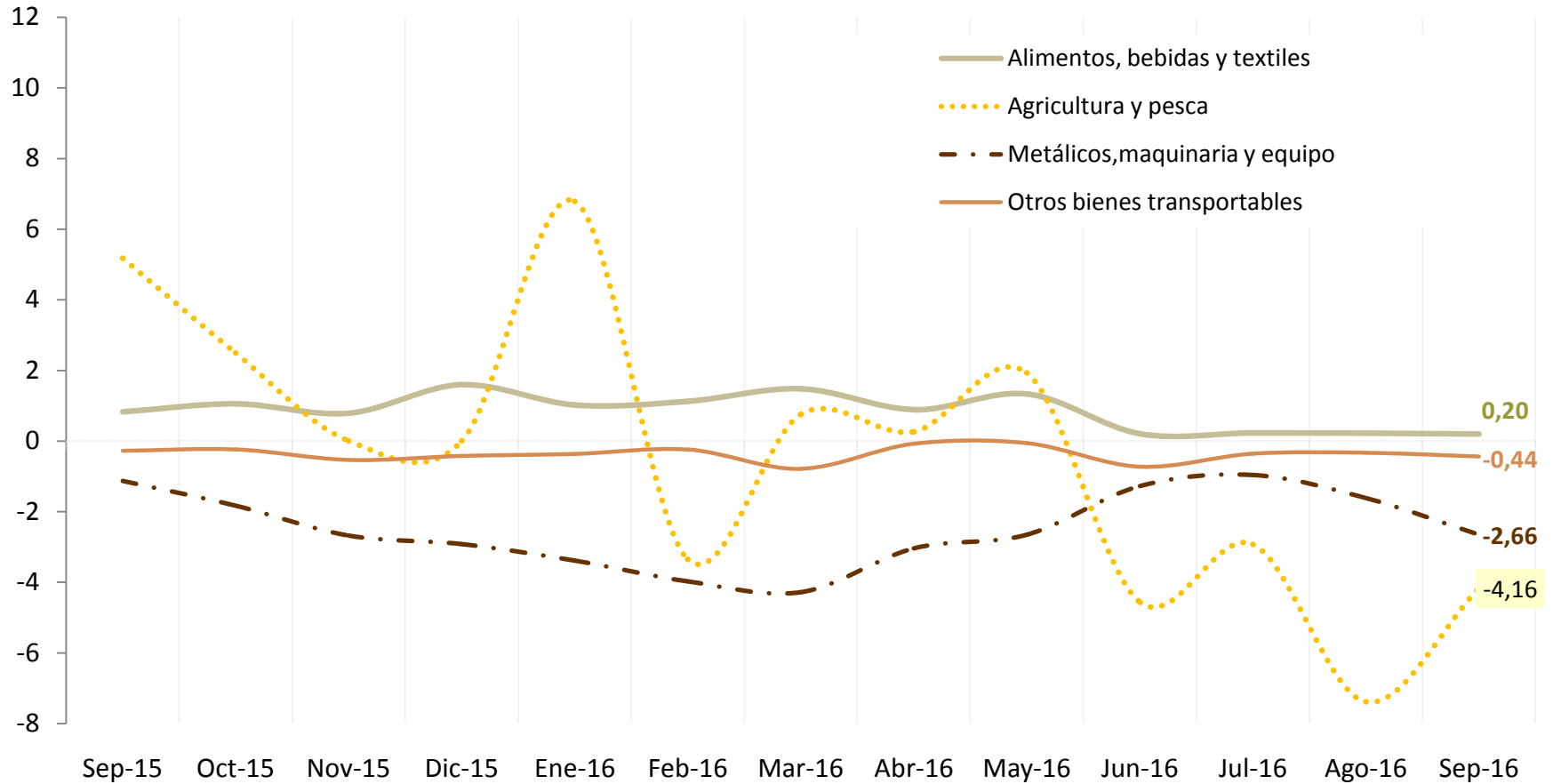


2016 2015



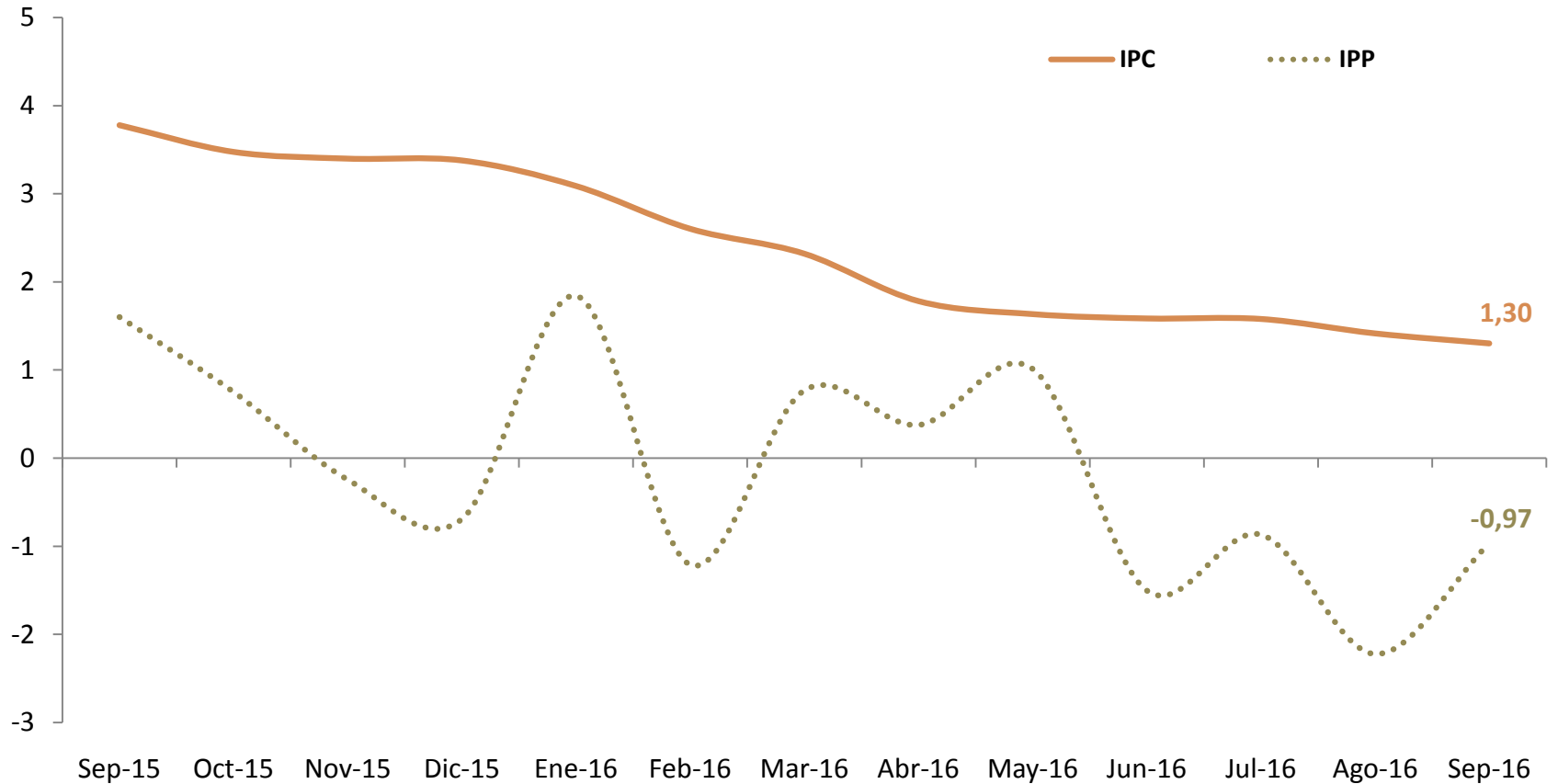
VARIACIÓN ANUAL DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL POR RAMAS DE ACTIVIDAD (Porcentajes)

En septiembre de 2016, la mayor variación anual fue la de la sección de *alimentos, bebidas y textiles* (0.20%) y la de mayor variación negativa la de *agricultura y pesca* (-4.16%).



VARIACIÓN ANUAL DEL IPC Y DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL (Porcentajes)

En septiembre de 2016, la variación anual del IPC (1.30%) se ubicó por sobre el porcentaje del IPP (-0.97%).





BCE

Banco Central del Ecuador



2016 © Banco Central del Ecuador
Subgerencia de Programación y Regulación
Dirección Nacional de Síntesis Macroeconómica

Se permite la reproducción de este documento siempre que se cite la fuente.