

Ecuador: Reporte Mensual de Inflación

Marzo 2017

CONTENIDO

ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC)

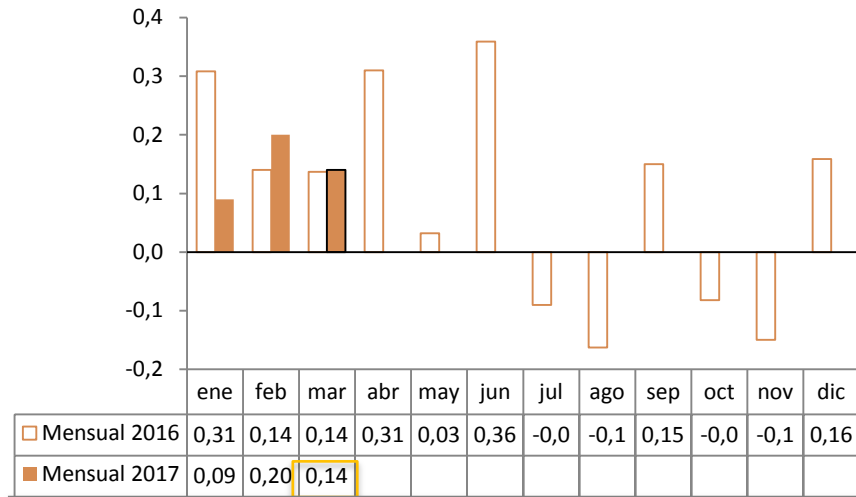
- I. [Inflación mensual, anual y acumulada](#)
- II. [Contribución a la inflación anual](#)
- III. [IPC mensual y anual por ciudades](#)
- IV. [Precios Relativos](#)
- V. [Inflación internacional](#)
- VI. [Hechos relevantes](#)

ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR (IPP)

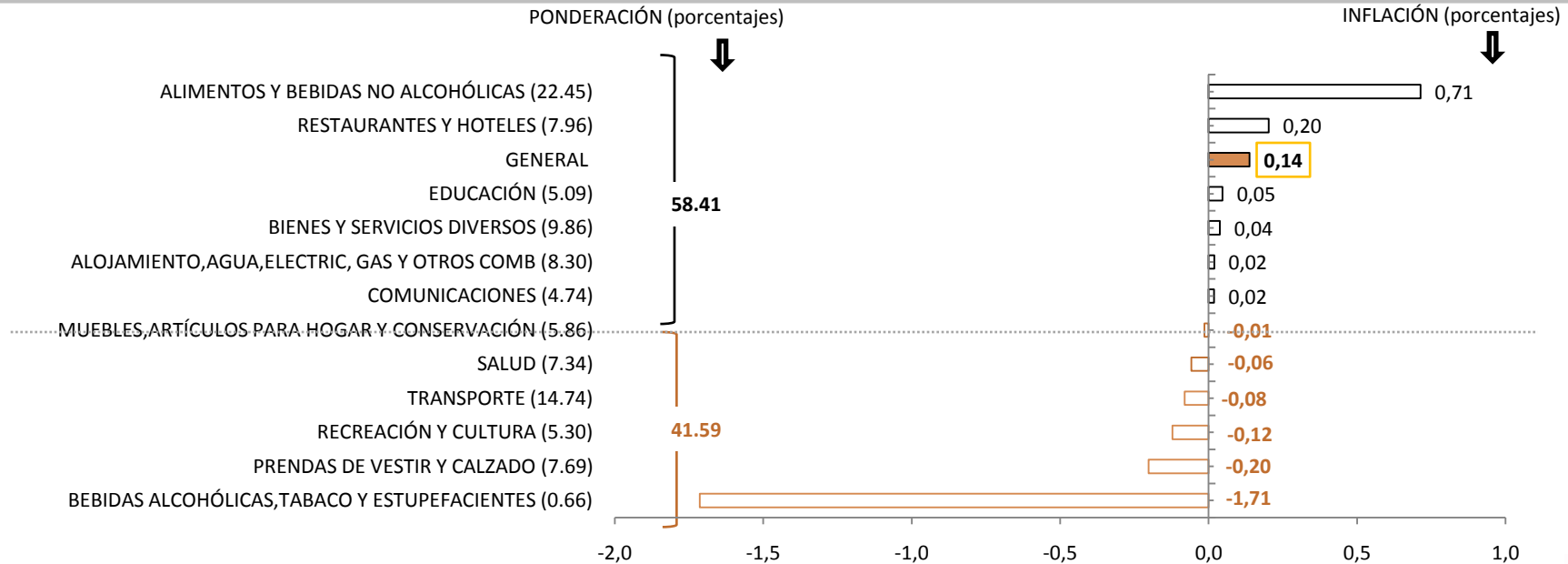
- VII. [Variación mensual y anual del índice de precios al productor \(IPP\)](#)

I. INFLACIÓN MENSUAL, ANUAL Y ACUMULADA

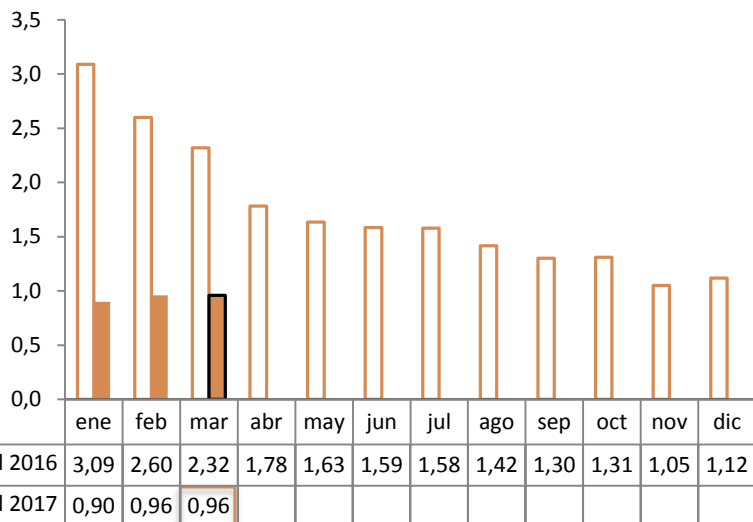
INFLACIÓN MENSUAL DEL IPC Y POR DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS (Porcentajes, 2016-2017)



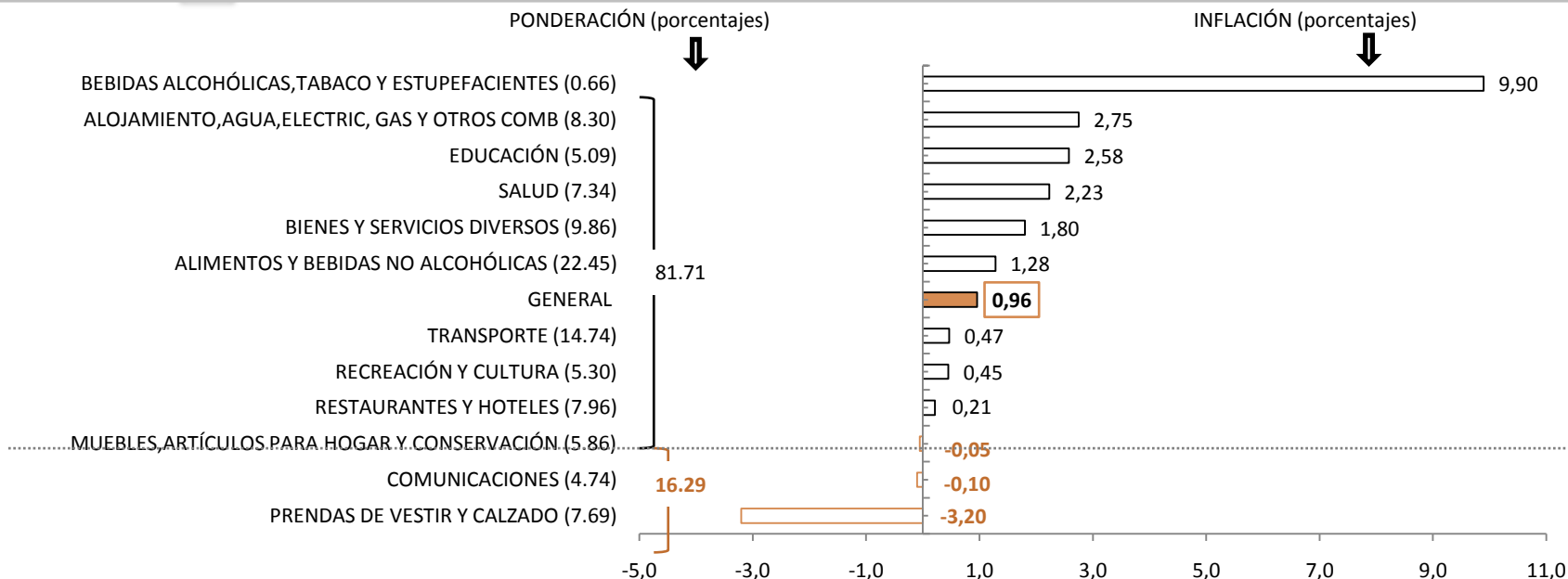
En marzo de 2017 la inflación mensual fue de 0.14%, porcentaje coincidente al de igual mes de 2016. En 6 divisiones de bienes y servicios cuya ponderación agregada fue 58.41% se registró inflación con 2 de ellas por sobre el promedio general, siendo el mayor porcentaje el de *Alimentos y bebidas No Alcohólicas*; en tanto, las restantes 6 divisiones cuya ponderación agregada fue 41.59%, se registró deflación, siendo *Bebidas Alcohólicas, Tabaco y estupefacientes* la de mayor variación negativa (gráfico inferior).



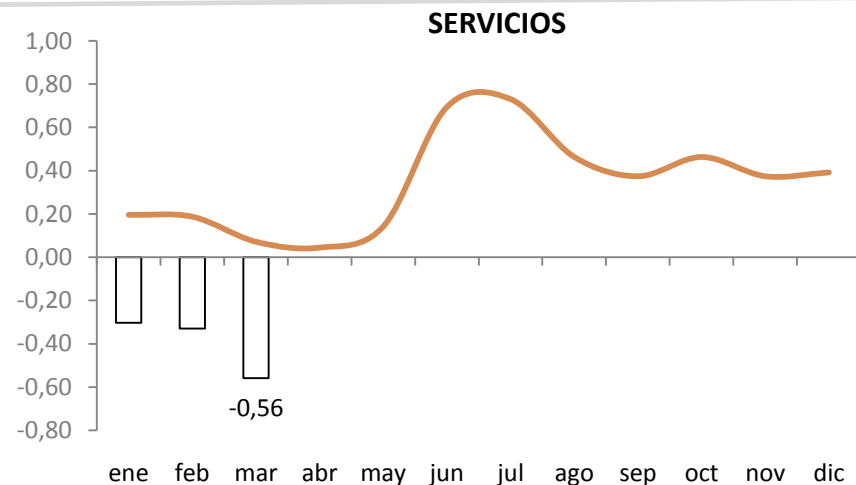
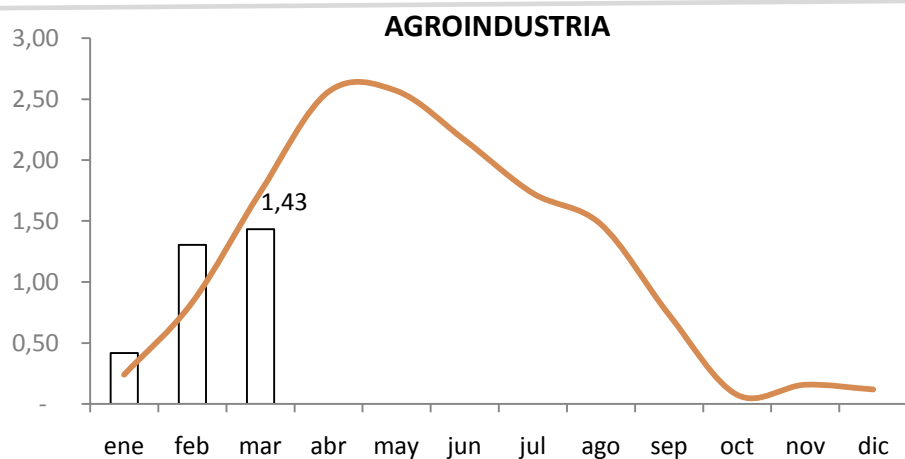
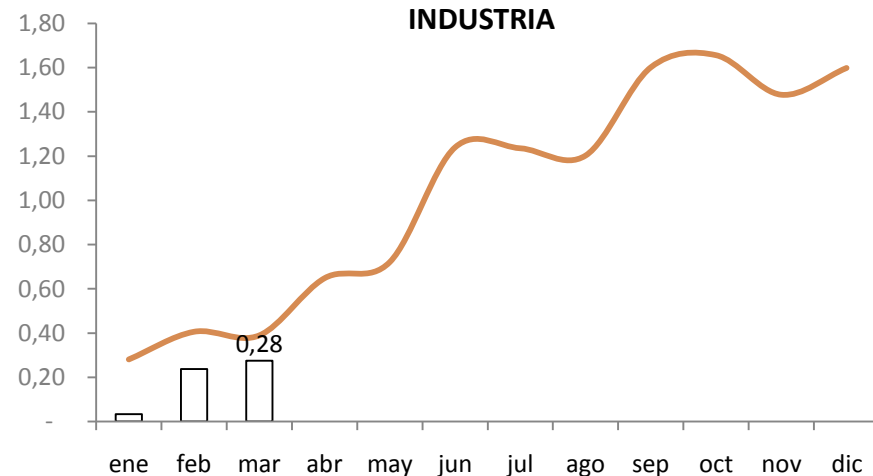
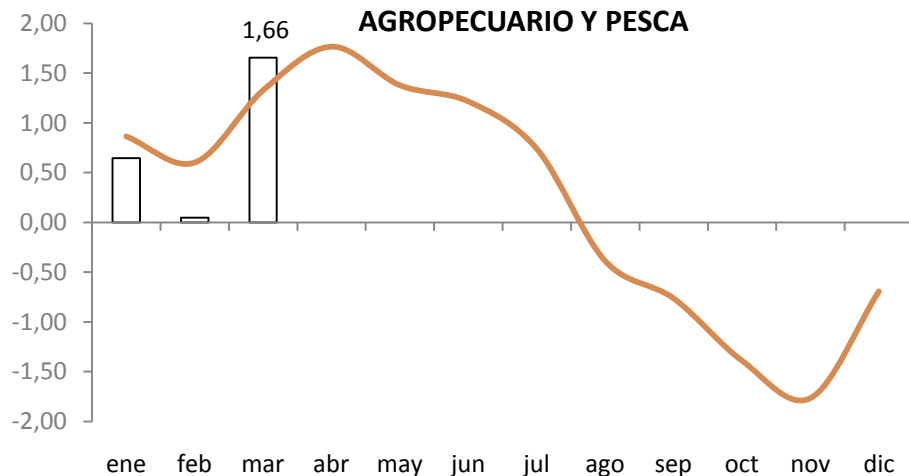
INFLACIÓN ANUAL DEL IPC Y POR DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS (Porcentajes, 2016-2017)



En marzo de 2017 la inflación anual se ubicó en 0.96%, porcentaje inferior al de igual mes de 2016 (2.32%). Por divisiones de bienes y servicios, en 9 agrupaciones que en conjunto ponderaron el 81.71% se registró inflación, siendo la división de *Bebidas Alcohólicas, Tabaco y Estupefacientes* la de mayor porcentaje; en las 3 restantes divisiones cuya ponderación agregada fue de 16.29% se registró deflación, siendo *Prendas de Vestir y Calzado* la de mayor variación anual negativa (gráfico inferior).



INFLACIÓN ACUMULADA DEL IPC POR SECTORES (Porcentajes)



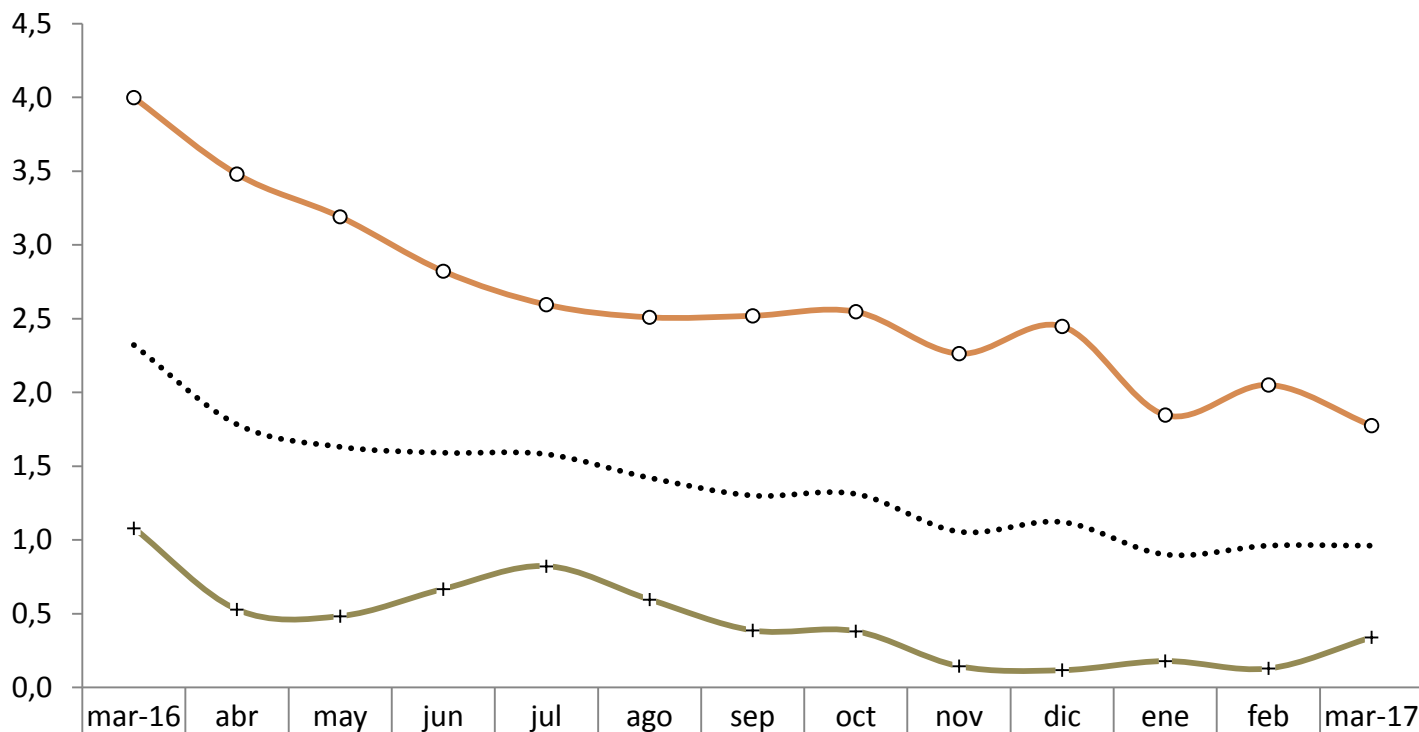
□ 2017 — 2016

En marzo de 2017 los sectores *Agropecuaria y pesca* y *Agroindustria* registraron la mayor inflación acumulada de su IPC.



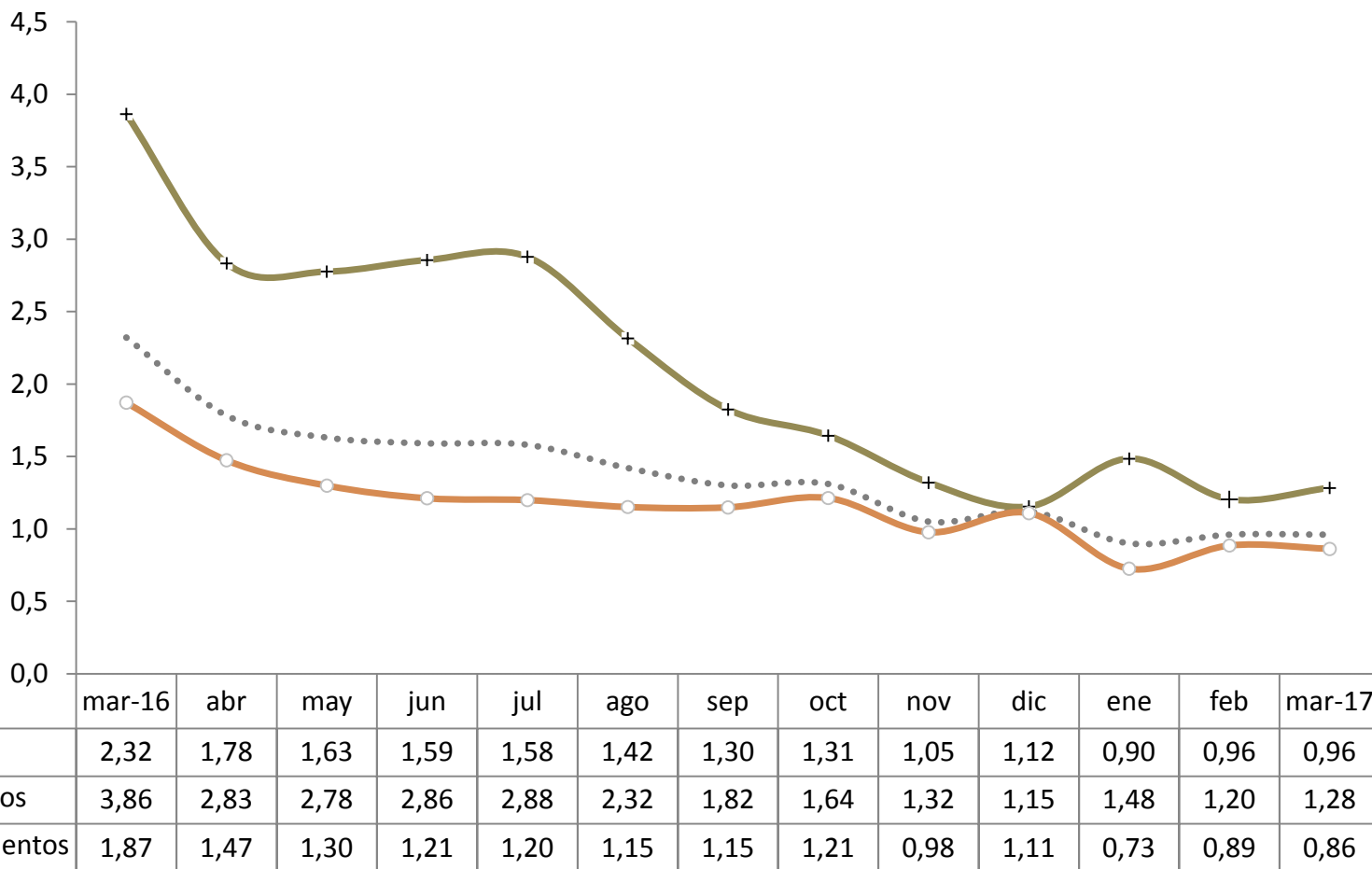
INFLACIÓN ANUAL DE BIENES TRANSABLES Y NO TRANSABLES (Porcentajes)

En marzo de 2017, la inflación anual de los *no transables* (1.77%) se ubicó por sobre el porcentaje de los *transables* (0.34%); los 5 ítems de mayor variación anual de no transables fueron: entrada a estadios deportivos, transporte urbano, manicure, inspección técnica y curso de computación.



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

En marzo de 2017, la inflación anual de los ítems de *alimentos* (1.28%) se ubicó por sobre la serie que representa a los ítems *sin alimentos*.



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 5 de febrero y el 4 de marzo de 2017, la lista de precios referencial se estableció para 26 productos en Quito, 25 en Guayaquil y 23 en Cuenca (cuadro adjunto).

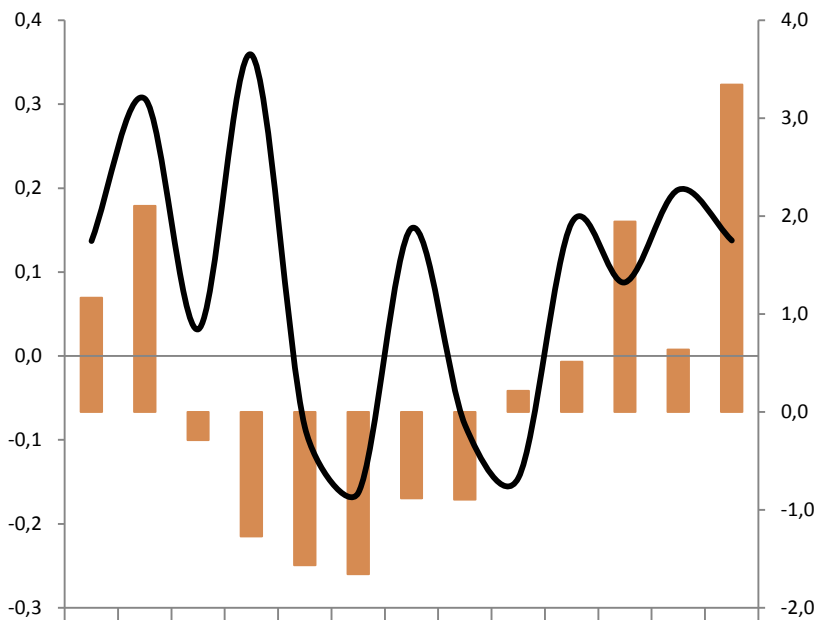
C= PRODUCTO CONTROLADO

		LISTA REFERENCIAL DE CONTROL PARA MAYORISTAS		
		QUITO	GUAYAQUIL	CUENCA
1	AGUACATE	C	C	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
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	C
17	MANDARINA			
18	MARACUYÁ	C	C	C
19	MELLOCO AMARILLO	C		
	MELLOCO CARAMELO		C	C
20	MELÓN	C	C	
21	MORA DE CASTILLA	C	C	C
22	NARANJA			
23	NARANJILLA HÍBRIDA	C	C	C
24	PAPA CHOLA			
25	PAPAYA	C	C	
26	PIMIENTO	C	C	C
27	PIÑA	C	C	C
28	PLÁTANO MADURO		C	C
29	PLÁTANO VERDE	C	C	C
30	SANDÍA	C	C	
31	TOMATE DE ÁRBOL	C	C	C
32	TOMATE RIÑÓN DE INVERNADERO	C	C	
33	YUCA	C	C	C
TOTAL		26	25	23



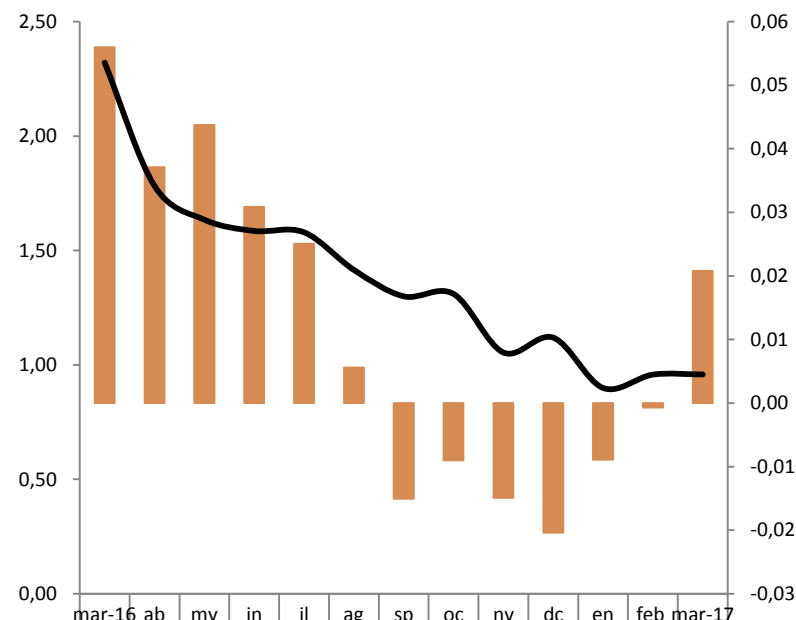
INFLACIÓN GENERAL E INFLACIÓN DE LOS 33 PRODUCTOS REFERENCIALES (Porcentajes 2016)

INFLACIÓN GENERAL MENSUAL Y DE 33 P



En marzo de 2017 la *inflación mensual* de los 33 productos de precios referenciales (33P) se incrementó considerablemente (desde 0.64 % hasta 3.34%).

INFLACIÓN ANUAL GENERAL Y DE 33 P

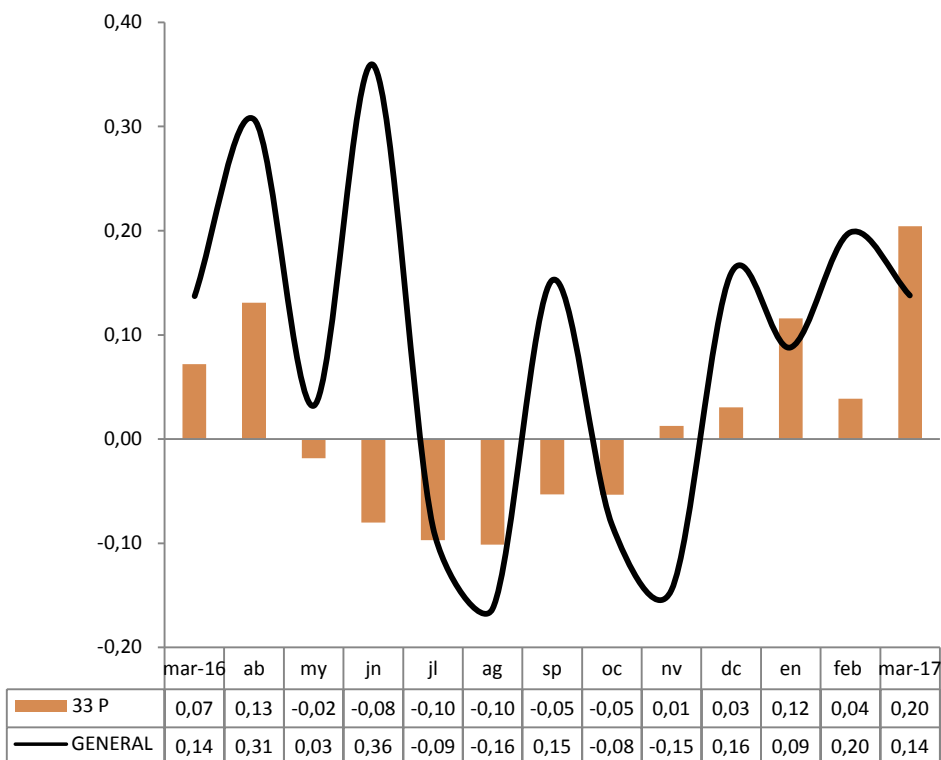


En marzo de 2017 la *inflación anual* de los 33 productos de precios referenciales (33P) fue levemente positiva (0.02%).



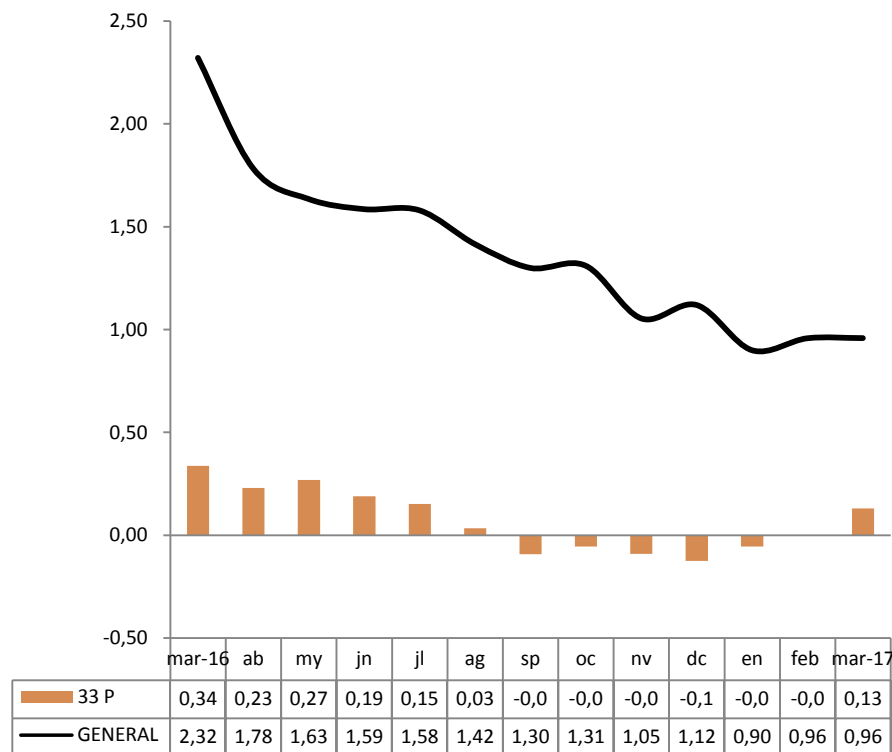
CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN GENERAL DE LOS 33 PRODUCTOS REFERENCIALES (Porcentajes 2016)

RESPECTO DE LA INFLACIÓN MENSUAL



En marzo de 2017 el aporte agregado a la inflación mensual general de los precios de los 33 productos referenciales fue de 0.20%.

RESPECTO DE LA INFLACIÓN ANUAL

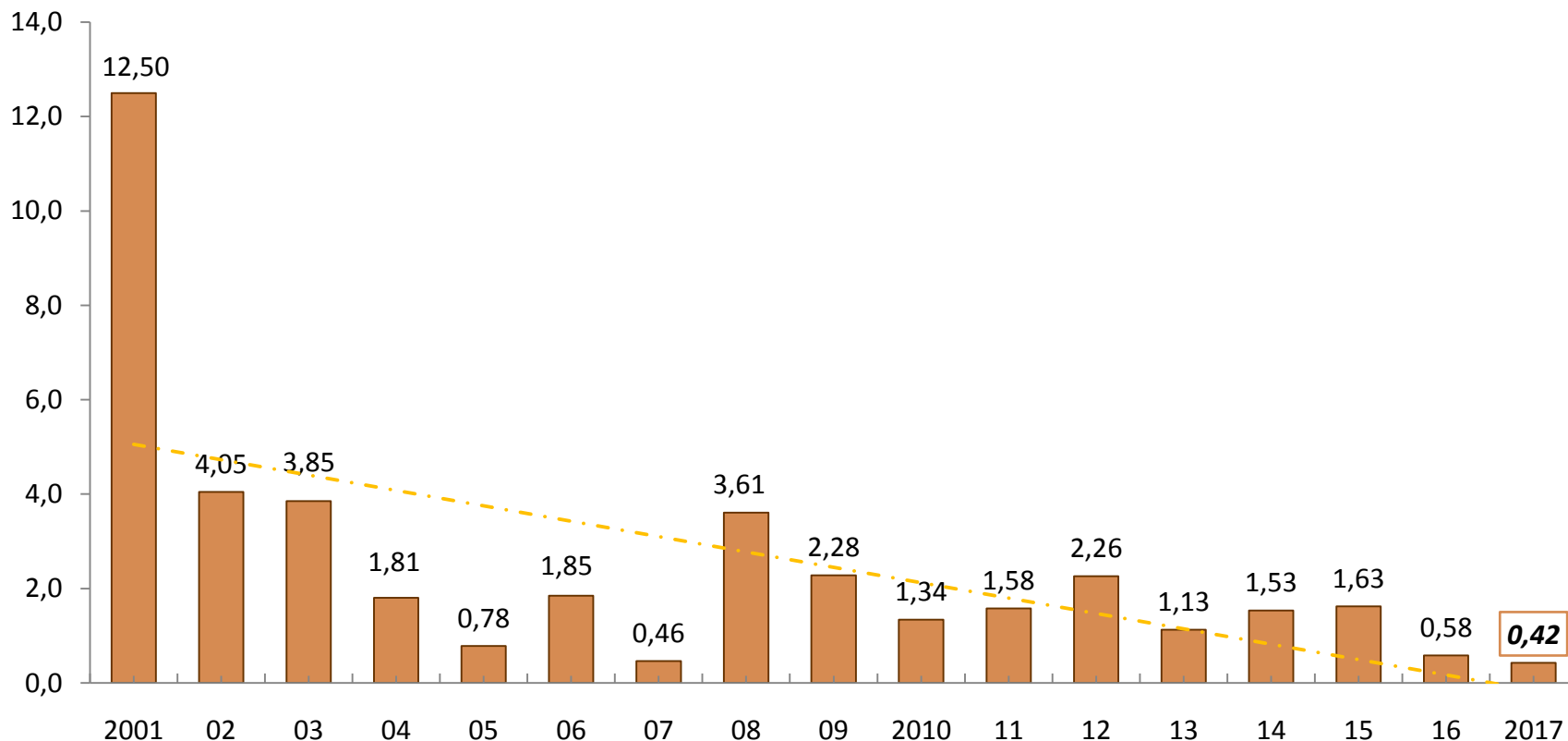


En marzo de 2017, el aporte agregado a la inflación anual general de los precios de los 33 productos referenciales fue de 0.13%.



INFLACIÓN ACUMULADA EN MARZO DE CADA AÑO (Porcentajes, 2001-2017)

La *inflación acumulada* de marzo de 2017 fue de 0.42%, el menor porcentaje en iguales períodos desde 2001; si el análisis se hace por divisiones de bienes y servicios, los mayores incrementos acumulados en 2017 se dieron en *Alimentos y Bebidas No Alcohólicas* (1.68%), seguido de *Restaurantes y Hoteles* (1.09%), y de *Muebles y artículos para el hogar y la conservación ordinaria del hogar* (0.80%).

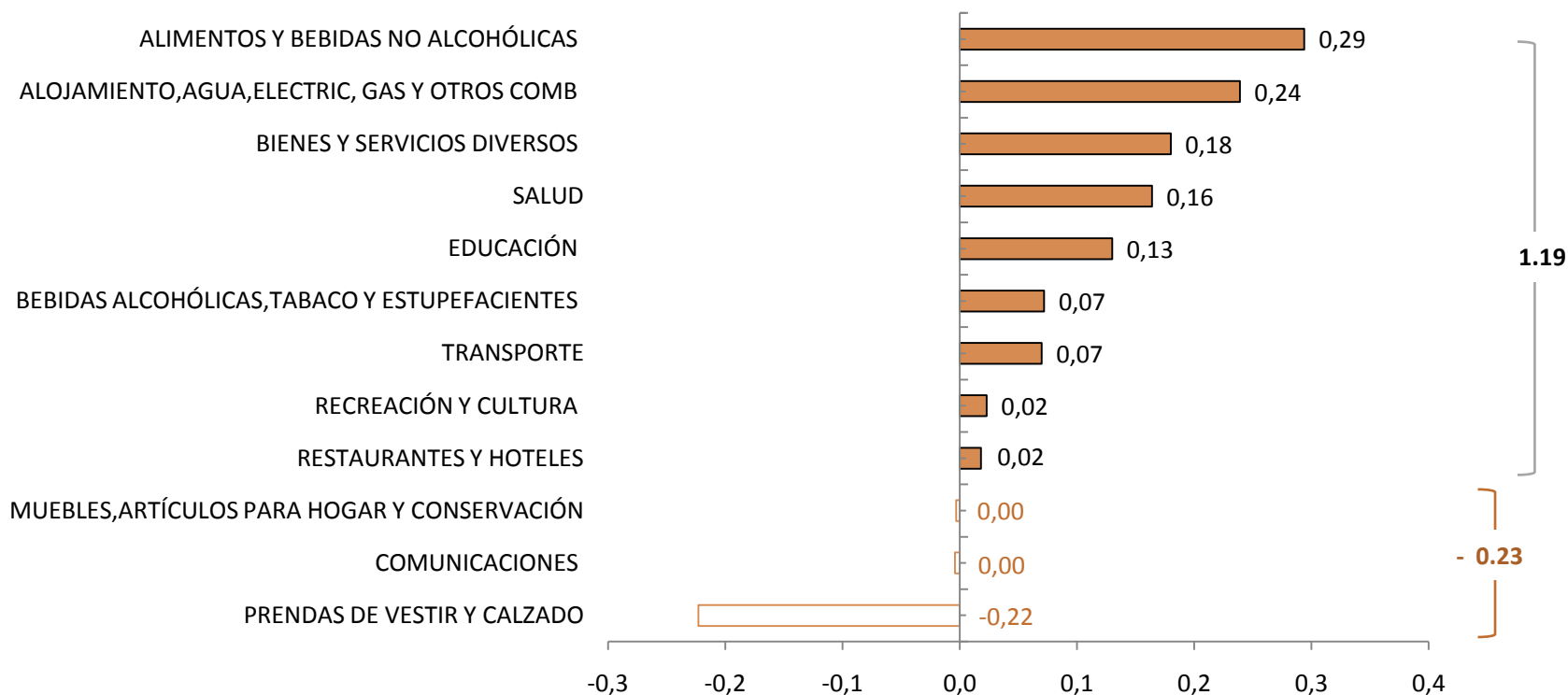


II. CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN ANUAL



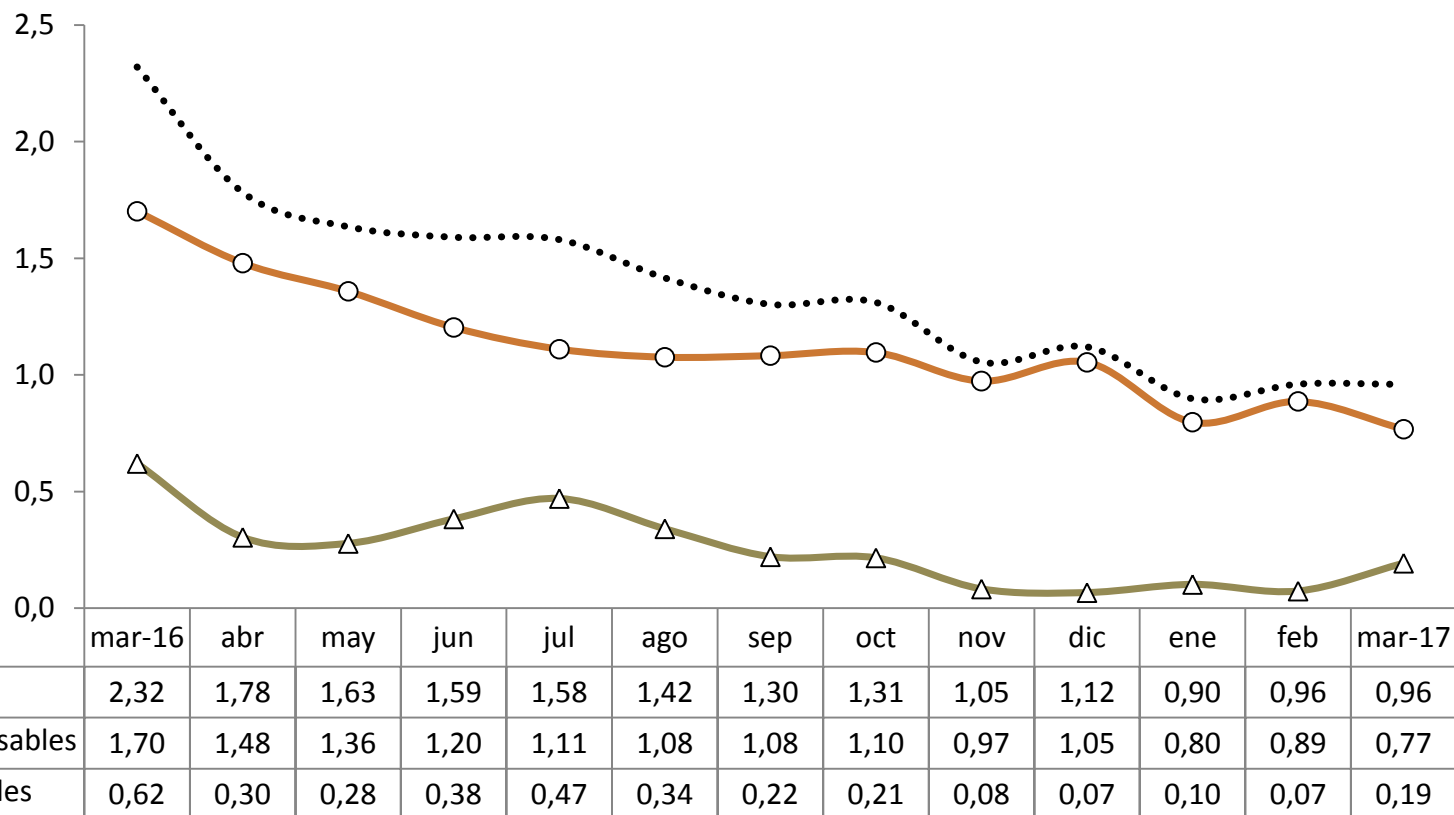
CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN ANUAL POR DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS Y POR PRODUCTOS (Porcentajes)

En la inflación anual de marzo de 2017 en 9 divisiones de consumo se registró un aporte positivo agregado de 1.19%, siendo *alimentos y bebidas no alcohólicas* la de mayor aporte; en las 3 divisiones restantes el resultado negativo agregado fue de -0.23%. Si el análisis considera el total de 359 ítems que conforman la canasta con la que se mide la inflación, 200 ítems contribuyeron el 2.33%, 155 aportaron -1.37%; y 4 tuvieron un aporte nulo.



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

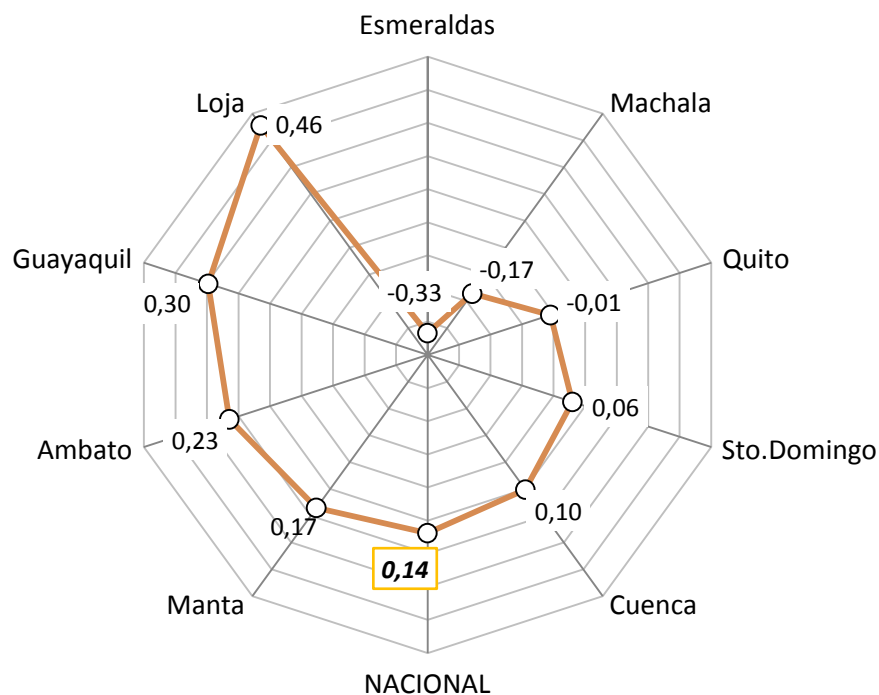
En marzo de 2017, la contribución a la inflación anual de los *bienes no transables* fue de (0.77%), porcentaje superior al de los *bienes transables* (0.19%). Los 5 ítems no transables de mayor contribución fueron: transporte urbano, almuerzo popular, entrada a estadios deportivos, alquiler de casa y suministro de agua.



III. IPC MENSUAL Y ANUAL POR CIUDADES

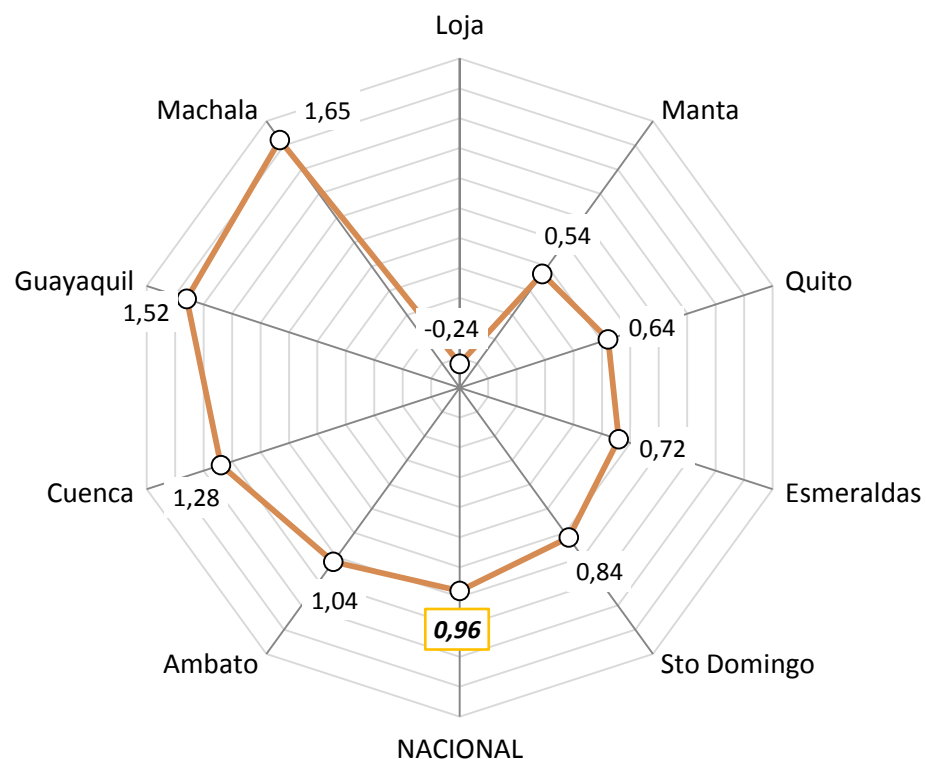


En marzo de 2017, en 6 de las 9 ciudades investigadas se registró **inflación mensual**, siendo las de mayor variación del IPC las ciudades de Loja, Guayaquil, Ambato y Manta (por sobre el promedio general).



INFLACIÓN MENSUAL Y ANUAL POR CIUDADES (Porcentajes)

En marzo de 2017, en 8 de las 9 ciudades investigadas se registró **inflación anual**, siendo Machala, Guayaquil, Cuenca y Ambato las de mayor porcentaje, aún por sobre el promedio general; en Loja se registró deflación.



IV. PRECIOS RELATIVOS

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

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

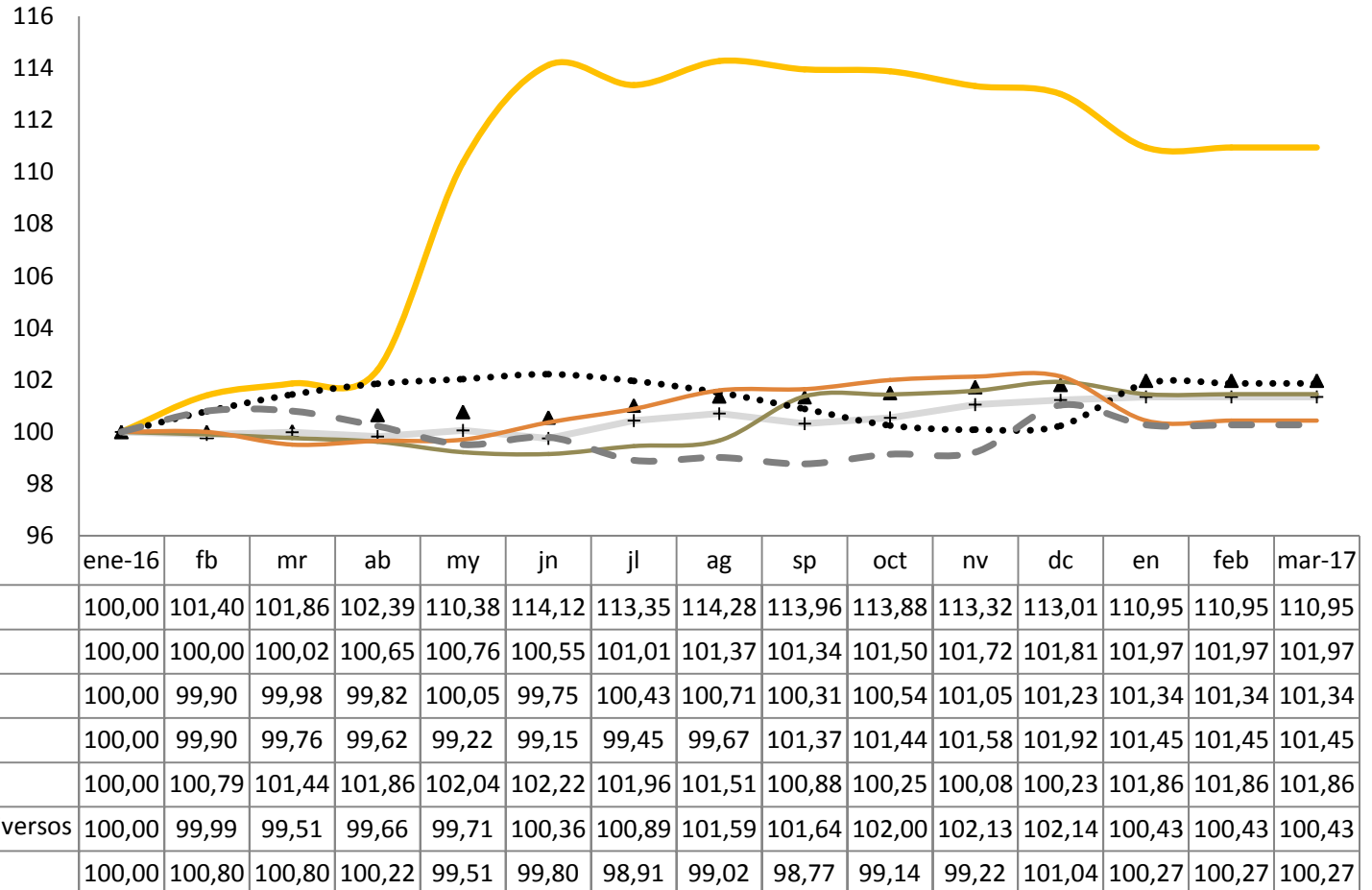
Donde: J son todos los bienes y servicios que forman parte de la canasta del IPC que no están incluidos en J, P_J es el índice de precios del grupo J y w_i son las ponderaciones de los índices de precios IP_i de cada producto i de la canasta del IPC. El IPR del sector J intuitivamente señala cual es 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 BIENES Y SERVICIOS CON GANANCIA RELATIVA

Índices, base enero 2016=100

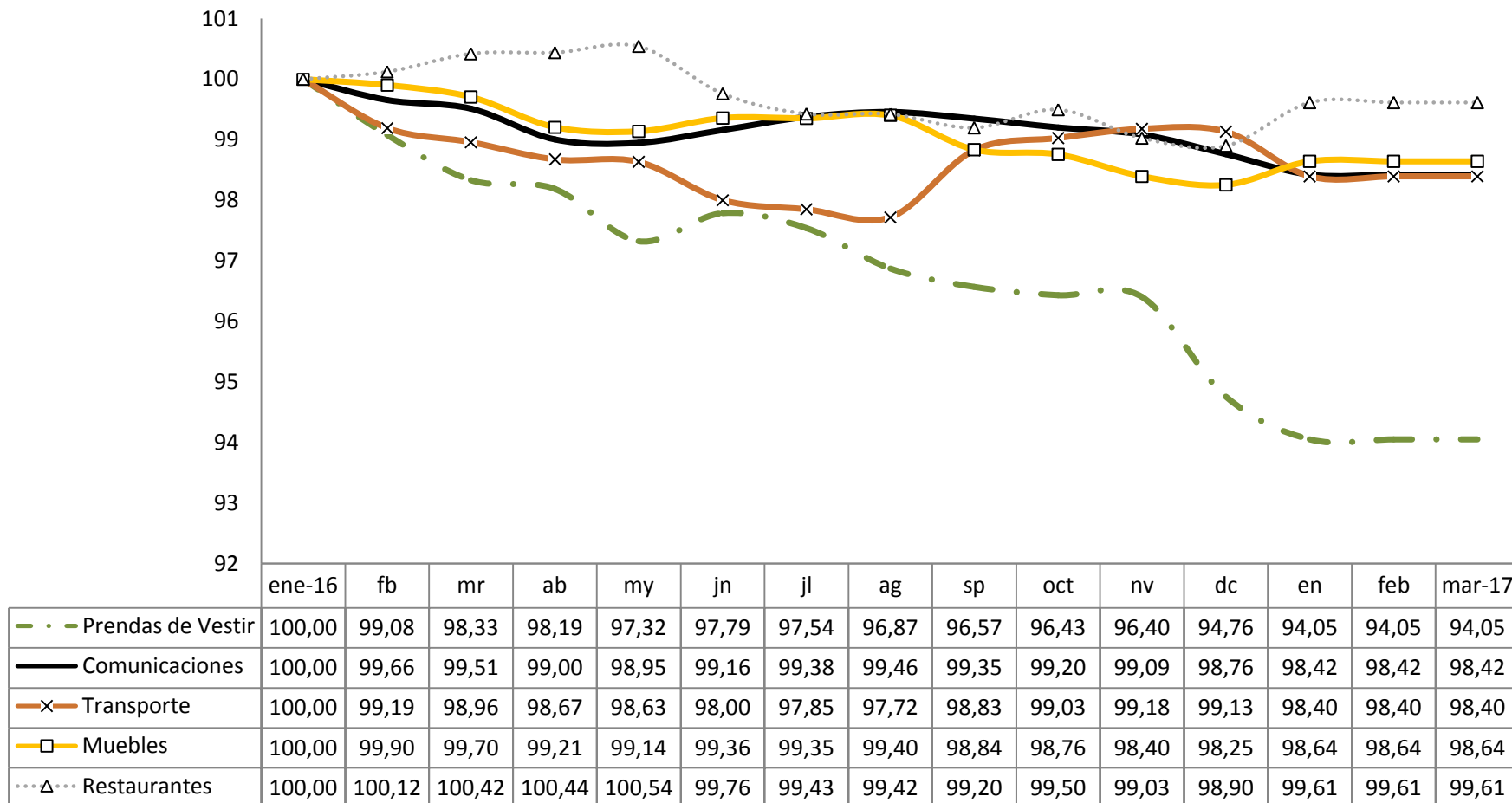
A partir de mayo de 2016, la división de consumo de *Bebidas Alcohólicas, Tabaco y Estupefacientes* fue la que comparativamente a otras 7 divisiones registró la mayor ganancia relativa.



DIVISIONES DE BIENES Y SERVICIOS CON PÉRDIDA RELATIVA

Índices, base enero 2016=100

En marzo de 2017, en 5 divisiones de consumo se registró pérdidas relativas siendo *Prendas de Vestir* la de mayor pérdida .



V. INFLACIÓN INTERNACIONAL

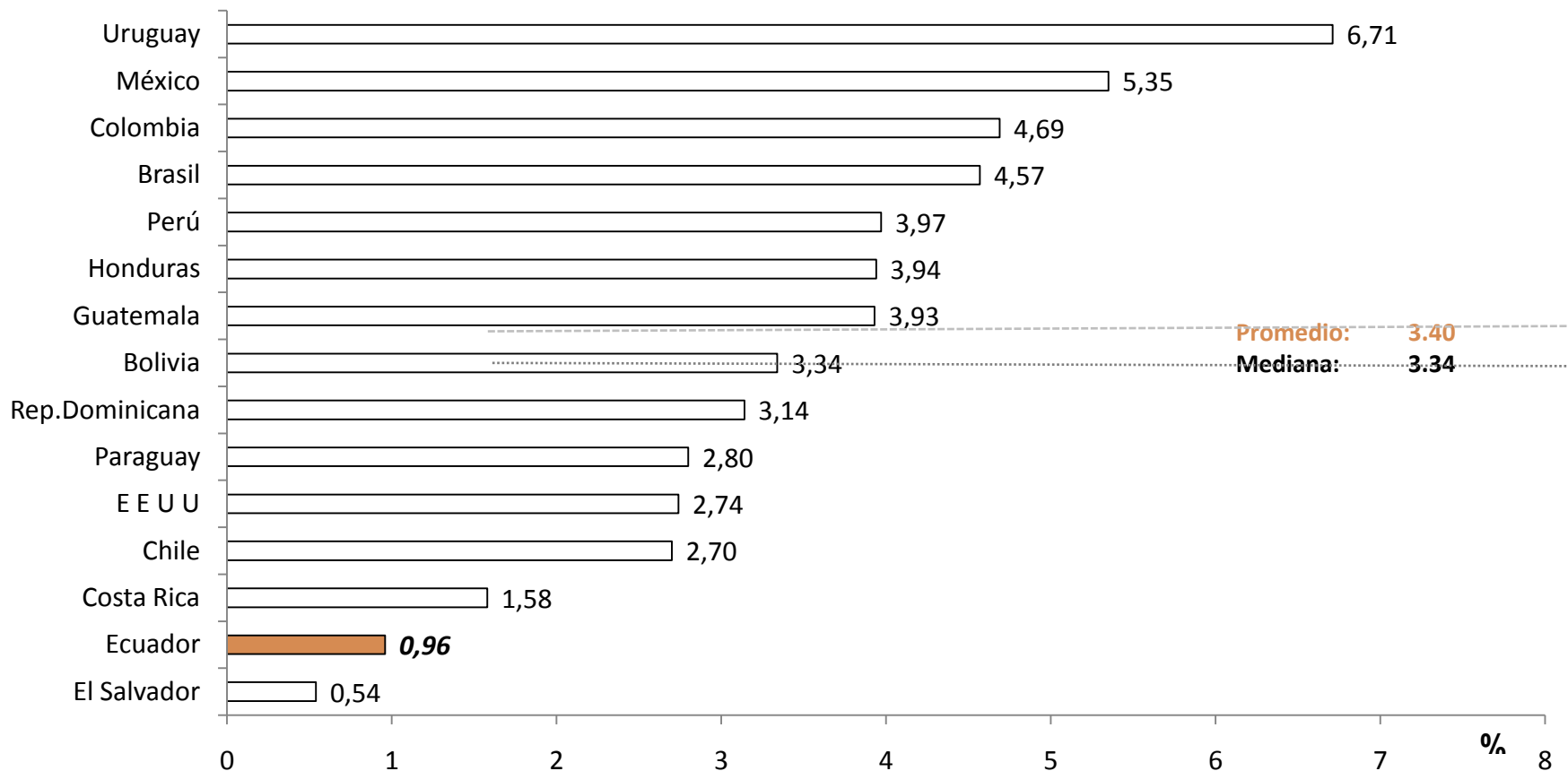
A partir del reporte de inflación de febrero 2017, el cálculo de la inflación internacional anual de la ***lámina 23 de este documento***, utiliza ***nuevos ponderadores*** obtenidos en base al peso específico de la importación de cada país en el total de importaciones del Ecuador.

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 **2016** el 95.6% del total del comercio de bienes importados por el Ecuador.



INFLACIÓN ANUAL EN AMÉRICA LATINA Y ESTADOS UNIDOS (Porcentajes)

En marzo de 2017, de un grupo de 16 países analizados,* en su mayoría de América Latina, la inflación anual del Ecuador es una de las más bajas de la región.

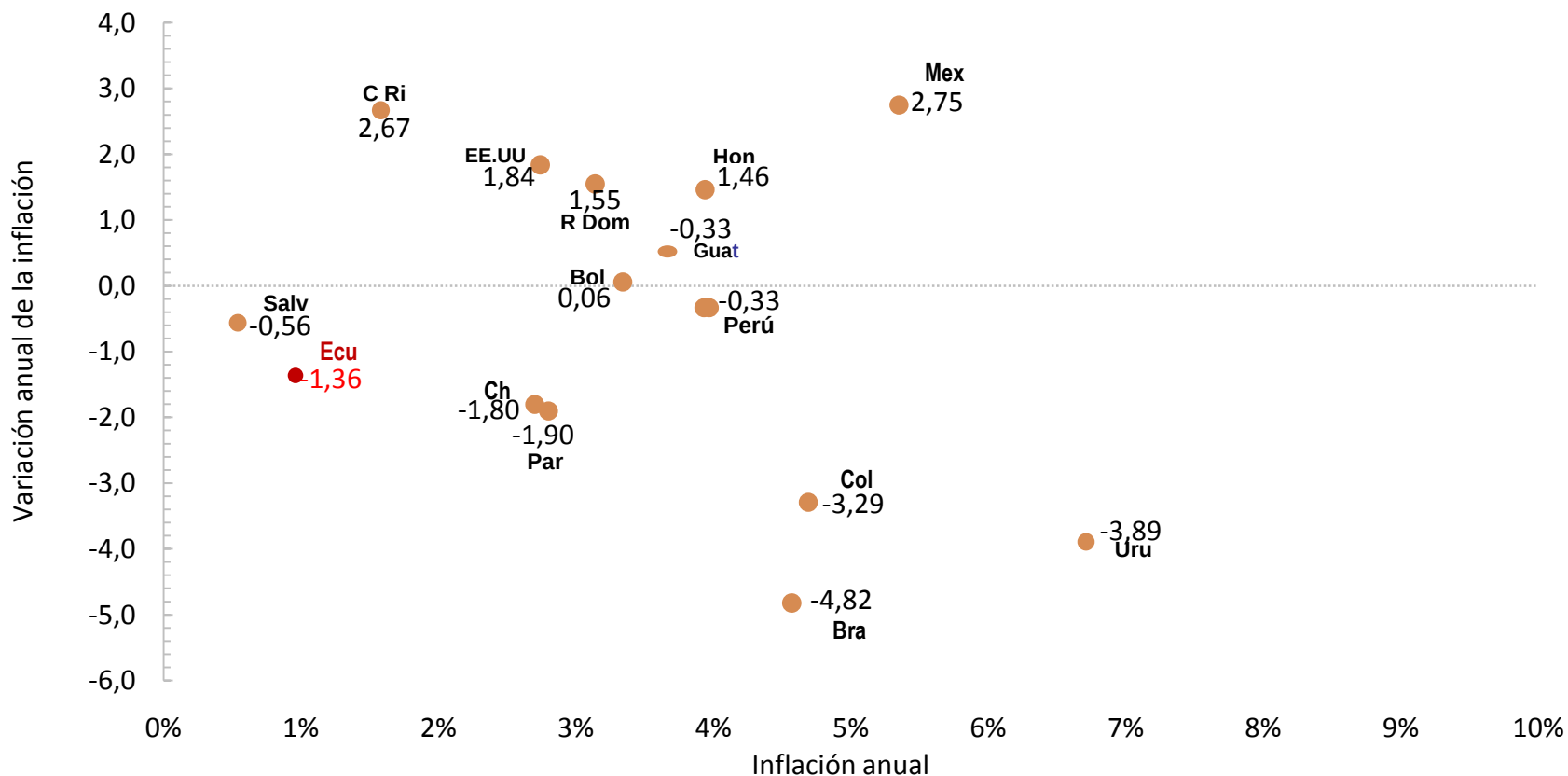


Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de los países analizados

*La información de inflación de Estados Unidos, corresponde a febrero de 2017.



Entre marzo de 2017 y marzo de 2016, la inflación anual de México registró la mayor variación positiva, mientras que la inflación anual de Brasil registró la mayor variación negativa.

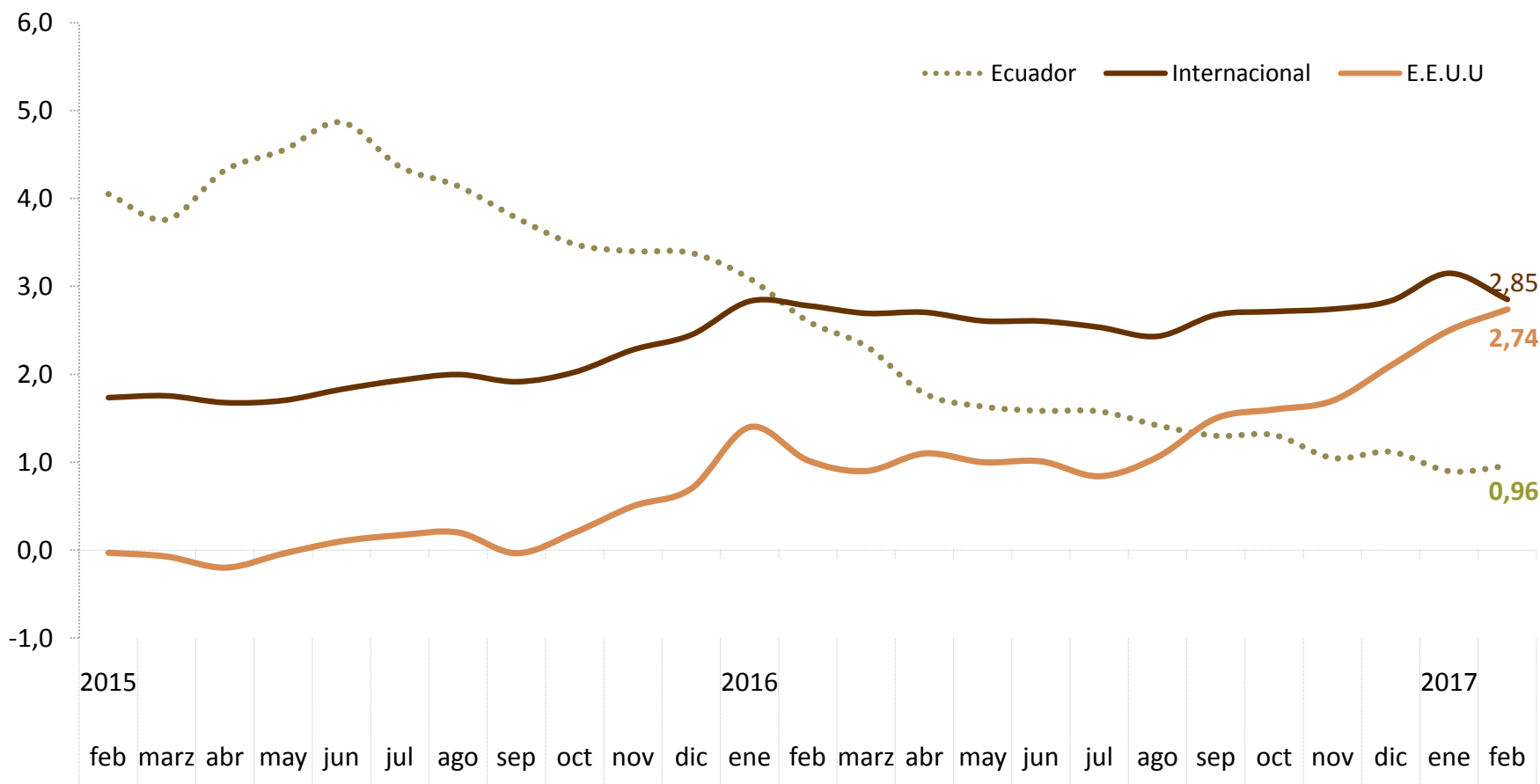


Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de los países analizados

Notas: Variación anual de inflación: Diferencia simple entre inflación marzo 2017 menos inflación marzo 2016.

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

En febrero de 2017, 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 enero de 2017; aún con esta aclaración, hay varios países sobre los cuales no se dispone información actualizada.



La inflación mensual de marzo de 2017 (0.14%) se analiza por las variaciones y el aporte de cada división de bienes y servicios, en consideración a que no necesariamente son las mismas y su magnitud incide de diferente manera en el resultado general.

3 principales inflaciones mensuales:

Alimentos y bebidas no alcohólicas (0.71%): La variación de esta División se debe al incremento de precios de los componentes: Productos de huerta frescos; Condimentos naturales; y, Pescados frescos, refrigerados y congeladas.

Restaurantes y hoteles (0.20%): La variación de esta División se debe al incremento de los componentes: Restaurantes, cafés y establecimientos similares.

Educación (0.05%): La variación de esta División se debe al incremento del componente Enseñanza no atribuible a ningún nivel.

Los porcentajes del resto de divisiones se muestran en la lámina # 4 de este documento.

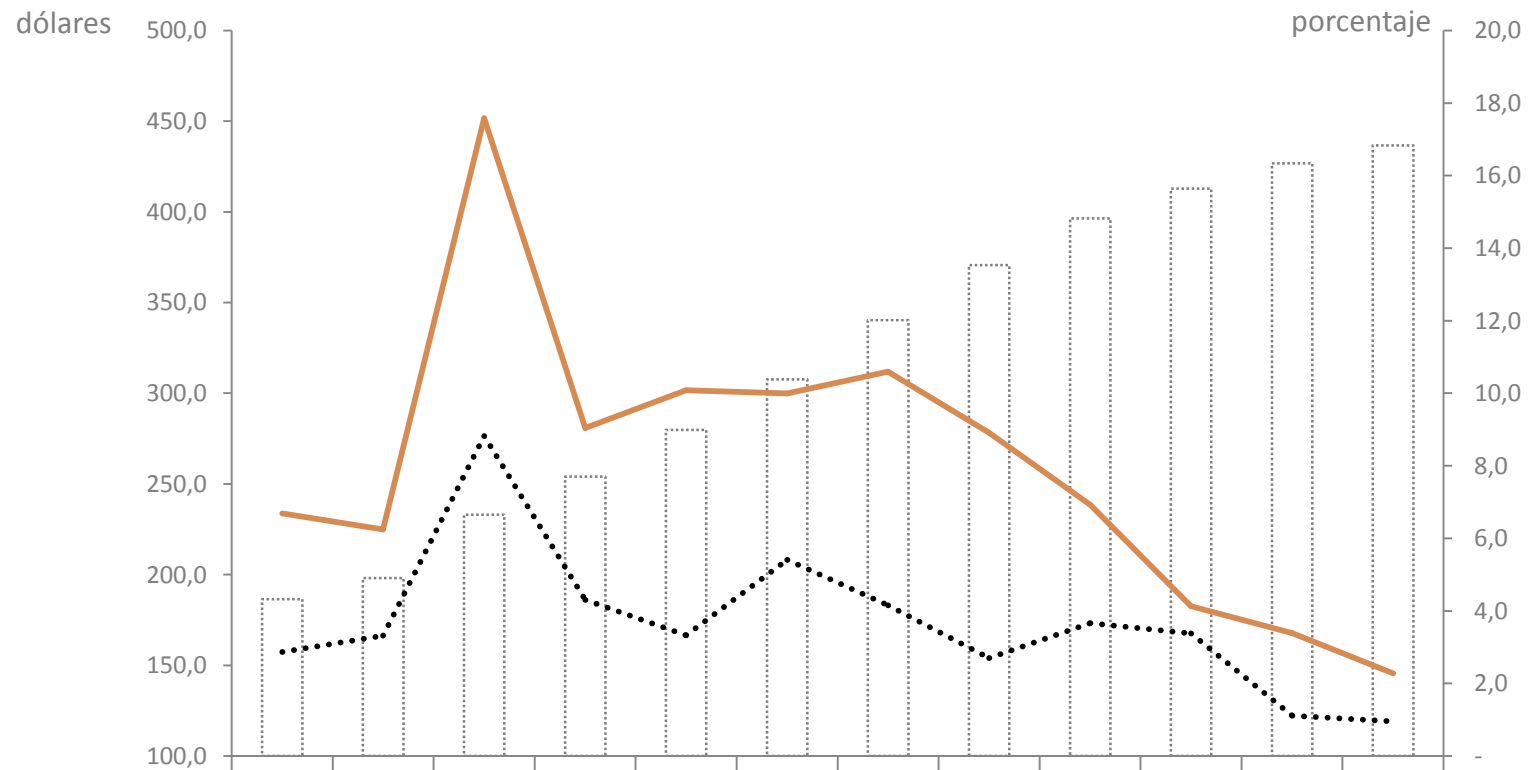
3 principales aportes mensuales positivos:

Alimentos y bebidas no alcohólicas (0.163%): Su aporte se explica por el incremento de precios de: Productos de huerta frescos; Condimentos naturales; y, Pescados frescos, refrigerados y congeladas.

Restaurantes y hoteles (0.017%): Su aporte se vincula al incremento baja de precios de: Restaurantes, cafés y establecimientos similares.

Bienes y Servicios diversos (0.004%): Su aporte se vincula al incremento de precios de: Aparatos no eléctricos y artículos para la atención personal; y, Joyería, relojes de pared y relojes de pulsera.

VI. HECHOS RELEVANTES: EVOLUCIÓN DEL SALARIO NOMINAL PROMEDIO E INFLACIÓN ANUAL Período 2006-2017



	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
▤ SALARIO NOMINAL (S.N) eje izq	186,60	198,26	233,13	254,21	279,85	307,83	340,47	370,82	396,51	412,90	426,92	436,67
— TASA DE EVOLUCIÓN DEL S.N. eje der	6,69	6,25	17,58	9,04	10,09	10,00	10,60	8,91	6,93	4,13	3,39	2,28
..... TASA DE INFLACIÓN eje der	2,87	3,32	8,83	4,31	3,33	5,41	4,16	2,70	3,67	3,38	1,12	0,96

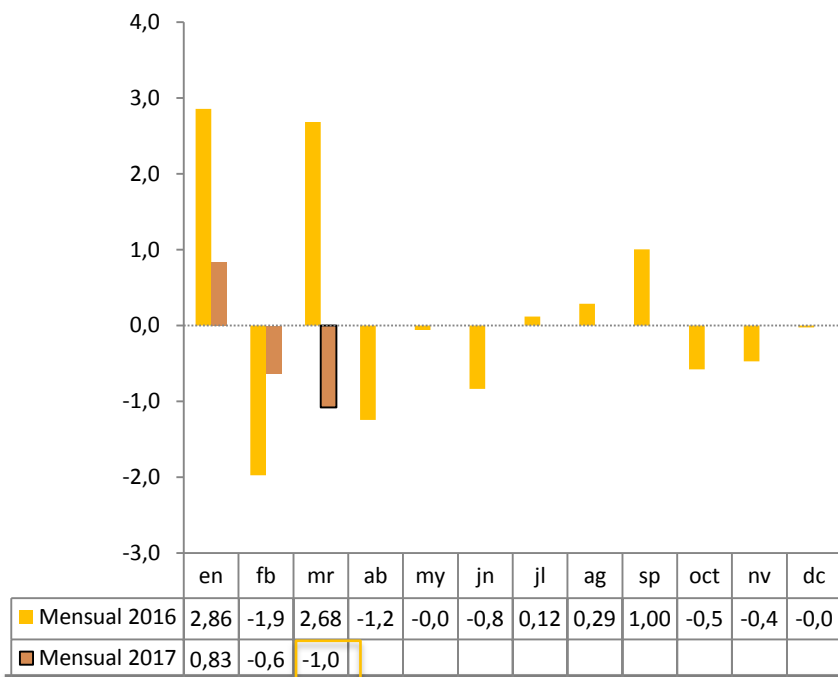
En el período 2006-2017, el incremento del salario nominal promedio, expresado en su tasa anual de evolución se mantuvo por sobre la tasa anual de inflación de diciembre de cada año (en 2017 la tasa de inflación se refiere al dato de marzo).



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



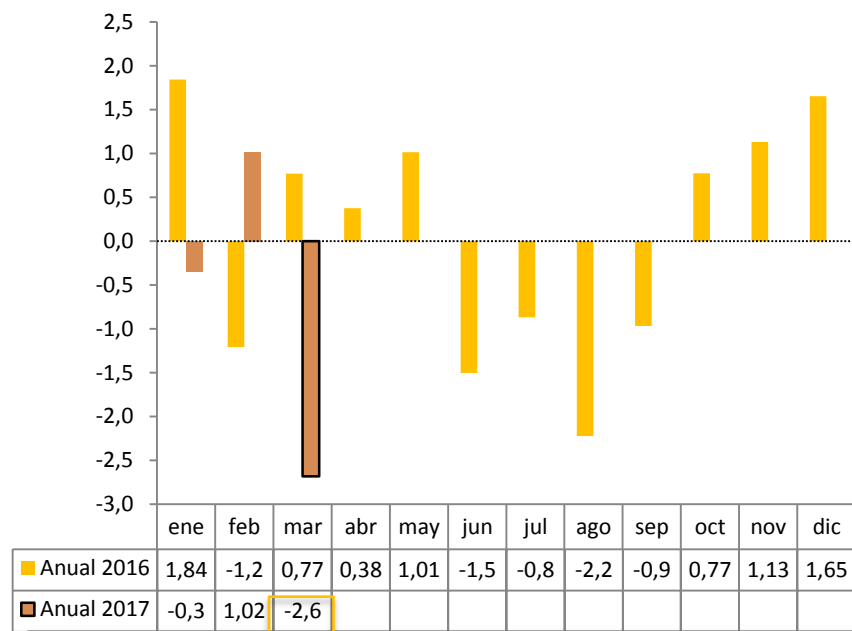
VARIACIÓN MENSUAL DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL (Porcentajes)



En marzo de 2017 la *variación mensual* del IPP fue *negativa* (-1.08%) e inferior al porcentaje de igual mes de 2016; en el mes de análisis la sección que registró el mayor porcentaje negativo fue *Agricultura, silvicultura y pesca* (-2.77%); las restantes 3 secciones registraron porcentajes positivos.

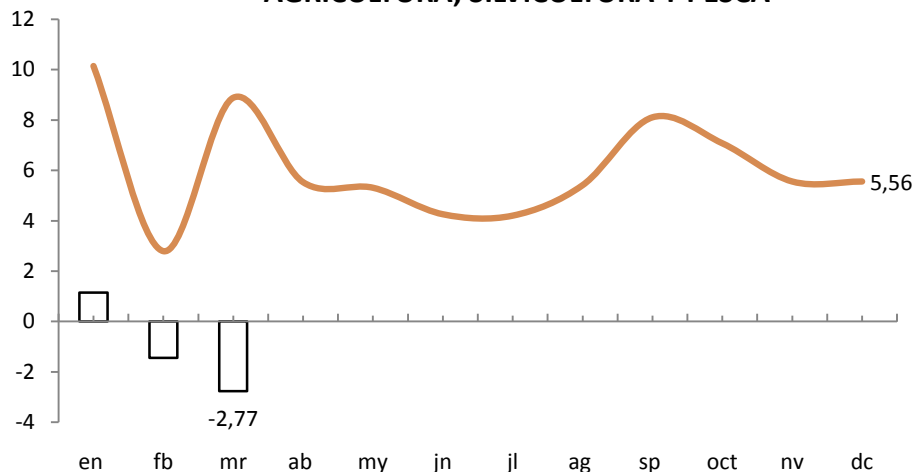
En marzo de 2017, la *variación anual* del IPP fue negativa (-2.68%) e inferior a la inflación de igual mes de 2016. La mayor variación negativa en el mes de análisis se registró en la sección de *Agricultura, silvicultura y pesca* (-6.03%); también fueron negativos los porcentajes de *Alimentos, Bebidas y textiles* y de *Productos Metálicos*.

VARIACIÓN ANUAL DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL (Porcentajes)

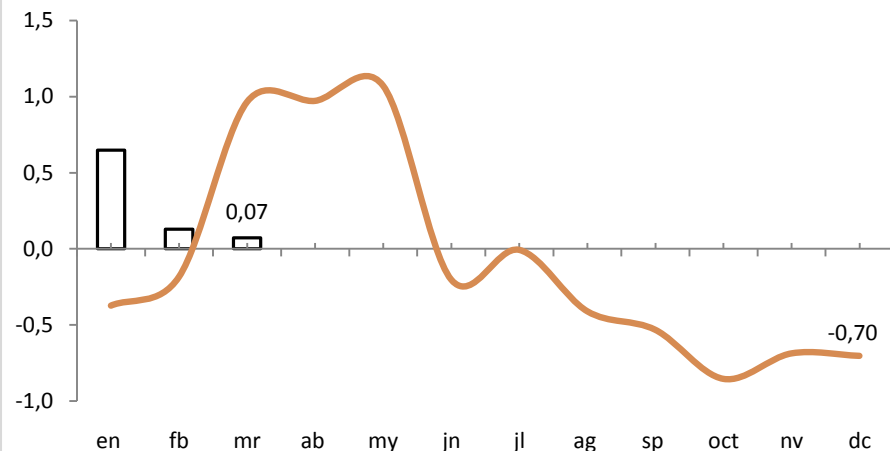


VARIACIÓN ACUMULADA DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL POR SECCIONES (Porcentajes)

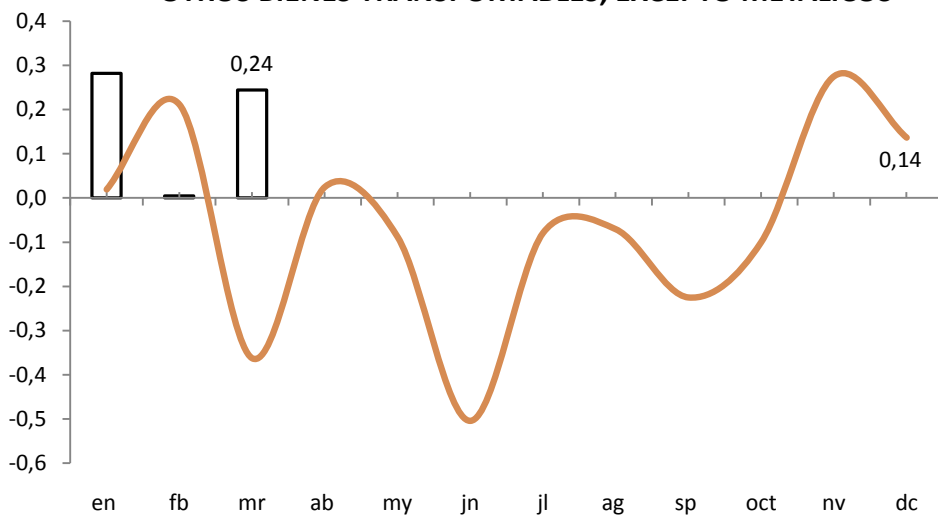
AGRICULTURA, SILVICULTURA Y PESCA



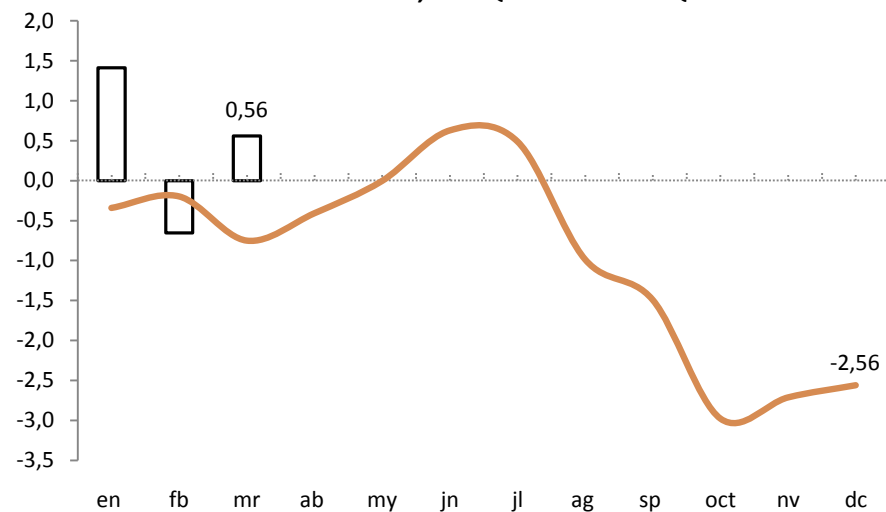
ALIMENTOS, BEBIDAS, TABACO Y TEXTILES



OTROS BIENES TRANSPORTABLES, EXCEPTO METÁLICOS



METÁLICOS, MAQUINARIA Y EQUIPO

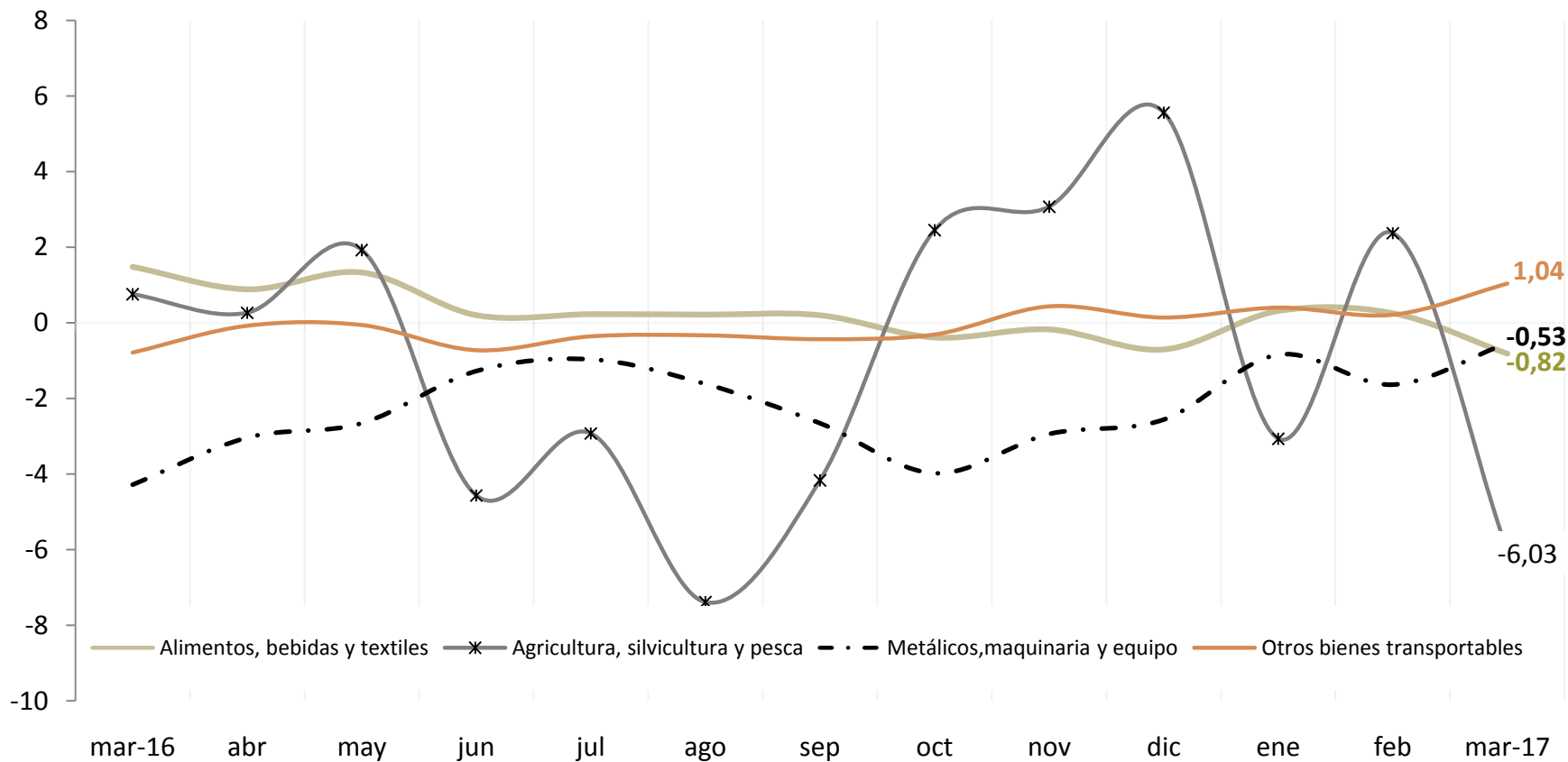


2017 2016



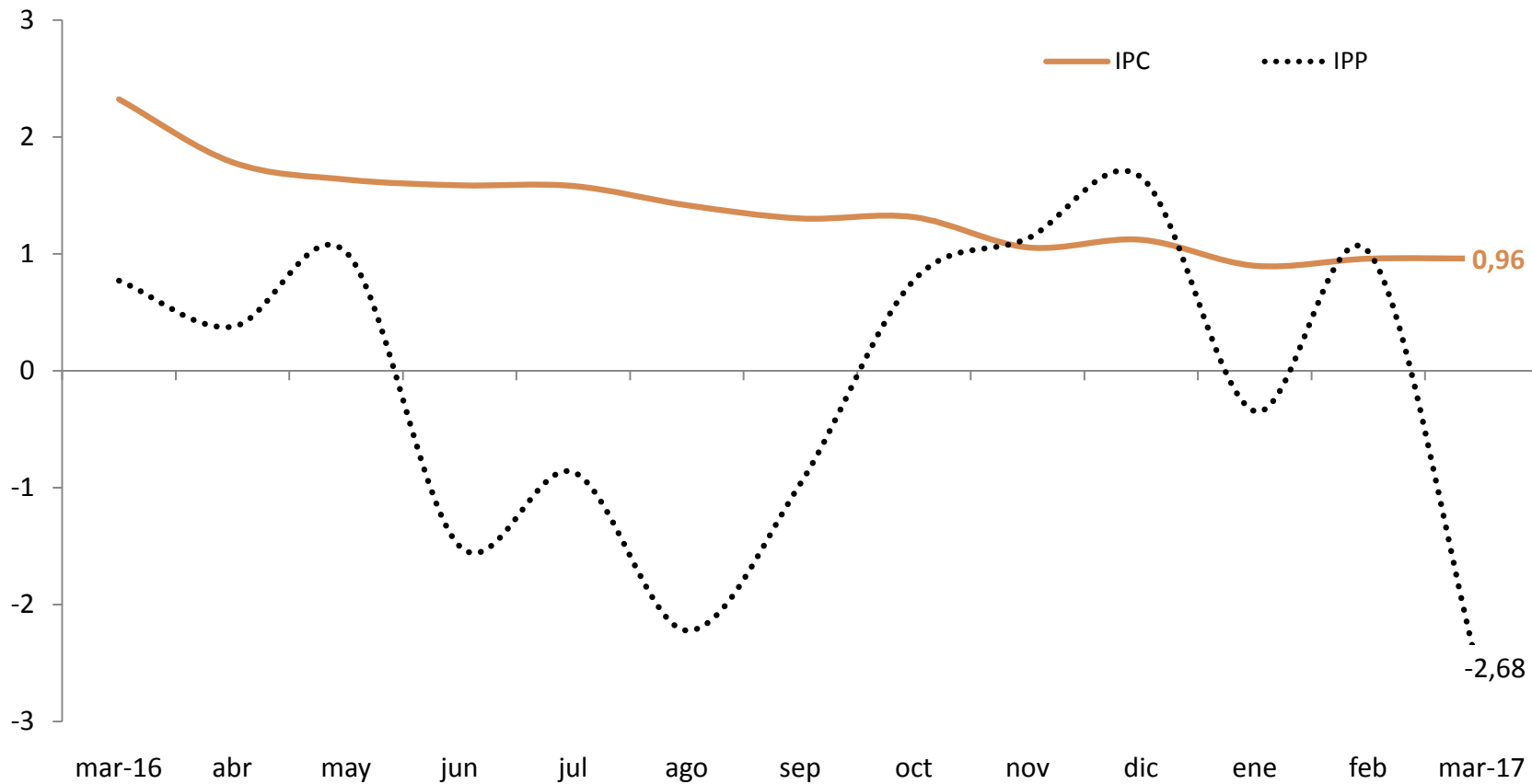
VARIACIÓN ANUAL DEL IPP DE DISPONIBILIDAD NACIONAL POR RAMAS DE ACTIVIDAD (Porcentajes)

En marzo de 2017, el IPP general registró una variación anual negativa de -2.68%, siendo la sección de *agricultura, silvicultura y pesca* la mayor variación negativa (-6.03%).



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

En marzo de 2017, la variación anual del IPP fue negativa e inferior a la variación anual del IPC (0.96%).



BCE

Banco Central del Ecuador



2017 © 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.

