

ECUADOR: REPORTE MENSUAL DE INFLACIÓN

DICIEMBRE 2014



...una nueva época

ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC)

- I. Inflación mensual, anual y acumulada
- II. Contribución a la inflación
- III. Precios relativos
- IV. IPC por regiones y ciudades
- V. Control de precios de productos agroalimentarios
- VI. Inflación internacional
- VII. Hechos relevantes

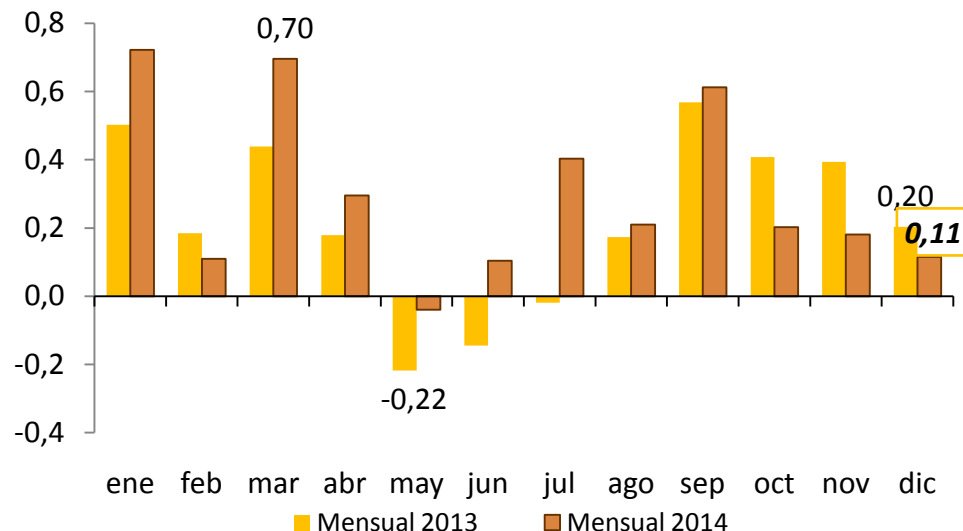
ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR (IPP)

- VIII. Variación mensual y anual del índice de precios al productor (IPP)

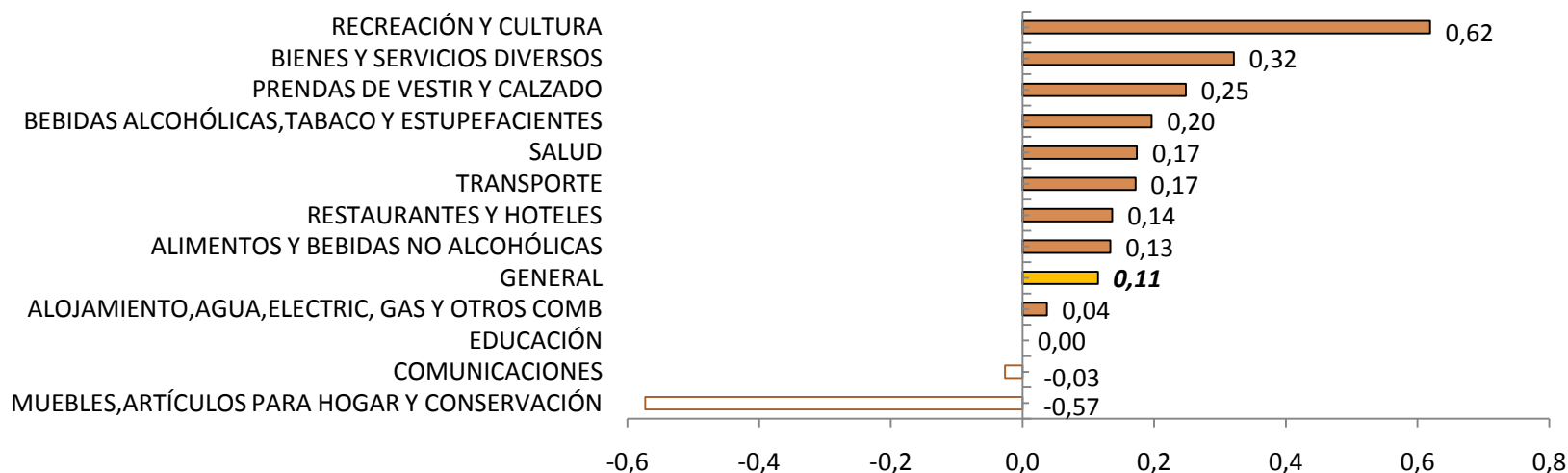
I. INFLACIÓN MENSUAL, ANUAL Y ACUMULADA

INFLACIÓN MENSUAL DEL IPC Y POR DIVISIONES DE CONSUMO

(Porcentajes, 2013-2014)

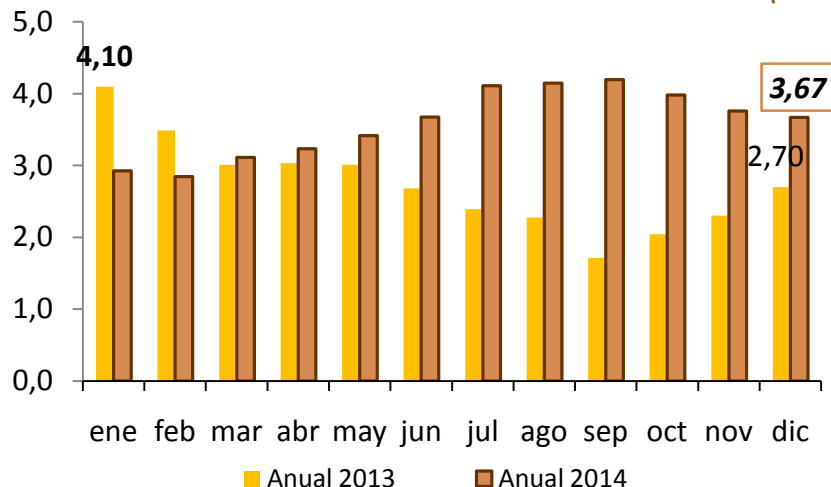


En diciembre de 2014, la tasa de inflación mensual fue del 0.11%, inferior al porcentaje del mismo mes del año anterior (0.20%); por divisiones de consumo el mayor registro se dió en Recreación y Cultura, seguido de *Bienes y Servicios Diversos* y *Prendas de Vestir y Calzado*; en tanto 2 divisiones fueron deflacionarias (gráfico inferior).

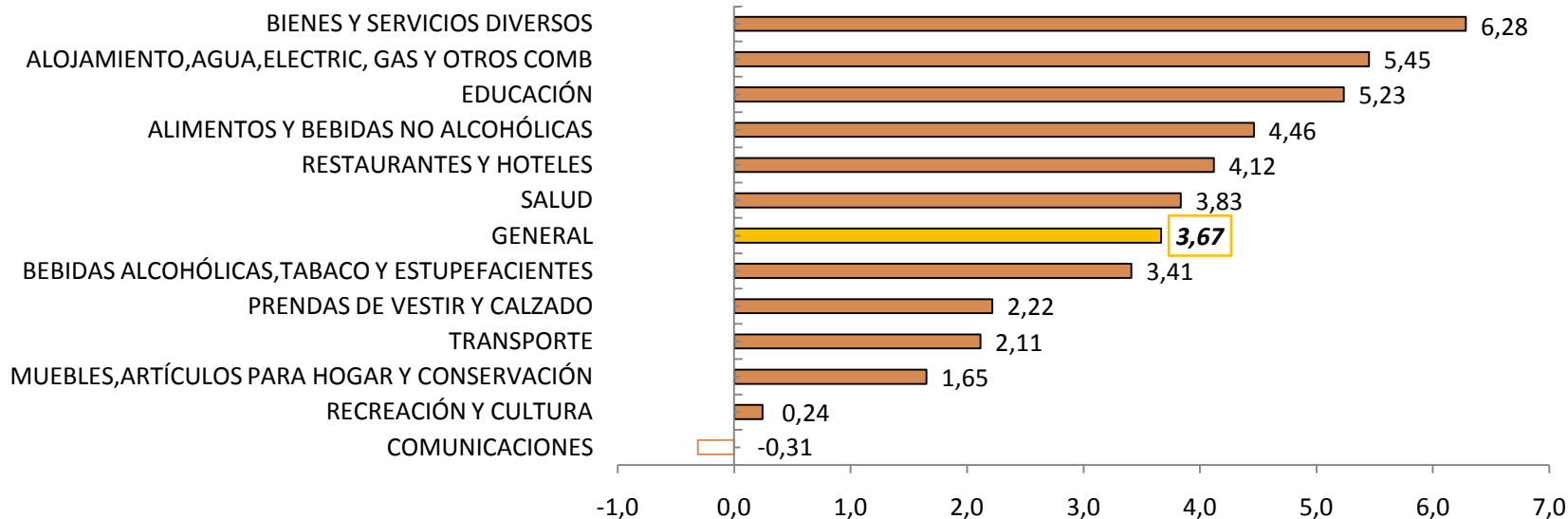


INFLACIÓN ANUAL DEL IPC Y POR DIVISIONES DE CONSUMO

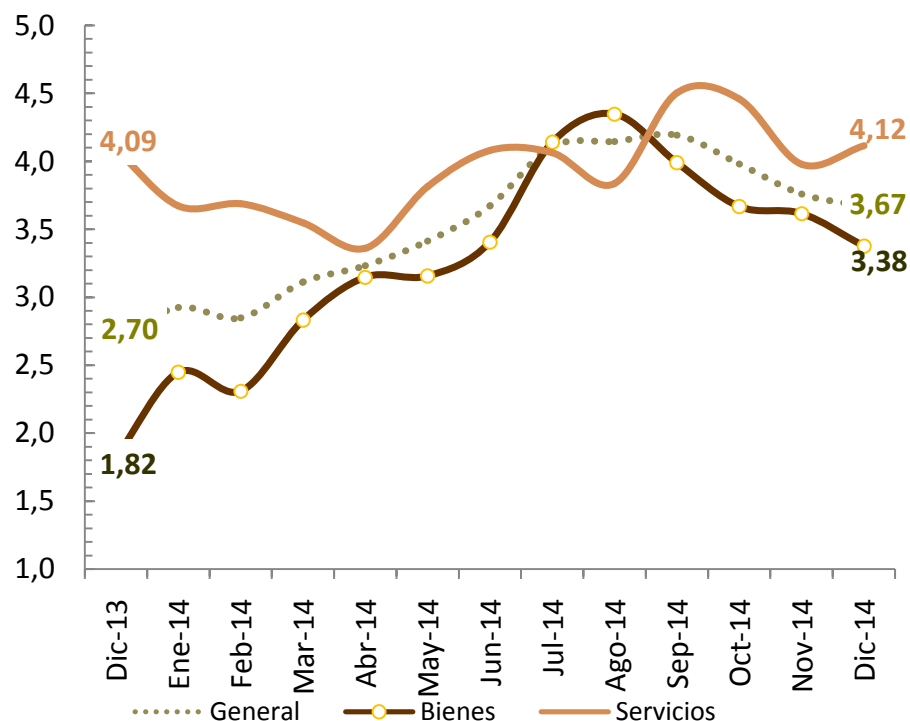
(Porcentajes, 2013-2014)



La inflación anual de diciembre de 2014 se ubicó en 3.67%, porcentaje superior al de igual mes del 2013 (2.70%). Por divisiones de consumo, 6 agrupaciones se ubicaron por sobre el promedio general, siendo los mayores porcentajes los de *Bienes y Servicios Diversos*; por el contrario, en las *Comunicaciones* se registró deflación (gráfico inferior).

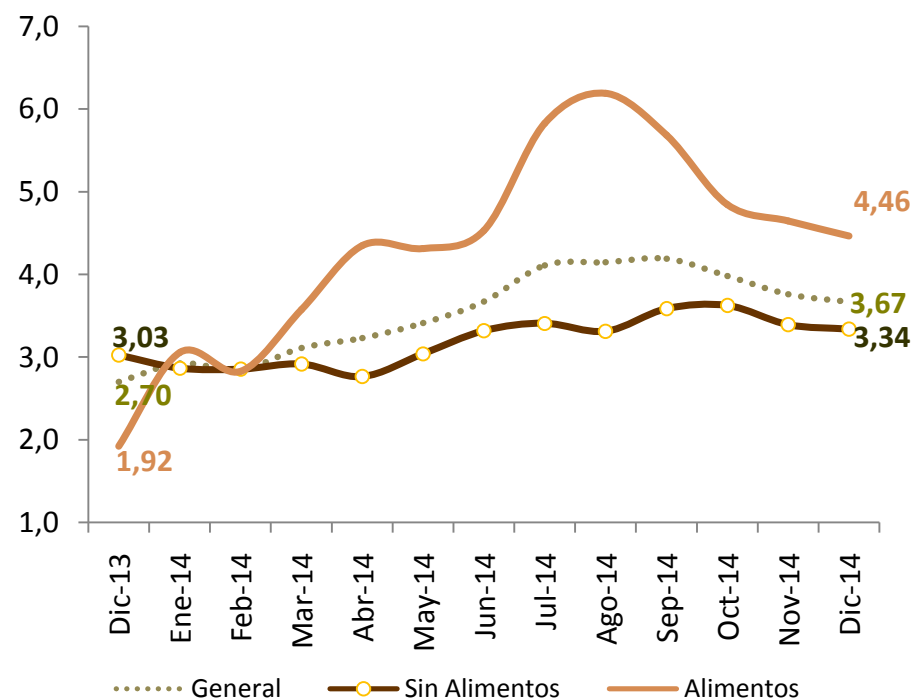


INFLACIÓN ANUAL: GENERAL, BIENES Y SERVICIOS (Porcentajes 2013-2014)



En diciembre de 2014, la inflación anual de los rubros considerados como *Alimentos* (4.46%) registró el mayor porcentaje por sobre la inflación del consolidado de ítems *Sin Alimentos* y la inflación *general anual*.

INFLACIÓN ANUAL: GENERAL, ALIMENTOS, SIN ALIMENTOS (Porcentajes 2013-2014)

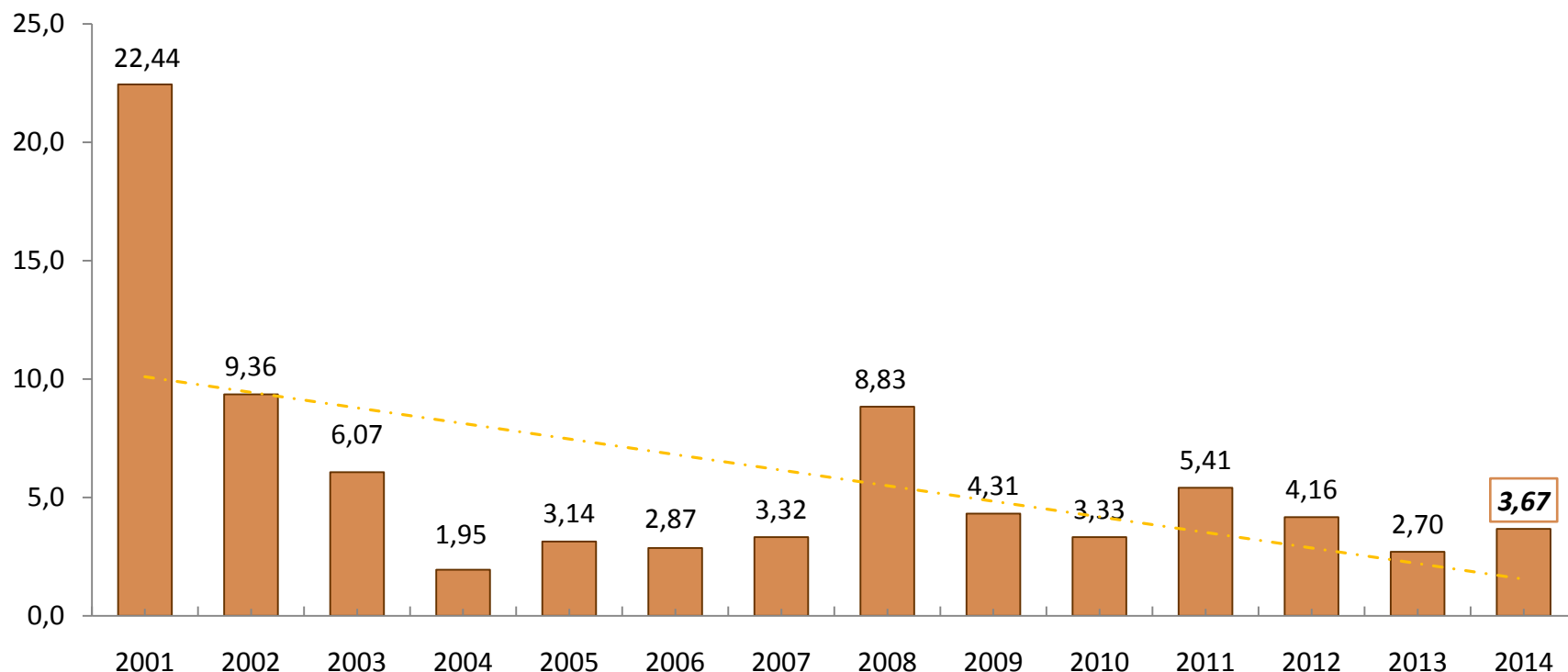


En diciembre de 2014, la inflación anual del rubro *Servicios* (4.12%) se ubicó por sobre la serie de los *Bienes* (3.38%) y sobre la inflación general anual (3.67%).

La *inflación acumulada y anual* de diciembre de 2014 (3.67%) fue superior a noviembre de 2013 (2.70%). En el mes de análisis, y por divisiones de consumo, los mayores porcentajes de inflación acumulada se ubicaron en *Bienes y Servicios Diversos* (6.28%), *Alojamiento* (5.45%) y *Educación* (5.23%). Las *Comunicaciones* cerraron el año con deflación acumulada (-0.31%).

INFLACIÓN ACUMULADA EN DICIEMBRE DE CADA AÑO

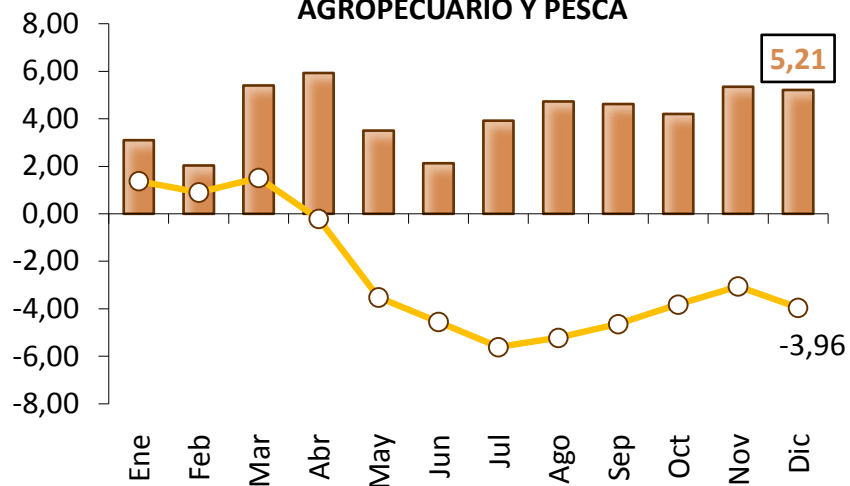
(Porcentajes, 2001-2014)



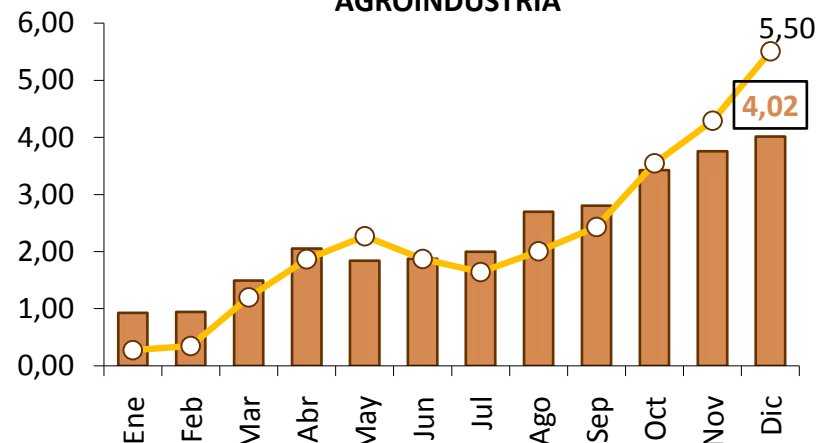
INFLACIÓN ACUMULADA DEL IPC POR SECTORES ECONÓMICOS

(Porcentajes 2013-2014)

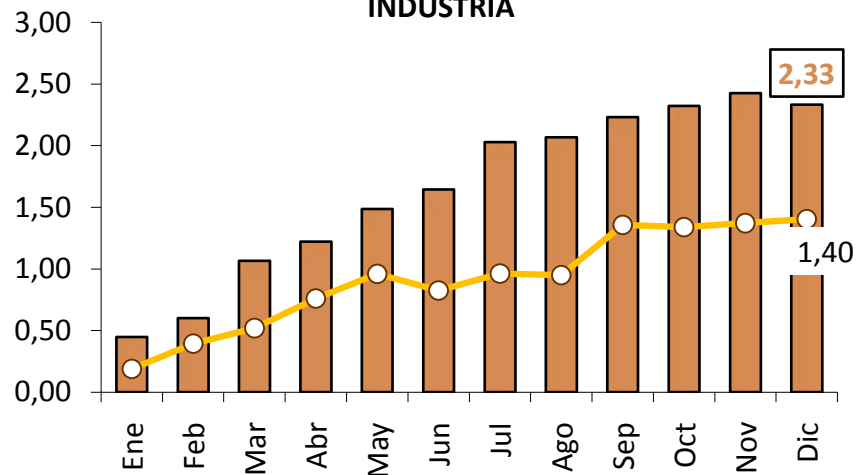
AGROPECUARIO Y PESCA



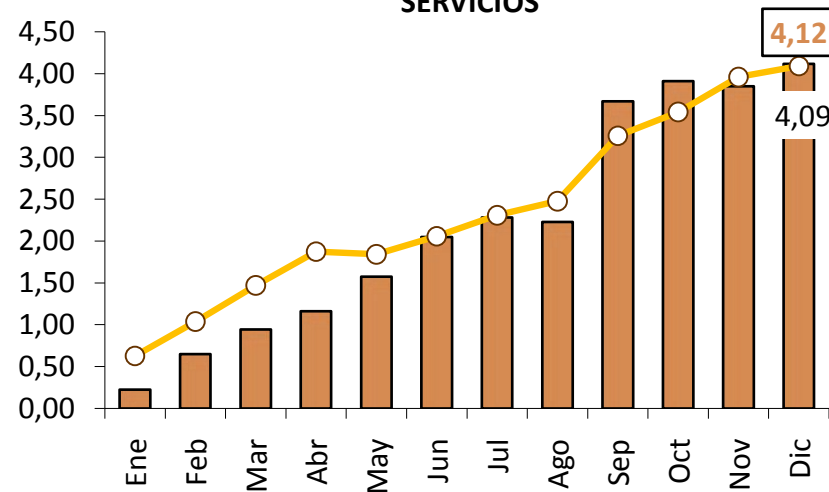
AGROINDUSTRIA



INDUSTRIA

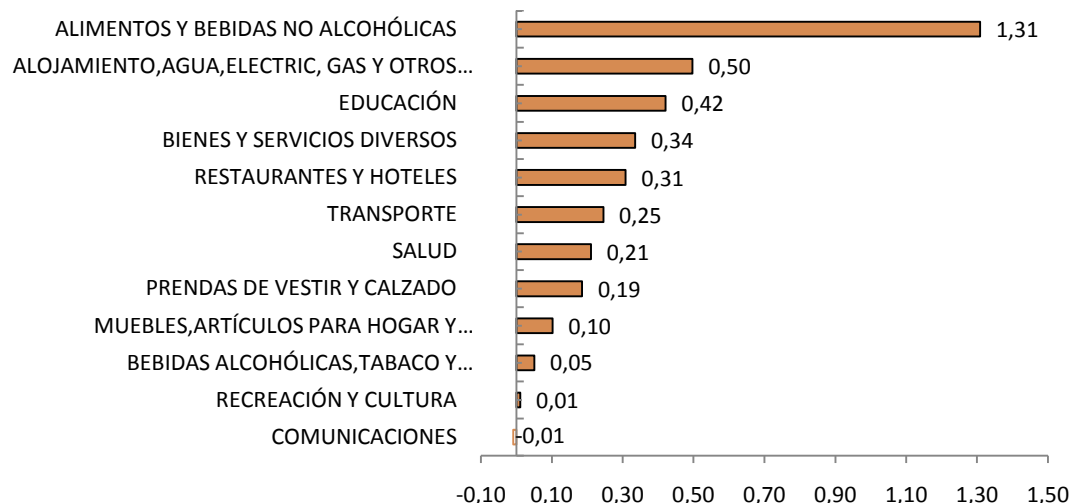


SERVICIOS

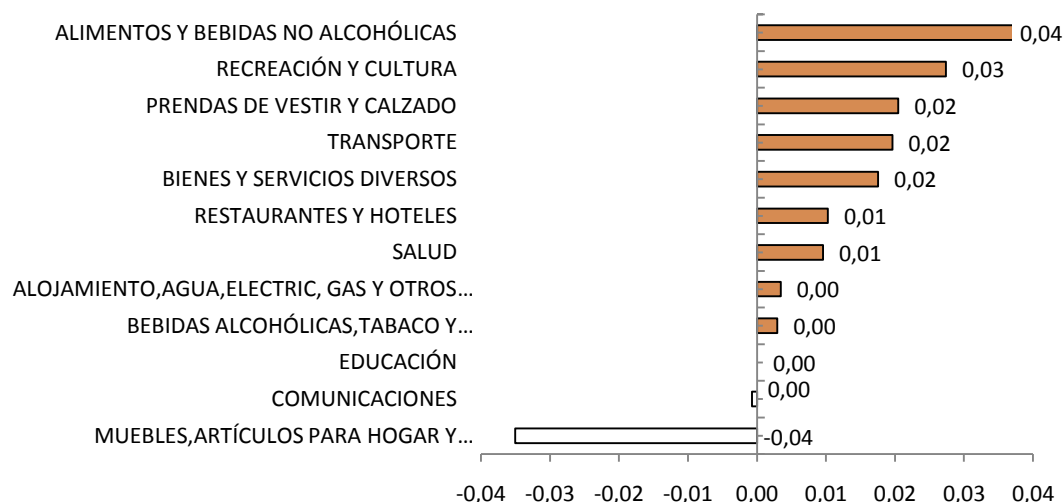


II. CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN

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



En diciembre de 2014, la *inflación anual* de (3.67%) presentó la *mayor contribución* por divisiones de consumo provino de *Alimentos y Bebidas no Alcohólicas* (1.31%), seguido de *Alojamiento, agua, electricidad y gas* y de *Educación*. El resultado general se atenuó por el aporte negativo de *Comunicaciones*.

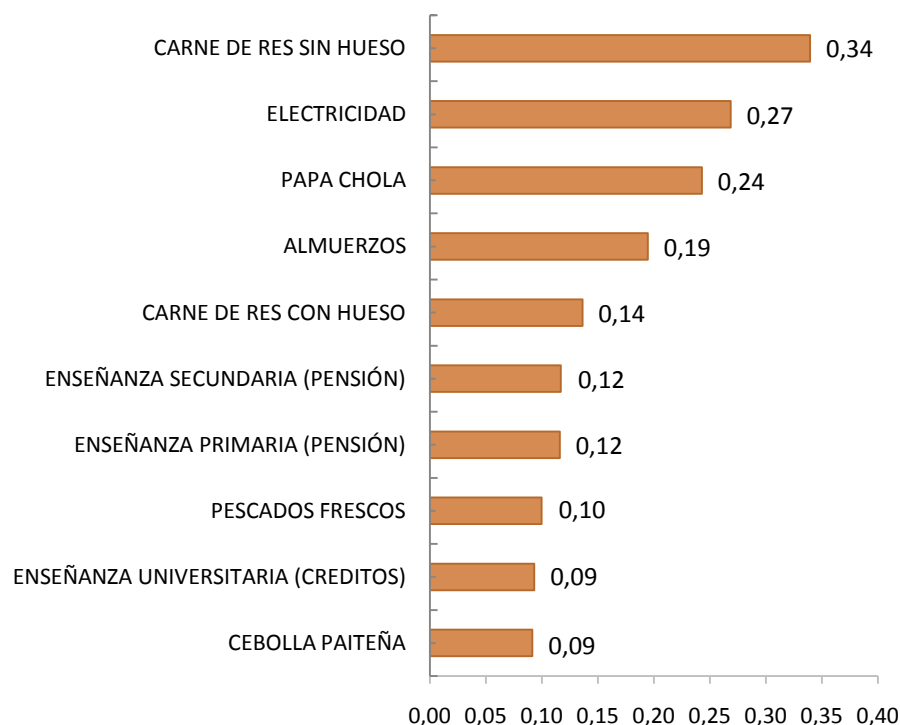


A nivel mensual, la *inflación general* fue de (0.11%), al interior de la cual el mayor porcentaje de aporte se registró en la división de consumo de *Alimentos y Bebidas no Alcohólicas* (0.04%). El resultado general se atenuó por el aporte negativo en la división de consumo de *Muebles*.

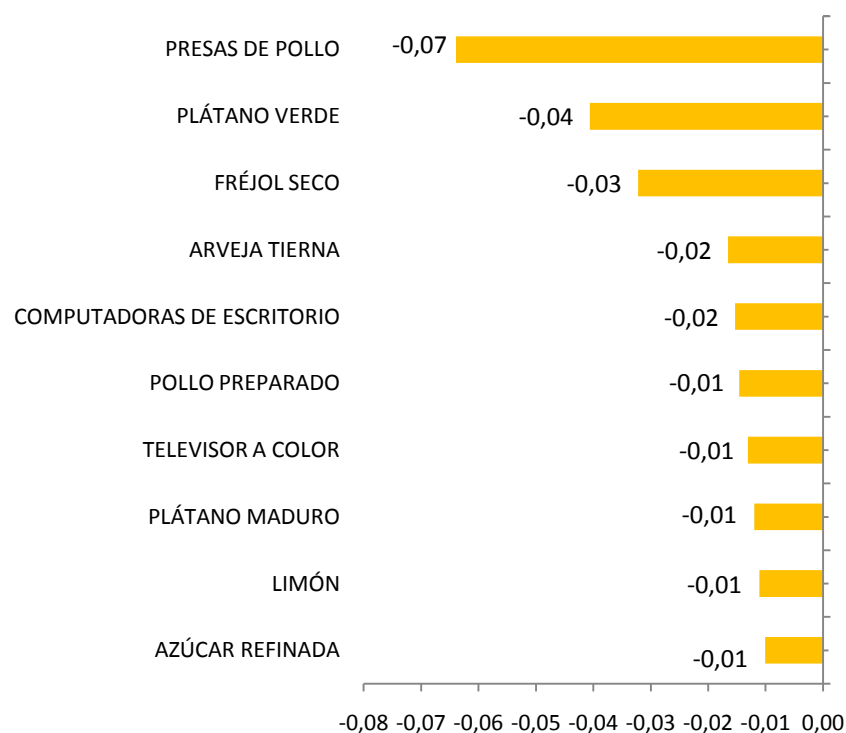
PRODUCTOS DE MAYOR CONTRIBUCIÓN POSITIVA Y NEGATIVA A LA INFLACIÓN ANUAL (Porcentajes)

En diciembre de 2014, del total de 299 ítems que conforman la canasta con la que se mide la inflación, 217 aportaron positivamente a la inflación anual (4.09%), 59 contribuyeron (-0.42%), y 23 no aportaron. En la contribución *aporte positivo* destacan los rubros de *Alimentos*; *Servicios de Alimentos*; *Servicios de Educación* y *Servicio de Electricidad*.

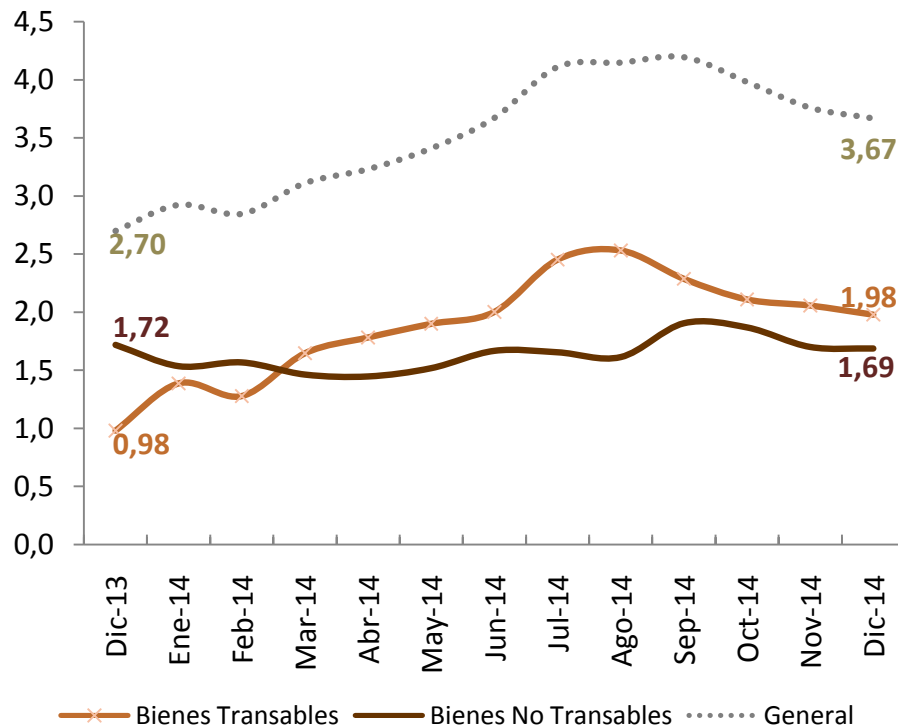
MAYOR CONTRIBUCIÓN POSITIVA



MAYOR CONTRIBUCIÓN NEGATIVA

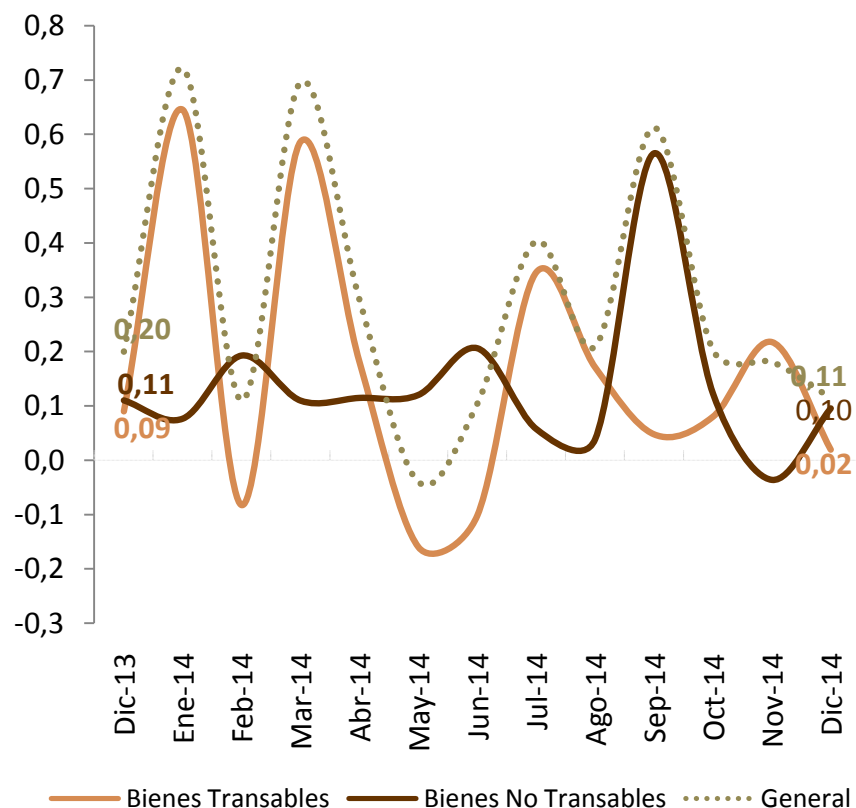


CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN ANUAL Y MENSUAL DE BIENES TRANSABLES Y NO TRANSABLES (Porcentajes)



En diciembre de 2014, el aporte a la inflación anual de los *transables* se ubicó por sobre el porcentaje de los *no transables*. En el mes de análisis el aporte de los primeros representó el 54.% respecto del total.

A nivel mensual, en diciembre de 2014, la contribución a la inflación de los *transables* se ubicó por sobre la de los *no transables*.



III. PRECIOS RELATIVOS¹

¹ El Índice de Precios Relativos (IPR) del grupo de productos J se calcula de la siguiente manera:

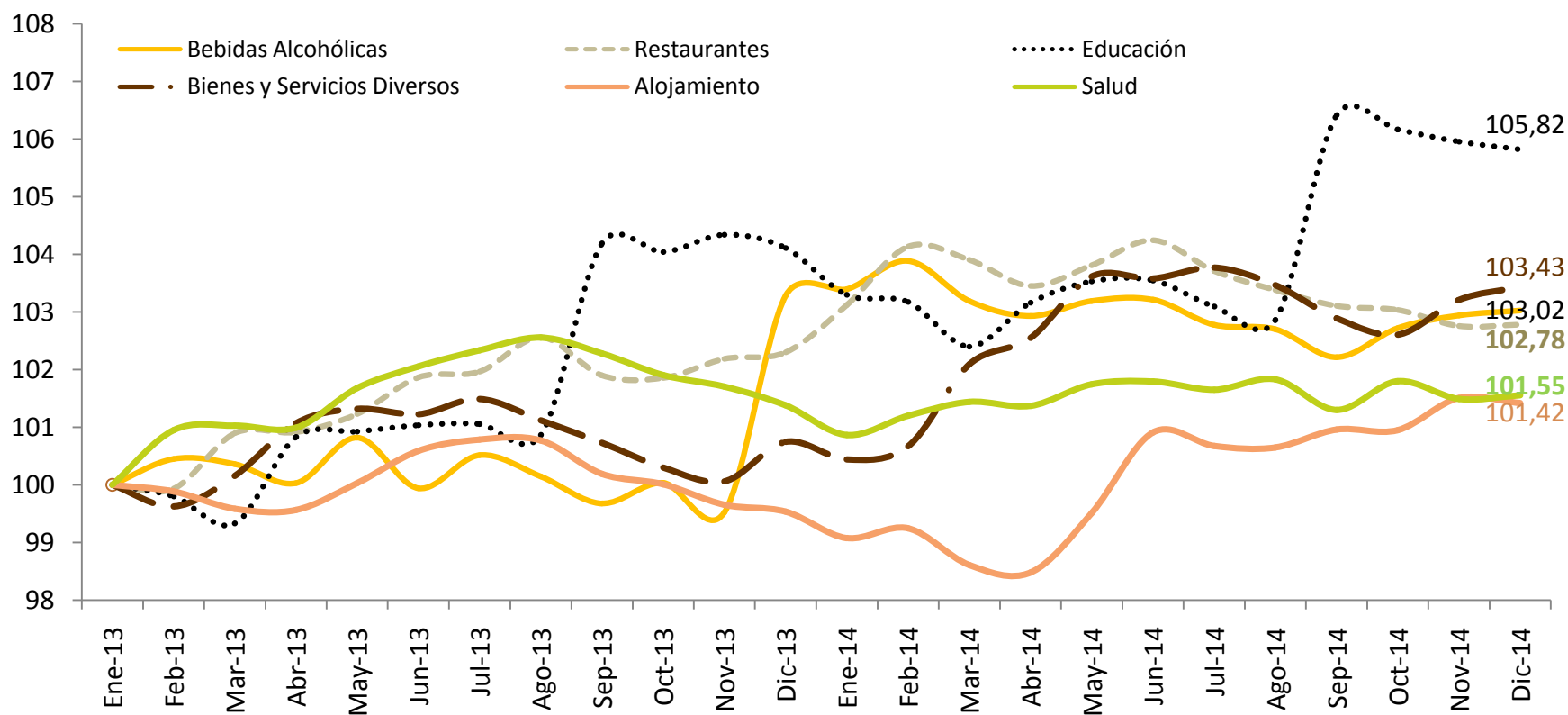
$$IPR_J = \frac{P_J}{P_{J^-}} = \frac{\frac{\sum_{i \in J} w_i IP_i}{\sum_{i \in J} w_i}}{\frac{\sum_{i \in J^-} w_i IP_i}{\sum_{i \in J^-} w_i}}$$

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 el mes de enero 2013, 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.

En diciembre de 2014, la división de consumo de *Educación* se ubicó como la de mayor ganancia relativa; en otras 5 divisiones de consumo también se dio un resultado de ganancia.

DIVISIONES DE CONSUMO CON GANANCIA RELATIVA

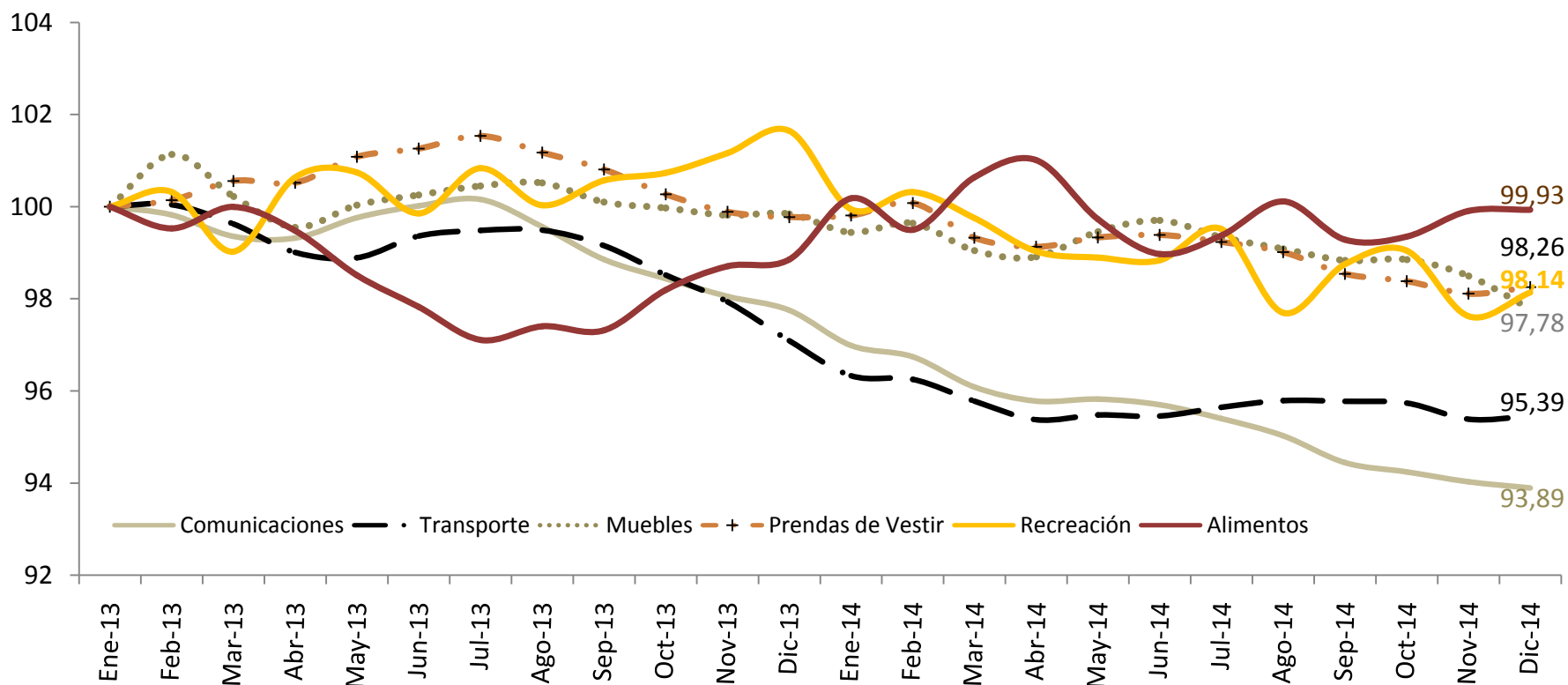
Índices, base enero 2013=100



En diciembre de 2014, las divisiones de *Comunicaciones* y de *Transporte* se ubicaron como las de mayor pérdida relativa.

DIVISIONES DE CONSUMO CON PÉRDIDA RELATIVA

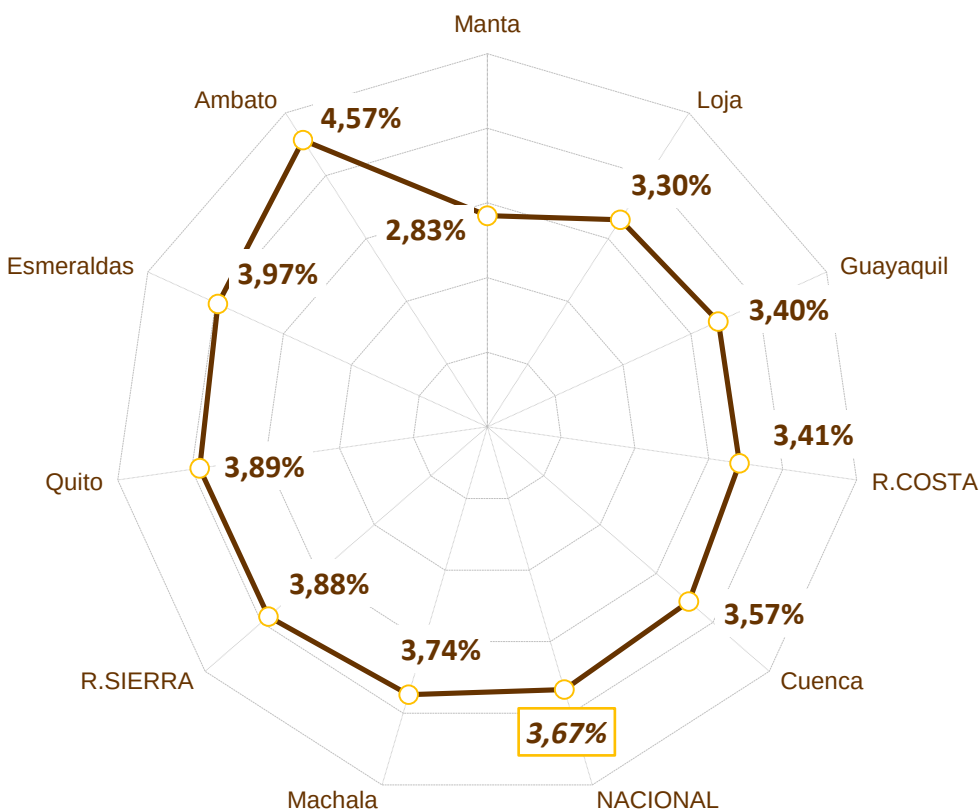
Índices, base enero 2013=100



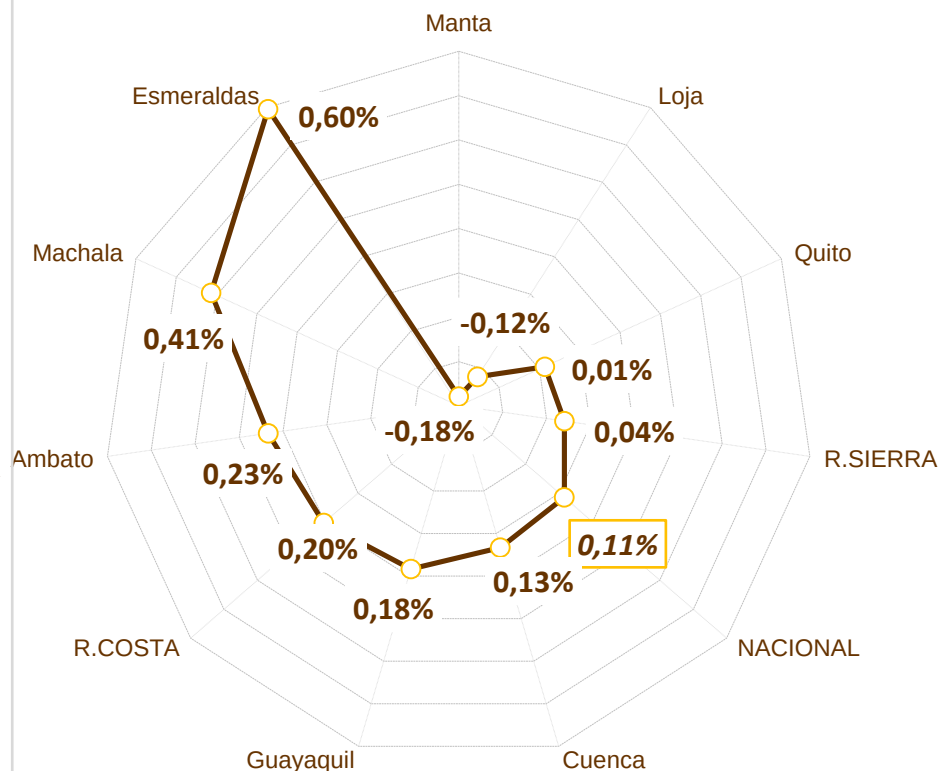
IV. IPC POR REGIONES Y CIUDADES

En diciembre de 2014, el crecimiento en el nivel de precios en Ambato, Esmeraldas, Quito y Machala se ubicó por sobre la *inflación general anual* (3.67%). Por su lado, la *inflación mensual* en Esmeraldas, Machala, Ambato, Guayaquil y Cuenca fueron las de mayor porcentaje por sobre el promedio general mensual (0.11%), mientras que en Loja y Manta se registró deflación.

INFLACIÓN ANUAL POR CIUDADES



INFLACIÓN MENSUAL POR CIUDADES



V. CONTROL DE PRECIOS DE PRODUCTOS AGROALIMENTARIOS.



(a) 22 de febrero de 2013: el Decreto Ejecutivo 1438 estableció precios referenciales para 46 productos agroalimentarios.

(b) 16 de abril de 2013: la lista de productos sujetos a control de precios se reduce a 33, ya que para carnes y lácteos (9 en total) no es 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 son importados. No habrá precios de referencia a nivel nacional sino información diferenciada por zona o mercado, de acuerdo a su representatividad y en función de eso se definirán los costos referenciales.

C= PRODUCTO CONTROLADO

Fuente: MAGAP

productos a controlar (a)		lista restringida (b)	
1	AGUACATE	1	C
2	AJO		
3	ARROZ FLOR	2	C
4	ARVEJA TIERNA	3	C
5	AVENA	4	C
6	BROCOLI	5	C
7	CARNE DE CERDO CON HUESO		
8	CARNE DE RES CON HUESO		
9	CARNE DE RES MOLIDA		
10	CARNE DE RES SIN HUESO		
11	CEBOLLA BLANCA	6	C
12	CEBOLLA PAITENA	7	C
13	CHOCLO	8	C
14	CHULETA DE CERDO		
15	COL	9	C
16	COSTILLA DE CERDO		
17	FREJOL SECO	10	C
18	FREJOL TIERNO	11	C
19	GUINEO	12	C
20	HABAS TIERNAS	13	C
21	HUEVOS DE GALLINA	14	C
22	LECHE		
23	LECHUGA	15	C
24	LENTEJA		
25	LIMON	16	C
26	MANDARINA	17	C
27	MANZANA		
28	MARACUYA	18	C
29	MELLOCO AMARILLO	19	C
	MELLOCO CARAMELO		
30	MELON	20	C
31	MORA DE CASTILLA	21	C
32	NARANJA	22	C
33	NARANJILLA HIBRIDA	23	C
34	PAPA CHOLA	24	C
35	PAPAYA	25	C
36	PIMIENTO	26	C
37	PINA	27	C
38	PLATANO MADURO	28	C
39	PLATANO VERDE	29	C
40	POLLO ENTERO		
41	PRESAS DE POLLO		
42	SANDIA	30	C
43	TOMATE DE ARBOL	31	C
44	TOMATE RINON	32	C
45	UVA		
46	YUCA	33	C



- (c) 5 de abril de 2013: el MAGAP publicó una lista inicial con 16 productos sobre los que ejercerá control, con precios referenciales distintos para los mercados mayoristas de Guayaquil, Quito y Cuenca. El Sistema de Información del Ministerio de Agricultura (SINAGAP) recoge información sobre los 17 productos restantes (para completar los 33).
- (d) 3 mayo -4 jun. 2013: se añadieron a la lista referencial de precios de Quito y Guayaquil 6 productos: Col, haba, choclo, mora, tomate de árbol y sandía. Para Cuenca constan los 5 primeros productos pero quedó fuera del listado la sandía.
- (e) 5 junio -4 julio 2013: 27 productos en Quito, 26 en Guayaquil y 25 en Cuenca; en Quito se incluyeron 5; en Guayaquil se incluyeron 7 y se excluyeron 2; en Cuenca., se incluyeron 3 y se excluyó 1.
- (f) 5 julio -4 agosto 2013: 27 productos en Quito, 27 en Guayaquil y 25 en Cuenca; respecto del listado del mes anterior, en Quito no hubo cambios; en Guayaquil se incluyó 1: maíz suave (choclo).
- (g) 5 agosto -4 septiembre 2013: 28 productos en Quito y Guayaquil y 26 en Cuenca; respecto del listado del mes anterior, en Quito se incluyó 1: naranja; en Guayaquil se incluyó 1: mandarina.
- (h) 5 septiembre -4 octubre 2013: 29 productos en Quito, 28 en Guayaquil y 26 en Cuenca; respecto del listado del mes anterior, en Quito se incluyó 1: mandarina de la Costa; en Guayaquil y Cuenca no hubo cambios.
- (i) 5 octubre -4 noviembre 2013: 29 productos en Quito y Cuenca, y, 28 en Guayaquil; respecto del listado del mes anterior, en Quito y Guayaquil no hubo cambios; en Cuenca se incluyeron 3: fréjol tierno, melón y sandía.



- (j) 5 noviembre-4 diciembre 2013: 29 productos en Quito y Cuenca, y, 27 en Guayaquil.
- (k) 5 enero- 4 febrero 2014: 27 productos en Quito, Cuenca y Guayaquil.
- (l) 5 mar- 4 abril 2014: 27 productos en Quito, 25 Cuenca y 26 Guayaquil.
- (m) 5 mayo- 4 junio 2014: 27 productos en Quito, 25 Cuenca y 26 Guayaquil.
- (n) 5 julio- 4 agosto 2014: 25 productos en Quito y Cuenca; 28 Guayaquil.
- (o) 5 agosto- 4 septiembre 2014: 25 productos en Quito y Cuenca; 28 Guayaquil.
- (p) 4 noviembre- 5 diciembre 2014: 25 productos en Quito y Cuenca; 28 Guayaquil.
- (q) 4 diciembre- 5 enero 2015: 25 productos en Quito y Cuenca; 28 Guayaquil.

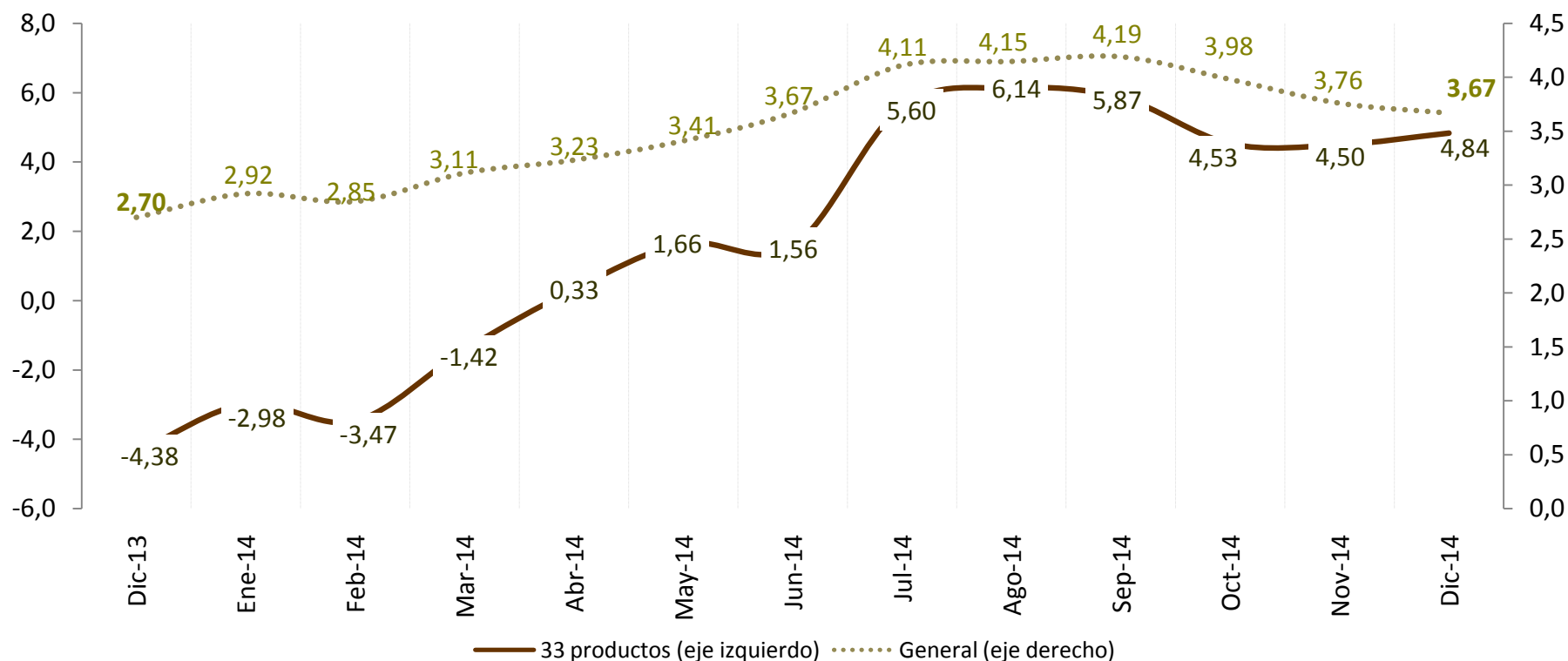
Fuente: MAGAP

C= PRODUCTO CONTROLADO

lista restringida (b)	LISTA REFERENCIAL DE CONTROL PARA MAYORISTAS		
	QUITO (q)	GUAYAQUIL (q)	CUENCA (q)
1 AGUACATE		C	C
2 ARROZ FLOR			
3 ARVEJA TIERNA	C	C	C
4 AVENA			
5 BROCOLI	C	C	C
6 CEBOLLA BLANCA	C	C	C
7 CEBOLLA PAITENA	C		C
8 CHOCLO		C	C
9 COL	C	C	C
10 FREJOL SECO	C	C	C
11 FREJOL 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 LIMON	C	C	
17 MANDARINA		C	
18 MARACUYA	C	C	C
19 MELLOCO AMARILLO	C		
20 MELLOCO CARAMELO		C	C
21 MELON	C	C	
22 MORA DE CASTILLA	C	C	C
23 NARANJA		C	
24 NARANJILLA HIBRIDA	C	C	C
25 PAPA CHOLA			
26 PAPAYA	C	C	C
27 PIMIENTO	C	C	C
28 PINA	C	C	C
29 PLATANO MADURO	C	C	C
30 PLATANO VERDE	C	C	C
31 SANDIA	C	C	C
32 TOMATE DE ARBOL	C	C	C
33 TOMATE RINON DE INVERNADERO	C	C	C
34 YUCA	C	C	C
TOTAL	25	28	25

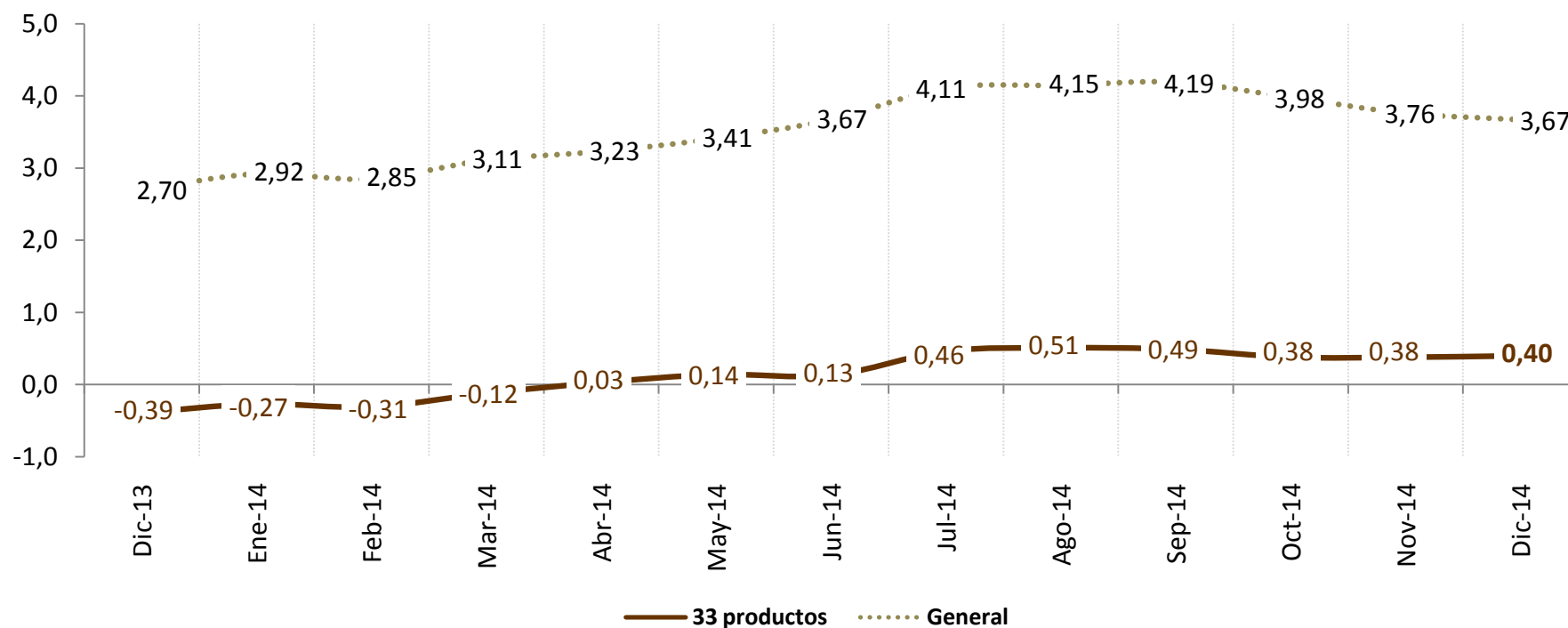
En diciembre de 2014, la inflación anual (promedio simple) de los 33 productos del Decreto de precios referenciales se ubicó en 4.84%.

INFLACIÓN ANUAL GENERAL Y DEL TOTAL DE 33 PRODUCTOS (porcentajes)



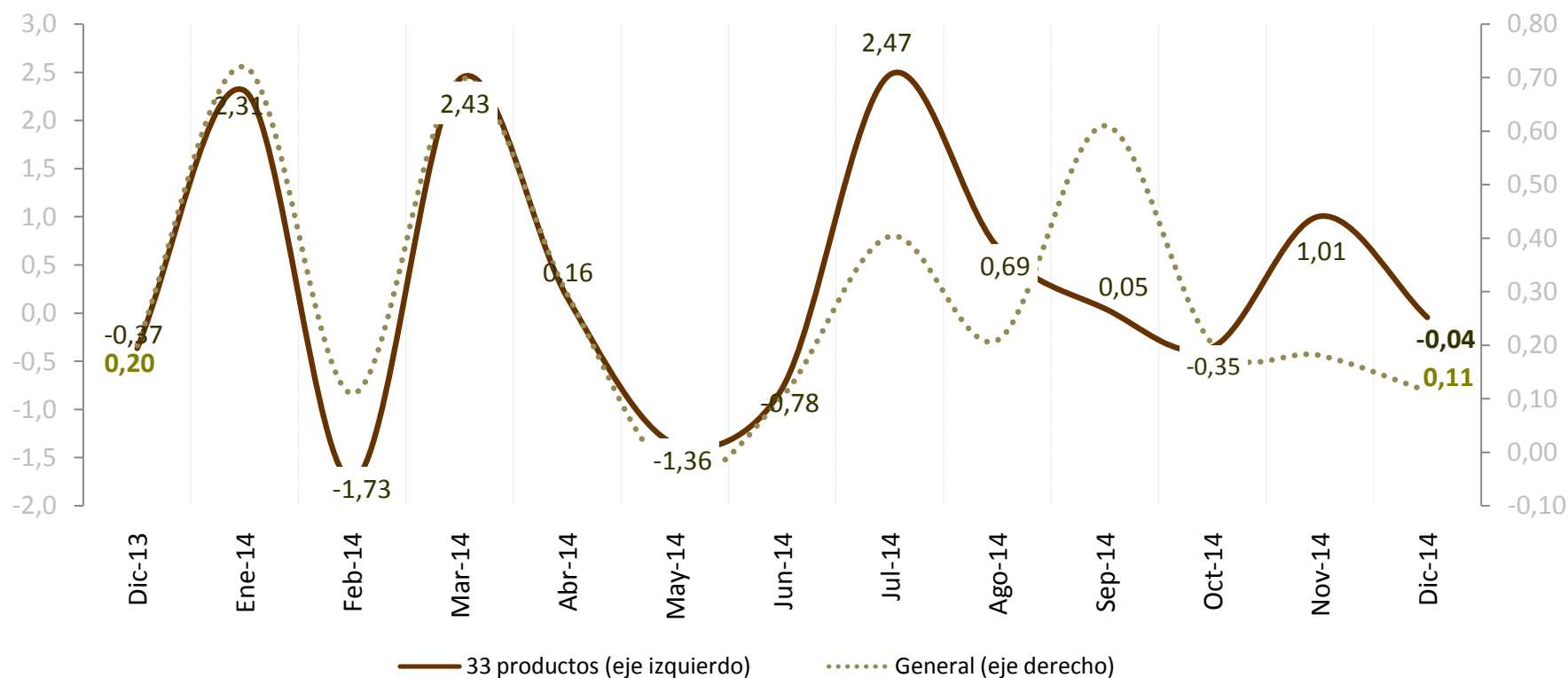
En diciembre de 2014 y con respecto a la inflación anual de 3.67%, el aporte de los 33 productos del Decreto de precios referenciales fue de 0.40% de los cuales 17 productos aportaron 0.57% y los restantes 16 productos, el -0.17%. Cabe destacar que durante el año 2014 se evidencia una similar evolución entre las dos series graficadas.

CONTRIBUCIÓN DEL TOTAL DE 33 PRODUCTOS A LA INFLACIÓN ANUAL GENERAL (porcentajes)



En diciembre de 2014, la inflación mensual (promedio simple) de los 33 productos del Decreto registró deflación de -0.04%.

INFLACIÓN MENSUAL GENERAL Y DEL TOTAL DE 33 PRODUCTOS (porcentajes)



VI. INFLACIÓN INTERNACIONAL²

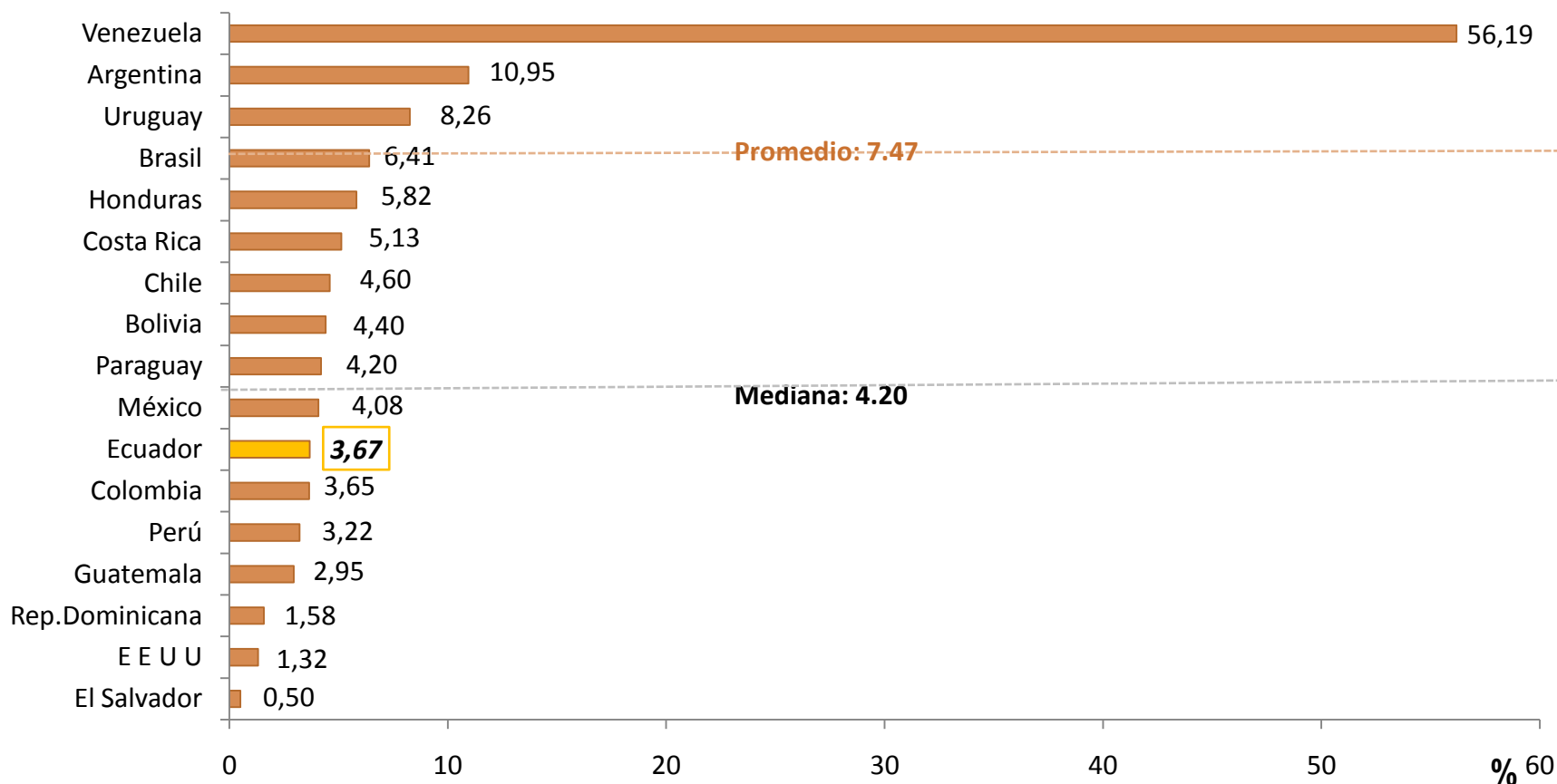
² A partir de febrero 2013, el cálculo de la inflación internacional anual de la ***lámina 28 de este documento***, utiliza ***nuevos ponderadores*** obtenidos en base al peso específico de la importación de cada país en el total de importaciones del Ecuador.

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 el año **2013** el 84.06% del total del comercio de bienes importados por el Ecuador.

En diciembre de 2014, de un grupo de 17 países analizados*, en su mayoría de América Latina, Ecuador se ubicó por debajo del promedio.

INFLACIÓN ANUAL EN AMÉRICA LATINA Y ESTADOS UNIDOS

(Porcentajes)

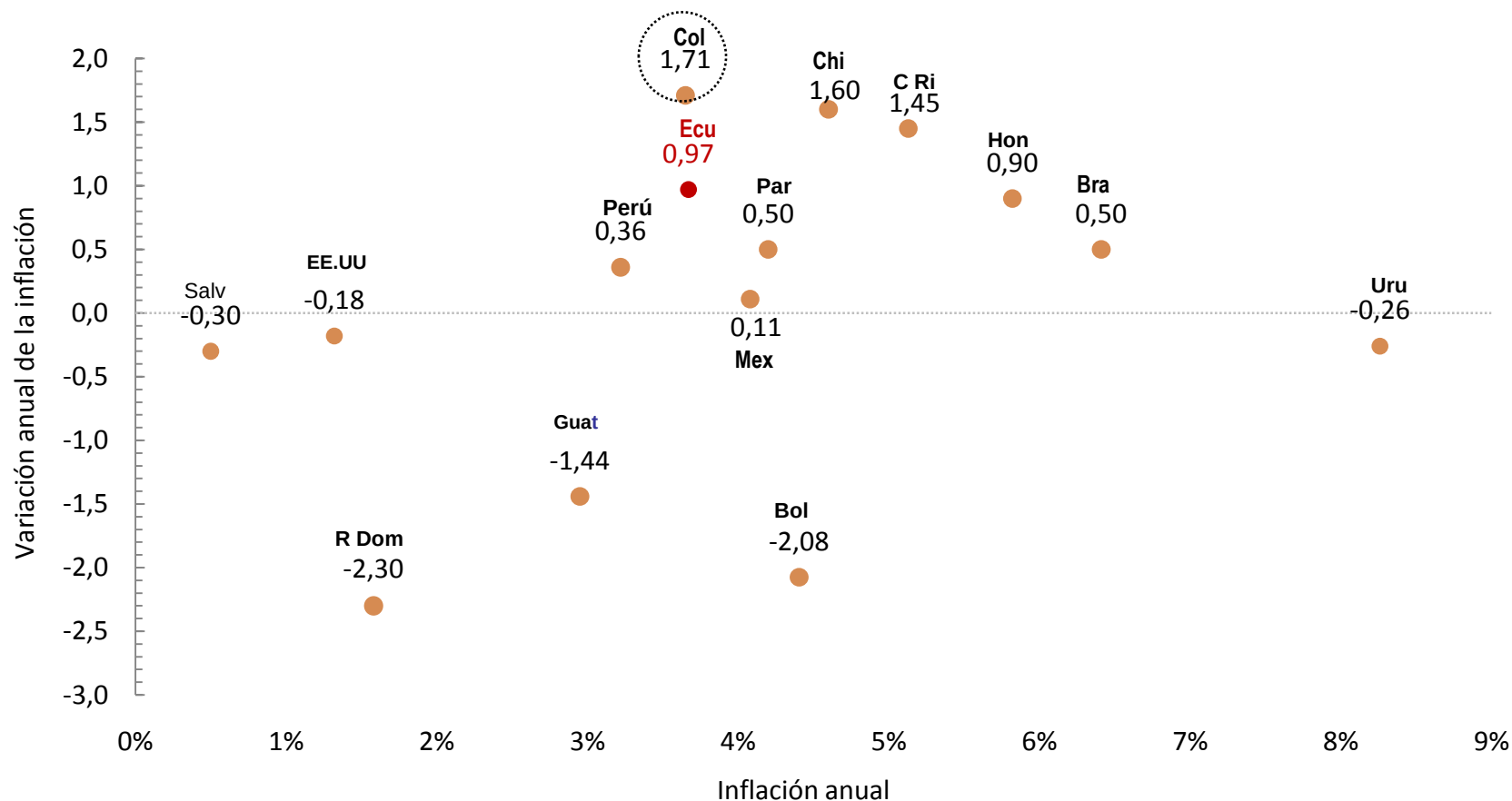


Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de los países analizados

* La información de Estados Unidos, Colombia y Bolivia corresponde a noviembre 2014; Argentina y Venezuela corresponde a diciembre 2013.

En diciembre de 2014, la *variación anual de la inflación de Colombia* fue la de mayor variación anual, en tanto, la variación de Bolivia fue la de mayor reducción.

INFLACIÓN Y SU VARIACIÓN ANUAL*

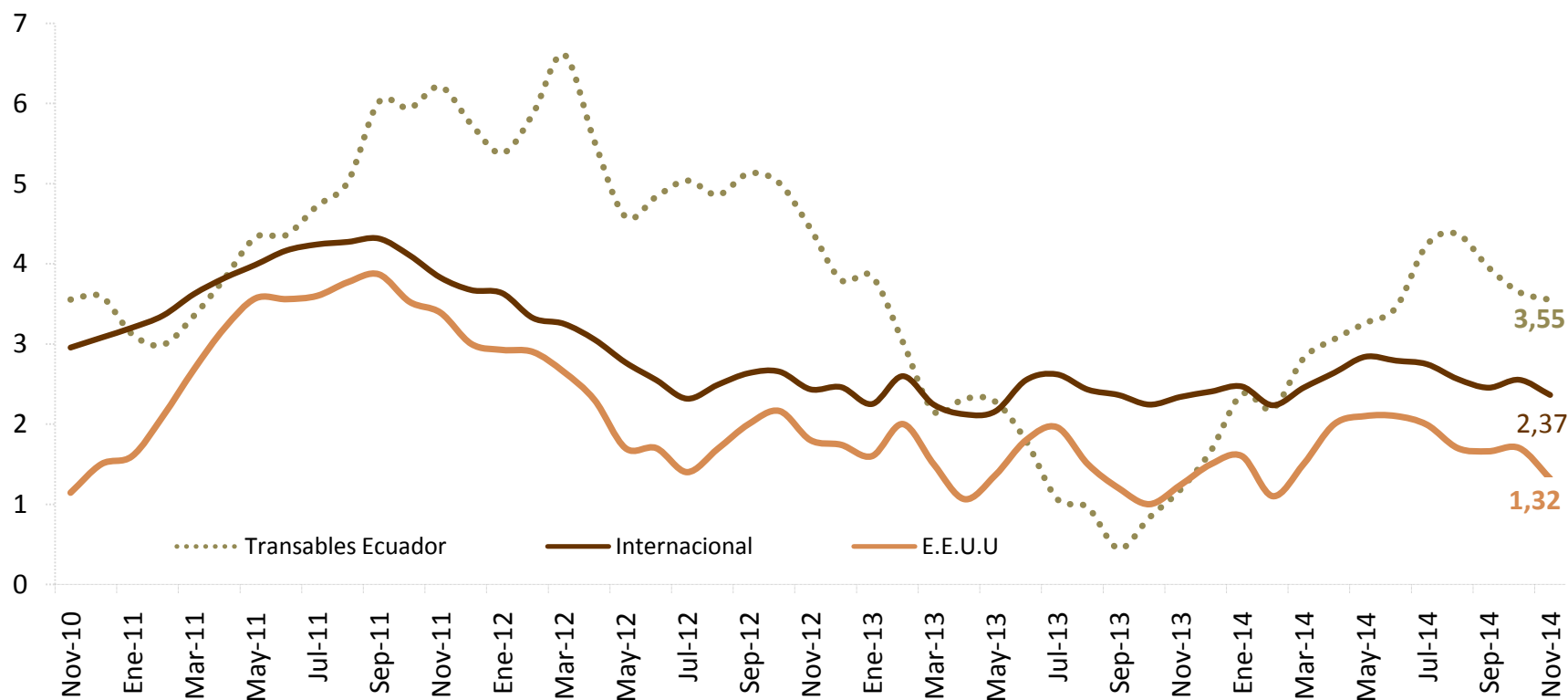


Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de los países analizados

Notas: Variación anual de inflación: Diferencia simple entre inflación de diciembre 2014 y diciembre 2013. Se excluyen del gráfico a Venezuela y Argentina.

En noviembre de 2014, la inflación anual de los ítems ubicados como *Transables del Ecuador* fue superior a la inflación *internacional** y a la inflación de los Estados Unidos.

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



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

*La información se presenta con un mes de retraso, es decir corresponde a noviembre de 2014; aún con esta aclaración, hay varios países sobre los cuales no se dispone información actualizada.

VII. HECHOS RELEVANTES

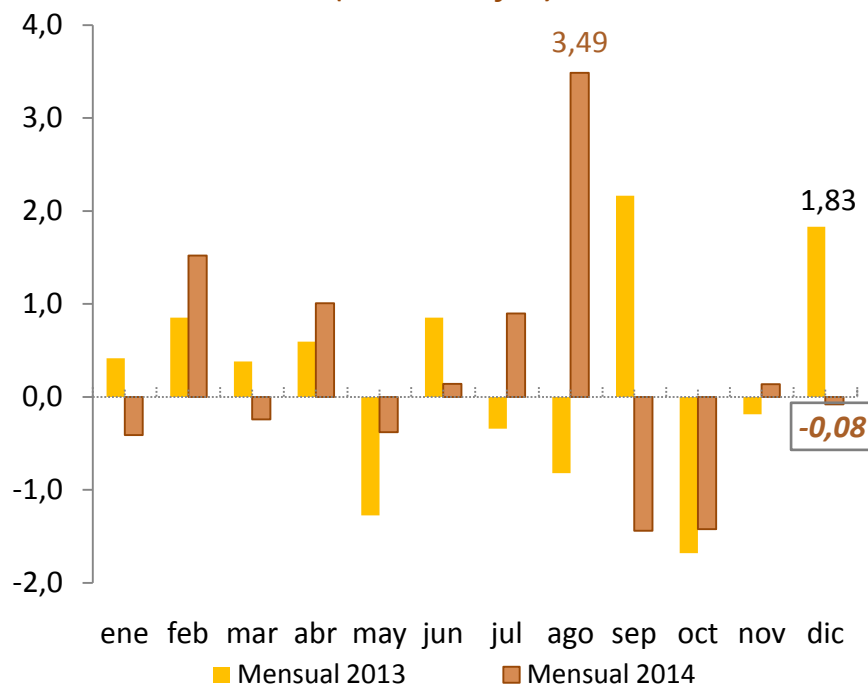
La inflación mensual general registró en diciembre un ritmo de crecimiento de 0.11%, el menor porcentaje de los últimos seis meses del año 2014.

El reporte de novedades del INEC, al analizar las 4 divisiones de consumo de mayor inflación mensual, mostradas en la lámina # 4 de este documento, indica que ésta se vio afectada por:

- ***Recreación y cultura:*** El incremento del índice de esta división se debió al alza de precios de los componentes: Servicios prestados por estadios, pistas y ferias deportivas.
- ***Bienes y servicios diversos:*** El crecimiento del índice se debió a la subida de precios de los componentes Salones de peluquería y establecimientos de cuidados personales.
- ***Prendas de vestir y calzado:*** El crecimiento del índice se debió al aumento de precios de los componentes : Otros artículos y accesorios de vestir y Zapatos y otros calzados.
- ***Bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes:*** El incremento de la inflación se debió al alza de precios de Bebidas con alto contenido alcohólico.

VIII. VARIACIÓN MENSUAL Y ANUAL DEL INDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR (IPP)

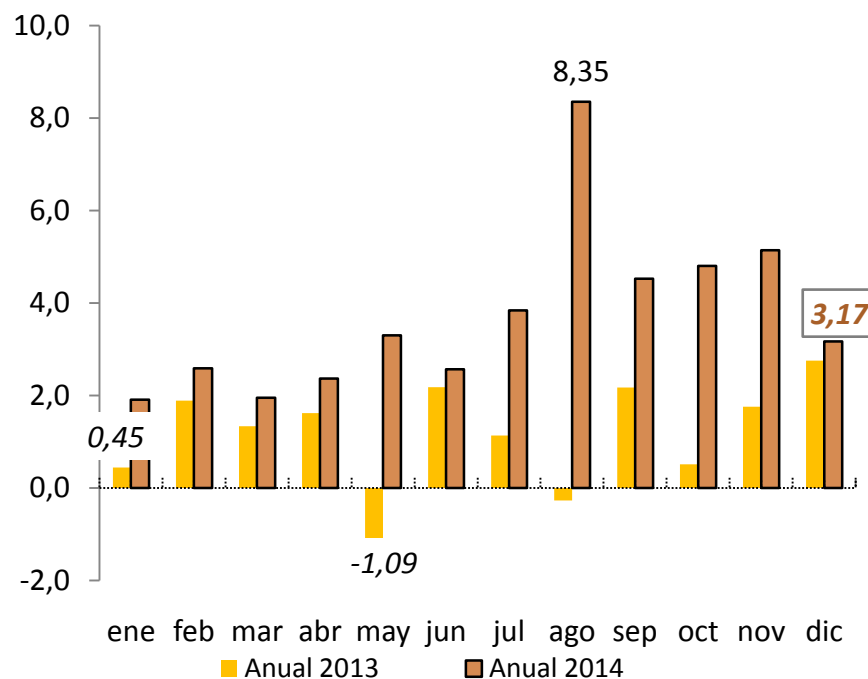
VARIACIÓN MENSUAL DEL IPP NACIONAL (Porcentajes)



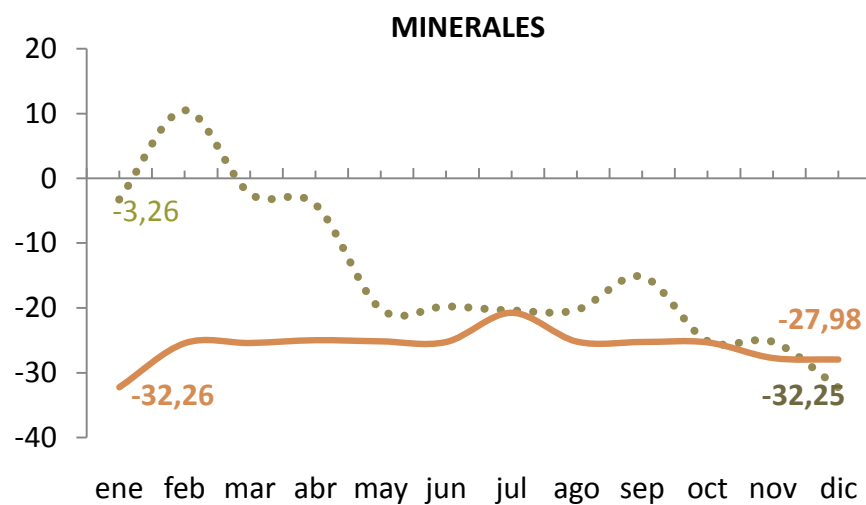
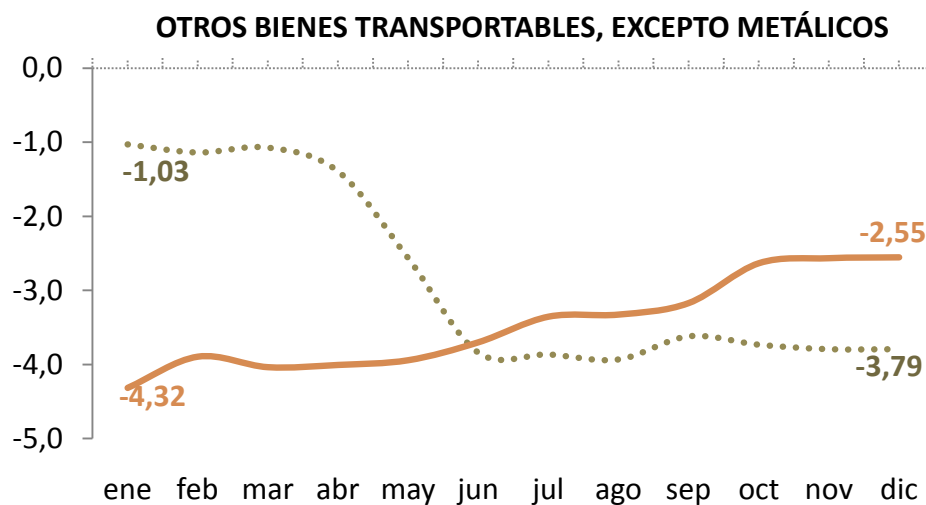
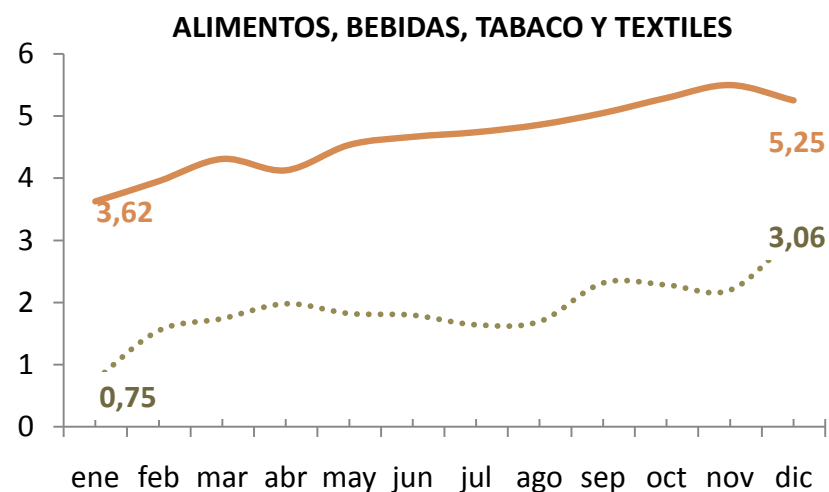
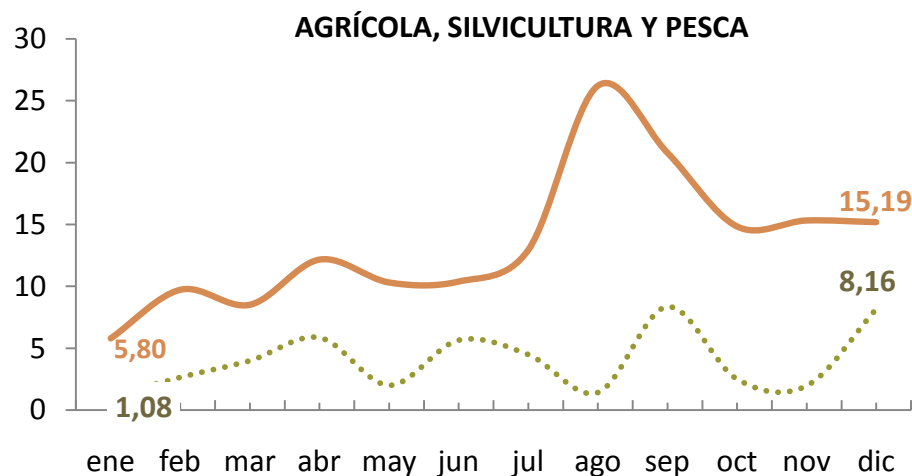
En diciembre de 2014 la *variación mensual* del IPP fue negativa (-0.08%), revirtiendo el comportamiento positivo del mes inmediatamente anterior, siendo la sección de mayor deflación la de *Agricultura, Silvicultura y pesca*, seguida de *Productos Alimenticios* y de *Minerales*. En seis meses del año 2014 se registró deflación.

En diciembre de 2014, la *variación anual* del IPP se ubicó en 3.17%. De este resultado, la mayor variación se registró en la sección de *Agricultura, Silvicultura y Pesca* (6.50%), seguida de la sección de *Minerales* (6.31%).

VARIACIÓN ANUAL DEL IPP NACIONAL (Porcentajes)



VARIACIÓN ACUMULADA DEL IPP NACIONAL POR SECCIONES (Porcentajes)

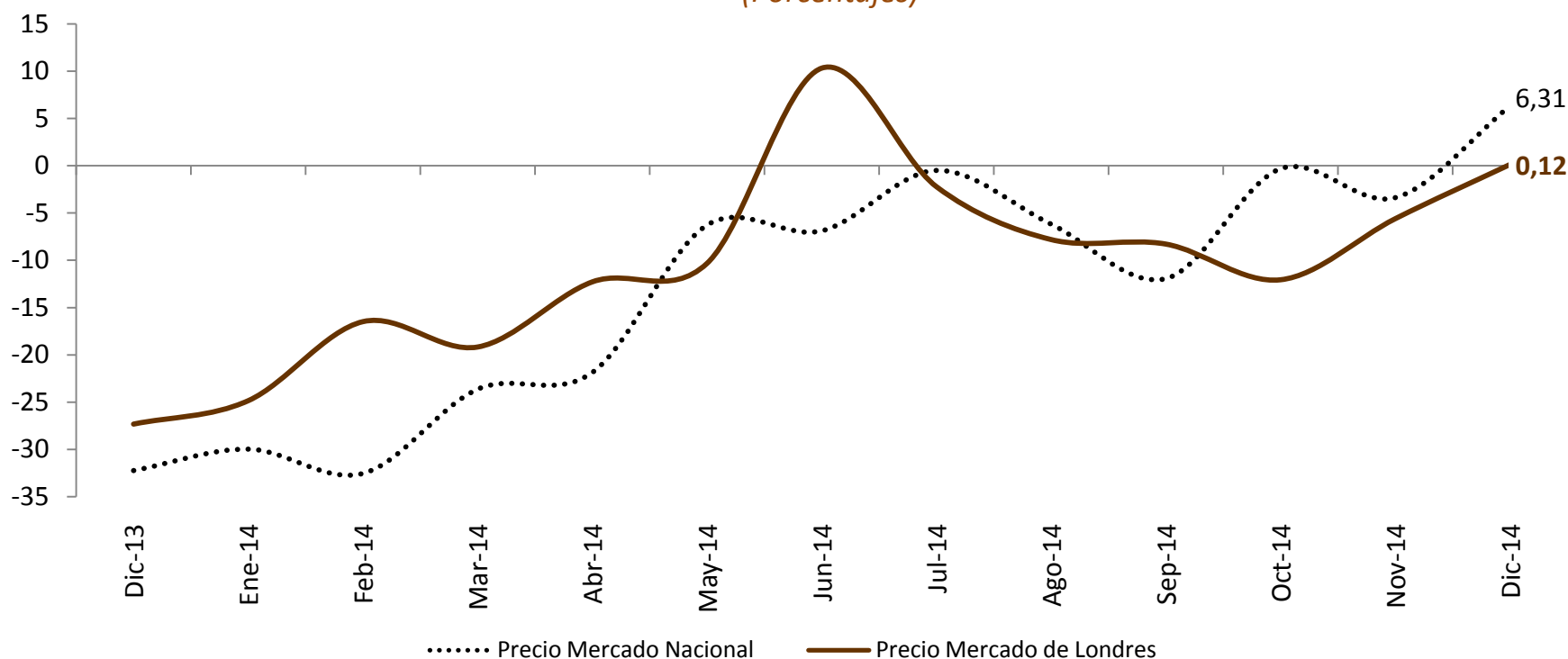


..... 2013 — 2014

En noviembre de 2014, la variación del precio del oro a nivel nacional (0.12%) y la del precio del oro en el mercado internacional (6.31%) revirtieron el porcentaje negativo de los doce meses anteriores (excepto junio 2014)*. El precio del oro en el mercado internacional es el referente para la valoración del oro que forma parte de las Reservas Internacionales del Ecuador.

VARIACIÓN ANUAL DEL IPP NACIONAL DE LA ACTIVIDAD DEL ORO

(Porcentajes)



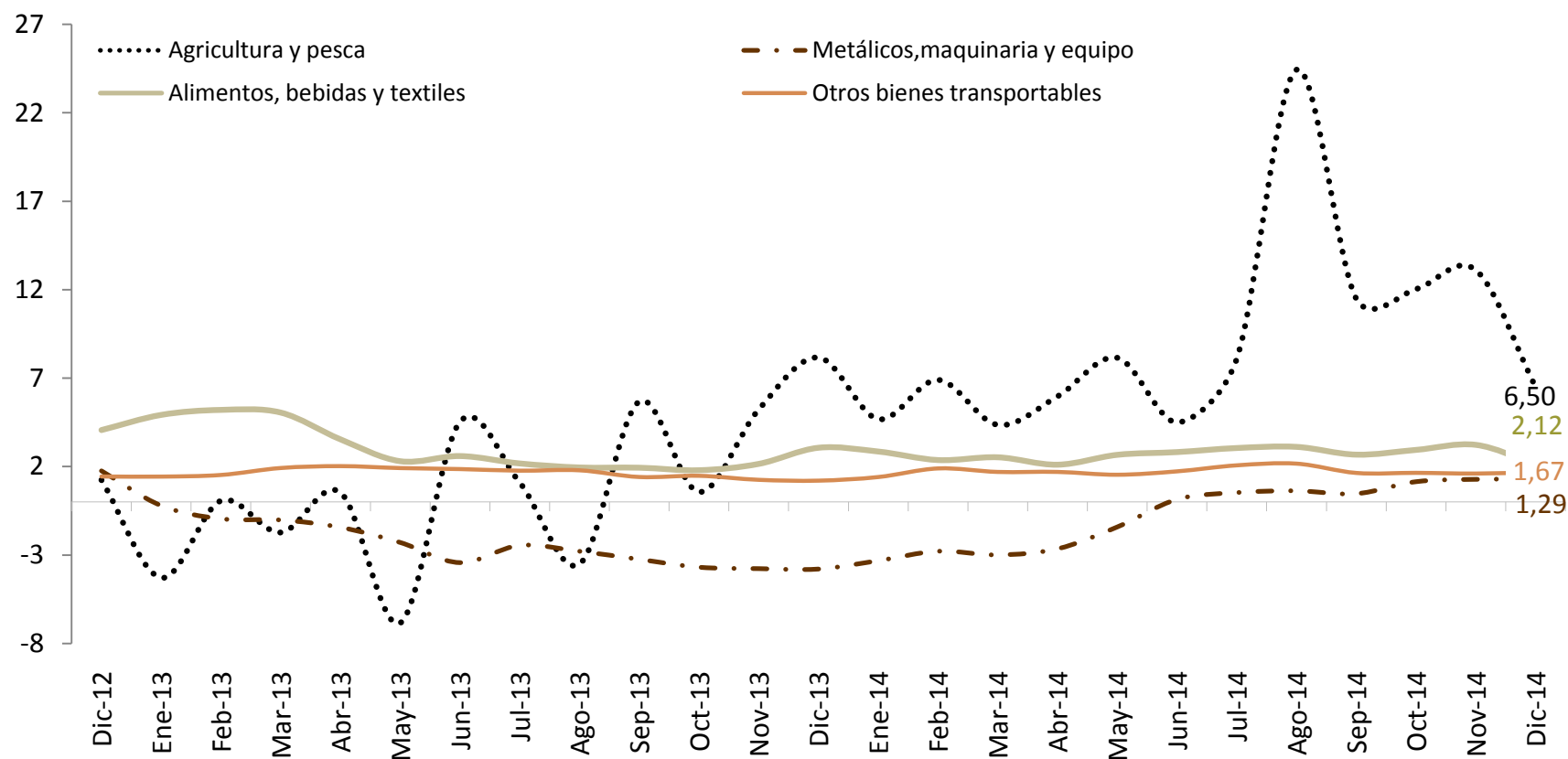
Fuente: INEC.

* Las 5 secciones en que se divide el IPP se muestran en las láminas # 33 y # 34. Minerales –oro- (33); Agricultura y pesca; Metálicos; Alimentos y Otros bienes transportables. (34).

A partir de diciembre de 2013, la inflación de la sección de *Agricultura y Pesca* fue la de mayor incremento anual y en diciembre de 2014 fue de 6.50% ; el resto de secciones evoluciona con volatilidad menor a la primera.

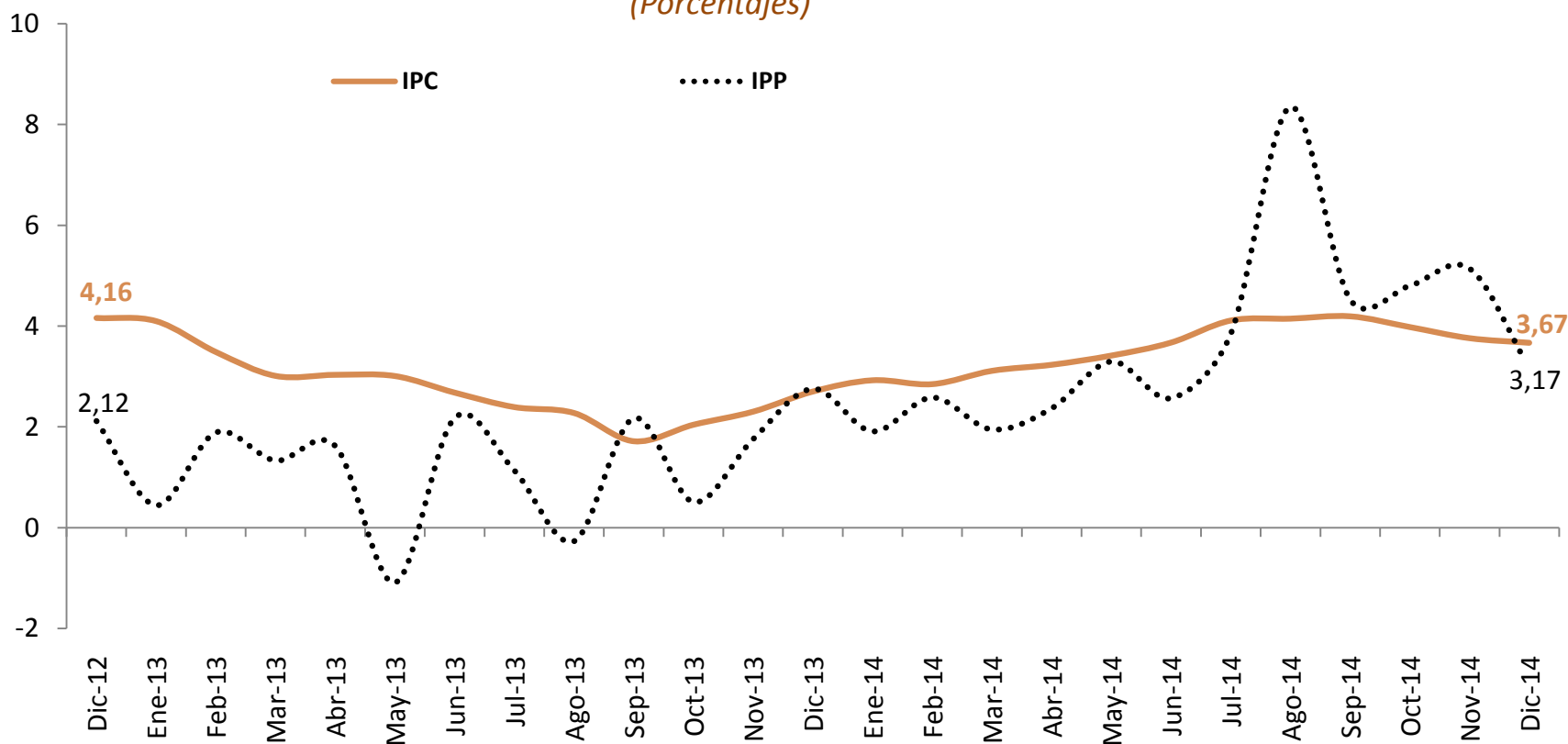
VARIACIÓN ANUAL DEL IPP NACIONAL DE OTRAS RAMAS DE ACTIVIDAD

(Porcentajes)



En diciembre de 2014, la variación anual del IPC se ubicó por sobre el porcentaje del IPP; este comportamiento se mantiene durante toda la serie observada excepto en septiembre y diciembre de 2013 y en el período entre agosto a noviembre de 2014.

VARIACIÓN ANUAL DEL IPC E IPP NACIONAL (Porcentajes)



BANCO CENTRAL DEL ECUADOR
SUBGERENCIA DE PROGRAMACIÓN Y REGULACIÓN
DIRECCIÓN NACIONAL DE SÍNTESIS MACROECONÓMICA

2015. © Banco Central del Ecuador

www.bce.fin.ec

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