



BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

Ecuador: Reporte mensual de inflación

DICIEMBRE 2012
Dirección de Estadística Económica



CONTENIDO

ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC)

- I. INFLACIÓN MENSUAL Y ANUAL
- II. INFLACIÓN ACUMULADA
- III. CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN
- IV. PRECIOS RELATIVOS
- V. IPC POR REGIONES Y CIUDADES
- VI. INFLACIÓN INTERNACIONAL
- VII. HECHOS RELEVANTES

ÍNDICE DE PRECIOS AL PRODUCTOR (IPP)

- VIII. INFLACIÓN MENSUAL Y ANUAL
- INFLACIÓN ANUAL DEL IPC E IPP NACIONAL





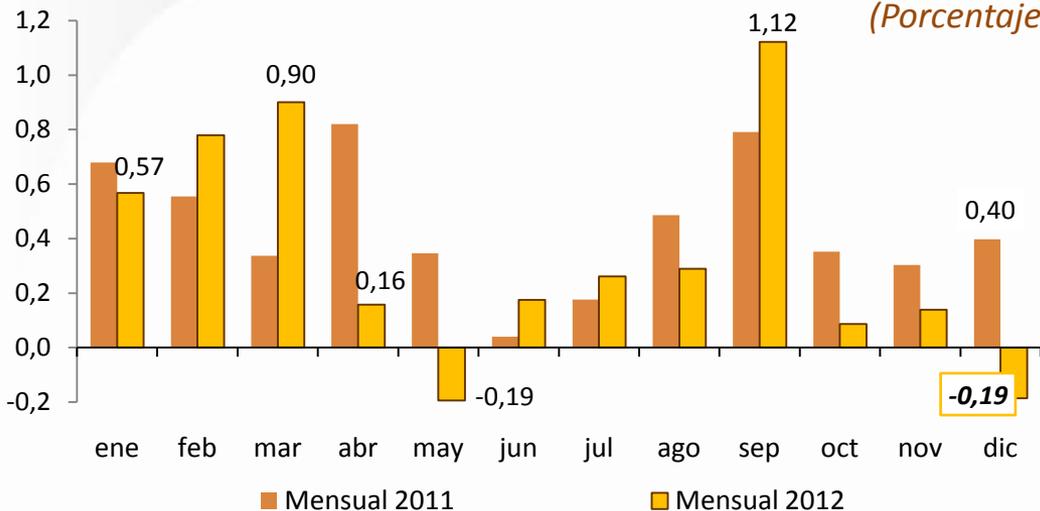
I. INFLACIÓN MENSUAL Y ANUAL DEL IPC



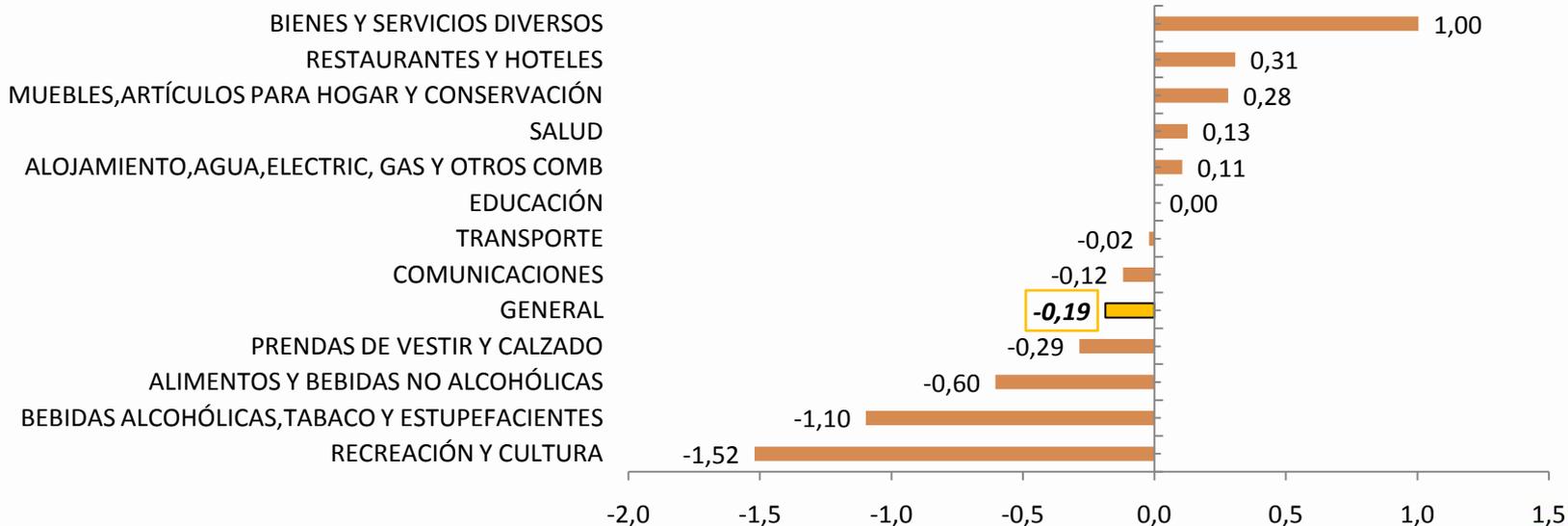


INFLACIÓN MENSUAL DEL IPC Y POR DIVISIONES DE CONSUMO

(Porcentajes, 2011-2012)



En diciembre 2012 por segundo mes en el año se registró deflación mensual de -0.19%. El resultado general estuvo determinado por la deflación en *seis divisiones de consumo* que en conjunto ponderan el 58.9% de la canasta y que representan a 194 ítems (gráfico de la parte inferior)

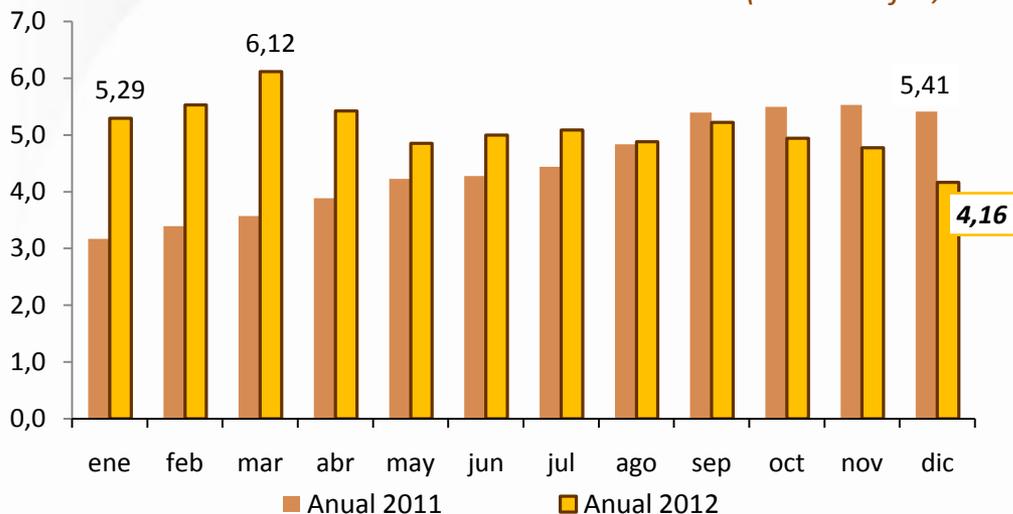


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).

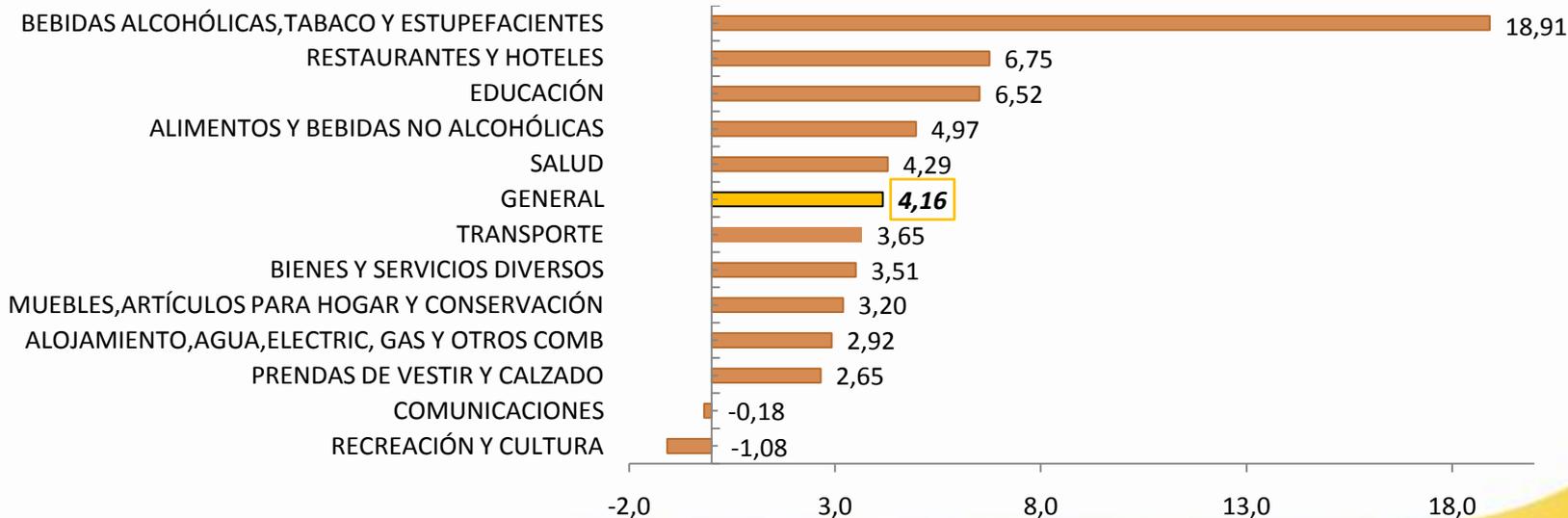


INFLACIÓN ANUAL DEL IPC Y POR DIVISIONES DE CONSUMO

(Porcentajes, 2011-2012)



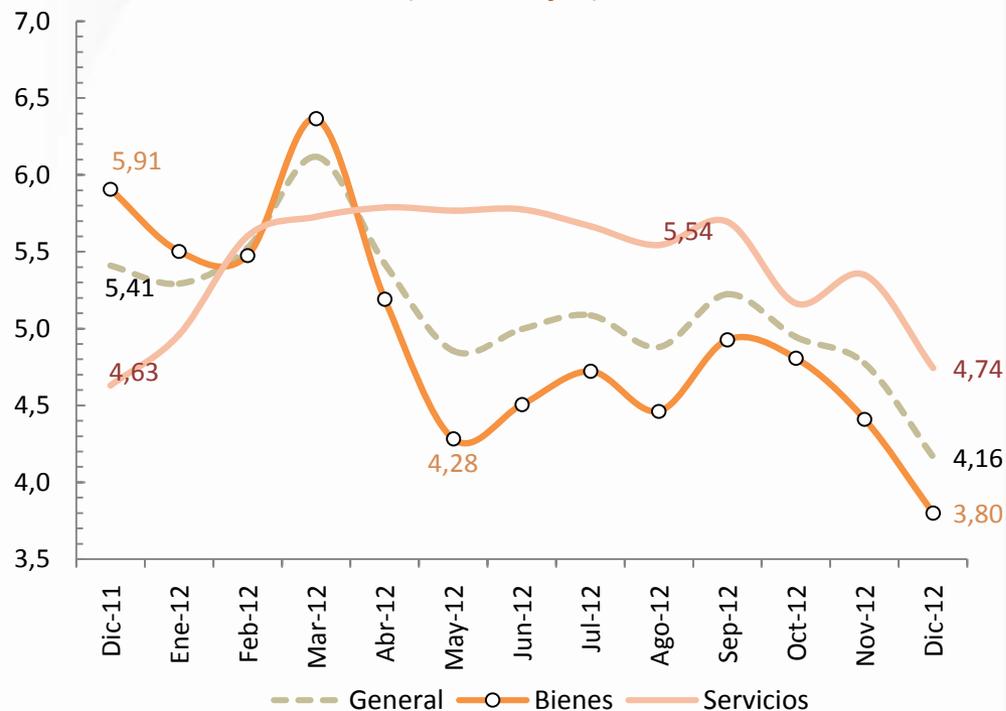
La inflación anual del IPC de diciembre 2012 fue 4.16%, el menor porcentaje del año. Dicho resultado se determinó por la variación positiva en *Bebidas Alcohólicas, Tabaco y Estupefacientes* (18.91%) y atenuado por el registro deflacionario en *Comunicaciones y Recreación y Cultura*.



Fuente: INEC.



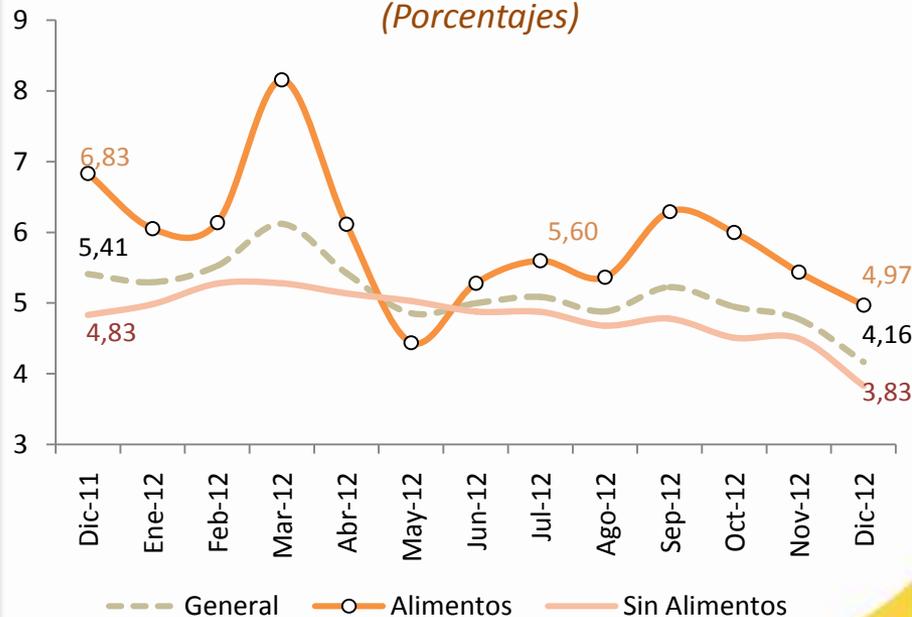
INFLACIÓN ANUAL: GENERAL, BIENES Y SERVICIOS (Porcentajes)



En diciembre 2012, la inflación del rubro de los *servicios* se mantuvo por sobre la serie que representa a los *bienes*; en los dos últimos meses la tendencia de las series mencionadas ha sido al decremento.

En diciembre 2012 y excepto el mes de mayo, la serie que representa a los rubros *Alimentos* se ubicó por sobre la serie de los *sin alimentos*. Debido a su alta ponderación (25% del total), la evolución de los primeros es determinante en el comportamiento de la inflación general.

INFLACIÓN ANUAL: GENERAL, ALIMENTOS, SIN ALIMENTOS (Porcentajes)



Fuente: INEC.



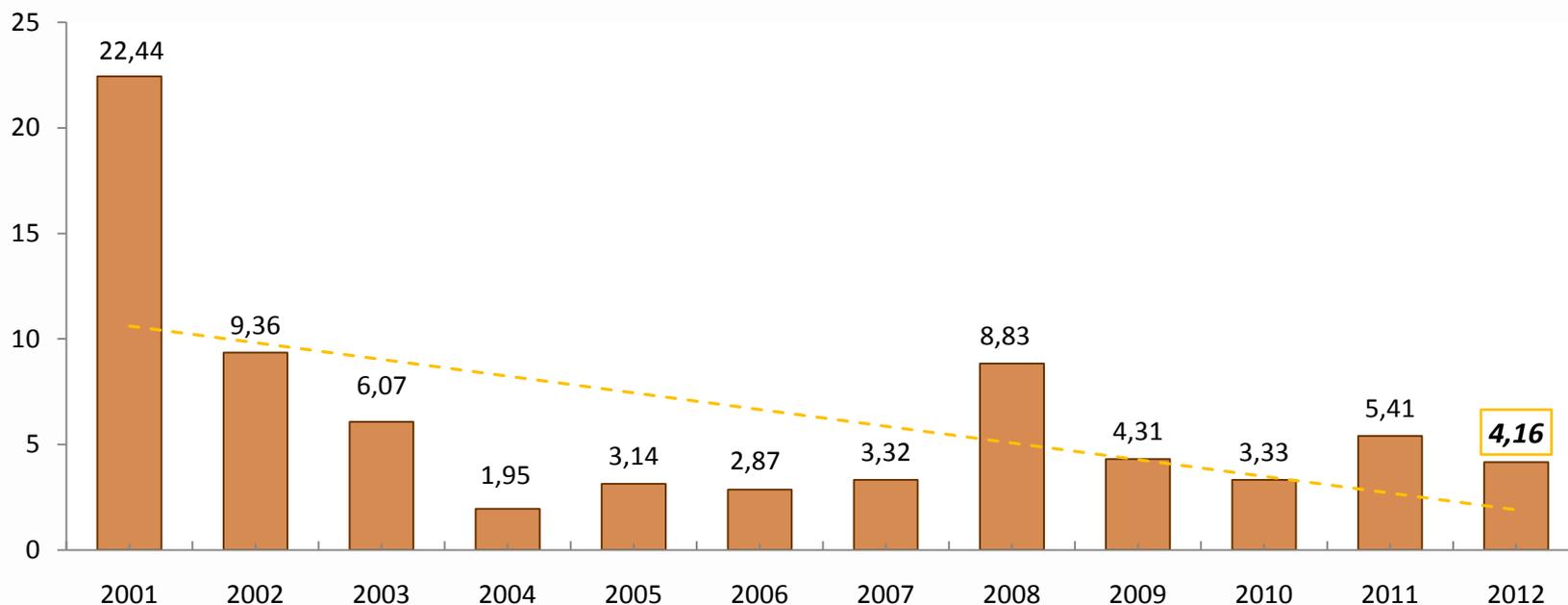
II. INFLACIÓN ACUMULADA





La *inflación acumulada* enero-diciembre 2012 se ubicó en **4.16%**, porcentaje inferior al de igual período de 2011; las agrupaciones de mayor incremento acumulado en el 2012 fueron: *Bebidas Alcohólicas, tabaco y estupefacientes* (18.91%); *Restaurantes y Hoteles* (6.75%); y, *Educación* (6.52%).

INFLACIÓN ACUMULADA EN DICIEMBRE DE CADA AÑO (Porcentajes, 2001-2012)



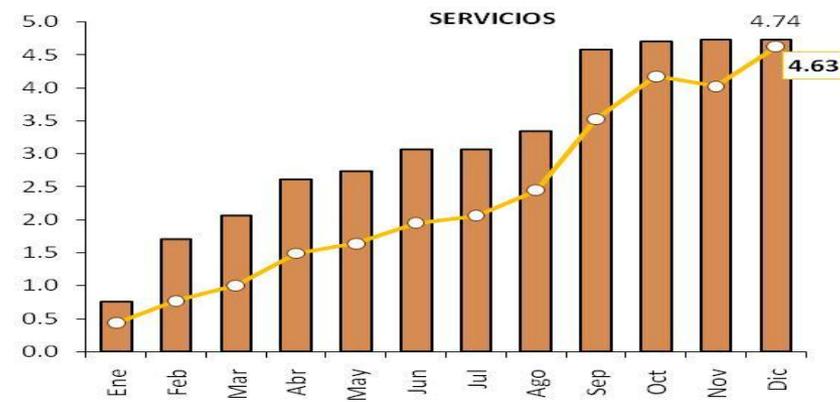
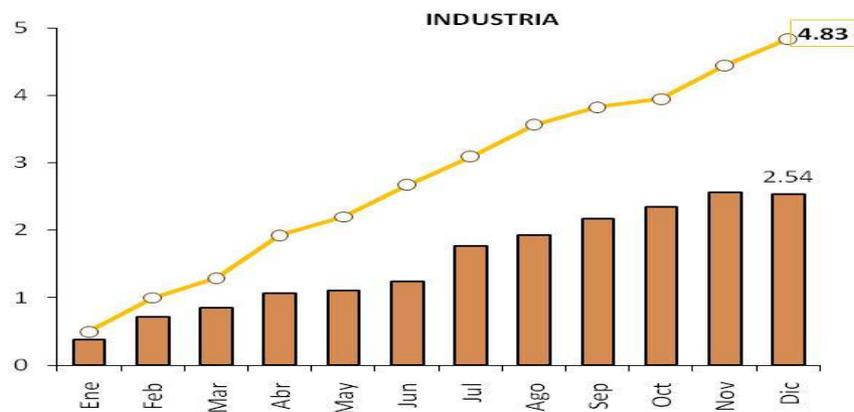
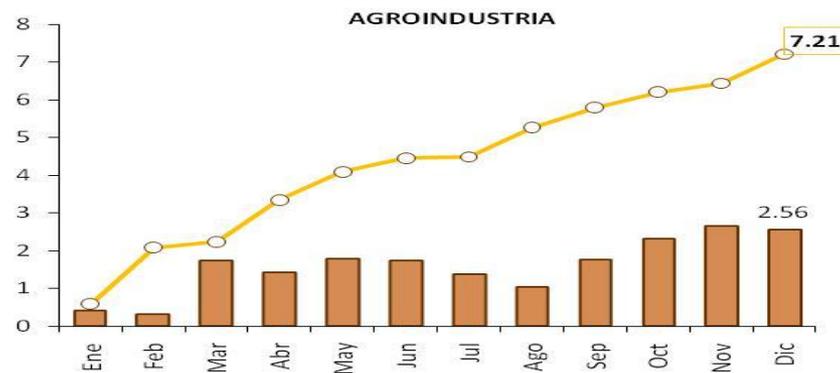
Fuente: INEC.





En diciembre 2012, los sectores *Agroindustria* (7.21%) e *Industria* (4.83%) fueron los de mayor incremento acumulado por sobre los porcentajes del año 2011.

INFLACIÓN ACUMULADA DEL IPC POR SECTORES ECONÓMICOS (Porcentajes)



2012

2011



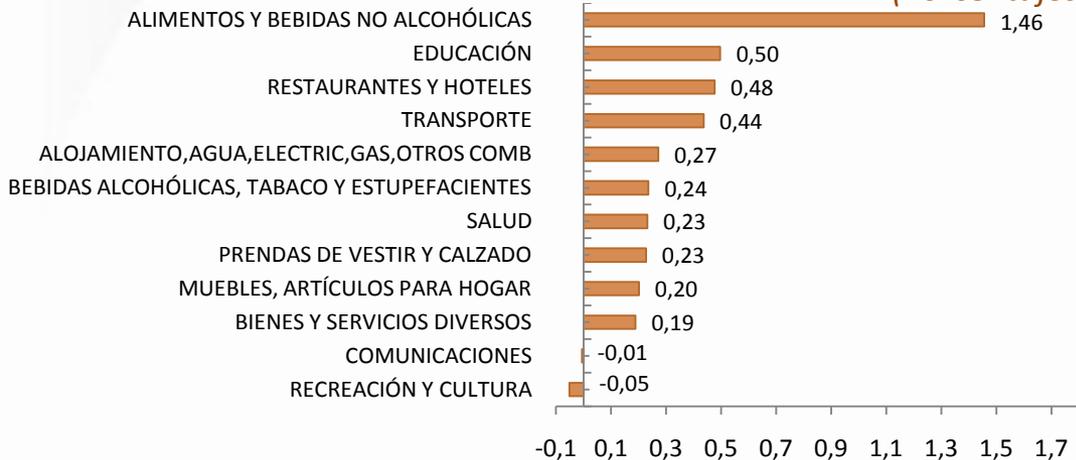
III. CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN



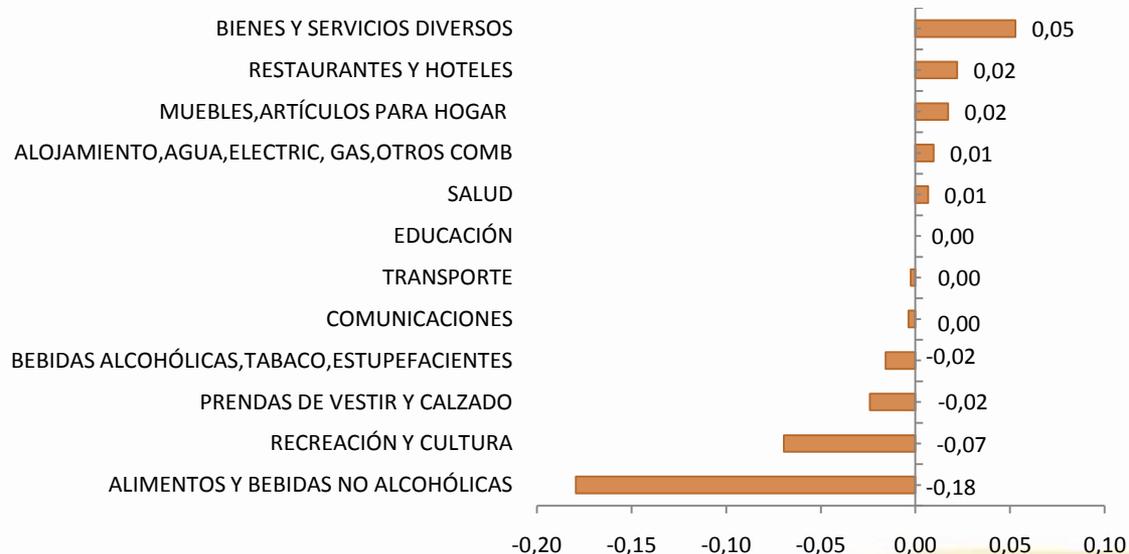


CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN ANUAL Y MENSUAL POR DIVISIONES DE CONSUMO

(Porcentajes)



En diciembre 2012, la mayor *contribución* anual positiva a la inflación (4.16%) se ubicó en *Alimentos y Bebidas No Alcohólicas*, (seguido de *Educación, Restaurantes y Hoteles* y *Transporte*; el resultado general se atenuó por la deflación en *Comunicaciones* y en *Recreación y Cultura*.



A nivel mensual, los *Alimentos y Bebidas No Alcohólicas* y *Recreación y Cultura* (que en conjunto representan el 30% de la canasta) fueron las dos de mayor deflación e incidieron para obtener el resultado general negativo (-0.19%); por el contrario el mayor aporte positivo se dio en la división de *Bienes y Servicios Diversos*.

Fuente: INEC.

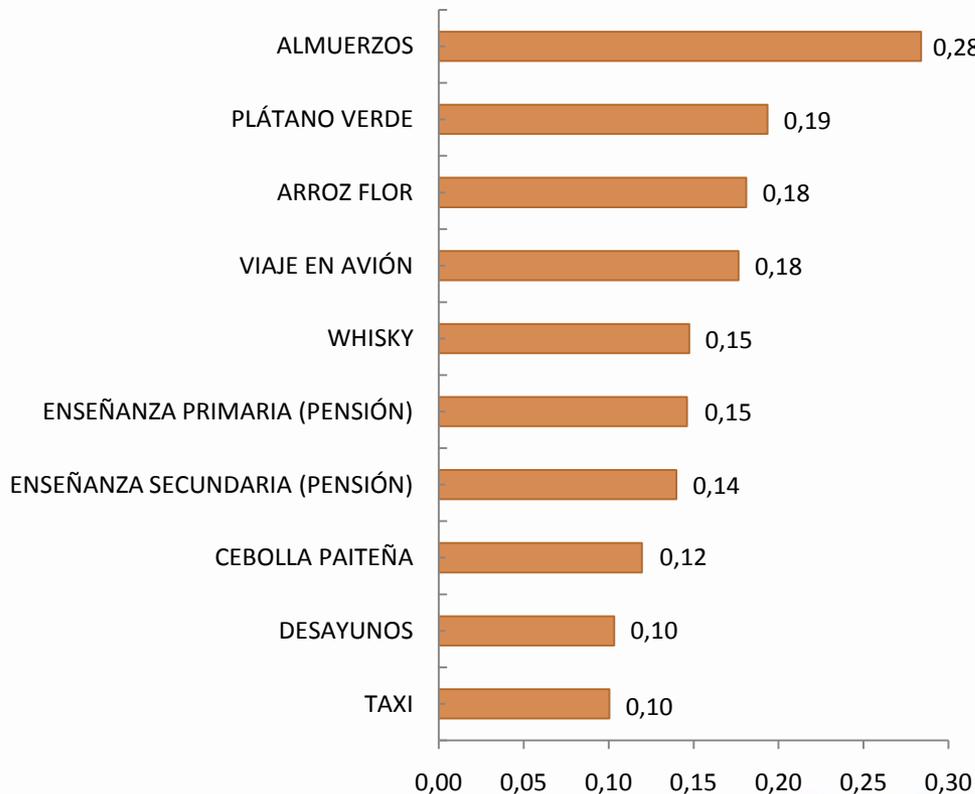




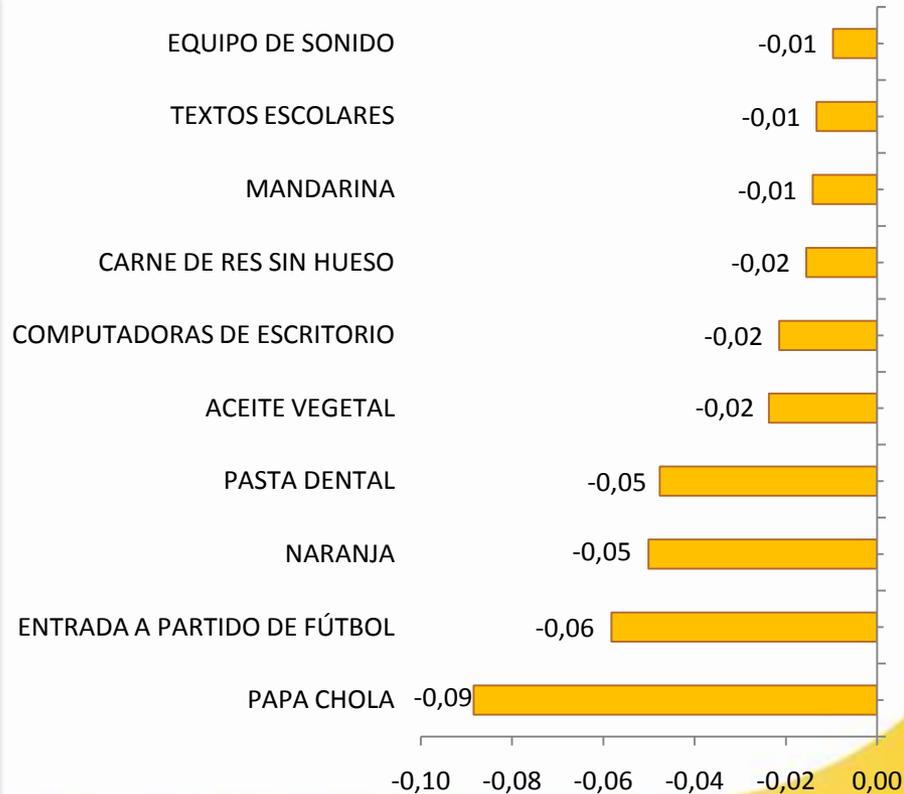
PRODUCTOS DE MAYOR CONTRIBUCIÓN POSITIVA Y NEGATIVA A LA INFLACIÓN ANUAL (Porcentajes)

La inflación anual de diciembre 2012 es, por tercer mes consecutivo, en la que se evidencia la reducción del ritmo de crecimiento de precios; en el mes de análisis 68 productos de la canasta ponderaron el -0.47%, 3 ítems no aportaron y 228 aportaron el 4.63%.

MAYOR CONTRIBUCIÓN POSITIVA



MAYOR CONTRIBUCIÓN NEGATIVA

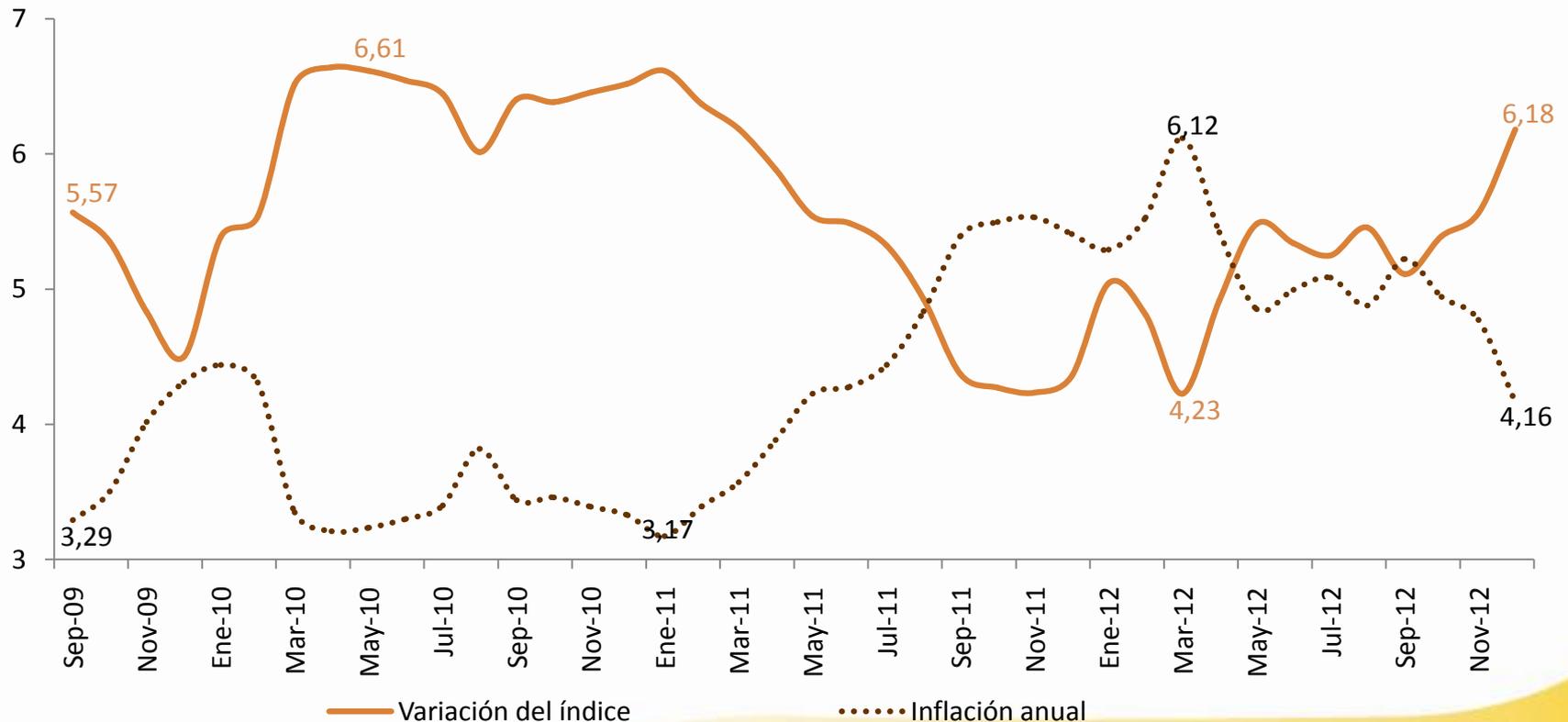


Fuente: INEC.



En diciembre 2012, la disminución en el ritmo de crecimiento anual de precios (4.16%) determina que por tercer mes consecutivo la variación del índice de salario real (6.18%) se recupere, lo que redunda en un mayor poder adquisitivo de la población.

VARIACIÓN ANUAL DEL ÍNDICE DE SALARIO REAL PROMEDIO E INFLACIÓN (Porcentajes)

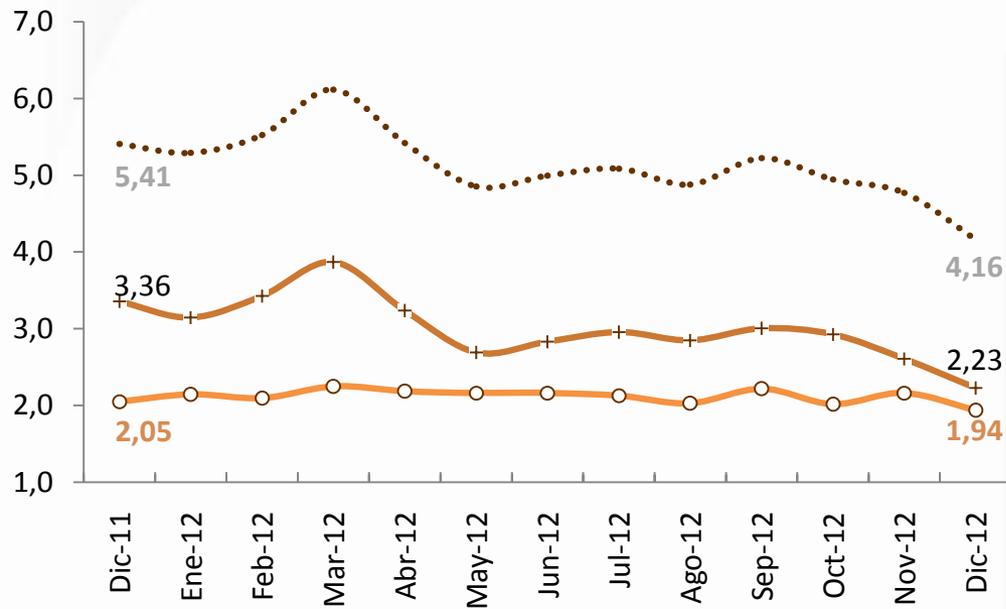


Fuente: INEC.

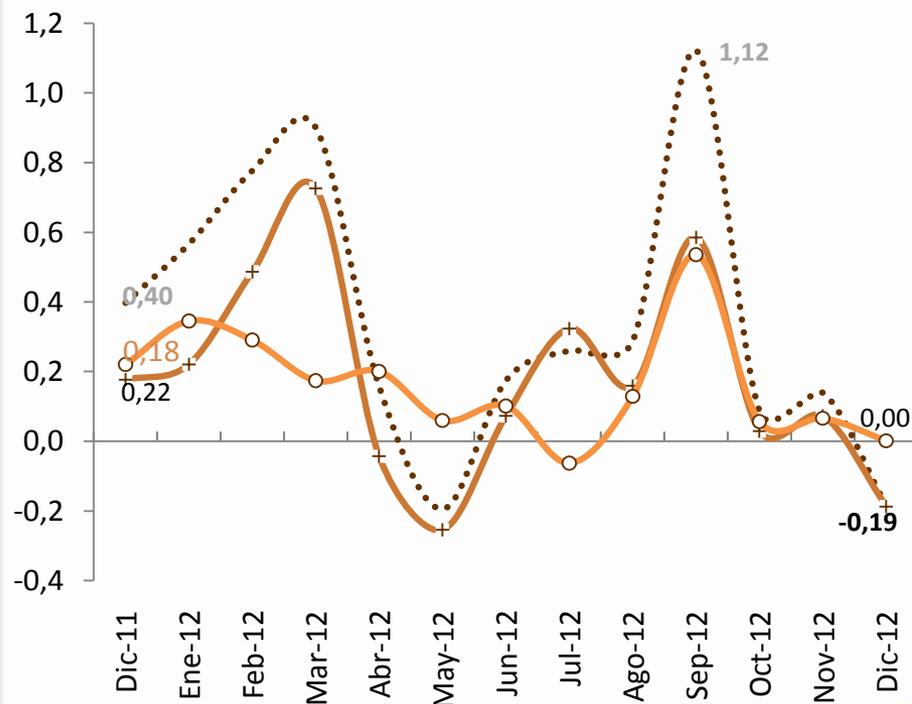
GOBIERNO NACIONAL DE
LA REPUBLICA DEL ECUADOR



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



La serie que representa la *contribución a la inflación mensual* de los *transables* fue de -0.19% , en tanto el aporte de los no transables fue nulo.



En la serie observada y específicamente en diciembre de 2012, la *contribución a la inflación anual* de *bienes transables* (2.23%) se mantiene por sobre el aporte de los bienes *no transables* (1.94%).

..... General + Bienes Transables ○ Bienes No Transables



IV. PRECIOS RELATIVOS¹

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

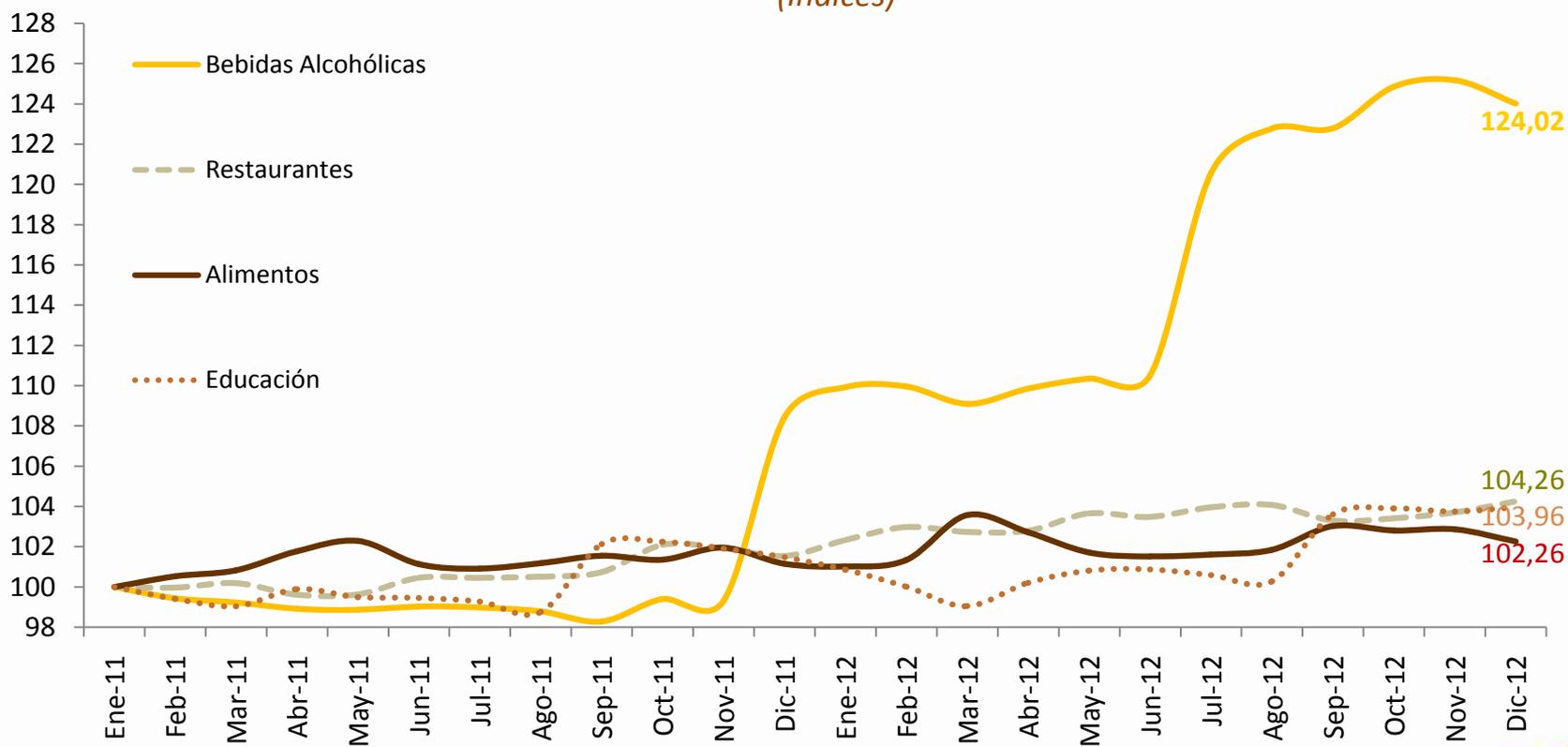
$$IPR_J = \frac{P_J}{P_{J^-}} = \frac{\frac{\sum_{i \in J} w_i IP_i}{\sum_{i \in J} w_i}}{\frac{\sum_{i \in J^-} w_i IP_i}{\sum_{i \in J^-} w_i}}$$

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 2009, 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 2012 y en todos los meses del año mencionado, la división de consumo de *Bebidas alcohólicas, Tabaco y Estupefacientes (124.02)* se mantiene por sobre el resto de divisiones ganadoras.

DIVISIONES DE CONSUMO CON GANANCIA RELATIVA (Índices)



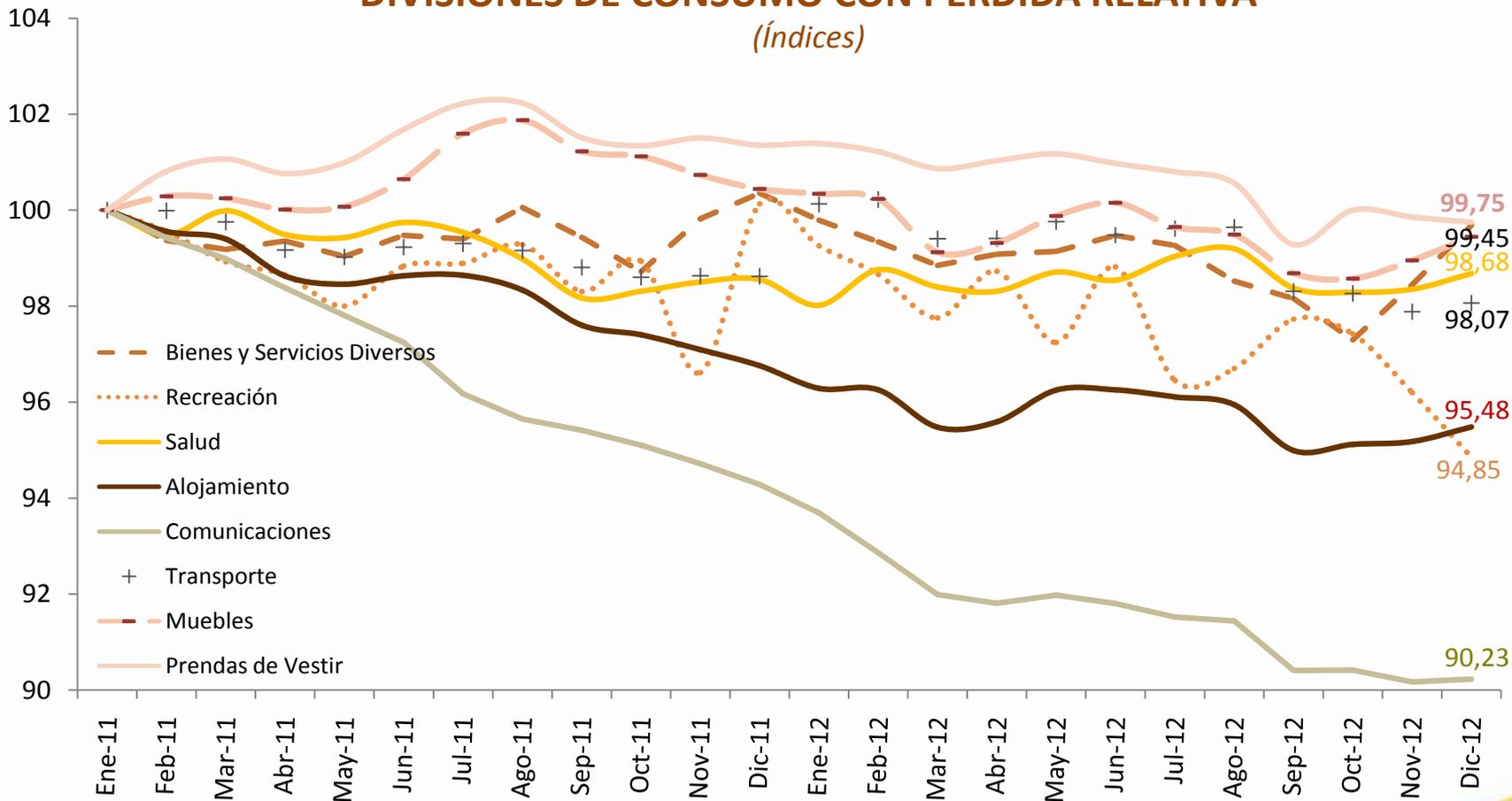
Fuente: INEC.



En diciembre 2012 y en la serie observada, ocho divisiones registran pérdida relativa siendo la división de *Comunicaciones* la de mayor pérdida, destaca el hecho de que a partir de octubre se haya producido la pérdida relativa de precios en la división de *Recreación*.

DIVISIONES DE CONSUMO CON PÉRDIDA RELATIVA

(Índices)



Fuente: INEC.



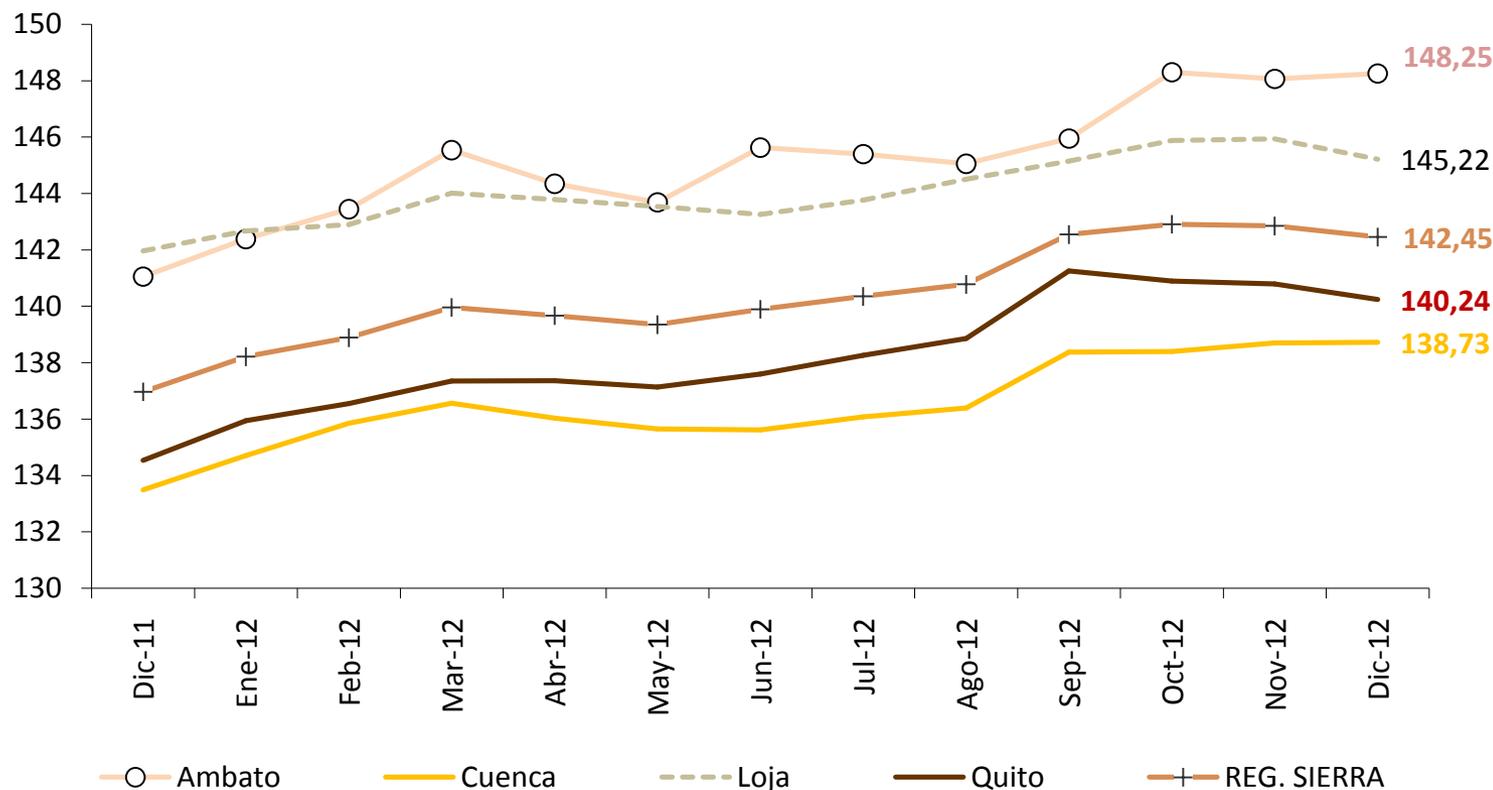
V. IPC POR REGIONES Y CIUDADES





En diciembre 2012 y en la serie observada (excepto diciembre 2011 y enero 2012), Ambato es la ciudad de mayor IPC, por el contrario, Cuenca es la de menor índice.

ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC): REGIÓN SIERRA

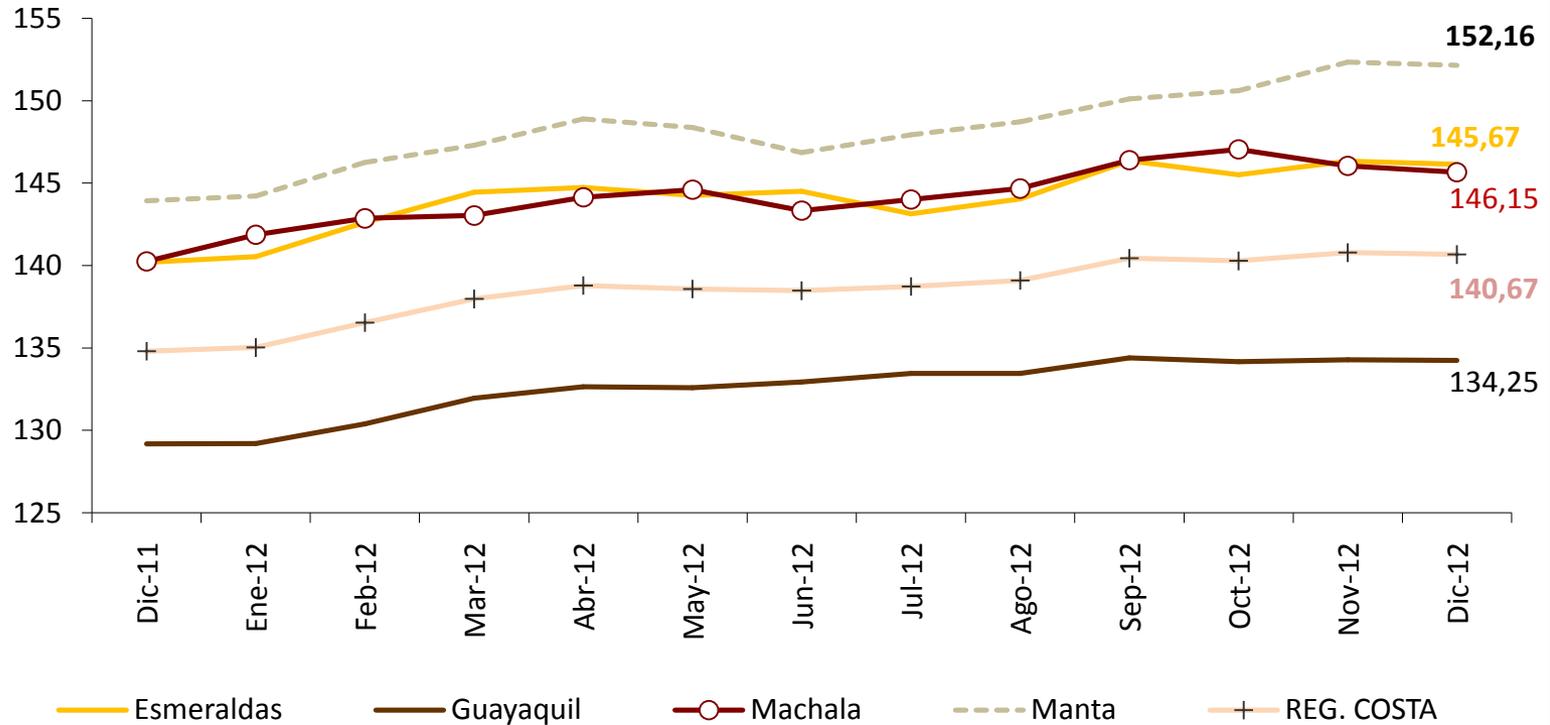


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



En la serie observada, *Manta* fue la ciudad de *mayor IPC* de la *Región Costa* y *Nacional*, mientras que *Guayaquil* se mantiene como la de menor IPC.

ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC): REGIÓN COSTA

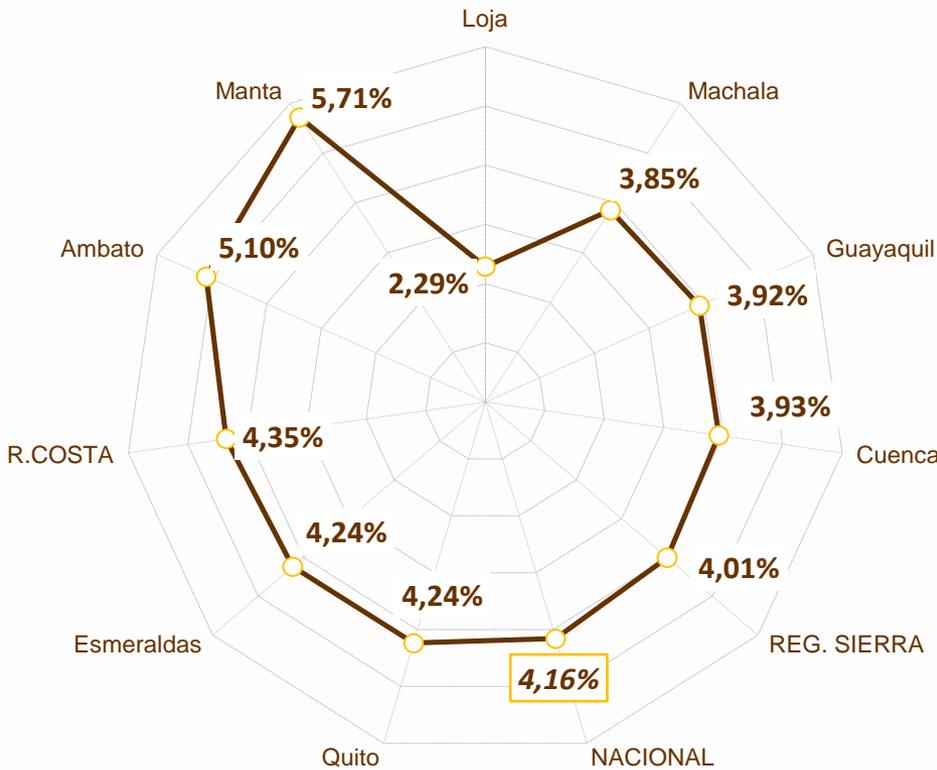


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



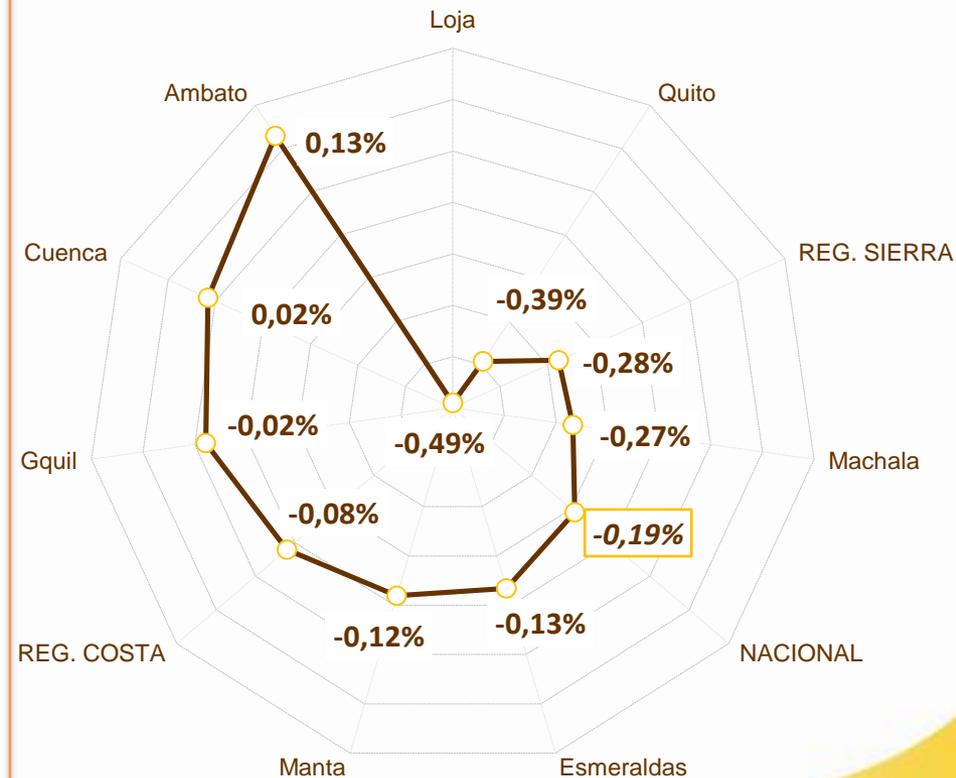
En diciembre de 2012, *Manta, Ambato, Esmeraldas* y *Quito* registraron la mayor *inflación anual* por sobre el promedio general (4.16%); en tanto, la *deflación mensual* (-0.19%) estuvo determinada por la *variación negativa* de precios en *seis* de las ocho ciudades investigadas.

INFLACIÓN ANUAL POR CIUDADES



Fuente: INEC.

INFLACIÓN MENSUAL POR CIUDADES





VI. INFLACIÓN INTERNACIONAL²

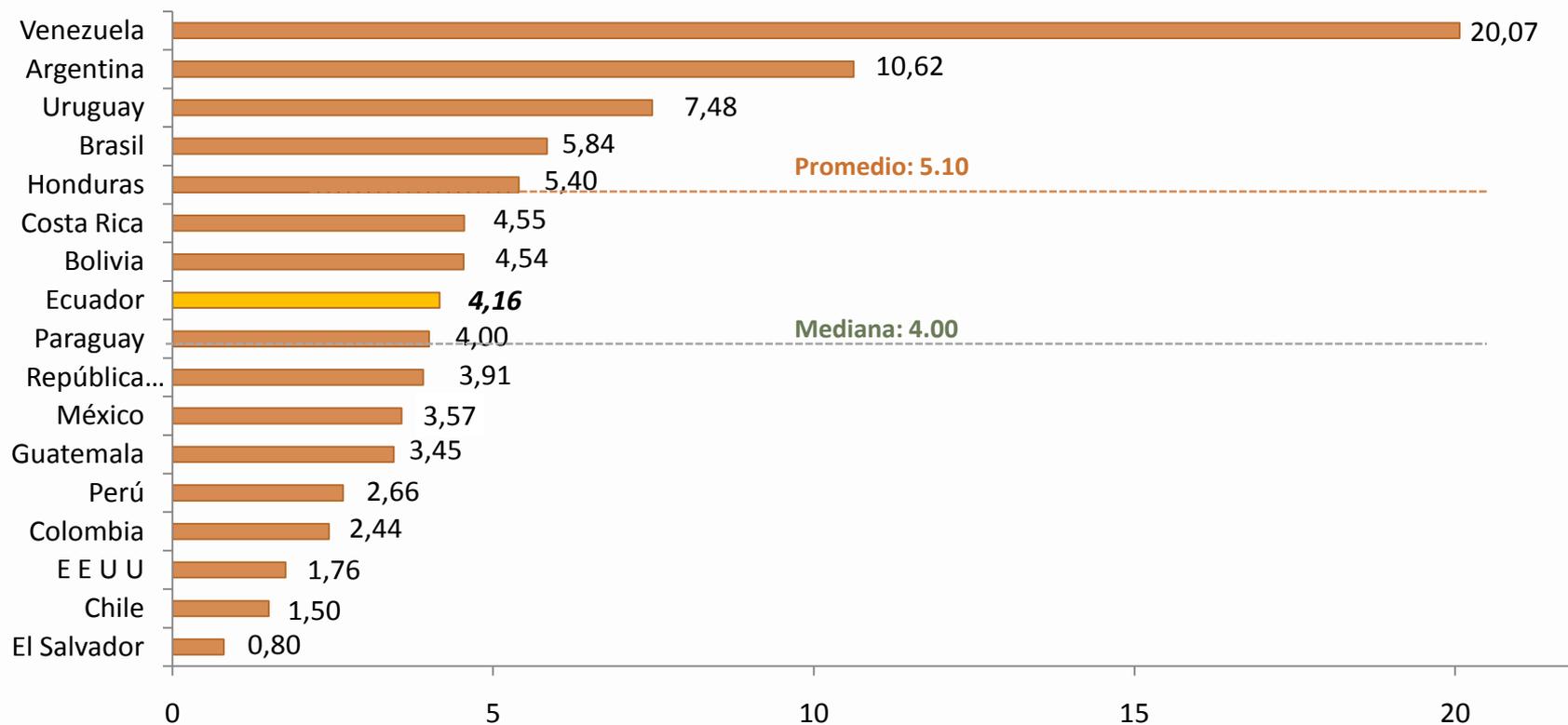
² A partir de enero 2012, el cálculo de la inflación internacional anual de la *lámina 25 de este documento*, utiliza *nuevos ponderadores* obtenidos en base al peso específico de la importación de cada país en el total de importaciones del Ecuador en base de los cuales se obtiene un ponderador.

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 todo el *año 2011* el 81% del total del comercio de bienes importados por el Ecuador.



En diciembre de 2012, de un grupo de 17 países analizados, en su mayoría de América Latina, Ecuador registra una *inflación anual* de 4.00%, por sobre la mediana y por debajo del promedio.

INFLACIÓN EN AMÉRICA LATINA Y ESTADOS UNIDOS (Porcentajes)



* La información de Argentina y Estados Unidos corresponde a noviembre 2012.

%

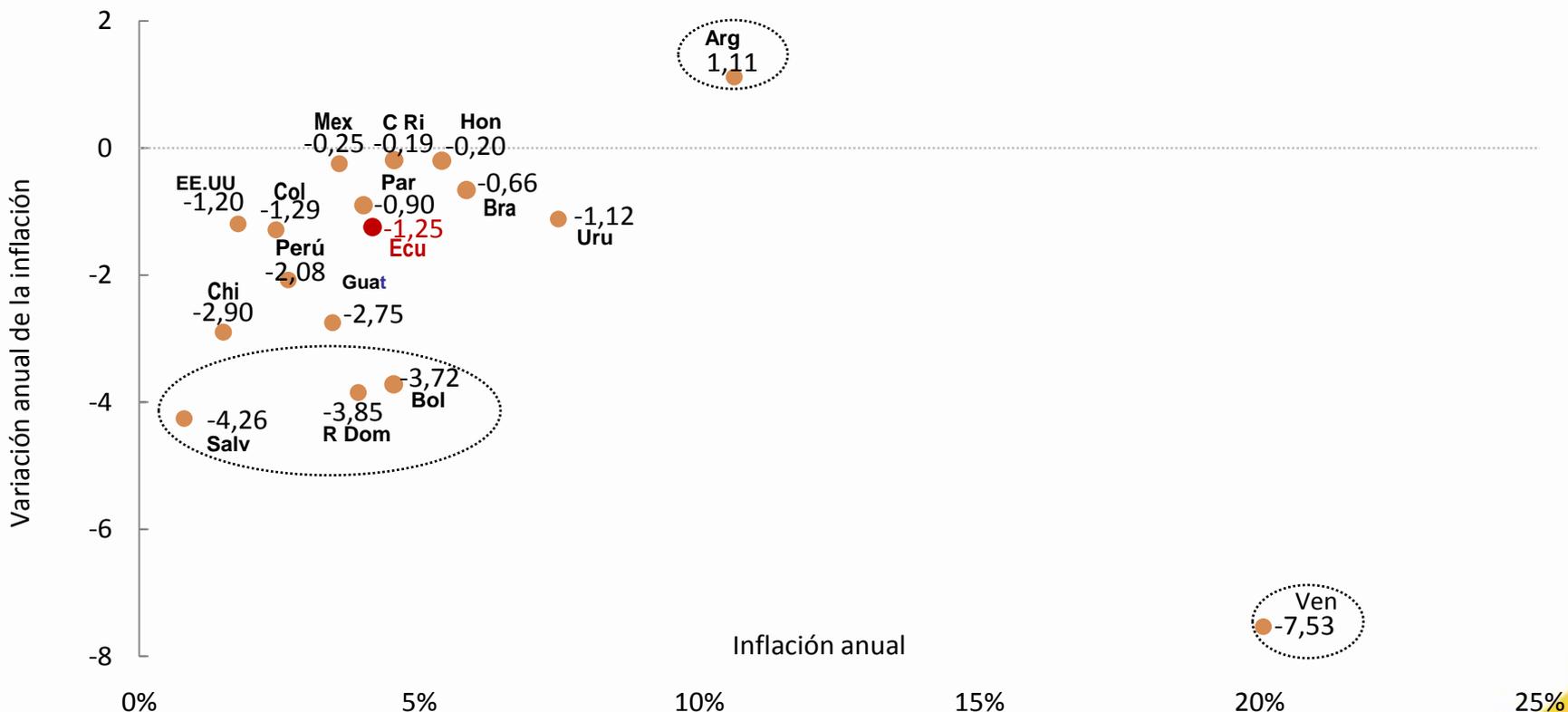
Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de los países analizados





En diciembre de 2012, la *variación anual de la inflación* de Argentina se ubica como la más alta de la región; por el contrario El Salvador, República Dominicana y Bolivia registran las mayores variaciones negativas. Venezuela, a pesar de registrar una variación negativa es el país con la economía de mayor inflación anual.

INFLACIÓN Y VARIACIÓN ANUAL DE LA INFLACIÓN

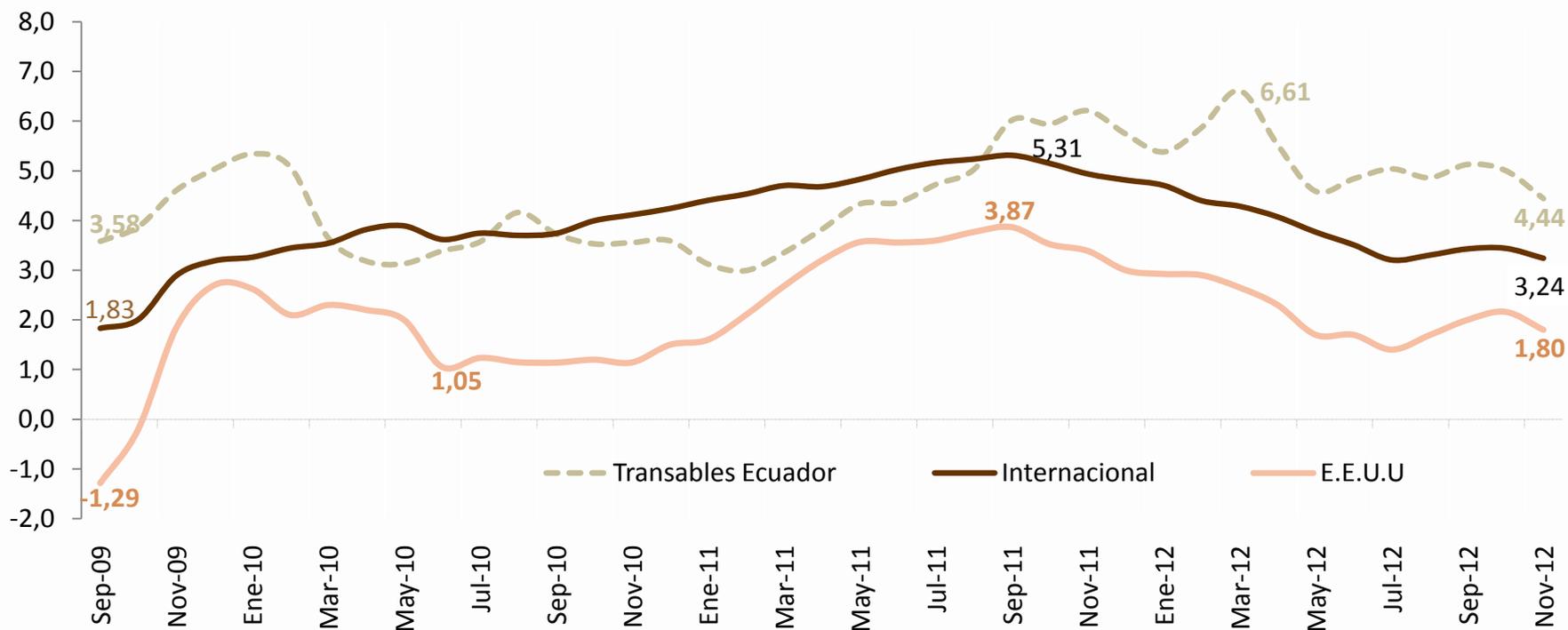


Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de los países analizados



En noviembre de 2012, la *inflación anual* de los *bienes transables del Ecuador* se mantiene por sobre las series que representan a la inflación internacional y a la inflación de los Estados Unidos.

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



* Por no contar con toda la información de la muestra de países seleccionada, la información se presenta con un mes de retraso.

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



VII. HECHOS RELEVANTES

- En diciembre 2012, por segunda vez en el año se produjo deflación mensual (-0.19%); el resultado se atribuye a políticas de oferta y promoción de productos en ciertos ítems de las divisiones de consumo de *Recreación y Cultura* y en *Bebidas Alcohólicas, tabaco y estupefacientes*; mientras que en *Alimentos y bebidas No Alcohólicas* los precios se redujeron por el buen abastecimiento, sobreproducción y recuperación de sembríos.
- 6 de las 8 ciudades investigadas registraron deflación; únicamente Ambato y Cuenca registraron inflación.
- Ciertos ítems de *Alimentos y Bebidas No Alcohólicas* redujeron sus precios en razón de buen aprovisionamiento de productos de huerta y frutas frescas, situación que se evidenció en todas las ciudades excepto en Ambato y Cuenca.
- Ciertos ítems de *Bebidas Alcohólicas, tabaco y estupefacientes* redujeron sus precios en Guayaquil, Quito y Loja debido a políticas de oferta para captar clientes.
- Ciertos ítems de *Recreación y Cultura* redujeron sus precios en Machala y Quito, como consecuencia de ofertas de productos como Radio grabadora, equipo de computación, Entrada a partido de fútbol; determinados ítems de *Prendas de Vestir* redujeron sus precios en Guayaquil, Manta y Esmeraldas.
- El *Transporte*, redujo sus precios para determinados ítems en Manta (pasaje de avión) y en Loja (oferta de precios de automóvil); en Comunicaciones se redujeron los precios por oferta de productos en Esmeraldas (compra de teléfono celular) y en Machala (oferta por alquiler de internet).
- Ítems de tocador que se ubican en *Bienes y Servicios Diversos* se encarecieron en Ambato y Cuenca.





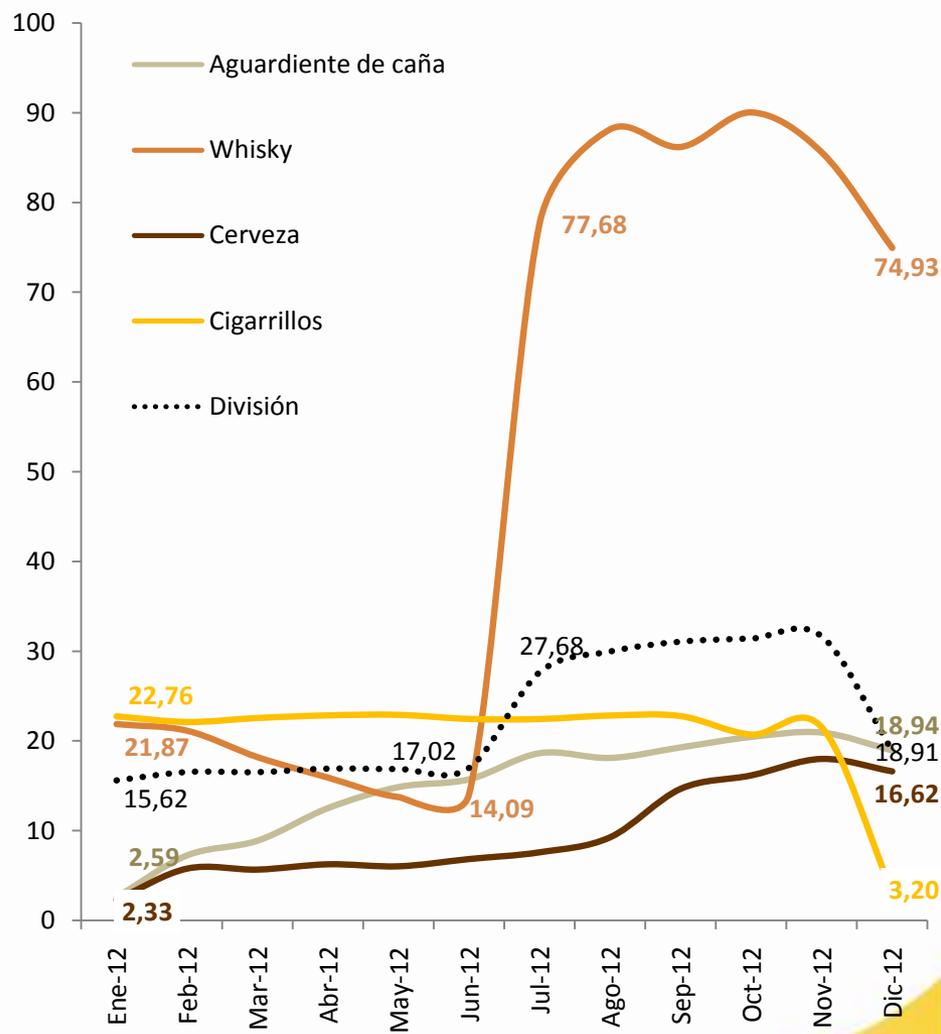
VII. BEBIDAS ALCOHÓLICAS Y TABACO: LA DIVISIÓN DE MAYOR VARIACIÓN ANUAL EN 2012

• En 2012, la división de consumo de *Bebidas Alcohólicas y Tabaco* es, en cada mes, la de mayor variación anual en comparación con el resto de divisiones; los ítems que la conforman son: Whisky, Cerveza, Aguardiente de Caña y Cigarrillos..

• El promedio anual de aumento en 2012 fue de 22.55%, siendo el mes de julio en el que se dio el mayor incremento (17.02% junio, 27.68% julio); el promedio de variación anual de 2012 es el mas alto de los últimos 6 años.

• Sin embargo de la significativa evolución, el peso de la división es marginal pues representa el 0.9% dentro de la canasta de productos con la que se mide la inflación.

• El incremento en el precio del Whisky y de los cigarrillos en julio 2012 es consecuencia de modificaciones arancelarias dispuestas por el Gobierno Nacional a mediados de junio de ese año.





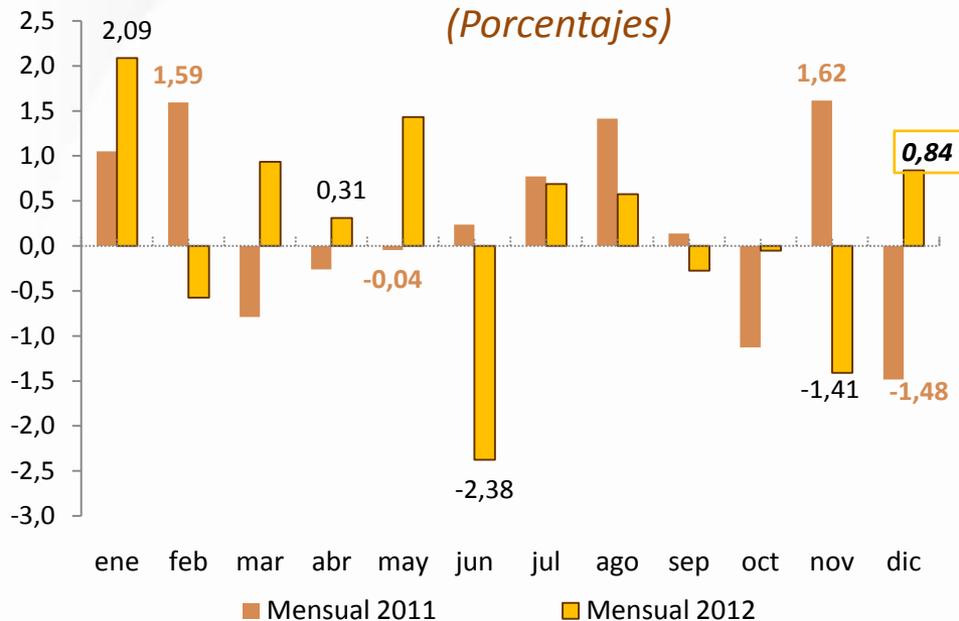
VIII. INFLACIÓN MENSUAL Y ANUAL DEL IPP





INFLACIÓN MENSUAL DEL IPP NACIONAL

(Porcentajes)

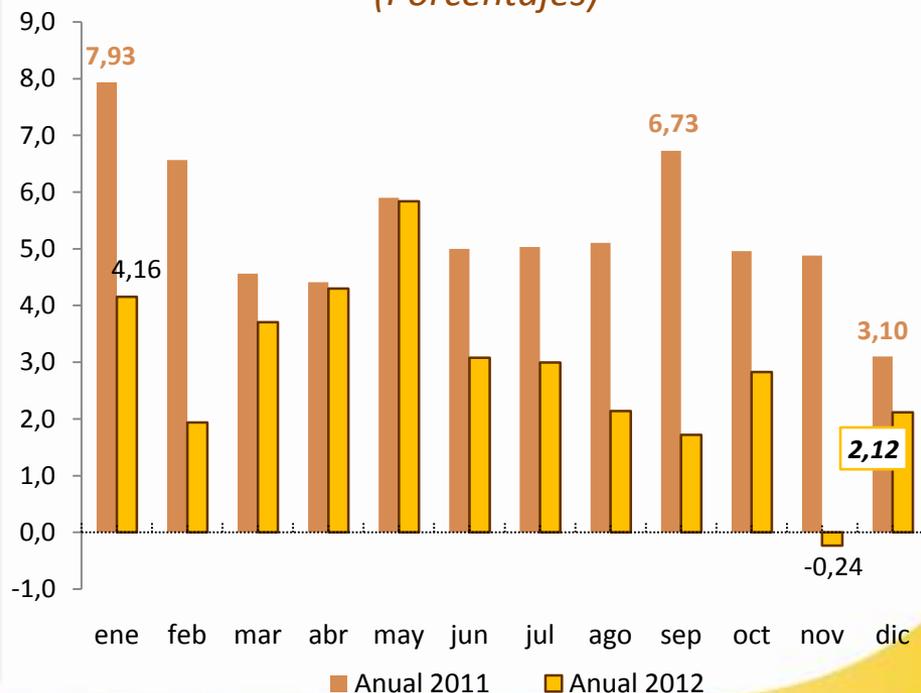


En diciembre 2012 se revierte hacia lo positivo la *deflación* del IPP nacional que se registró entre septiembre y noviembre. En el resultado general de diciembre incidió la inflación de la sección *Agricultura, Silvicultura y Pesca* (3.19%), mientras el resto de secciones tienen inflación nula o negativa.

Por su parte, se registró una *inflación anual* del IPP nacional de (2.12%); al interior de las secciones los mayores incrementos se ubicaron en las secciones de *Minerales* (7.66%) y *Alimentos, bebidas y textiles* (4.06%).

INFLACIÓN ANUAL DEL IPP NACIONAL

(Porcentajes)



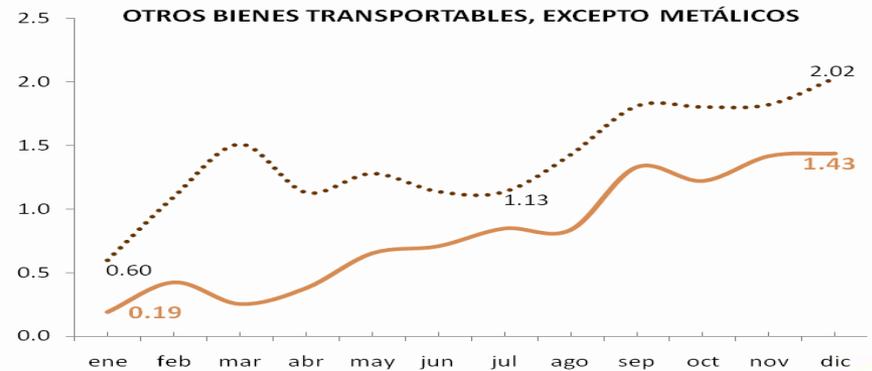
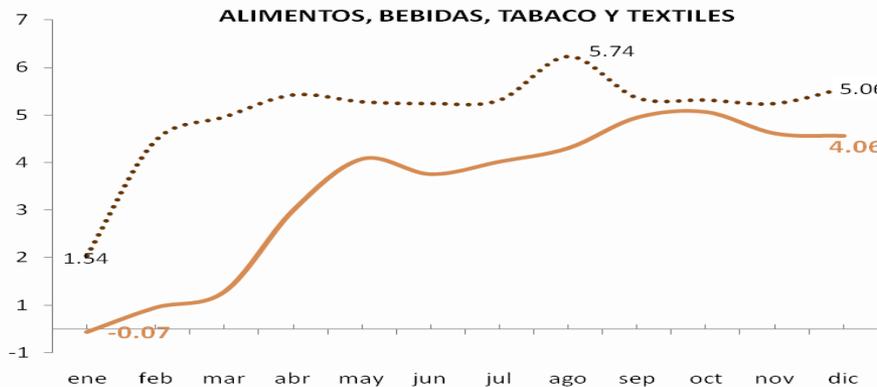
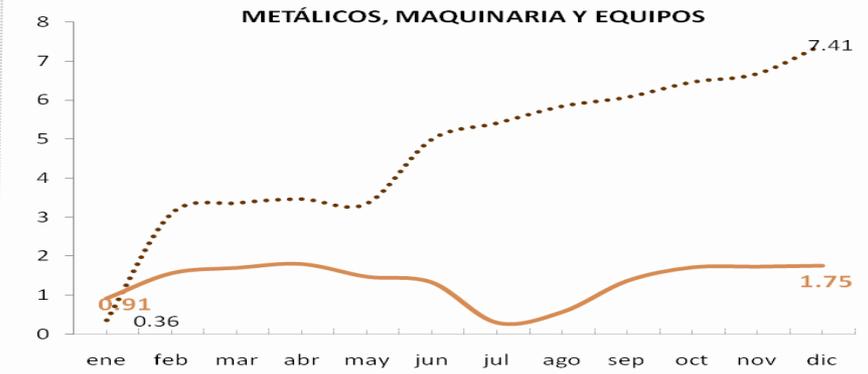
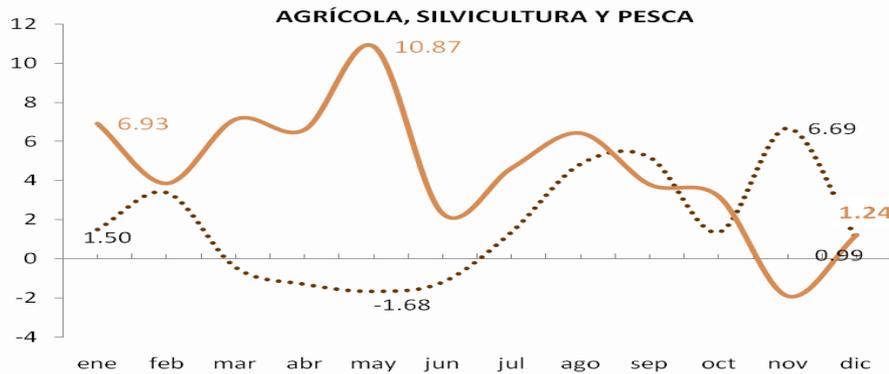
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



La mayor *inflación acumulada del IPP* de enero-diciembre 2012 se observó en la sección *Alimentos, Bebidas, Tabaco y Textiles* (4.06%), le sigue el incremento de la sección *Metálicos, maquinaria y equipos* (1.75%).

INFLACIÓN ACUMULADA DEL IPP NACIONAL POR SECCIONES

(Porcentajes)



..... 2011 — 2012



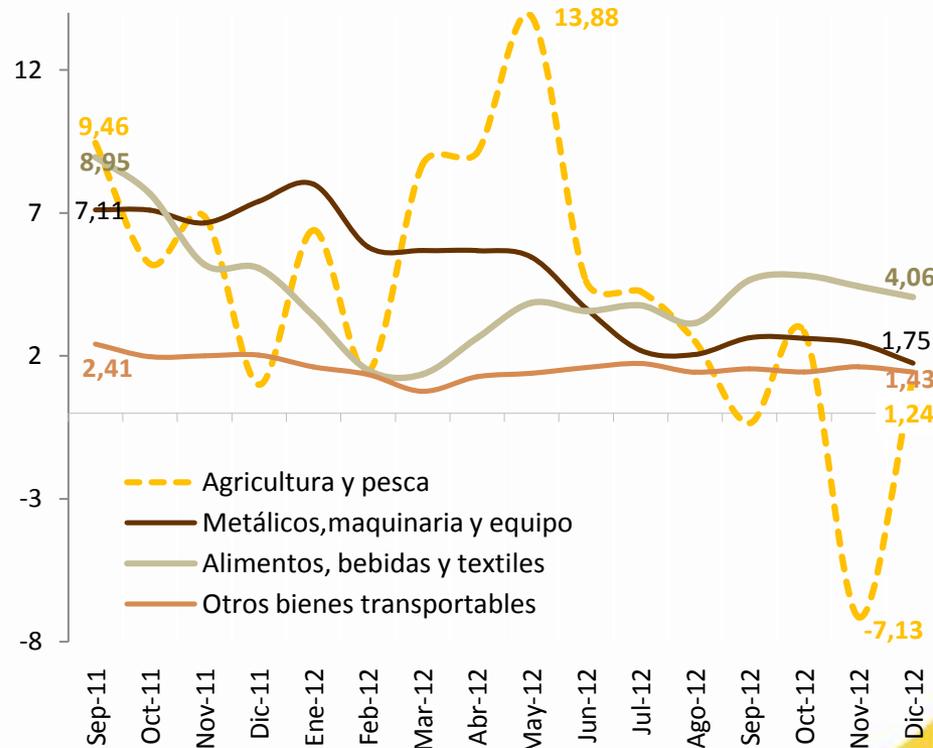
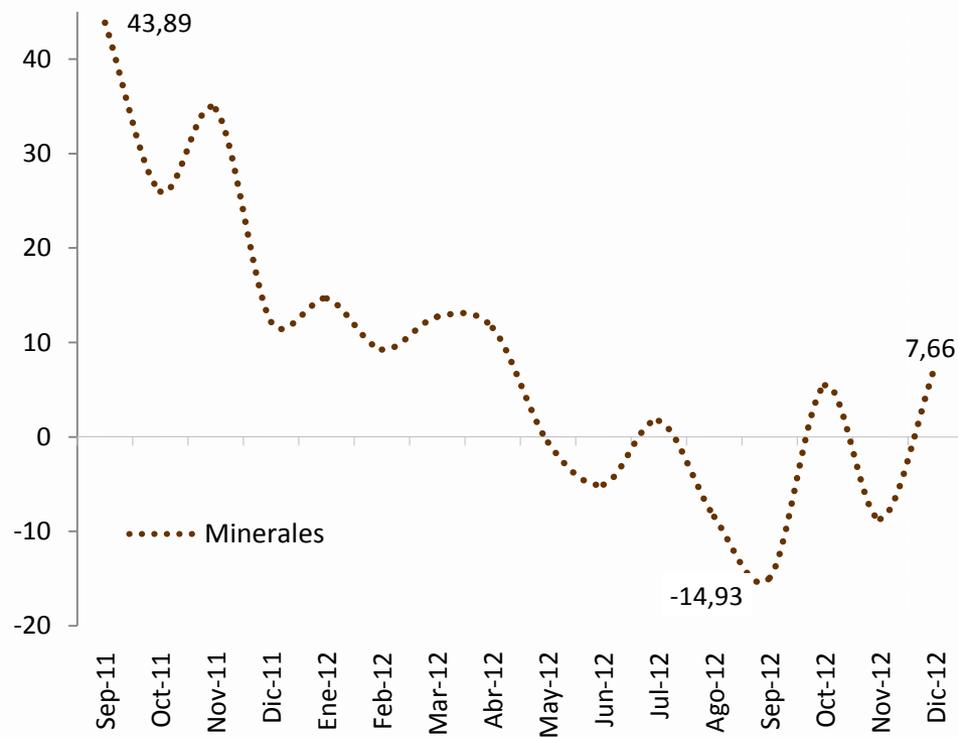
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



En diciembre 2012, los *Minerales* (gráfico de la izquierda) registran variación positiva (7.66%), observando un comportamiento disímil que fluctúa de acuerdo a la cotización de precios de la onza de oro en la bolsa Troy; en el resto de secciones destaca la inflación en la sección de *Alimentos, bebidas y textiles* (4.06%).

VARIACIÓN ANUAL DEL IPP NACIONAL POR RAMAS DE ACTIVIDAD

(Porcentajes)



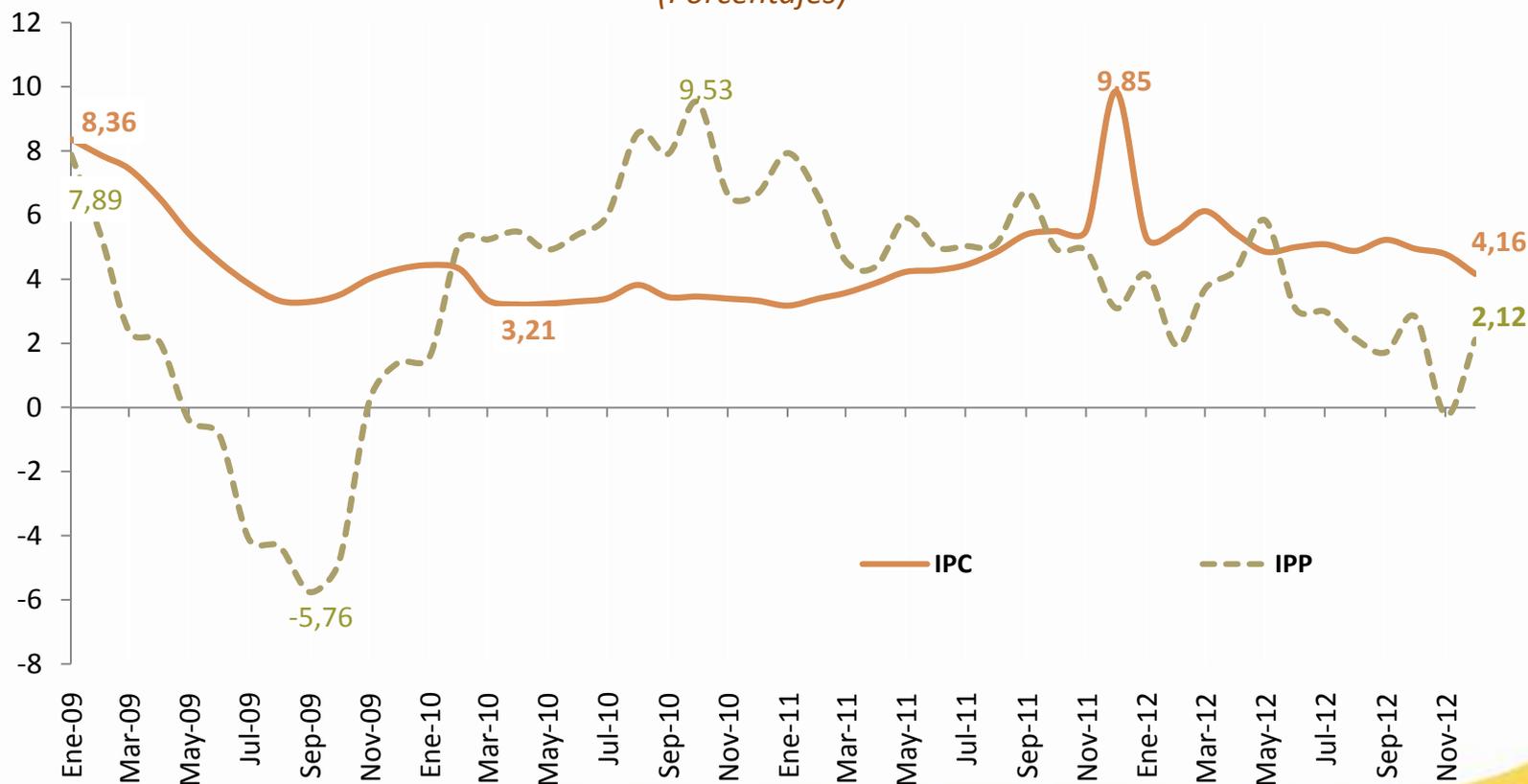
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



En el año 2012 y excepto el mes de mayo, la serie que representa la inflación anual del IPP, que mide la variación de los precios de los productos directamente en fincas, fábricas y haciendas se ubicó por debajo de la serie del IPC, lo que haría presumir que el primer indicador vinculado con el sector productivo desaceleró su actividad en el mes de análisis.

VARIACIÓN ANUAL DEL IPC E IPP NACIONAL

(Porcentajes)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).





BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

SOL

*Cultura **La Tolita**, de 400 aC. a 600 dC.
En su representación se sintetiza toda
la mitología ancestral del Ecuador.
Trabajado en oro laminado y repujado.*

Museo Nacional

BANCO CENTRAL DEL ECUADOR
DIRECCIÓN DE ESTADÍSTICA ECONÓMICA

2013. © Banco Central del Ecuador

www.bce.fin.ec

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