



BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

Ecuador: Reporte mensual de inflación

ENERO 2013

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





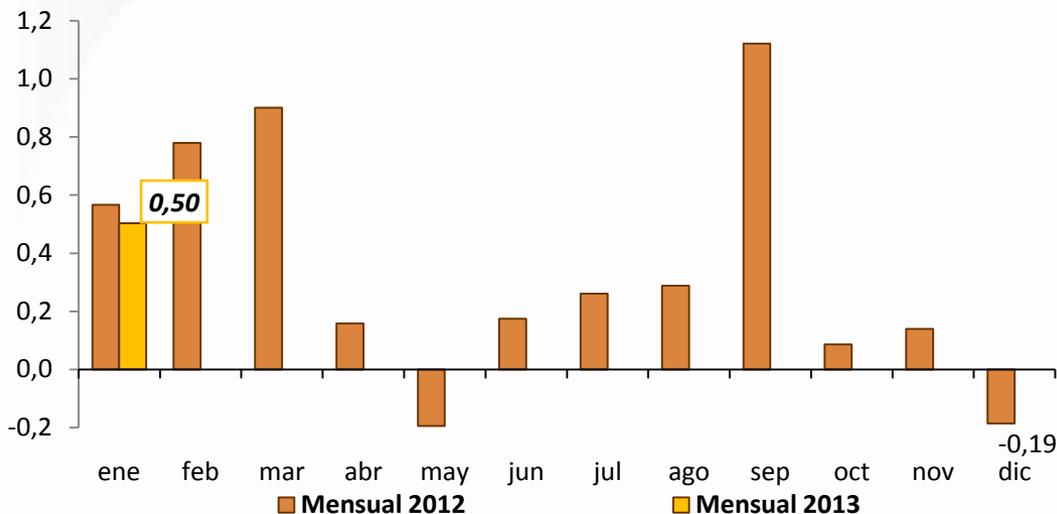
I. INFLACIÓN MENSUAL Y ANUAL DEL IPC



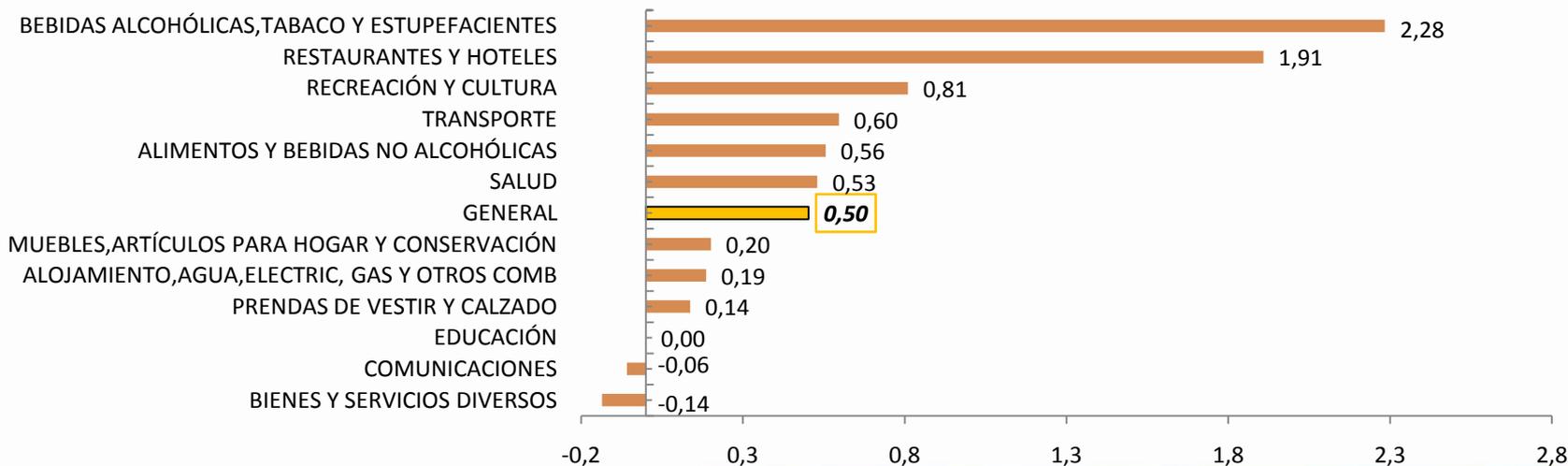


INFLACIÓN MENSUAL DEL IPC Y POR DIVISIONES DE CONSUMO

(Porcentajes, 2012-2013)



En enero de 2013, la inflación mensual se ubicó en 0,50%, porcentaje inferior al registrado en el mismo mes del año 2012; 6 divisiones de consumo registraron inflación por sobre el promedio general, en tanto, en 2 se registró deflación lo que atenuó el resultado general.

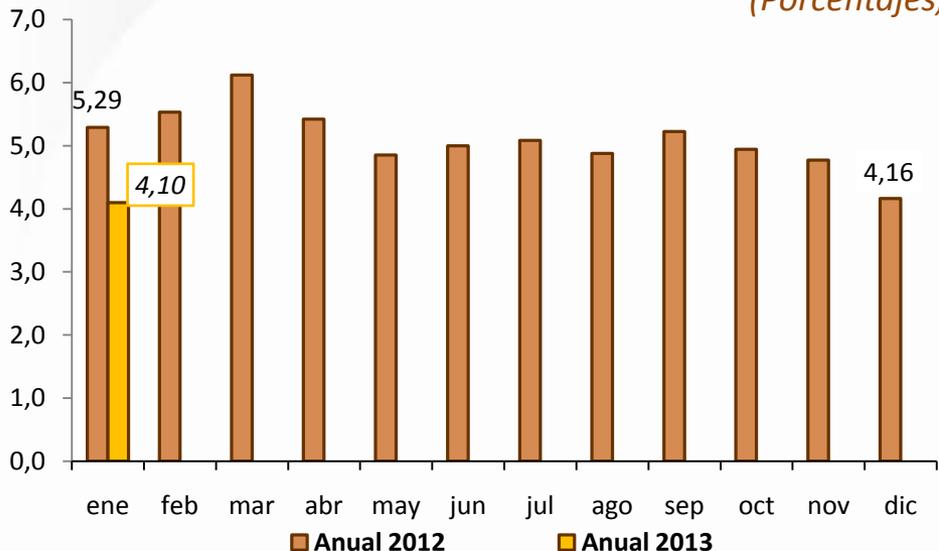


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).

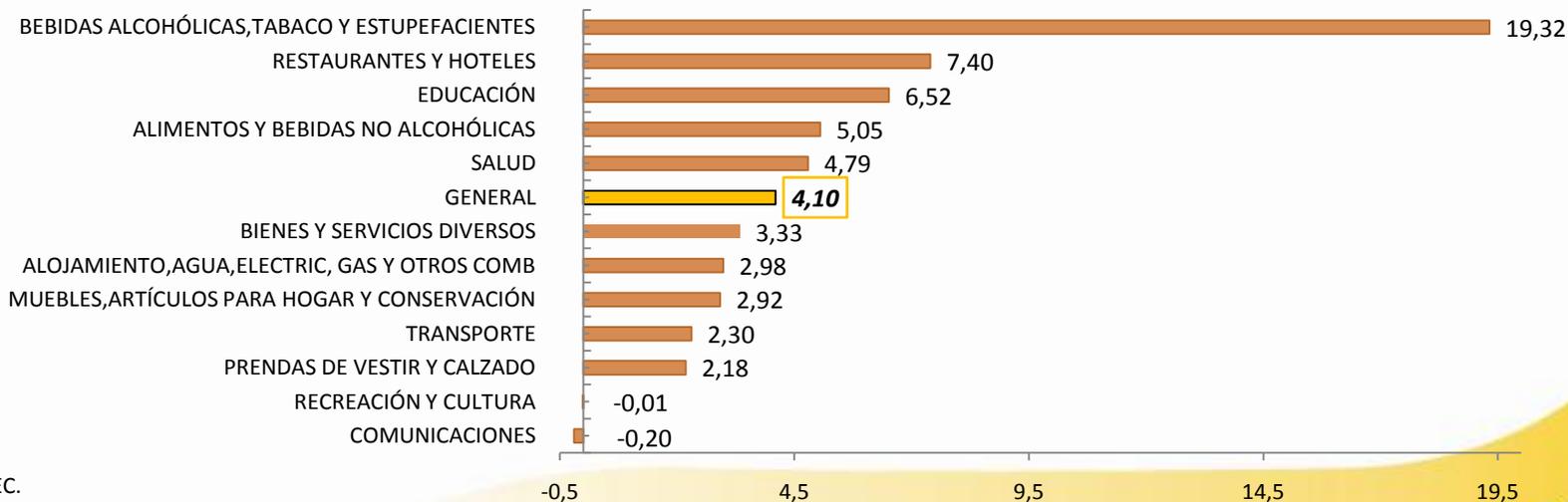


INFLACIÓN ANUAL DEL IPC Y POR DIVISIONES DE CONSUMO

(Porcentajes, 2012-2013)



La inflación anual de enero 2013 se fue de 4.10%, porcentaje inferior al registrado en el mismo mes del año 2012 (5.29%); 5 divisiones de consumo se ubicaron sobre el promedio general, que atenuó su resultado por la deflación de las categorías *Recreación y Cultura* y *Comunicaciones*.

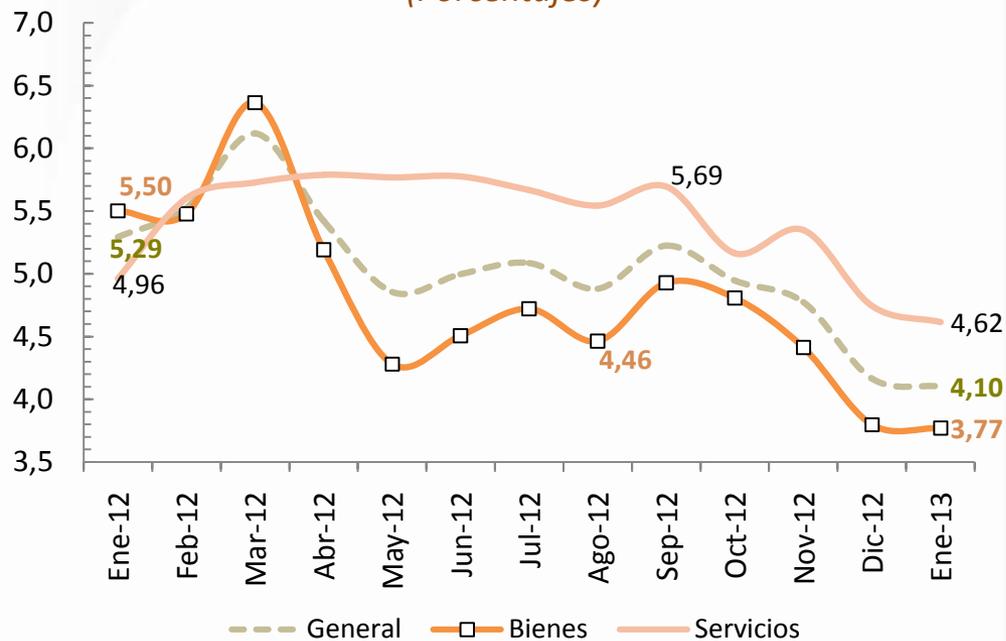


Fuente: INEC.



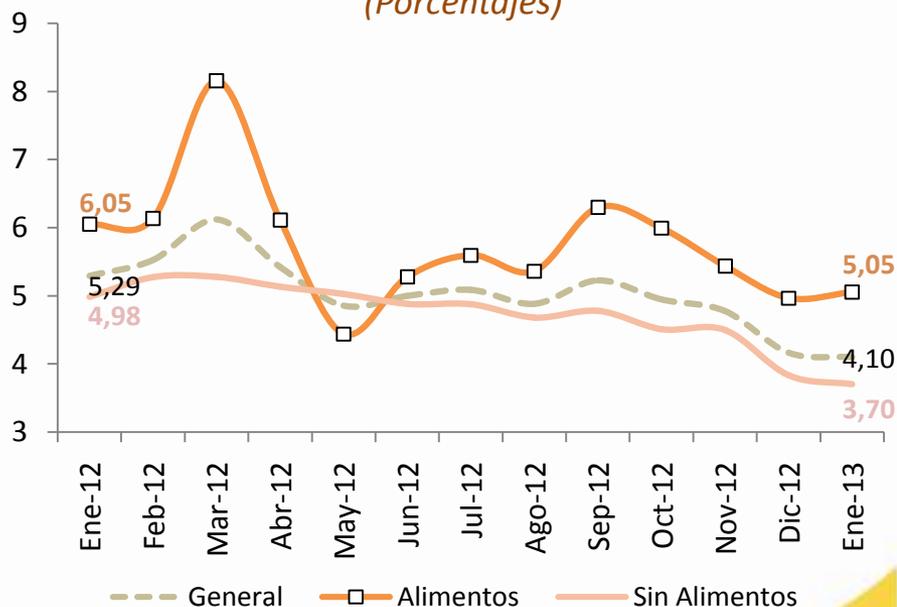


INFLACIÓN ANUAL: GENERAL, BIENES Y SERVICIOS (Porcentajes)



En el siguiente gráfico y excepto en el mes de mayo de 2012, 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 precios de los *alimentos*, es determinante en el comportamiento de la inflación general.

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



En enero 2013, la inflación del rubro de los *servicios* se ubicó por sobre la serie que representa a los *bienes*.

Fuente: INEC.



II. INFLACIÓN ACUMULADA

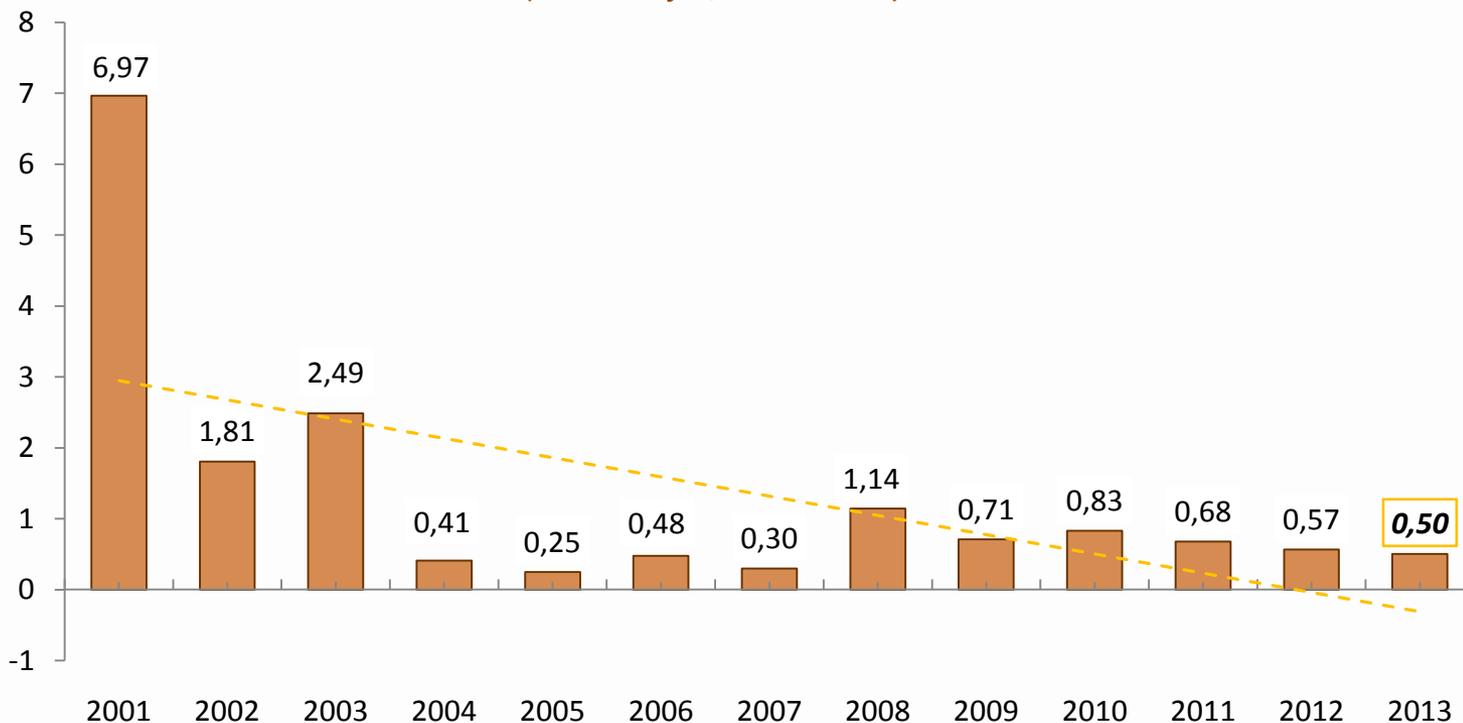




La *inflación acumulada* 0.5%, que en los meses de enero corresponde al mismo valor de la inflación mensual, es la menor registrada en el periodo 2008-2012.

INFLACIÓN ACUMULADA EN ENERO DE CADA AÑO

(Porcentajes, 2001-2013)



Fuente: INEC.





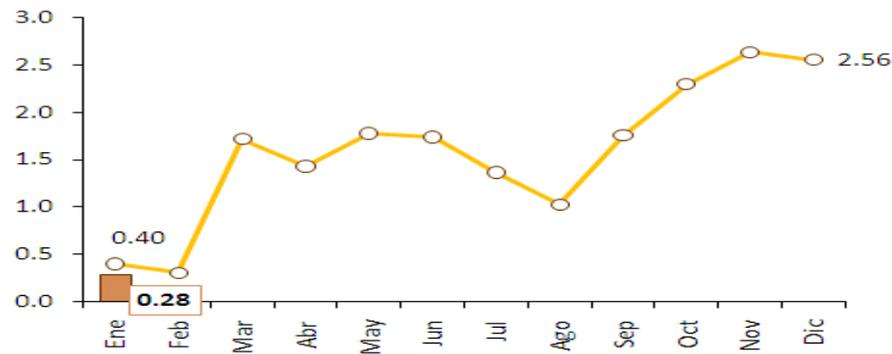
En enero de 2013 y en comparación a igual mes de 2012, todos los sectores observados, excepto el *Agropecuario y pesca* registraron menores porcentajes de inflación acumulada.

INFLACIÓN ACUMULADA DEL IPC POR SECTORES ECONÓMICOS (Porcentajes)

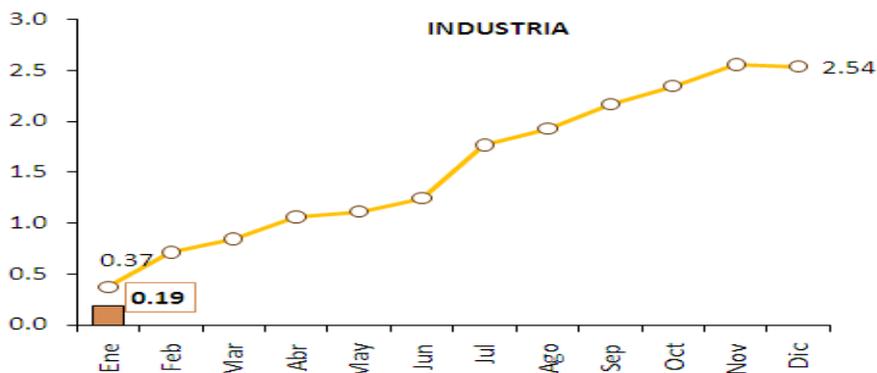
AGROPECUARIO Y PESCA



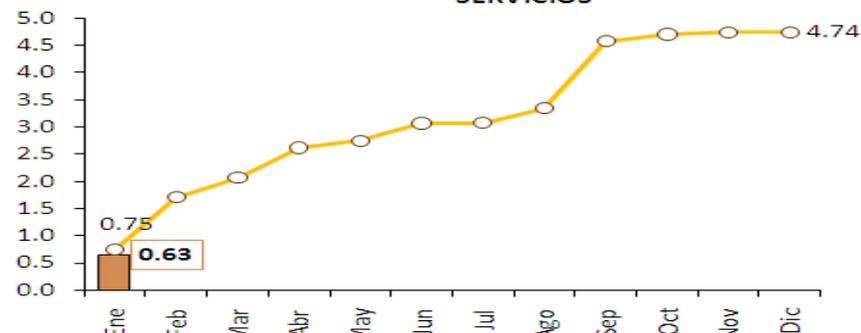
AGROINDUSTRIA



INDUSTRIA



SERVICIOS



■ 2013

○ 2012



Fuente: INEC.

GOBIERNO NACIONAL DE
LA REPUBLICA DEL ECUADOR



III. CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN





CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN ANUAL Y MENSUAL POR DIVISIONES DE CONSUMO

(Porcentajes)



En enero 2013, la *mayor contribución anual positiva a la inflación (1.48%)* se ubicó en *Alimentos y Bebidas No Alcohólicas*, seguido de *Restaurantes y Hoteles* y *Educación*; el resultado general se atenuó por la deflación en *Comunicaciones*.



A nivel mensual, los *Alimentos y Bebidas No Alcohólicas* y los *Restaurantes y Hoteles* fueron las dos divisiones de mayor inflación, en tanto, la *Educación* y las *Comunicaciones* no tuvieron variación y los *Bienes y Servicios diversos* fueron deflacionarios.

Fuente: INEC.

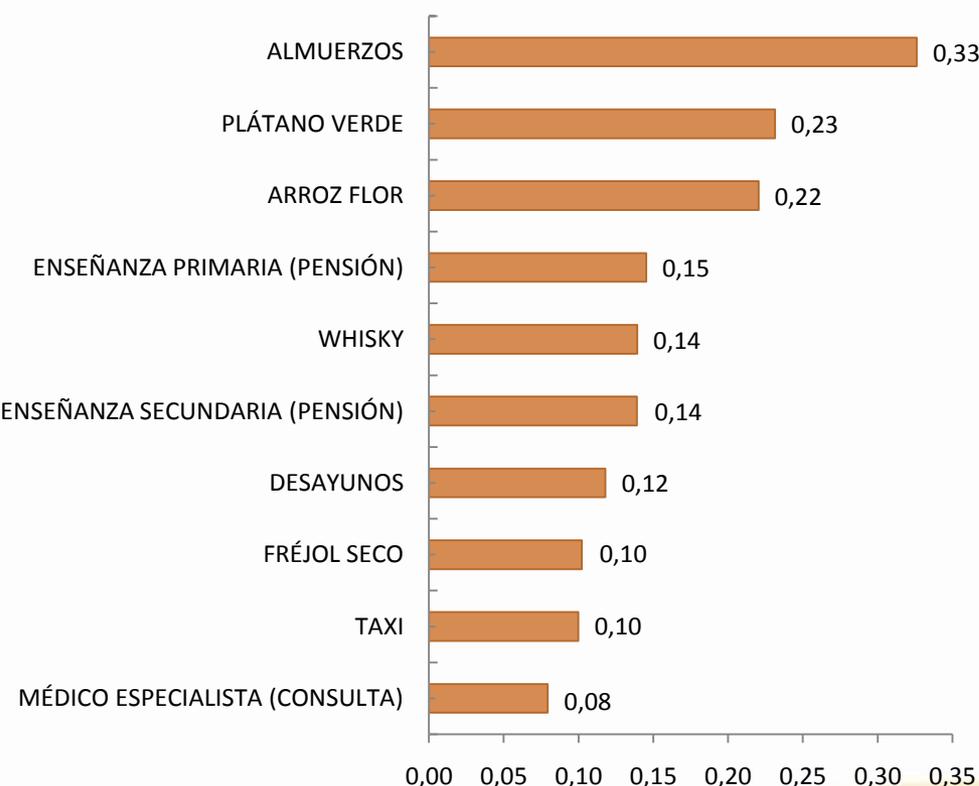




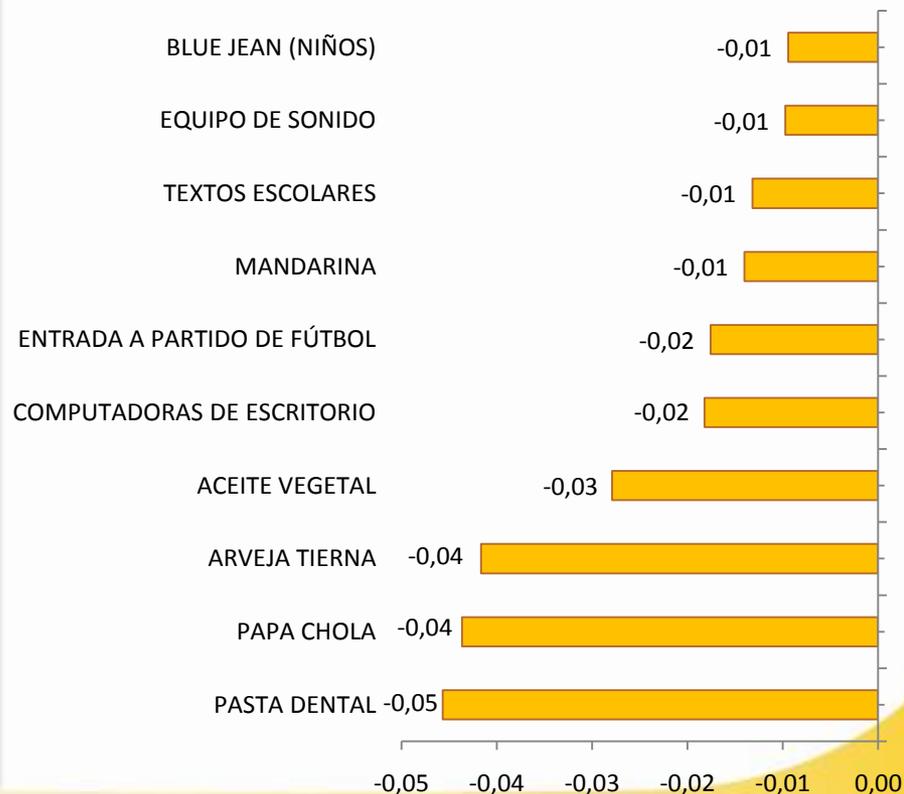
PRODUCTOS DE MAYOR CONTRIBUCIÓN POSITIVA Y NEGATIVA A LA INFLACIÓN ANUAL (Porcentajes)

La inflación anual de enero 2013 muestra a ciertos productos *Alimenticios*, de *Bebidas Alcohólicas*, *Educación* y *Salud* como parte de los de mayor aporte a la inflación, situación que se atenuó por el aporte negativo de otros ítems principalmente agrícolas. Es de anotar que de los 299 productos de la canasta con la que se mide la inflación 232 ítems aportaron el 4.46%, 4 no aportaron y 63 aportaron -0.36%.

CONTRIBUCIÓN POSITIVA



CONTRIBUCIÓN NEGATIVA



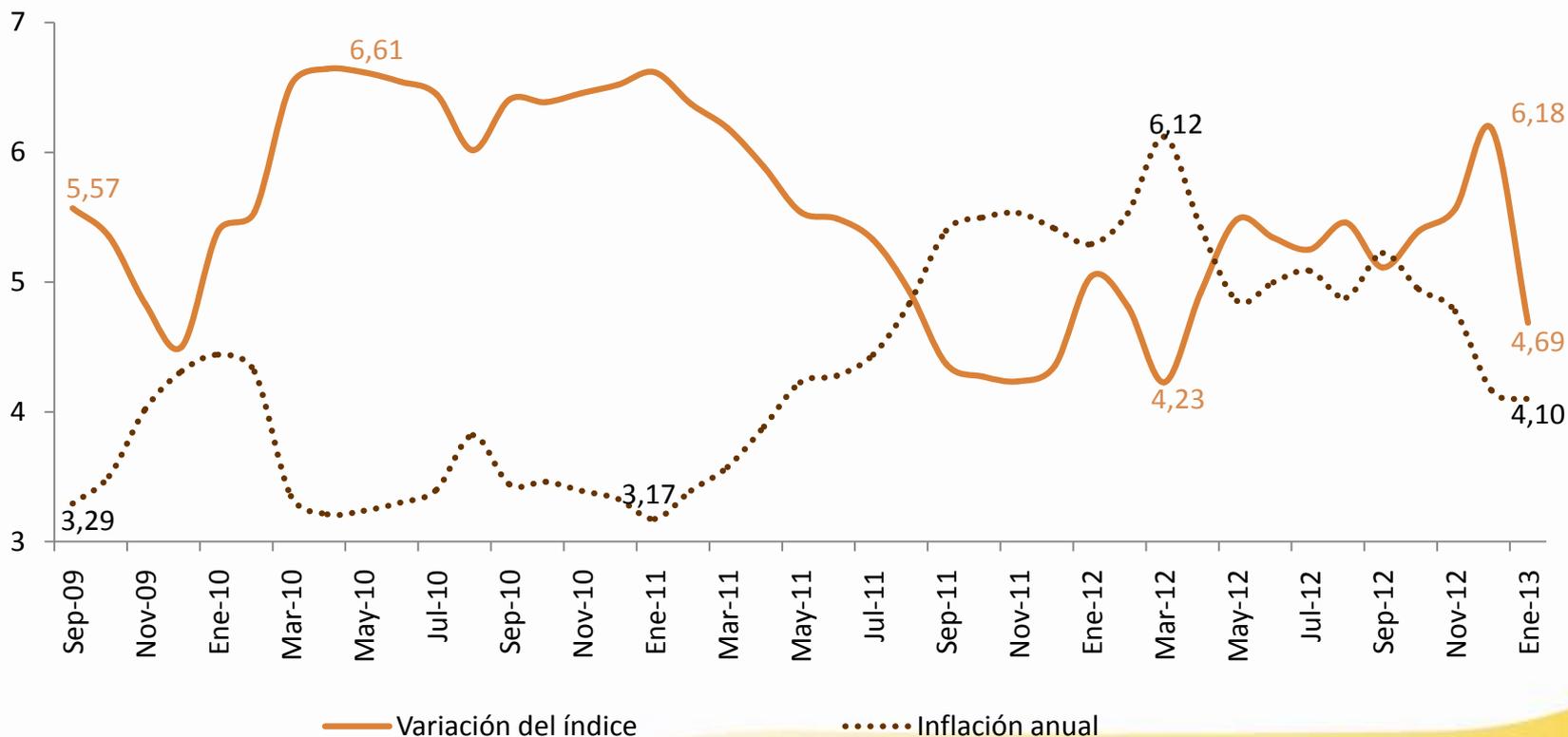
Fuente: INEC.





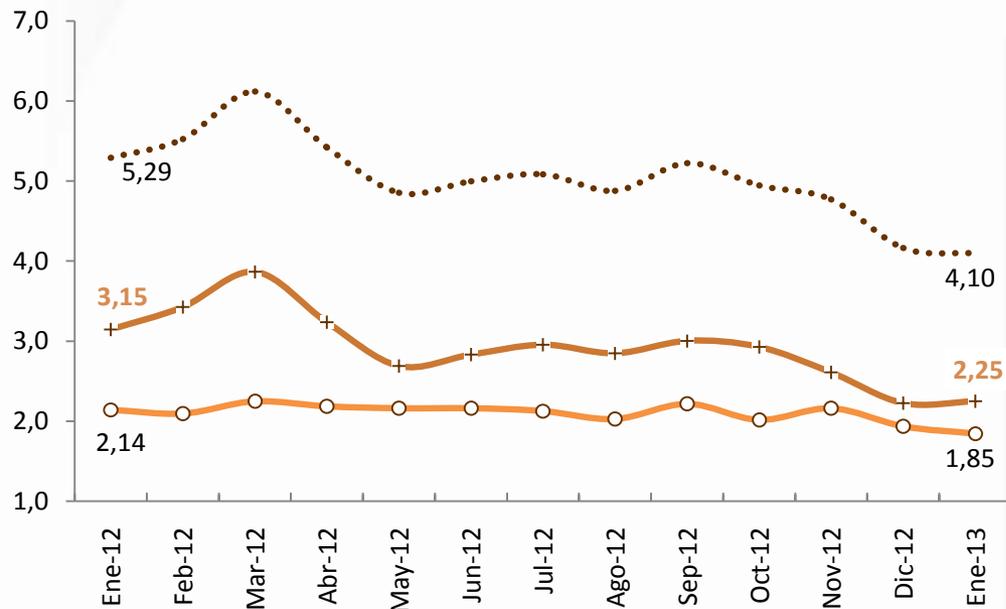
La disminución en los últimos 4 meses del ritmo de crecimiento anual de precios que en enero 2013 se ubicó en 4.10%, determina que haya un mayor poder adquisitivo de la población expresado en la variación del índice de salario real.

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

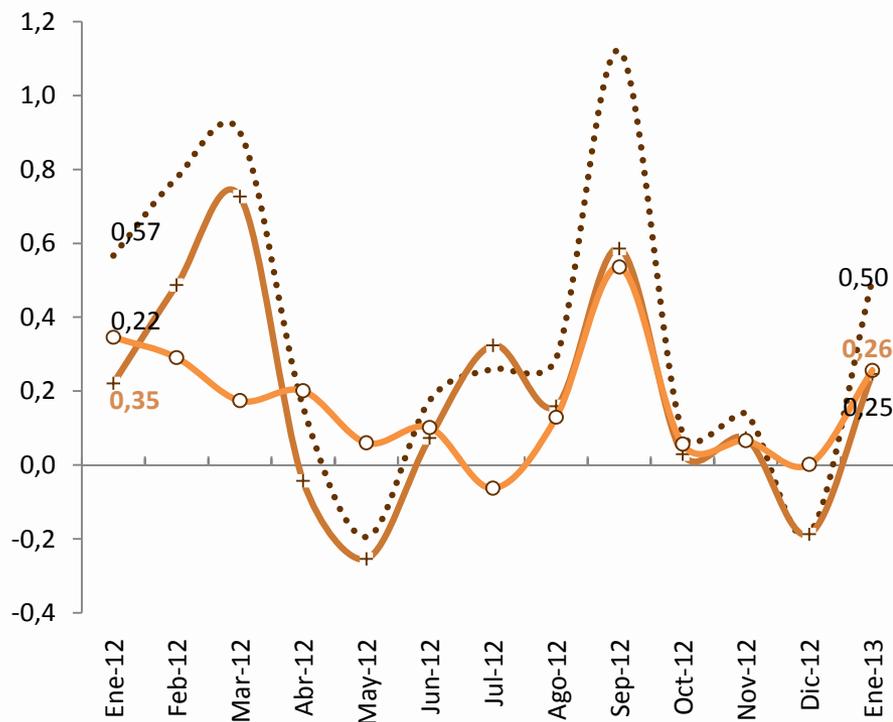




CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN ANUAL Y MENSUAL DE BIENES TRANSABLES Y NO TRANSABLES (Porcentajes)



En tanto, la serie que representa la *contribución a la inflación mensual* de los *transables* (0.25%) y no transables (0.26%) confluyen a porcentajes similares.



En la serie observada y específicamente en enero 2013, la *contribución a la inflación anual* de bienes *transables* (2.25%) se mantiene por sobre el aporte de los bienes *no transables* (1.85%).

..... 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:

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

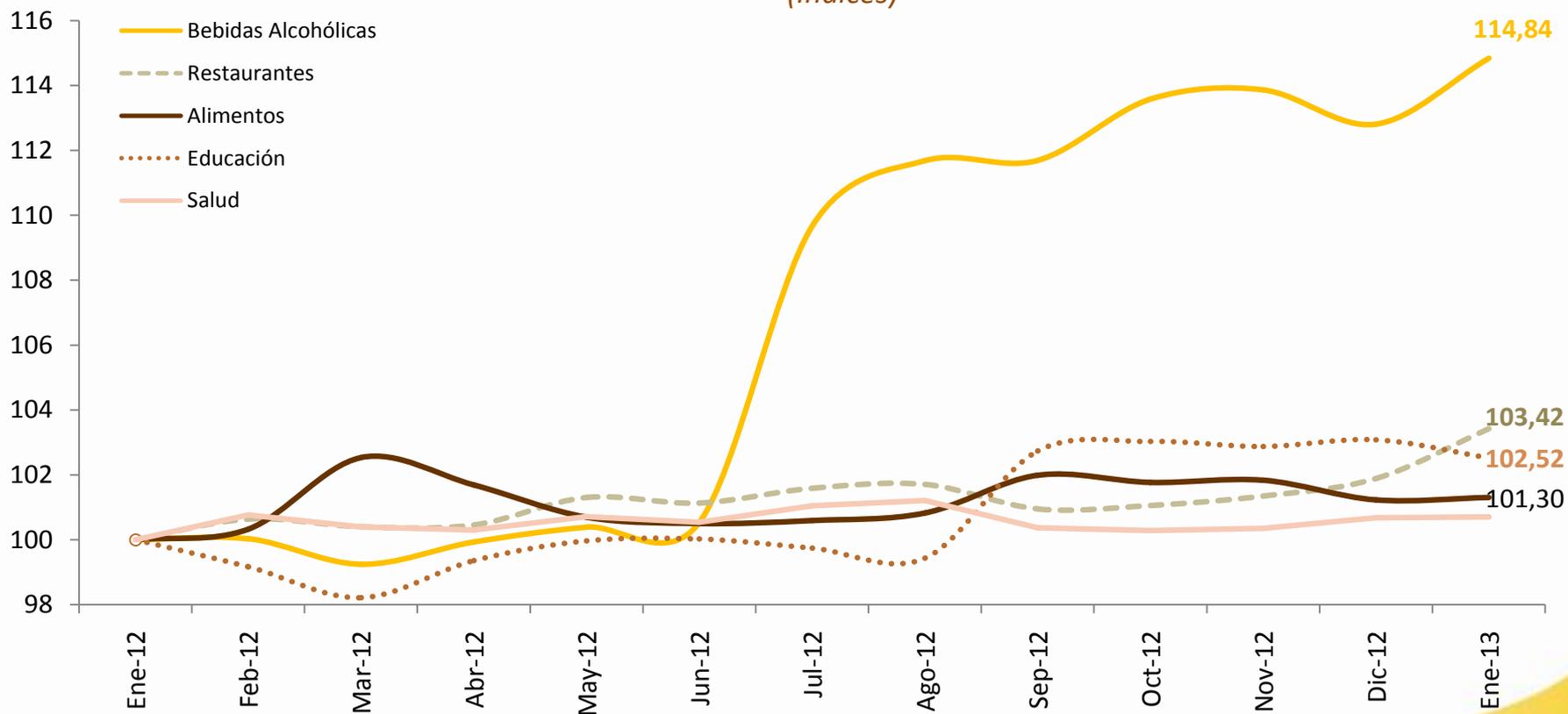
Donde: J son todos los bienes y servicios que forman parte de la canasta del IPC que no están incluidos en J, P_J es el índice de precios del grupo J y w_i son las ponderaciones de los índices de precios IP_i de cada producto i de la canasta del IPC. El IPR del sector J intuitivamente señala cual es 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 2012, 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.



Tomando como referencia de precios enero 2012=100, en enero de 2013, la división de consumo de *Bebidas Alcohólicas, Tabaco y Estupefacientes (114.84)* se mantiene por sobre las cuatro restantes divisiones ganadoras a partir de julio 2012.

DIVISIONES DE CONSUMO CON GANANCIAS RELATIVAS

(Índices)



Fuente: INEC.

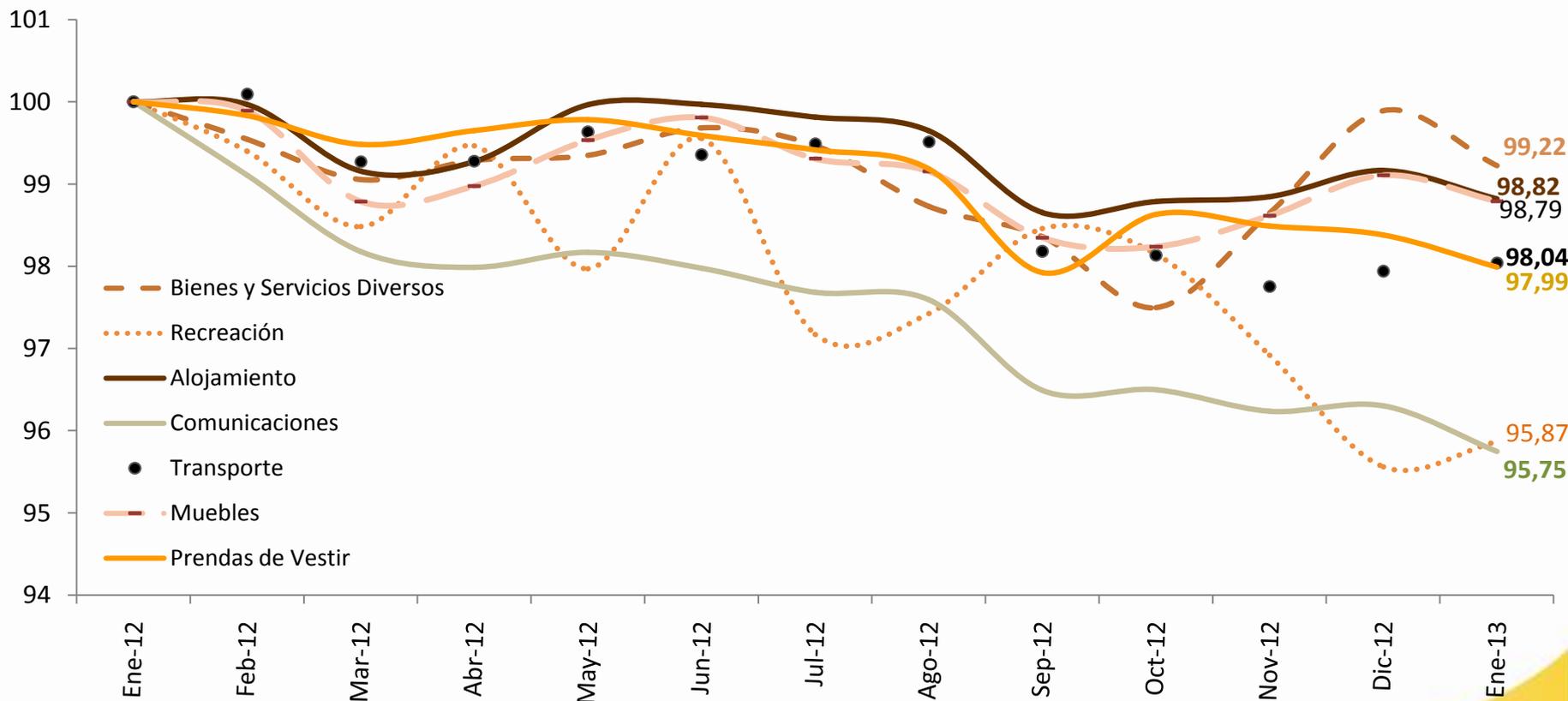




Tomando como referencia de precios enero 2012=100, en enero 2013, siete divisiones de consumo registran pérdida relativa siendo la división de *Comunicaciones* la de mayor pérdida, destaca el hecho de que a partir de octubre se haya producido la pérdida relativa de precios en la división de *Recreación*.

DIVISIONES DE CONSUMO CON PÉRDIDA RELATIVA

(Índices)



Fuente: INEC.





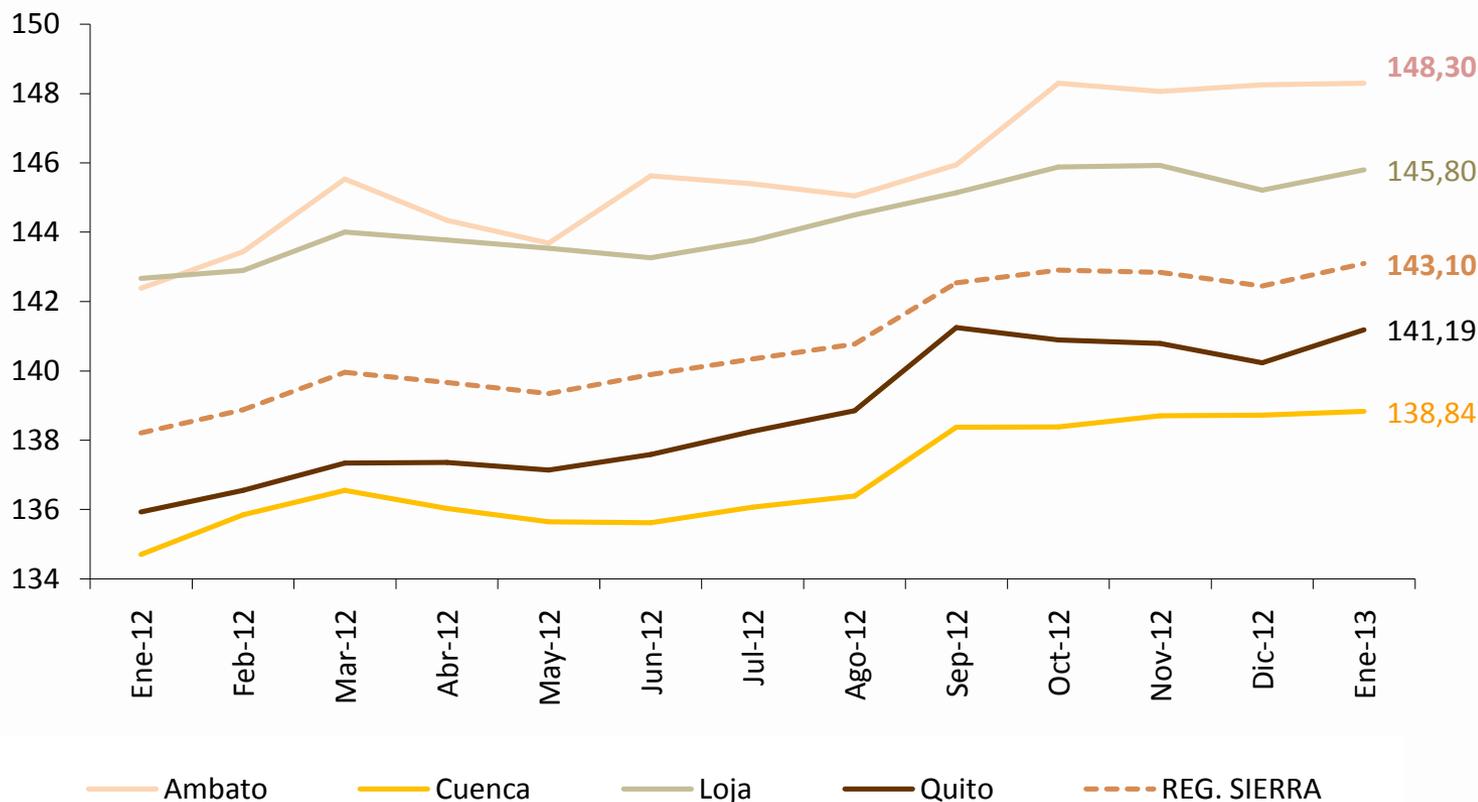
V. IPC POR REGIONES Y CIUDADES





En enero 2013 y en la serie observada, excepto 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

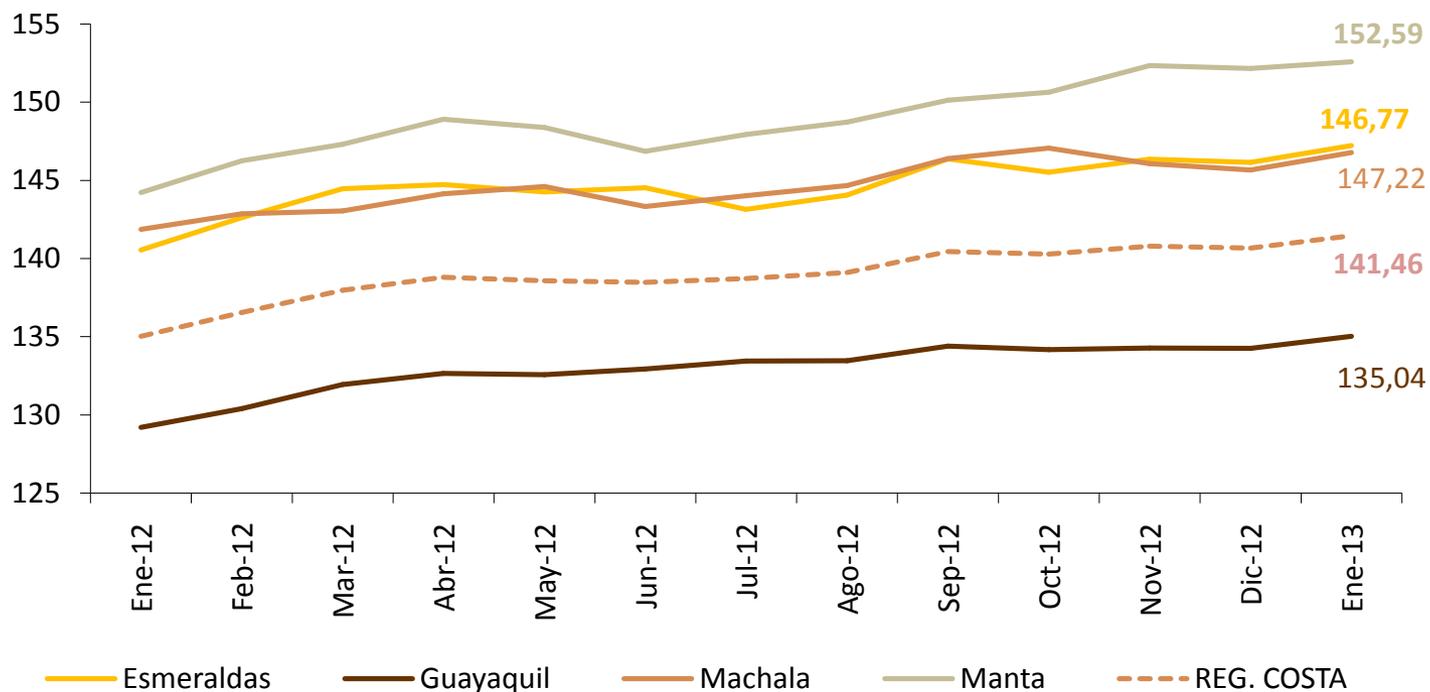


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



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

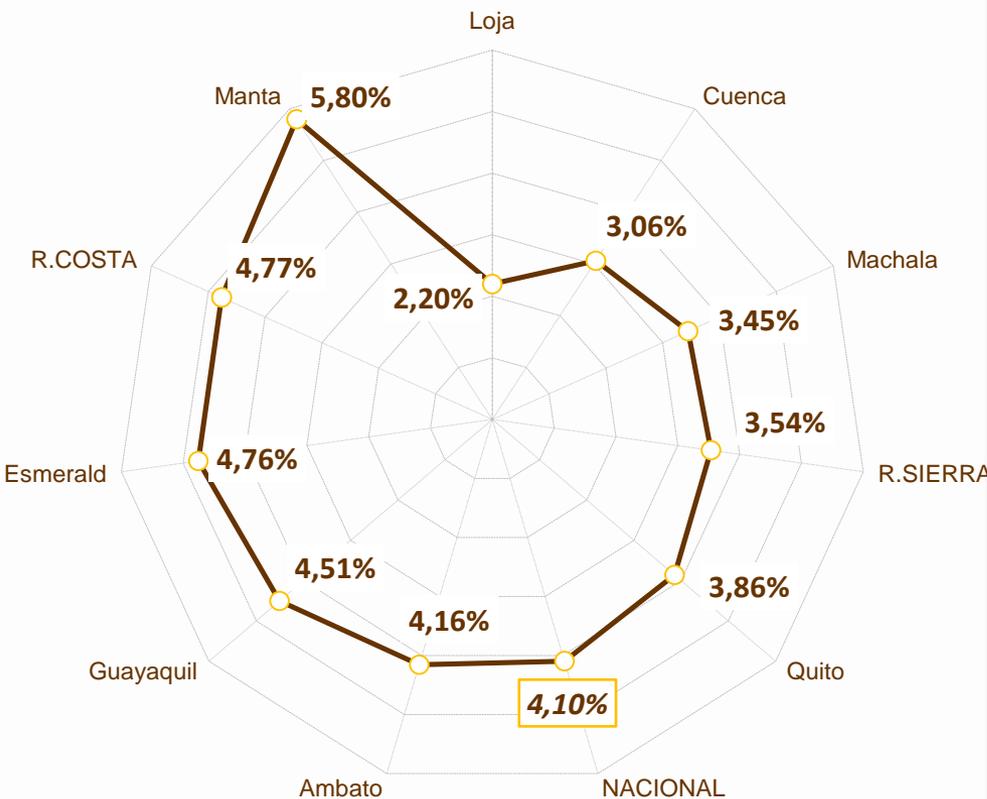


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



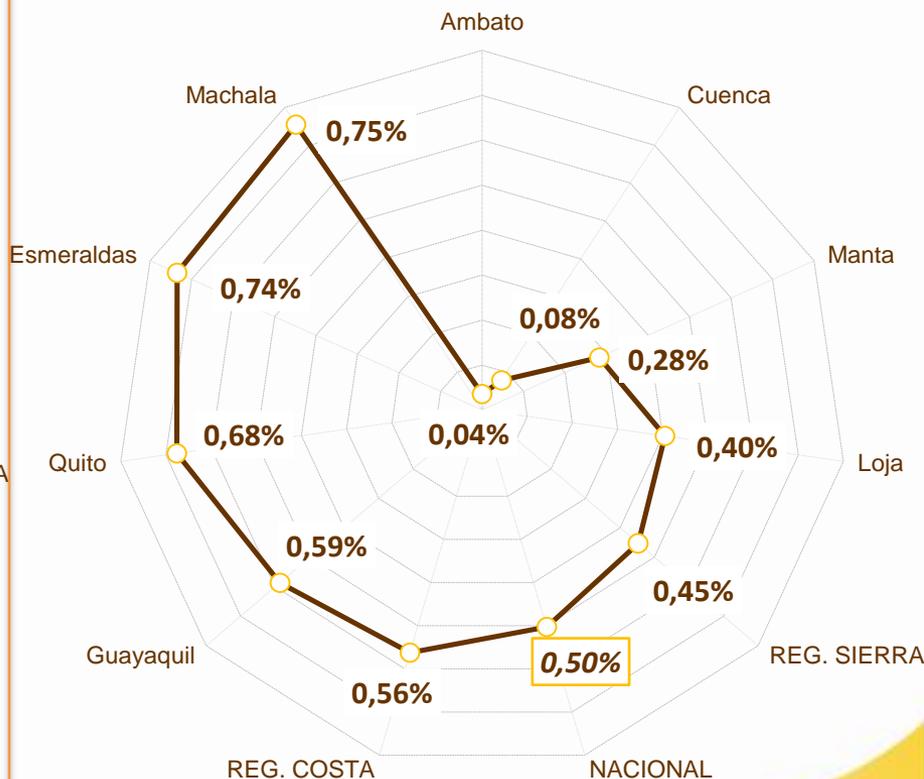
En enero 2013, *Manta, Esmeraldas, Guayaquil y Ambato*, registraron la mayor *inflación anual* por sobre el promedio general (4.10%); en tanto, en la *inflación mensual* (0.50%) la mayor variación se registró en *Machala, Esmeraldas, Quito y Guayaquil*.

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.

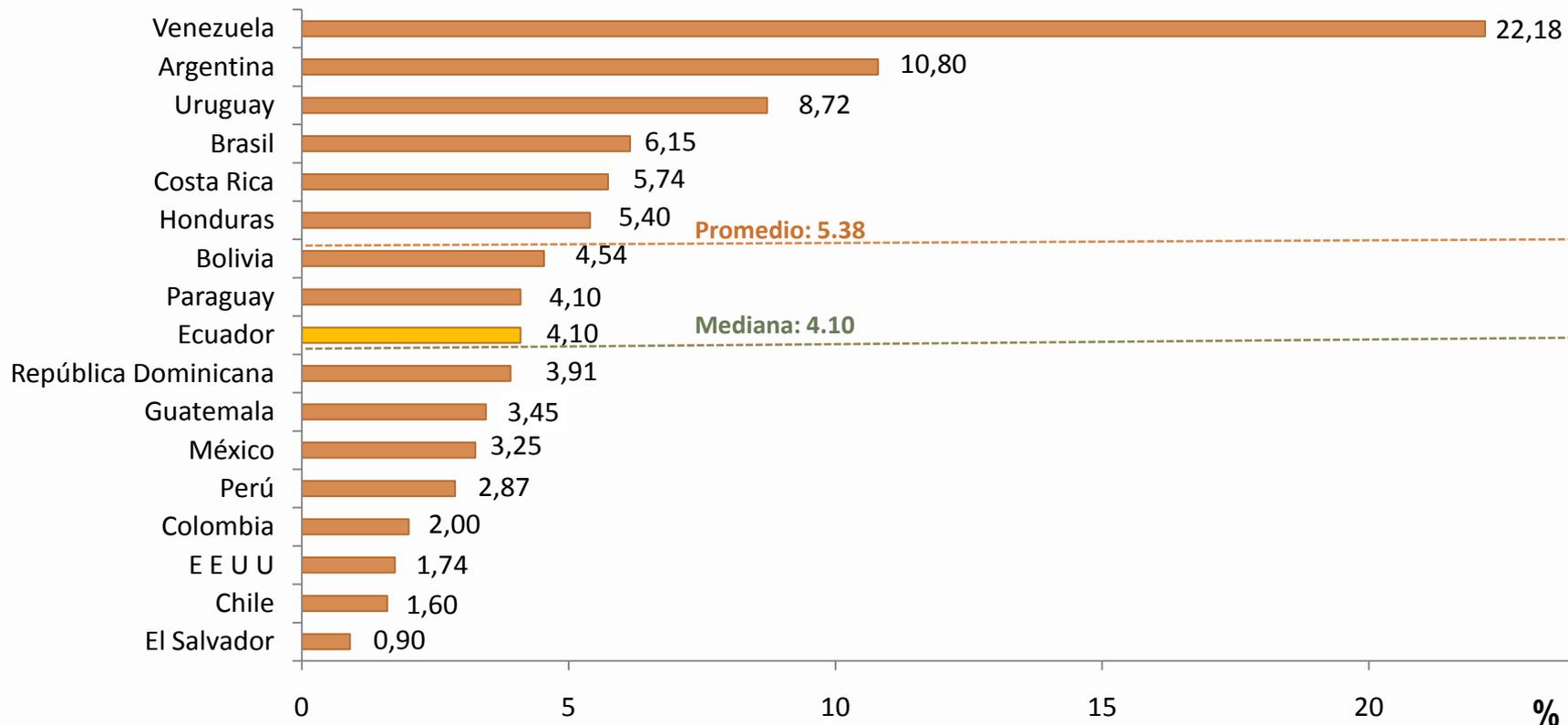
La fórmula utilizada es la suma-producto del *ponderador mencionado* multiplicado por su respectiva *inflación anual*; la muestra de 20 países considerada: Argentina, Brasil, Chile, México, Colombia, Perú, Venezuela, Estados Unidos, Canadá, Holanda, Reino Unido, Alemania, España, Japón, Taiwán, Italia, 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 enero de 2013, de un grupo de 17 países analizados, en su mayoría de América Latina, Ecuador registra una *inflación anual* de 4.10%, por debajo del promedio.

INFLACIÓN EN AMÉRICA LATINA Y ESTADOS UNIDOS

(Porcentajes)



* La información de Estados Unidos, Guatemala, Rep. Dominicana, Bolivia, Honduras y Argentina corresponde a diciembre 2012.

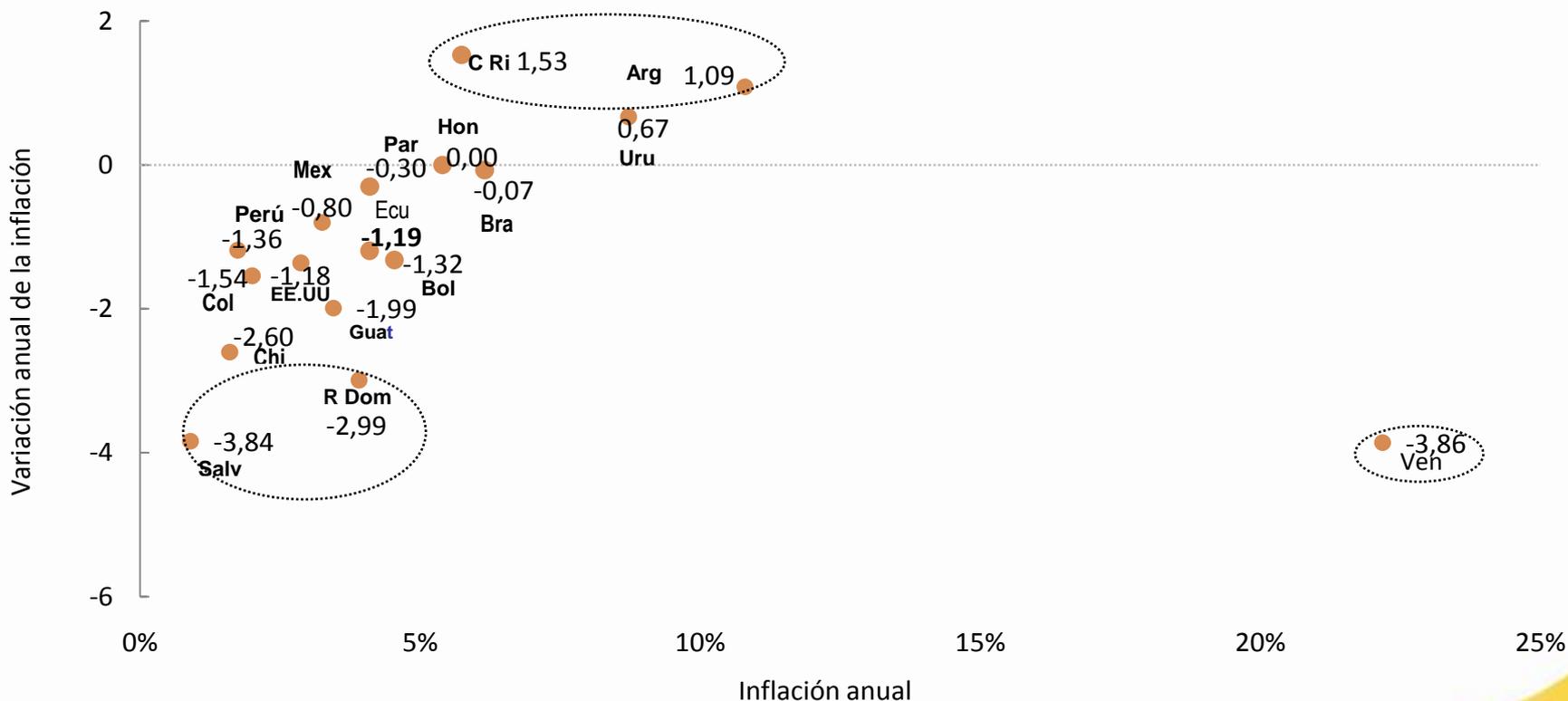
Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de los países analizados





En enero de 2013, la *variación anual de la inflación* de Argentina y Costa Rica se ubican como las más altas de la región; por el contrario El Salvador y República Dominicana 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

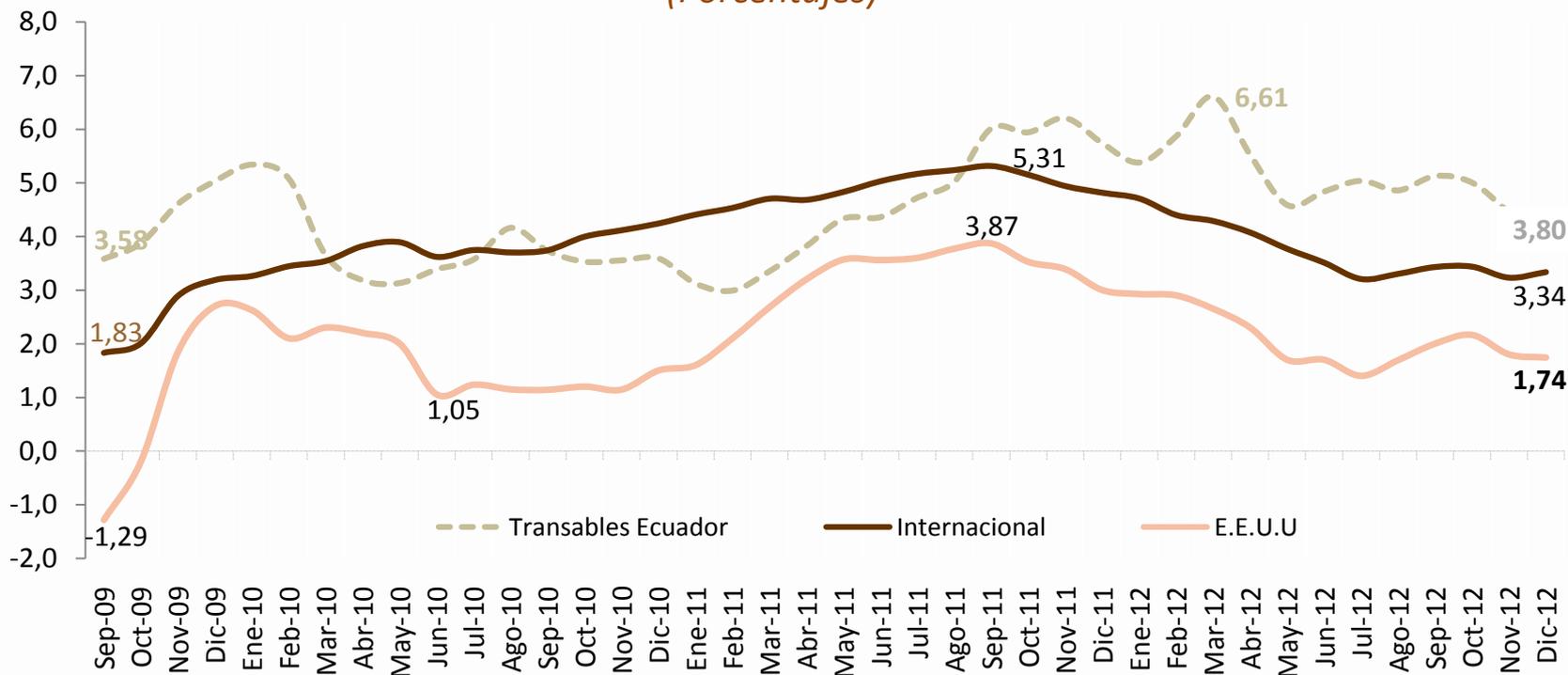




En diciembre de 2012, la *inflación anual* de los *bienes transables del Ecuador* se mantiene por sobre las series que representan a la inflación internacional y a la inflación de los Estados Unidos.

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 enero de 2013, la inflación mensual (0.50%) vuelve a incrementarse luego de la deflación de diciembre 2012 (-0.19%).
- Las 8 ciudades investigadas registran inflación con 4 de ellas por sobre el promedio general: Machala, Esmeraldas, Quito y Guayaquil.
- En las 8 ciudades, excepto Manta, ciertos ítems de *Bebidas Alcohólicas y tabaco* se encarecen debido a la vigencia de la Ley de Fomento Ambiental a través del Impuesto de Consumos Especiales ICE.
- Ciertos ítems de la división de los *Alimentos y Bebidas No alcohólicas* se encarece en Machala, Esmeraldas, Guayaquil y Manta.
- La división de *Restaurantes y Hoteles* se encarece en ítems como el Almuerzo, Hamburguesa y Sándwich, situación que se evidenció en Esmeraldas, Quito y Guayaquil.
- La división del *Transporte* se encarece para el rubro de Automóvil debido a la vigencia de aranceles de importación fenómeno que se evidenció en Loja, Cuenca y Ambato.
- La división de *Salud* se encarece en Machala y Cuenca; ciertos ítems de la división de *Prendas de Vestir* se encarecen por costos de fabricación de materias primas, fenómeno que se sintió en Loja y Manta.



EVOLUCIÓN DEL SALARIO NOMINAL

En el Ecuador, el *salario nominal* * del sector privado lo fija anualmente el Consejo Nacional de Salarios CONADES; los ajustes se realizan en función de la inflación y de parámetros de productividad que tienen relación con el Producto Interno Bruto PIB.

En el año 2007, el salario nominal se ubicó en promedio en USD 198.26, en tanto que en el 2012, se situó en USD 340.47, lo que representa un incremento de USD 142.21.

SALARIO NOMINAL 2007-2012** en dólares

AÑO	2007	2008	2009	2010	2011	2012
REMUNERACION BÁSICA UNIFICADA	170.00	200.00	218.00	240.00	264.00	292.00
(+) promedio D. TERCERA REMUNER.	14.10	16.46	18.04	19.85	21.83	24.14
(+) promedio D. CUARTA REMUNER.	14.17	16.67	18.17	20.00	22.00	24.33
TOTAL	198.26	233.13	254.21	279.85	307.83	340.47

* Se obtiene sumando al Salario Básico Unificado, el promedio anual de la décimo tercera remuneración y el promedio anual de la décimo cuarta remuneración.

** La información de esta lámina se encuentra en el cuadro IEM 423 de la Información Estadística Mensual del BCE:
<http://www.bce.fin.ec/docs.php?path=/home1/estadisticas/bolmensual/IEMensual.jsp>.



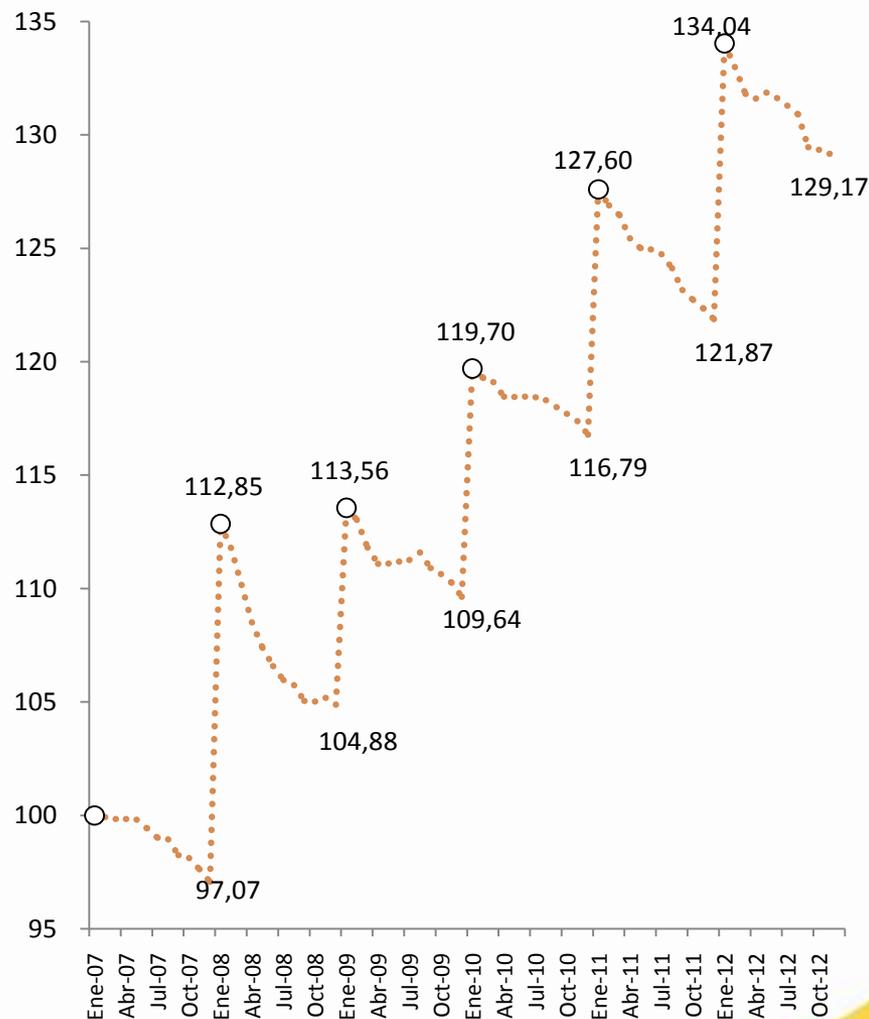
SALARIO REAL 2007-2012

en dólares

Para expresar de mejor manera el poder adquisitivo del dinero, es necesario compararlo en términos reales, es decir ajustando los valores con respecto a la inflación.

En tal sentido, el **salario real** * (base enero 2007=100) registra al mes de diciembre 2012 un valor de USD.129.17, lo que implica que durante el período 2007-2012 los salarios han crecido de manera real en un 29.17%, a una tasa de crecimiento promedio anual de 5.48%.

Esto lleva a concluir que las condiciones de vida de los hogares ecuatorianos han mejorado concomitantemente con su poder adquisitivo; en consecuencia, las revisiones salariales han sido superiores al crecimiento de la inflación.



* Es el valor nominal promedio dividido para el índice de precios al consumidor del mes de referencia.

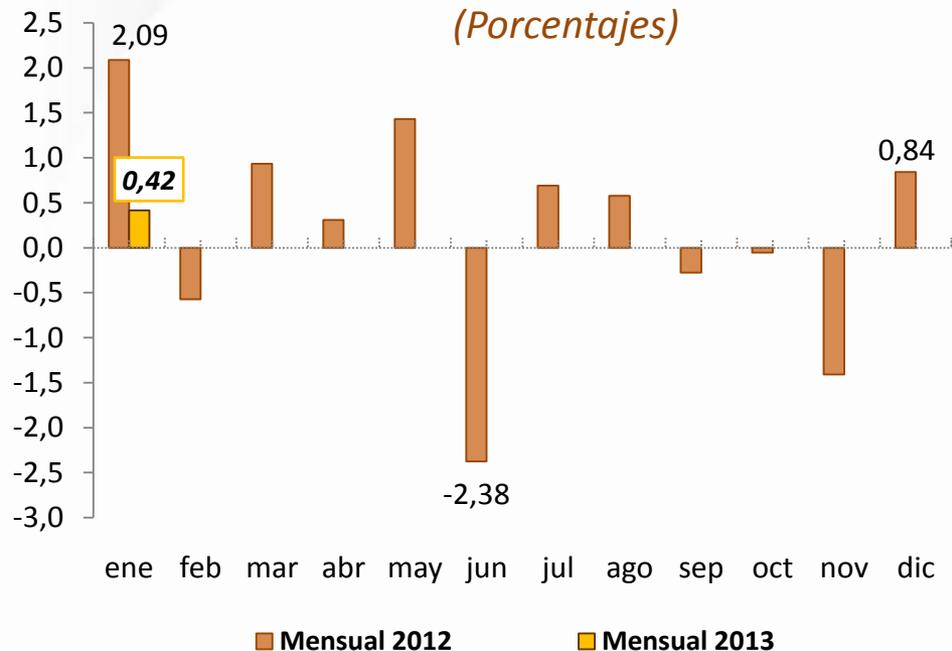


VIII. INFLACIÓN MENSUAL Y ANUAL DEL IPP





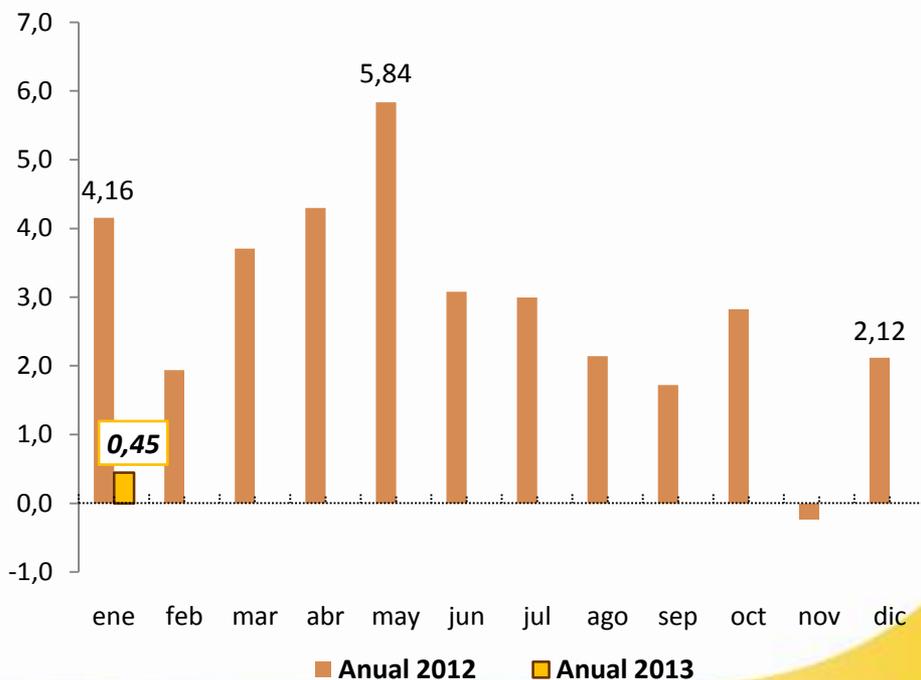
INFLACIÓN MENSUAL DEL IPP NACIONAL (Porcentajes)



En enero 2013 la *inflación mensual del IPP Nacional (que excluye productos de exportación)* fue de 0.42%, porcentaje significativamente inferior al registrado en similar mes de 2012 (2.09%).

Por su parte, se registró una *inflación anual del IPP nacional* de (0.45%). El menor porcentaje de 2013, estuvo determinado por las deflaciones en las secciones de *Agricultura y pesca* y en *Metálicos, maquinaria y equipo*.

INFLACIÓN ANUAL DEL IPP NACIONAL (Porcentajes)

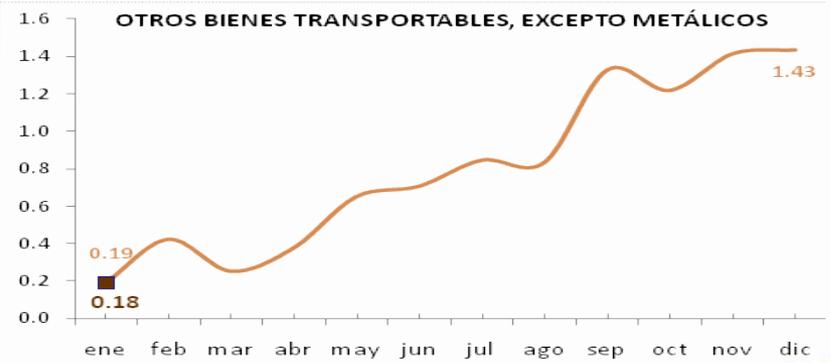
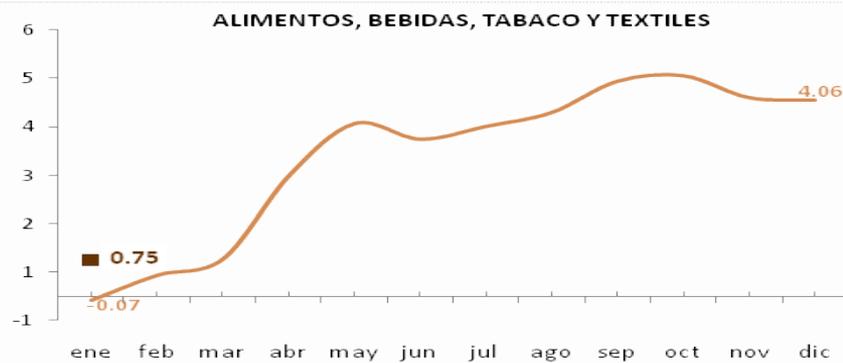
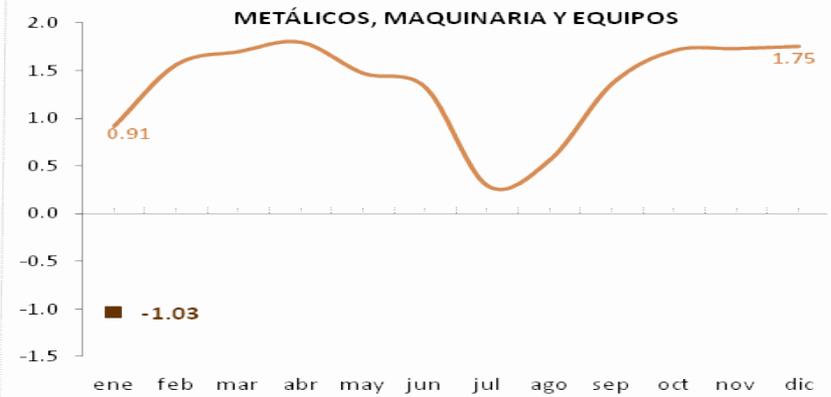
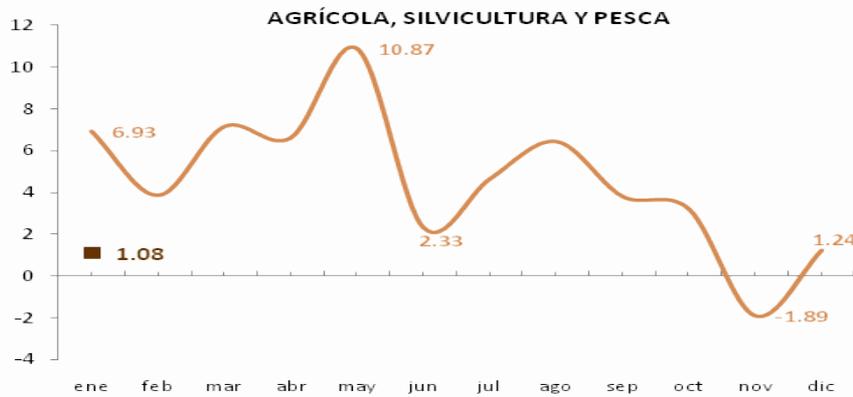


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



La mayor *inflación acumulada del IPP* de enero 2013 se observó en la sección *Agrícola, Silvicultura y pesca* (1.08%), le sigue el incremento de la sección *Alimentos, Bebidas, Tabaco y Textiles* (0.75%).

INFLACIÓN ACUMULADA DEL IPP NACIONAL POR SECCIONES (Porcentajes)



■ 2013 — 2012



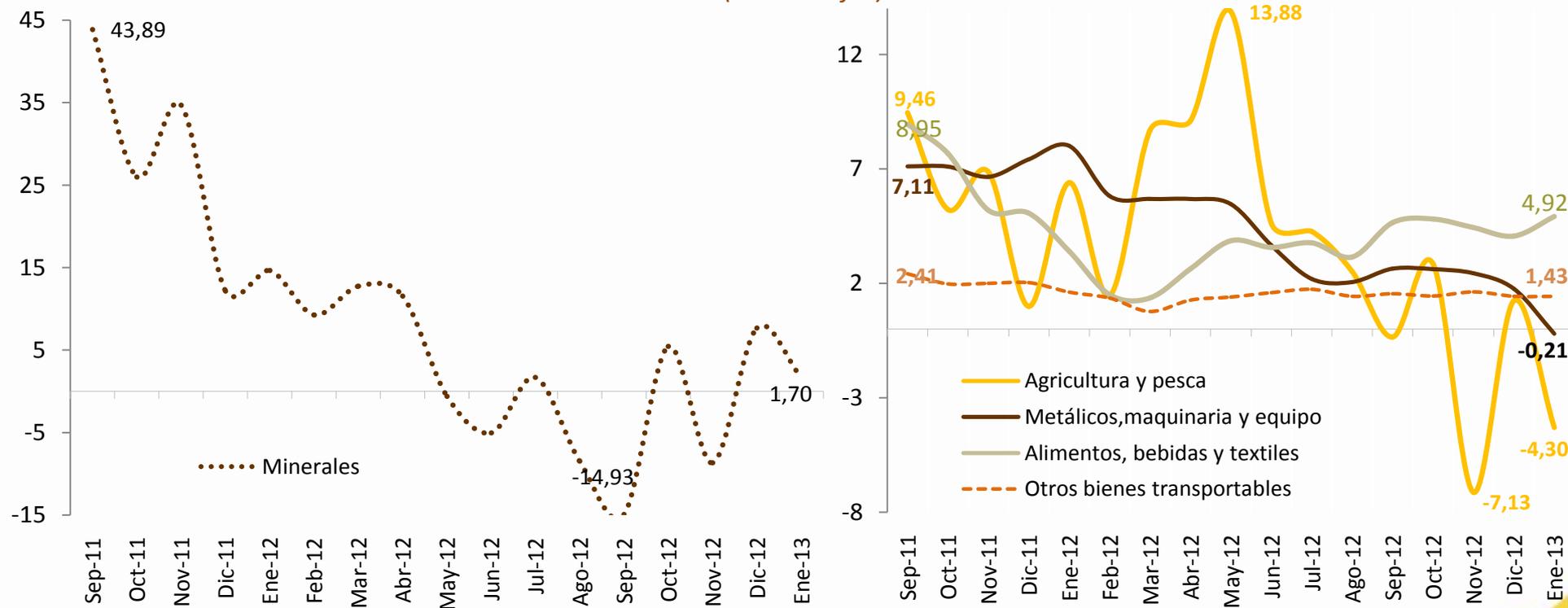
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



En enero 2013, los *Minerales* (gráfico de la izquierda) registran variación positiva (1.70%), 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 por cuarto mes consecutivo que la mayor inflación se registró en la sección de *Alimentos, bebidas y textiles* (4.92%).

VARIACIÓN ANUAL DEL IPP NACIONAL POR RAMAS DE ACTIVIDAD

(Porcentajes)



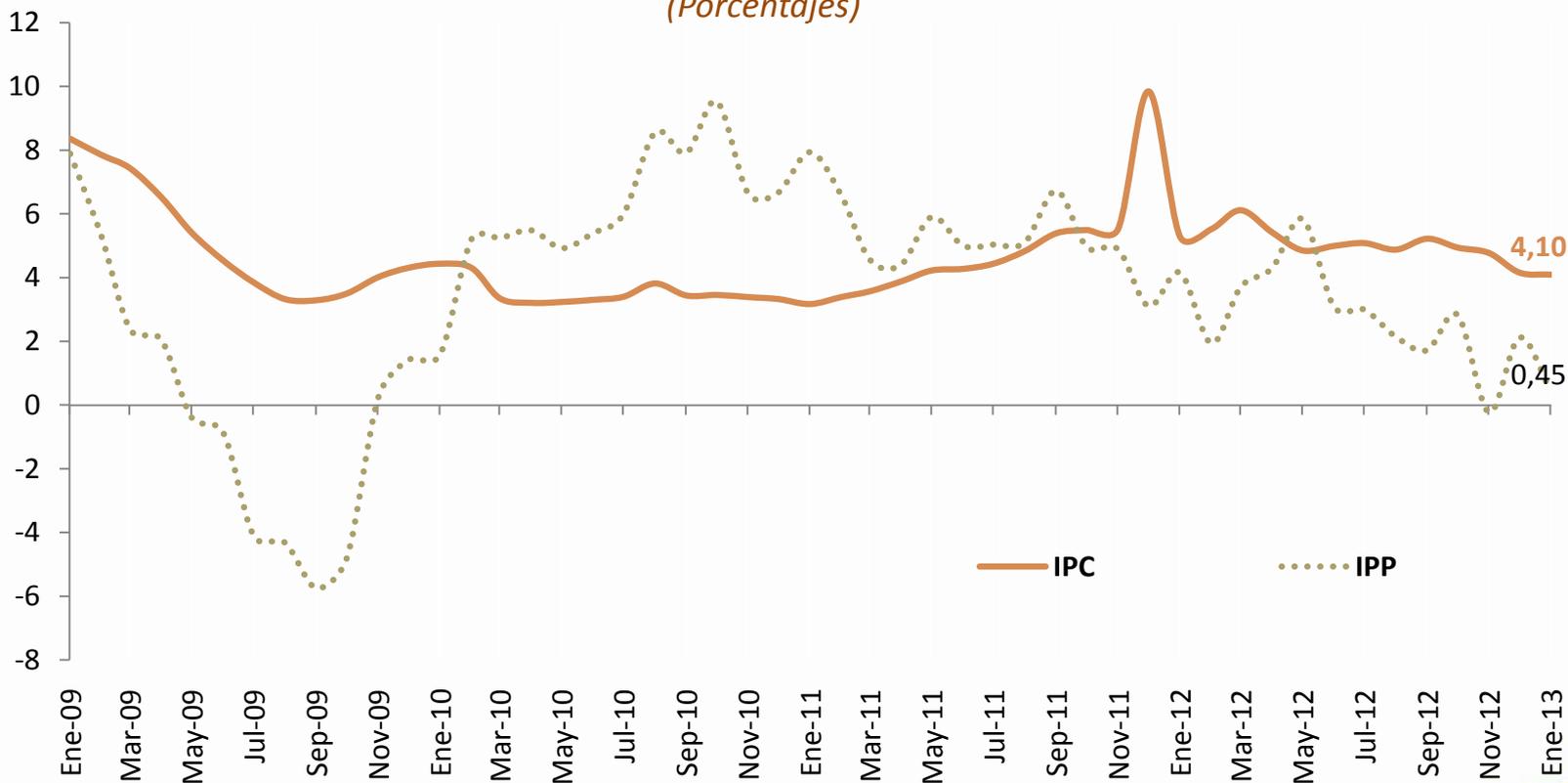
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



En enero de 2013 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.