



BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

Ecuador: Informe mensual de inflación

SEPTIEMBRE 2011

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 Y MENSUAL DEL IPC E IPP NACIONAL





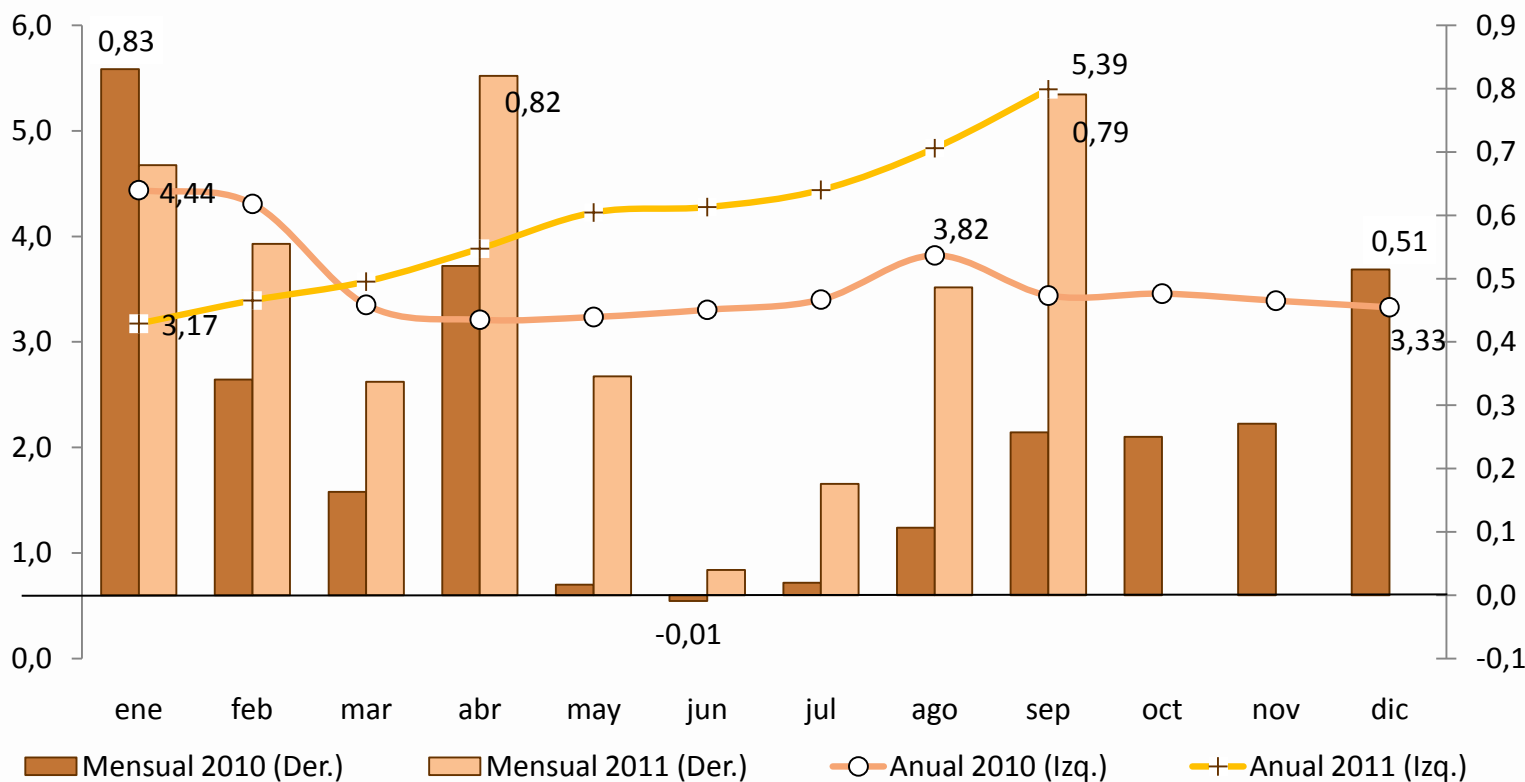
I. INFLACIÓN MENSUAL Y ANUAL





En septiembre de 2011 la *inflación mensual* se ubicó en **0.79%**, porcentaje superior al registrado en septiembre de 2010 (0.26%). A nivel *anual*, la inflación fue de 5.39%, fenómeno que se observa durante el año 2011.

INFLACIÓN ANUAL Y MENSUAL DEL IPC
porcentajes



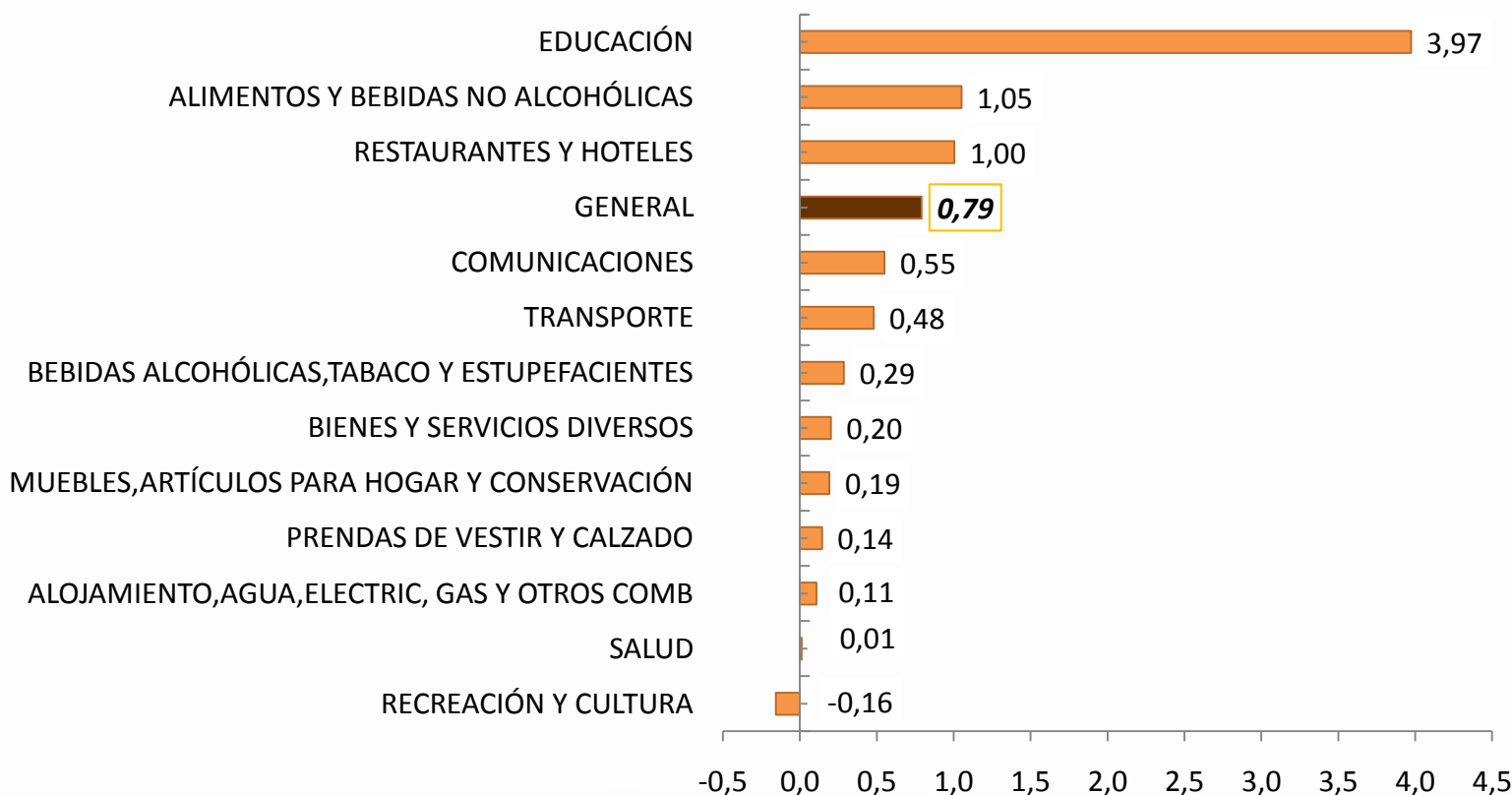
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



En septiembre de 2011, la inflación mensual en 3 de las 12 divisiones de consumo se situó por sobre el promedio general mensual: *Educación, Alimentos y Bebidas no alcohólicas; y, Restaurantes y hoteles*. En tanto que la *Recreación y Cultura* registró deflación.

INFLACIÓN MENSUAL POR DIVISIONES DE CONSUMO

porcentajes

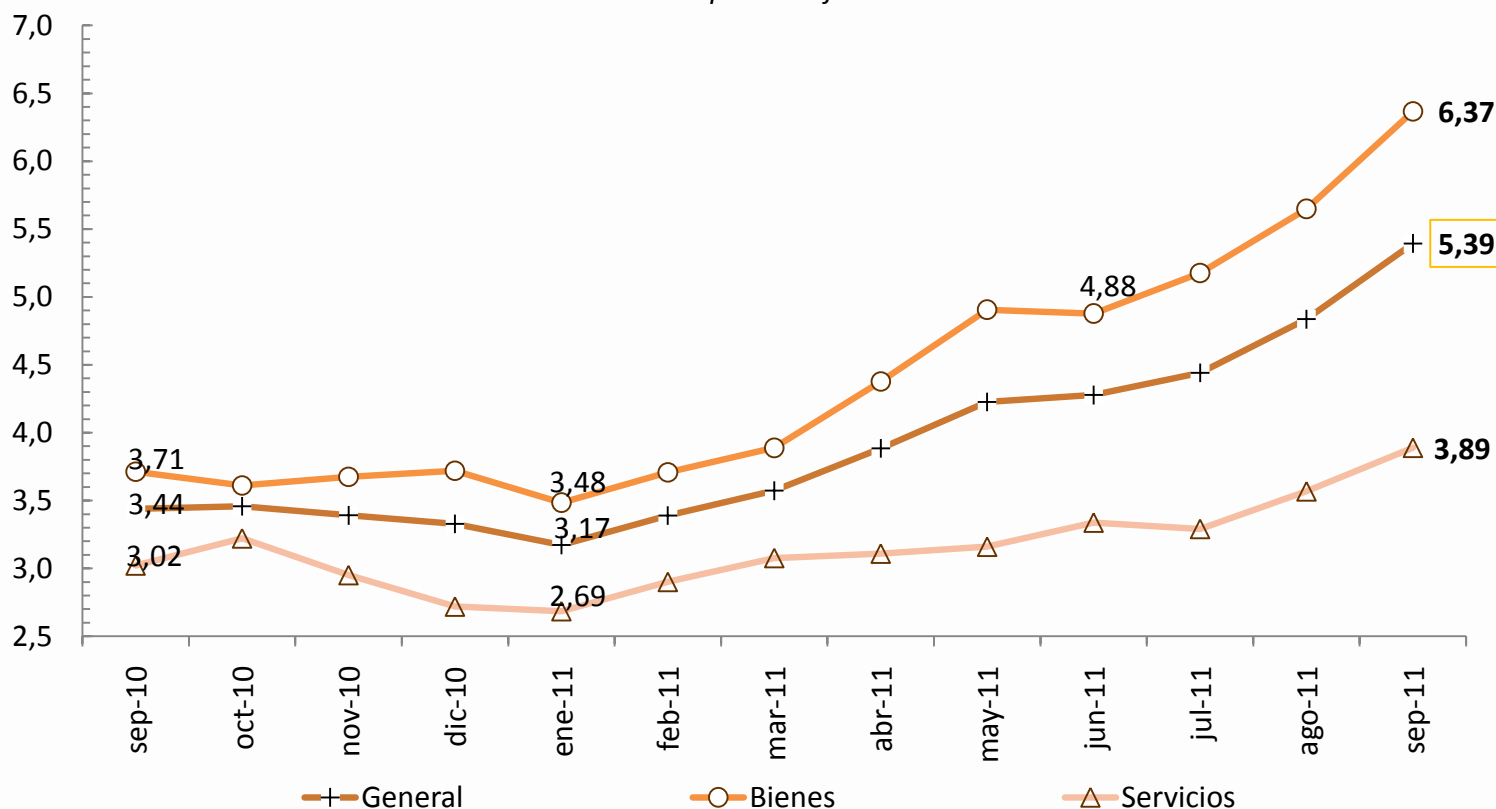


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



En septiembre de 2011, los porcentajes de la serie de inflación anual de los *bienes* (6.37%) se muestran superiores a los de la inflación general y a los de servicios (5.39% y 3.89% respectivamente).

INFLACIÓN ANUAL: GENERAL, BIENES Y SERVICIOS
porcentajes

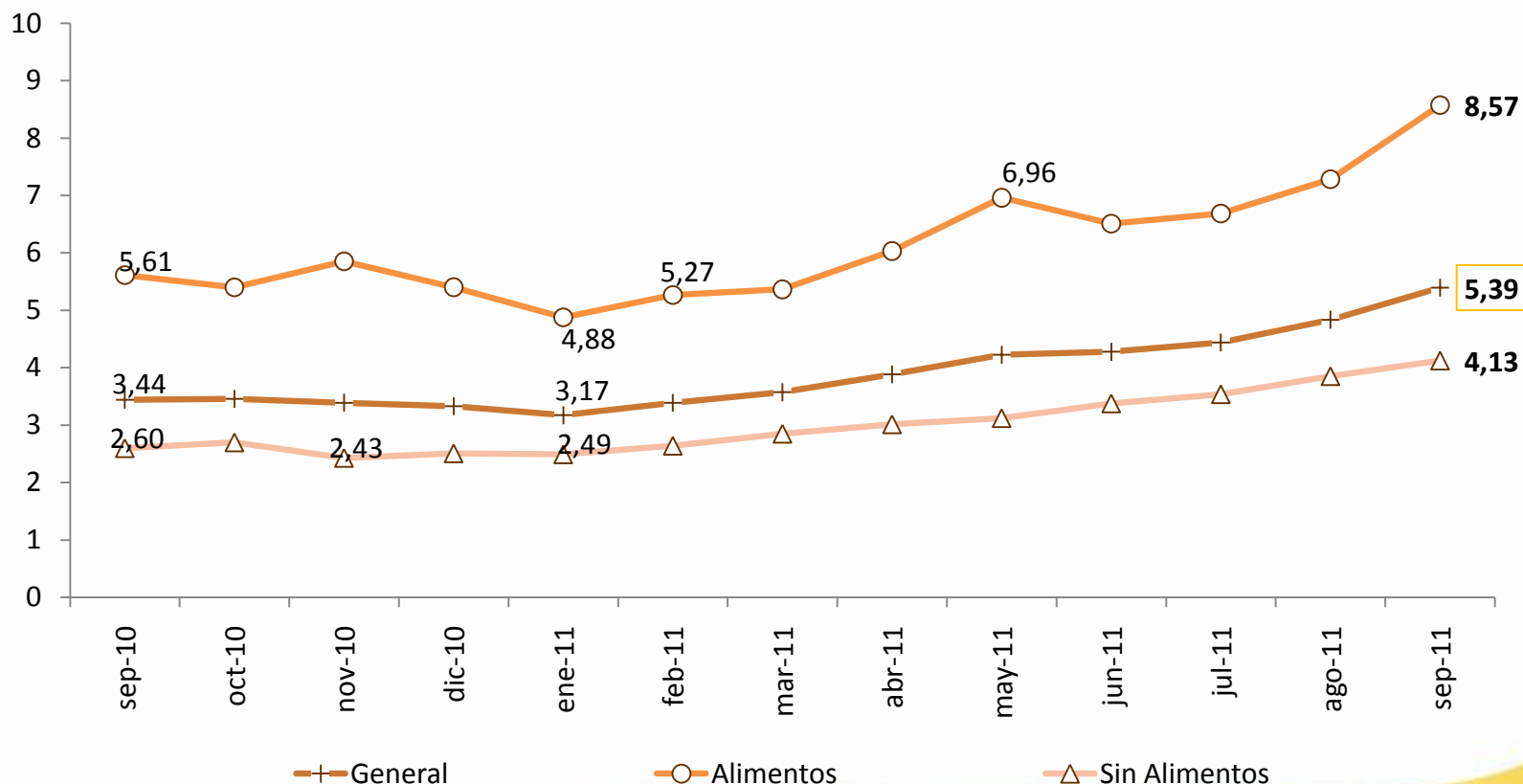


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



La inflación anual de los *Alimentos*, en septiembre 2011, se muestra ascendente por tercer mes consecutivo al aumentar su ritmo de crecimiento al 8.57% (6.68% en agosto 2011); la serie que representa a la inflación *Sin Alimentos* y la serie *General* también se incrementaron.

INFLACIÓN ANUAL: GENERAL, DE ALIMENTOS, SIN ALIMENTOS
porcentajes

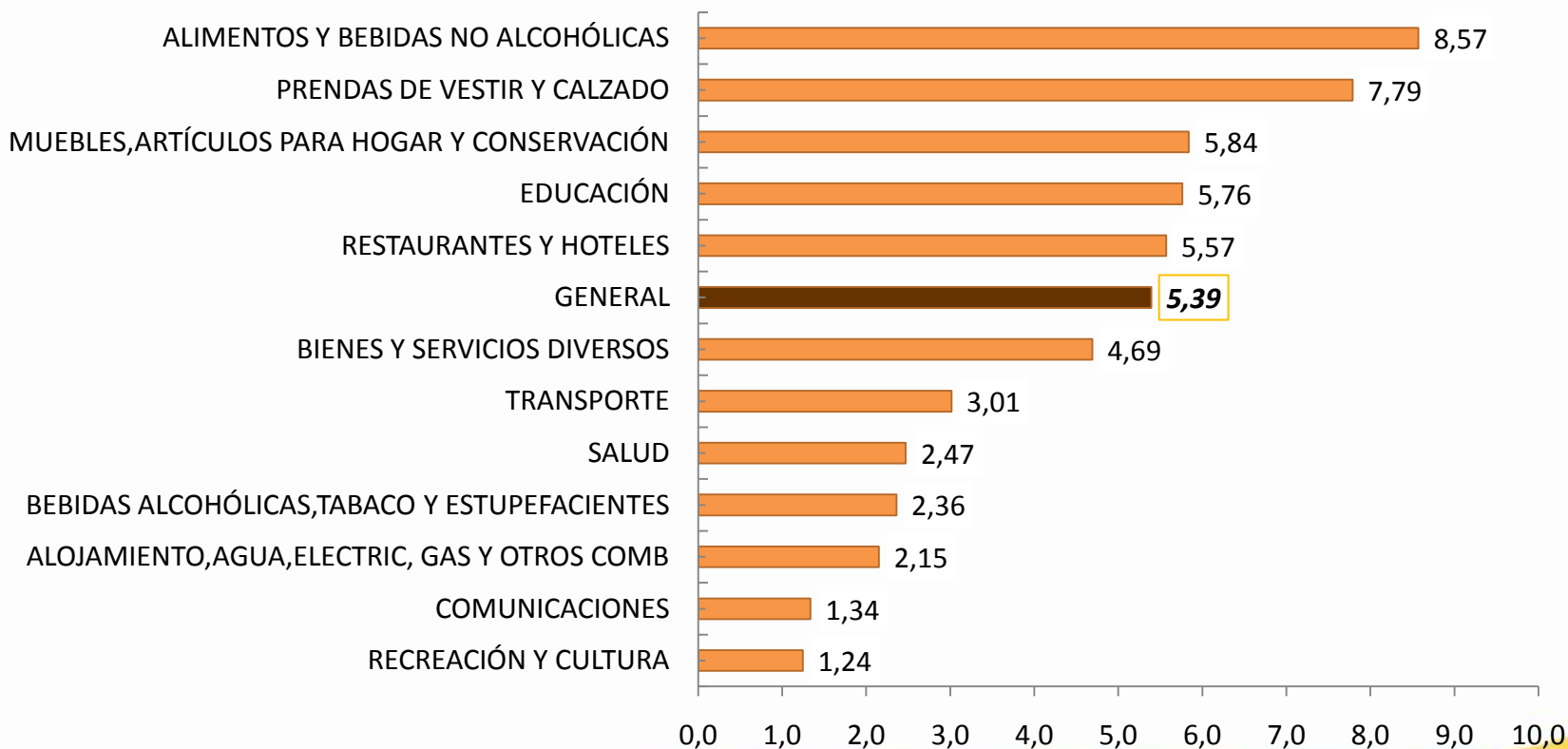


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



En septiembre 2011, las divisiones de consumo de mayor inflación anual fueron *Alimentos y bebidas no alcohólicas* y *Prendas de vestir y calzado*. Al interior de la primera, los artículos de mayor variación fueron *papa chola, melloco, zanahoria amarilla y tomate riñón* (por sobre el 32%).

INFLACIÓN ANUAL POR DIVISIONES DE CONSUMO
porcentajes



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



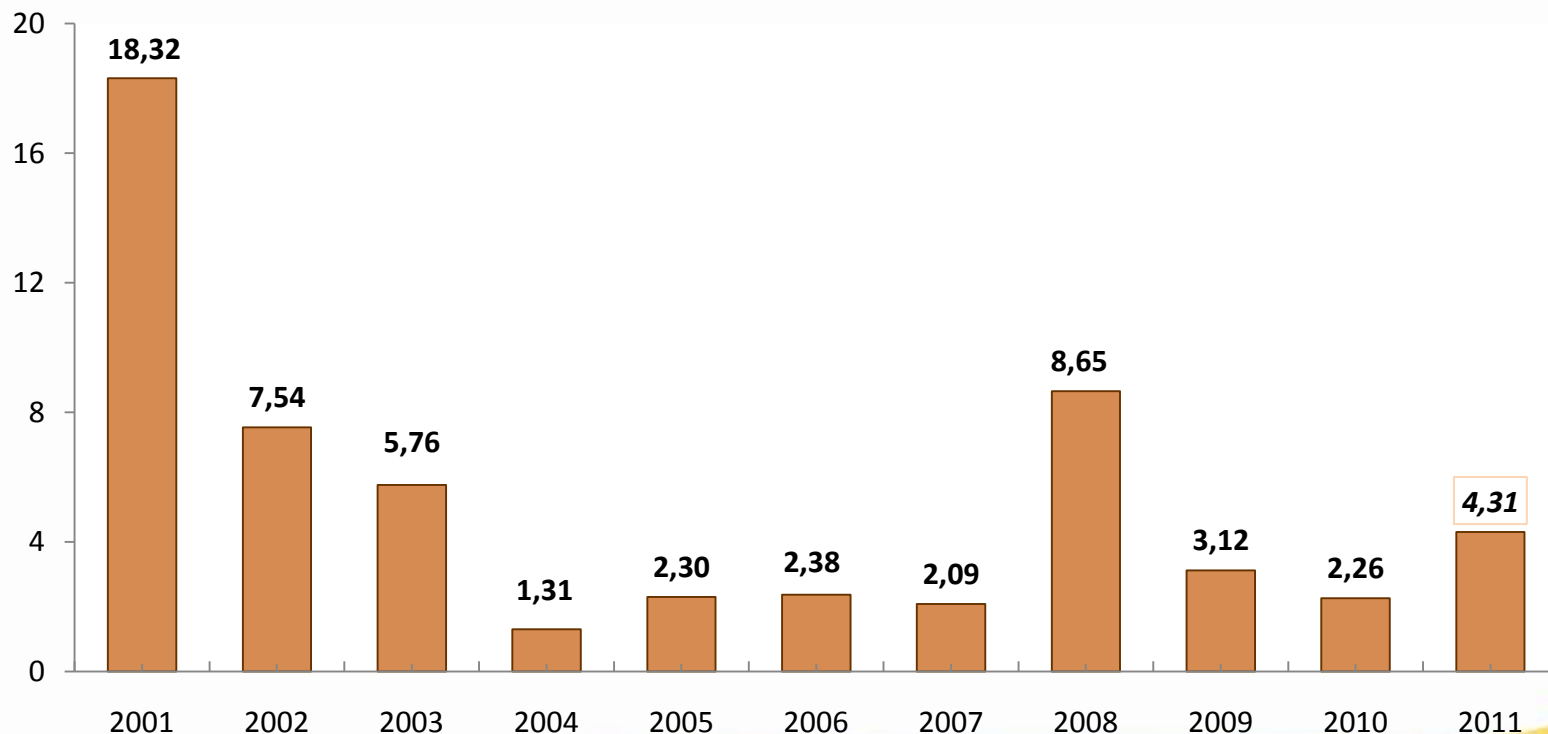
II. INFLACIÓN ACUMULADA





El *crecimiento acumulado de precios al consumidor (enero-septiembre 2011)* fue de 4.31%, nivel superior al registrado en similar período de los años 2007, 2009 y 2010; los mayores incrementos acumulados en el 2011 se registraron en las divisiones de consumo de *Prendas de Vestir y Calzado (6.02%)*; *Alimentos y bebidas No Alcohólicas (6.01%)* y *Educación (5.64%)*.

INFLACIÓN ACUMULADA DEL PERÍODO ENERO-SEPTIEMBRE DE CADA AÑO
porcentajes

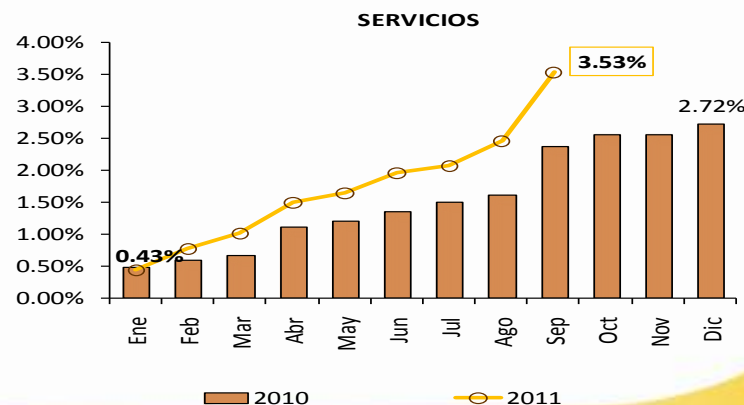
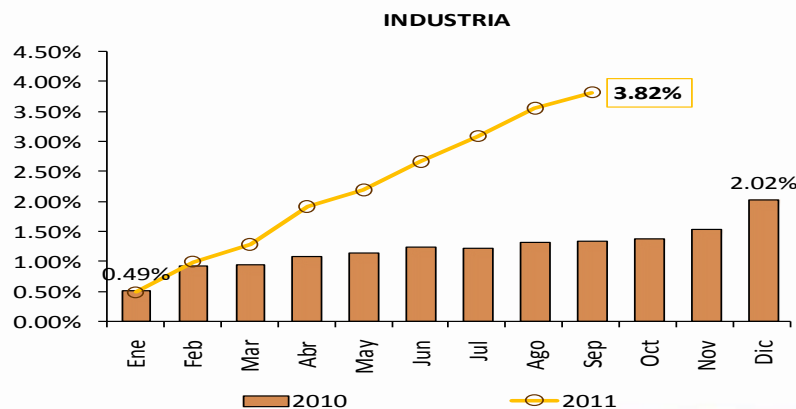
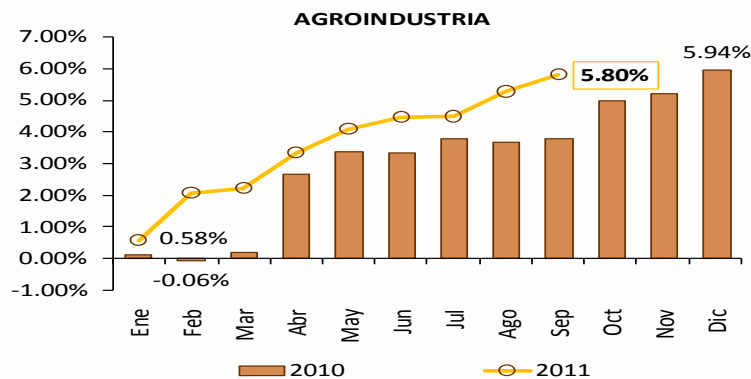
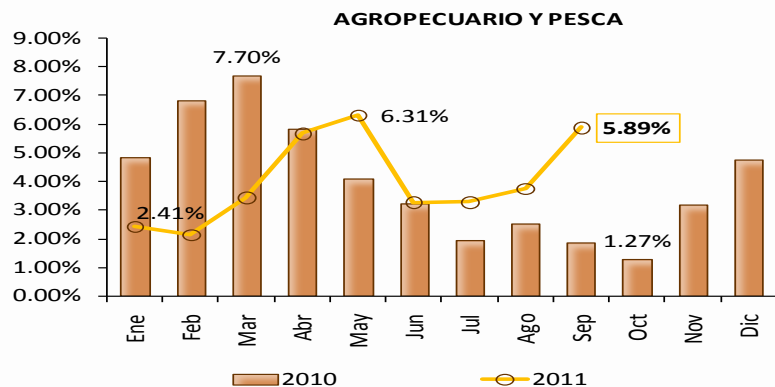


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



Los productos de la canasta del IPC agrupados en 1. *Agropecuario y pesca* (5.89%) y 2. *Agroindustria* (5.80%) son los dos sectores que registran la mayor *inflación acumulada* del período enero-septiembre de 2011, en porcentajes superiores a los registrados en el año 2010.

INFLACIÓN ACUMULADA DEL IPC POR SECTORES ECONÓMICOS



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



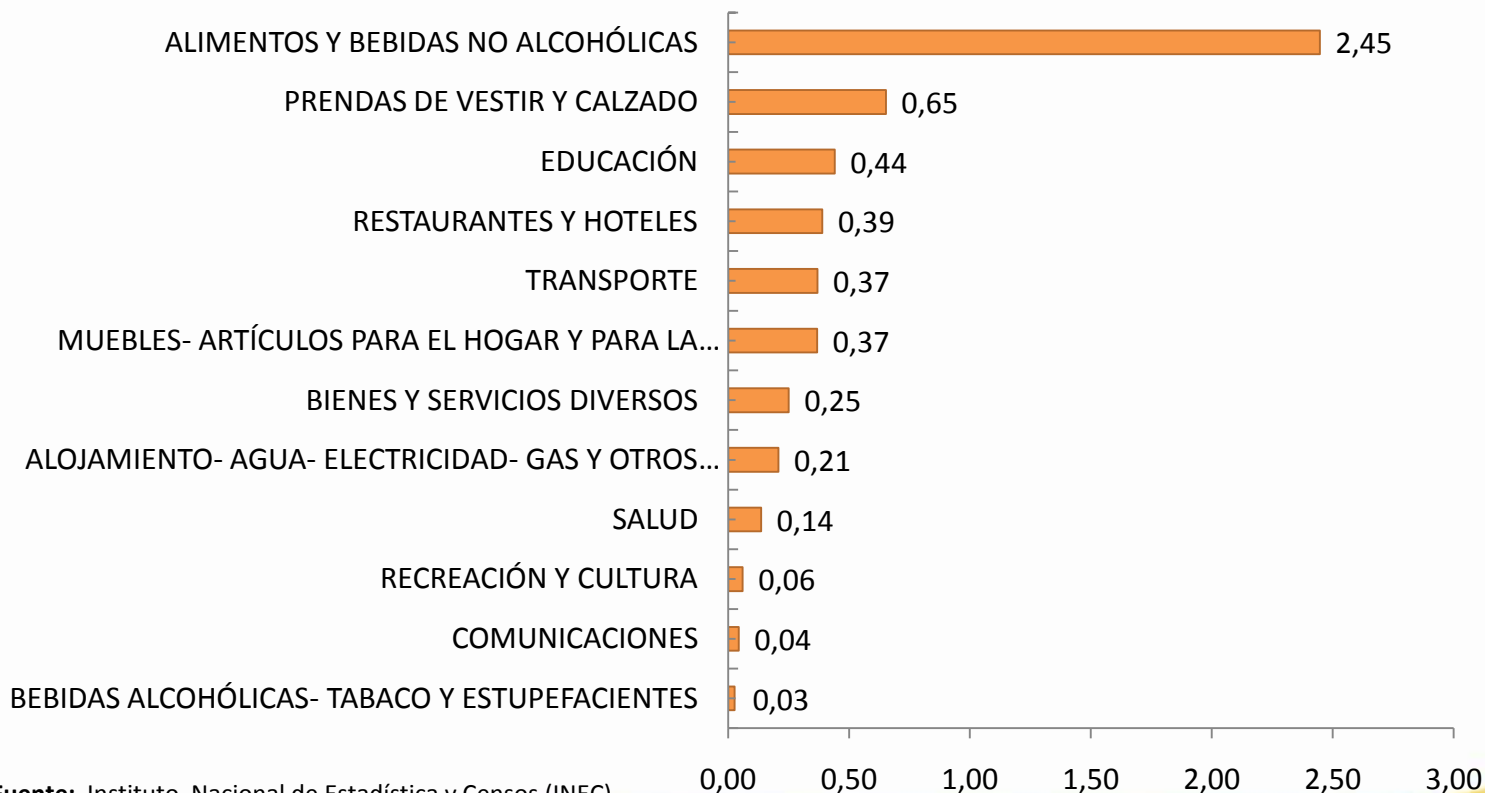
III. CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN





En septiembre 2011 la mayor contribución a la inflación anual general se registró en la división de *Alimentos y bebidas no alcohólicas* (2.45%), este resultado es marcadamente superior al aporte del resto de divisiones y representa más del 45% del total general.

CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN ANUAL POR DIVISIONES DE CONSUMO
porcentajes

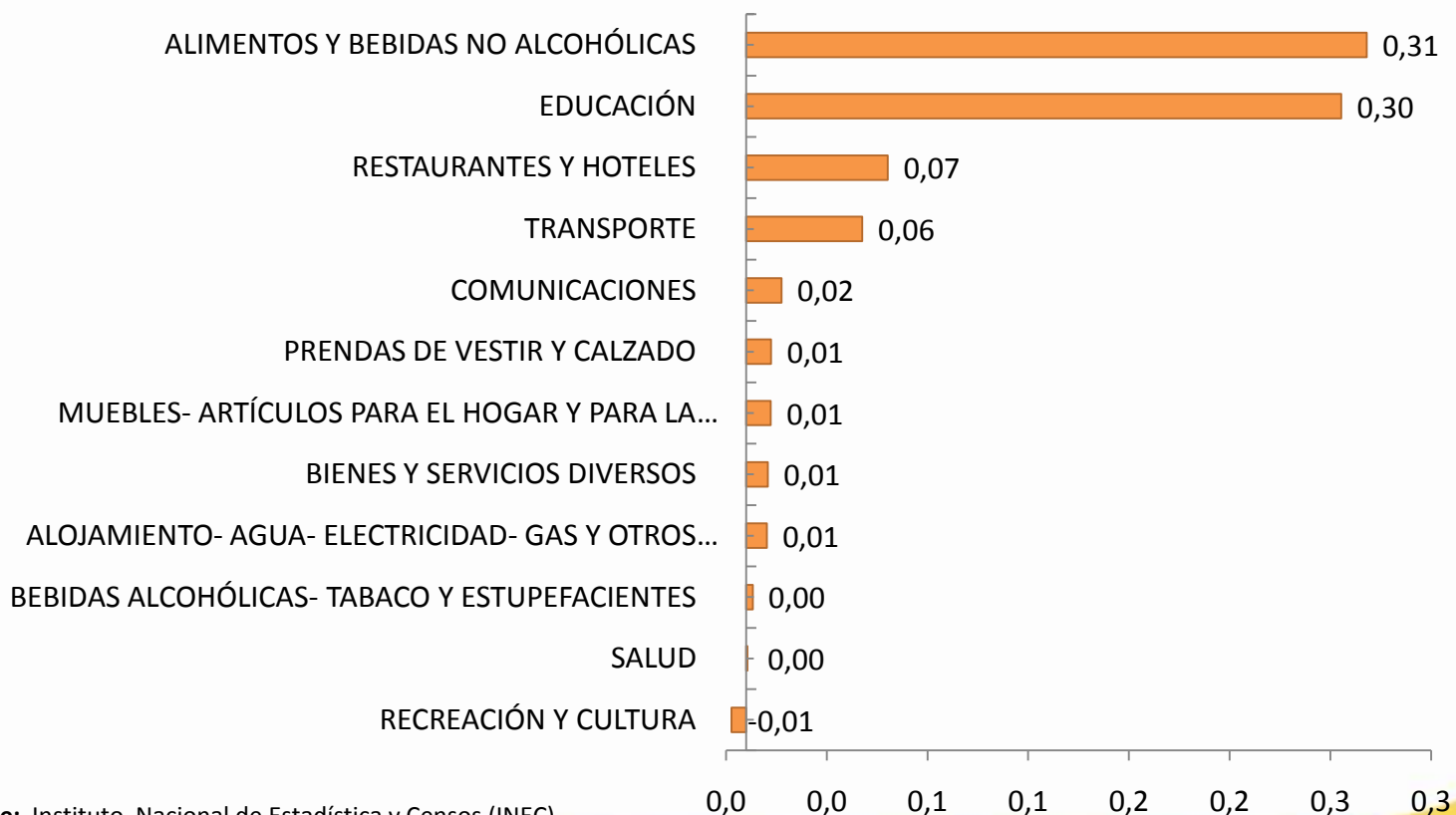


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



En septiembre 2011, destacan como los mayores aportes a la inflación general mensual las divisiones de consumo de los *Alimentos y bebidas No Alcohólicas*; y *Educación*. Además, como se muestra en el gráfico varias divisiones hacen un aporte casi nulo.

CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN MENSUAL POR DIVISIONES DE CONSUMO
porcentajes

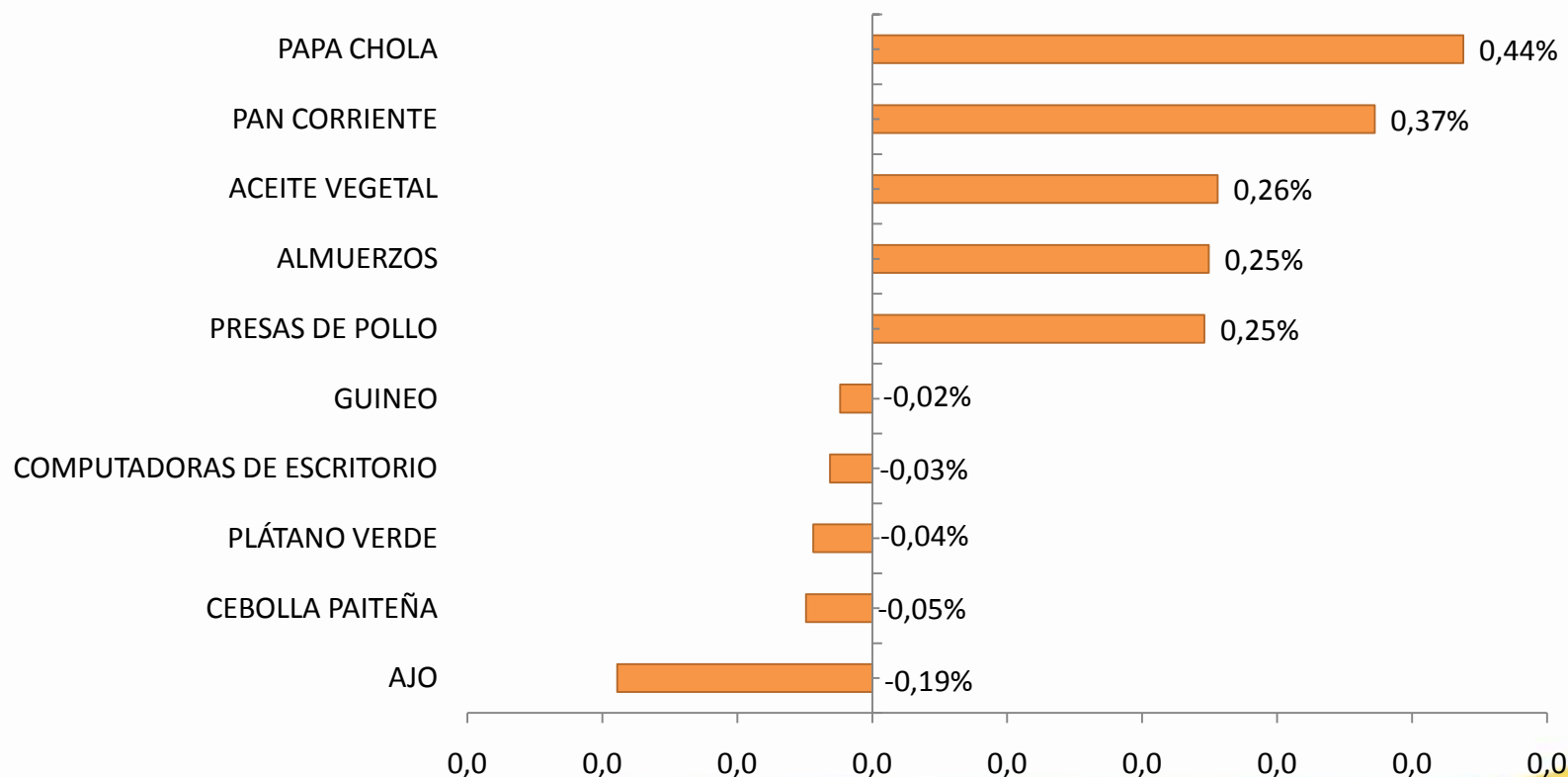


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



En septiembre de 2011, los cinco productos de mayor contribución a la inflación anual son todos alimenticios, destacando la *papa chola* (0.44%) y el *pan corriente* (0.37%); el porcentaje inflacionario anual (5.39%) atenuó su resultado debido al aporte negativo de varios productos agrícolas que se muestran en el gráfico (exceptuando la computadora de escritorio).

5 PRODUCTOS DE MAYOR Y MENOR CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN ANUAL
porcentajes

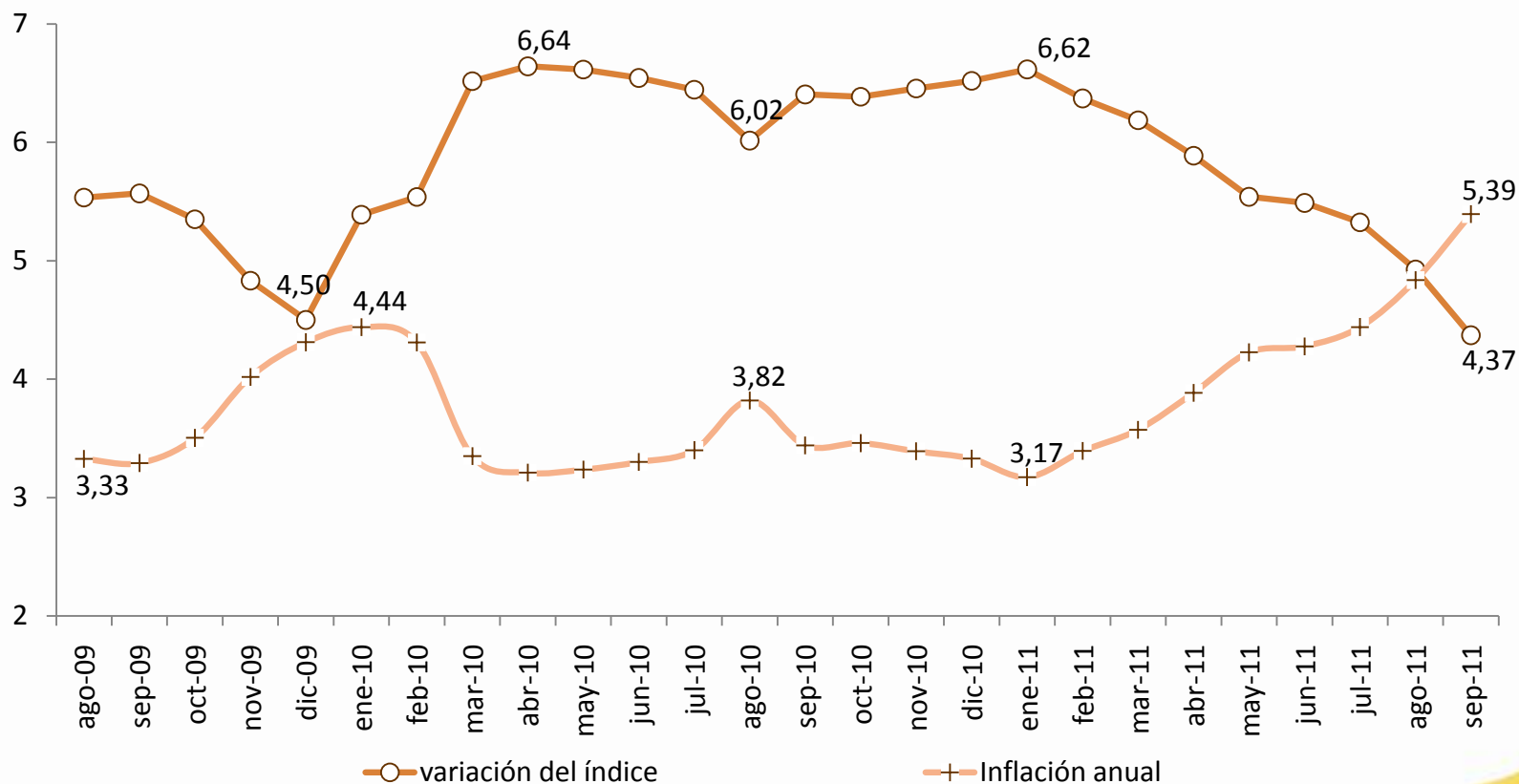


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



Como consecuencia del aumento de la inflación anual iniciado en los primeros meses de 2011, en septiembre de este año (5.39%), el salario real tuvo una variación menor al de la serie de inflación.

VARIACIÓN DEL ÍNDICE DE SALARIO REAL PROMEDIO E INFLACIÓN ANUAL
porcentajes

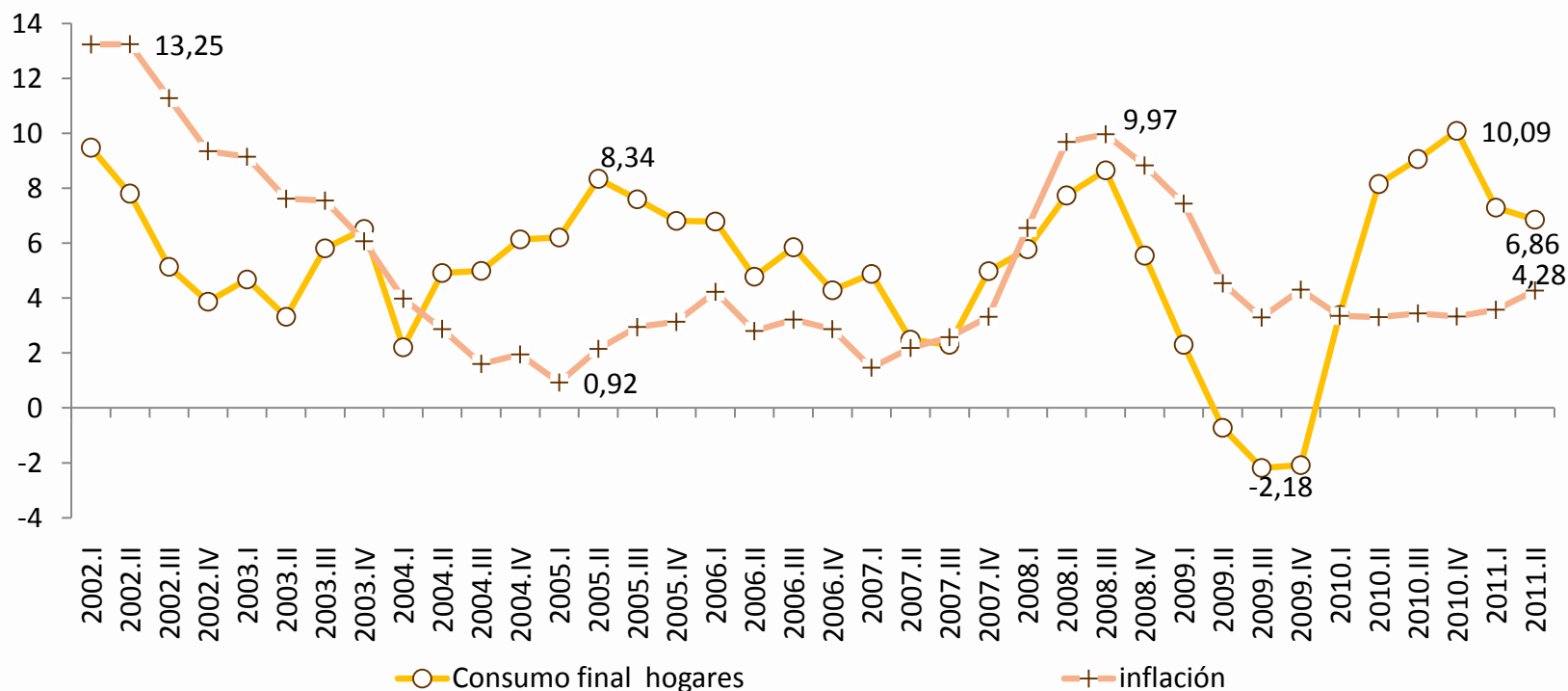


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



Los resultados del segundo trimestre de 2011 de las Cuentas Nacionales del Ecuador, reflejan una reducción en la tasa de consumo de los hogares con respecto del trimestre inmediatamente anterior (6.86% y 7.36% respectivamente), en tanto, la inflación del segundo trimestre se incrementa respecto del primero (4.28% y 3.57% respectivamente).

CRECIMIENTO DEL CONSUMO DE LOS HOGARES E INFLACIÓN ANUAL *porcentajes*



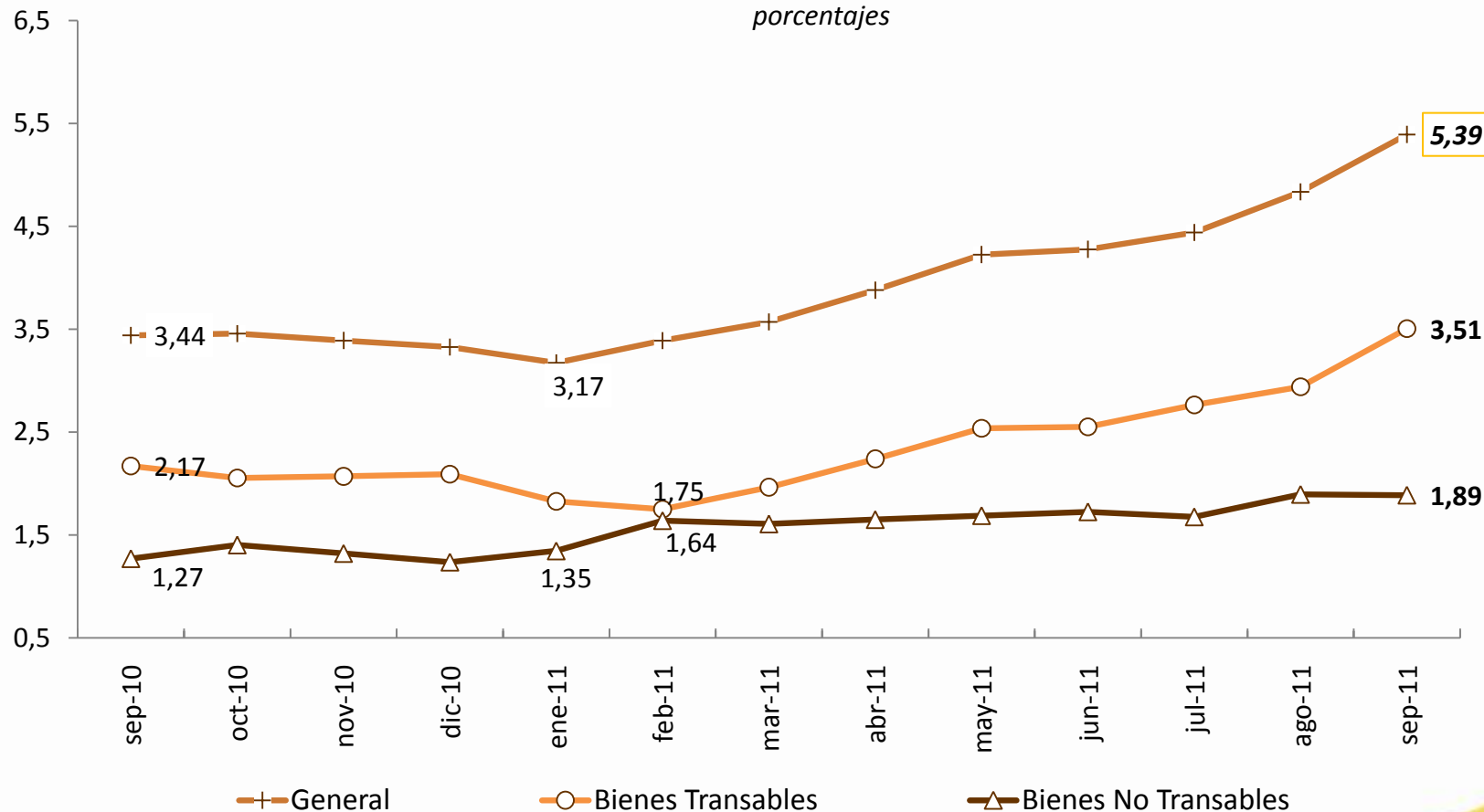
Nota. El gráfico no implica necesariamente que exista una relación entre el consumo final de los hogares y la inflación, series que pueden estar afectadas por otros factores.

Fuente: Banco Central del Ecuador e Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



En septiembre de 2011, la mayor *contribución a la inflación anual general* provino de los *bienes transables* por sobre el aporte de los *bienes no transables*. El primer grupo de bienes representó el 65% respecto del nivel general.

CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN ANUAL DE BIENES TRANSABLES Y NO TRANSABLES
porcentajes

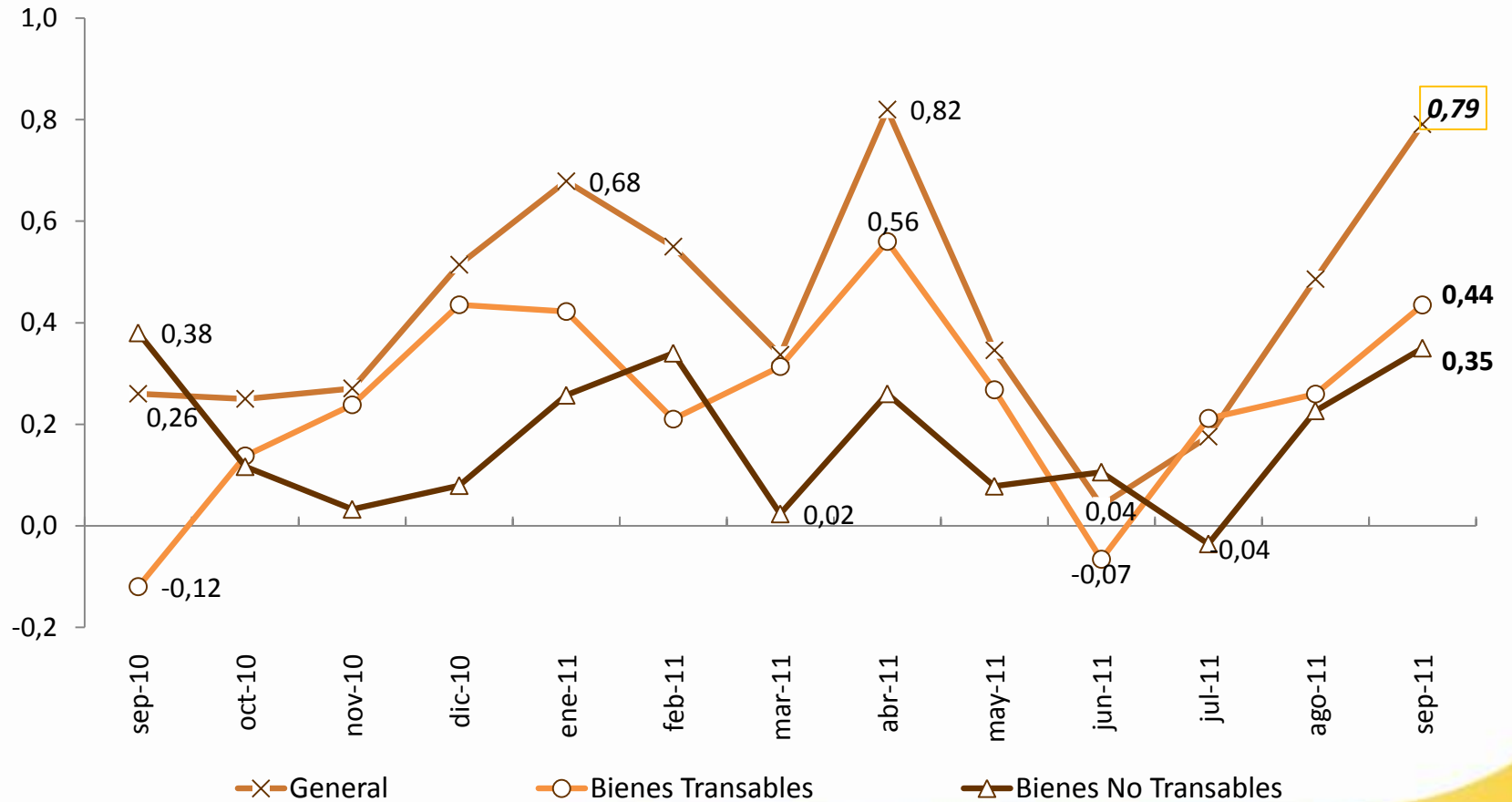


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



En septiembre de 2011, la *contribución a la inflación mensual* de los *bienes transables* (0.44%) se ubica por sobre la contribución a la inflación de los *bienes no transables* (0.35%).

CONTRIBUCIÓN A LA INFLACIÓN MENSUAL DE BIENES TRANSABLES Y NO TRANSABLES
porcentajes



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



IV. PRECIOS RELATIVOS¹

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

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

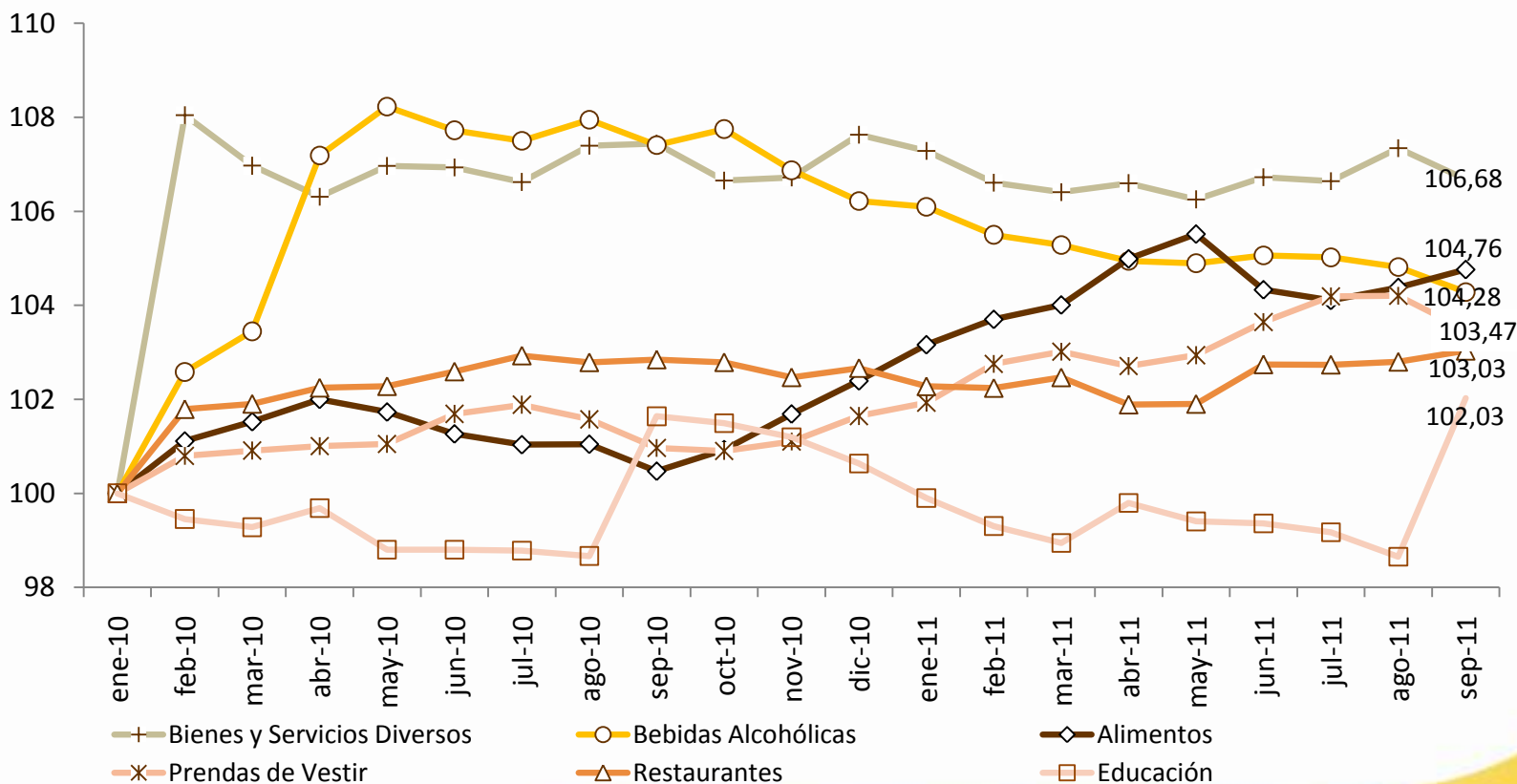
Donde: J son todos los bienes y servicios que forman parte de la canasta del IPC que no están incluidos en J, P_J es el índice de precios del grupo J y w_i son las ponderaciones de los índices de precios IP_i de cada producto i de la canasta del IPC. El IPR del sector J intuitivamente señala cual es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



Desde diciembre 2010, los *Bienes y Servicios Diversos* se mantienen como los de mayor *ganancia relativa*, seguido por la división de *Alimentos y Bebidas No Alcohólicas*. Además, en septiembre 2011 destaca el incremento de la ganancia relativa de la *Educación* (pasó de 98.65 a 102.03).

DIVISIONES DE CONSUMO CON GANANCIA RELATIVA

índices

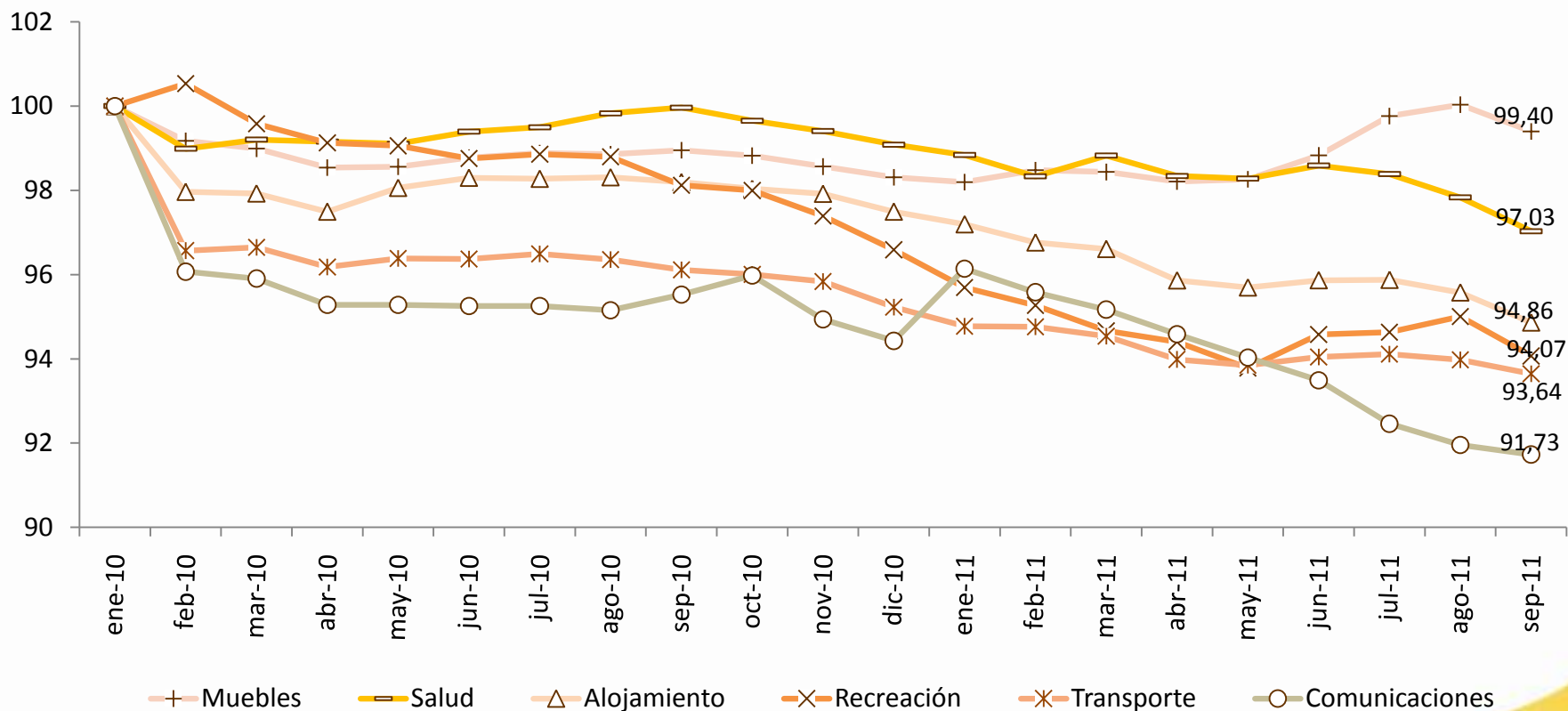


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



Con referencia a los precios de enero 2010=100, la mayor parte de las divisiones analizadas continúan con tendencia de pérdida relativa, siendo las divisiones de consumo de *Comunicaciones* (91.73) y el *Transporte* (93.64) las de mayor *pérdida relativa de precios* en septiembre de 2011.

DIVISIONES DE CONSUMO CON PÉRDIDA RELATIVA Índices



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



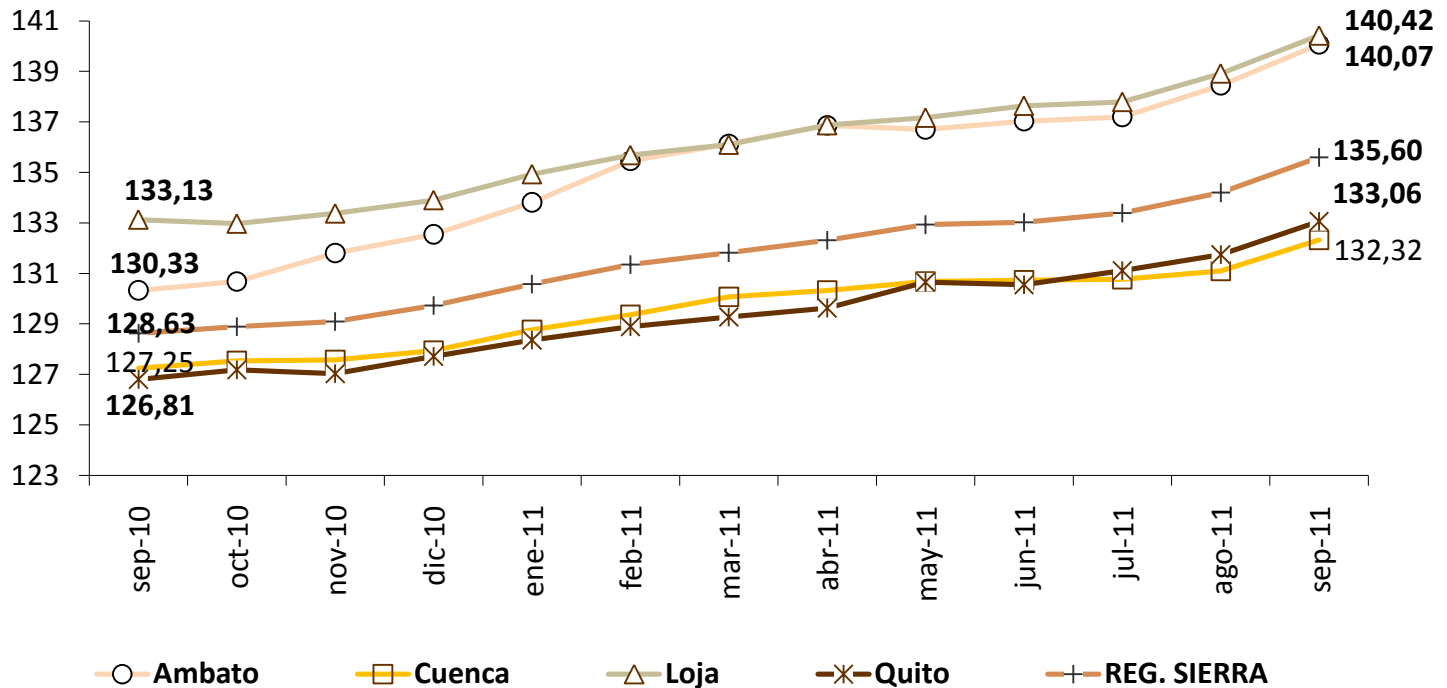
V. IPC POR REGIONES Y CIUDADES





En la serie observada y específicamente en septiembre 2011, los IPC de las ciudades de *Loja* y *Ambato* (140.42 y 140.07 respectivamente) se mantienen como los de mayor nivel de la Región Sierra. En la primera el mayor IPC se registró en la división de *Educación* (174.28), en tanto, en la segunda en la división de *Bebidas Alcohólicas, tabaco y estupefacientes* (192.36).

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC): REGIÓN SIERRA

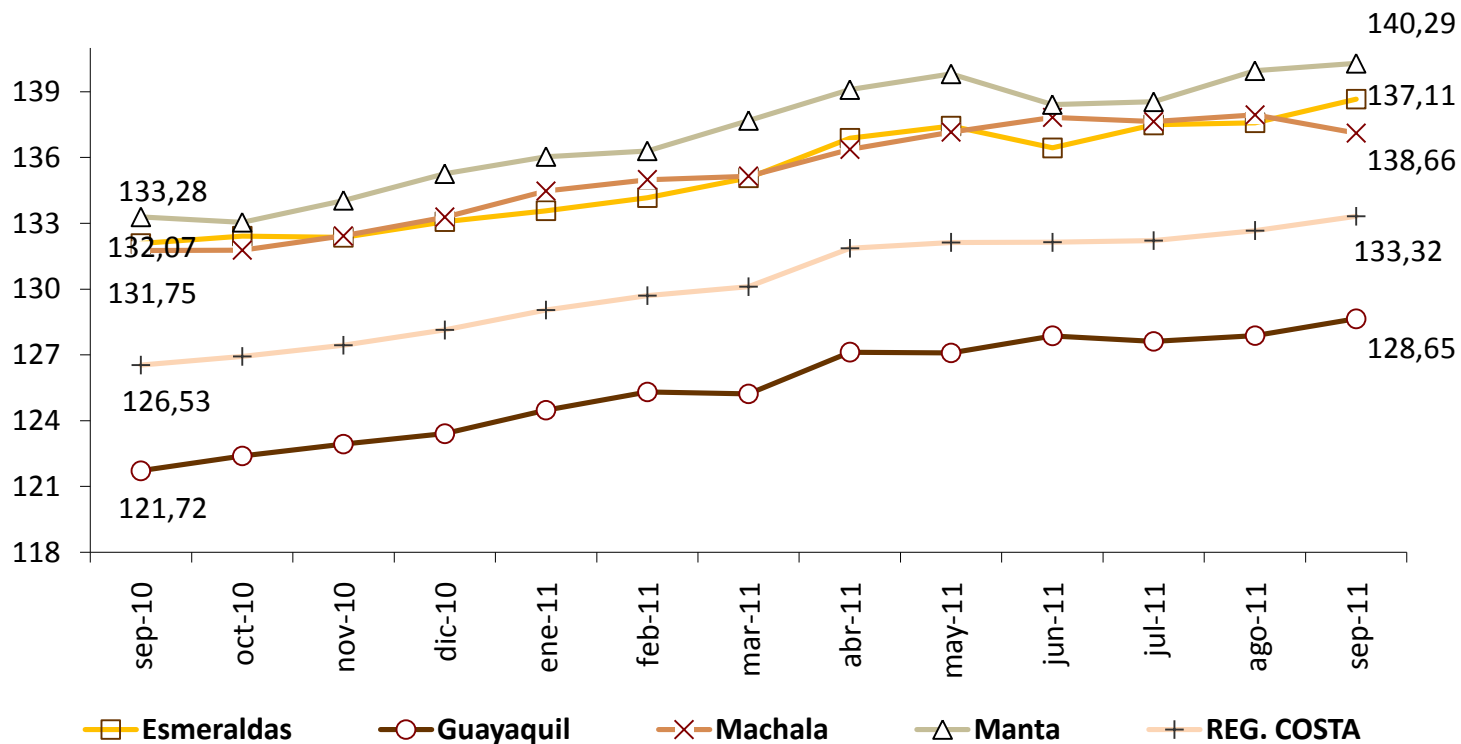


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



En septiembre de 2011, *Manta* (140.29) y *Esmeraldas* (137.11) registran los mayores IPC de la región Costa. En la primera el mayor IPC se registró en la división de *Prendas de Vestir y Calzado*, en tanto, en la segunda se registró en *Alimentos y Bebidas No Alcohólicas*.

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC): REGIÓN COSTA

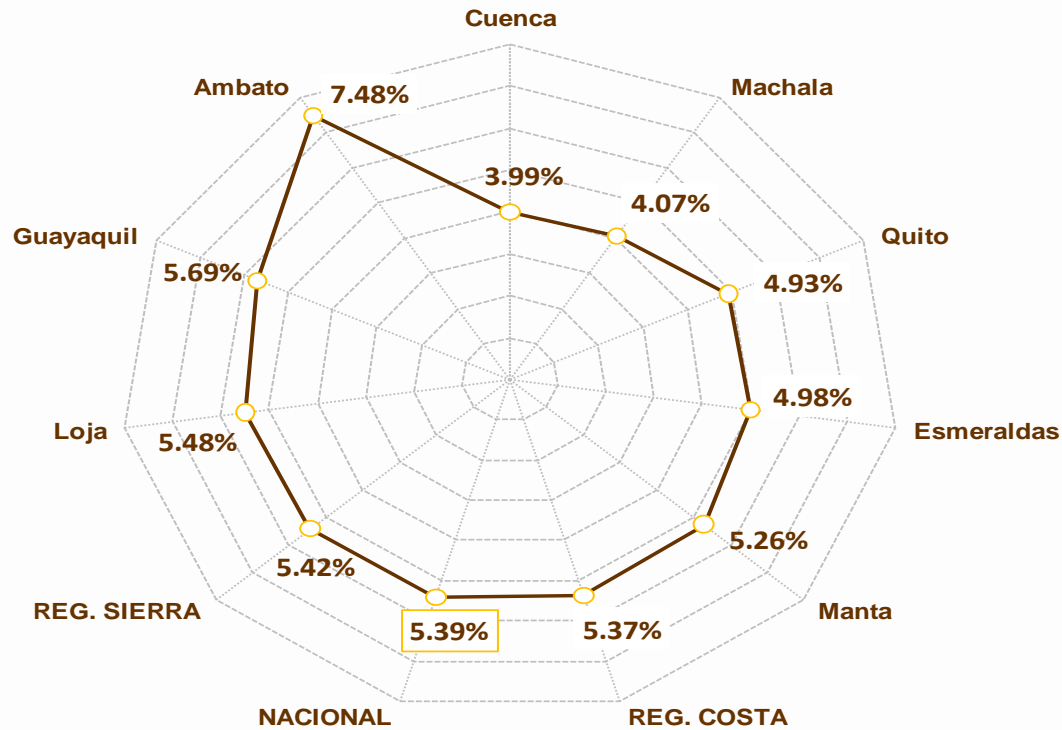


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



Las ciudades de *Ambato*, *Guayaquil* y *Loja* en septiembre de 2011, registran el *mayor incremento anual de precios* por sobre el promedio nacional. En las dos primeras, la mayor variación se registró en la división de consumo de *Alimentos y Bebidas No alcohólicas*; en la tercera fue en *Restaurantes y Hoteles*.

INFLACIÓN ANUAL POR CIUDADES

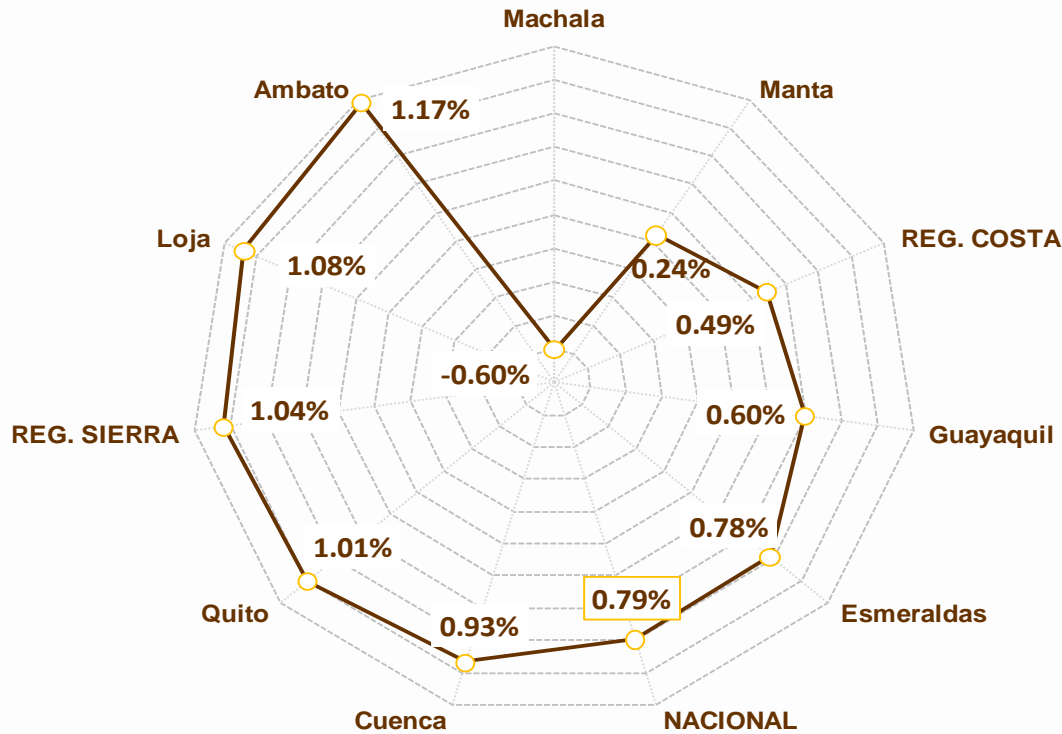


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



En septiembre de 2011, las ciudades de *Ambato*, *Loja*, *Quito* y *Cuenca* (todas ellas de la Región Sierra) registran las mayores tasas de inflación mensual, por sobre el promedio nacional. En Ambato, Quito y Cuenca las mayores variaciones se registraron en *Educación*, en tanto, en Loja la mayor variación se dio en *Restaurantes y Hoteles*.

INFLACIÓN MENSUAL POR CIUDADES



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



VI. INFLACIÓN INTERNACIONAL²

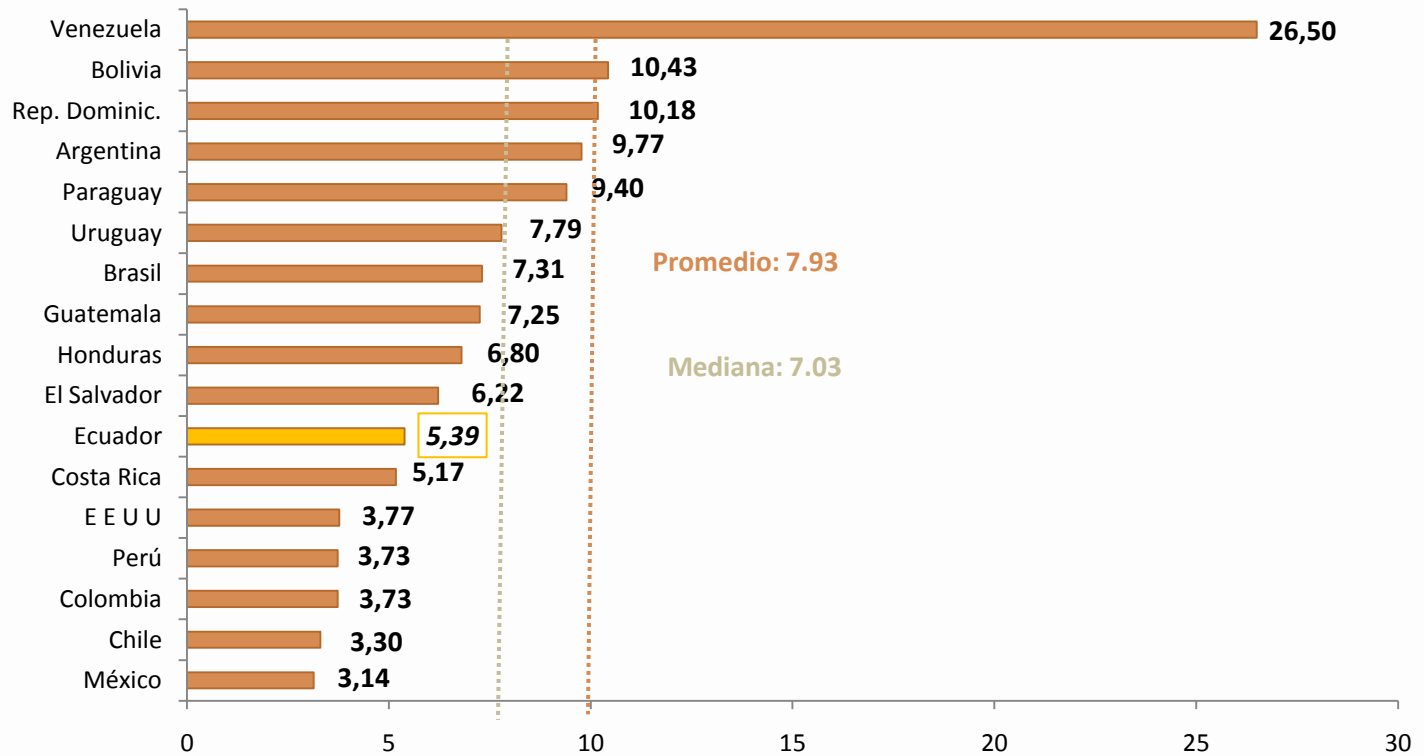
² En la serie observada, el cálculo de la inflación internacional anual de la *lámina 36 de este documento*, utiliza *nuevos ponderadores* obtenidos en base al peso específico de la importación de cada país en el total de importaciones del Ecuador en base de los cuales se obtiene un ponderador.

La fórmula utilizada es la suma-producto de los *ponderadores mencionados* 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 2010* el 84% del total del comercio de bienes importados por el Ecuador.



En septiembre de 2011, la inflación anual del Ecuador se ubica por debajo del promedio 7.92% y de la mediana 7.03% de los países analizados, siendo la séptima de menor porcentaje de incremento.³

INFLACIÓN EN AMÉRICA LATINA Y ESTADOS UNIDOS *porcentajes*

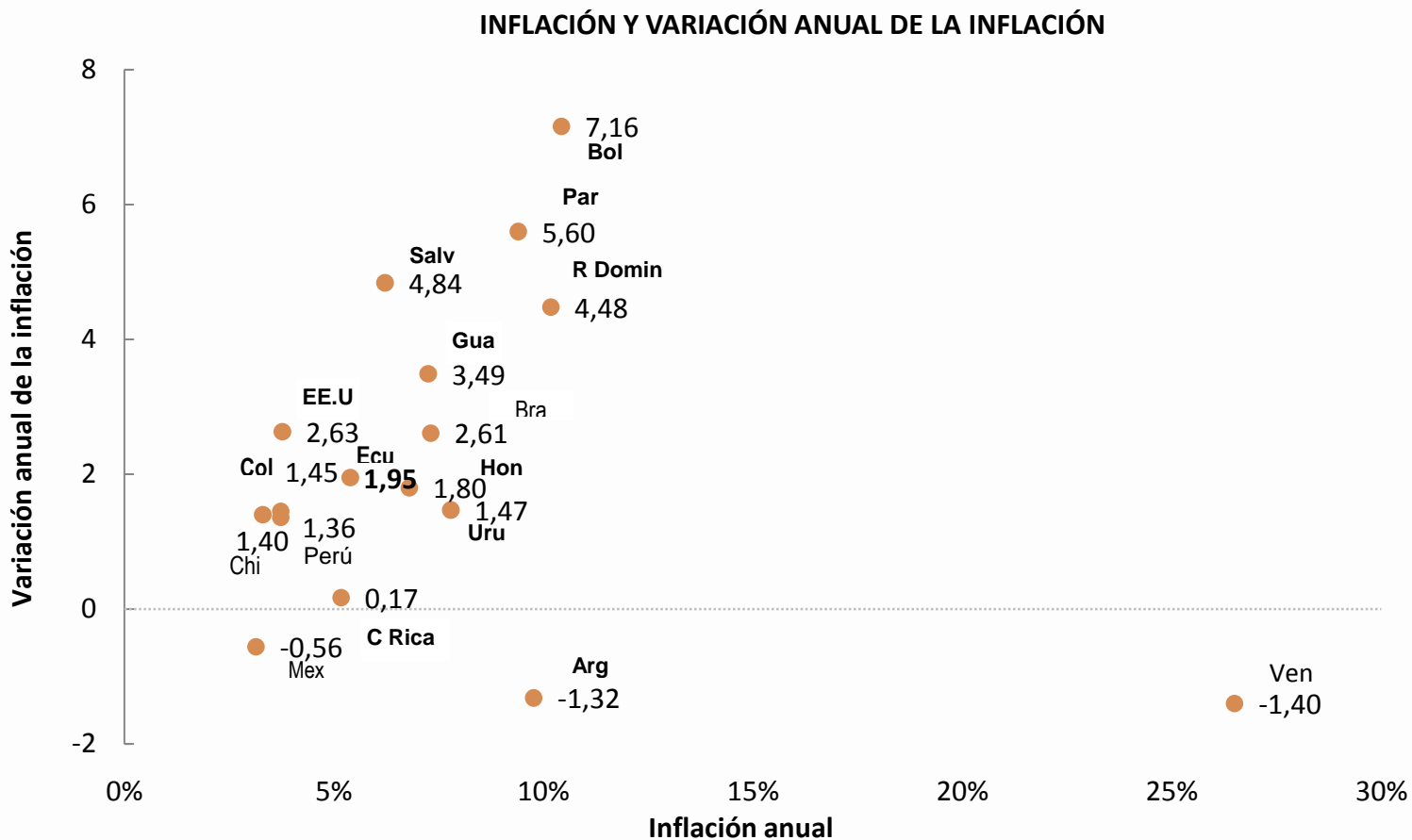


³ Por no estar disponible, la información de Estados Unidos, Honduras, Argentina, República Dominicana y Bolivia corresponde a agosto 2011.

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



En septiembre de 2011, la *variación anual de la inflación* de la mayoría de países analizados es positiva; destaca el incremento de la inflación de Bolivia.

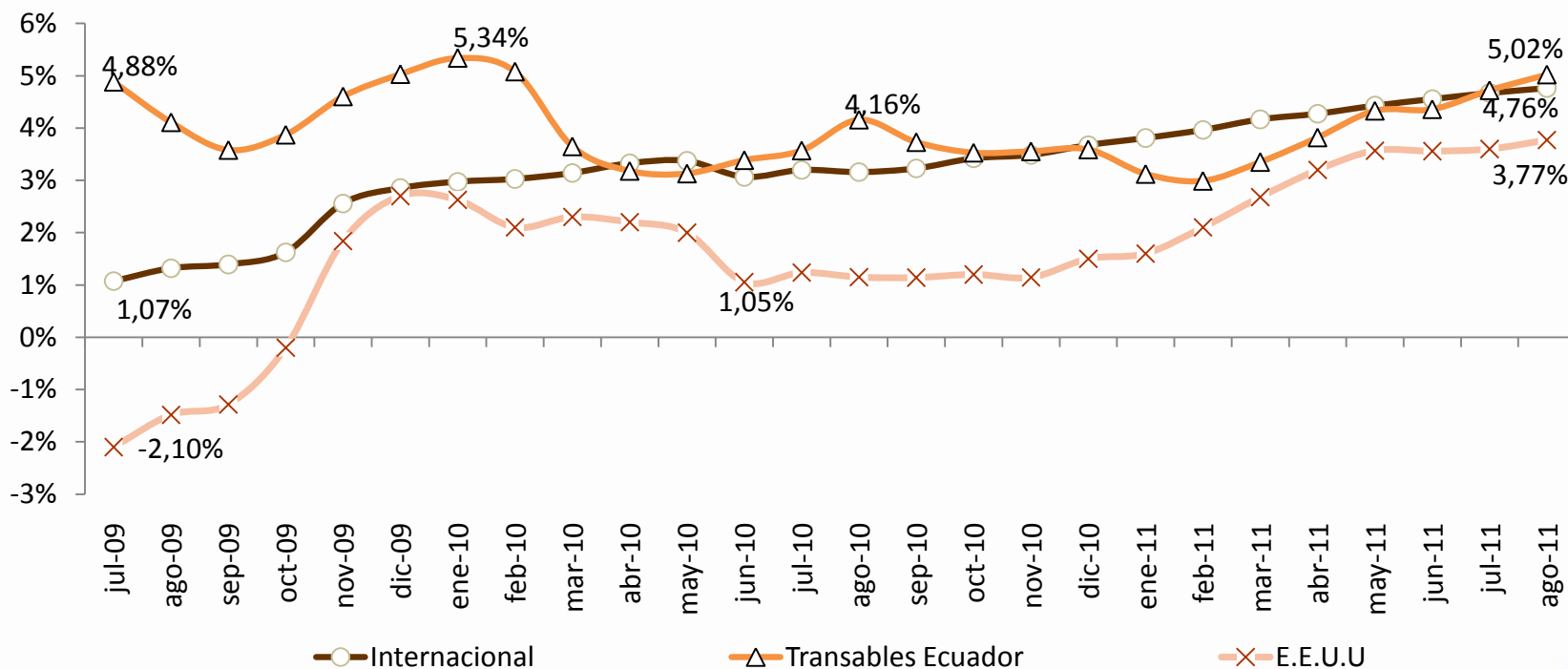


Fuente: Bancos Centrales e Institutos de Estadística de los países analizados



En agosto de 2011, la inflación anual de *bienes transables del Ecuador* y la *internacional* convergen hacia niveles similares cercanos al 5%, mientras que en los 4 últimos meses hay un comportamiento sin mayores fluctuaciones de la inflación de los Estados Unidos en un porcentaje cercano al 4%.⁴

INFLACIÓN ANUAL: INTERNACIONAL, ECUADOR Y ESTADOS UNIDOS



⁴ 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 septiembre de 2011, por cuarto mes consecutivo continúa el proceso inflacionario, ubicándose en el mes de análisis en 0.79%; es el segundo porcentaje más alto en lo que va del año luego del registrado en abril (0.82%).
- Siete de las ocho ciudades investigadas registran inflación; cuatro de ellas por sobre el promedio general mensual: Ambato (1.17%), Loja (1.08%), Quito (1.01%) y Cuenca (0.93%); el rubro de la *Educación* presenta los mayores niveles de inflación mensual en cada una de las cuatro ciudades mencionadas, todas ellas ubicadas en la Región Sierra.
- La división de consumo de los *Alimentos y Bebidas No Alcohólicas*, sufre encarecimiento de precios como consecuencia del término de cosechas en Ambato, Cuenca, Esmeraldas, Guayaquil y Manta.
- Debido al incremento de precios de alimentos como el arroz y la papa, que encarece el rubro de almuerzos y por ende los precios en la división de *Restaurantes y Hoteles*, situación percibida en Loja y Guayaquil.
- La división de *Muebles y artículos para el hogar y la conservación* se encarece en Ambato, Cuenca y Esmeraldas, debido al aumento de costos de fábrica.
- La división del *Transporte*, se encarece en Quito, Esmeraldas y Manta como consecuencia de la los nuevos aranceles de importación que afectaron los precios de automóviles, batería y neumáticos.
- La división de *Comunicaciones* se encarece en Quito y Guayaquil como efecto del incremento en el gasto de tarifa de consumo del teléfono convencional.
- Únicamente en la ciudad de Machala hay un registro deflacionario atribuible al buen abastecimiento de productos agrícolas en los mercados.



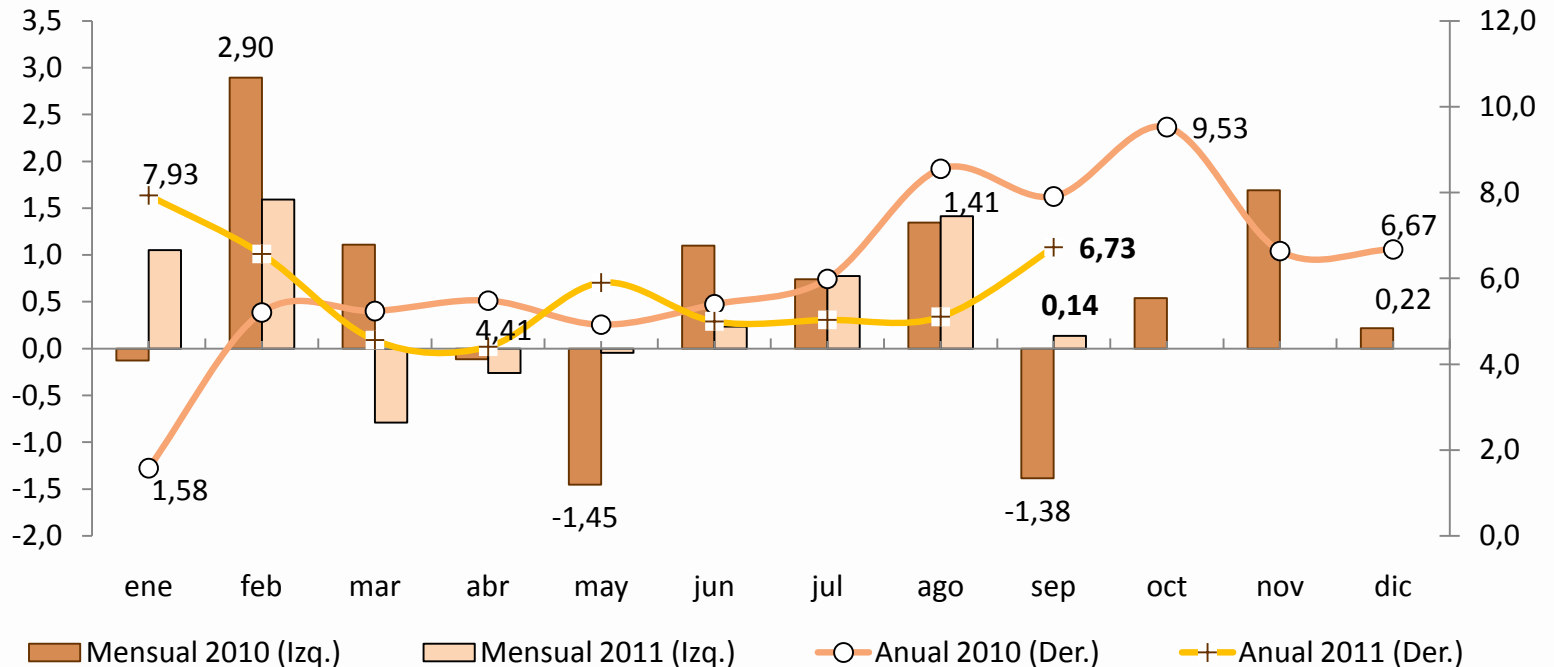
VIII. INFLACIÓN MENSUAL Y ANUAL





El IPP nacional en septiembre 2011 registra una *variación mensual* de 0.14%, resultado que muestra la desaceleración en el ritmo de crecimiento de precios respecto de lo observado en el mes anterior (1.41%). Por el contrario, la *inflación anual* muestra un fuerte incremento respecto del comportamiento lineal que se observó entre junio y agosto de 2011.

INFLACIÓN ANUAL Y MENSUAL DEL IPP NACIONAL
porcentajes

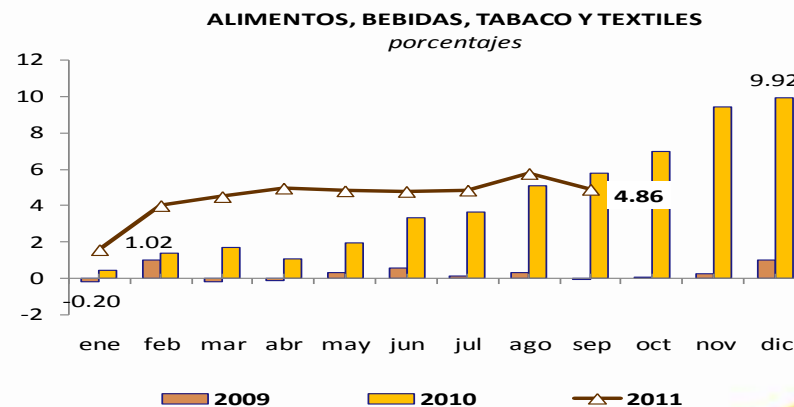
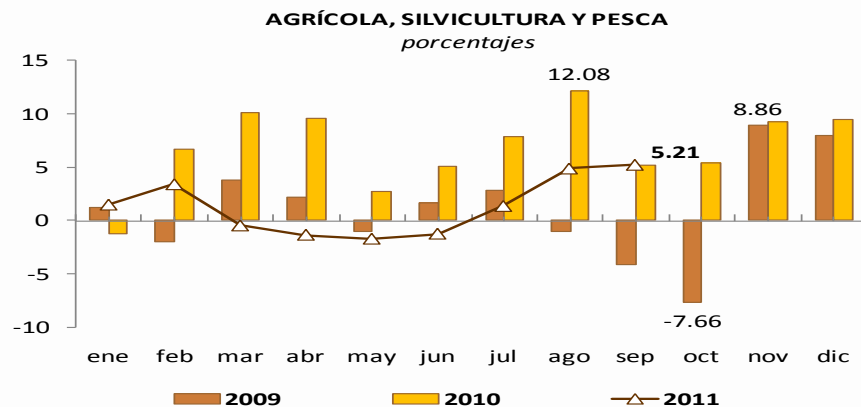
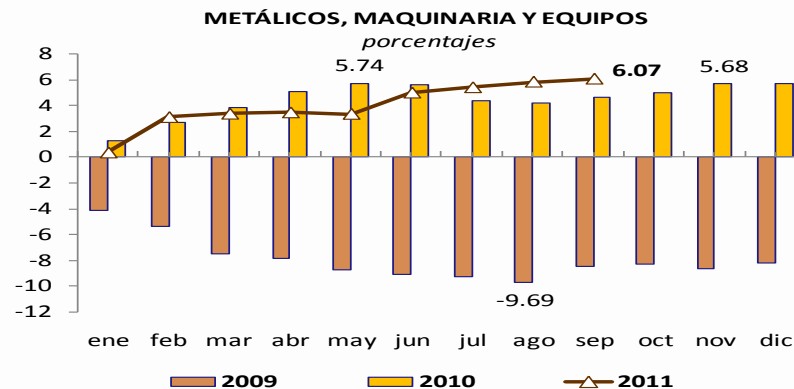
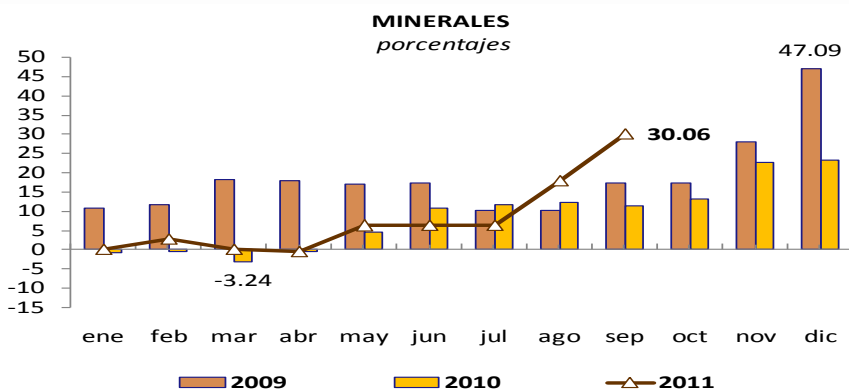


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



En el período enero-septiembre de 2011, la inflación acumulada de los *Minerales (exclusivamente el oro)* (30.06%) continúa siendo la más alta y por sobre los porcentajes registrados en igual período de los años 2009 y 2010.

INFLACION ACUMULADA DEL IPP NACIONAL POR SECCIONES

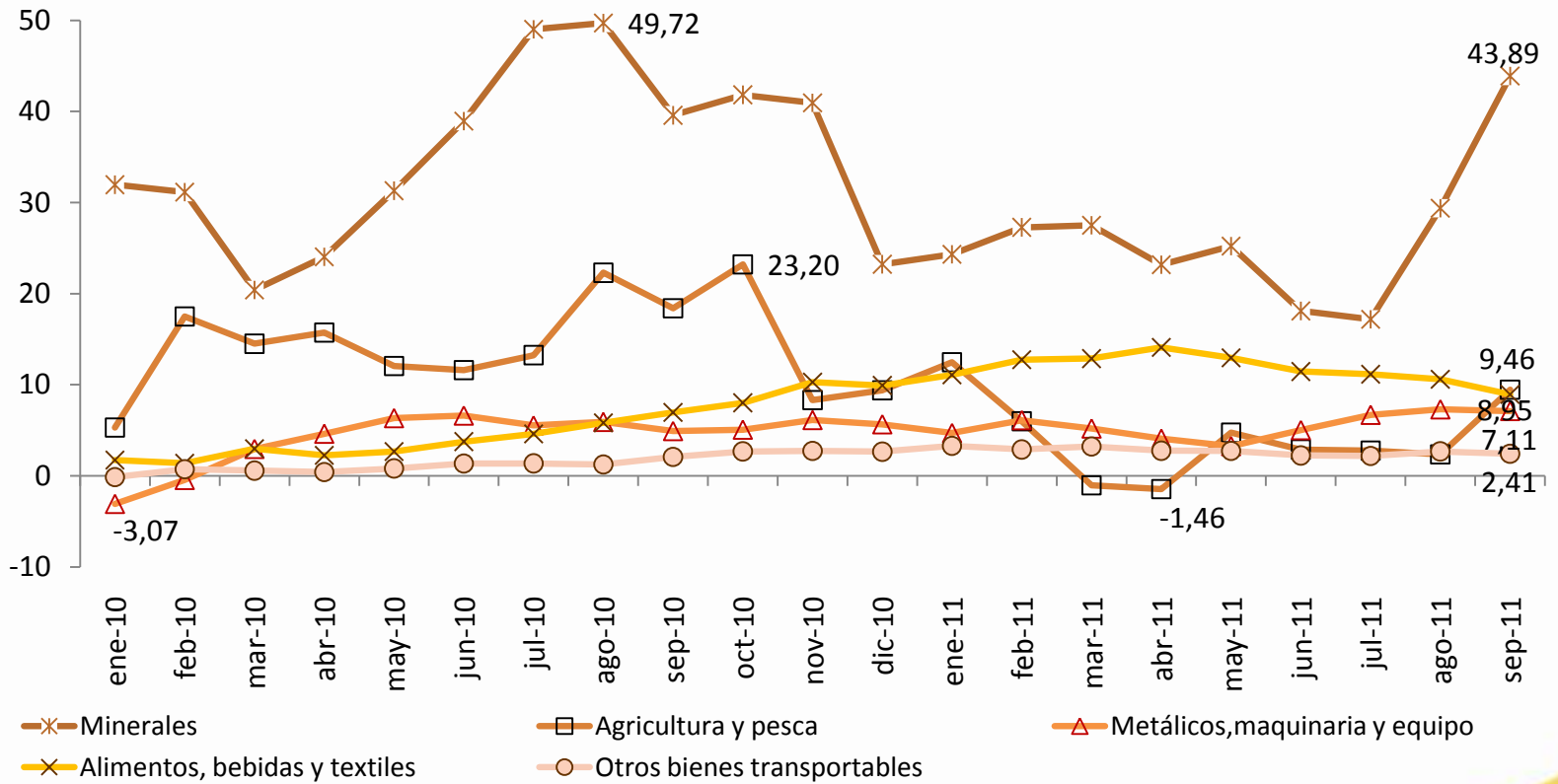


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).



En la serie observada, la mayor inflación por secciones se registró en los *Minerales* (43.89%) como efecto de la cotización del oro de la onza Troy en la bolsa internacional de Londres.

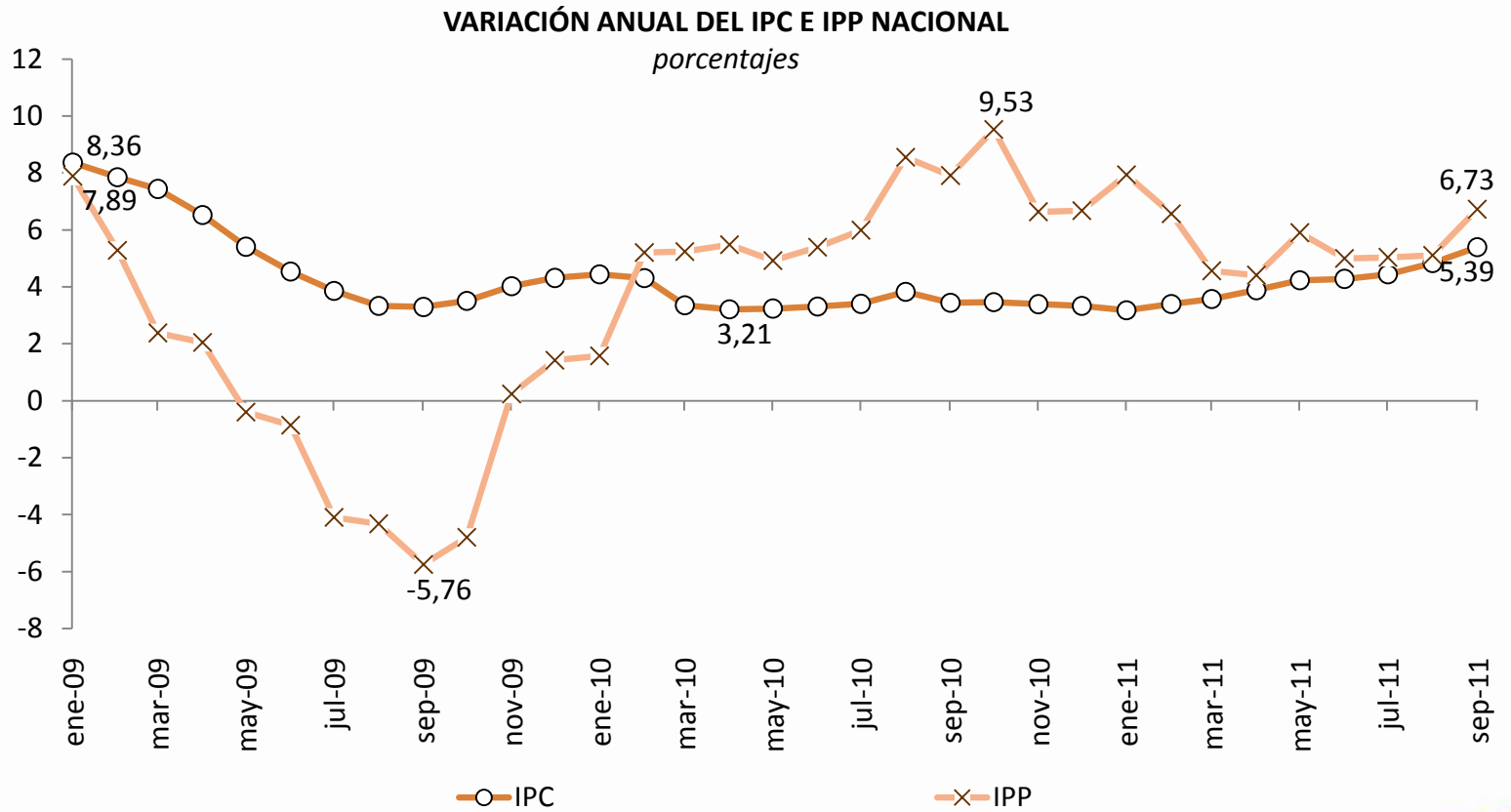
VARIACIÓN ANUAL DEL IPP NACIONAL POR RAMAS DE ACTIVIDAD
porcentajes



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



En septiembre de 2011, y contrariamente a lo sucedido entre mayo y agosto de 2011, la brecha que separa a las series de la inflación anual del *IPC* y del *IPP nacional* se vuelve a ampliar, lo que haría presumir de un nuevo proceso de encarecimiento en los márgenes de intermediación de las dos series mencionadas.



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

2011. © Banco Central del Ecuador

www.bce.fin.ec

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

LA REVOLUCIÓN
CIUDADANA
Avanza!