



BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

Informe mensual de inflación

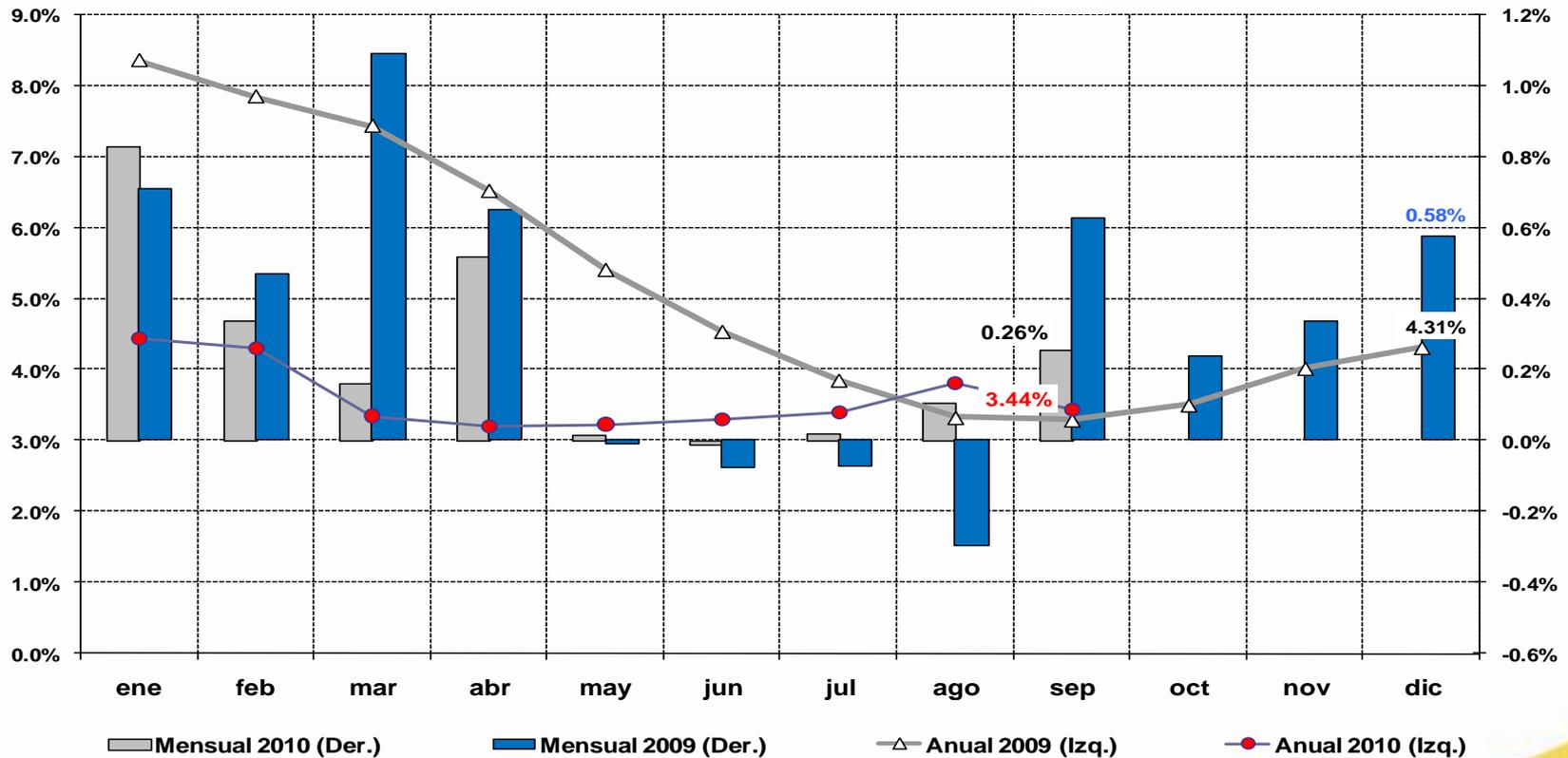
septiembre 2010



GOBIERNO NACIONAL DE
LA REPUBLICA DEL ECUADOR



Los precios al consumidor (IPC) de septiembre 2010 registran una **variación mensual** de **0.26%**, valor superior al obtenido en agosto (0.11%). En términos **anuales**, el IPC registró un crecimiento del **3.44%**, valor inferior al porcentaje de agosto 2010 (3.82%).





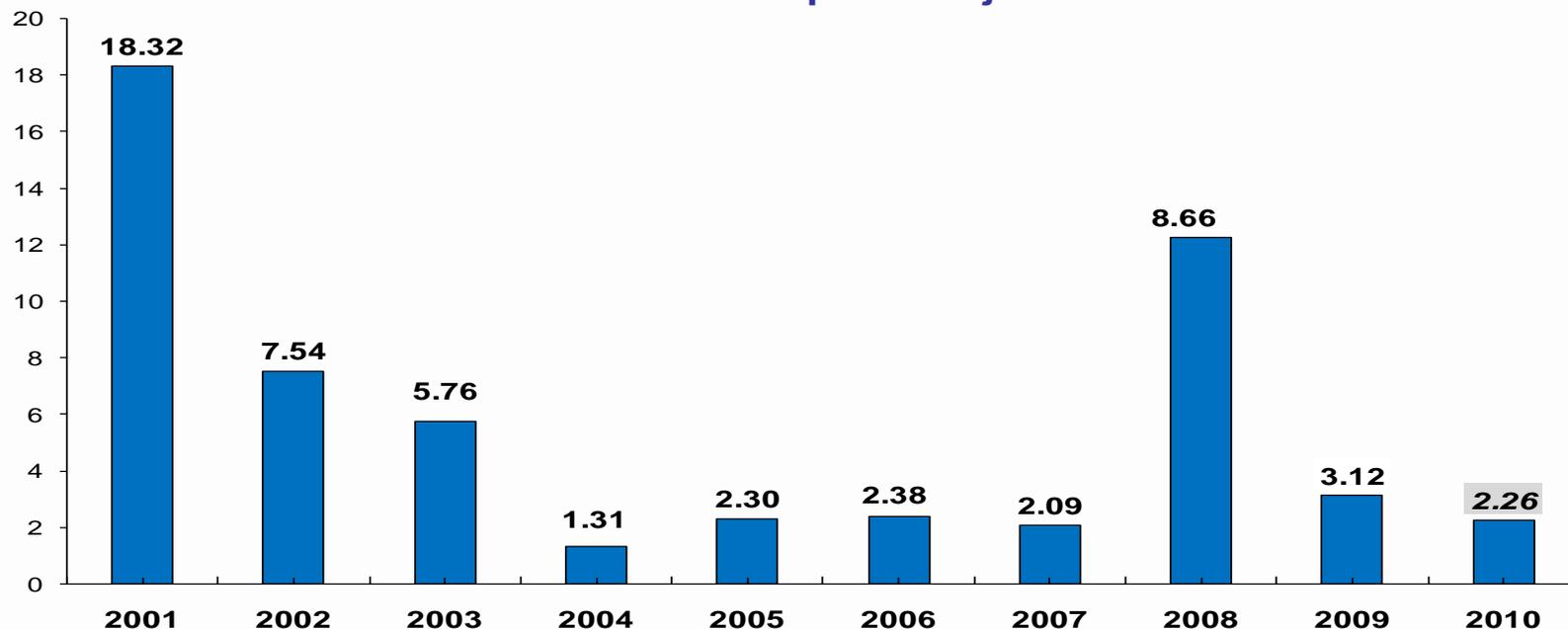
Inflación acumulada





La tasa de ***inflación acumulada*** de ***enero a septiembre*** 2010 registró el **2.26%**, porcentaje inferior al registrado en el mismo período del año inmediatamente anterior (3.12%). Dicha inflación acumulada registró su mayor variación en la división de *Bebidas Alcohólicas, tabaco y estupefacientes* (6.38%).

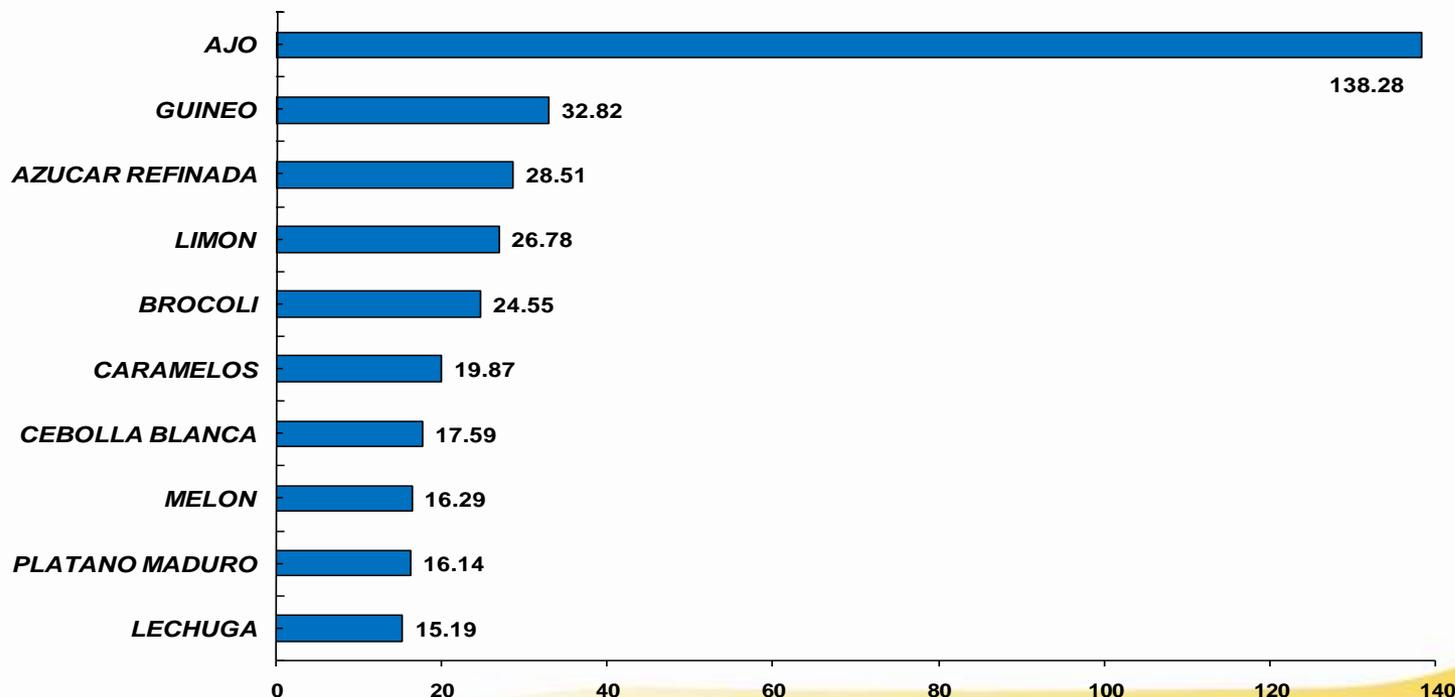
**Inflación acumulada del período enero-septiembre de cada año
- en porcentaje -**





En el *acumulado a septiembre 2010*, los **10 productos de mayor inflación** fueron en su mayoría **agrícolas** (excepto caramelos) con porcentajes superiores al 15% acumulado en el año 2010, lo que demuestra la influencia de éstos artículos en el comportamiento de la inflación. Vale indicar que el **ajo** registró una inflación acumulada del **138.28%**.

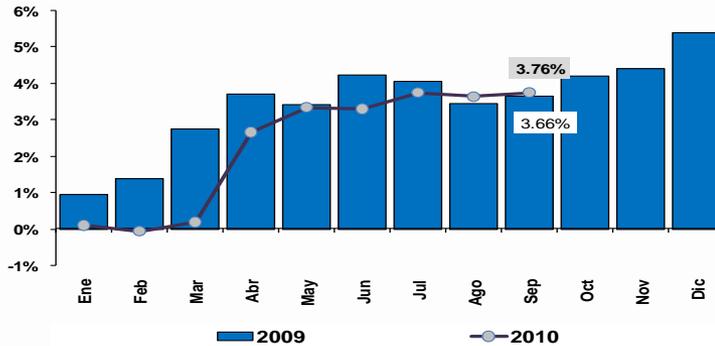
**10 Productos de mayor inflación acumulada
enero-septiembre 2010
- en porcentaje -**





La **inflación acumulada** del sector **Agroindustria** a septiembre 2010, registra un crecimiento de **3.76%**, superior al nivel alcanzado en el mismo período del año 2009 (3.66%). Los sectores de **Servicios** (**2.80%**) e **Industria** (**1.33%**) muestran tasas de inflación inferiores a las de 2009, en tanto que la división de Agricultura y Pesca se ubicó en el 1.87%.

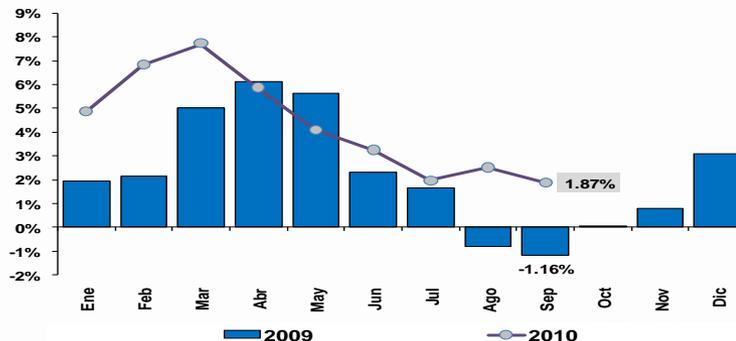
Inflación Acumulada - Agroindustria



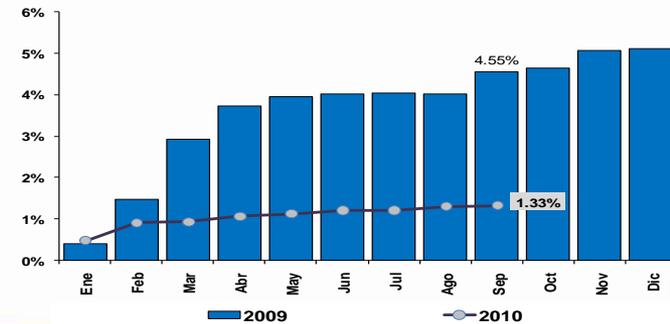
Inflación Acumulada - Servicios



Inflación Acumulada - Sector Agropecuario y pesca



Inflación Acumulada - Industria





Inflación mensual

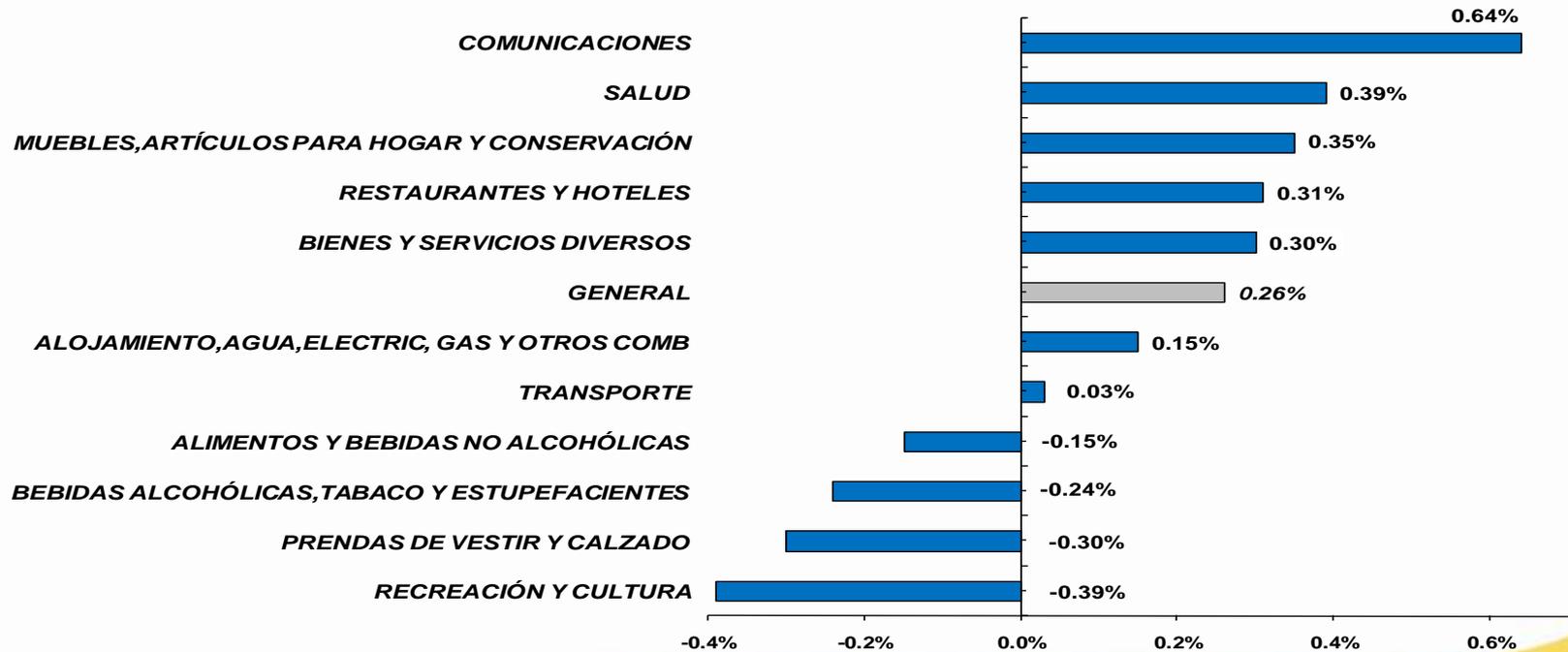
septiembre 2010





En septiembre 2010, la inflación mensual de 5 de las 12 divisiones de consumo se sitúan por sobre el promedio general. Los rubros de las **Comunicaciones; Salud; y, Muebles, artículos para el hogar y conservación**, son los de mayor crecimiento, en tanto que la **Recreación y Cultura** y las **Prendas de vestir y calzado** registran los mayores niveles deflacionarios.

**Inflación mensual por divisiones de consumo
septiembre 2010**





Inflación anual

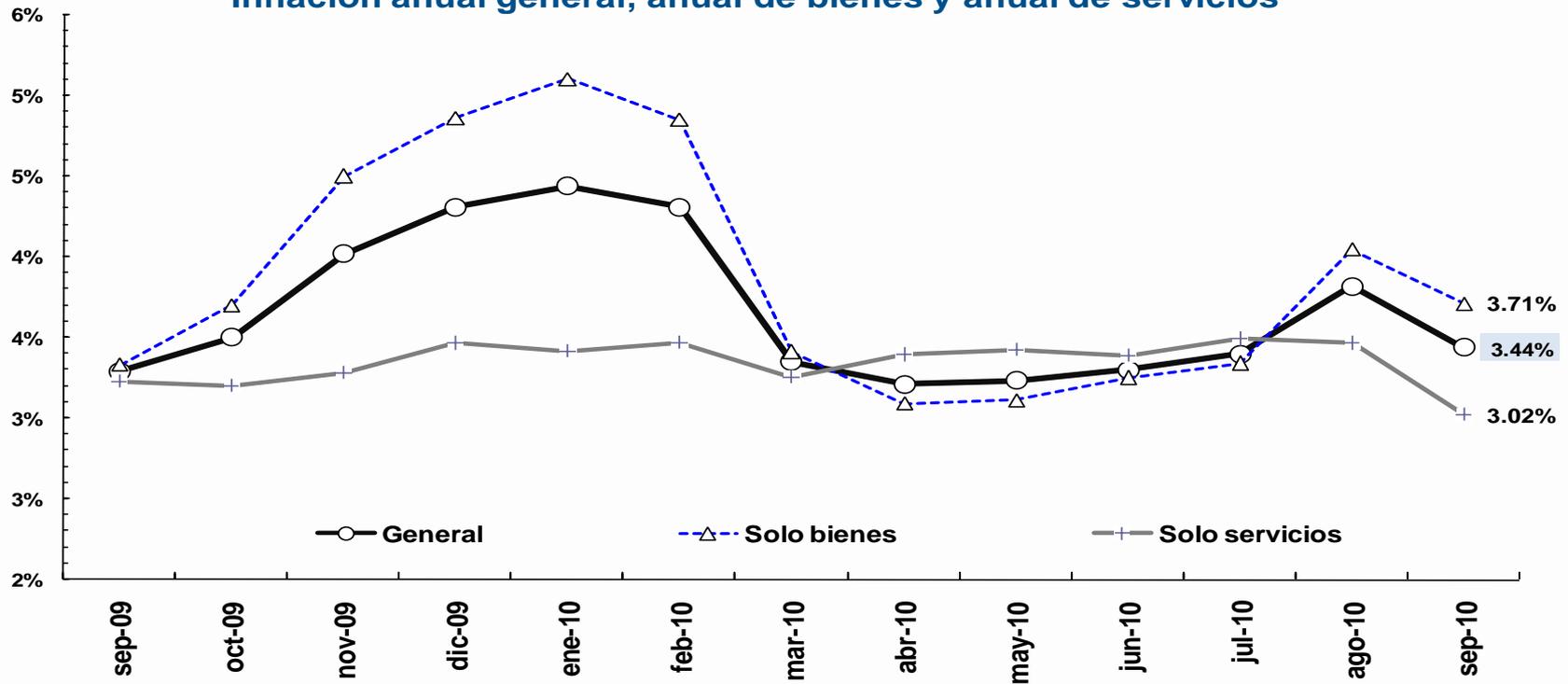
septiembre 2010





En septiembre 2010, la serie de inflación anual de los **bienes (3.71%)** es superior a la serie registrada por la inflación **general** y por la de **servicios (3.44% y 3.02%** respectivamente).

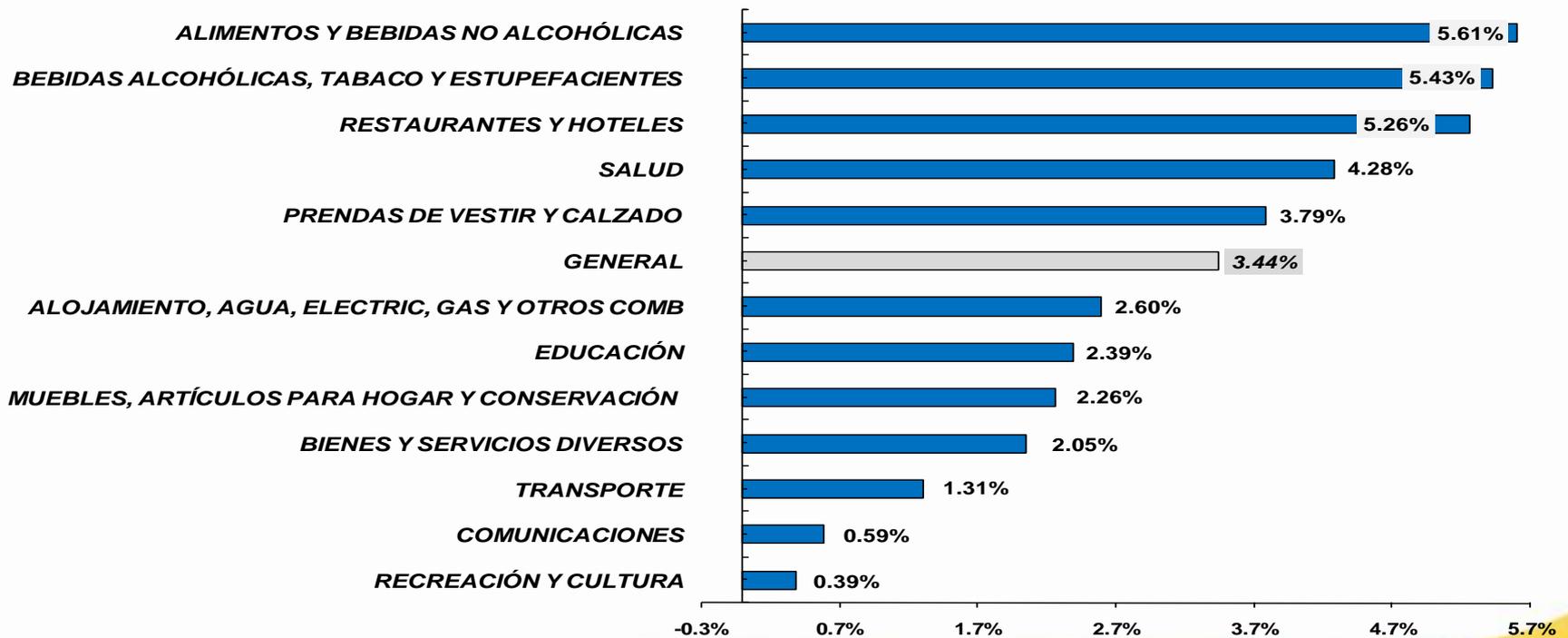
Inflación anual general, anual de bienes y anual de servicios





En septiembre 2010, las divisiones de consumo de mayor inflación anual fueron **Alimentos y bebidas no alcohólicas; Bebidas Alcohólicas y Restaurantes**. Al interior de la primera, los artículos de mayor variación fueron *ajo* (134.6 %) y *plátano maduro* (44.0%), en la segunda el mayor incremento fue en cigarrillos (11.8%) y aguardiente de caña (7.4%) .

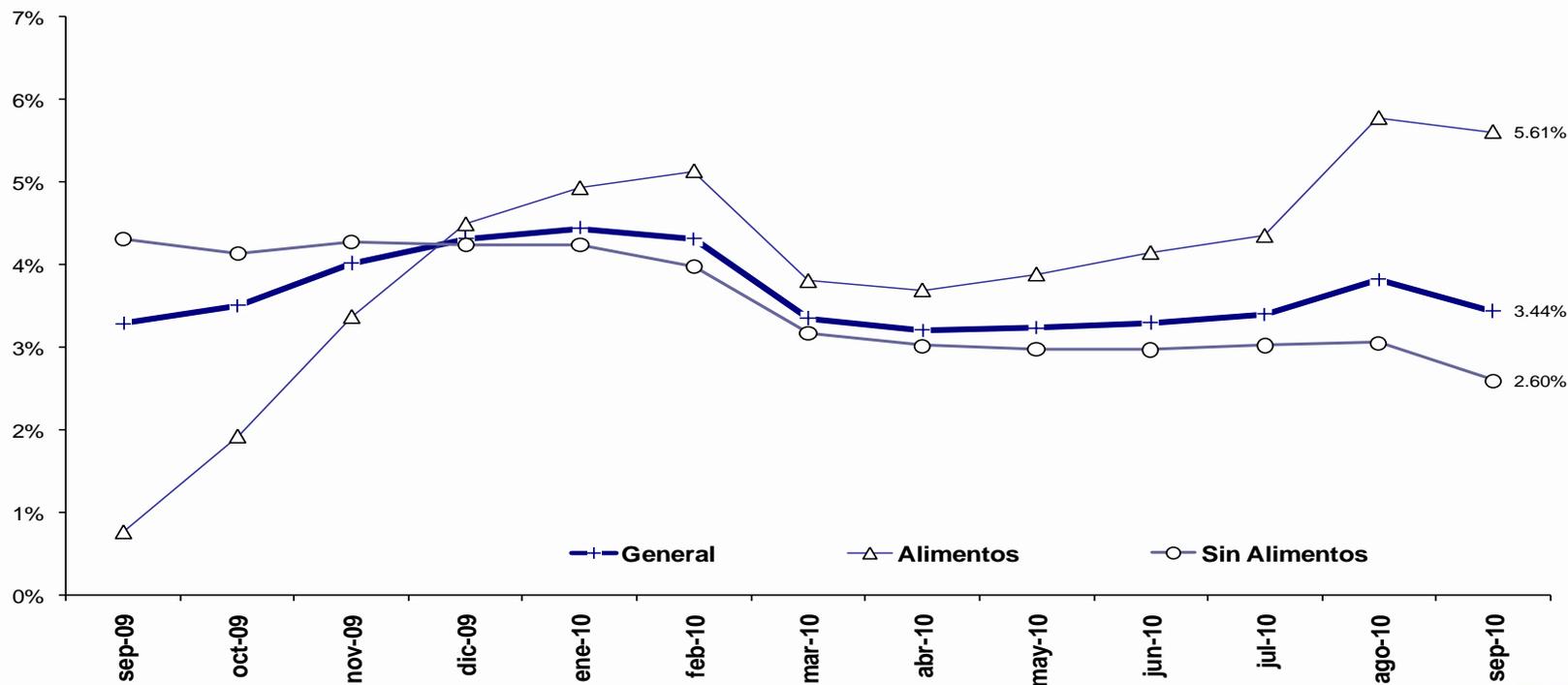
Inflación anual por divisiones de consumo septiembre 2010





En **septiembre 2010**, se revierte la tendencia ascendente que venía manteniendo desde mayo 2010 la inflación anual de los **Alimentos** al disminuir su ritmo de incremento al **5.61%**; la serie de los **Sin Alimentos** y la **serie general** también se reducen.

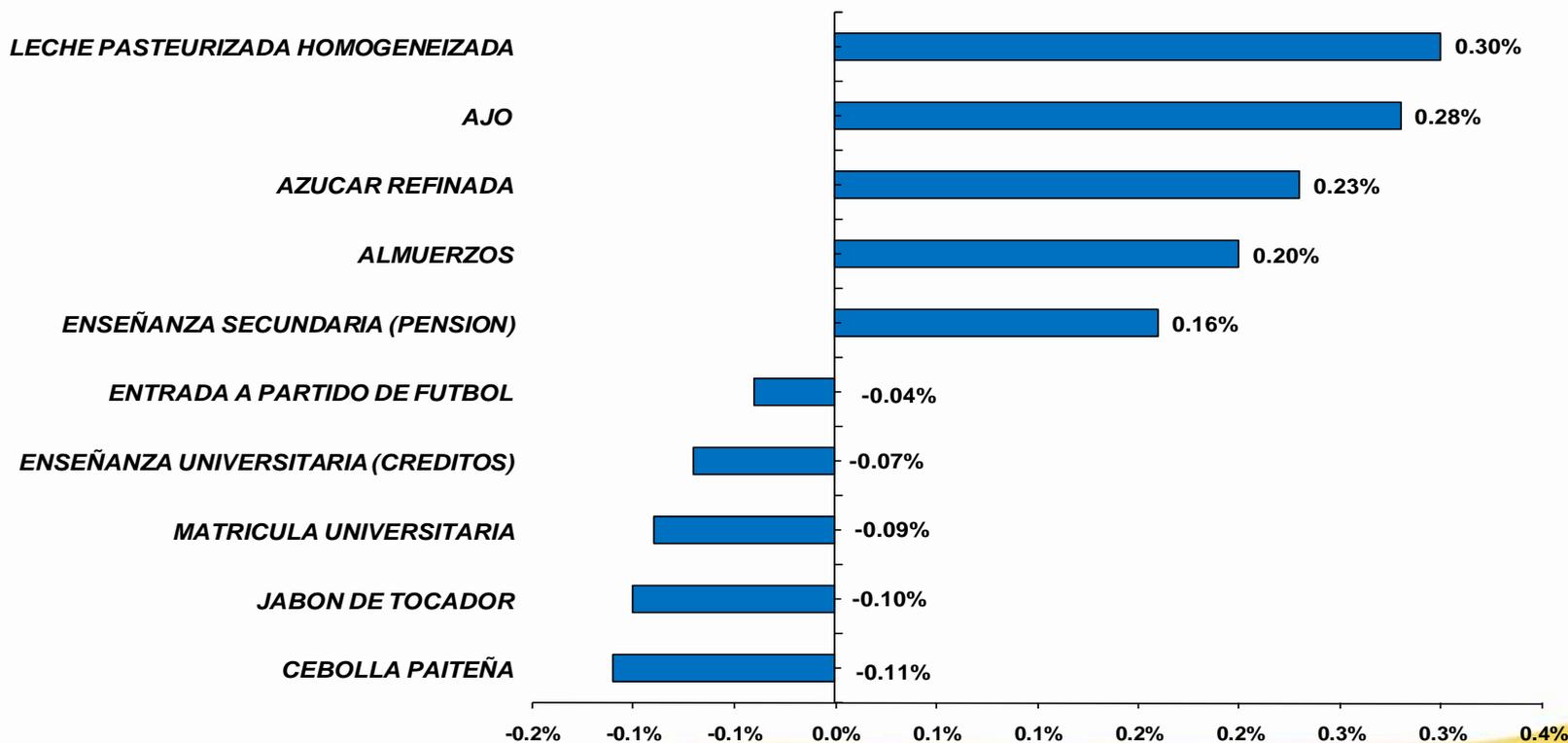
Inflación anual general, anual de los alimentos y anual sin alimentos





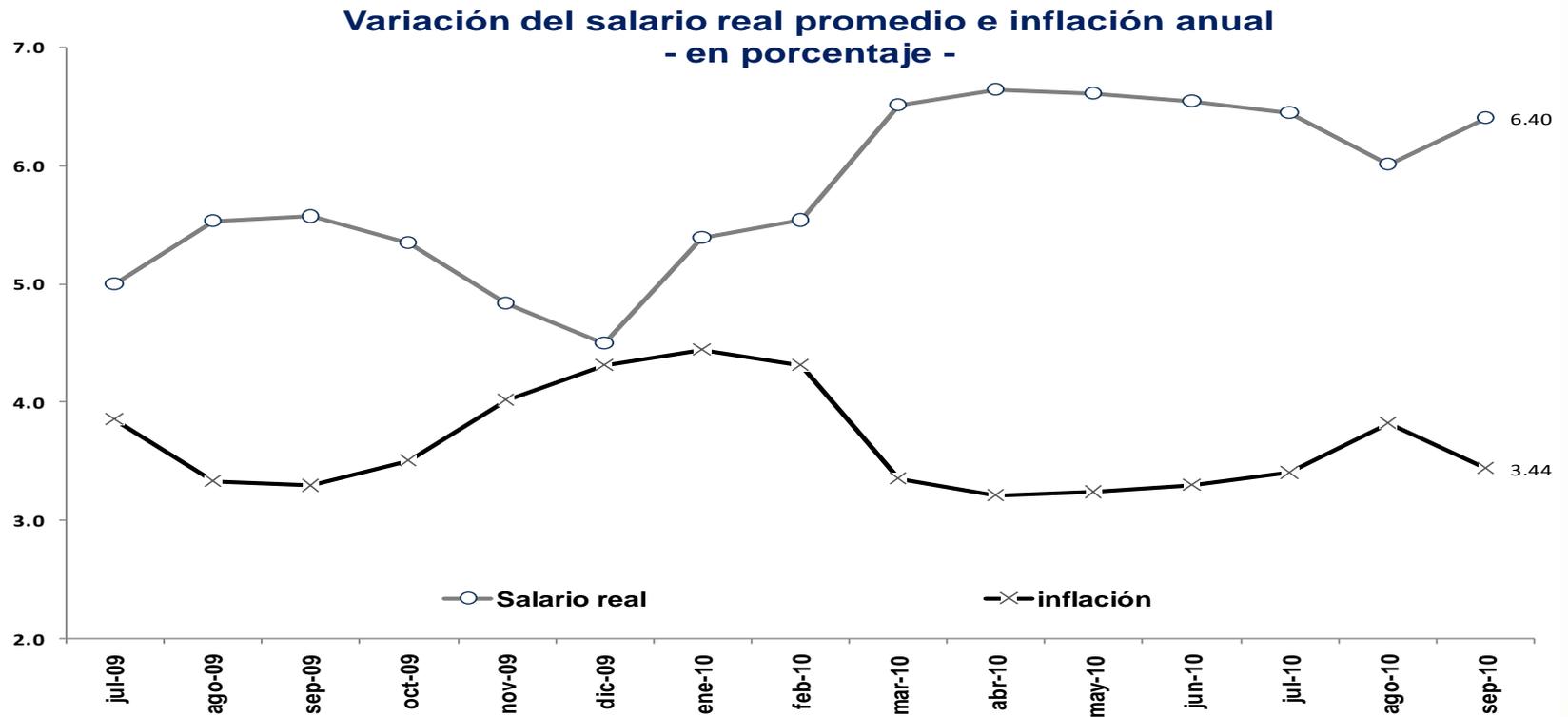
En septiembre 2010, la **leche pasteurizada**, fue el producto de mayor **contribución** a la **inflación anual general**. Por el contrario, artículos como la cebolla y el jabón de tocador contribuyeron de manera negativa.

5 productos de mayor y 5 de menor contribución a la inflación anual septiembre 2010



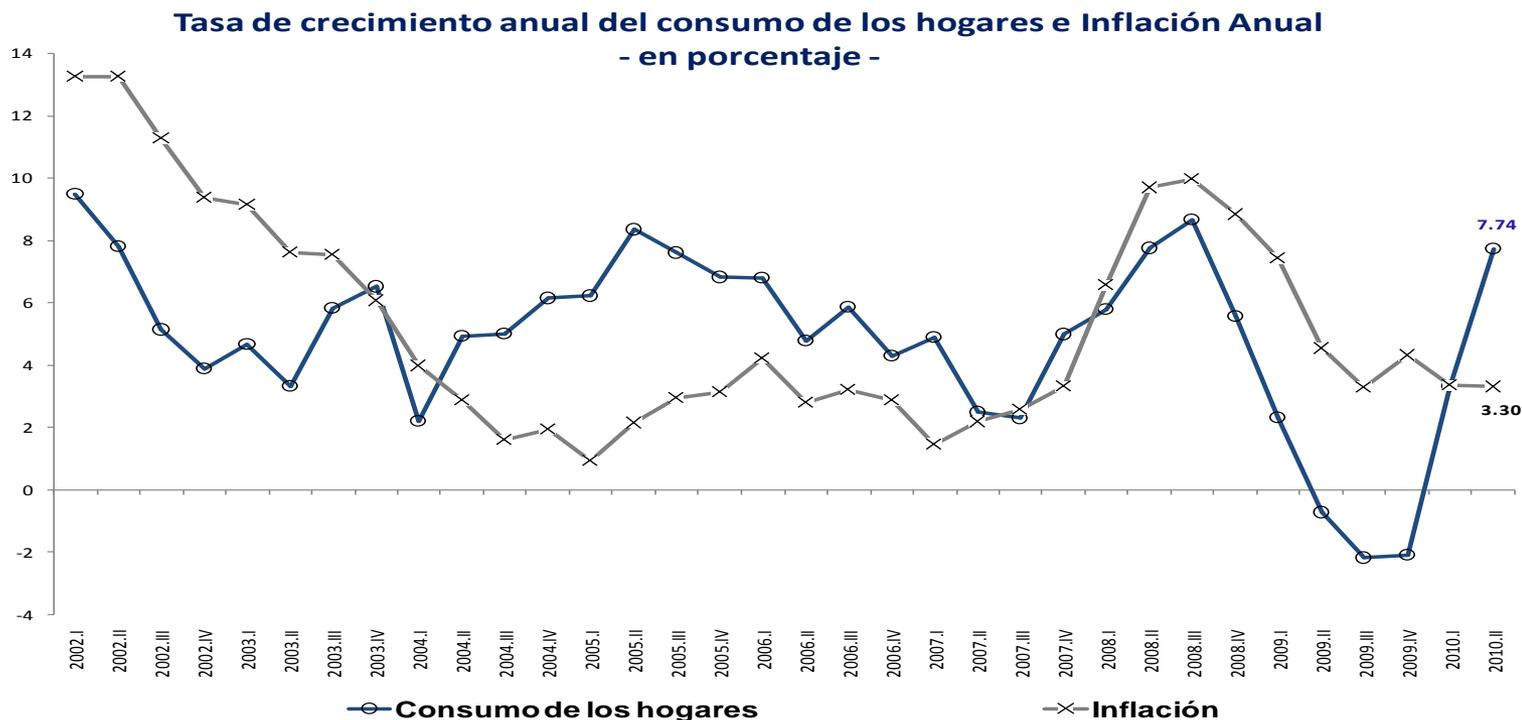


En septiembre 2010, la *variación anual del salario real promedio* muestra un incremento de (6.40%), en tanto el comportamiento de la *inflación anual* observa una tendencia decreciente (3.44%), en consecuencia, la brecha se ha ido ampliando.





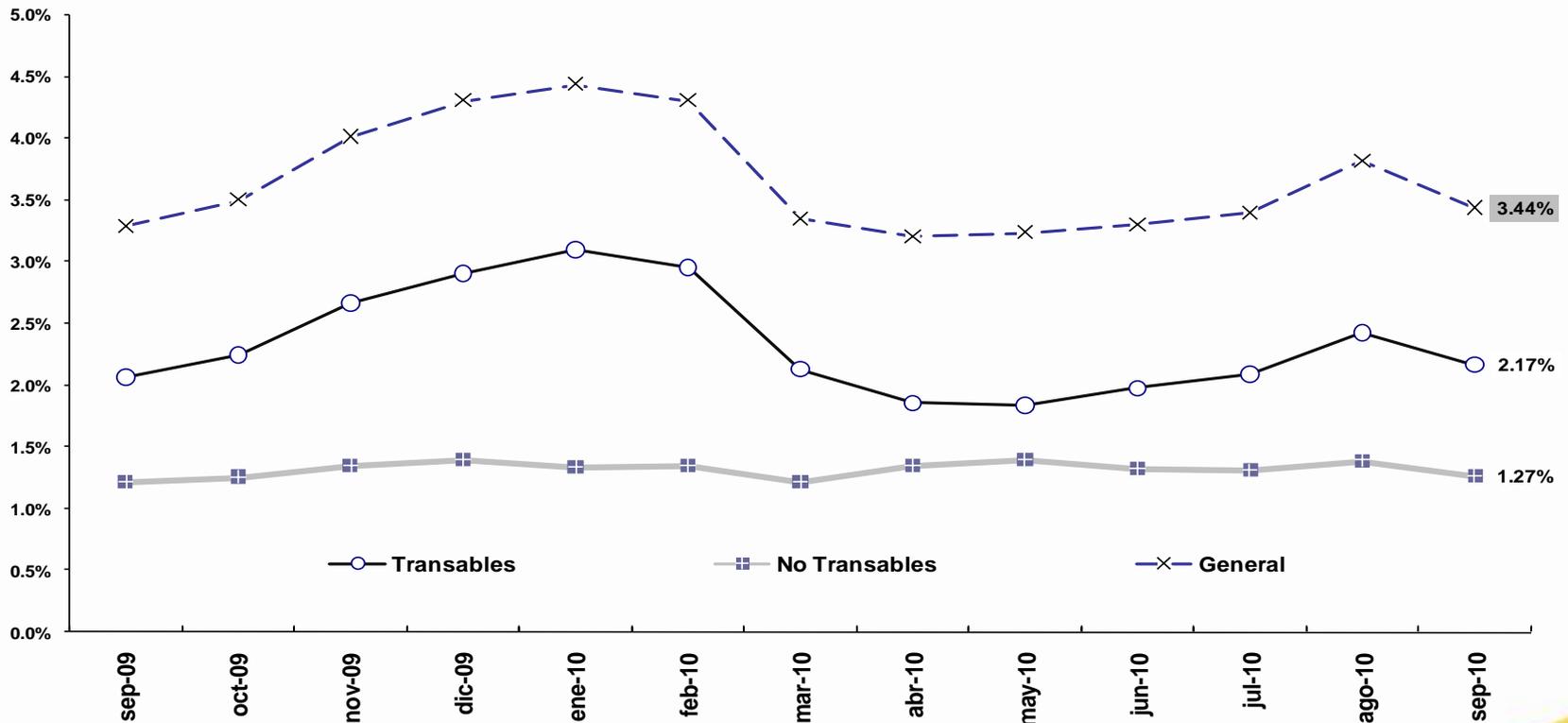
En el segundo trimestre 2010, el crecimiento anual del consumo final de los hogares obtenido desde las Cuentas Nacionales del Ecuador aumentó significativamente con respecto al trimestre anterior al situarse en el 7.74%; contrariamente, la serie de la inflación anual de junio 2010 se ubica en el 3.30%. El gráfico no implica necesariamente que exista una relación entre las dos series que pueden estar afectadas por otros factores.





En septiembre 2010, la *contribución* a la inflación anual de *bienes transables* (2.17%), *continúa* siendo superior respecto de la de bienes *no transables*. Al interior de los primeros la mayor contribución provino de leche pasteurizada, ajo y azúcar refinada.

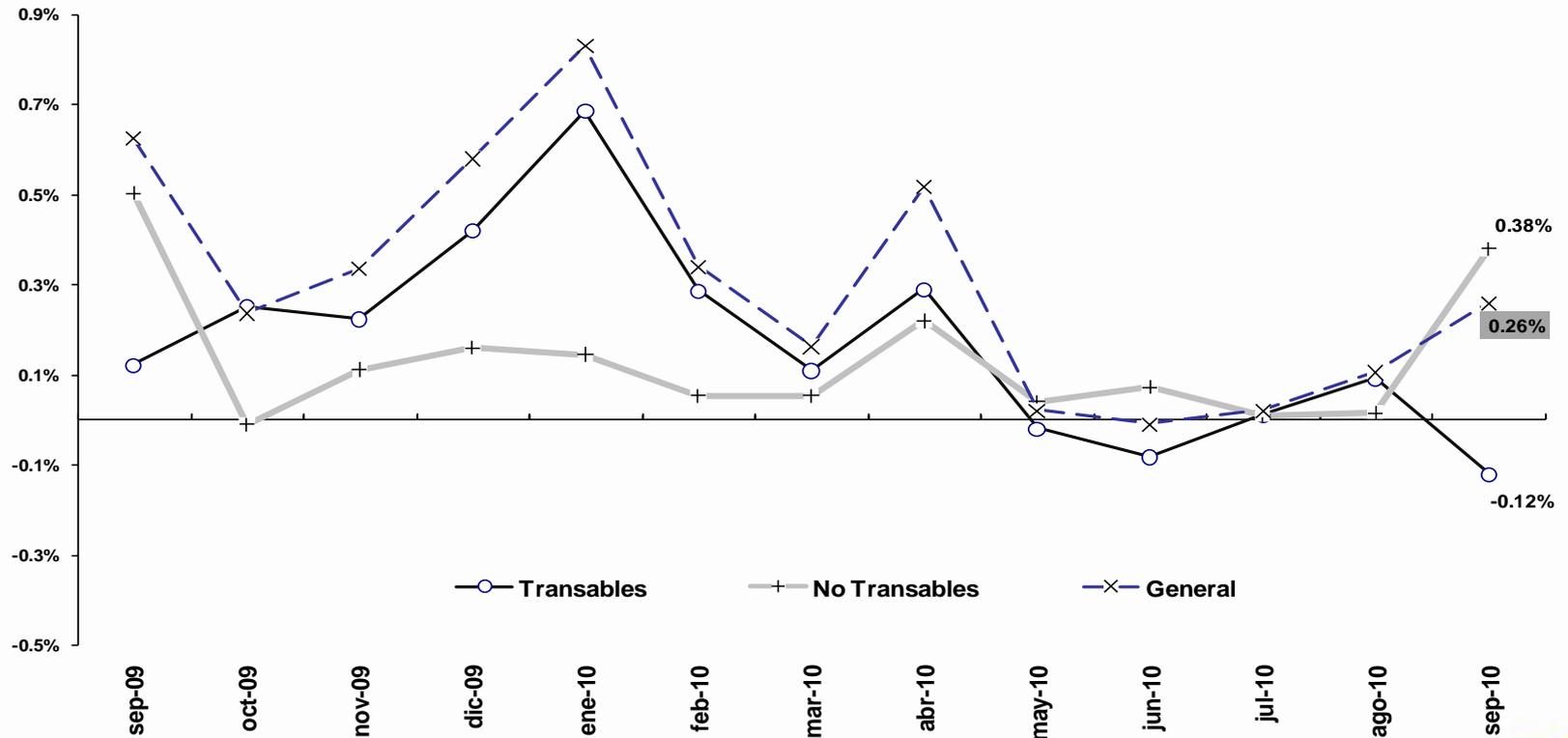
Contribución a la Inflación Anual de Transables y No Transables





En septiembre 2010, la mayor contribución a la inflación mensual provino de *los bienes no transables* 0.38%; al interior de estos, los rubros de mayor aporte fueron: *pensión de enseñanza secundaria, primaria, créditos universitarios y pan corriente*.

Contribución a la Inflación Mensual de Transables y No Transables





Precios relativos

septiembre 2010

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

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

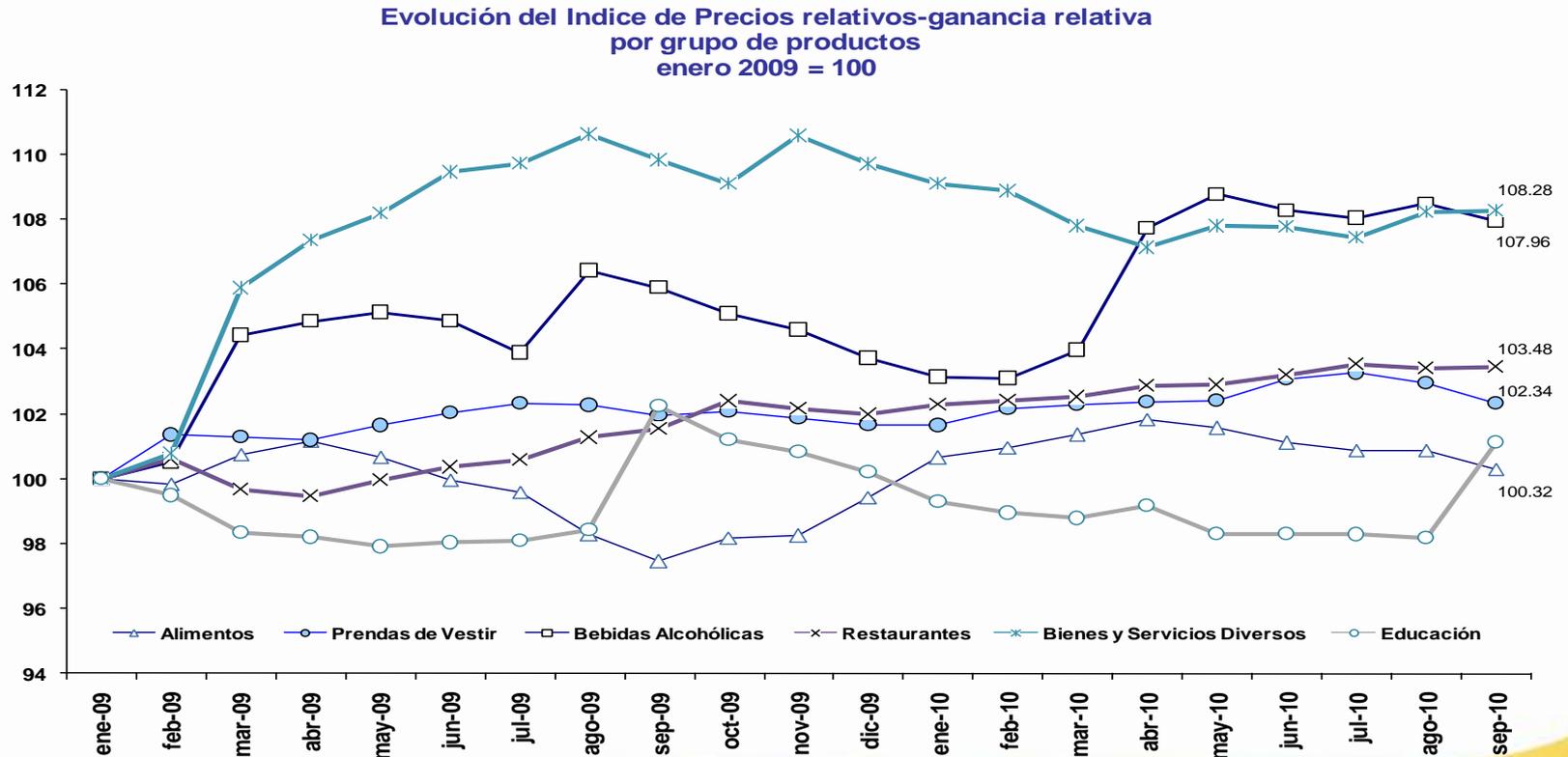
Donde: J son todos los bienes y servicios que forman parte de la canasta del IPC que no están incluidos en J, P_J es el índice de precios del grupo J y w_i son las ponderaciones de los índices de precios IP_i de cada producto i de la canasta del IPC. El IPR del sector J intuitivamente señala cual es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





Divisiones de consumo con ganancia relativa

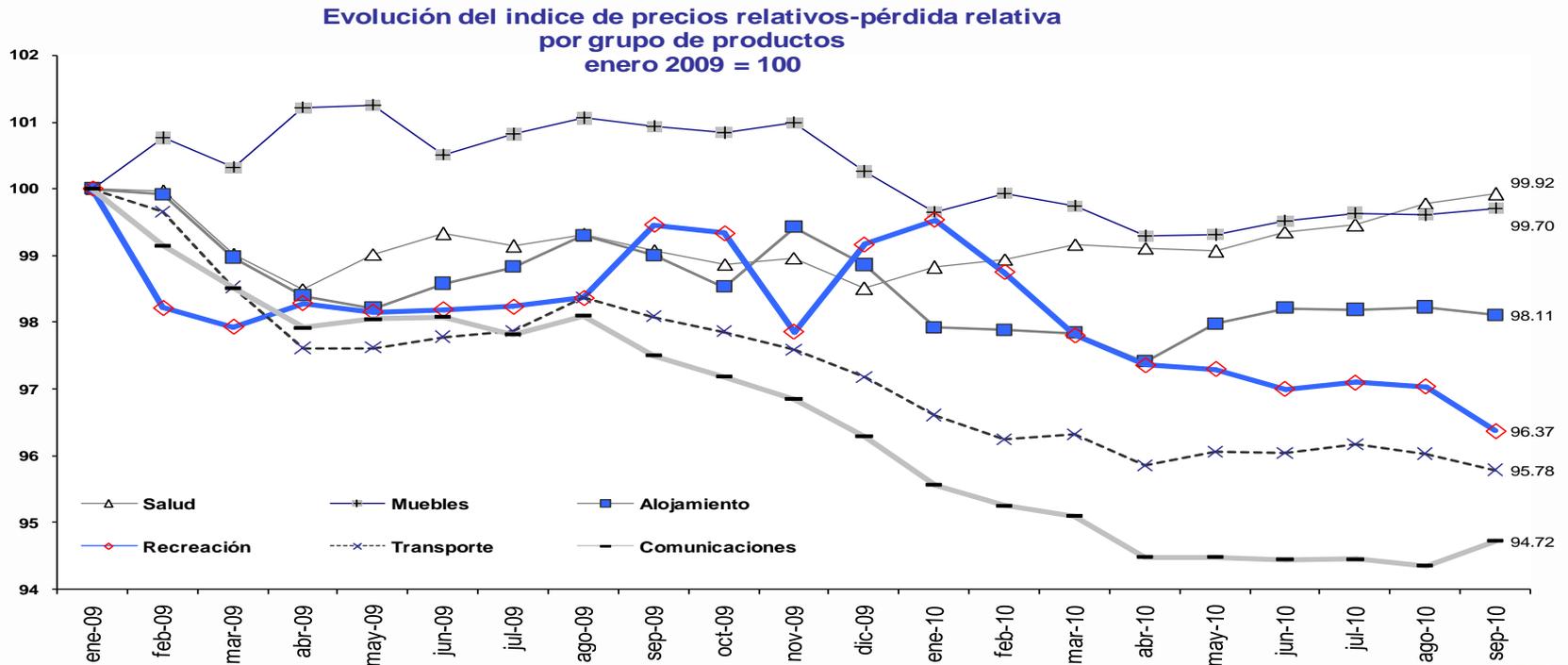
En septiembre 2010, la división de *Bienes y servicios diversos* (108.28 puntos base) se constituye en el rubro de *mayor ganancia relativa* de precios, le siguen las *Bebidas alcohólicas, tabaco y estupefacientes* (107.96).





Divisiones de consumo con pérdida relativa

La *tendencia de pérdida relativa de precios* en septiembre 2010 se reitera en la división de las *Comunicaciones* (94.72 puntos base).





BANCO CENTRAL DEL ECUADOR

Índices de precios al consumidor IPC por regiones y ciudades

septiembre 2010

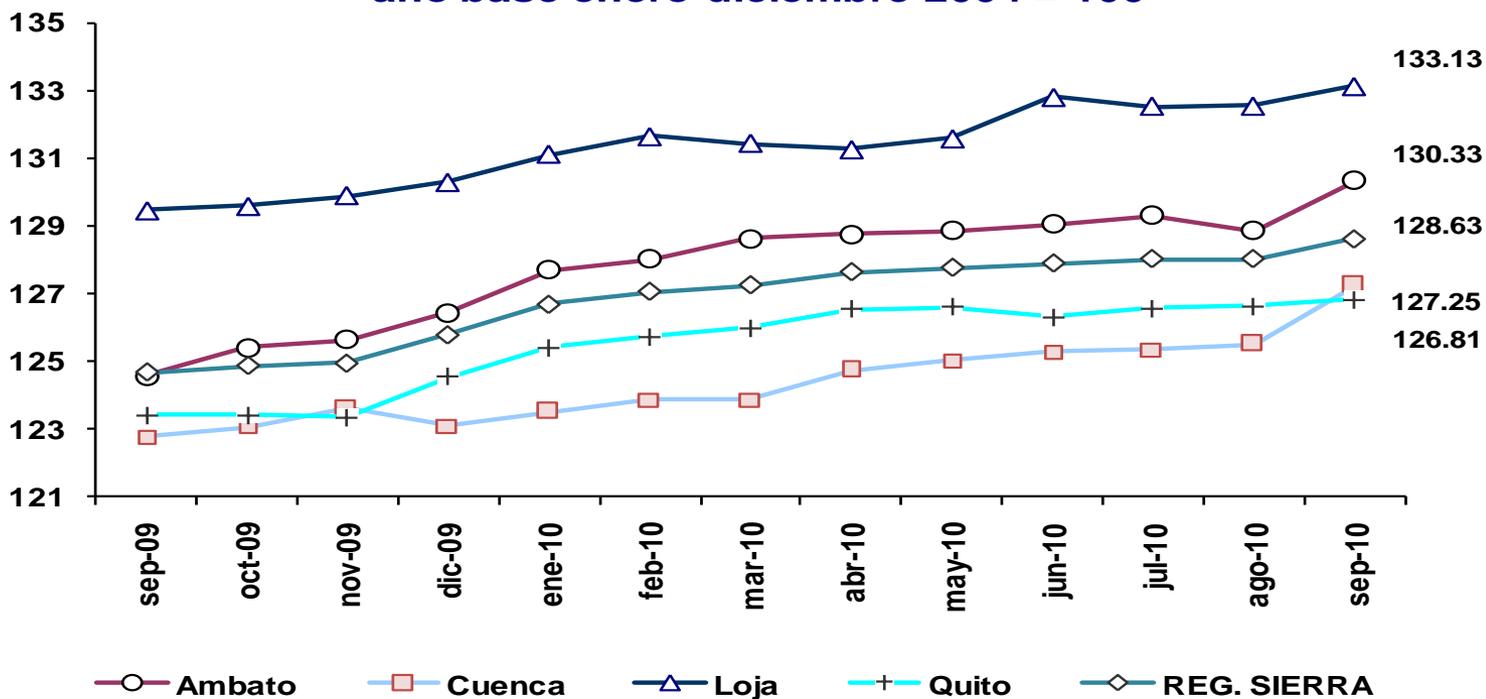


GOBIERNO NACIONAL DE
LA REPUBLICA DEL ECUADOR



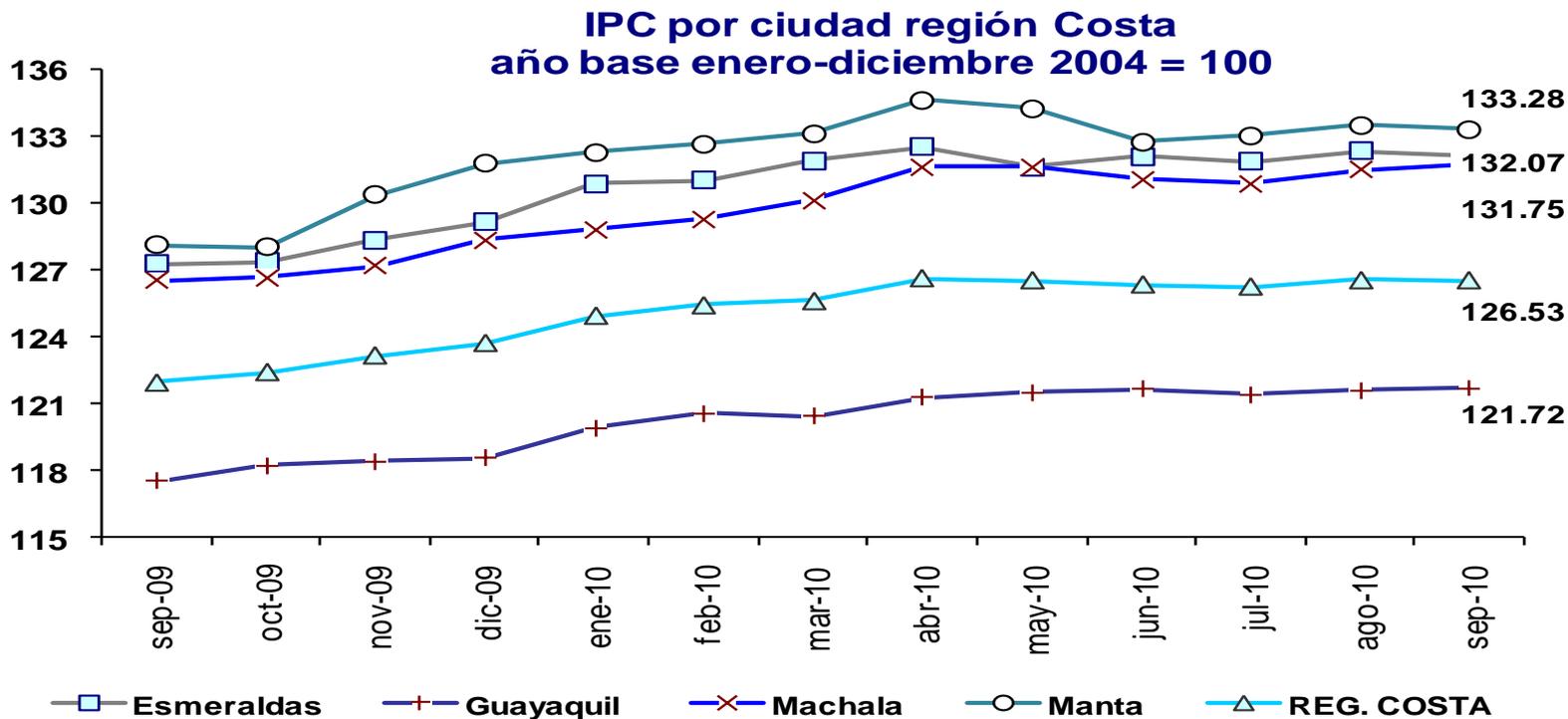
En septiembre 2010, *Loja* registra el mayor IPC de la región Sierra (133.13), seguida de Ambato (130.33); en la primera, el rubro **Educación** fue el de mayor IPC (166.27), en tanto en la segunda y en el resto de ciudades de esta región el mayor rubro fue de *Bebidas Alcohólicas, tabaco y estupefacientes*.

**IPC por ciudad región Sierra
año base enero-diciembre 2004 = 100**



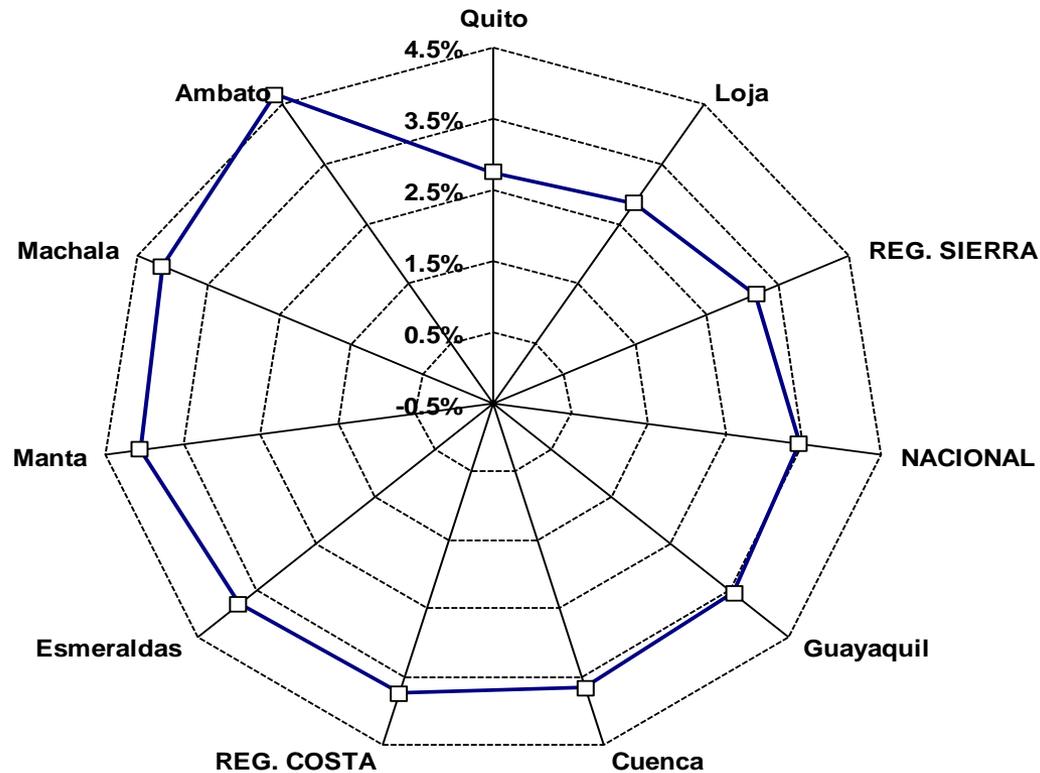


En septiembre 2010, *Manta* (133.28) se mantiene como la de mayor IPC de la región Costa y Nacional. En esa ciudad el rubro de *Bebidas Alcohólicas, tabaco y estupefacientes* fue el de mayor IPC (158.91).



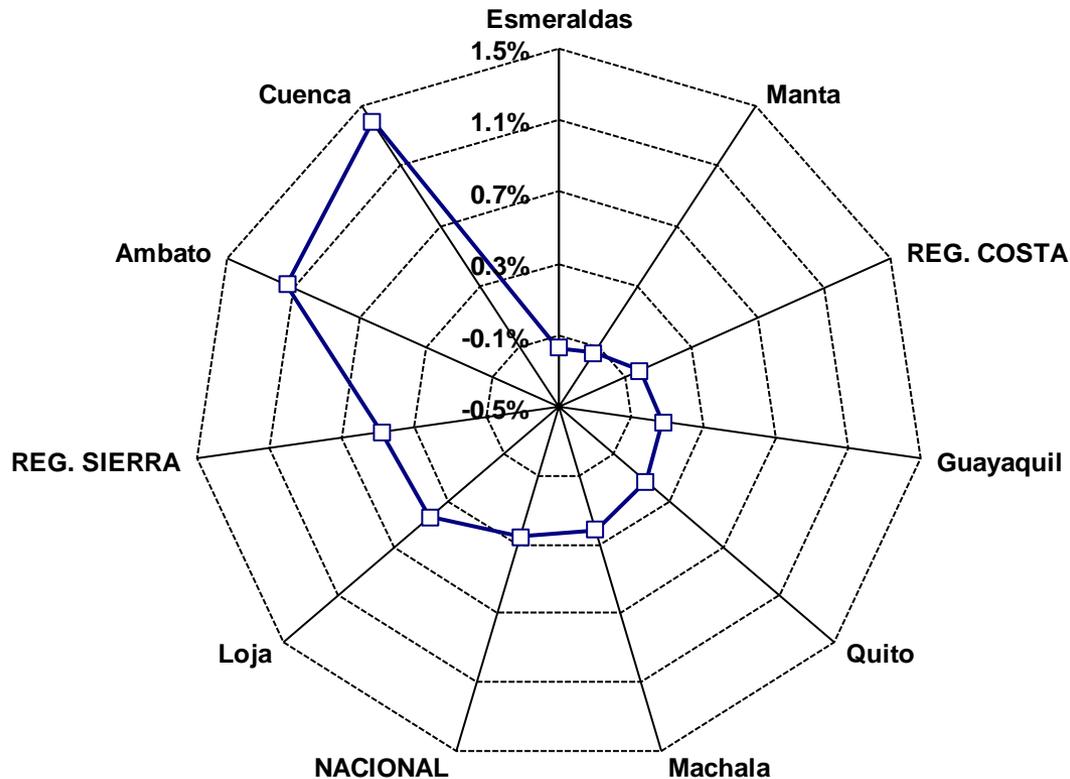


En septiembre 2010, Ambato (4.64%), Machala (4.13%) y Manta (4.05%), registraron el **mayor incremento anual de precios al consumidor**, en las dos primeras el mayor incremento se dio en Bebidas Alcohólicas, tabaco y estupefacientes. Por el contrario, Quito (2.75%) y Loja (2.84%) fueron los de menor crecimiento.





La **inflación mensual** de *Cuenca* (1.39%) y *Ambato* (1.14%) fueron las de mayor variación de precios al consumidor en septiembre 2010; en las dos mencionadas, la mayor variación mensual provino del rubro *Educación*.





Índices de precios al productor IPP

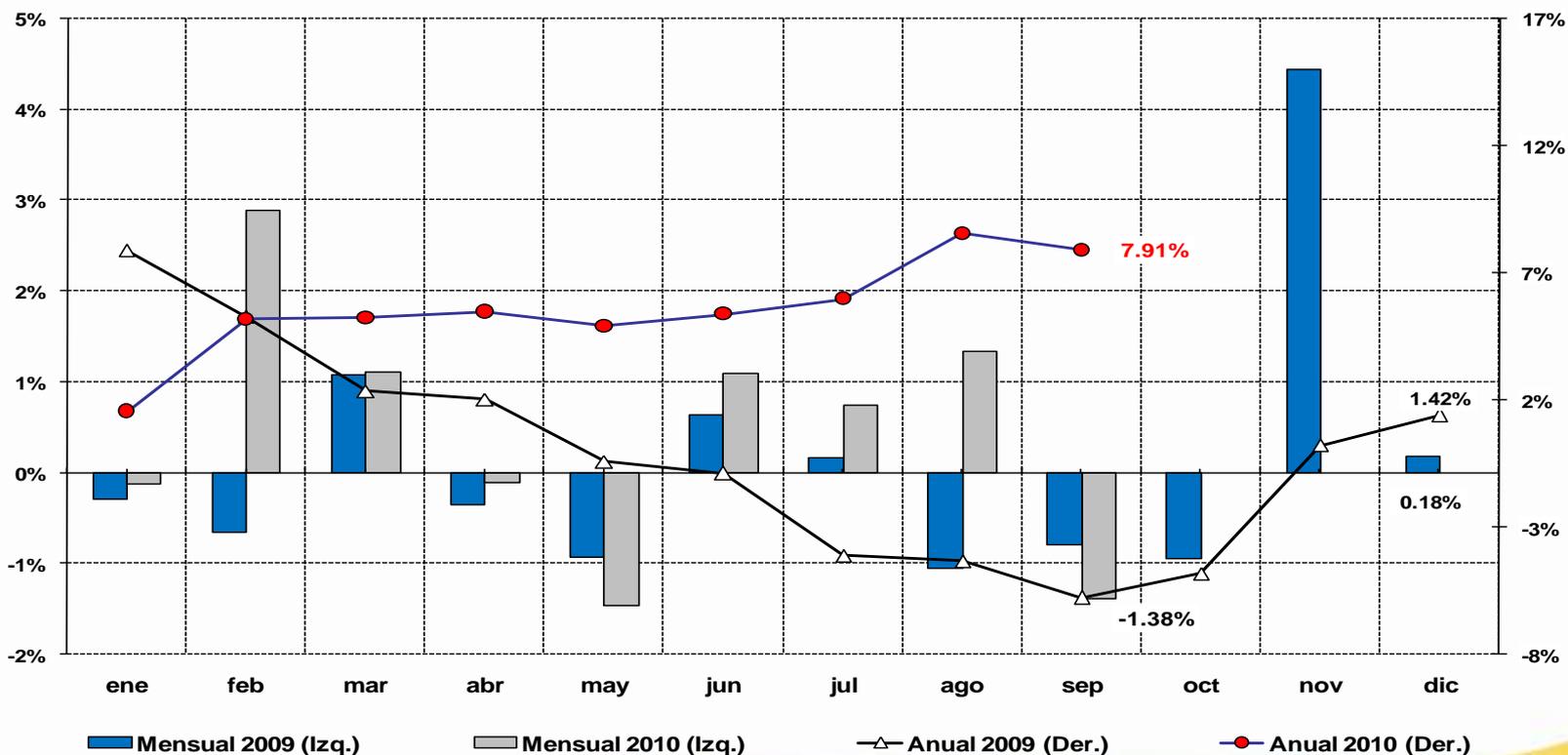
septiembre 2010





Índice de Precios al Productor Nacional

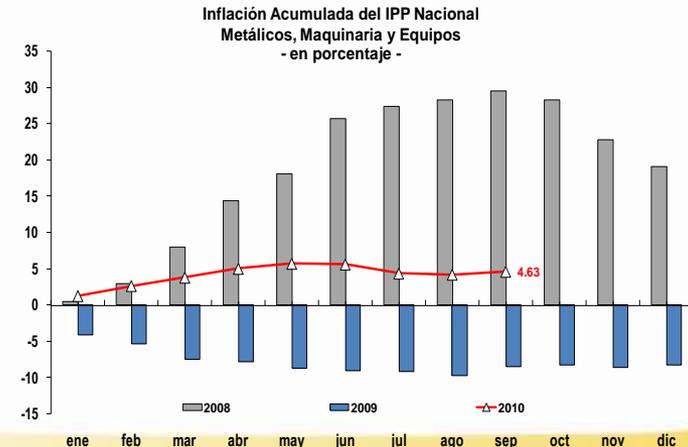
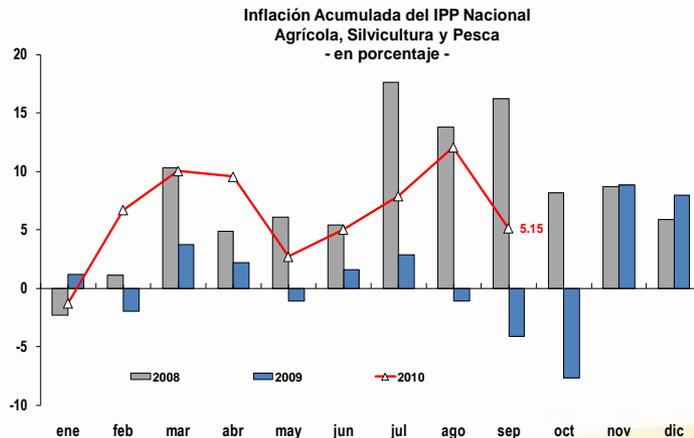
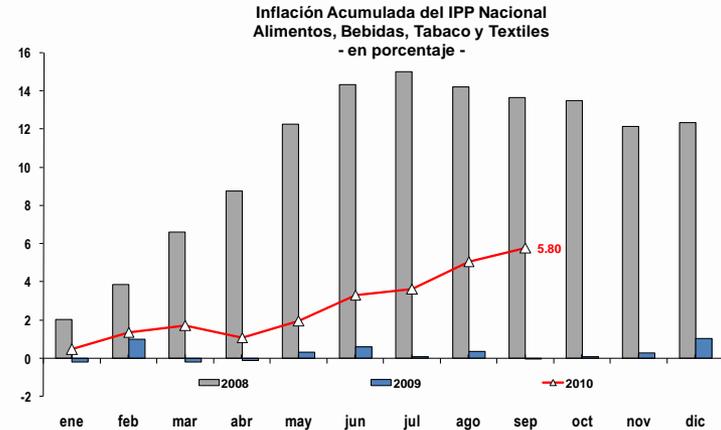
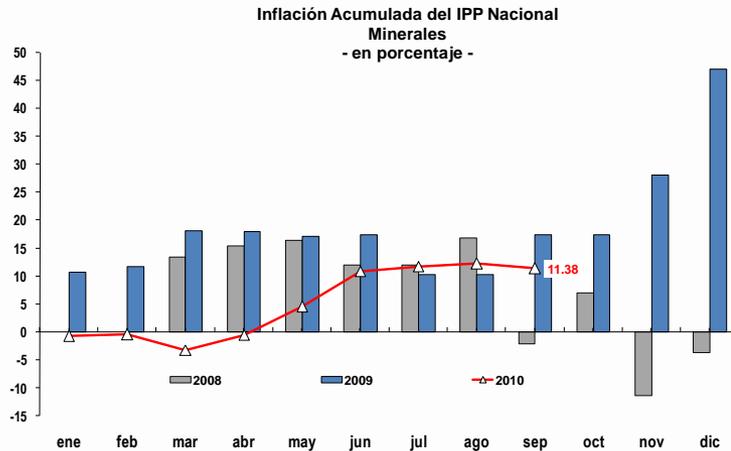
En septiembre 2010, el IPP revierte su comportamiento positivo de los 3 últimos meses hasta la *deflación mensual de -1.38%*; en este resultado incide la deflación mensual del sector *Agrícola y pesca (-6.19%)* y de *Minerales (-0.79%)*. A nivel *anual el IPP se ubica en 7.91%*.





IPP Nacional acumulado por secciones

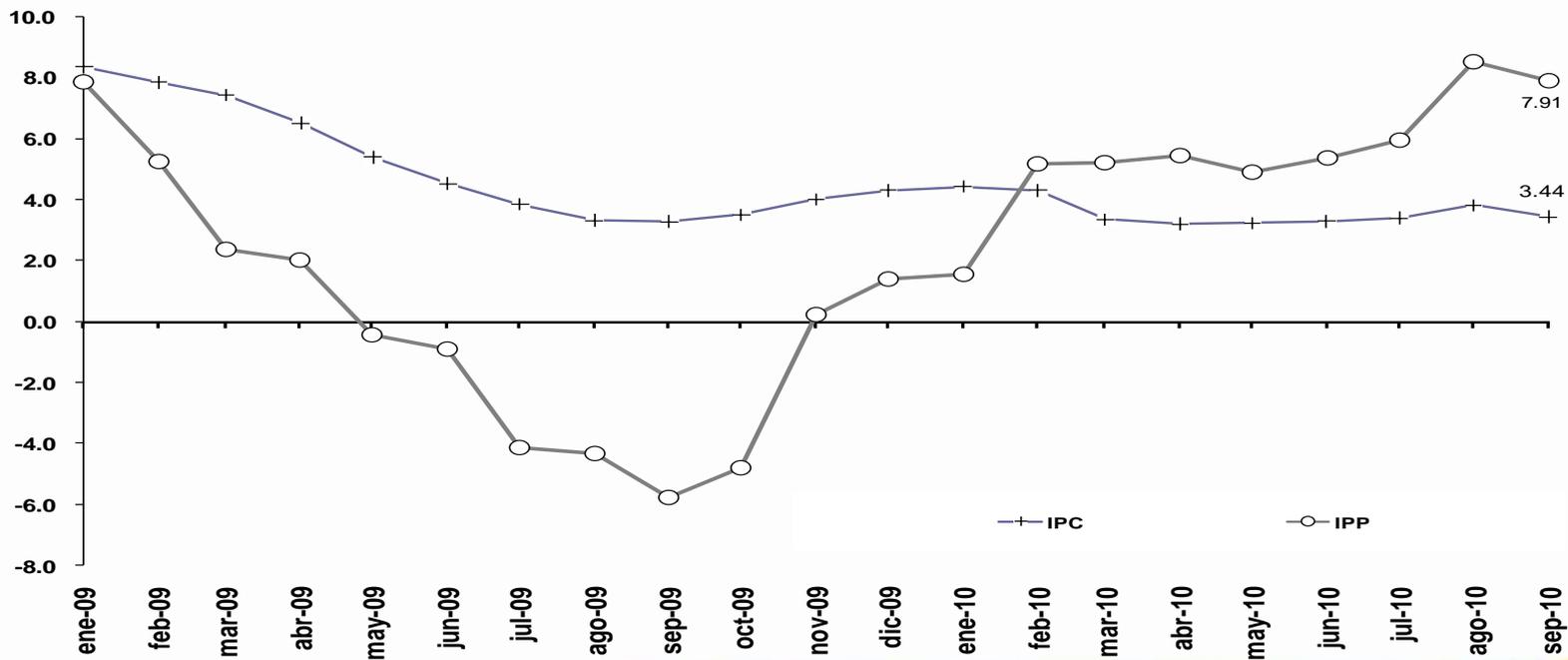
En septiembre 2010, la inflación acumulada enero-septiembre 2010 de la sección de **Minerales** registró el mayor nivel de las analizadas (**11.38%**).





Variación anual del Índice de precios al productor nacional y al consumidor

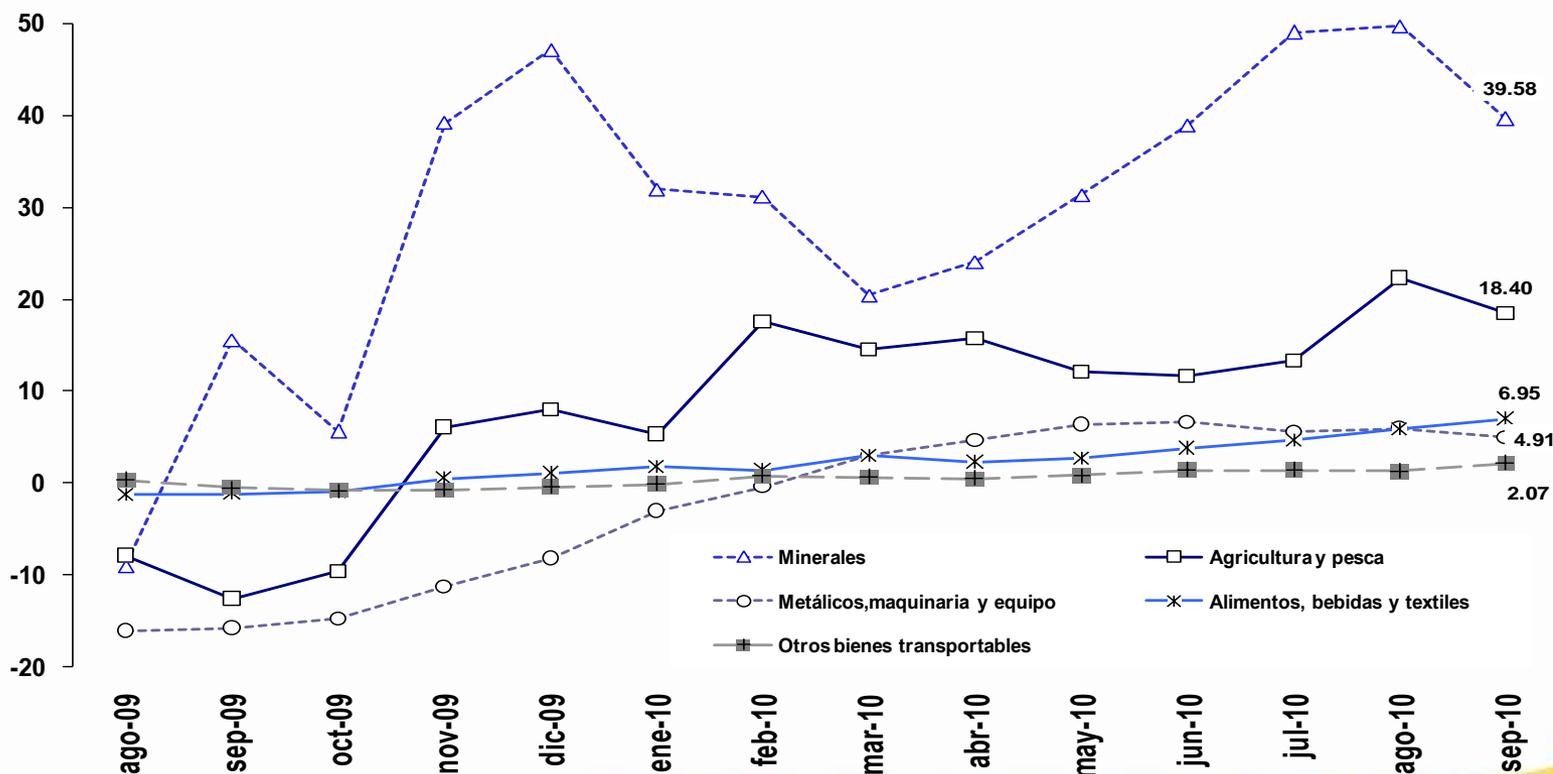
La serie de **variación anual del IPP nacional** observado muestra que los precios al productor a septiembre 2010 se incrementaron en 7.91%, manteniéndose por sobre el nivel de la variación anual del IPC (3.44%).





Variación anual del IPP nacional por ramas de actividad

En septiembre 2010 y pese a la reducción en el ritmo de crecimiento de precios, la rama de **Minerales**, referida exclusivamente al comportamiento del precio del oro, se mantiene como el de mayor nivel *inflacionario* (39.68%), le sigue la Agricultura y pesca (18.40%).





Inflación internacional

septiembre 2010

A partir de enero de 2010, el cálculo de la inflación internacional anual de la **lámina 34 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.

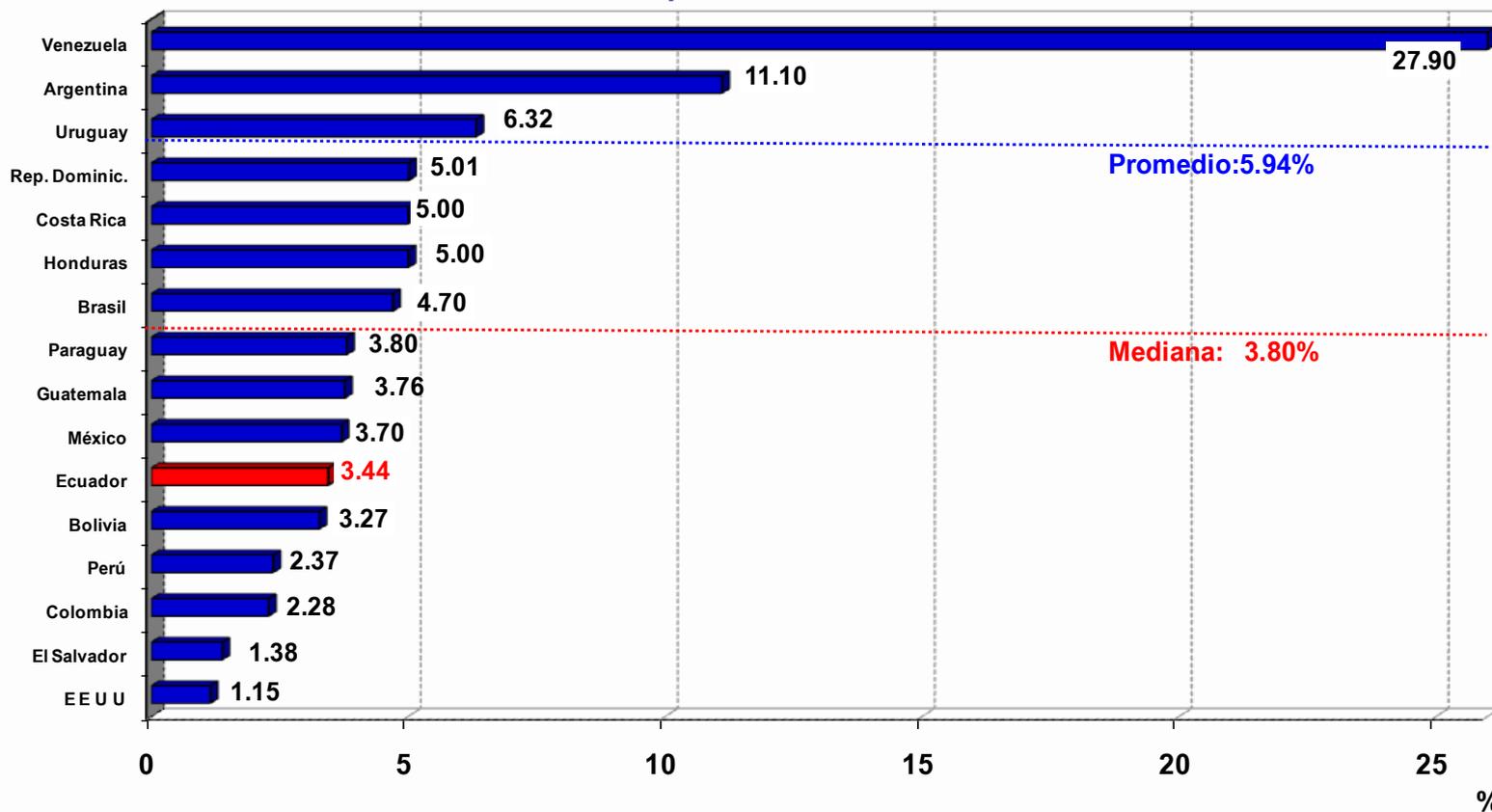
La fórmula utilizada es la suma-producto de los *ponderadores mencionados* multiplicado por su respectiva *inflación anual*; la muestra de 20 países considerada: Argentina, Brasil, Chile, México, Colombia, Perú, Venezuela, Estados Unidos, Canadá, Holanda, Reino Unido, Alemania, España, Japón, Taiwán, Italia, Francia, Bélgica, China y Corea del Sur, representa para el año 2009 el 87% del total del comercio de bienes importados por el Ecuador.





La **inflación anual del Ecuador** es la sexta más baja del grupo de países analizados e inferior al promedio (5.94%) y mediana (3.80%). Por no estar disponible, la información de Estados Unidos, Argentina y República Dominicana corresponde a agosto 2010.

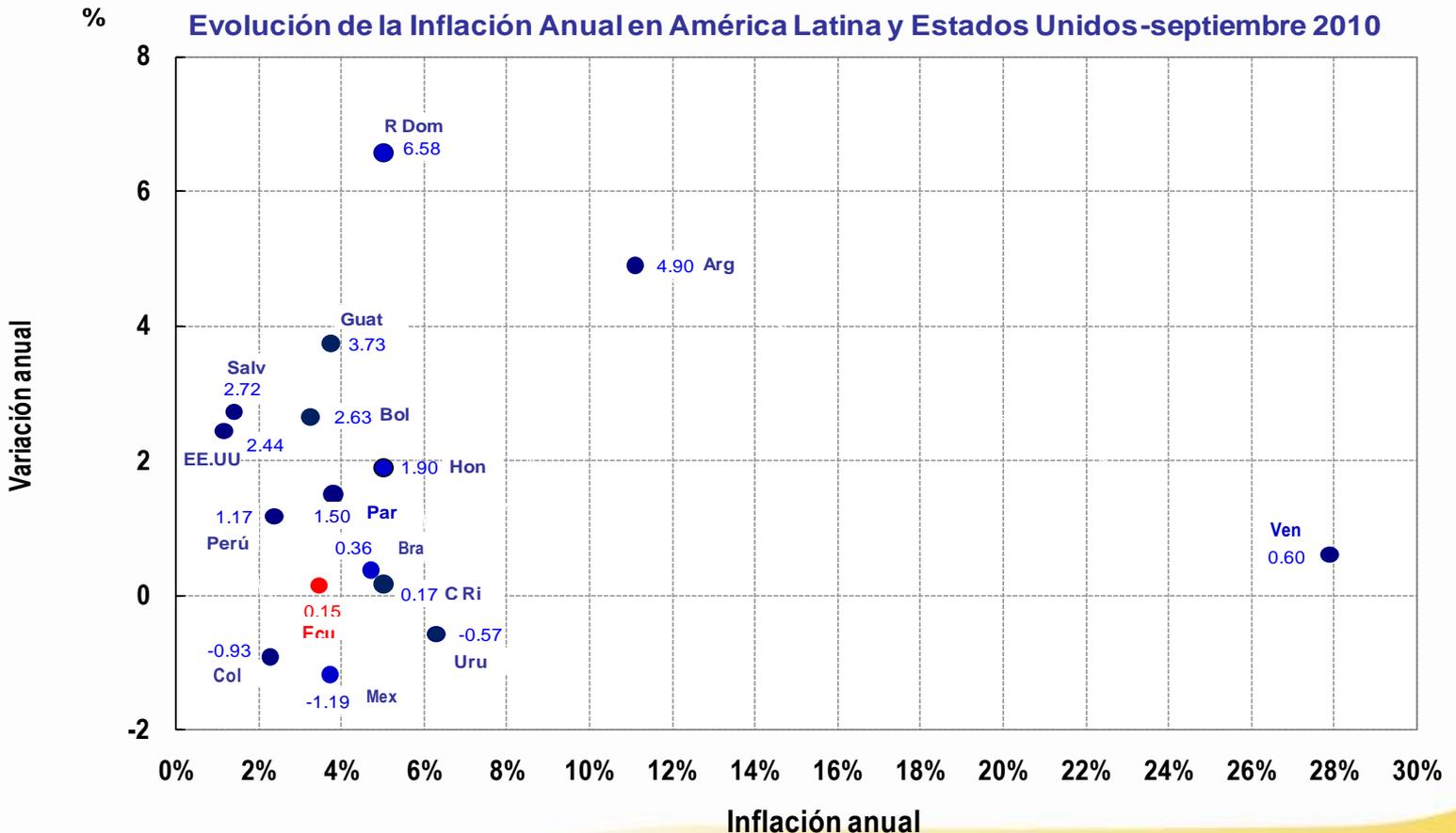
Inflación Anual en América Latina y Estados Unidos
septiembre 2010





Inflación anual y variación de la inflación

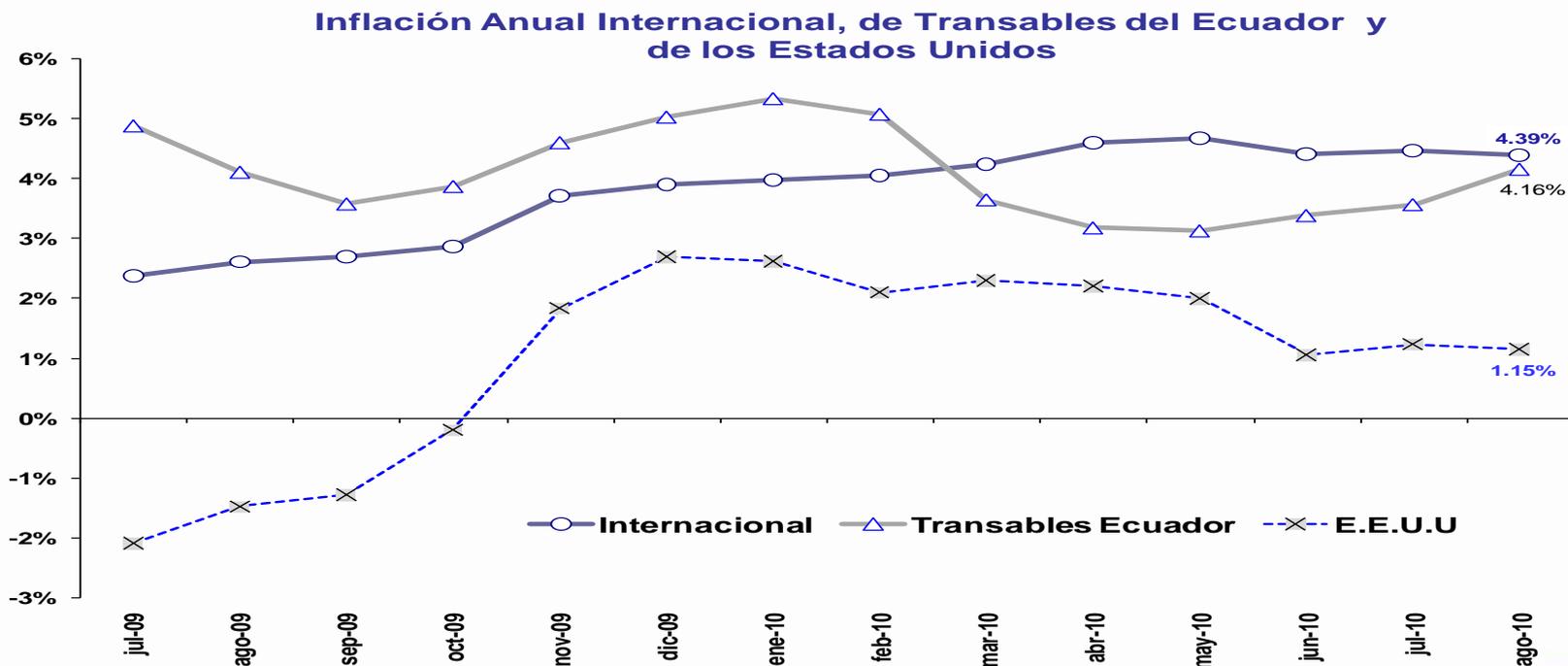
En el caso del Ecuador, tanto la inflación anual cuanto su variación anual son de las más bajas si se las compara con las del resto de países analizados.





Inflación internacional, Ecuador y Estados Unidos

De los resultados alcanzados en agosto 2010, la inflación de los **bienes transables del Ecuador (4.16%)** y la **Internacional (4.39%)** casi confluyen entre si, no obstante la inflación de los Estados Unidos es ampliamente inferior (1.16%). (Por no contar con toda la información de la muestra de países seleccionada la información se presenta con un mes de retraso).





Inflación mensual de septiembre 2010

Notas relevantes

- El repunte de la inflación mensual de septiembre 2010 (0.26%), respecto de los 4 meses inmediatamente anteriores se atribuye de manera principal al incremento de costos en varios rubros de la división de consumo de la *Educación* por el inicio de clases en la región Sierra del país, así como por el incremento de varios de los rubros que conforman la división de consumo de *Bienes y Servicios Diversos*.
- En la *Educación*, los incrementos se hacen evidentes de forma exclusiva en las ciudades de la Región Sierra: Cuenca, Ambato, Loja y Quito, que iniciaron el período escolar 2010-2011 con nuevos costos autorizados por la Junta Reguladora del Costo de la Educación Particular.
- Otro factor que incidió en el incremento mensual inflacionario, hace relación a la especulación de productos agrícolas por agotamiento de cosechas que se evidenció en Cuenca, Ambato, Loja y Quito.
- En niveles mínimos, la inflación mensual afectó a Guayaquil (0.08%) atribuido a incrementos en costos de servicios como alojamiento en hotel y costos de productos de primera necesidad como almuerzos, así también se incrementaron los costos de productos médicos.
- En niveles deflacionarios se registraron resultados en Manta (-0.14%) y Esmeraldas (-0.17%) debido a factores de competencia y precios de oferta.

