

# Reporte de Inflación

Agosto 2008

# Contenido

1. Resumen de Metodología IPC
2. Índice de Precios al Consumidor
3. Canastas Familiares
4. Índice de Precios al Productor e Intermediación

# Contenido

1. Resumen de Metodología IPC
2. Índice de Precios al Consumidor
3. Canastas Familiares
4. Índice de Precios al Productor e Intermediación

# 1. Resumen de Metodología del IPC

El Índice de Precios al Consumidor (IPC), es un indicador económico que mide la evolución del nivel general de precios correspondiente al conjunto de artículos (bienes y servicios) de consumo, adquiridos por los hogares en un período determinado de tiempo.

año base IPC = 2004

# Resumen de Metodología del IPC

## Cada 5 años...



Encuesta de Ingresos y Gastos  
2004



## Hábitos de familias y peso en la economía

Identifica la estructura de  
consumo y los pesos  
para los artículos de  
seguimiento de precios



Identifica los 299 artículos  
para realizar seguimiento de  
precios con sus respectivos  
pesos.

## Mensualmente...



**Compra (18%) y consulta  
(82%)** mensual de bienes y  
servicios seleccionados



Ocho (8) ciudades, cuatro de la  
sierra (Quito, Cuenca, Loja y  
Ambato), cuatro de la costa  
(Guayaquil, Manta, Machala y  
Esmeraldas).

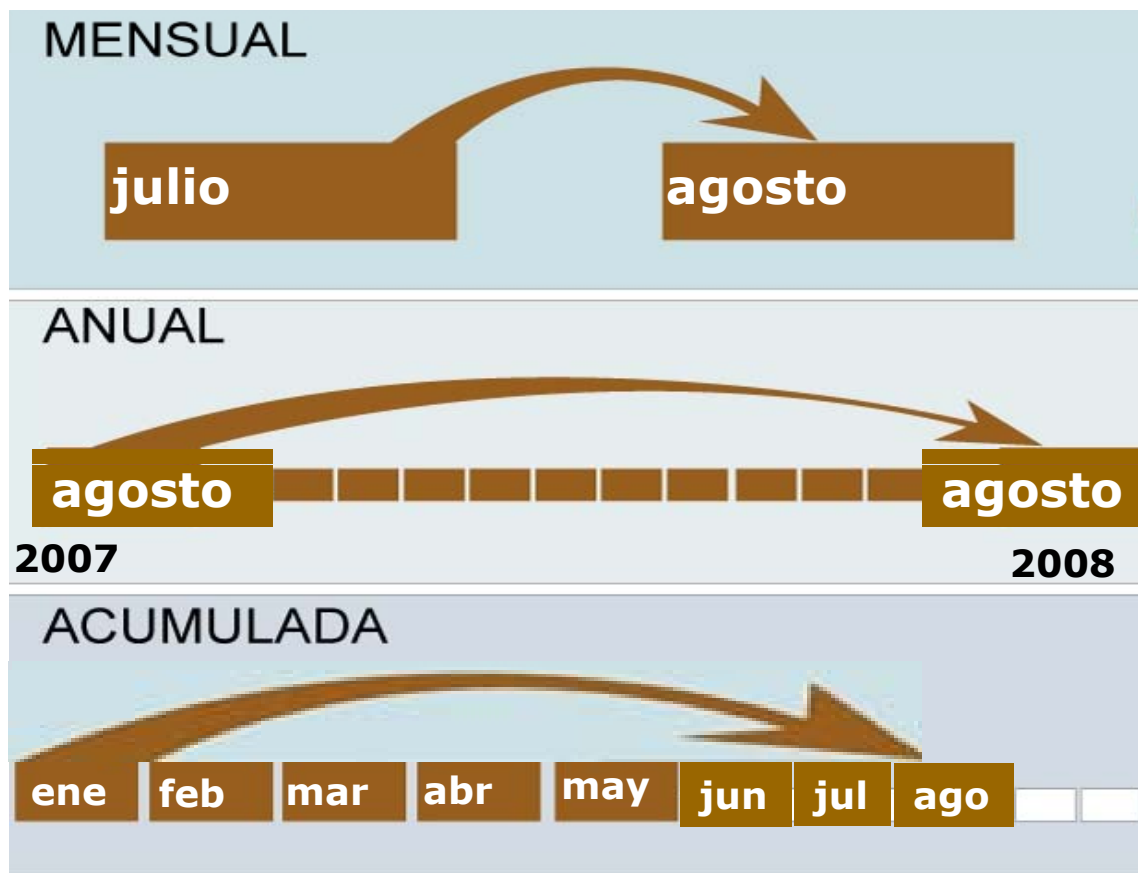


Cálculo del IPC mensualmente

# Resumen de Metodología del IPC

- ② 8 ciudades: Quito, Guayaquil, Cuenca, Machala, Ambato, Loja, Manta y Esmeraldas.
- ② Una canasta de 299 artículos.
- ② Período base 2004 (IPC=100).
- ② El ponderador refleja la importancia relativa del bien o servicio considerado, medida en términos del gasto efectivo de los hogares urbanos del país.

# Variaciones de Inflación



**Inflación Mensual:** Variación del último mes.

**Inflación Anual:** Variación del mes con respecto al mismo en el año anterior.

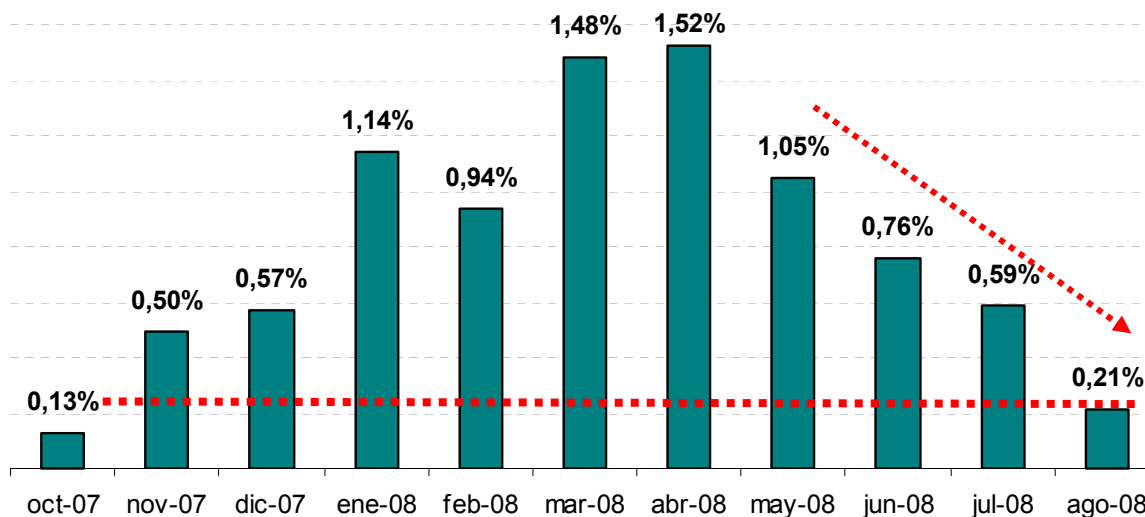
**Inflación Acumulada:** Variación del mes con respecto a diciembre del año anterior.

# Contenido

1. Resumen de Metodología IPC
2. Índice de Precios al Consumidor
3. Canastas Familiares
4. Índice de Precios al Productor e Intermediación

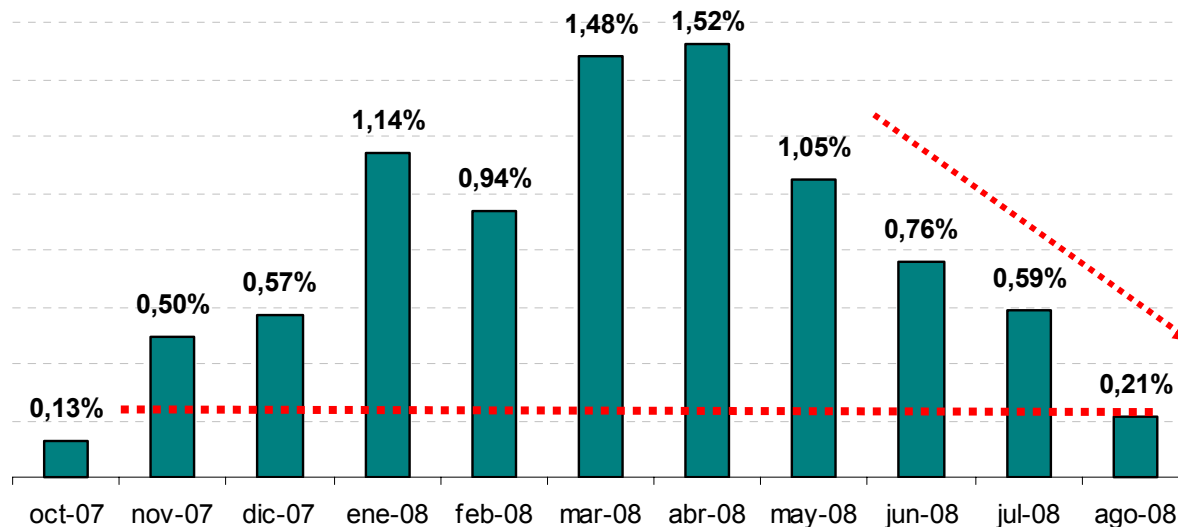


# Agosto: La inflación más baja desde noviembre de 2007



	ÍNDICE	ANUAL	ACUMULADA	MENSUAL
Agosto-07	107,89	2,44%	1,37%	0,07%
Diciembre-07	109,97	3,32%	3,32%	0,57%
Julio-08	118,45	9,87%	7,72%	0,59%
<b>Agosto-08</b>	<b>118,70</b>	<b>10,02%</b>	<b>7,94%</b>	<b>0,21%</b>

# Agosto: La inflación más baja desde noviembre de 2007



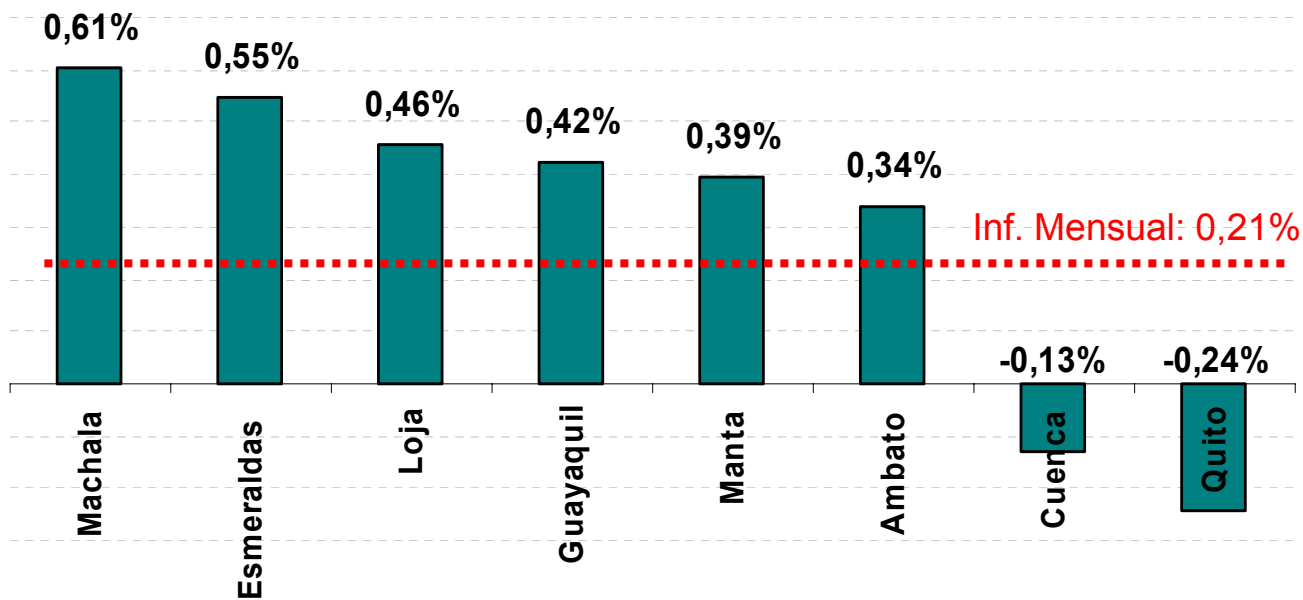
	ÍNDICE	ANUAL	ACUMULADA	MENSUAL
Agosto-07	107,89	2,44%	1,37%	0,07%
Diciembre-07	109,97	3,32%	3,32%	0,57%
Julio-08	118,45	9,87%	7,72%	0,59%
<b>Agosto-08</b>	<b>118,70</b>	<b>10,02%</b>	<b>7,94%</b>	<b>0,21%</b>

# Inflación mensual por ciudades y regiones

**Costa: 0,453%**

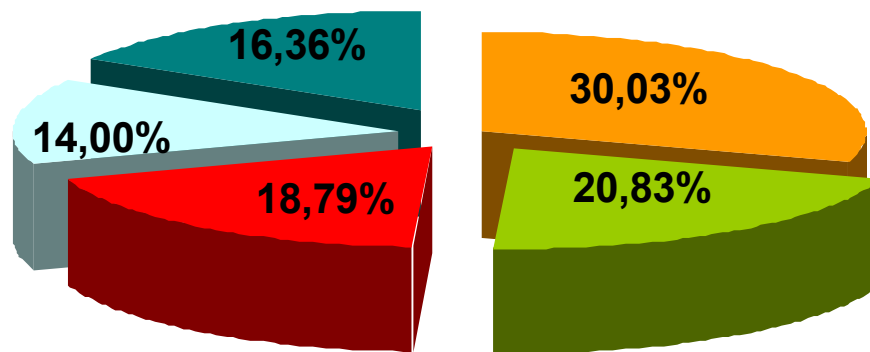


**Sierra: 0,004%**



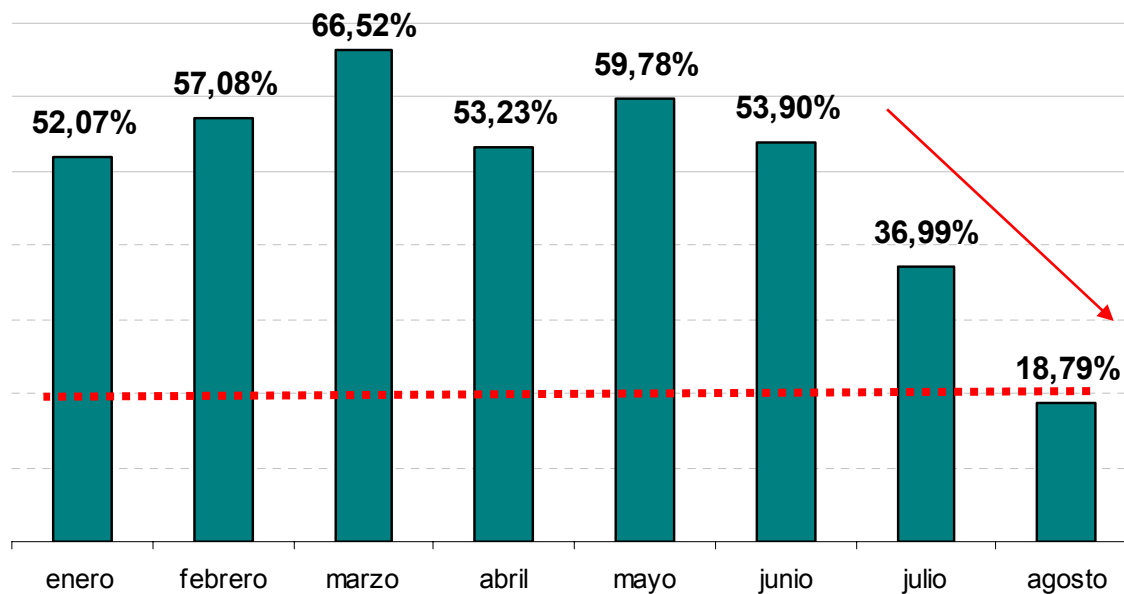
# Aportes a la inflación por divisiones de artículos:

## Alimentos dejan de ser los de mayor incidencia



- Transporte
- Bienes y servicios diversos
- Alimentos y bebidas no alcohólicas.
- Muebles y artículos para el hogar
- Otros

# Tendencia del aporte de "Alimentos y Bebidas no Alcohólicas" a la Inflación: el aporte más bajo del año



# Incidencia y aportes a inflación por divisiones de artículos: Alimentos dejan de ser los de mayor incidencia

División	Incidencia	Aporte de la Incidencia
Transporte	0,0630	30,03%
Bienes y servicios diversos	0,0437	20,83%
Alimentos y bebidas no alcohólicas.	0,0394	18,79%
Muebles y artículos para el hogar	0,0294	14,00%
Prendas de vestir y calzado	0,0194	9,23%
Restaurantes y hoteles	0,0092	4,39%
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros	0,0052	2,47%
Bebidas alcohólicas y estupefacientes	0,0048	2,28%
Comunicaciones	0,0004	0,19%
Educación	0,0000	0,00%
Salud	-0,0004	-0,19%
Recreación y cultura	-0,0043	-2,03%
Sumatoria de incidencias = variación mensual	0,21	100%

Inflación Mensual

# Los diez artículos de mayor incidencia en la inflación mensual del 0,21% (que hicieron que el IPC crezca más)

<b>Productos Agrícolas y de Mar</b>			
<b>Artículo</b>	<b>Ponderación</b>	<b>Variación</b>	<b>Incidencia</b>
Limón	0,0018	45,66%	0,0541
Plátano verde	0,0030	12,53%	0,0222
Huevos de gallina	0,0062	4,96%	0,0191
Pescados frescos	0,0091	2,69%	0,0137
Camarones	0,0022	9,68%	0,0111
<b>Subtotal</b>			0,1201
<b>Servicios</b>			
<b>Artículo</b>	<b>Ponderación</b>	<b>Variación</b>	<b>Incidencia</b>
Cambio de aceite y lubricantes	0,0043	5,56%	0,0189
<b>Subtotal</b>			0,0189
<b>Productos Manufacturados</b>			
<b>Artículo</b>	<b>Ponderación</b>	<b>Variación</b>	<b>Incidencia</b>
Gaseosas	0,0097	2,15%	0,0121
Fideos	0,0026	4,64%	0,0098
Neumáticos	0,0027	5,16%	0,0097
Azúcar refinada	0,0059	2,61%	0,0096
<b>Subtotal</b>			0,0412

# Los diez artículos de menor incidencia en la inflación mensual del 0,21% (que hicieron que el IPC se reduzca)

<b>Productos Agrícolas y de Mar</b>			
<b>Artículo</b>	<b>Ponderación</b>	<b>Variación</b>	<b>Incidencia</b>
Cebolla paiteña	0,0037	-3,25%	-0,0062
Pimiento	0,0016	-10,97%	-0,0080
Papaya	0,0011	-12,97%	-0,0087
Arroz flor	0,0160	-1,68%	-0,0124
Arveja tierna	0,0017	-13,00%	-0,0172
Pollo entero	0,0087	-4,56%	-0,0175
Papa chola	0,0071	-6,58%	-0,0369
<b>Subtotal</b>			<b>-0,1069</b>
<b>Productos Manufacturados</b>			
<b>Artículo</b>	<b>Ponderación</b>	<b>Variación</b>	<b>Incidencia</b>
Yogurt	0,0026	-6,96%	-0,0073
Queso de mesa	0,0049	-6,24%	-0,0134
Pan corriente	0,0187	-1,56%	-0,0166
<b>Subtotal</b>			<b>-0,0373</b>



# Los diez artículos de mayor y menor incidencia en la inflación mensual del 0,21%

Artículos	Incrementen. Mensual de Precios	Incidenc. Inflación	Artículos	Disminuci. Mensual de Precios	Incidencia Inflación
<b>Productos Agrícolas y de Mar</b>			<b>Productos Agrícolas y de Mar</b>		
Limón	45,66%	0,0541	Cebolla paitaña	-3,25%	-0,0062
Plátano verde	12,53%	0,0222	Pimiento	-10,97%	-0,0080
Huevos de gallina	4,96%	0,0191	Papaya	-12,97%	-0,0087
Pescados frescos	2,69%	0,0137	Arroz flor	-1,68%	-0,0124
Camarones	9,68%	0,0111	Arveja tierna	-13,00%	-0,0172
<b>TOTAL</b>		<b>0,1202</b>	Pollo entero	-4,56%	-0,0175
<b>Servicios</b>			Papa chola	-6,58%	-0,0369
Cambio de aceite y lubrica.	5,56%	0,0189	<b>TOTAL</b>		<b>-0,1069</b>
<b>TOTAL</b>		<b>0,0189</b>	<b>Productos Manufacturados</b>		
<b>Productos Manufacturados</b>			Yogurt	-6,96%	-0,0073
Gaseosas	21,54%	0,0121	Queso de mesa	-6,24%	-0,0134
Fideos	4,64%	0,0098	Pan corriente	-1,56%	-0,0166
Neumáticos	5,16%	0,0097	<b>TOTAL</b>		<b>-0,0373</b>
Azúcar refinada	2,61%	0,0096	<b>Servicios</b>		
<b>TOTAL</b>		<b>0,0412</b>	<b>TOTAL</b>		<b>-0,0000</b>
<b>Otros Artículos :</b>			<b>Otros Artículos :</b>		
<b>TOTAL ARTÍCULOS (+):</b>		<b>0,4244</b>	<b>TOTAL ARTÍCULOS (+):</b>		<b>-0,2143</b>

# Inflación histórica nacional

## Por año

### MENSUAL

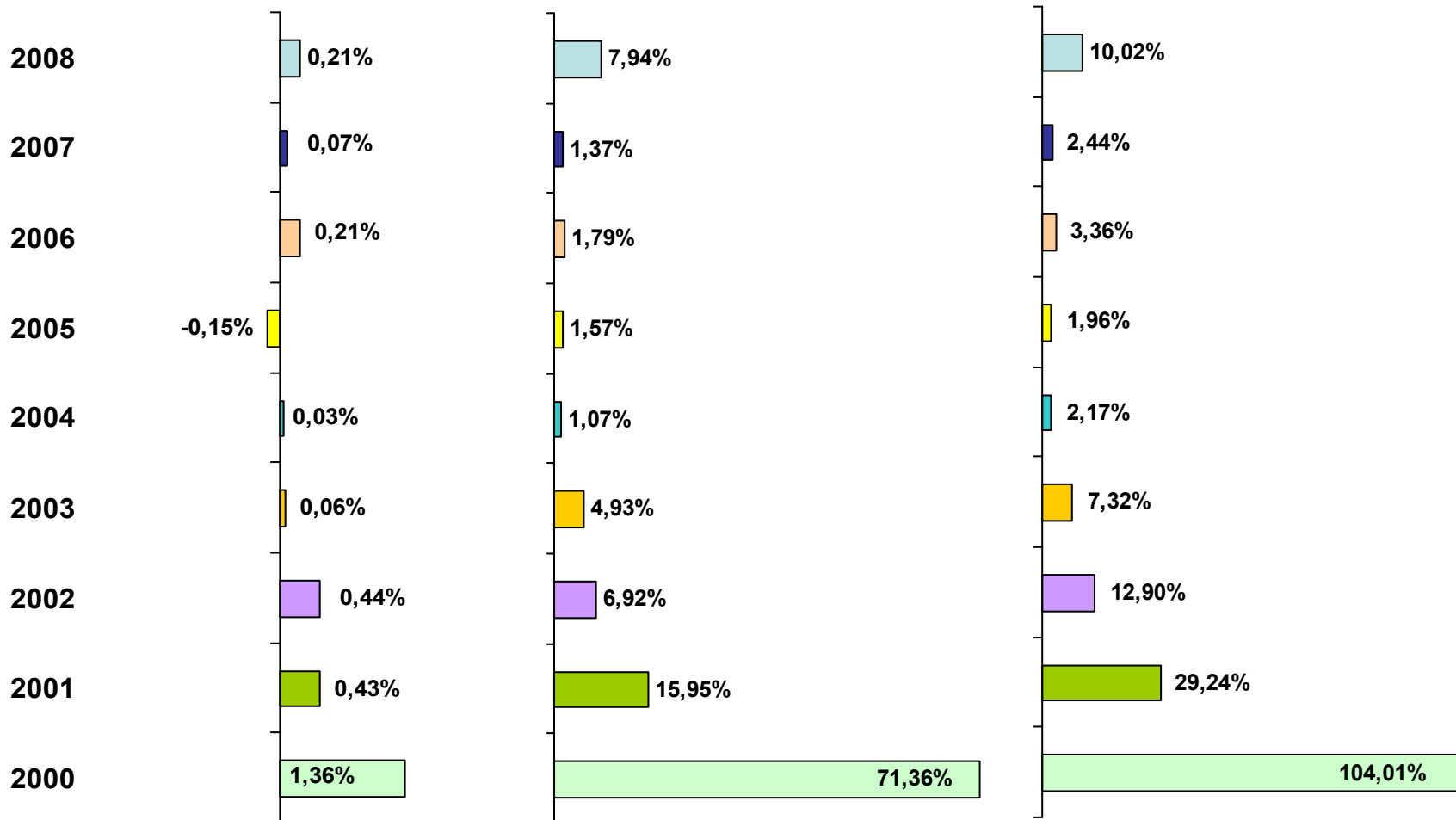
Agosto

### ACUMULADO

Enero - Agosto

### ANUAL

Agosto - Agosto

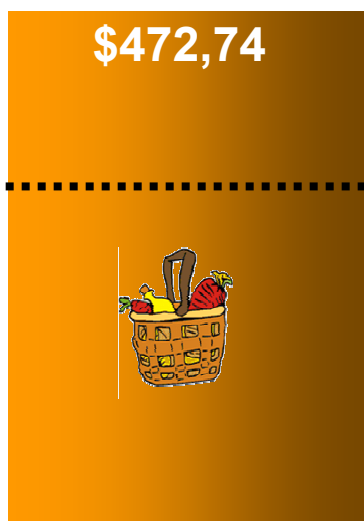


# Contenido

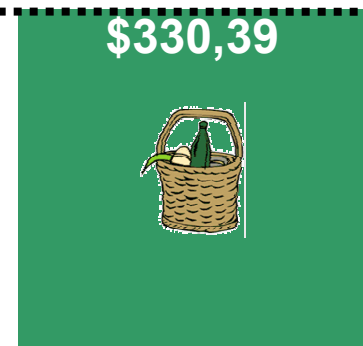
1. Resumen de Metodología IPC
2. Índice de Precios al Consumidor
- 3. Canastas Familiares**
4. Índice de Precios al Productor e Intermediación

# Canastas Familiares a Diciembre 2007

## Canasta Básica



## Canasta Vital



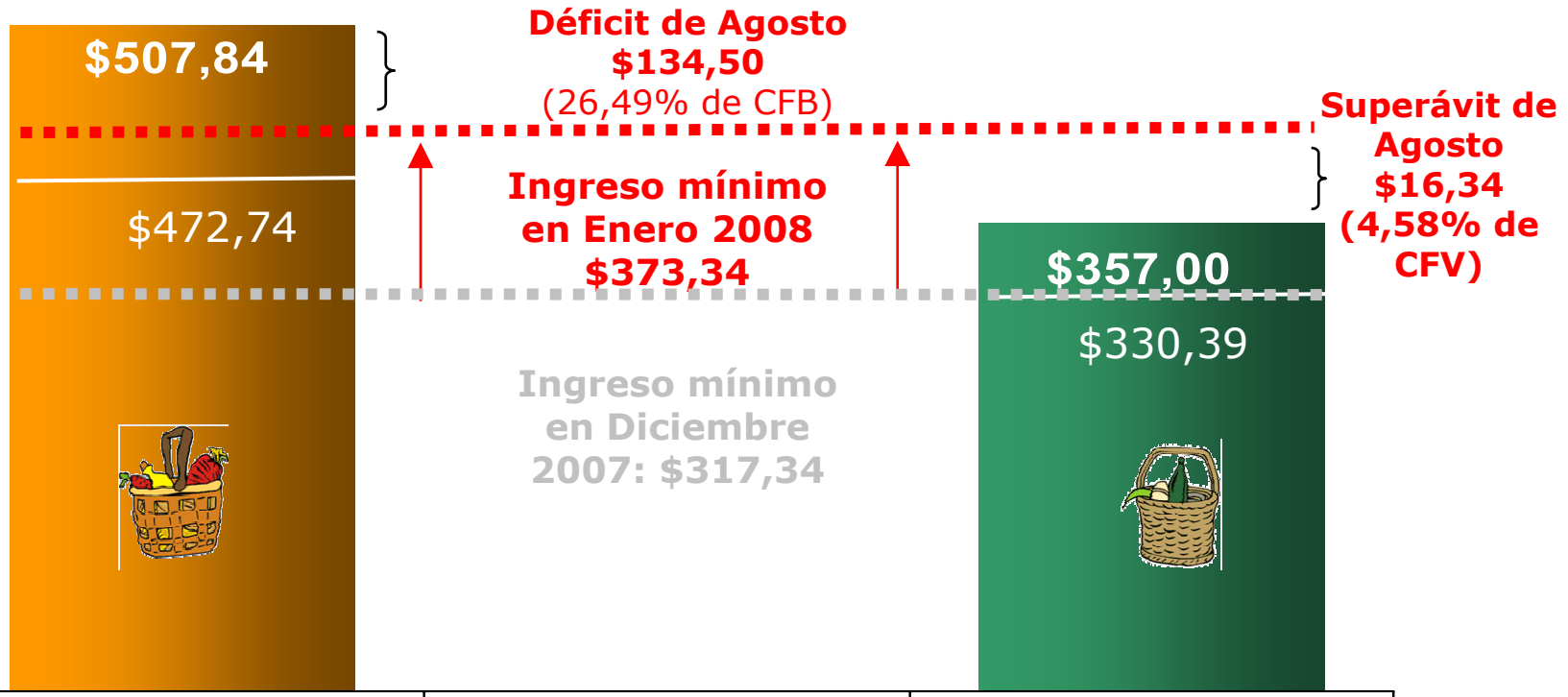
**Ingreso  
mínimo en  
Diciembre  
2007: \$317,34**

\*Ingreso mínimo mensual de un hogar tipo de 4 miembros con 1,6 perceptores de ingresos

# Canastas Familiares a Agosto 2008

## Canasta Básica

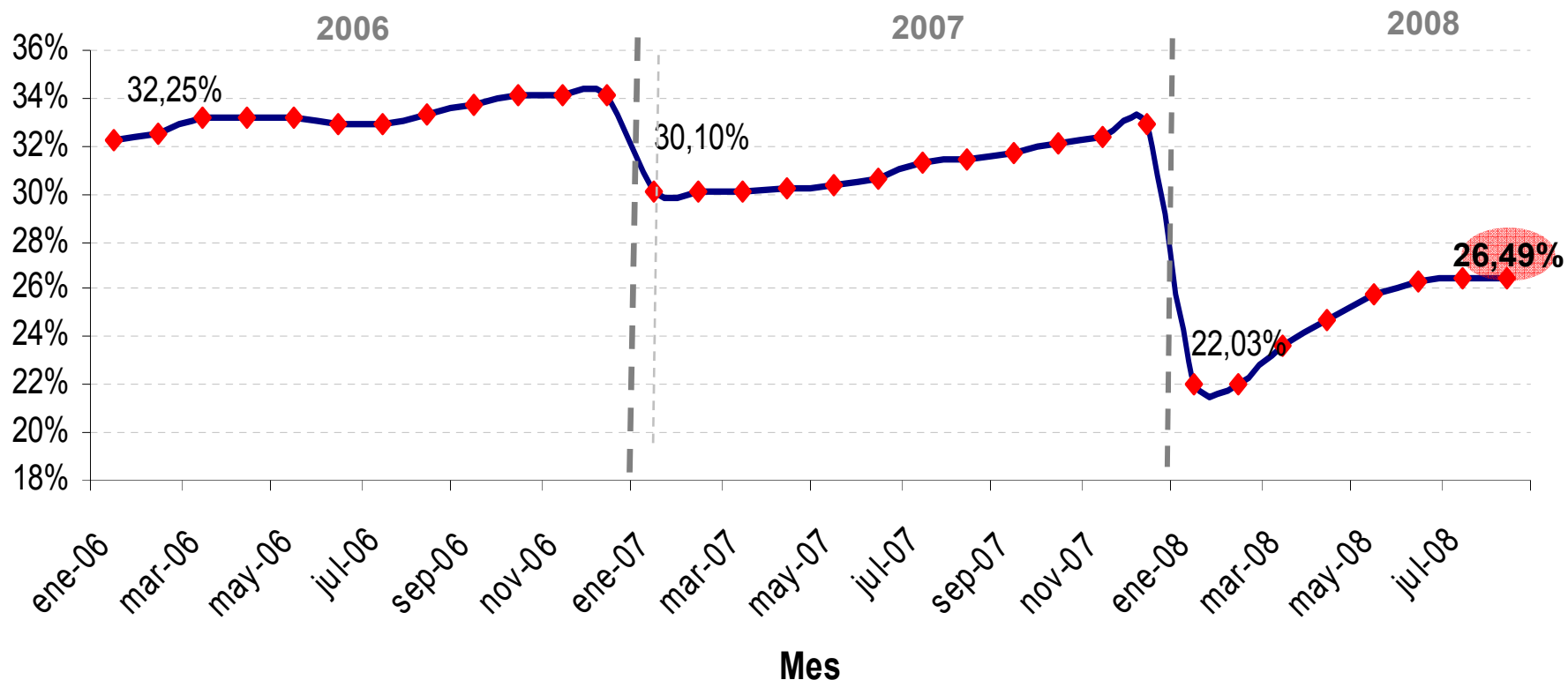
## Canasta Vital



**En agosto aún se mantiene la recuperación del déficit presupuestario en la Canasta Familiar Vital, debido al aumento salarial del 17%.**

\*Ingreso mínimo mensual de un hogar tipo de 4 miembros con 1,6 perceptores de ingresos

# Evolución del déficit presupuestario familiar (como porcentaje de la Canasta Familiar Básica)



El déficit presupuestario familiar, es la proporción que le falta a una familia para completar una canasta familiar básica. Se calcula obteniendo la proporción de la diferencia entre el costo de la canasta familiar básica y el ingreso mínimo promedio.

# Canastas Analíticas: nacional, por regiones y ciudades



**Canasta Familiar Básica Nacional:**  
**\$507,84**

**CFB (Costa):**  
**\$506,39**

**CFB (Sierra):**  
**\$509,93**

## Canasta Familiar Básica

Cuenca	531,87
Loja	518,17
Quito	510,78
Guayaquil	510,68
Esmeraldas	494,68
Manta	493,60
Machala	485,88
Ambato	477,48

**Canasta Familiar Vital Nacional:**  
**\$357,00**

**CFV (Costa):**  
**\$356,81**

**CFV (Sierra):**  
**\$357,59**

## Canasta Familiar Vital

Loja	367,88
Cuenca	367,11
Manta	358,91
Guayaquil	357,24
Quito	355,50
Esmeraldas	353,82
Machala	351,00
Ambato	339,97

# Contenido

1. Resumen de Metodología IPC
2. Índice de Precios al Consumidor
3. Canastas Familiares
4. Índice de Precios al Productor e Intermediación



# 1.- Índice de Precios al Productor

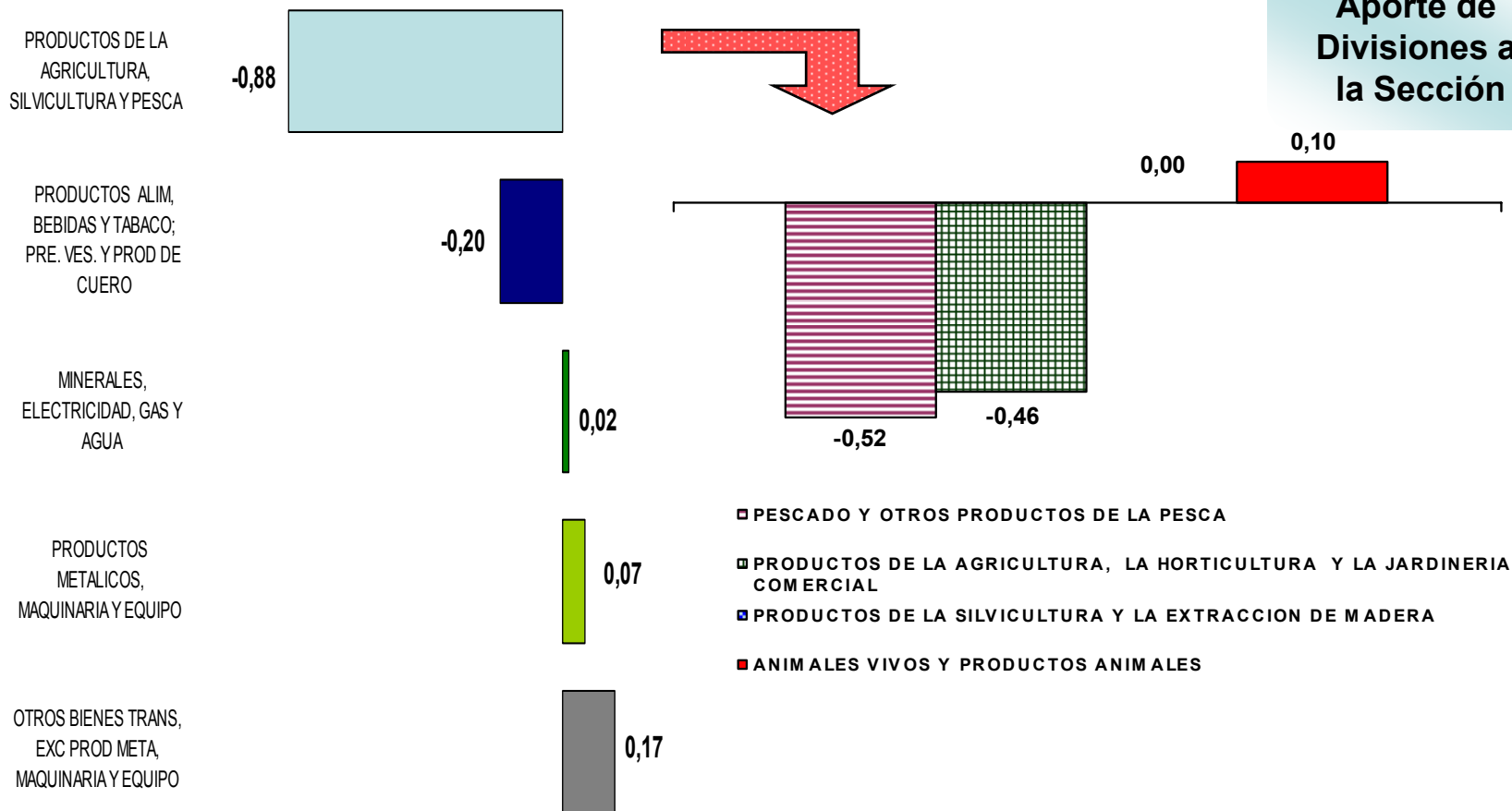
**Los precios del IPP solo incluyen los costos de producción y la utilidad del productor, no incluyen costos ni utilidad de los intermediarios.**

# Comportamiento del IPP sin petróleo

	ÍNDICE	ANUAL	ACUMULADA	MENSUAL
Julio-07	1299,14	7,78%	6,47%	0,84%
Diciembre-07	1343,73	10,12%	10,12%	0,27%
Junio-08	1460,00	13,36%	8,69%	1,12%
Julio-08	1512,40	16,42%	12,55%	3,55%
agosto-08	1500,05	15,23%	11,63%	-0,82%

# Principales aportaciones, sin petróleo

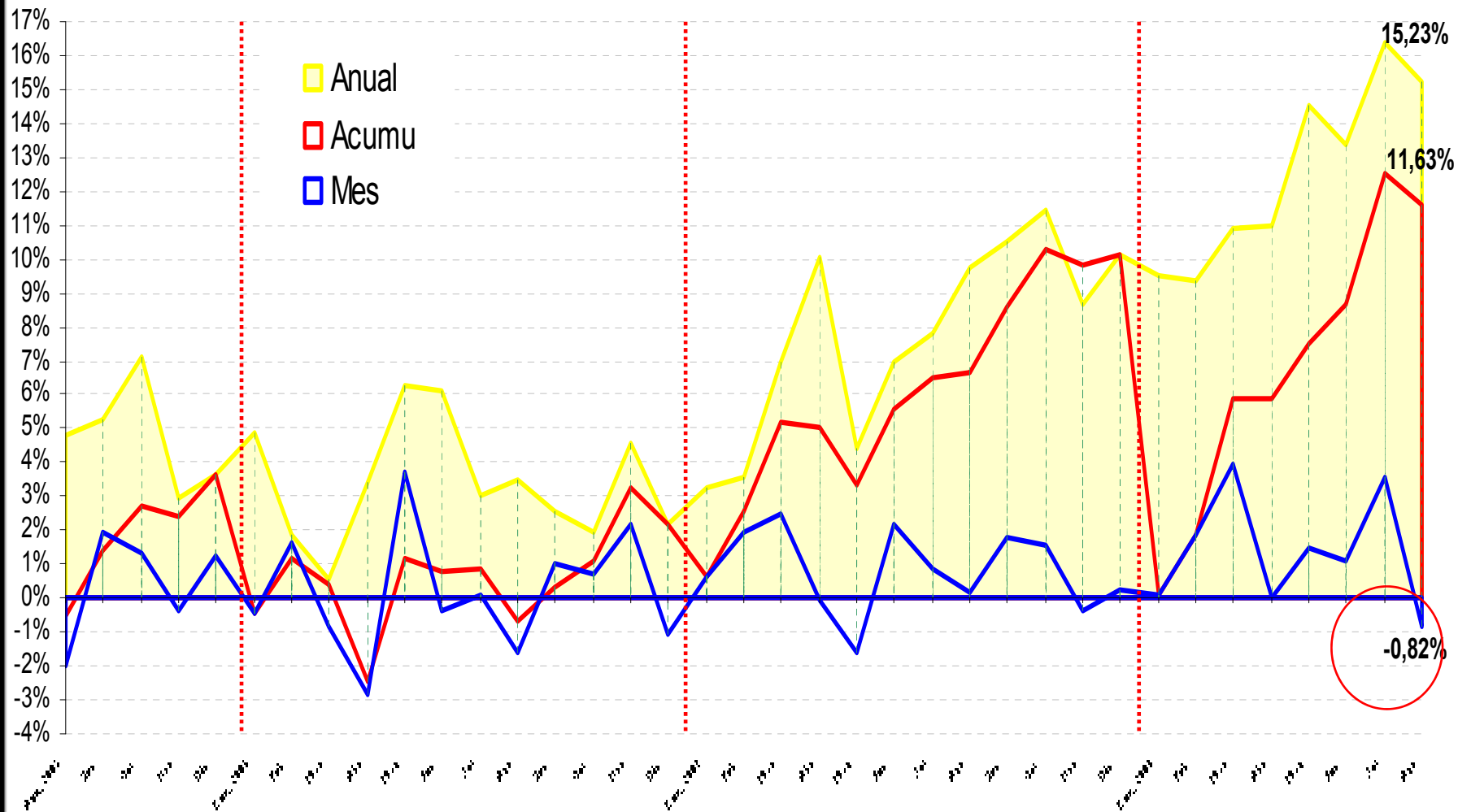
## Aporte de secciones



**IMPORTANTE:** Bajan los producto de la Agricultura, y la Silvicultura y la Pesca, especialmente los productos de mar (pescados)

# Ritmo del IPP sin petróleo

Mensual, acumulada y anual



# Proceso de formación de los precios



**IPP**

Productos en puerta del productor (finca, fábrica, playa).

Brecha de intermediación

- Impuestos indirectos al productor
- Gastos y margen del mayorista
- Impuestos indirectos al mayorista
- Transporte
- Gastos y margen del minorista

**54 productos comparables  
IPC e IPP**

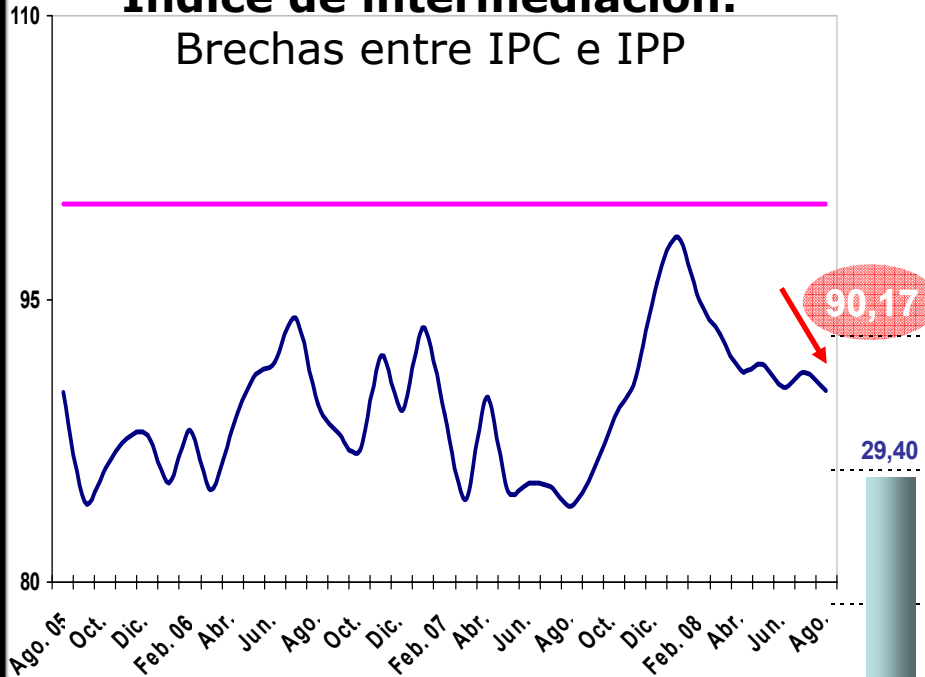


**IPC**

Productos al consumidor final

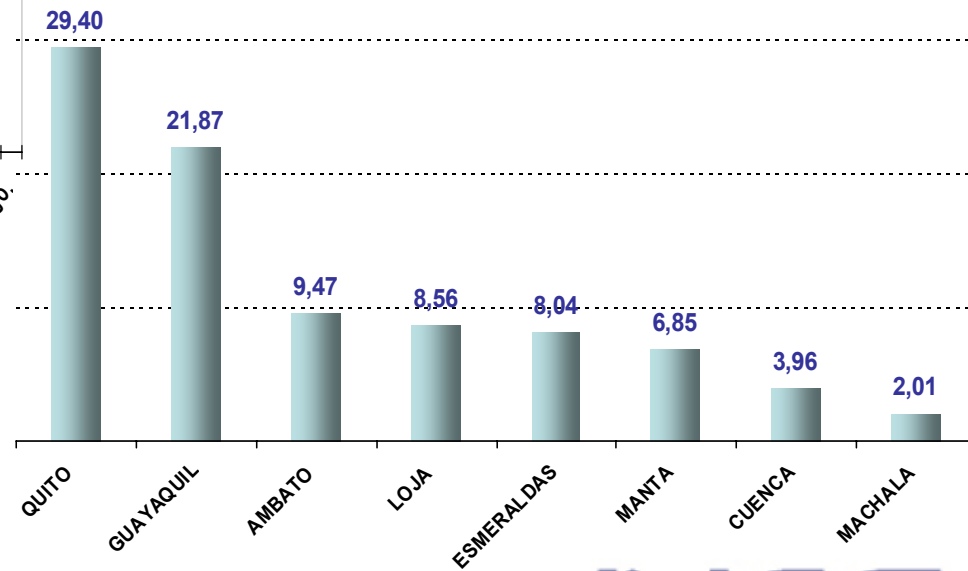
# Influencia de la intermediación en la inflación

**Índice de intermediación:**  
Brechas entre IPC e IPP



— Promedio General de Brechas de Precios  
— Brechas en el periodo base (Dic. 2004=100)

**Intermediación por ciudad**

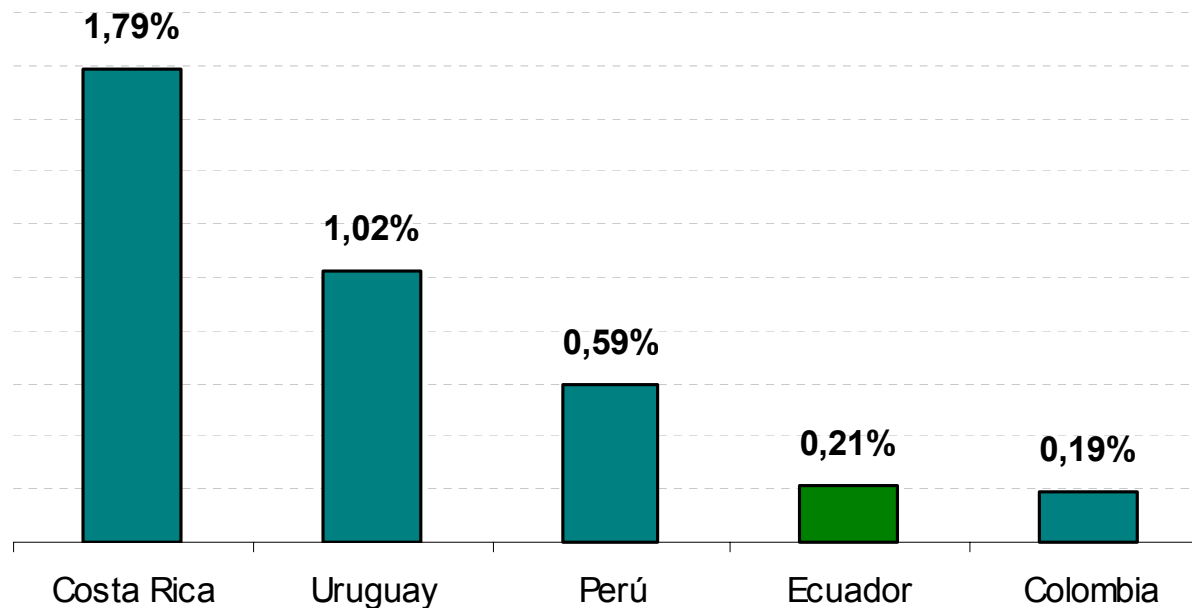


**Evolución de la influencia inflacionaria de la intermediación de bienes, nacional, calculada a partir de las brechas de precios:  $[(IPC-IPP)/IPP]$**

# Anexos

## Inflación Internacional

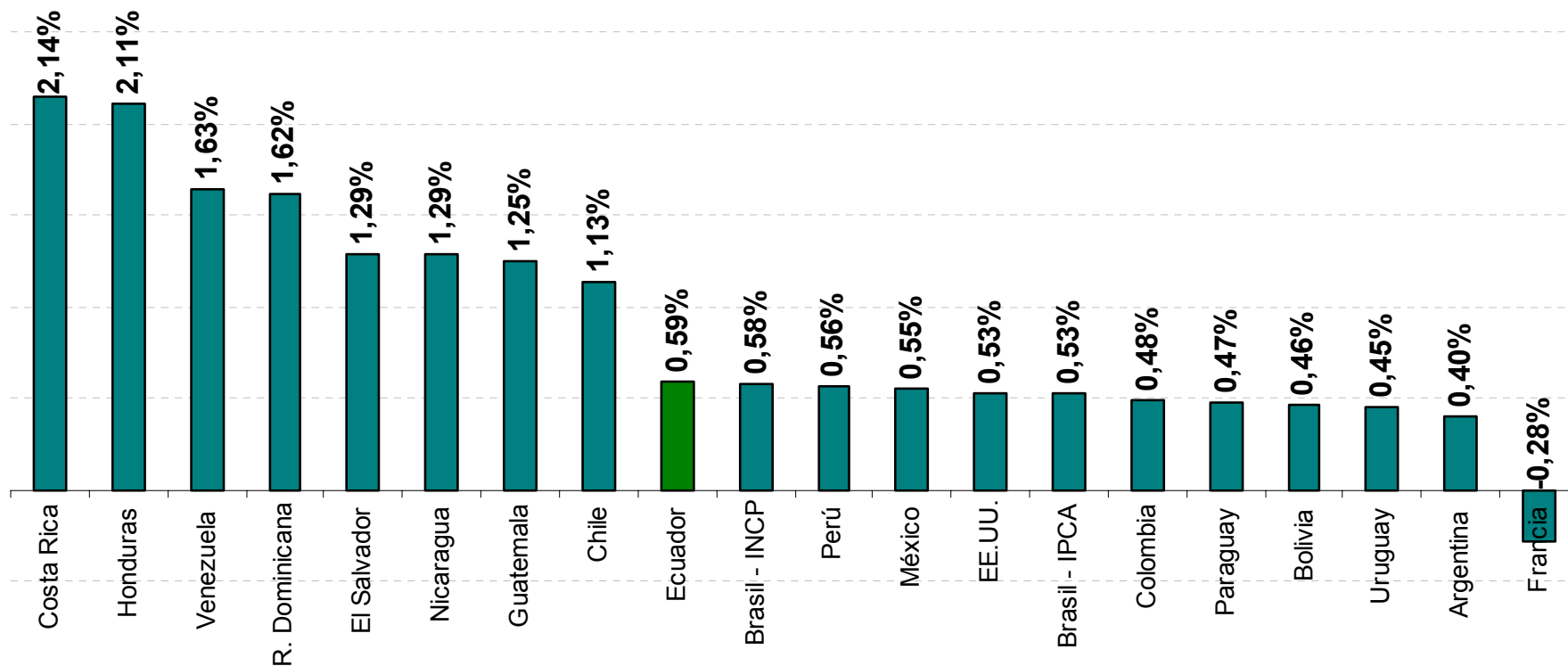
## Inflación a Agosto de 2008 en de los países que han presentado sus indicadores hasta el 4 de Agosto de 2008





# Inflación en el Mundo

Julio 2008



\*Son datos de julio porque la mayoría de institutos de estadística no han publicado aún la inflación de agosto.

# Transparencia de la información

- Todas las bases de datos del INEC ahora son libres.
- Usted puede acceder a cualquiera de ellas a través de nuestra página web.
- La base, los cálculos y la metodología del IPC están disponibles en la misma fuente.

[www.inec.gov.ec](http://www.inec.gov.ec)