



# BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY

## Inflación

Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Diciembre de 2012



*Sub Gerencia General de Política Monetaria  
Dpto. de Cuentas Nacionales y Mercado Interno  
División Mercado Interno*



*Diciembre 28, 2012*

The logo of the Central Bank of Paraguay is a circular emblem. It features a central figure of a lion standing on its hind legs, holding a spear with a conical hat (sombrero) on top. The lion is facing left. The text "BANCO CENTRAL" is arched across the top, and "DEL PARAGUAY" is arched across the bottom. The entire emblem is rendered in a light gray, semi-transparent style.

# **Inflación en Diciembre 2012**

# Inflación mensual, acumulada e interanual 2011/2012

MES	TASA DE VARIACIÓN (%)					
	MENSUAL		ACUMULADA		INTERANUAL	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Enero	1,5	1,1	1,5	1,1	7,8	4,4
Febrero	1,5	1,5	3,1	2,6	9,5	4,5
Marzo	1,7	0,5	4,8	3,1	10,3	3,3
Abril	-0,3	-0,2	4,4	2,8	9,1	3,3
Mayo	0,0	0,4	4,4	3,2	10,2	3,8
Junio	-0,6	-0,4	3,8	2,8	8,8	3,9
Julio	0,0	0,1	3,8	2,9	8,7	4,0
Agosto	1,0	-0,2	4,9	2,7	8,8	2,8
Setiembre	0,2	0,2	5,0	2,8	9,4	2,8
Octubre	-0,8	-0,2	4,2	2,6	6,2	3,4
Noviembre	-0,1	0,6	4,1	3,2	5,6	4,1
Diciembre	0,8	0,7	4,9	4,0	4,9	4,0



**Inflación subyacente**

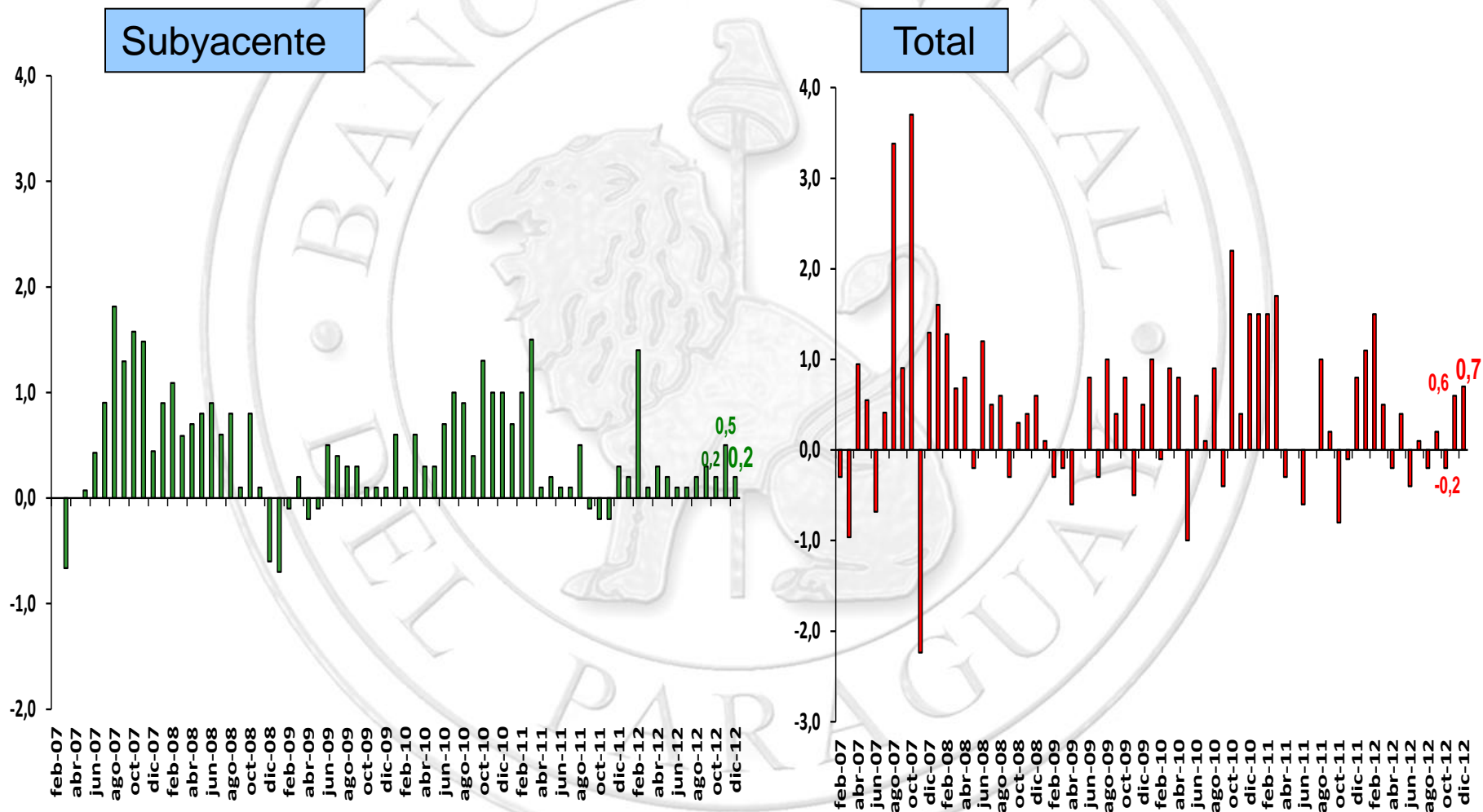
# Inflación subyacente mensual, acumulada e interanual 2011/2012

MES	TASA DE VARIACIÓN (%)					
	MENSUAL		ACUMULADA		INTERANUAL	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Enero	0,7	0,2	0,7	0,2	8,6	3,7
Febrero	1,0	1,4	1,7	1,6	9,6	4,1
Marzo	1,5	0,1	3,3	1,7	10,5	2,7
Abril	0,1	0,3	3,3	2,1	10,3	2,9
Mayo	0,2	0,2	3,6	2,2	10,3	2,8
Junio	0,1	0,1	3,7	2,3	9,6	2,8
Julio	0,1	0,1	3,8	2,4	8,6	2,8
Agosto	0,5	0,2	4,3	2,5	8,2	2,5
Setiembre	-0,1	0,3	4,2	2,9	7,6	2,9
Octubre	-0,2	0,2	4,0	3,1	6,0	3,3
Noviembre	-0,2	0,5	3,9	3,6	4,8	4,0
Diciembre	0,3	0,2	4,2	3,9	4,2	3,9

# Inflación, subyacente y total

## 2007/2012

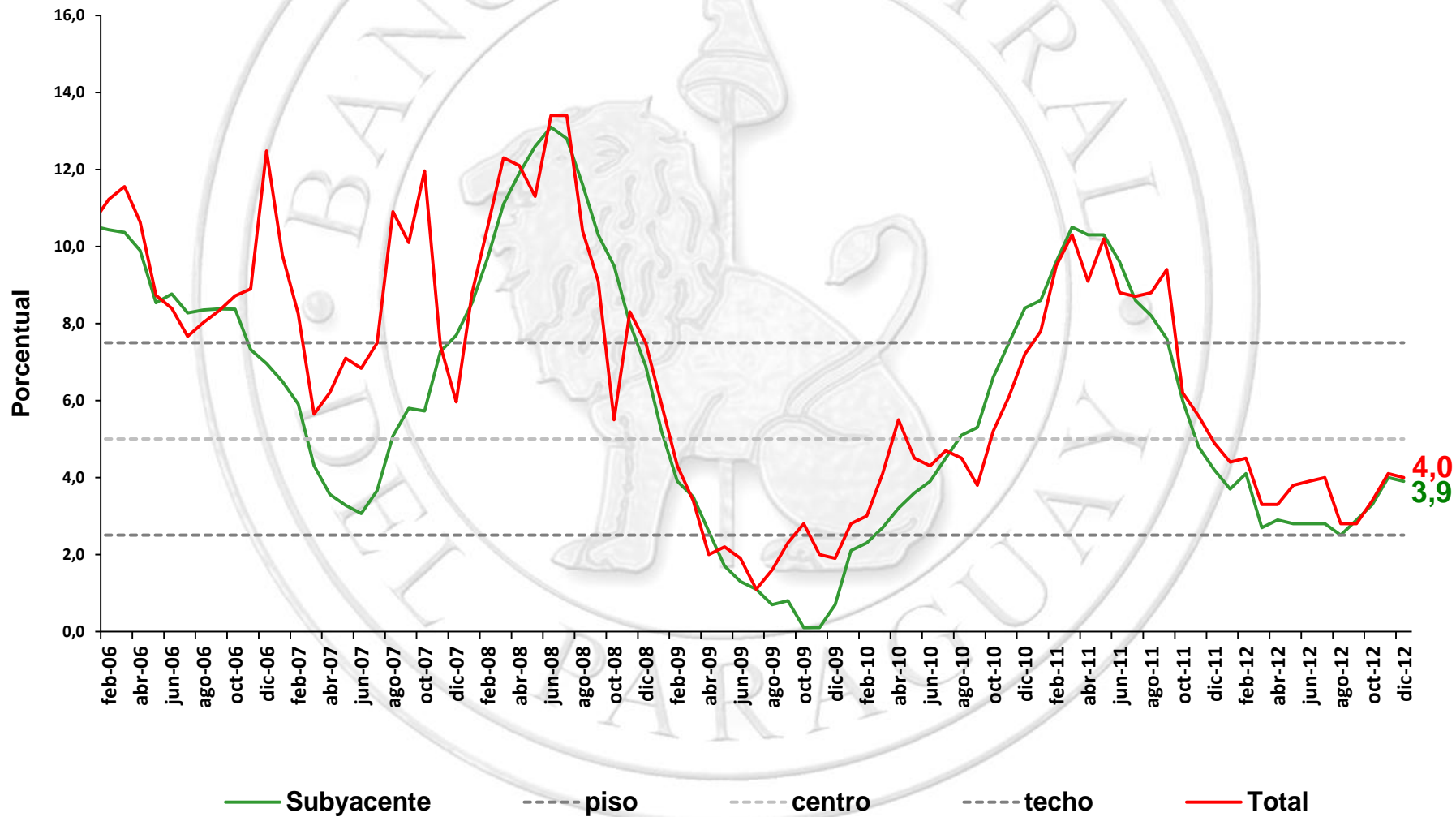
### Mensual



# Inflación total y subyacente

## 2006/2012

### Interanual



The seal of the Central Bank of Paraguay is a circular emblem. It features a central figure of a lion standing on its hind legs, holding a spear with a conical hat (sombrero) on top. The lion is facing left. The text "BANCO CENTRAL" is arched across the top, and "DELLA PARAGUAY" is arched across the bottom. Two small dots separate the top and bottom text on the left and right sides.

**Inflación en bienes, servicios  
y renta**

# Inflación en bienes, servicios y renta 2011/2012

<b>AGRUPACIÓN</b>	<b>Diciembre 2011</b>			<b>Diciembre 2012</b>		
	<b><u>Tasa de Inflación</u></b>			<b><u>Tasa de Inflación</u></b>		
	<b><u>Mens.</u></b>	<b><u>Acum.</u></b>	<b><u>Inter.</u></b>	<b><u>Mens.</u></b>	<b><u>Acum.</u></b>	<b><u>Inter.</u></b>
Bienes Alimenticios	1,2	3,9	3,9	2,2	0,7	0,7
Bienes Alimenticios (sin frutas y verduras)	-0,3	0,9	0,9	0,7	-0,4	-0,4
Otros Bienes	0,9	4,9	4,9	-0,1	4,0	4,0
<b>Total Bienes</b>	<b>1,1</b>	<b>4,4</b>	<b>4,4</b>	<b>1,1</b>	<b>2,4</b>	<b>2,4</b>
Servicios	0,4	6,0	6,0	0,2	6,7	6,7
Renta	0,4	6,7	6,7	0,1	12,4	12,4
<b>Total Servicios y Renta</b>	<b>0,3</b>	<b>6,0</b>	<b>6,0</b>	<b>0,2</b>	<b>7,1</b>	<b>7,1</b>
<b>IPC</b>	<b>0,8</b>	<b>4,9</b>	<b>4,9</b>	<b>0,7</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>

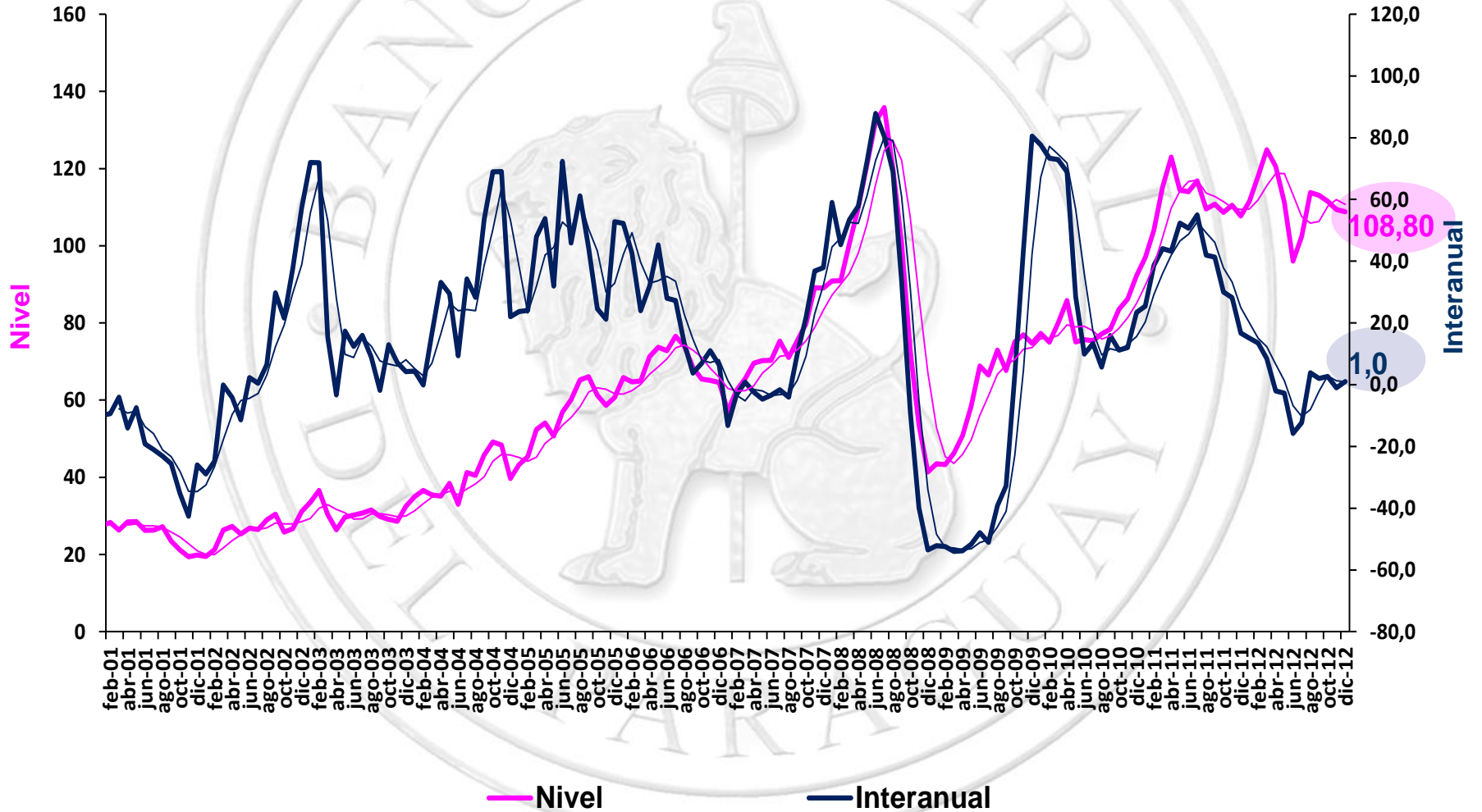


**Entorno externo**

# Petróleo Brent

## US\$ por barril

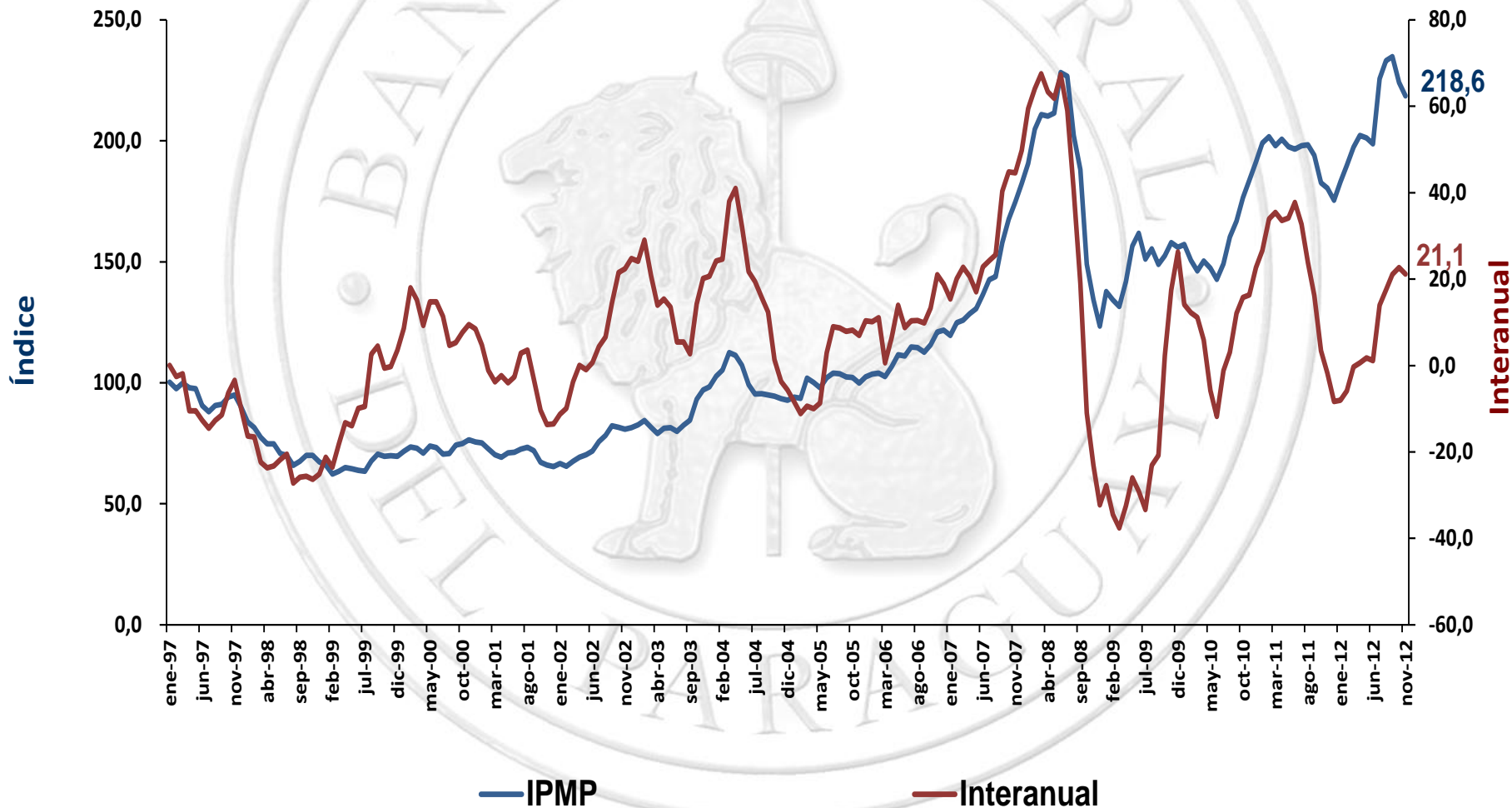
### Febrero 2001-diciembre 2012



Fuente: BCP, GEE, Departamento de Economía Internacional.  
 \* Preliminar.

# Índice de precios de materias primas

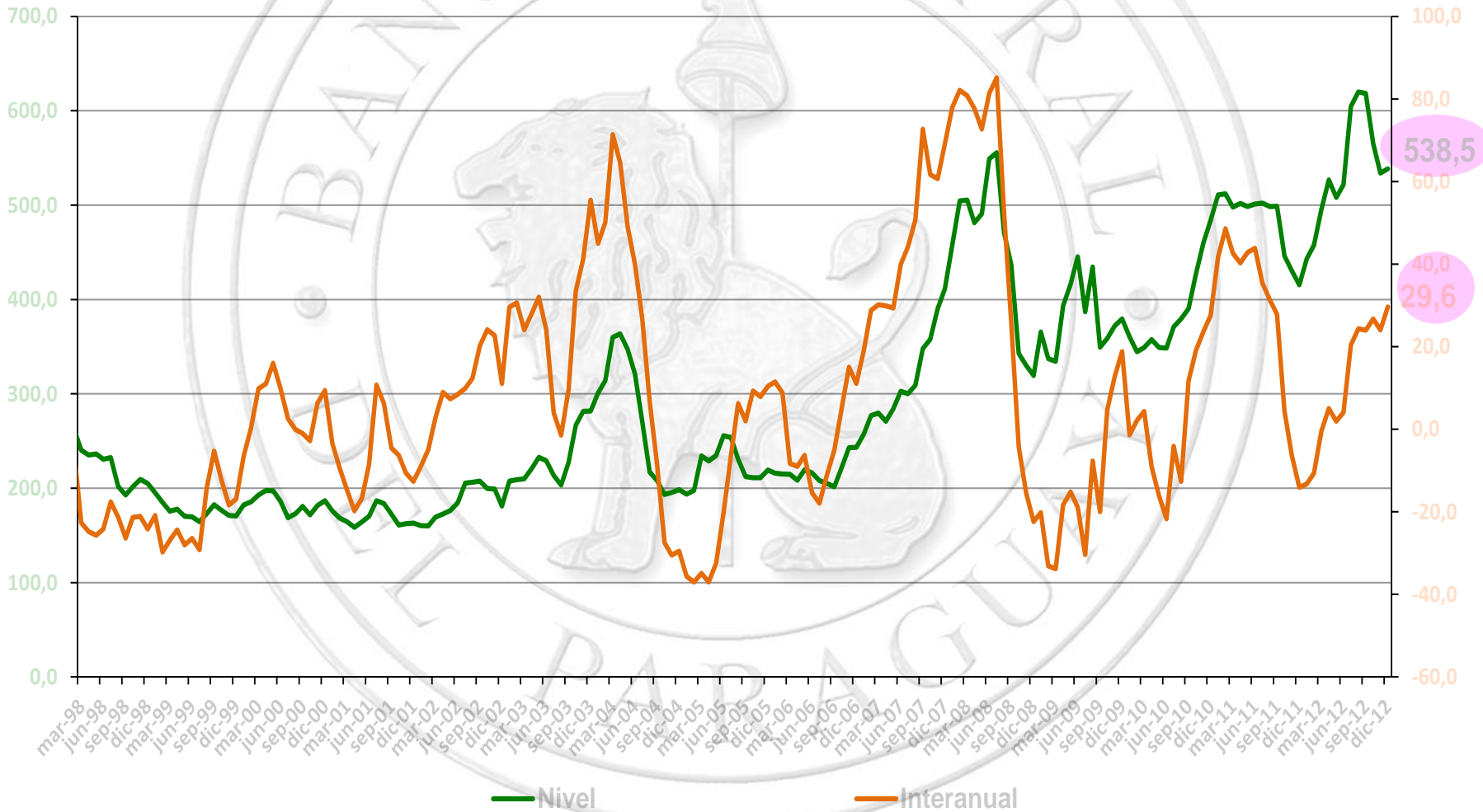
En niveles e interanual  
Enero 1997- noviembre 2012



# Cotización internacional de la soja

Dólares por tonelada e interanual

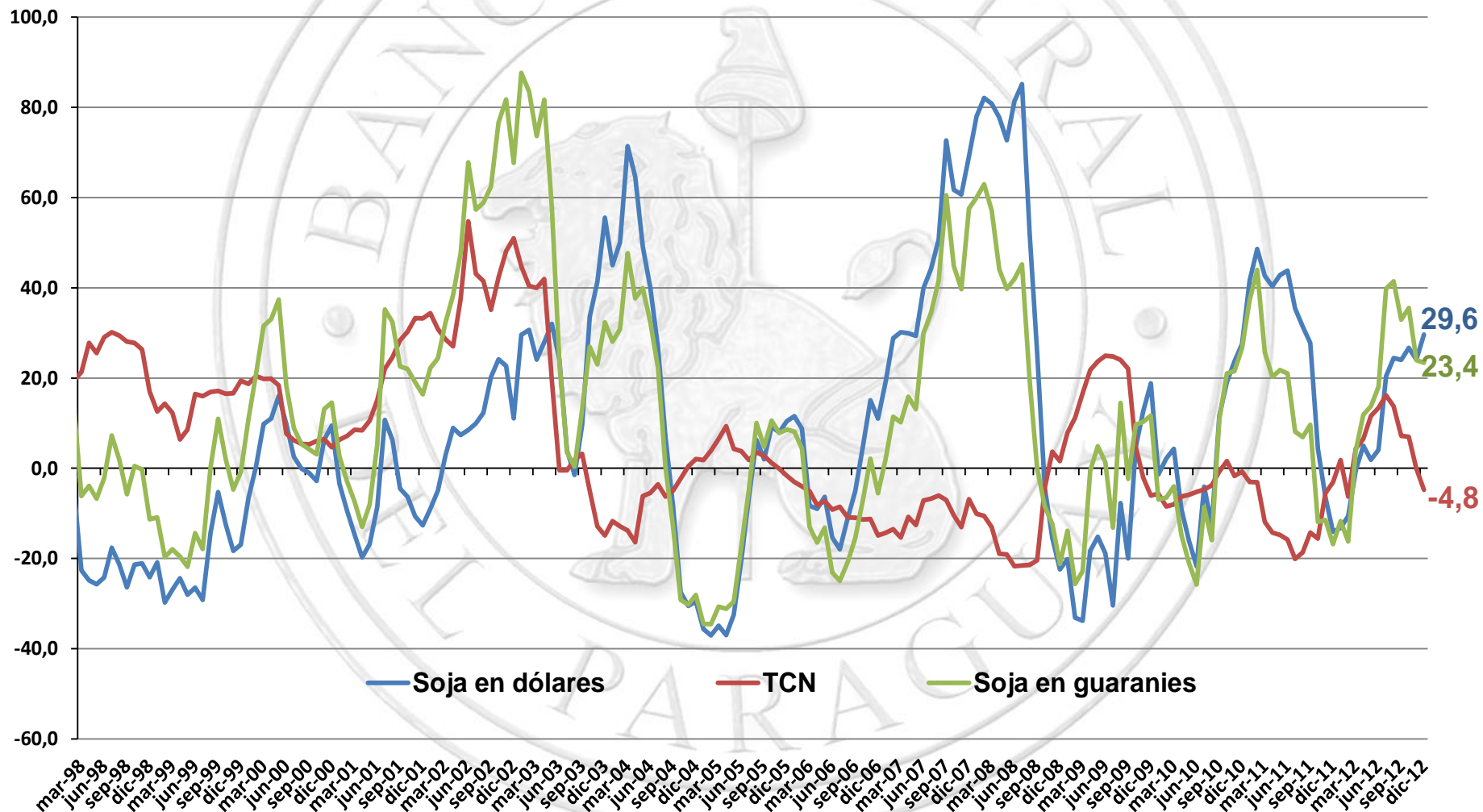
Marzo 1998-diciembre 2012\*



# Cotización internacional de la soja

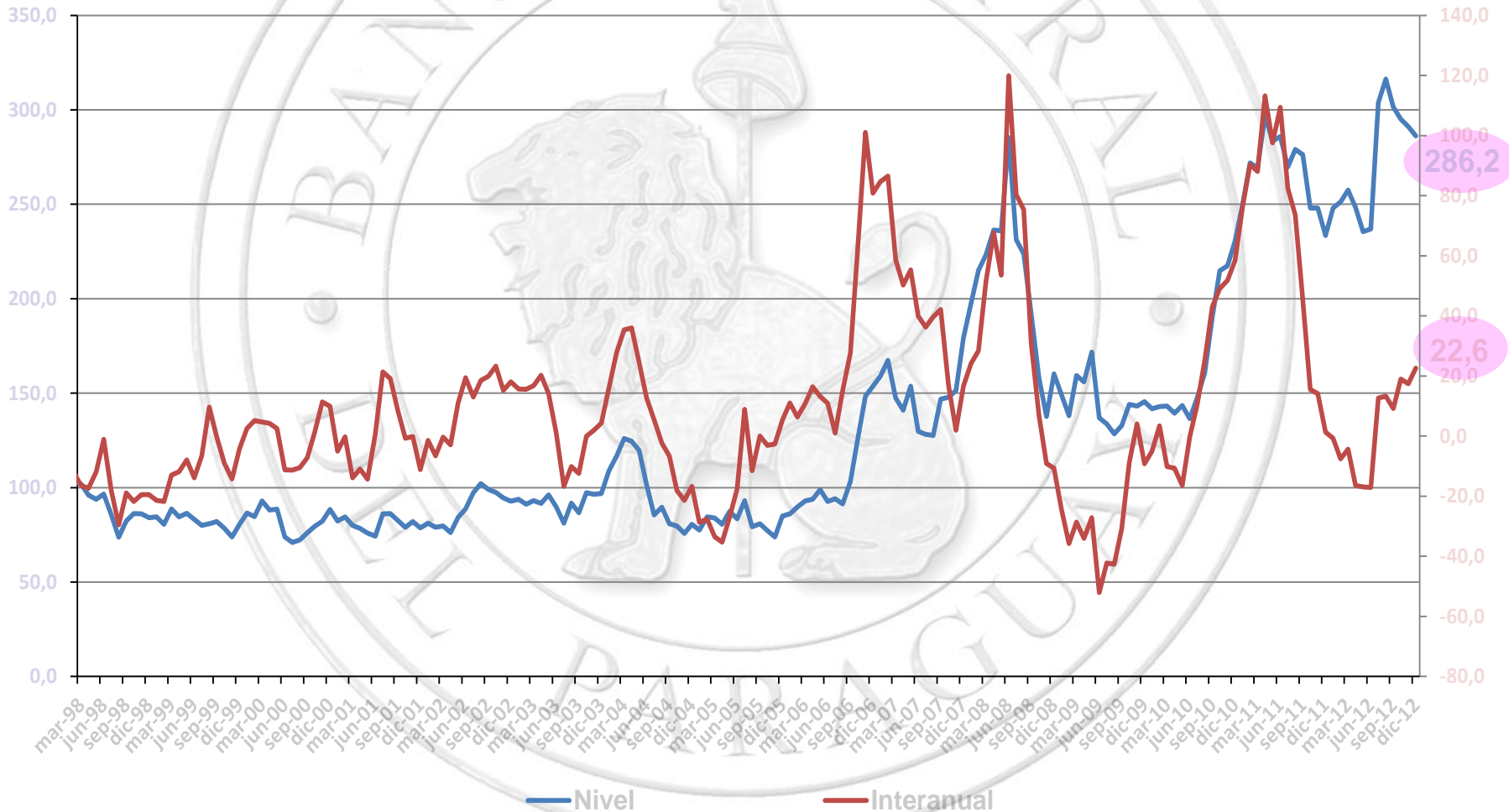
Interanual en dólares y en guaraníes

Marzo 1998-diciembre 2012\*



# Cotización internacional del maíz

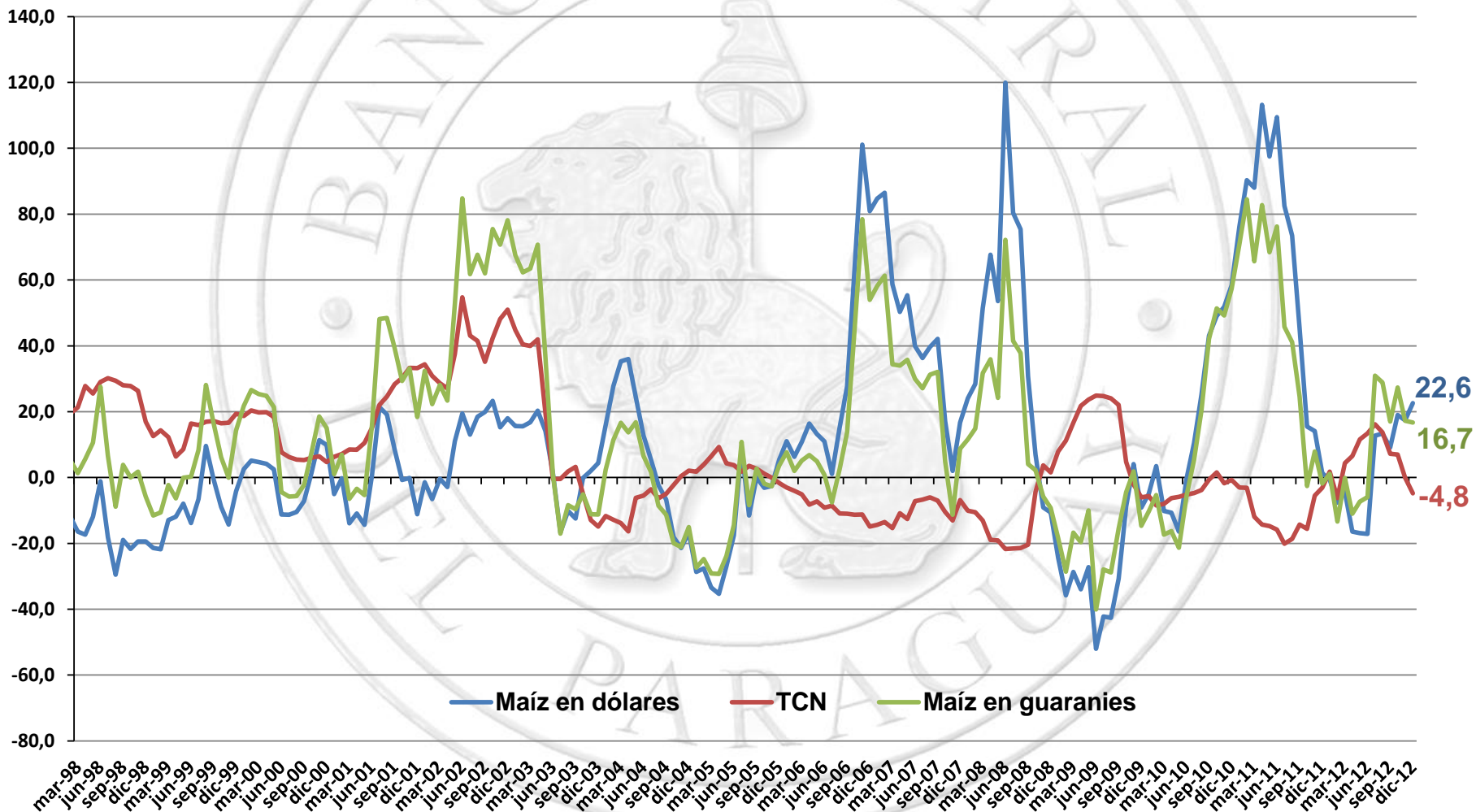
Dólares por tonelada e interanual  
Marzo 1998-diciembre 2012\*



# Cotización internacional del maíz

Interanual en dólares y en guaraníes

Marzo 1998-diciembre 2012\*



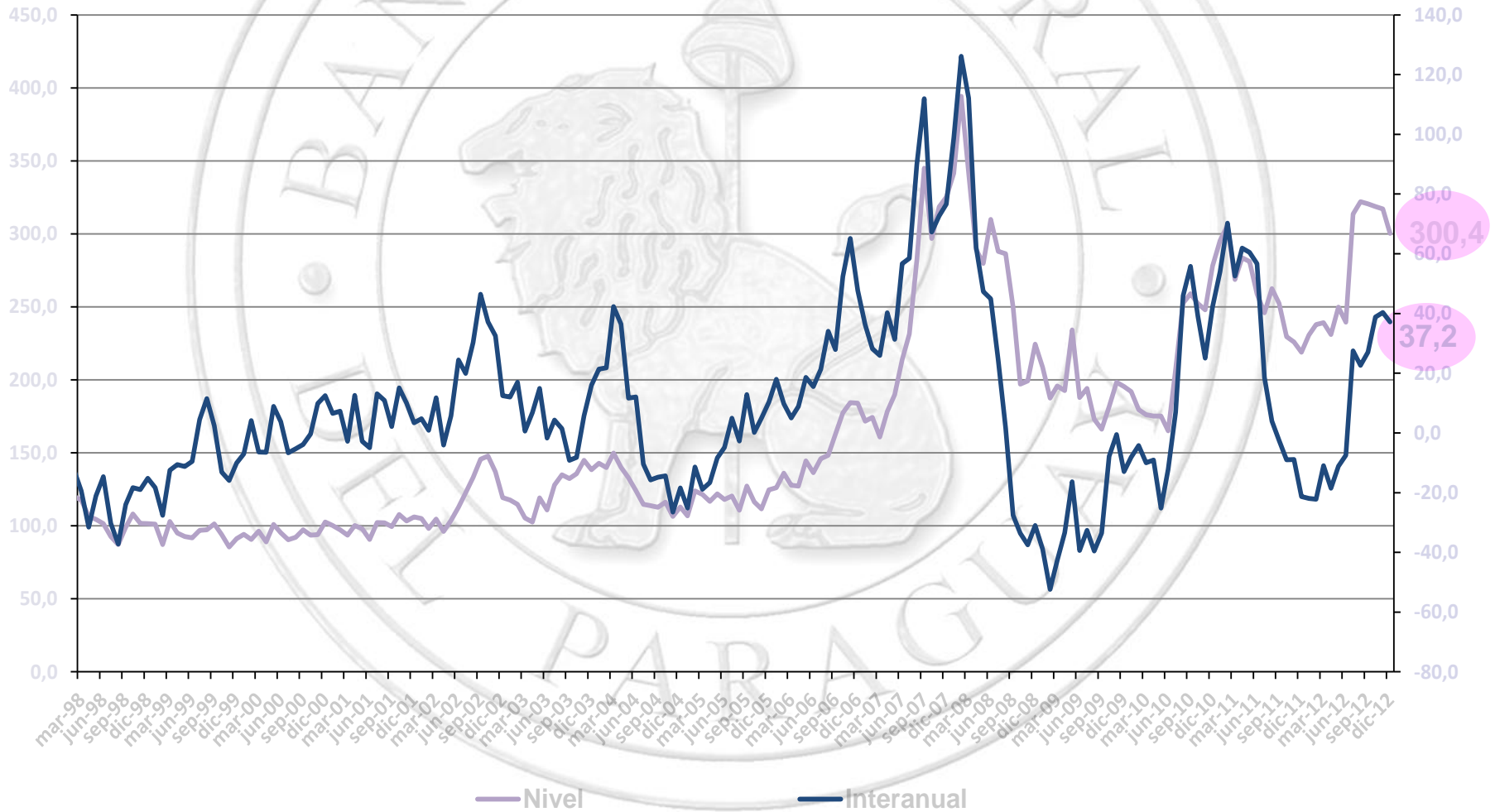
Fuente: BCP, GEE, Departamento de Economía Internacional.

\* Preliminar.

# Cotización internacional del trigo

Dólares por tonelada e interanual

Marzo 1998-diciembre 2012\*

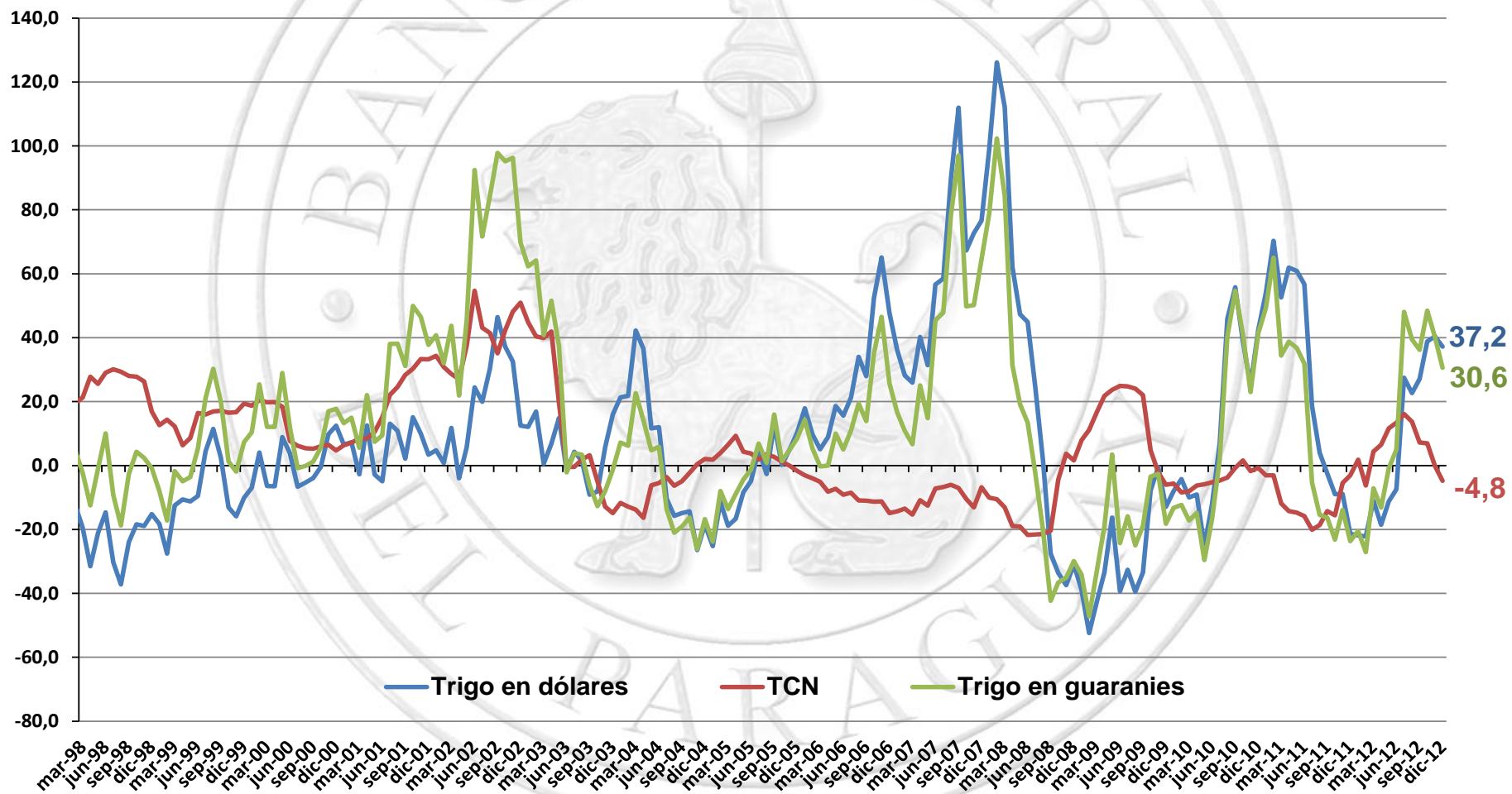


Fuente: BCP, GEE, Departamento de Economía Internacional, en base a cifras de Reuters  
\* Preliminar.

# Cotización internacional del trigo

Interanual en dólares y en guaraníes

Marzo 1998-diciembre 2012\*

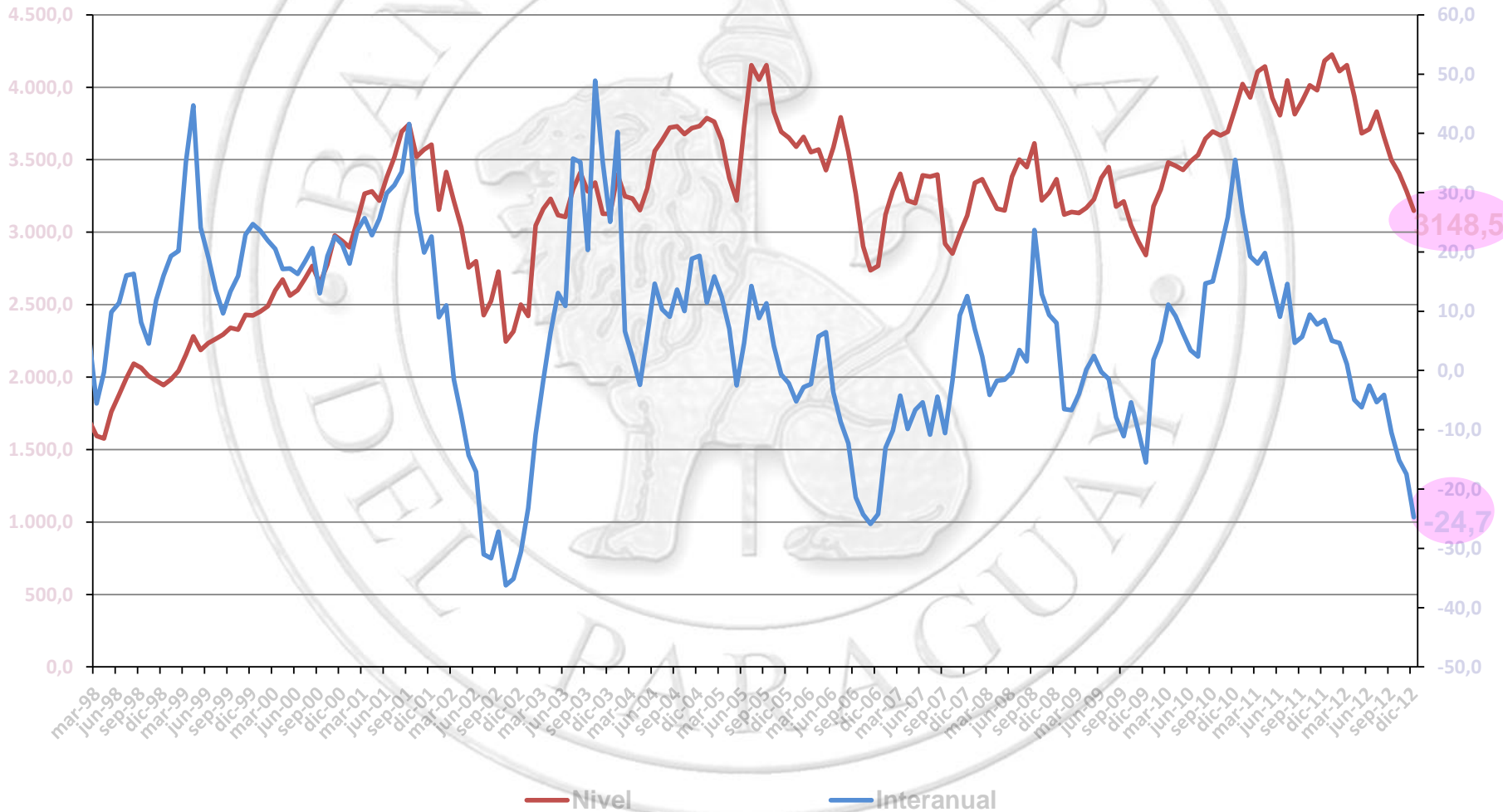


Fuente: BCP, GEE, Departamento de Economía Internacional.

\* Preliminar.

# Cotización internacional de la carne australiana

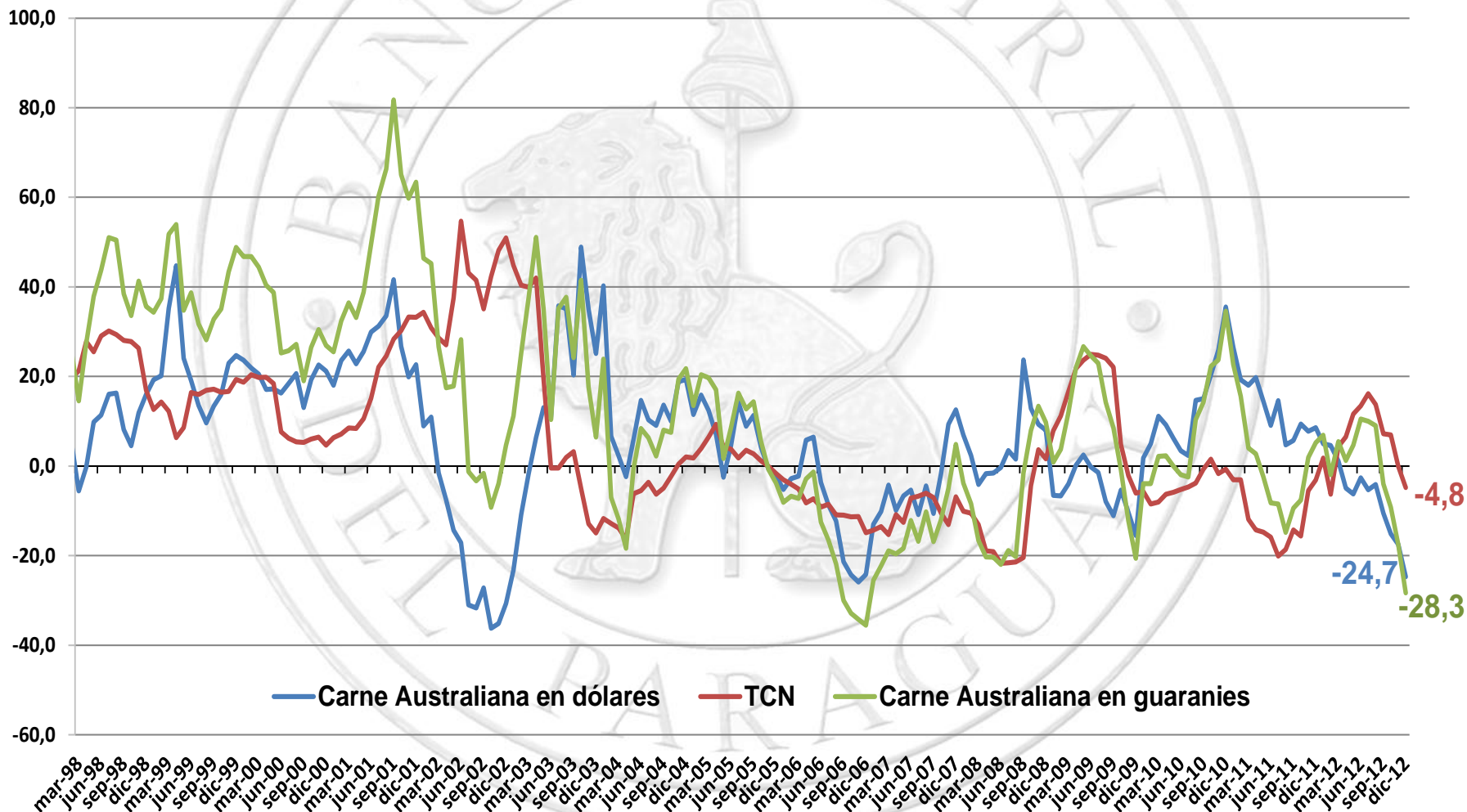
Dólares por tonelada e interanual  
Marzo 1998-diciembre 2012\*



# Cotización internacional de la carne australiana

Interanual en dólares y en guaraníes

Marzo 1998-diciembre 2012\*



Fuente: BCP, GEE, Departamento de Economía Internacional.

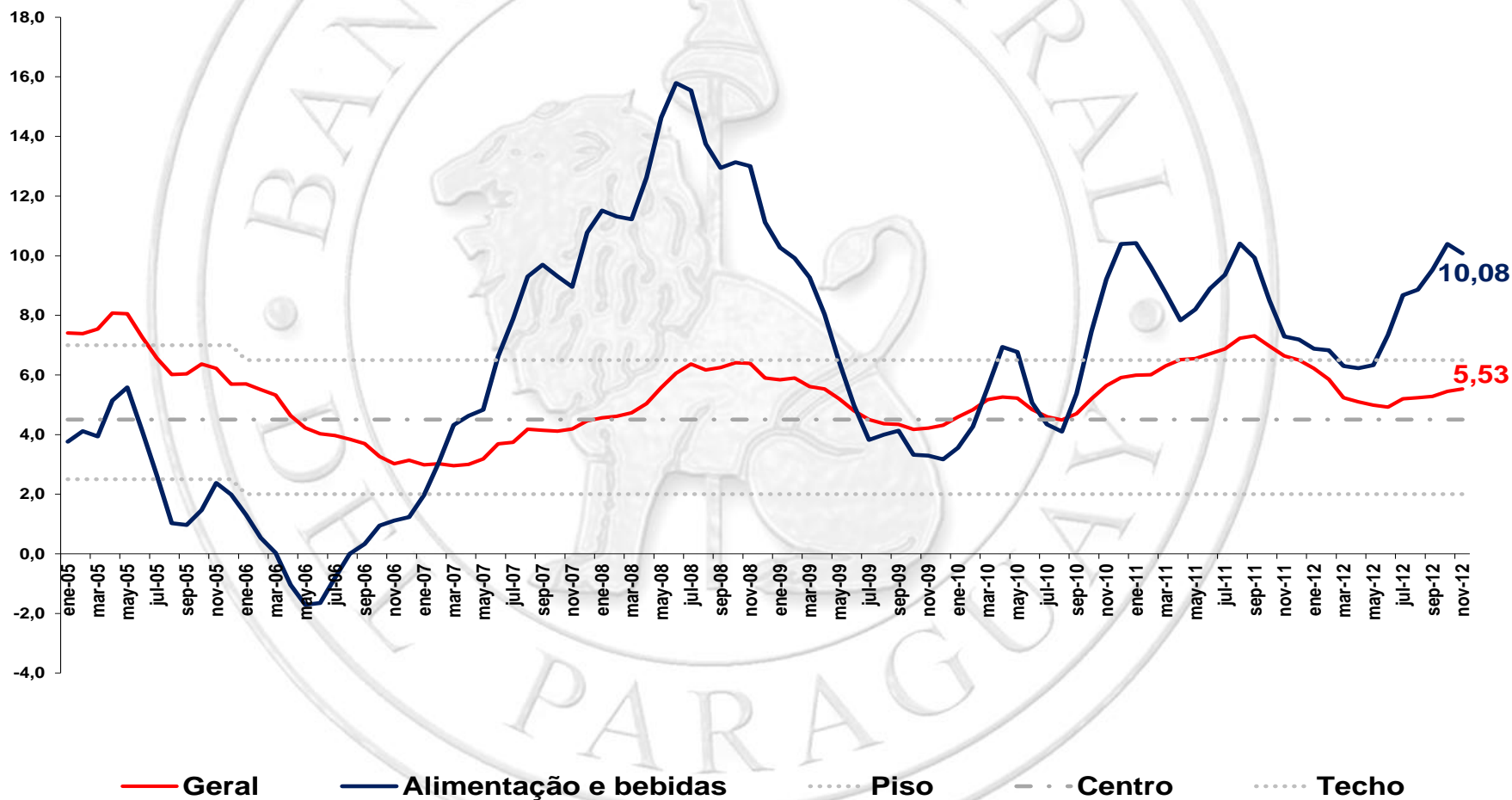
\* Preliminar.



# **Inflación regional y mundial**

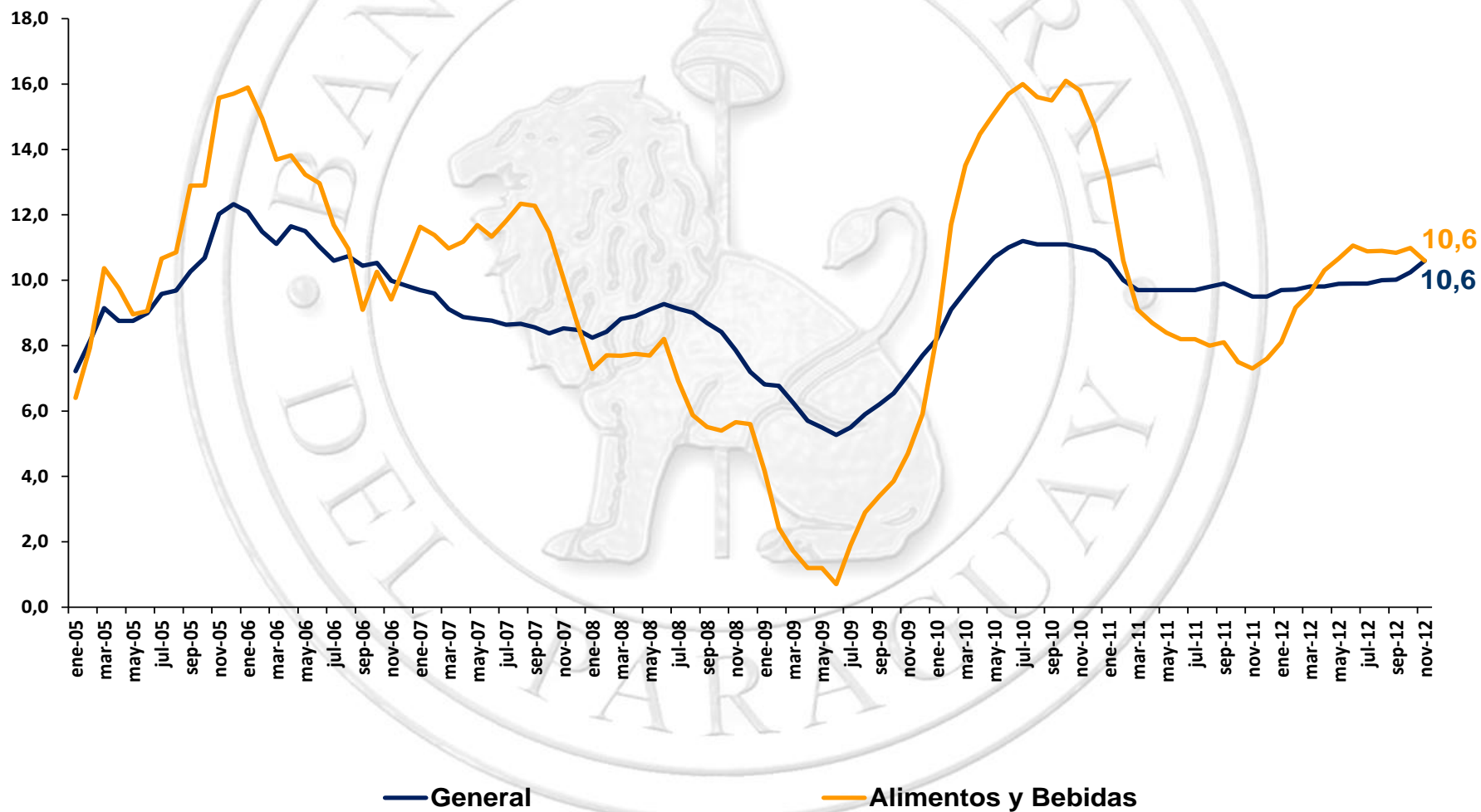
# Inflación en Brasil

## Interanual



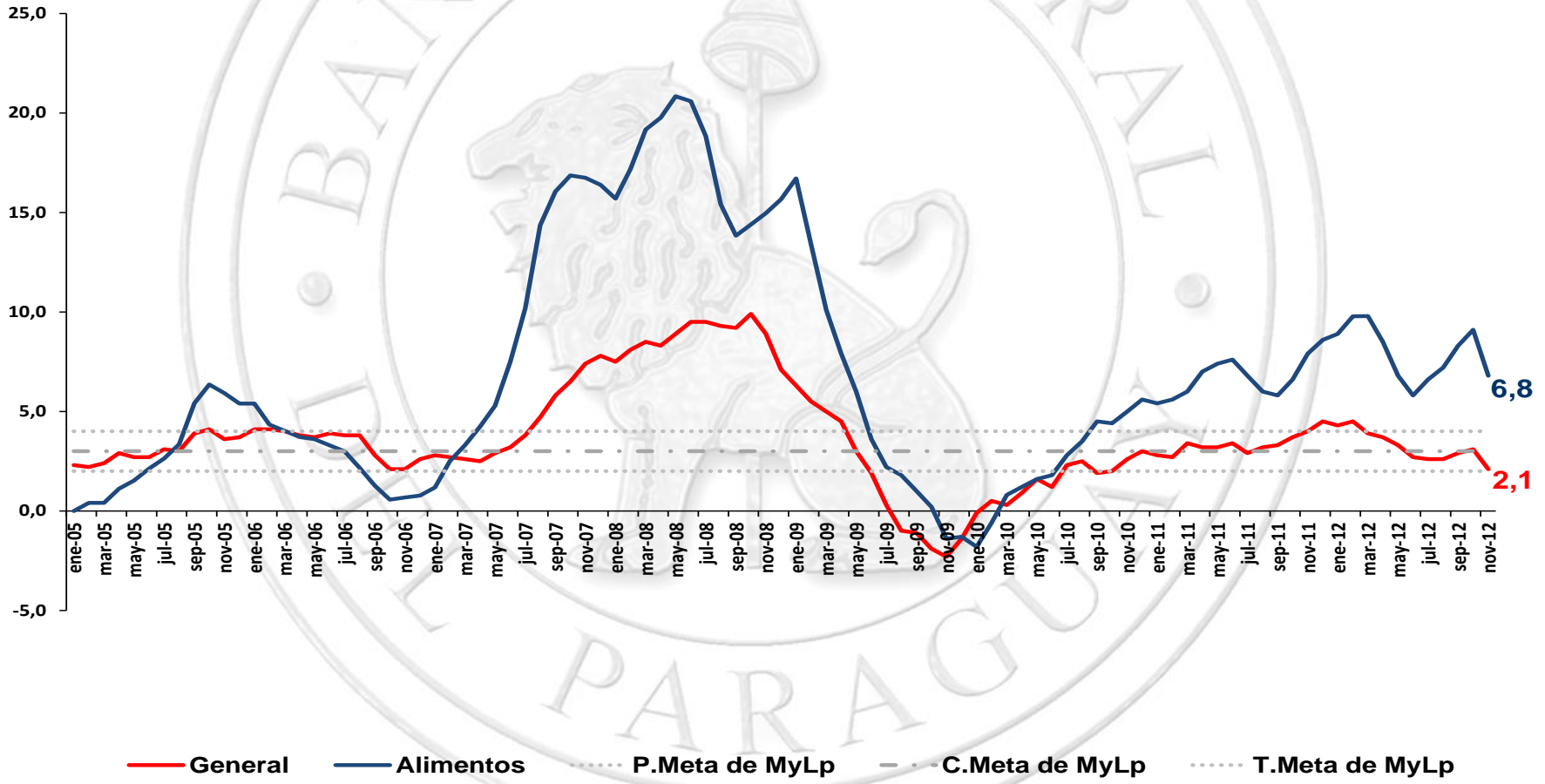
Meta Actual de inflación del 4,5% anual con un rango de +/- 2%.

# Inflación en Argentina Interanual



# Inflación en Chile

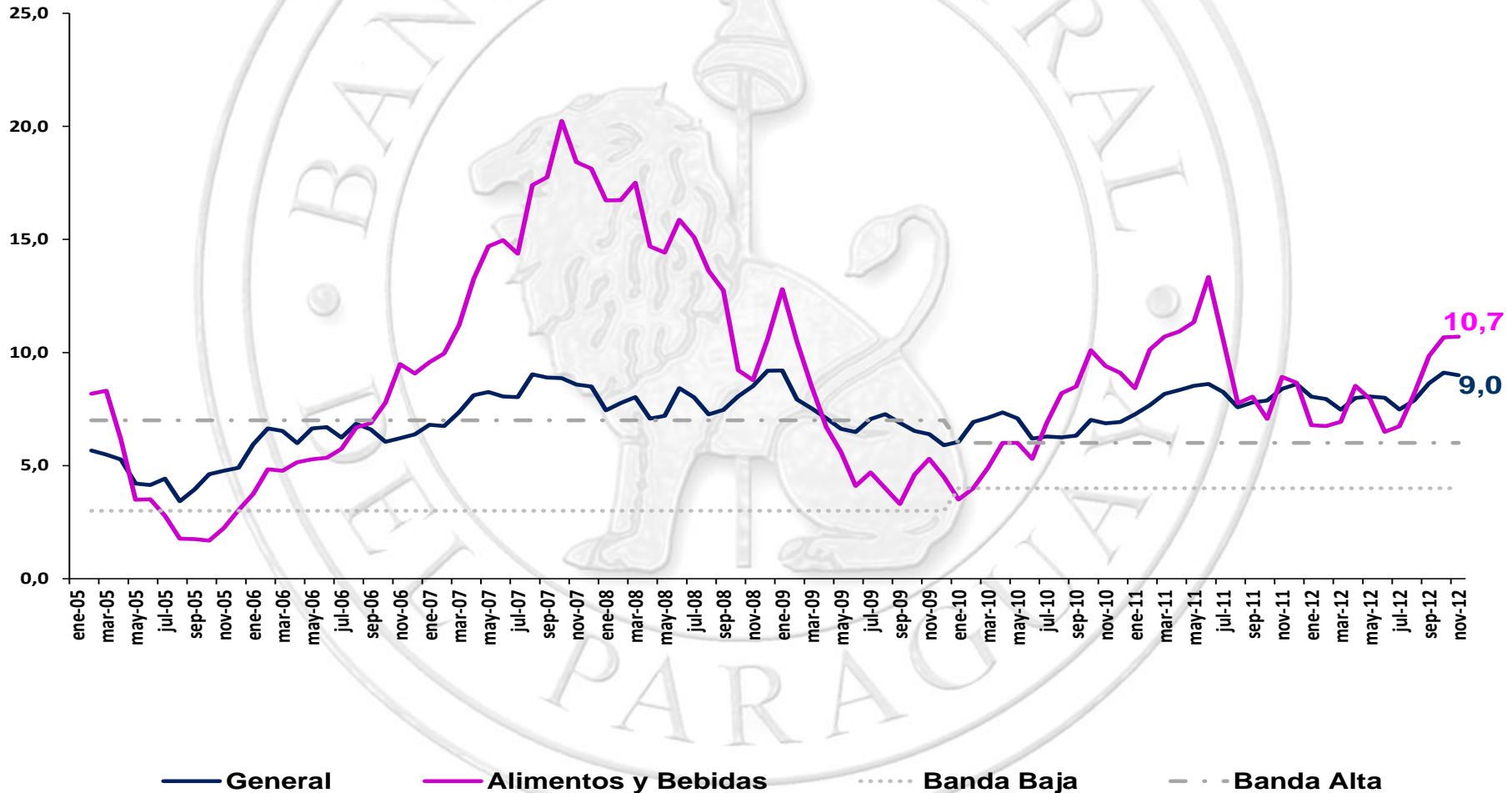
## Interanual



Meta de inflación del 3% anual, con un rango del +/- 1%.

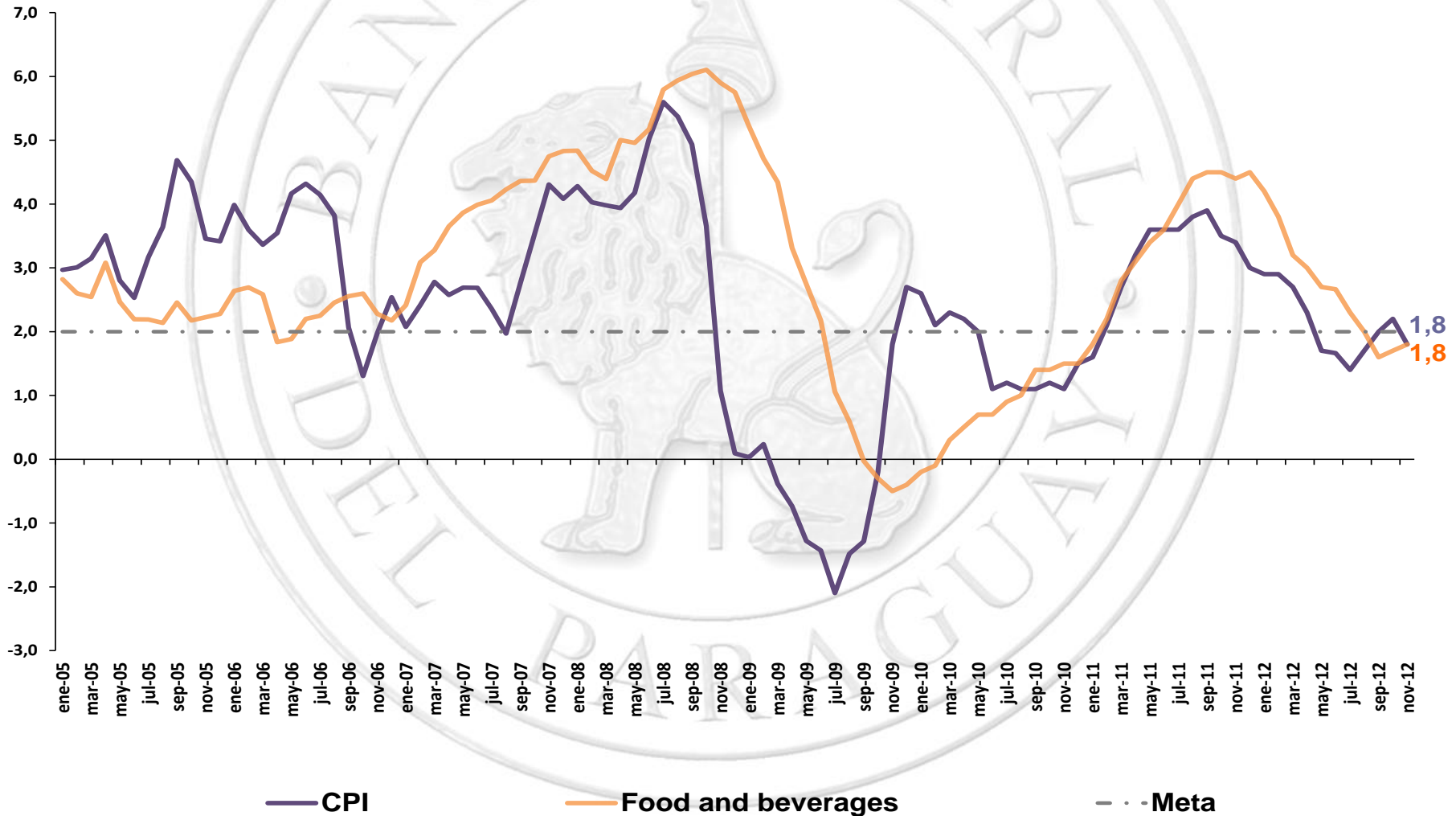
# Inflación en Uruguay

## Interanual



Meta Actual de inflación del anual del 4% al 6%.

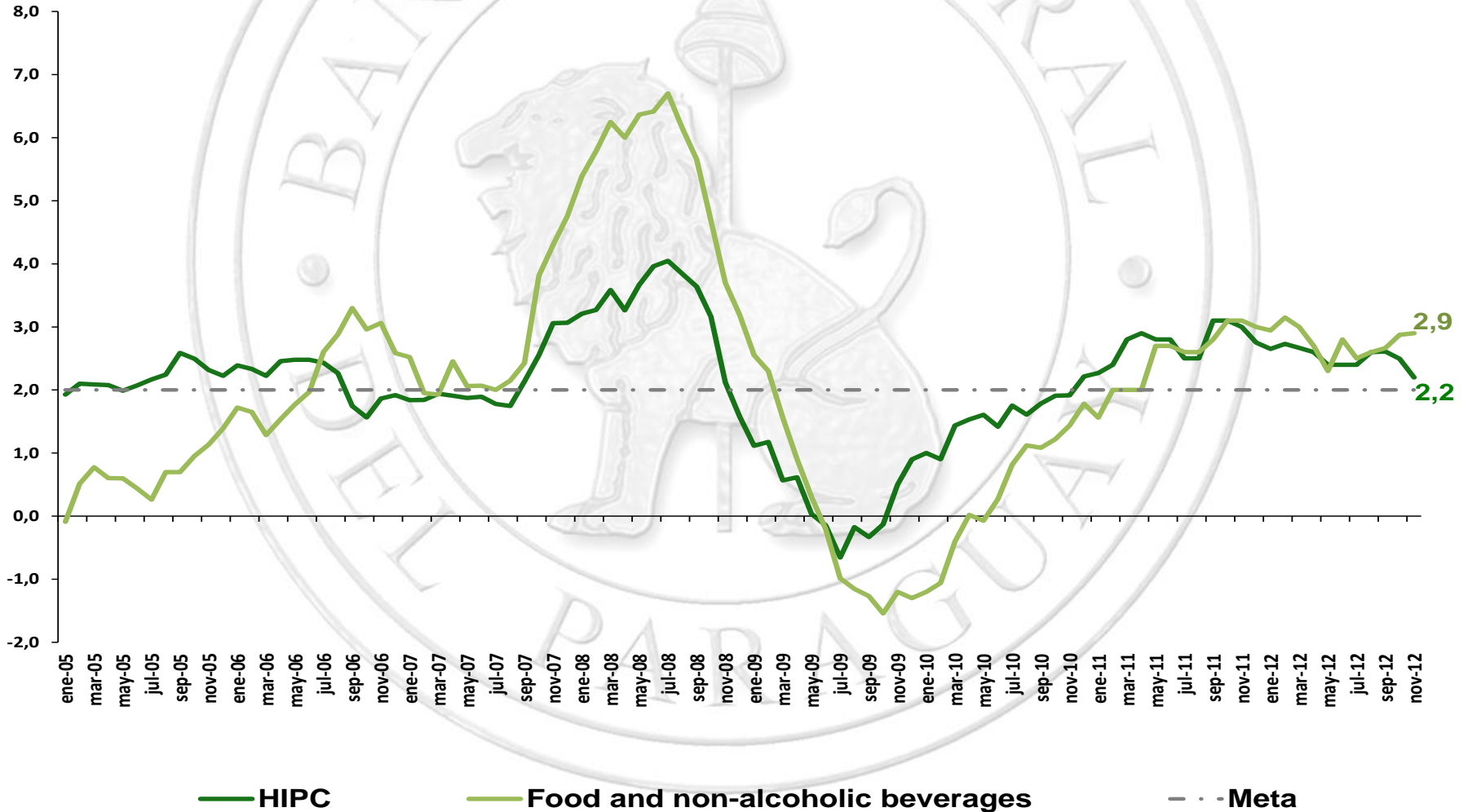
# Inflación EE.UU. Interanual



Meta de inflación del 2% anual.

# Inflación en Área del Euro

## Interanual



— HIPC

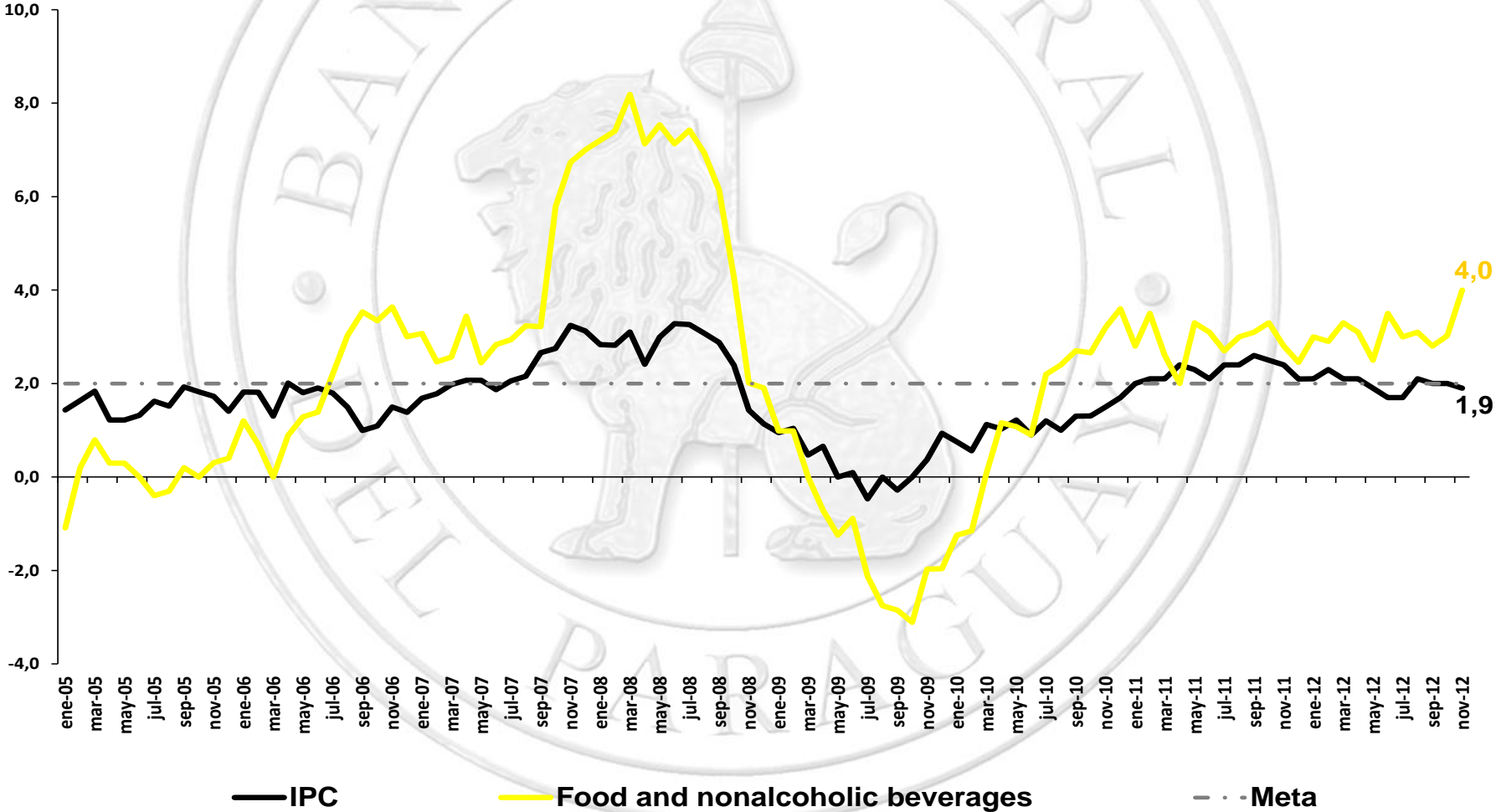
— Food and non-alcoholic beverages

- - - Meta

Meta de inflación del 2% anual.

# Inflación en Alemania

## Interanual



— IPC

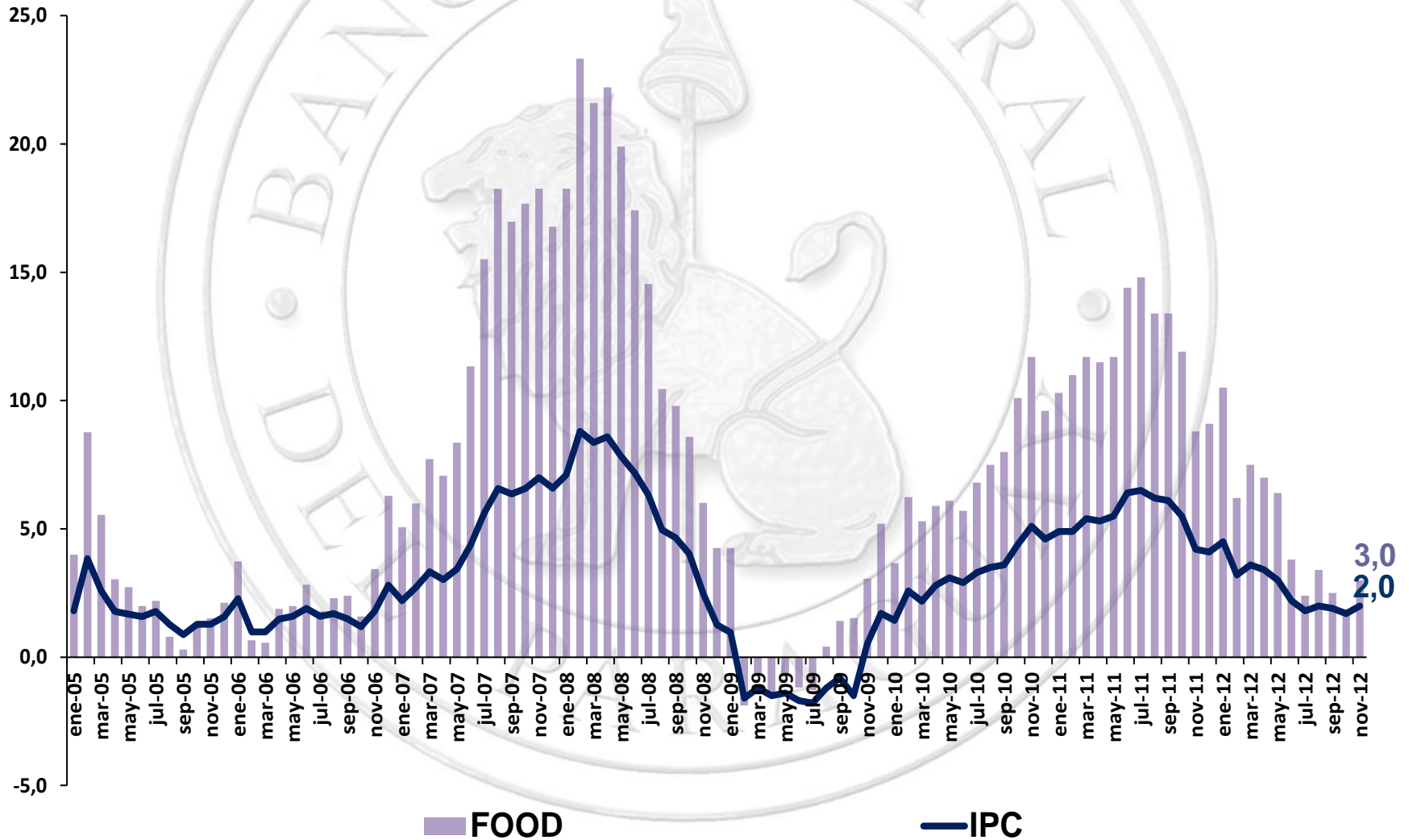
— Food and nonalcoholic beverages

- . - Meta

Meta de inflación del 2% anual.

# Inflación en China

## Interanual



# Niveles de inflación regional y mundial

Interanual  
Noviembre de 2012

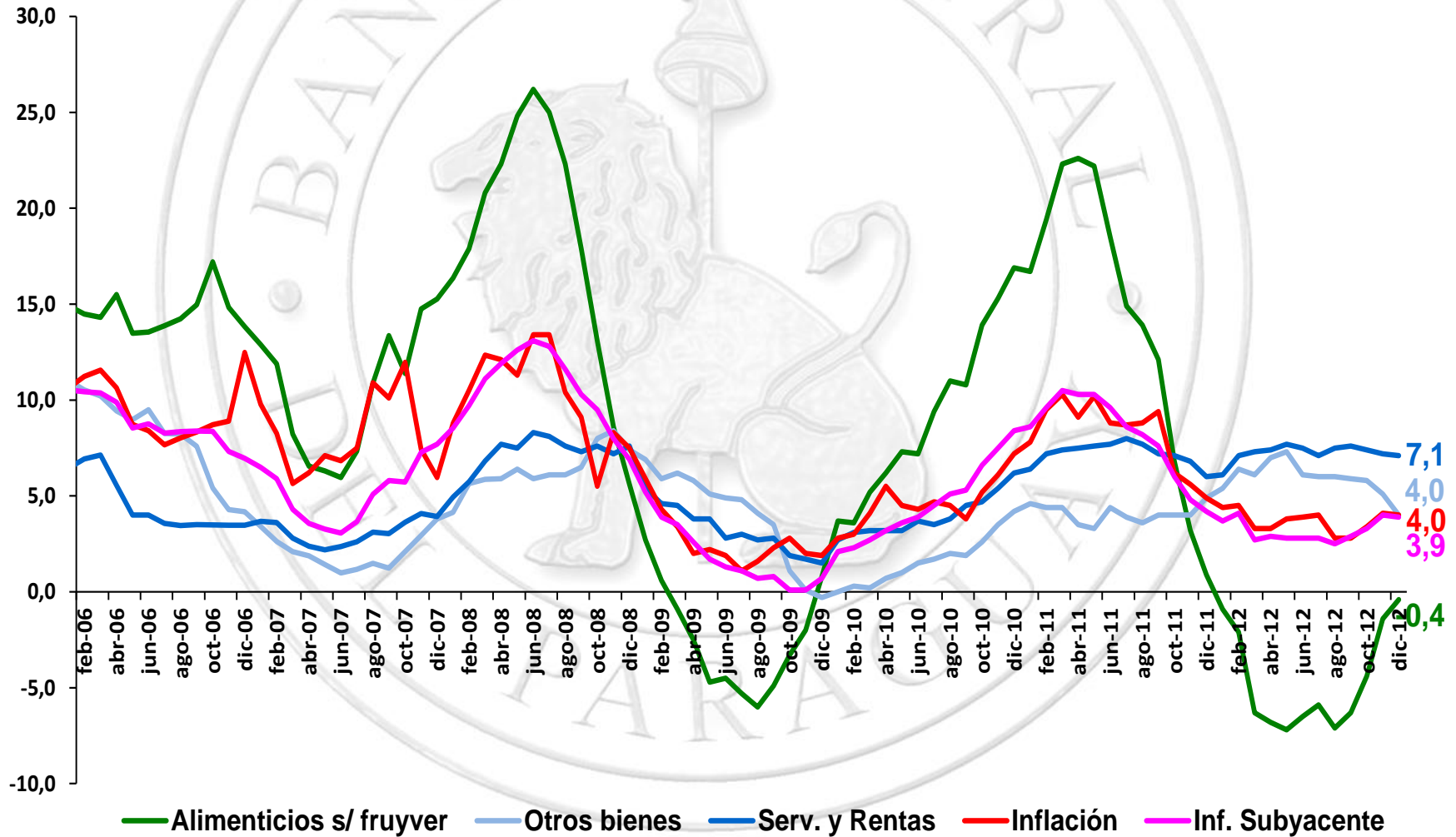
País	Var. % IPC	Var. % Alimentos y Bebidas
Brasil	5,53	10,08
Argentina	10,6	10,6
Chile	2,1	6,8
Uruguay	9,0	10,7
EE.UU.	1,8	1,8
Zona del Euro	2,2	2,9
Alemania	1,9	4,0
China	2,0	3,0



**Entorno interno**

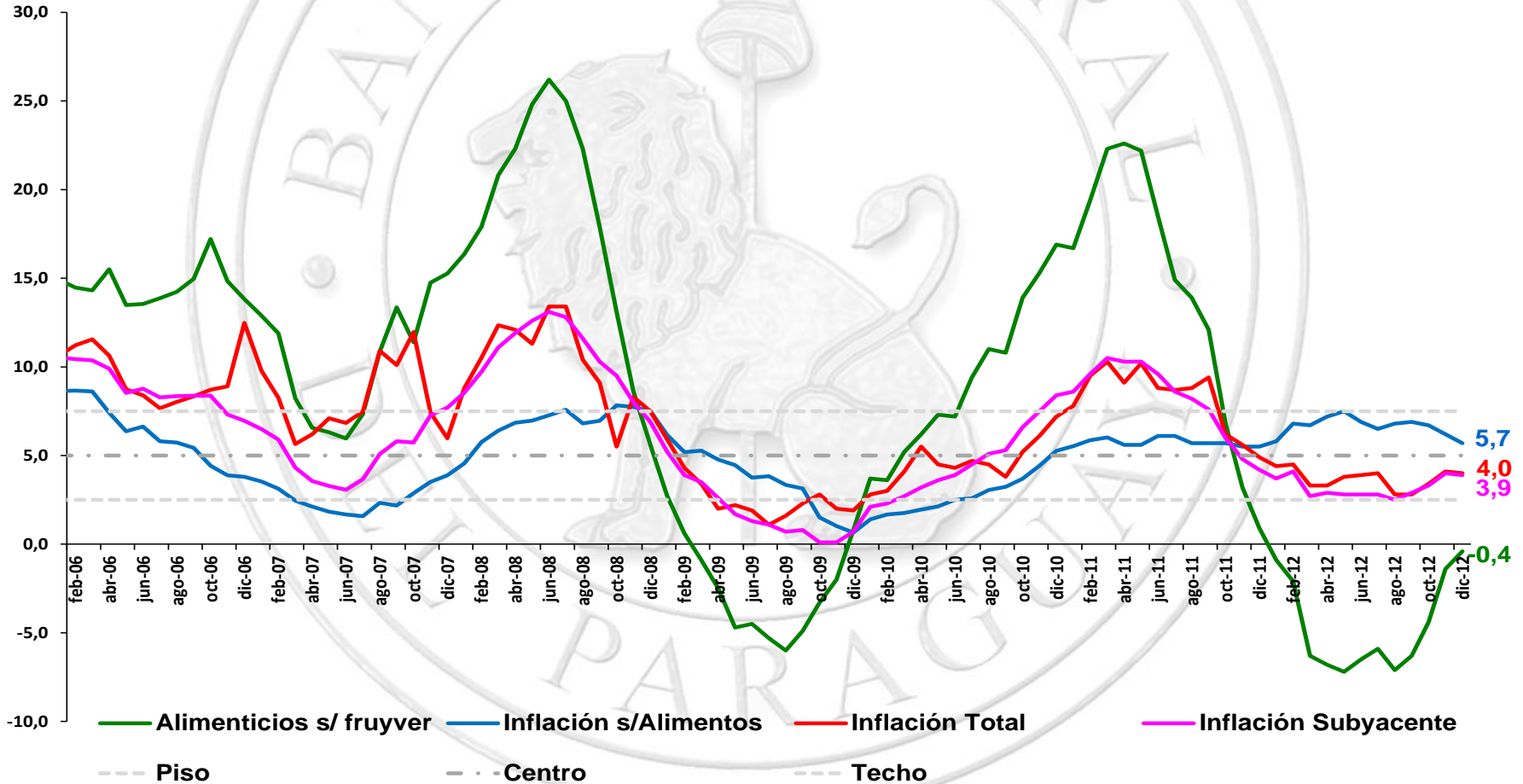
# Inflación total, bienes, servicios y renta

## Interanual



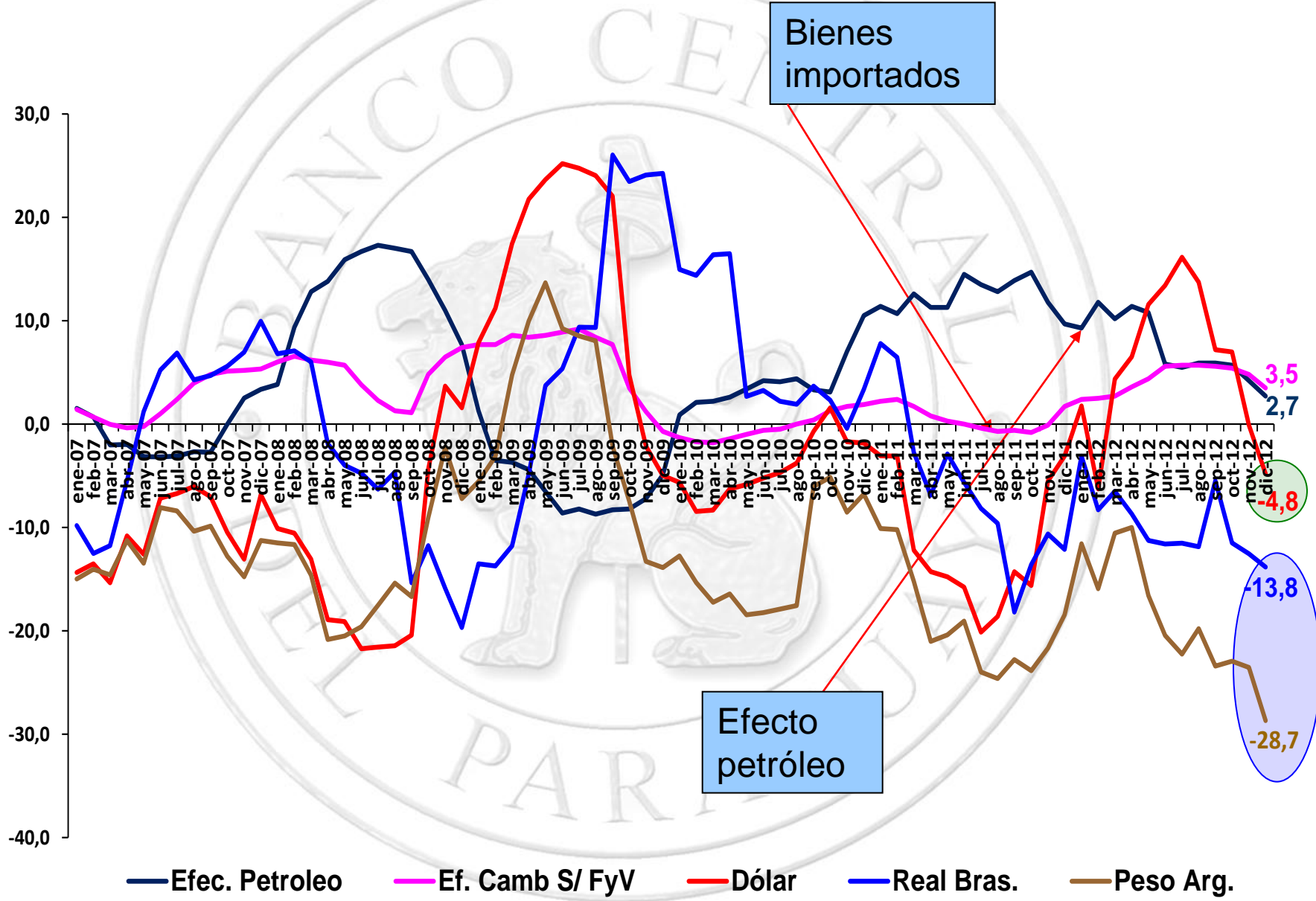
# Inflación total, subyacente, alimentos y no alimentos

Febrero 2006-diciembre de 2012



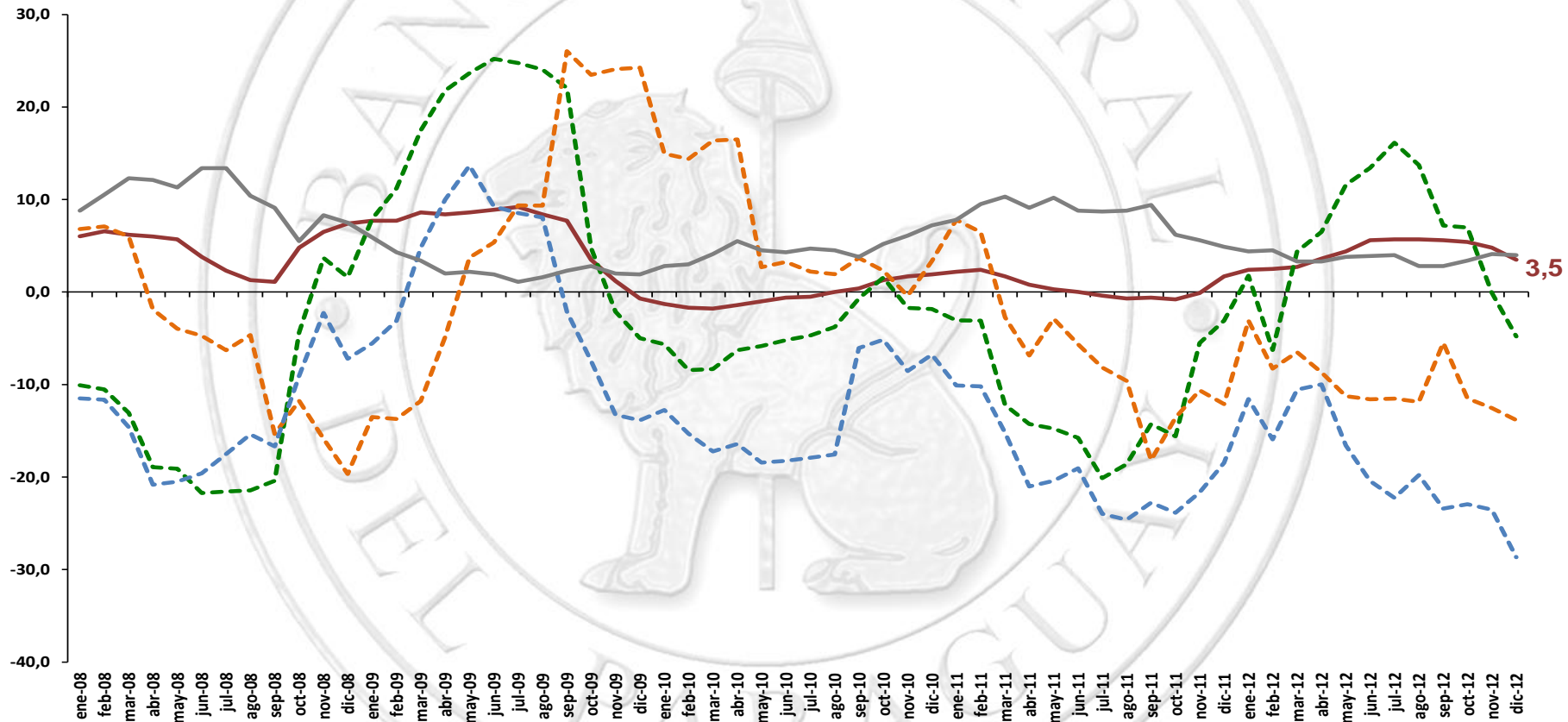
# Efecto petróleo, efecto cambiario e inflación total

Interanual



# Efecto cambiario e inflación total

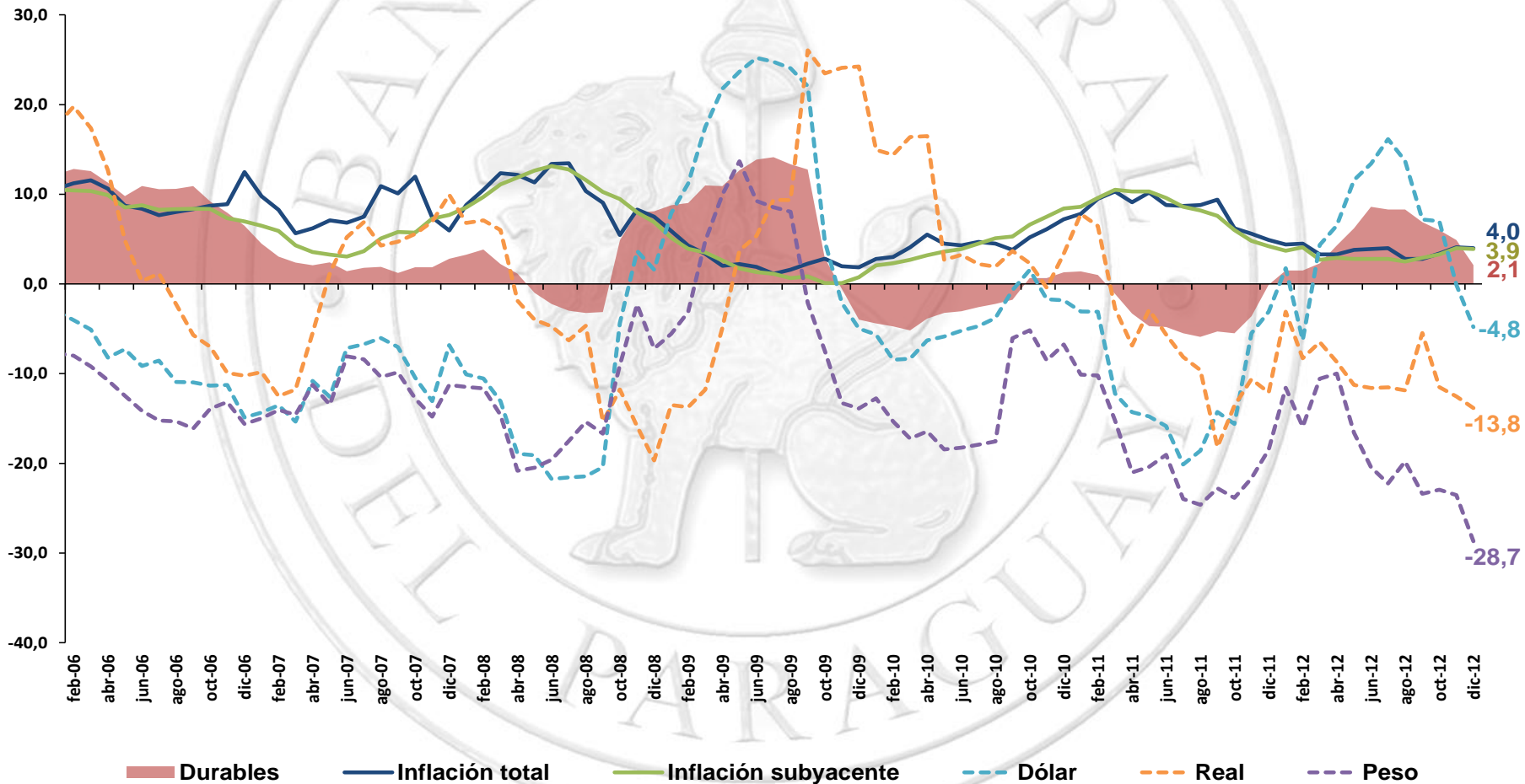
Interanual



— Ef. Camb S/ FyV    - - - Dólar    - - - Real Bras.    - - - Peso Arg.    — Inflación Total

# Inflación en bienes durables, semidurables y no durables

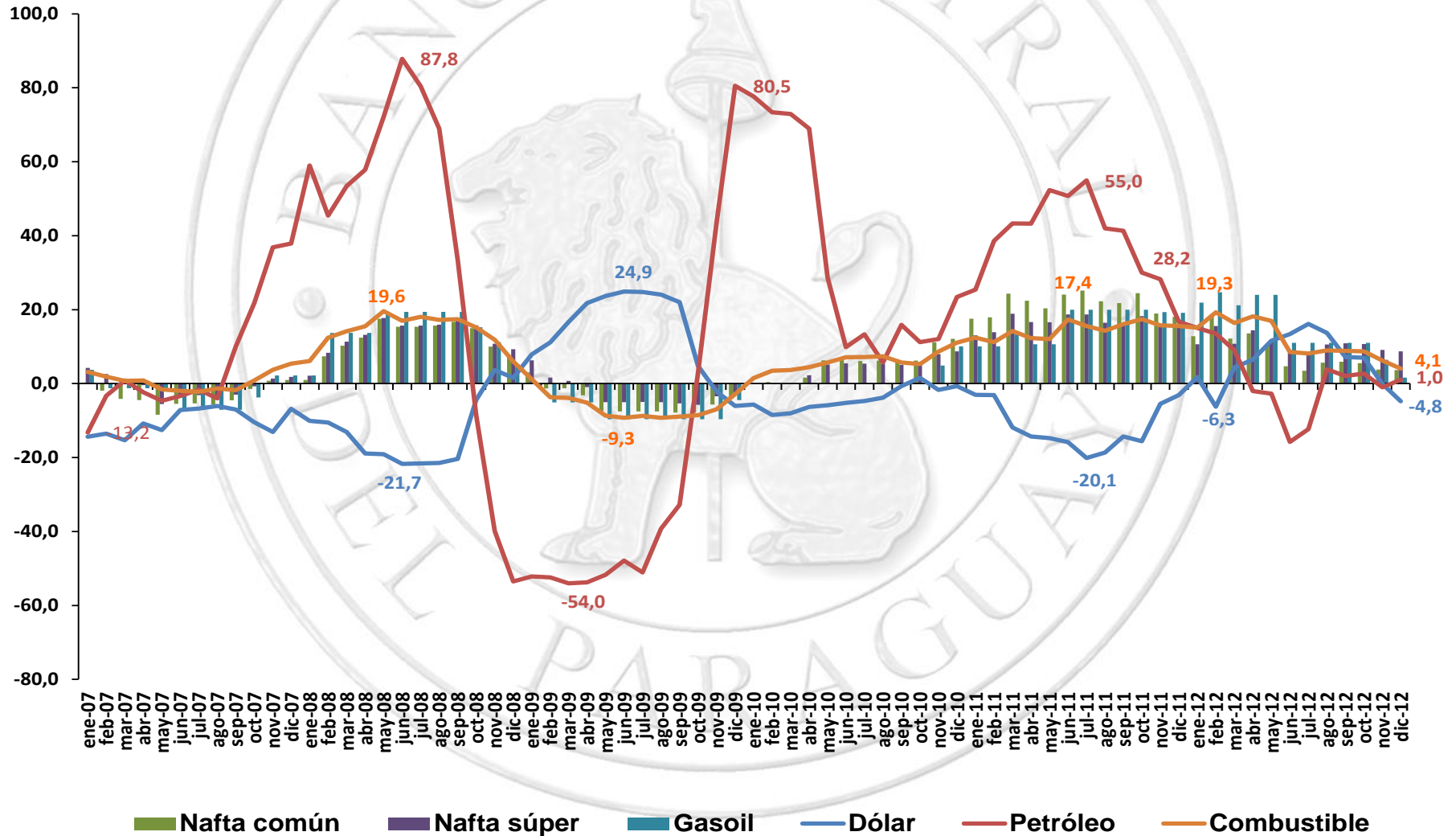
## Interanual



# Combustibles , precios del petróleo y tipo de cambio

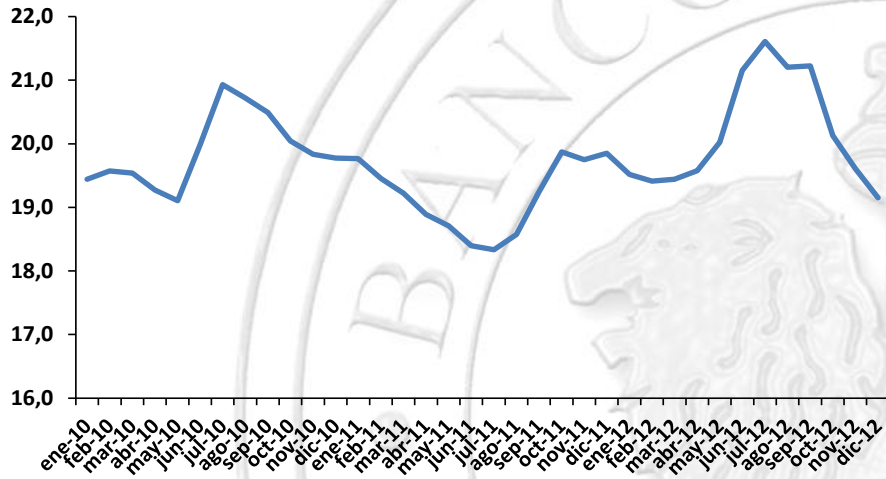
Enero 2007- diciembre 2012

Interanual

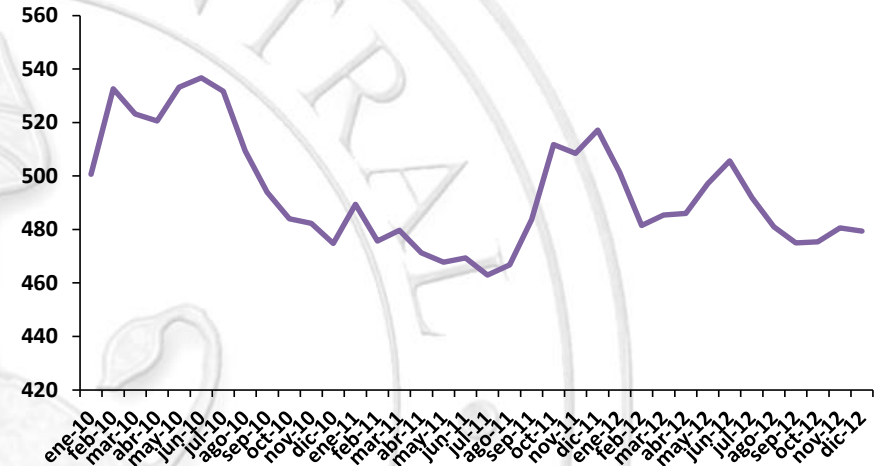


# Cotización monedas en relación al dólar

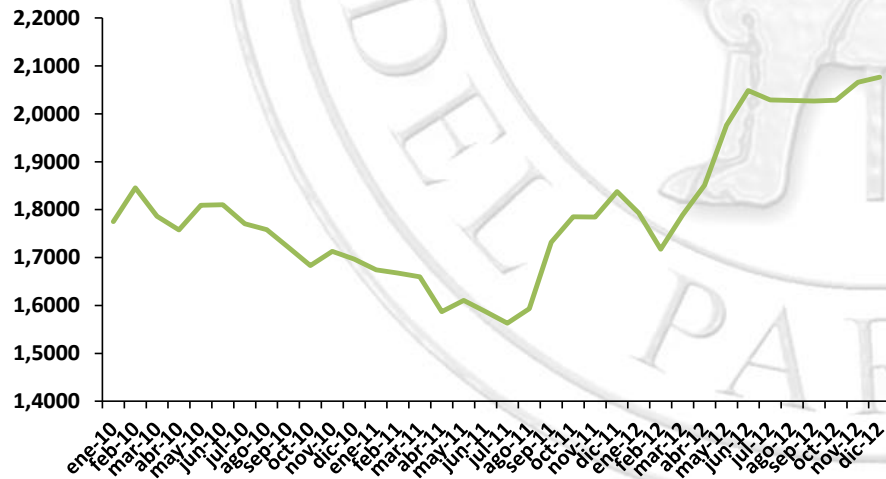
Niveles



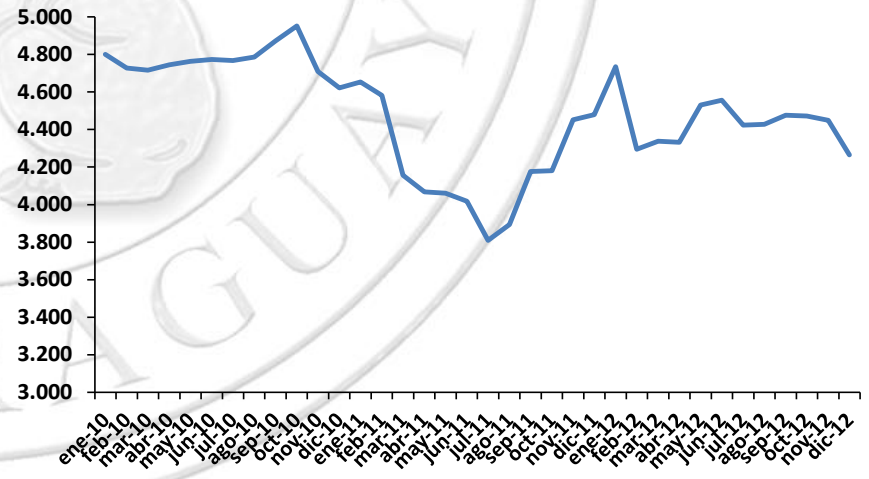
Peso (Uruguay)



Peso (Chile)



Real (Brasil)



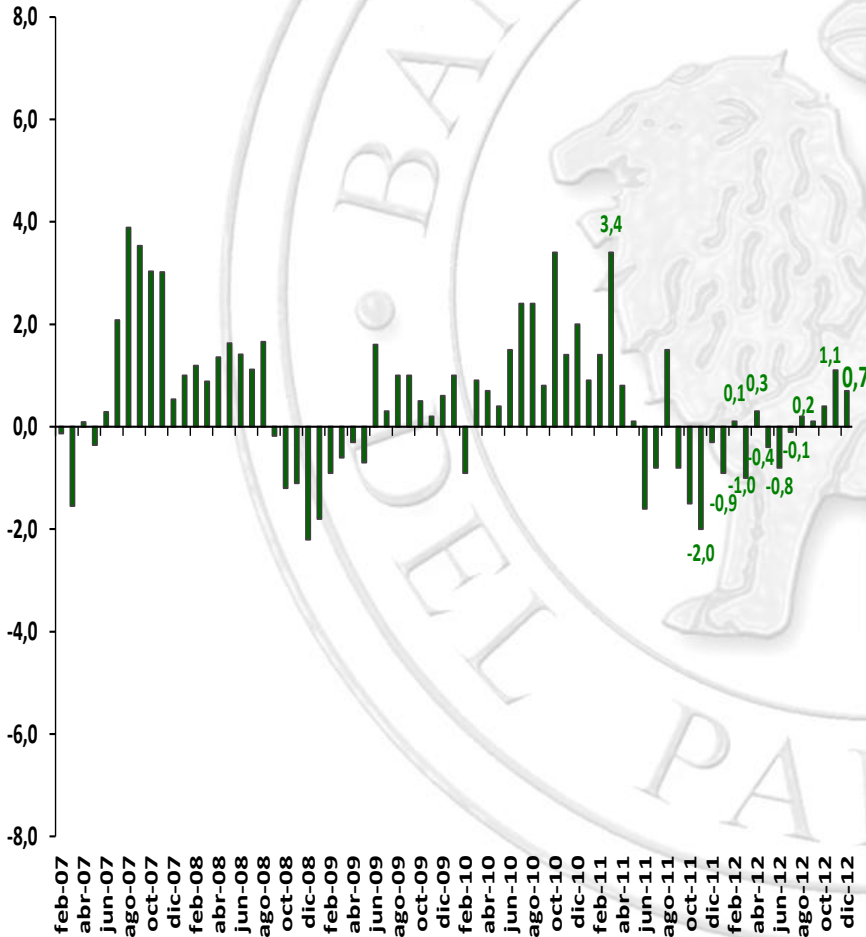
Guaraní (Paraguay)

# Inflación en alimentos

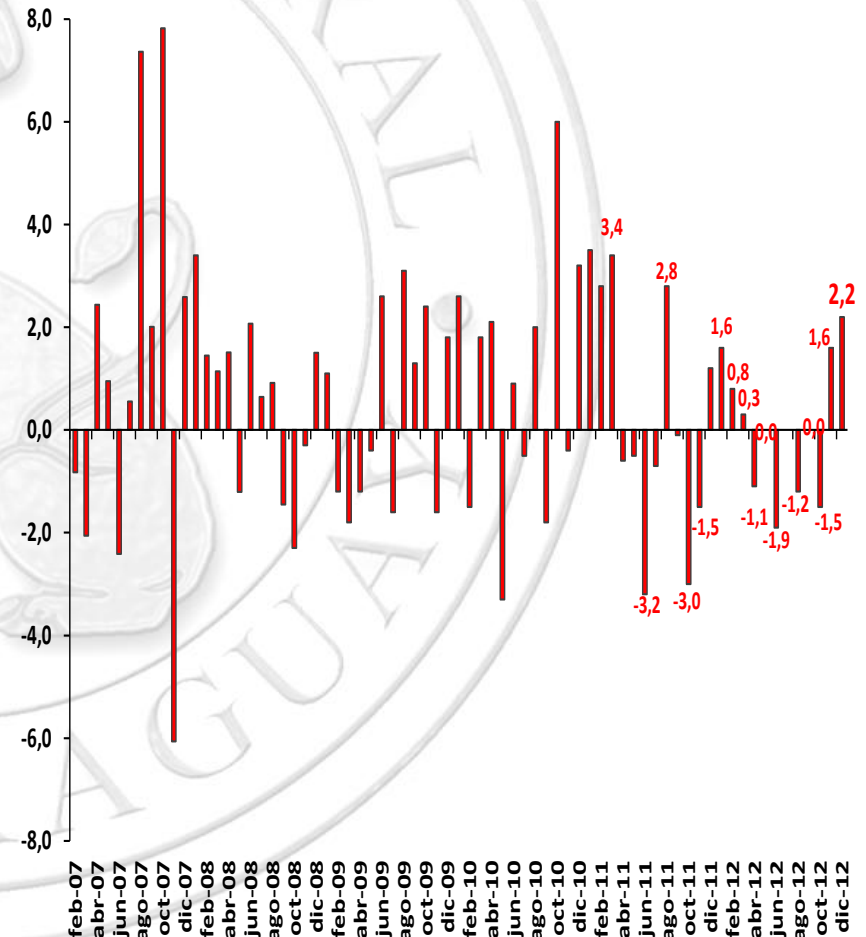
## 2007/2012

### Mensual

Alimentos s/ fruyver



Alimentos



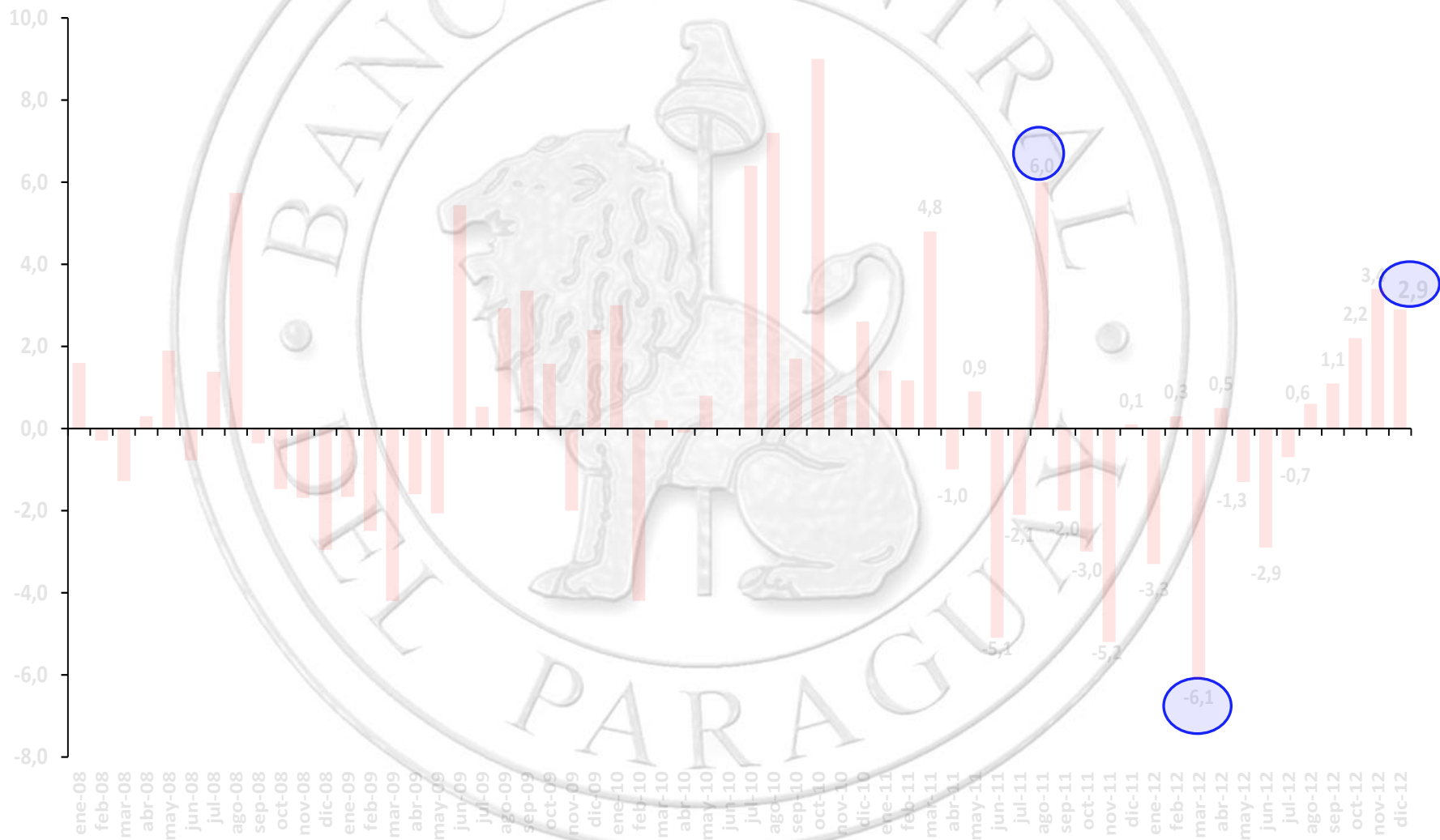
The image features a large, faint watermark of the Central Bank of Paraguay seal in the background. The seal is circular and contains a lion holding a spear with a flame at the top. The text around the seal reads "BANCO CENTRAL DE PARAGUAY".

**Mercado doméstico y externo de la carne vacuna**

# Mercado doméstico de la carne vacuna

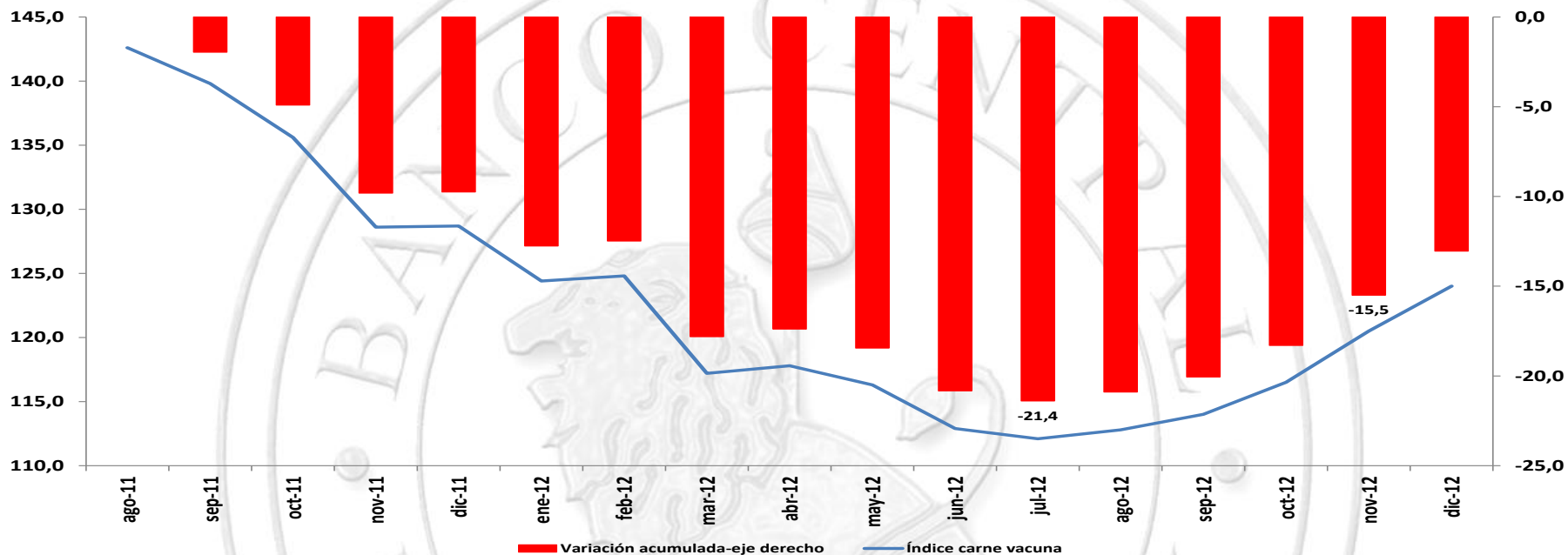
Enero 2008-diciembre 2012

Variación mensual



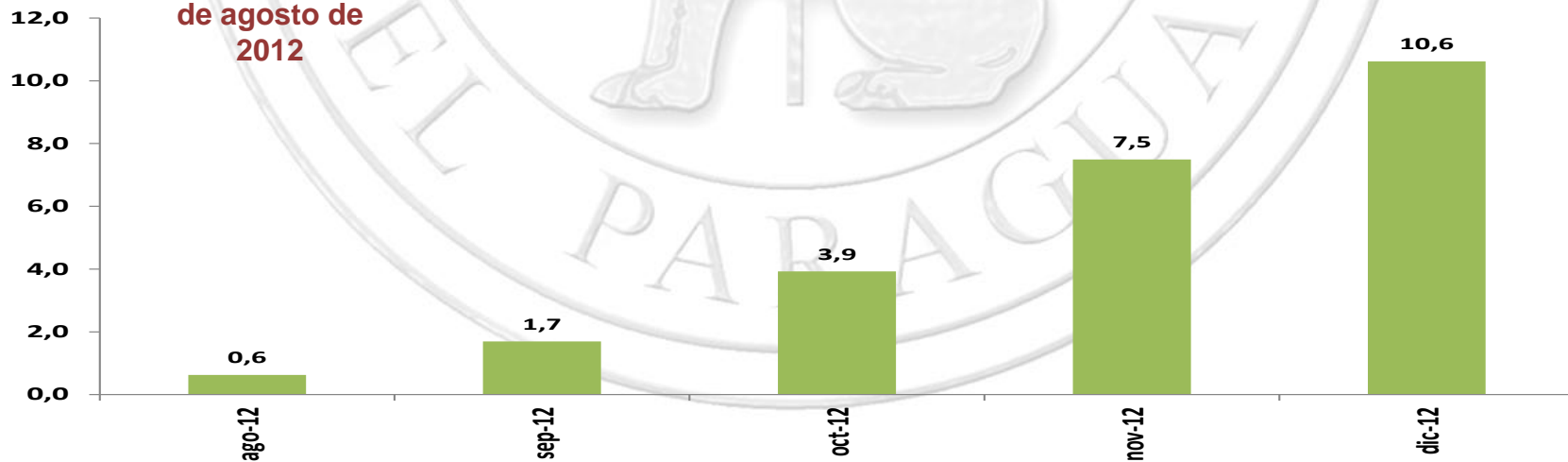
# Mercado doméstico de la carne vacuna

## Efecto aftosa: caída de los precios desde setiembre de 2011



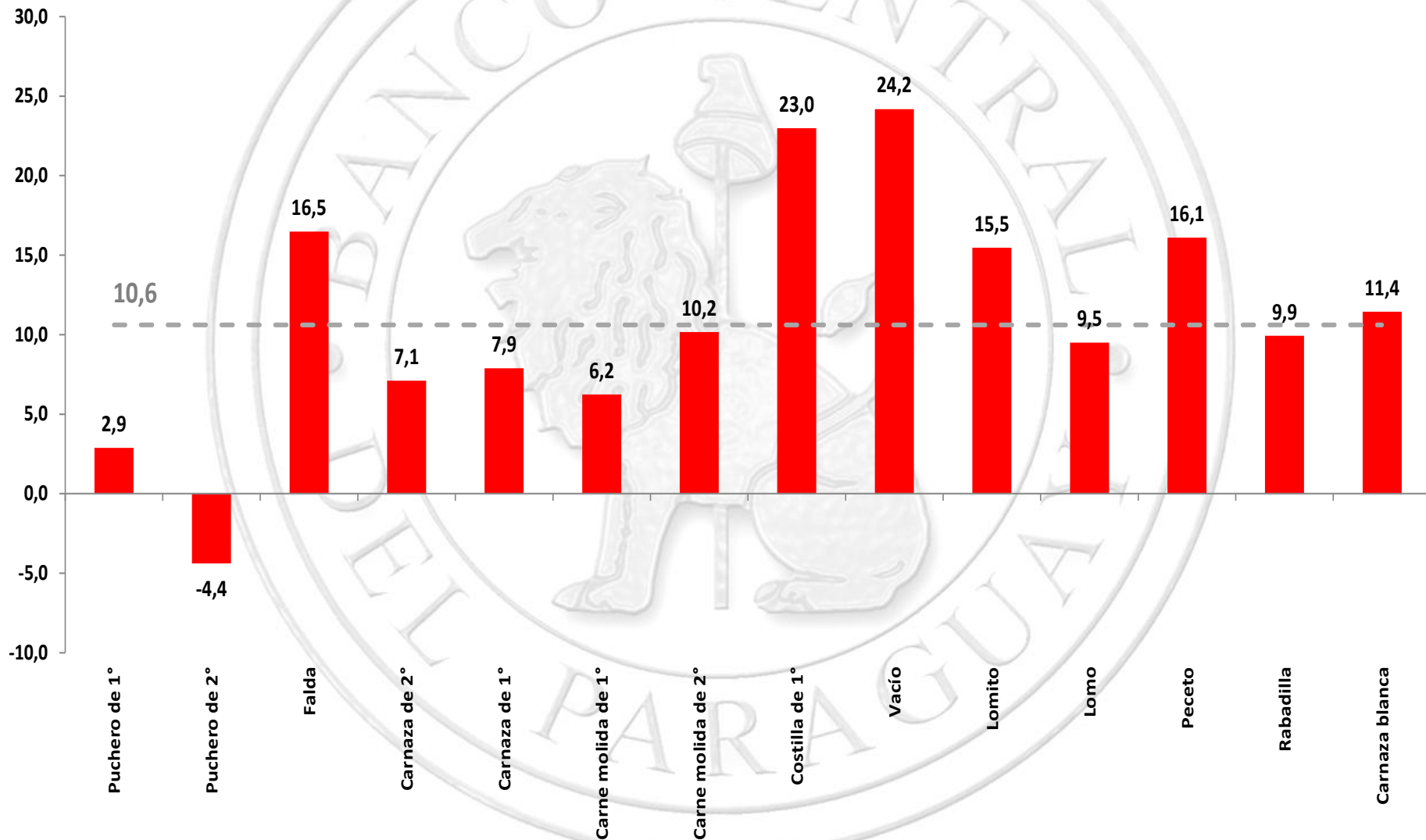
Incremento desde el mes de agosto de 2012

### Variación acumulada



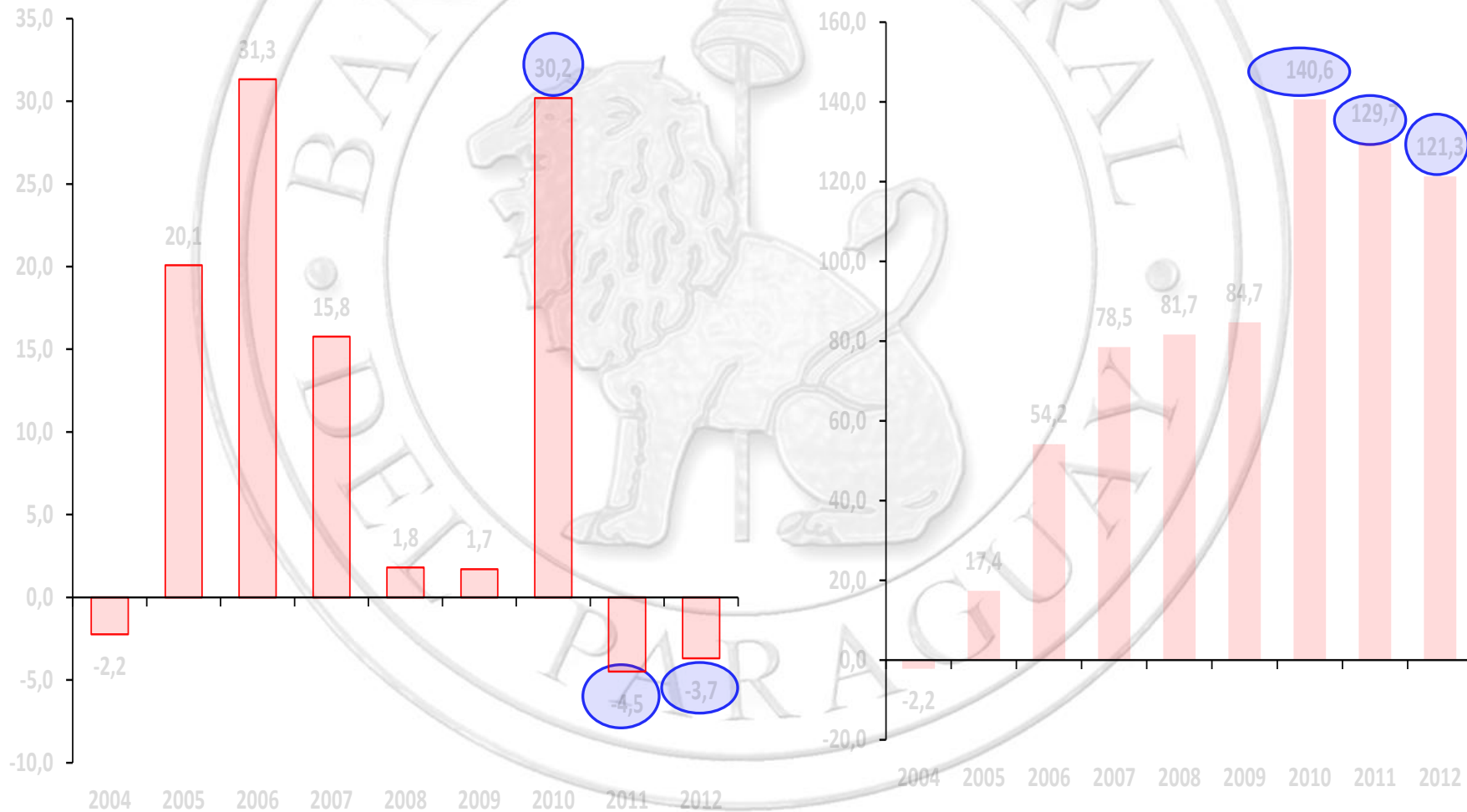
# Mercado doméstico de la carne vacuna

Incremento en los diferentes cortes  
Acumulado agosto-diciembre de 2012

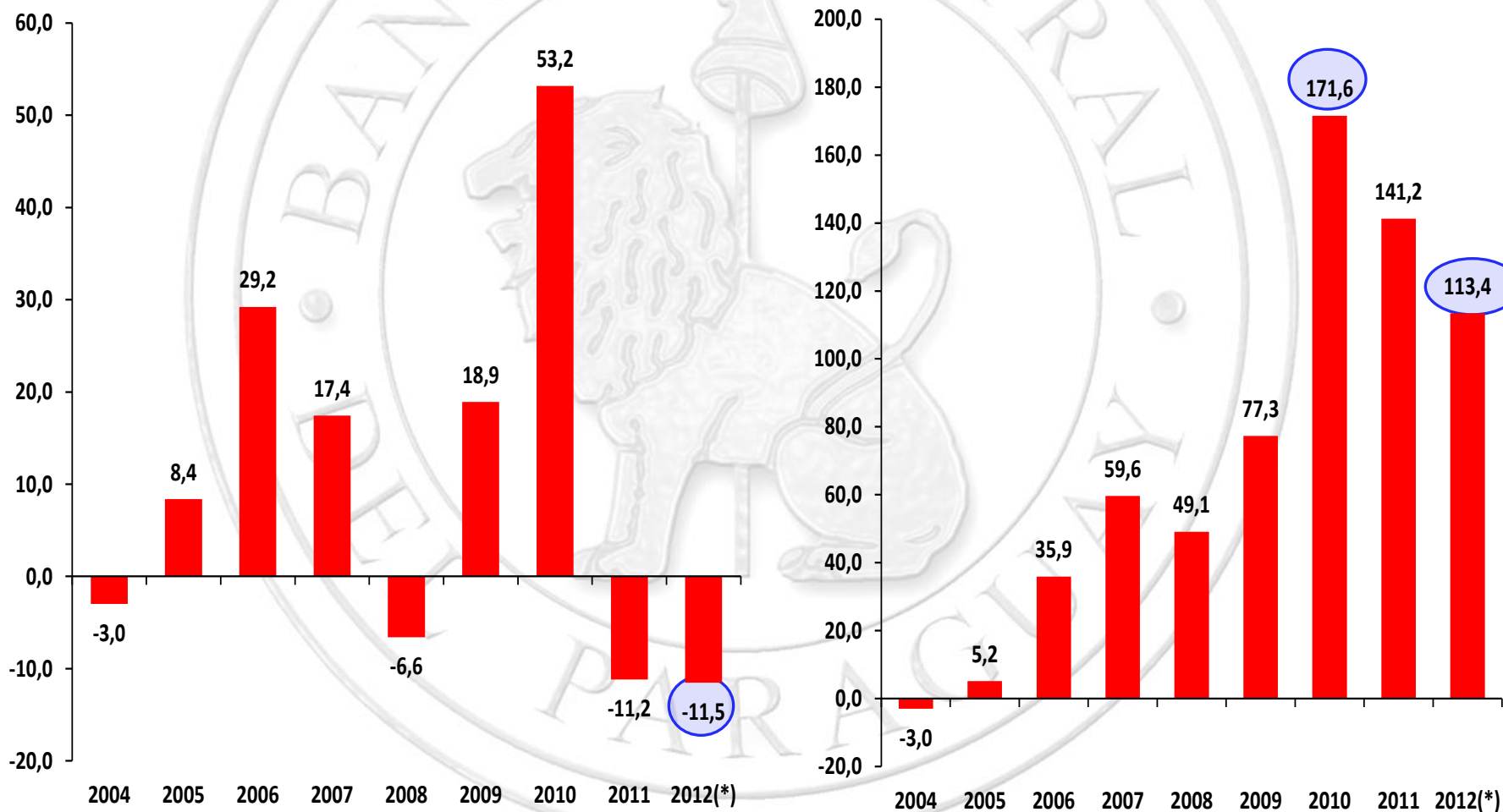


# Mercado doméstico de la carne vacuna

Enero 2004-diciembre 2012  
Acumulado de cada año y del período



**Mercado externo de la carne vacuna**  
**Índice de precio implícito**  
**Periodo 2004-2012**  
**Acumulado de cada año y del período**

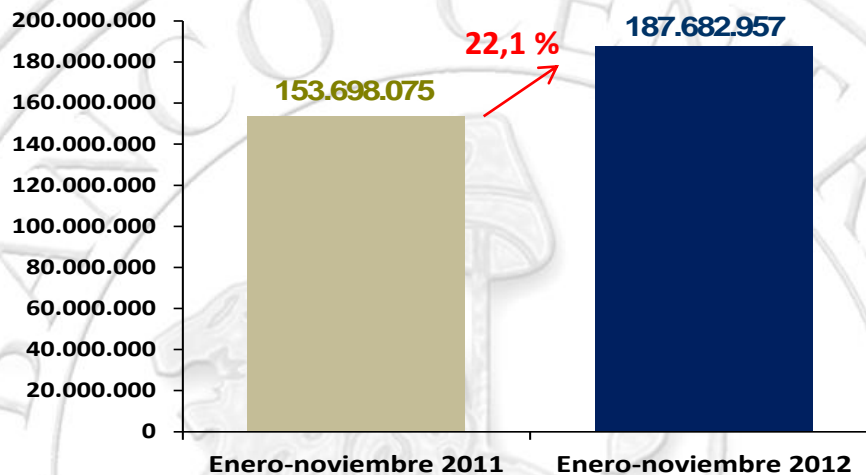


(\*) Al mes de noviembre 2012

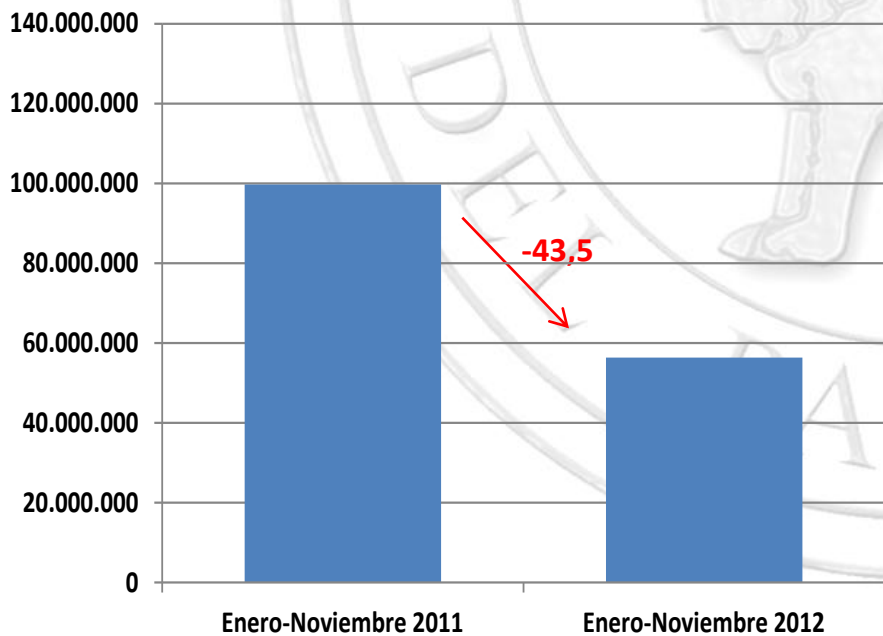
# Principales mercados de la carne vacuna

## Volumen Exportado

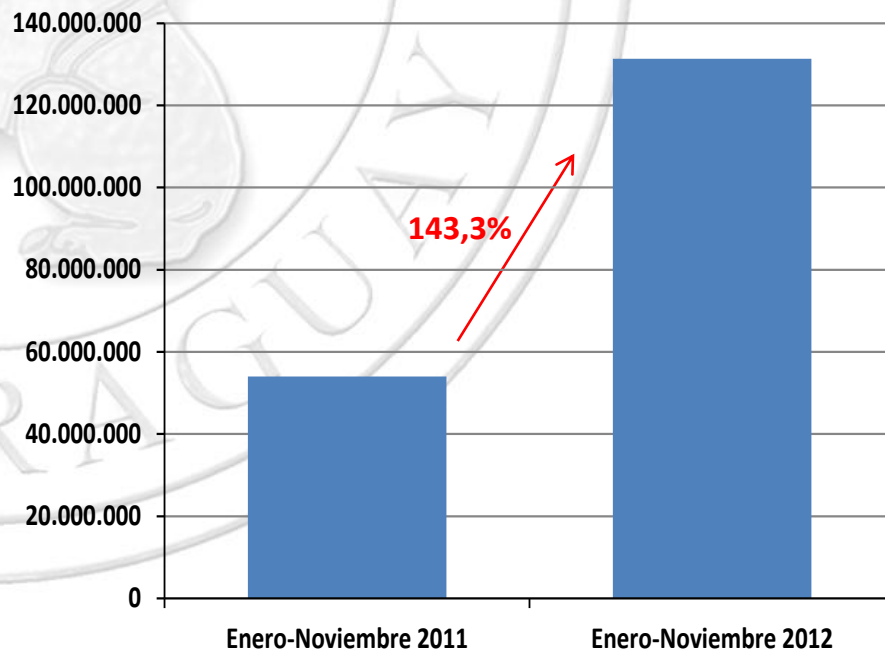
Enero-noviembre 2011 / Enero-noviembre 2012



### Resto de los paises

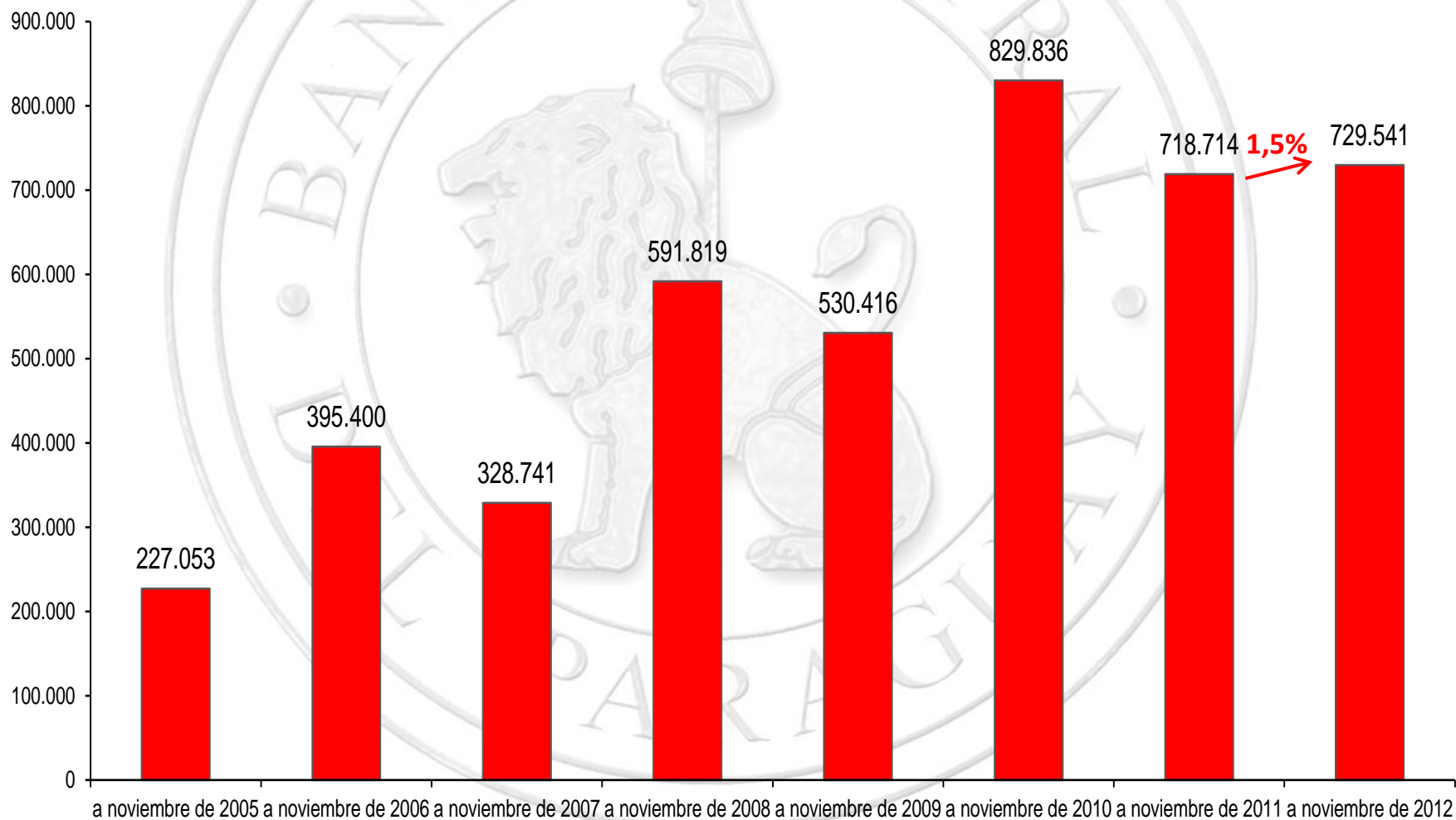


### Rusia



# Exportaciones de carne vacuna

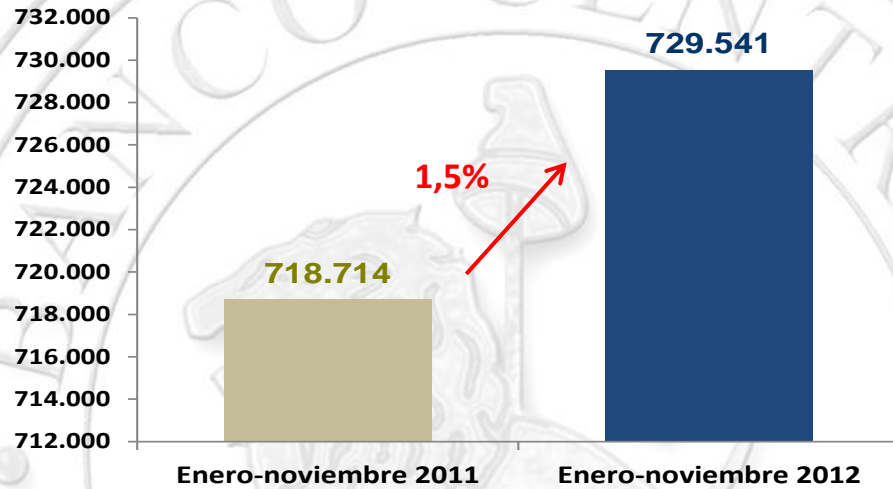
Al mes de noviembre de cada año  
En miles de dólares



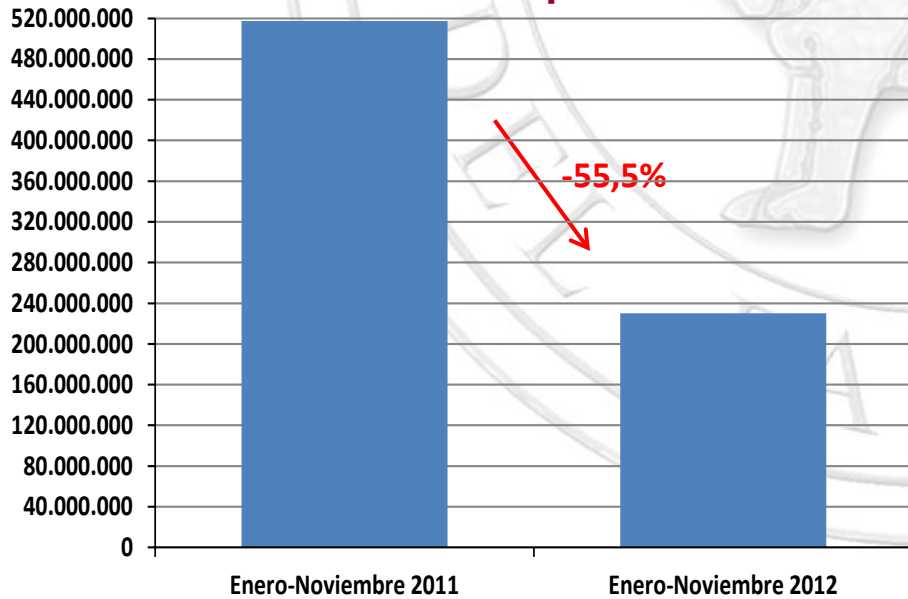
# Principales mercados de la carne vacuna

## Exportación en valor

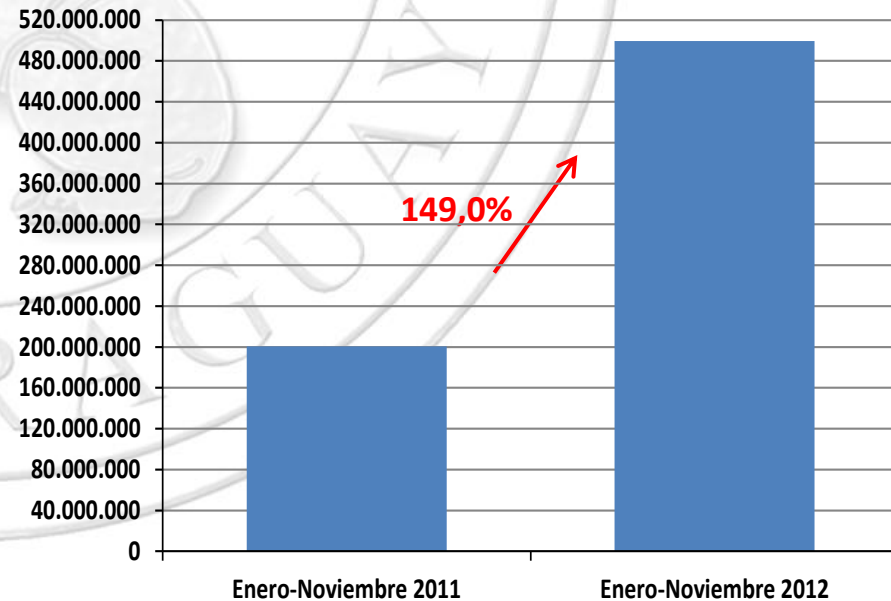
Enero-noviembre 2011 / Enero-noviembre 2012



### Resto de los países



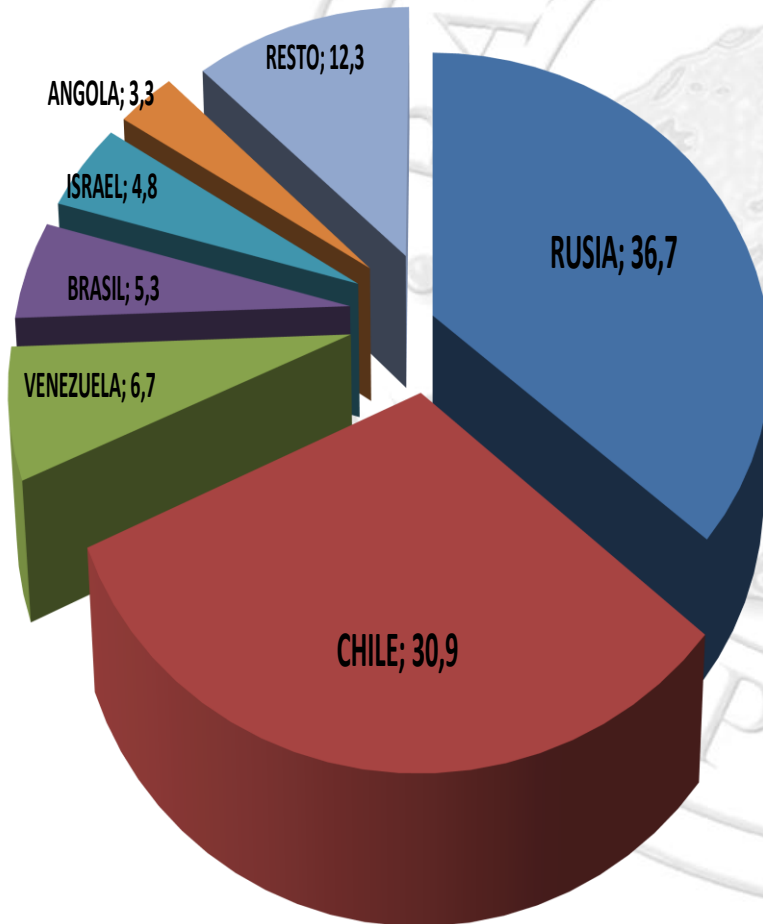
### Rusia



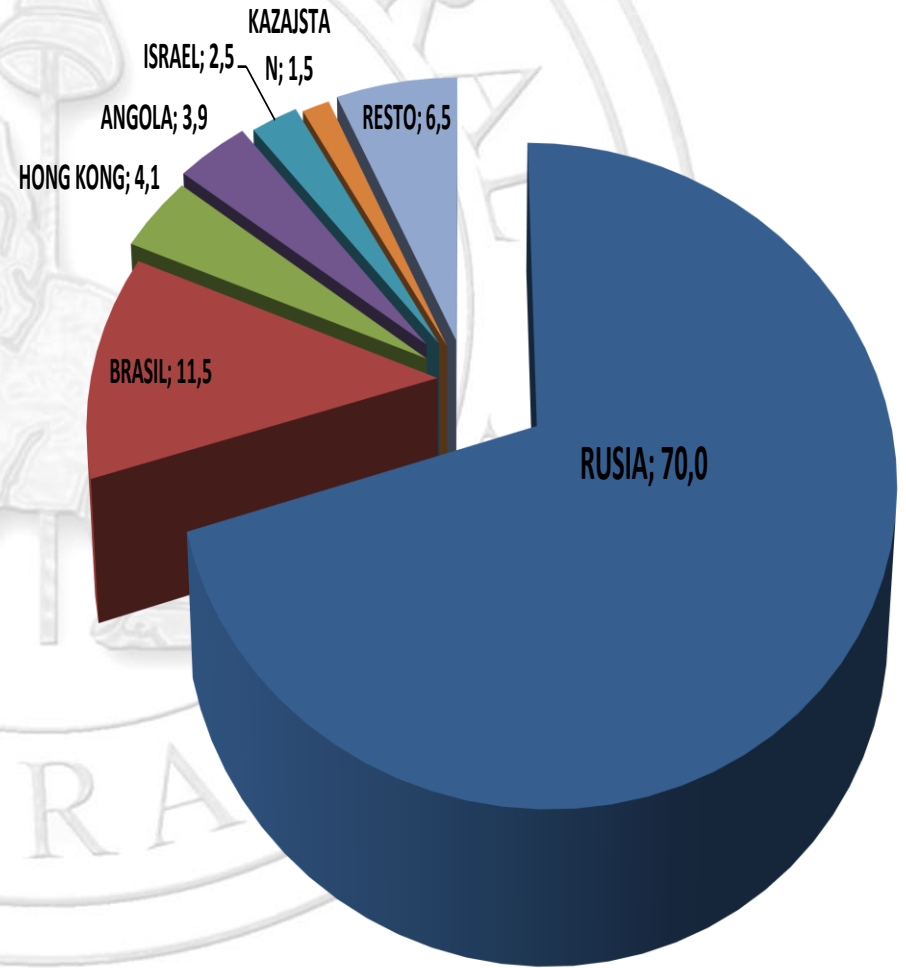
# Principales mercados de la carne vacuna

Volumen Exportado  
Participación porcentual

Total año 2011



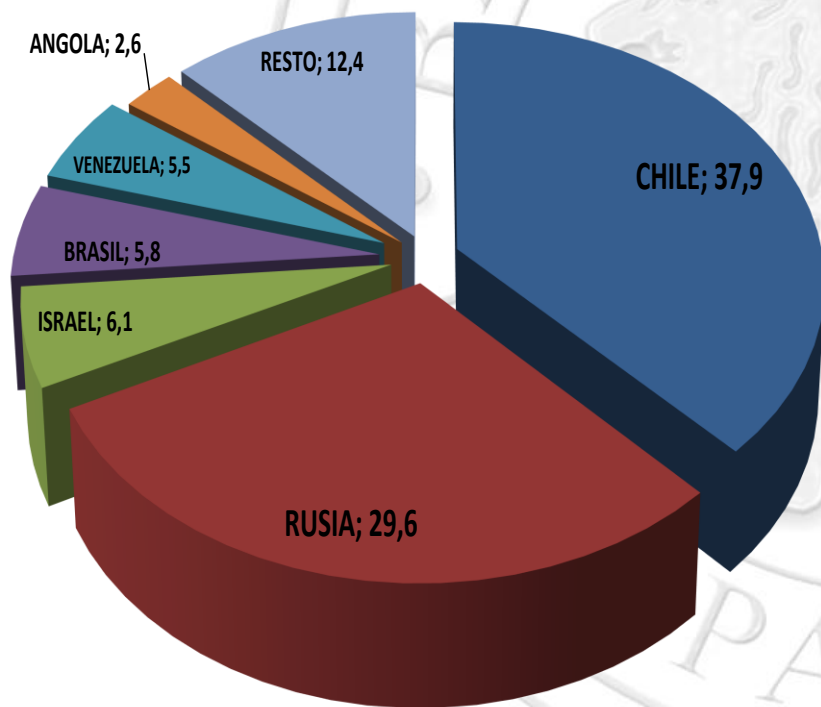
Total a noviembre 2012



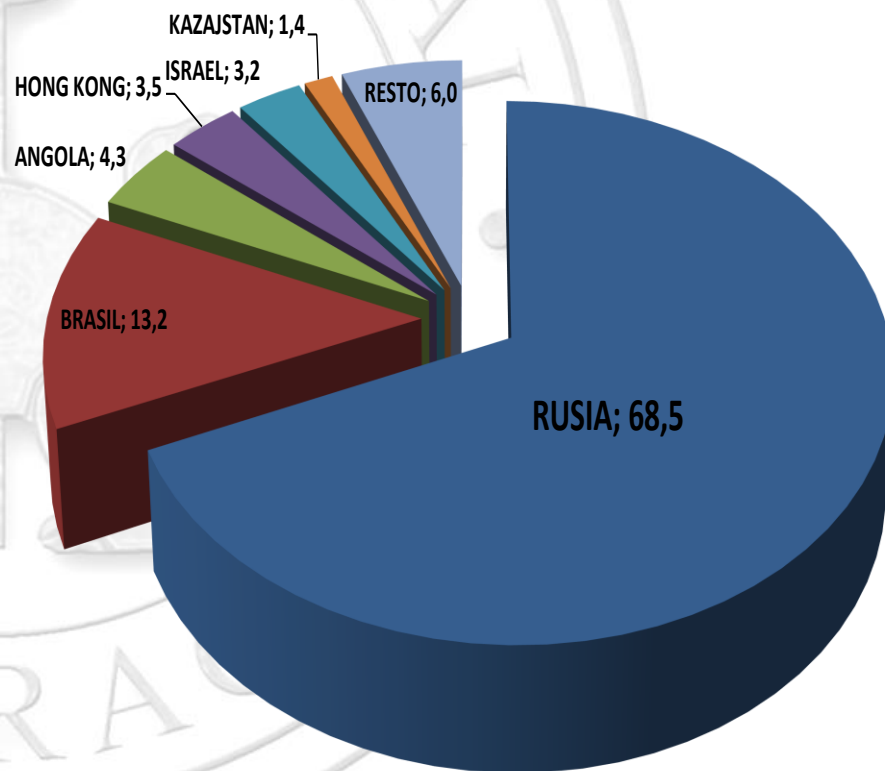
# Principales mercados de la carne vacuna

Exportación en valor  
Participación porcentual

Total año 2011



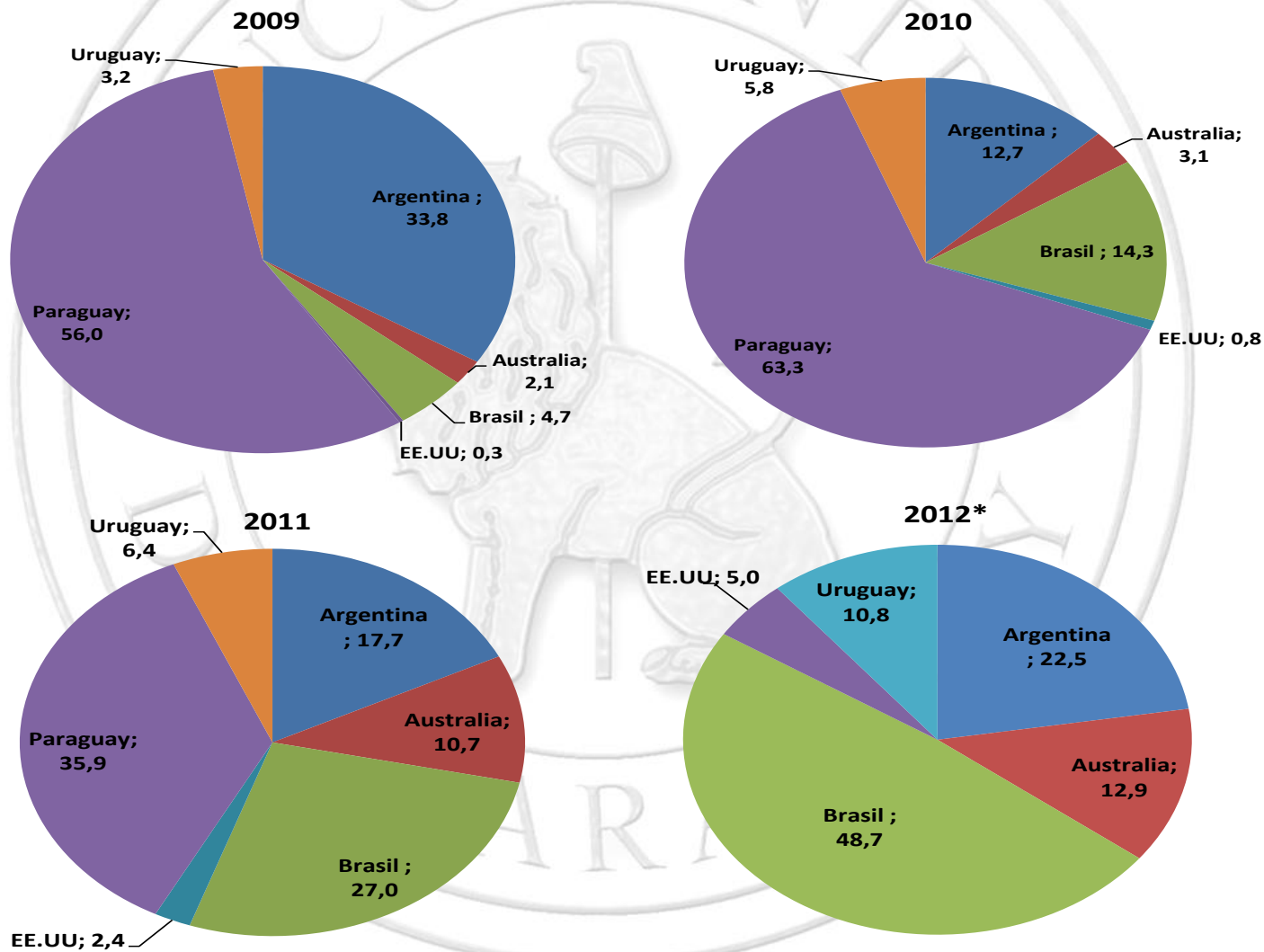
Total a noviembre 2012



# Carne bovina

## Mercado chileno

### Importaciones (valor)



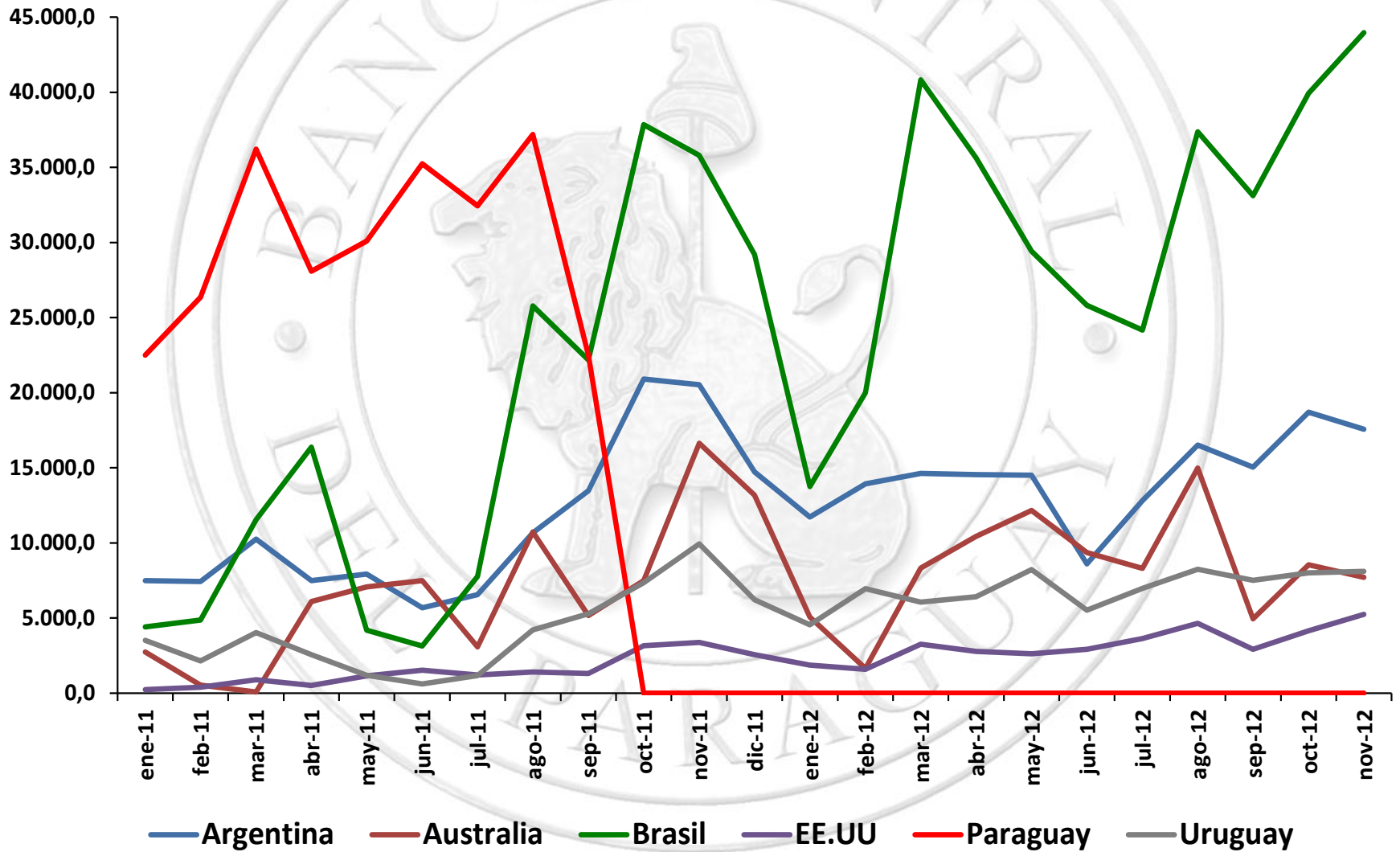
Carne bovina deshuesada fresca o refrigerada (total)

\* Al mes de noviembre de 2012

# El mercado chileno

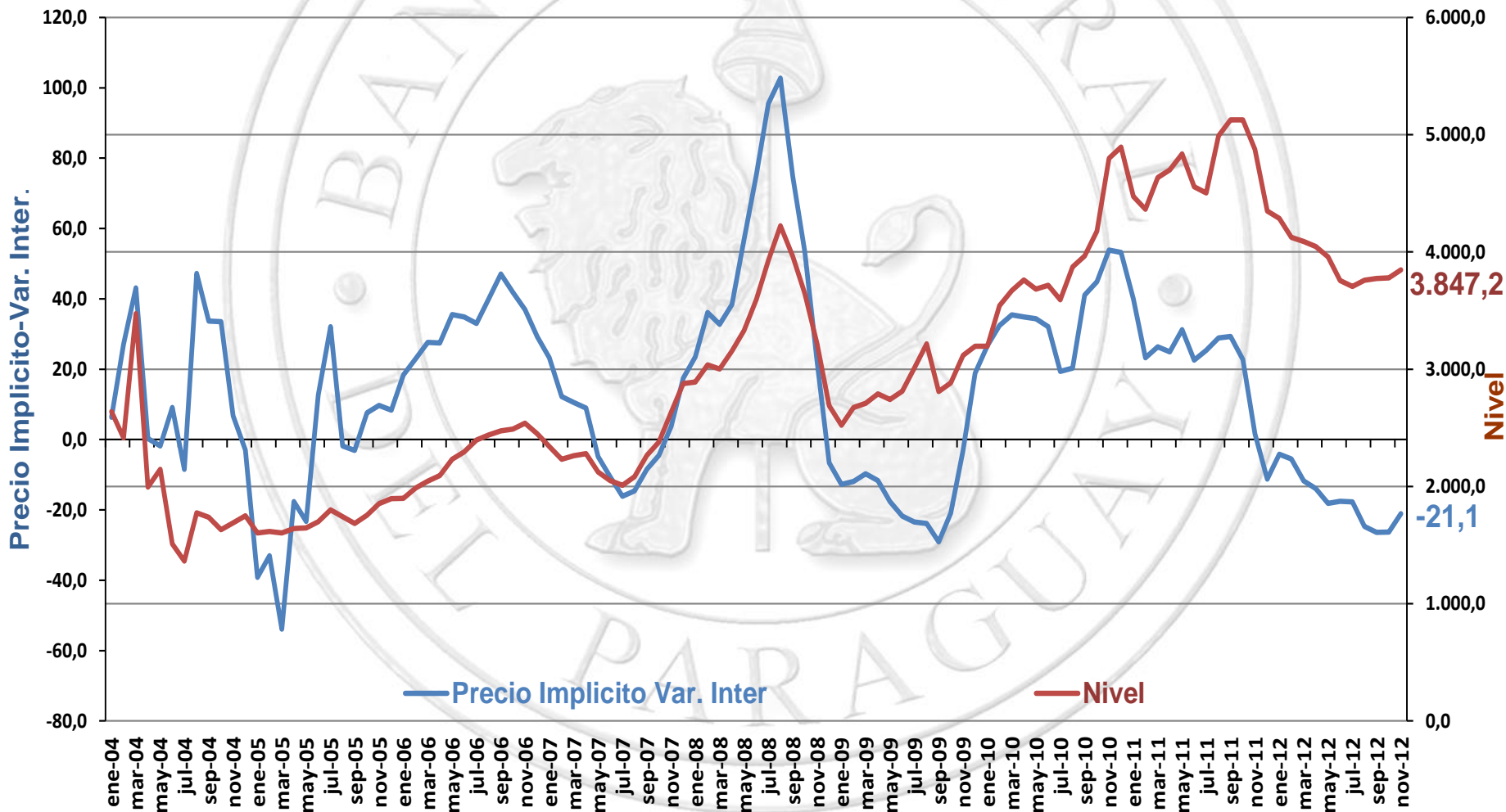
## Importaciones (valor)

### Enero 2011-noviembre 2012



Carne bovina deshuesada fresca o refrigerada (total)

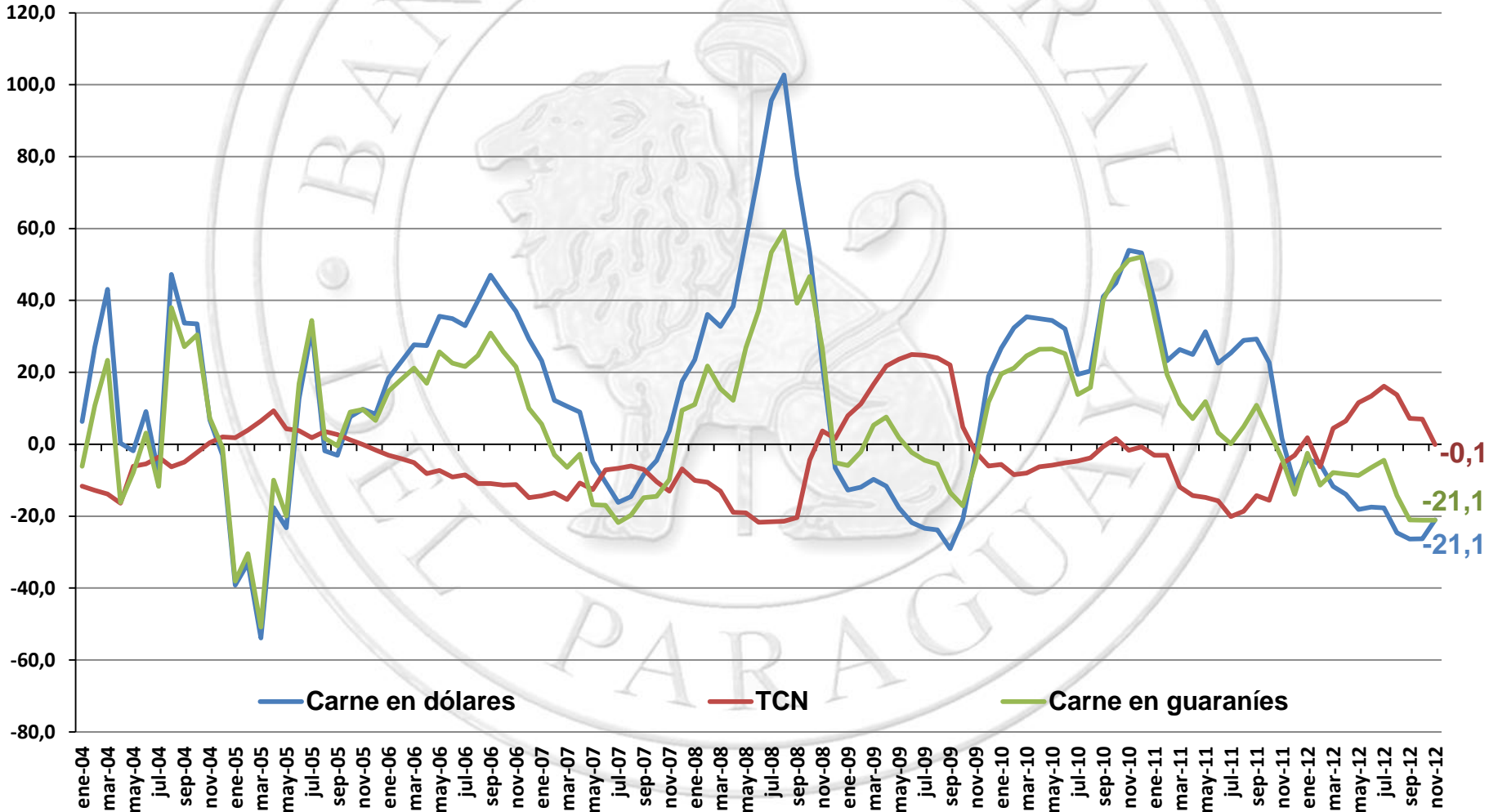
**Mercado externo de la carne vacuna**  
**Índice de precio implícito**  
 Enero 2001- noviembre 2012  
 USD por tonelada y variación Interanual



# Mercado externo de la carne vacuna

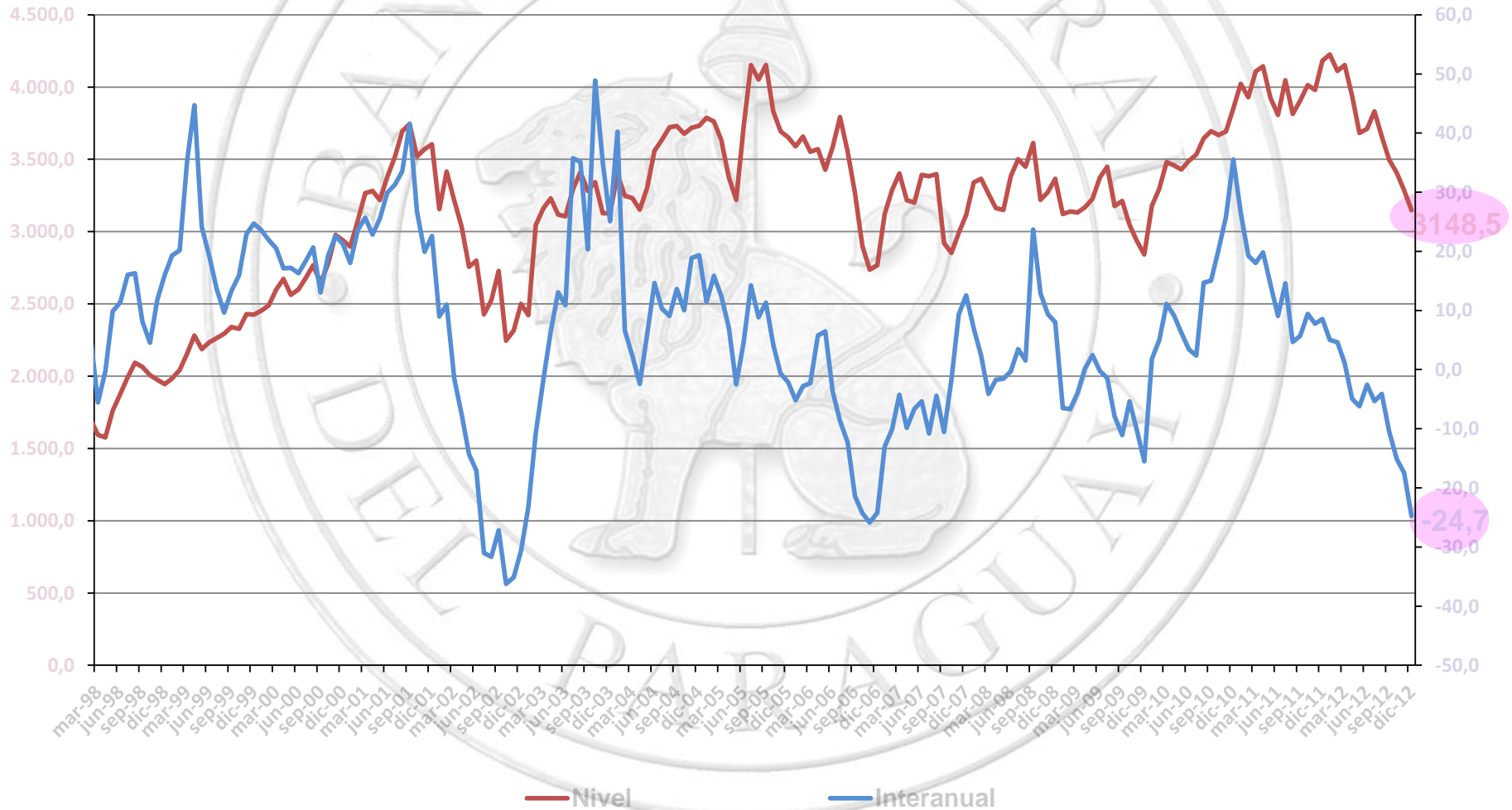
## Interanual en dólares y en guaraníes

### Enero 2001- noviembre 2012



# Cotización internacional de la carne australiana

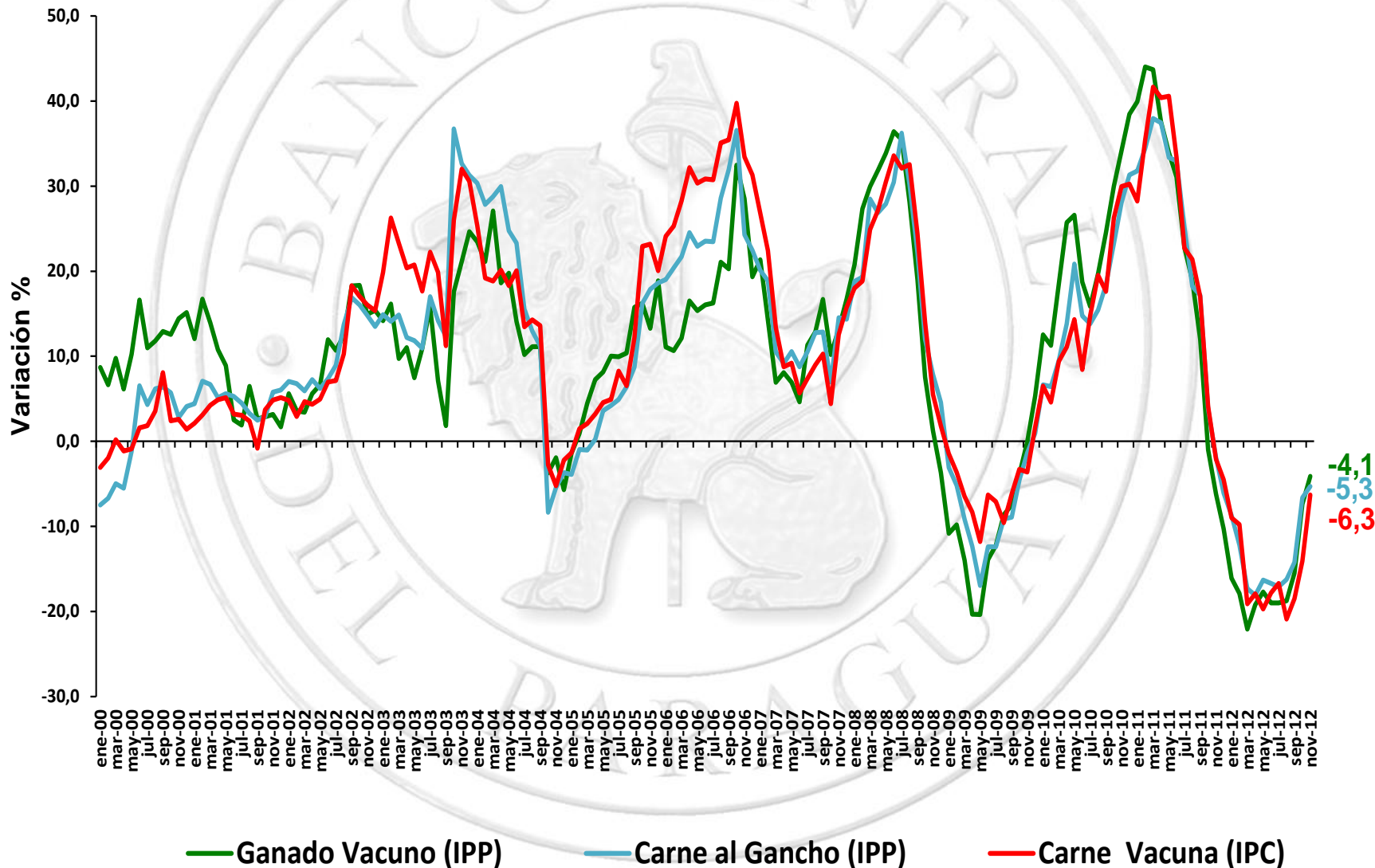
Dólares por tonelada e interanual  
Marzo 1998-diciembre 2012\*



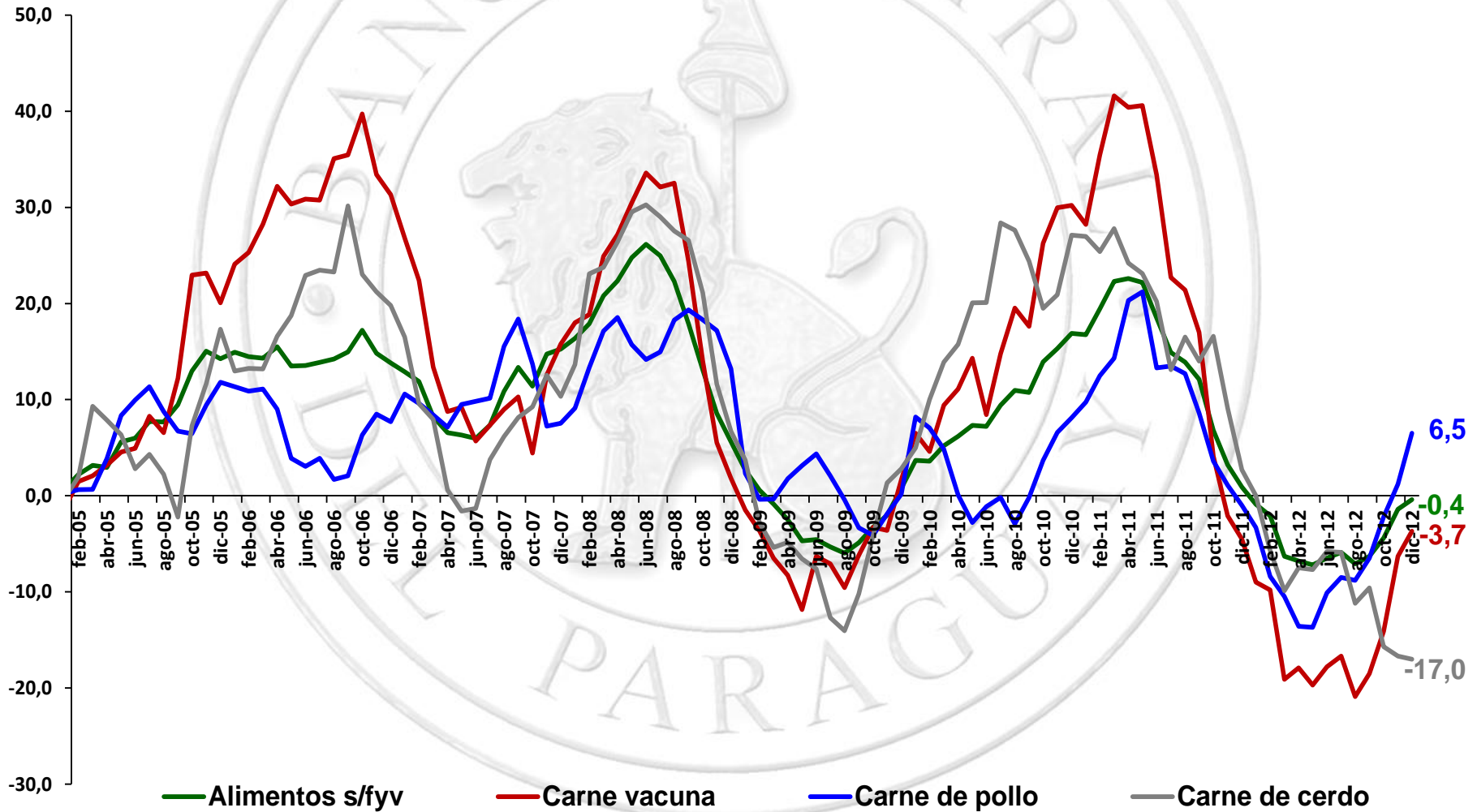
Fuente: BCP, GEE, Departamento de Economía Internacional, en base a cifras de Reuters  
\* Preliminar.

# Correlación entre canales de comercialización de la carne vacuna

Enero 2000-noviembre 2012  
Variación interanual



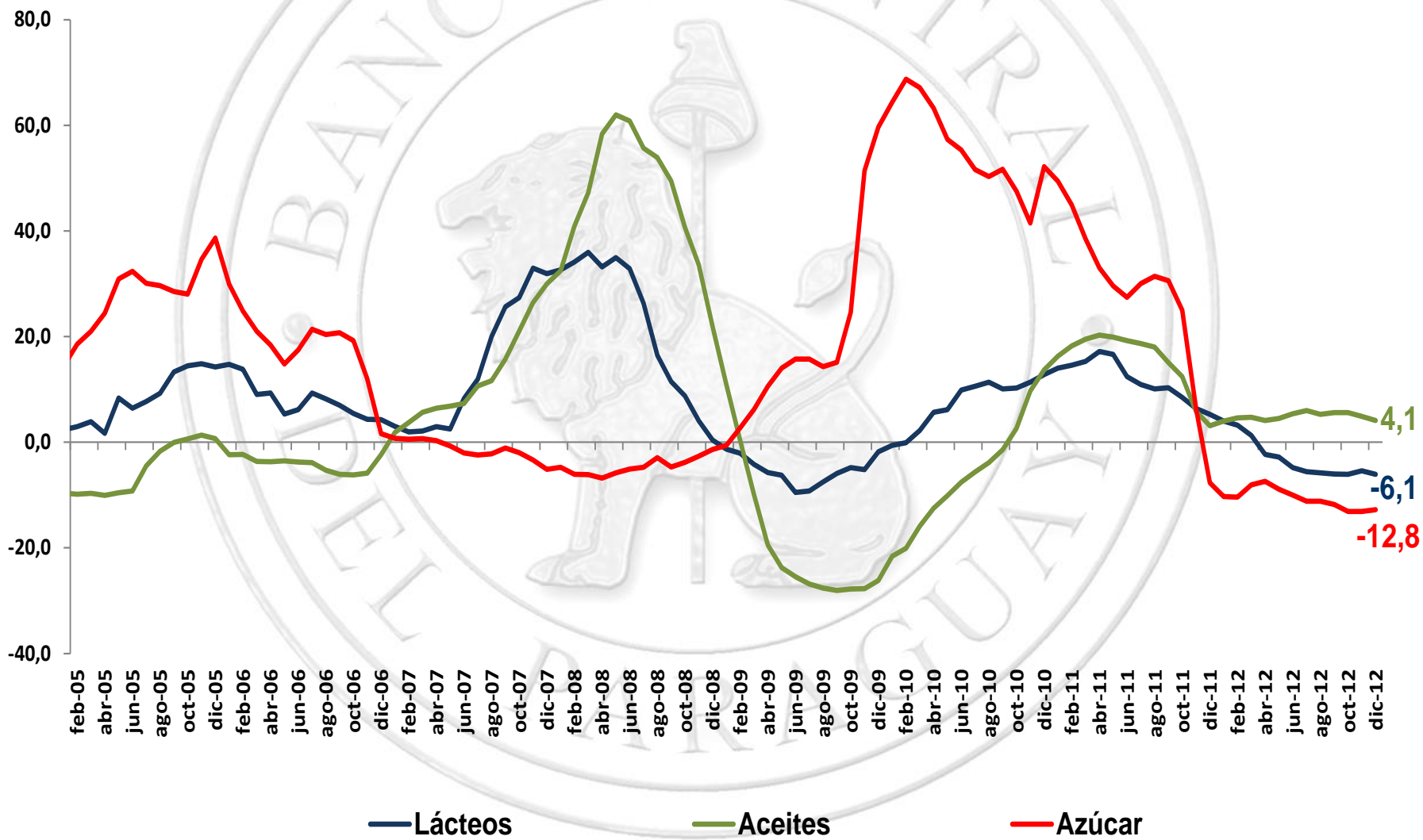
**Alimentos s/FyV, Carne Vacuna, Carne de Pollo, Carne de Cerdo**  
**Febrero 2005-diciembre 2012**  
**Variación Interanual**



# Productos Lácteos, Azúcar, y Aceites

Febrero 2005-diciembre 2012

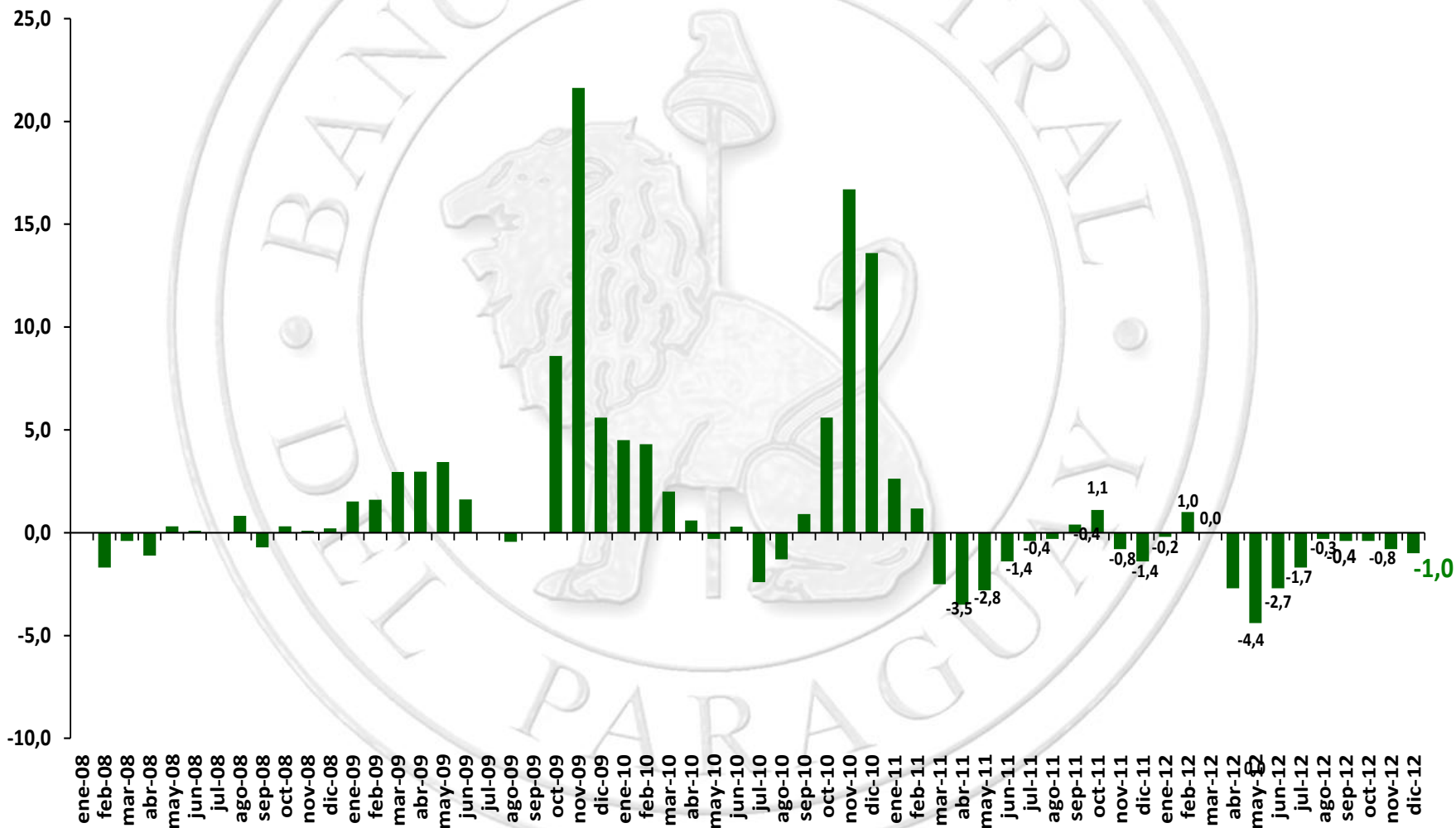
Variación Interanual



# Azúcar

Enero 2008-diciembre 2012

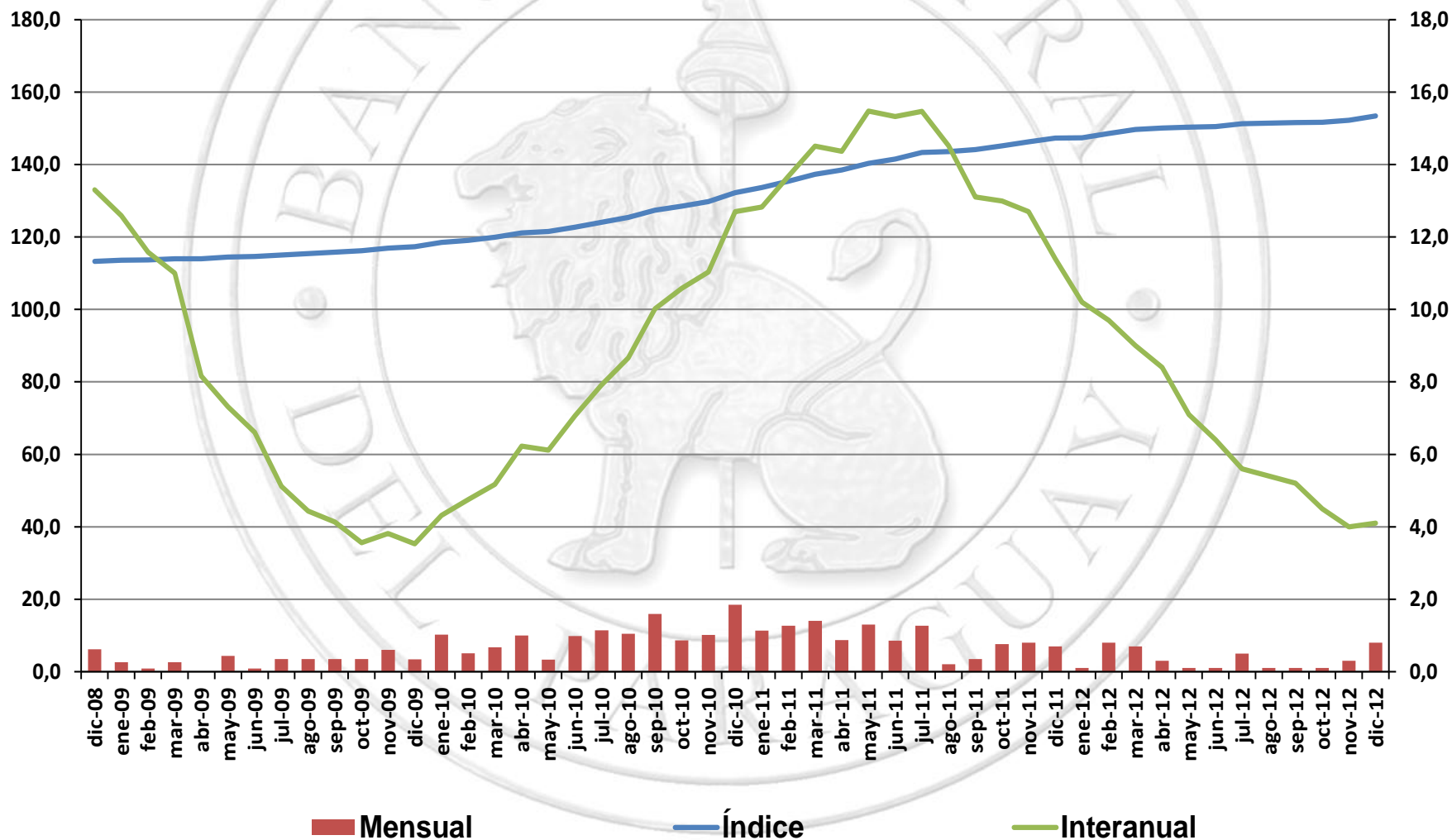
Variación Mensual



# Alimentos consumidos en bares y restaurantes

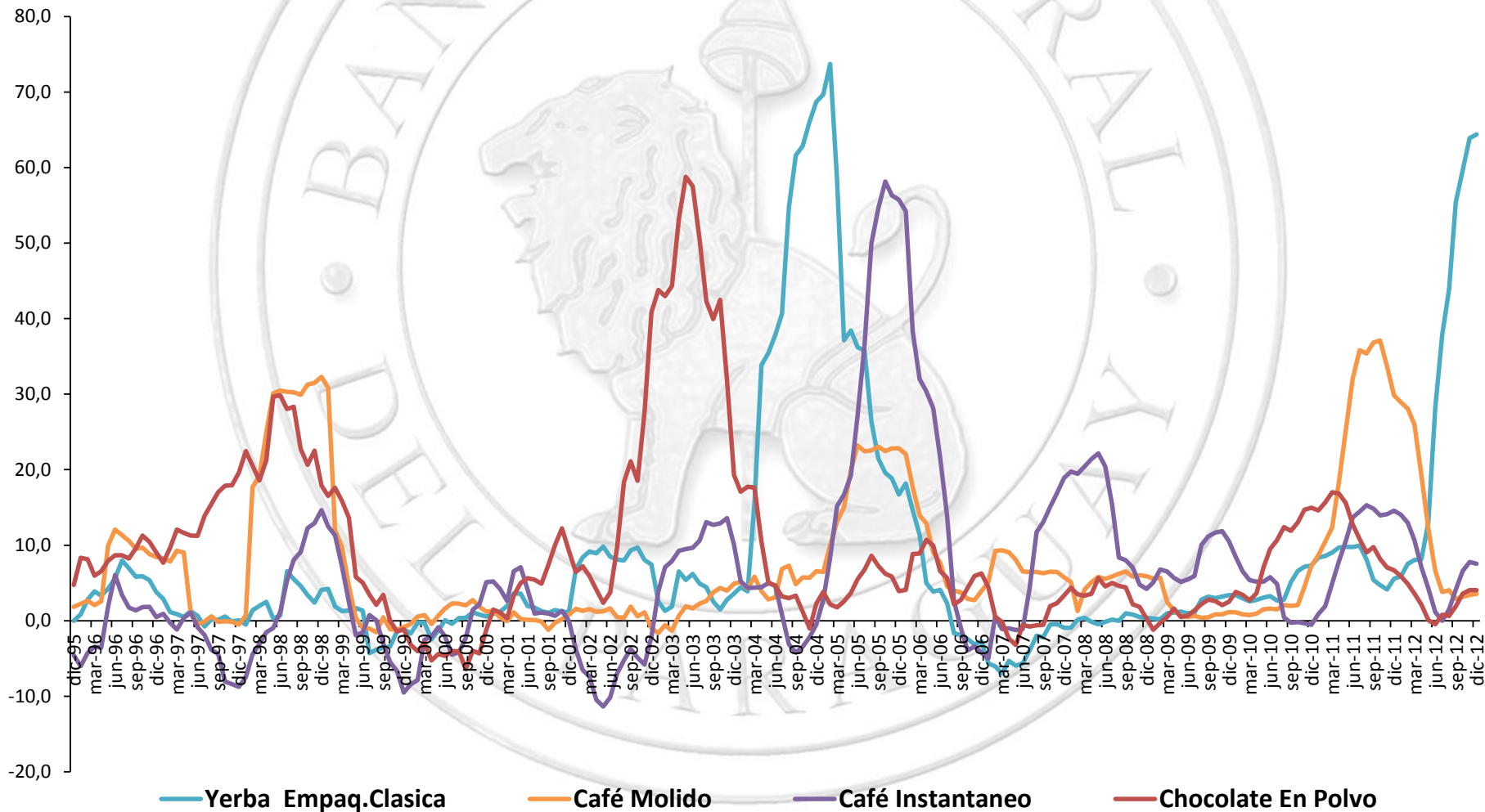
Diciembre 2008-diciembre 2012

Interanual



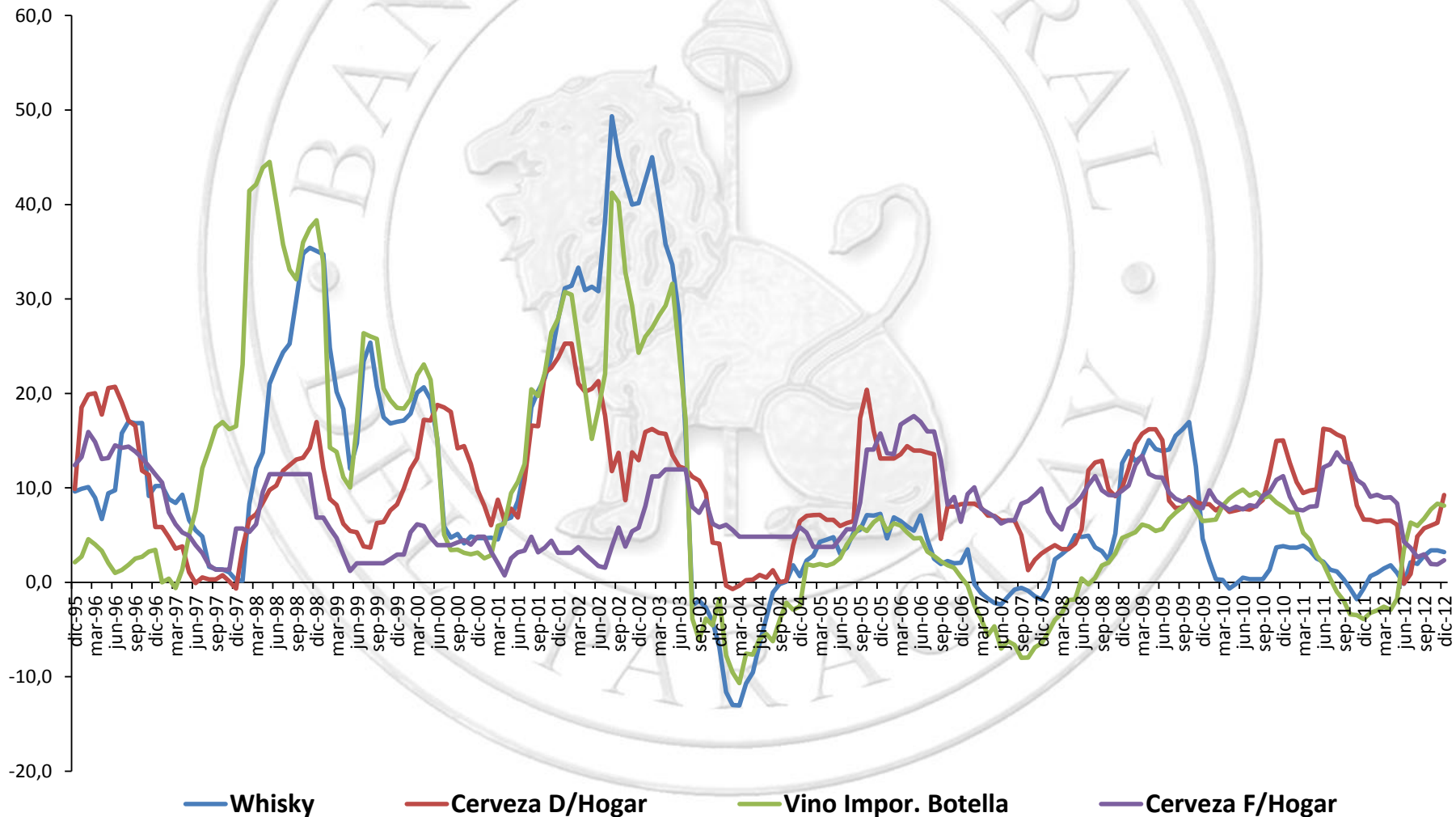
# Yerba, Café y Chocolate

Diciembre 1995-diciembre 2012  
Interanual



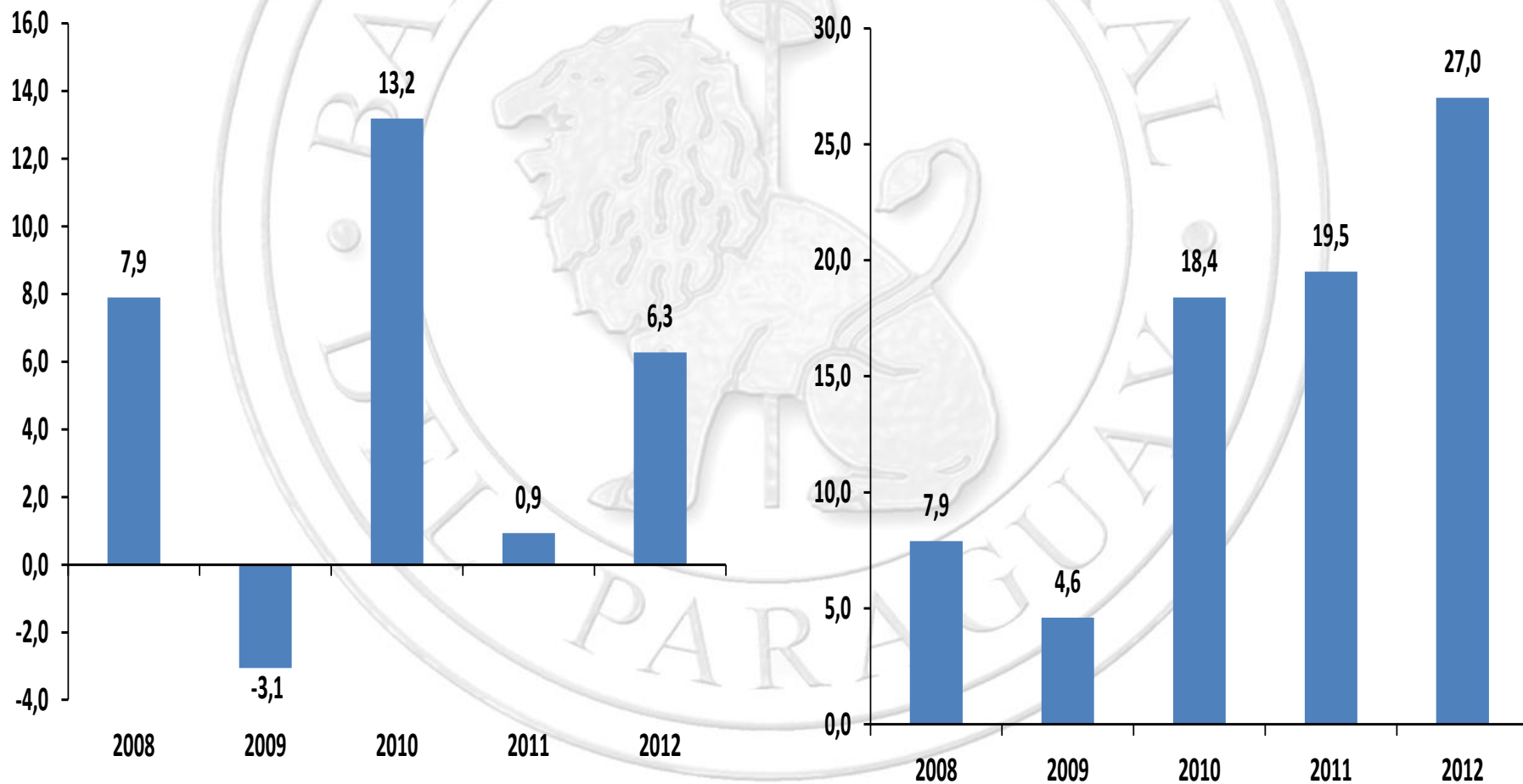
# Whisky, Vino y Cerveza

Diciembre 1995-diciembre 2012  
Interanual



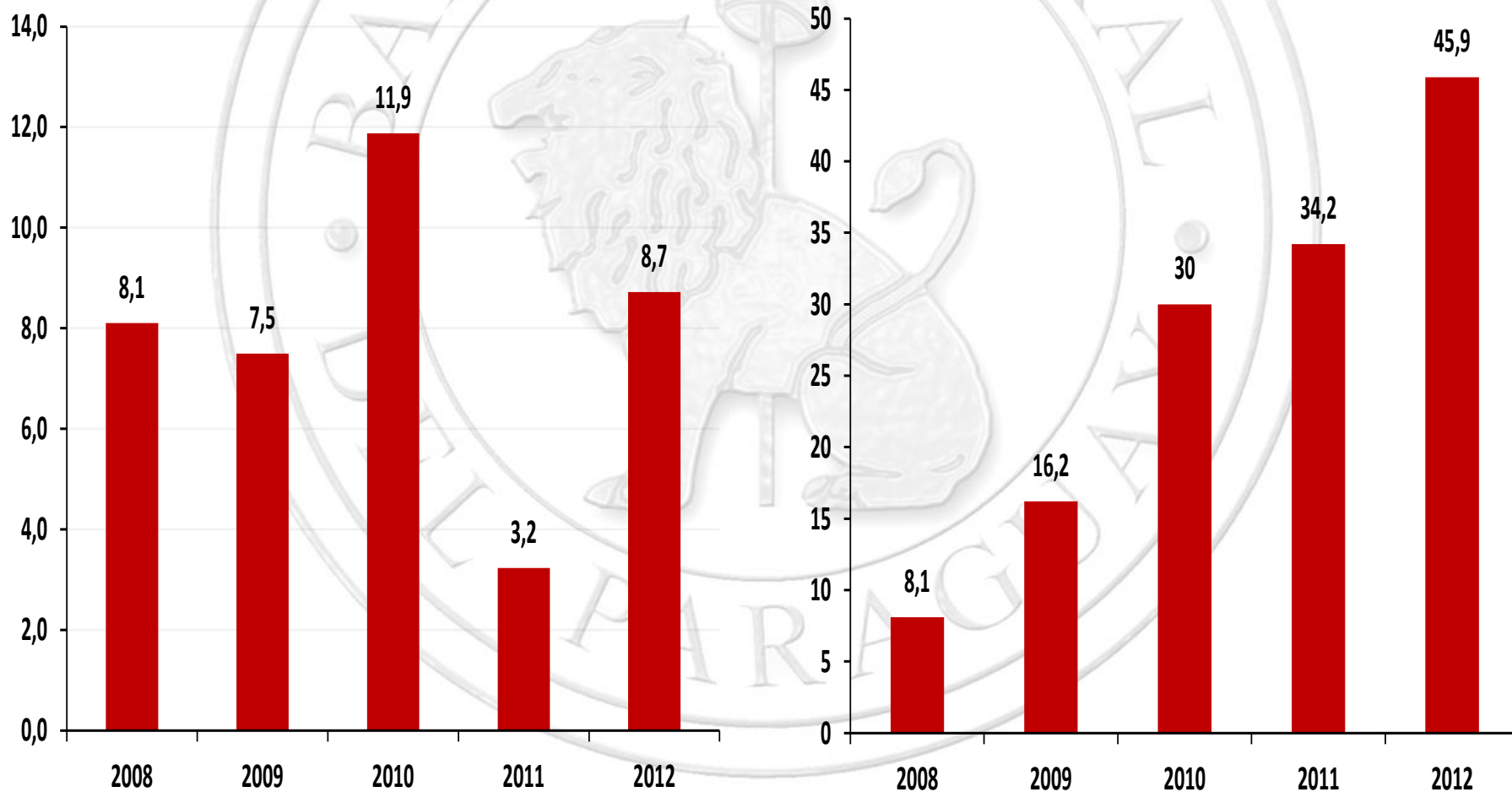
# Bebidas no Alcohólicas

Acumulada de cada año y del periodo  
2008-2012



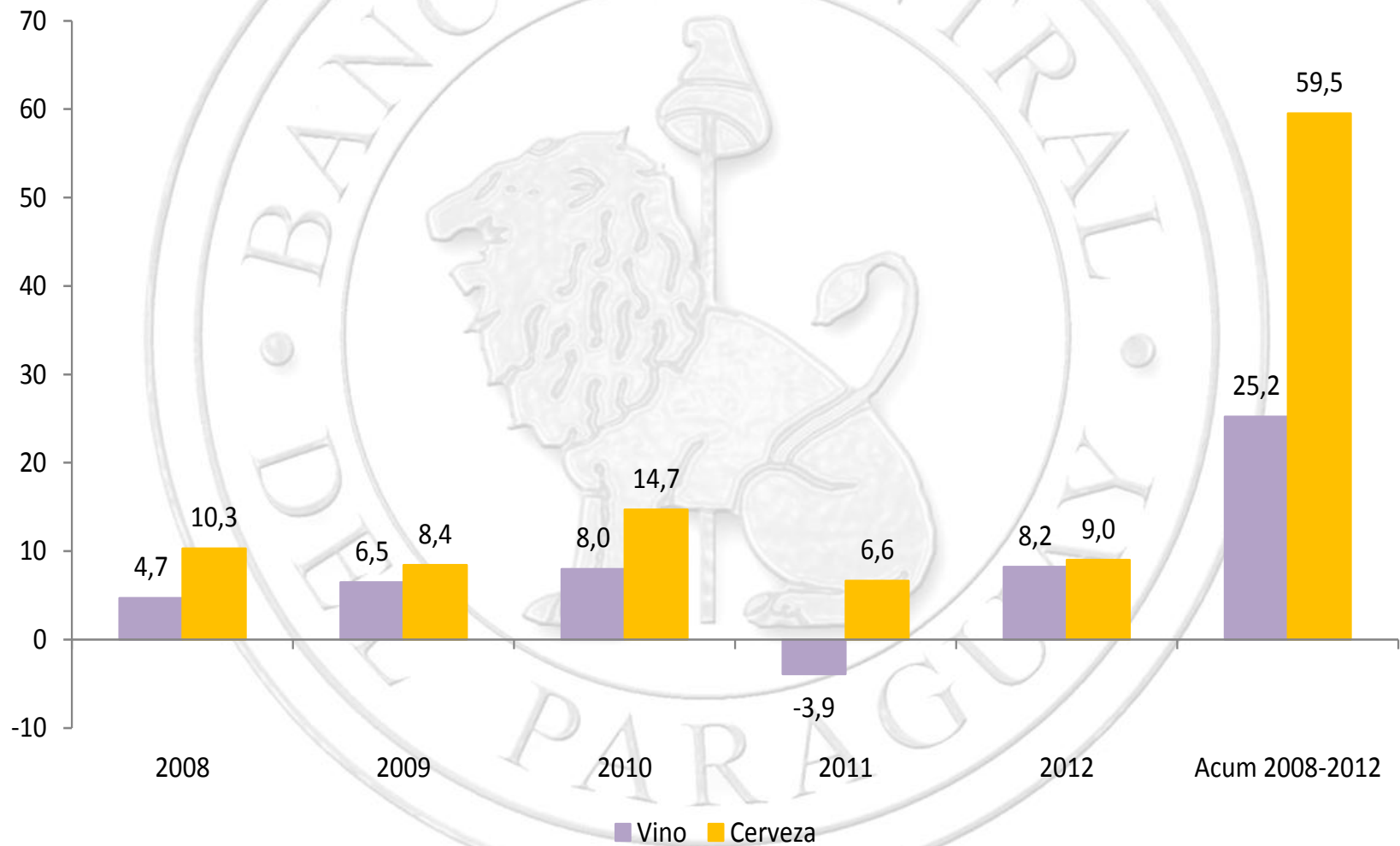
# Bebidas Alcohólicas

Acumulada de cada año y del periodo  
2008-2012



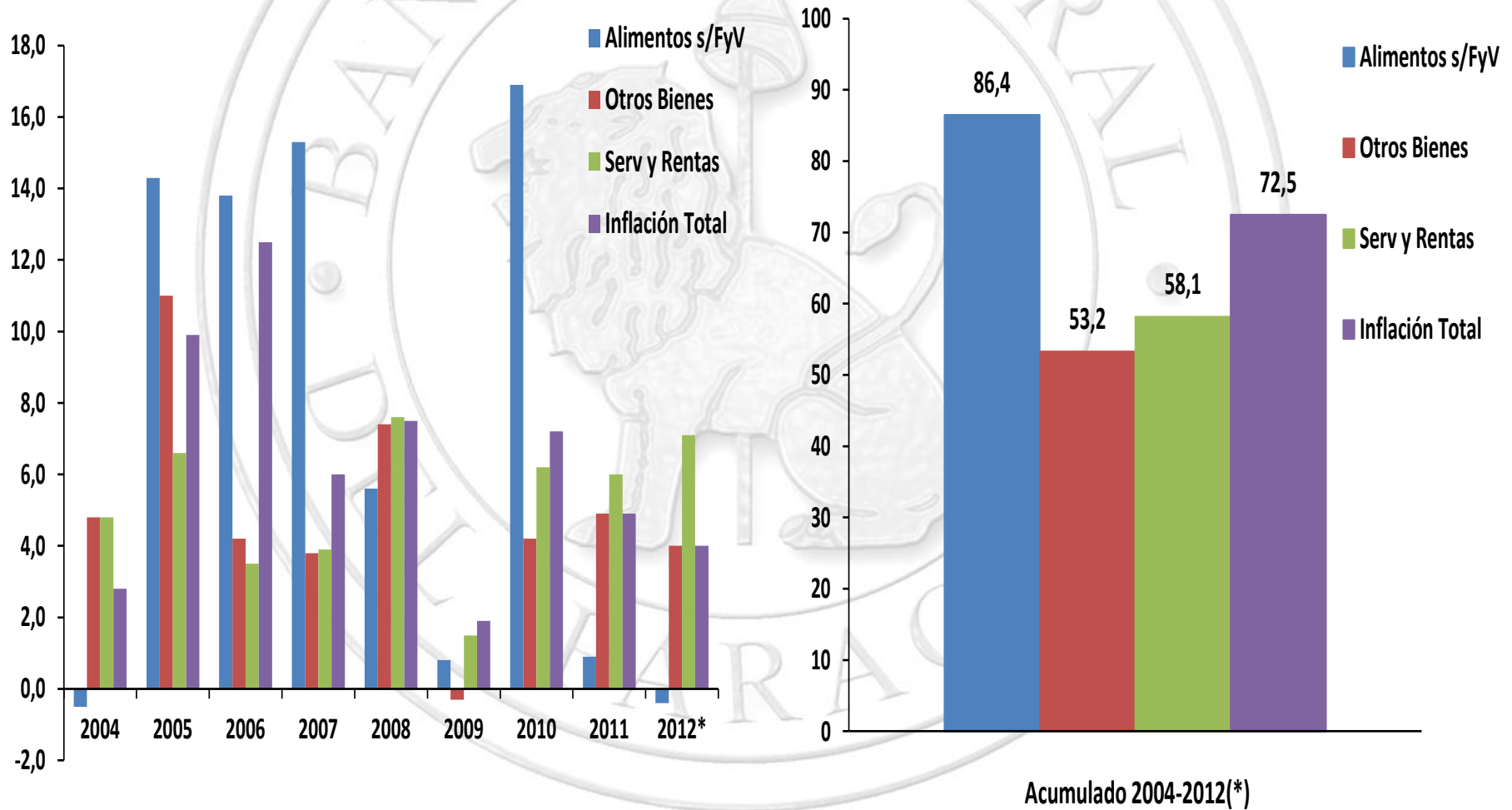
# Cerveza y Vino

Acumulada de cada año y del periodo  
2008-2012



# Inflación en alimentos

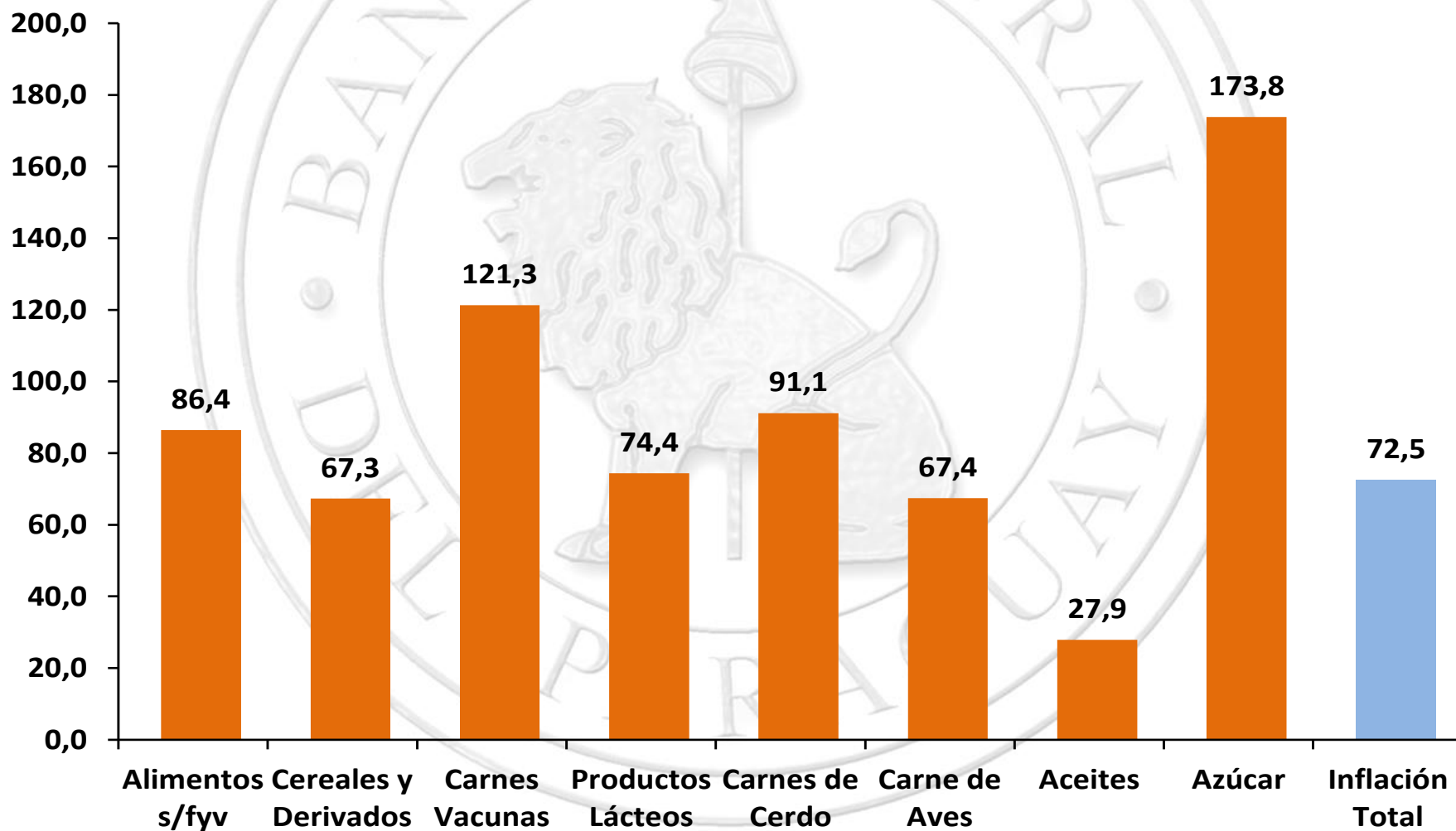
## 2004-2012\*




(\*) Al mes de diciembre 2012

# Principales productos alimenticios

Incremento acumulado  
Enero 2004-diciembre 2012

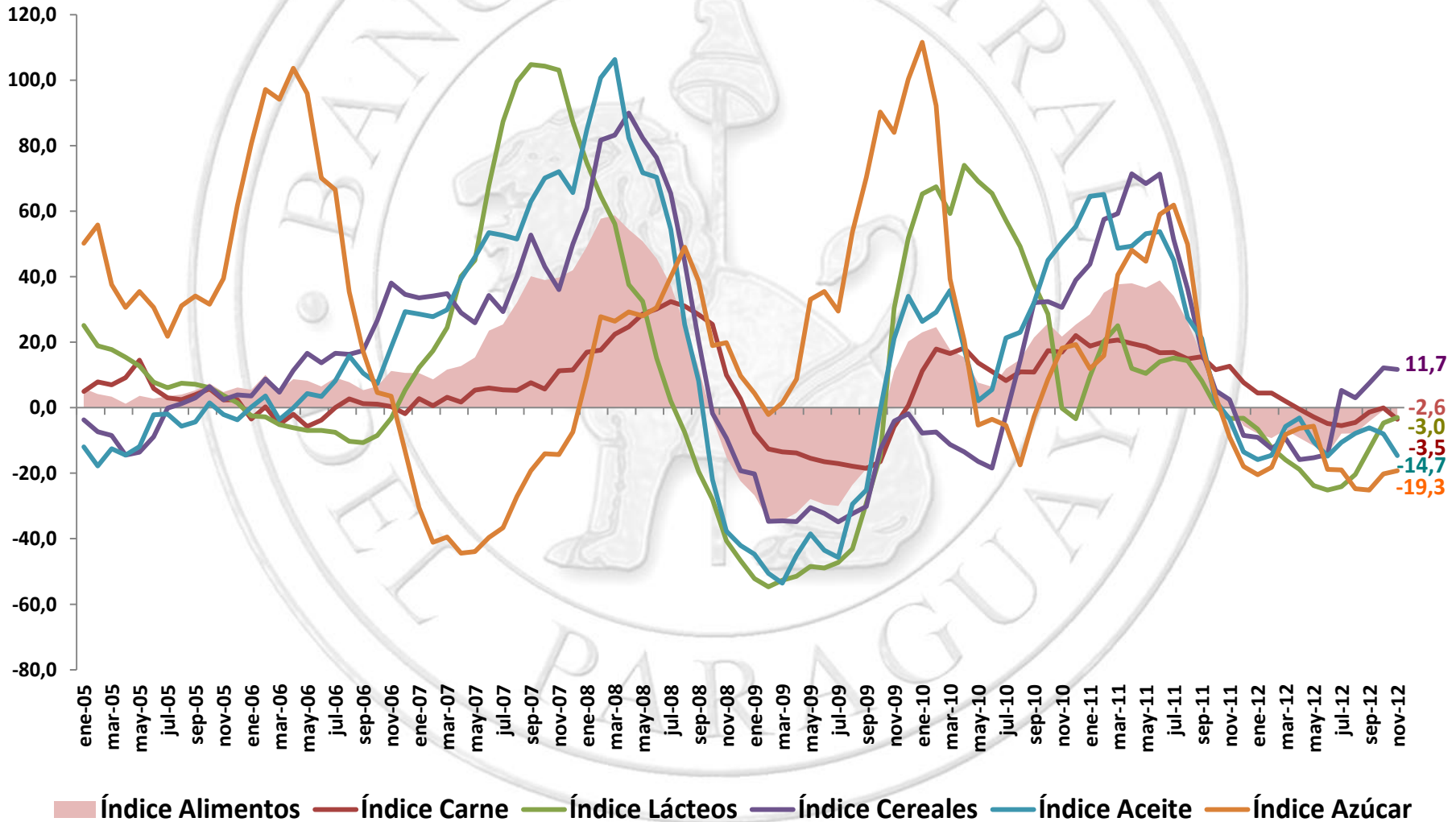


The logo of the Banco Central del Paraguay is a circular emblem. It features a central figure of a lion standing on its hind legs, holding a staff with a conical hat on top. The lion is facing left. The text "BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY" is inscribed around the perimeter of the circle in a serif font. The text is arranged in two lines: "BANCO CENTRAL" at the top and "DEL PARAGUAY" at the bottom, with small dots separating the words.

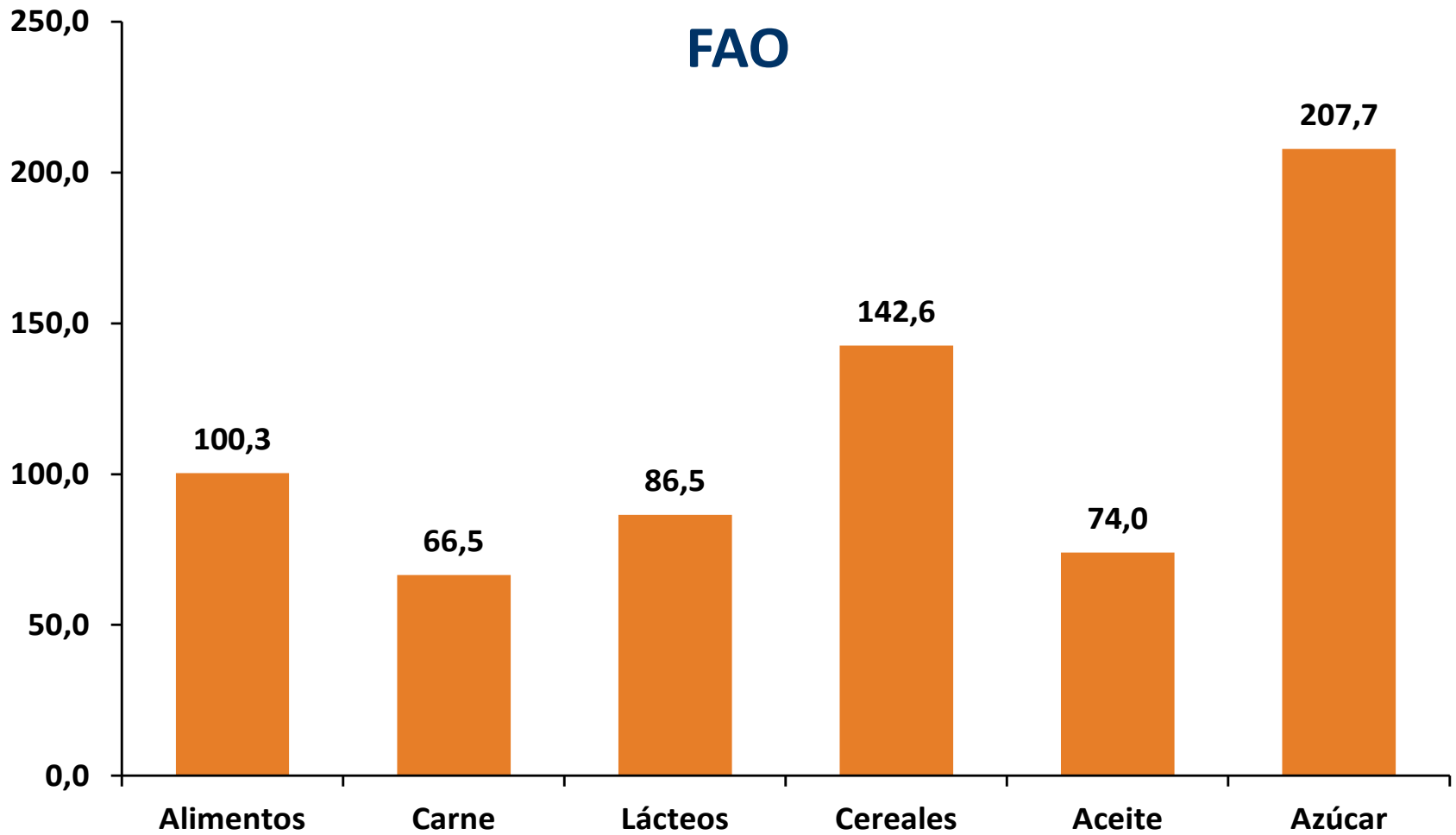
**Índice de precios de alimentos de la FAO**

# Índice de Precios de alimentos de la FAO

## Enero 2005-noviembre 2012



**FAO**  
**Enero 2004-noviembre 2012**

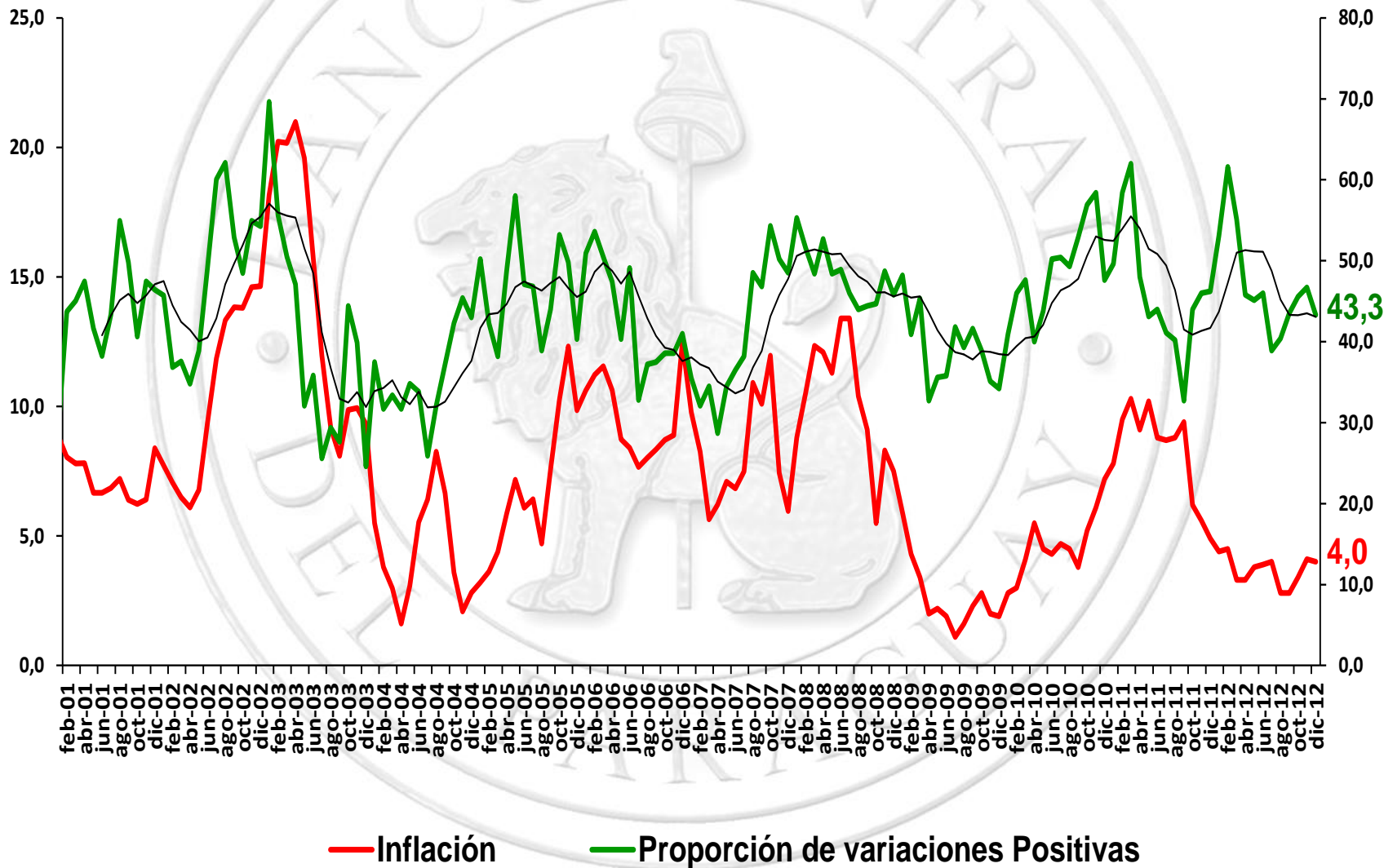




# **Inflación y difusión de la inflación**

# Inflación y difusión de la inflación

## Febrero 2001-diciembre 2012





**Reportes puntuales**

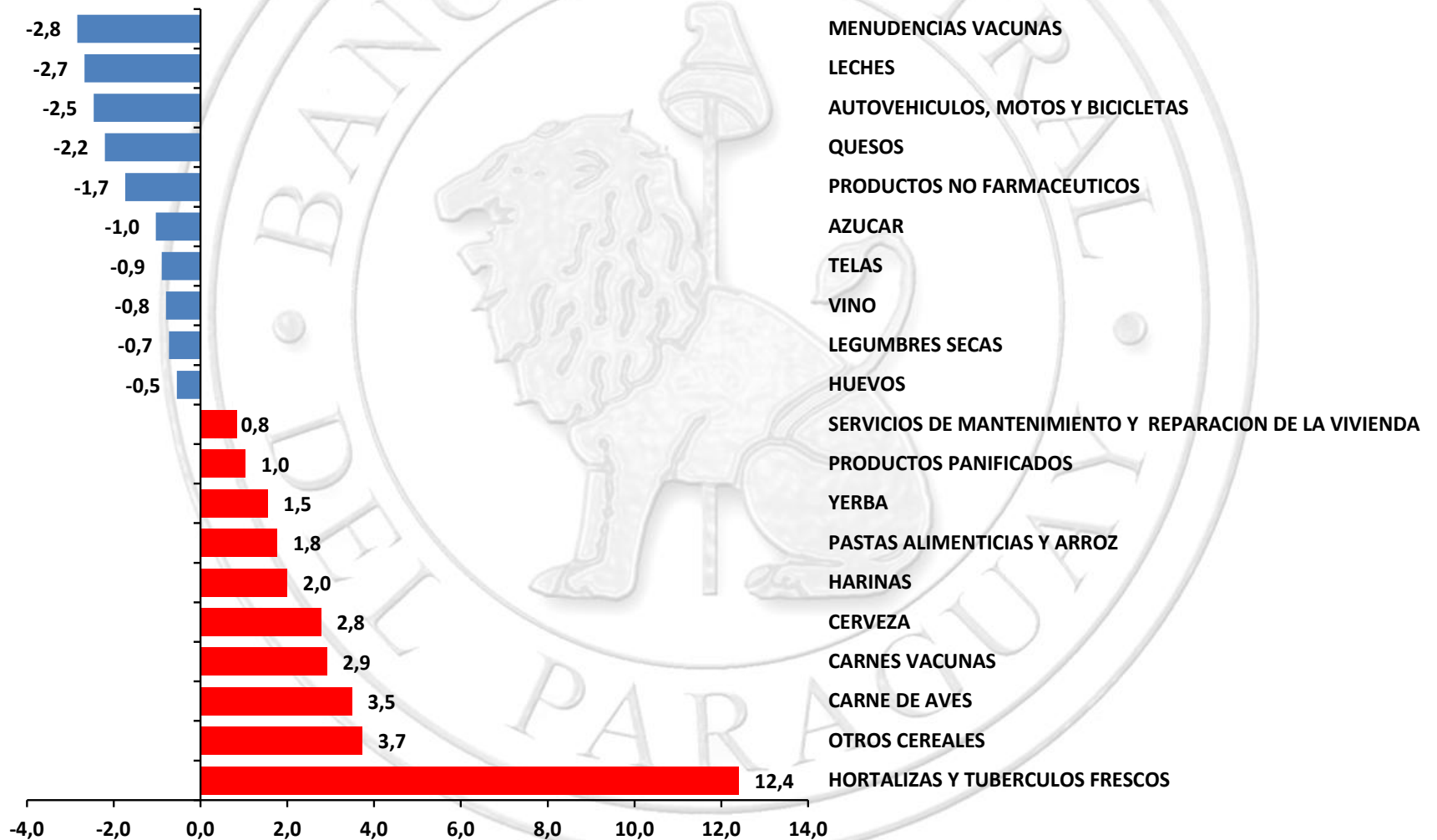
# Principales variaciones por subgrupos

En Diciembre de 2012

SUBGRUPOS	Variación	Incidencia	Participación
HORTALIZAS Y TUBERCULOS FRESCOS	12,4	0,5	72,4
CARNES VACUNAS	2,9	0,2	29,2
ALIMENTOS CONSUMIDOS EN BARES Y RESTAURANT	0,8	0,0	6,7
CARNE DE AVES	3,5	0,0	6,0
PRODUCTOS PANIFICADOS	1,0	0,0	3,9
PASTAS ALIMENTICIAS Y ARROZ	1,8	0,0	3,1
CERVEZA	2,8	0,0	2,6
SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE LA VIVIENDA	0,8	0,0	2,0
COMBUSTIBLES P/ EL HOGAR	0,5	0,0	1,9
TRANSPORTE DE PASAJEROS POR CARRETERA	0,4	0,0	1,8
YERBA	1,5	0,0	1,4
PRENDAS DE VESTIR P/CABALLEROS	0,8	0,0	1,1
OTROS CEREALES	3,7	0,0	1,1
HARINAS	2,0	0,0	1,0
CARNES EN CONSERVAS	-0,5	0,0	-0,1
TELAS	-0,9	0,0	-0,1
LEGUMBRES SECAS	-0,7	0,0	-0,1
EMBUTIDOS	-0,1	0,0	-0,1
PRODUCTOS NO FARMACEUTICOS	-1,7	0,0	-0,2
VINO	-0,8	0,0	-0,4
HUEVOS	-0,5	0,0	-0,4
FRUTAS FRESCAS	-0,2	0,0	-0,6
ACEITES	-0,5	0,0	-0,6
MENUDENCIAS VACUNAS	-2,8	0,0	-0,8
ARTICULOS Y PRODUCTOS DE CUIDADOS PERSONALES	-0,2	0,0	-0,9
AZUCAR	-1,0	0,0	-1,8
QUESOS	-2,2	0,0	-3,0
AUTOVEHICULOS, MOTOS Y BICICLETAS	-2,5	-0,1	-11,1
LECHES	-2,7	-0,1	-11,4
<b>Inflación</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>100,0</b>

# Principales variaciones por subgrupos

En Diciembre de 2012



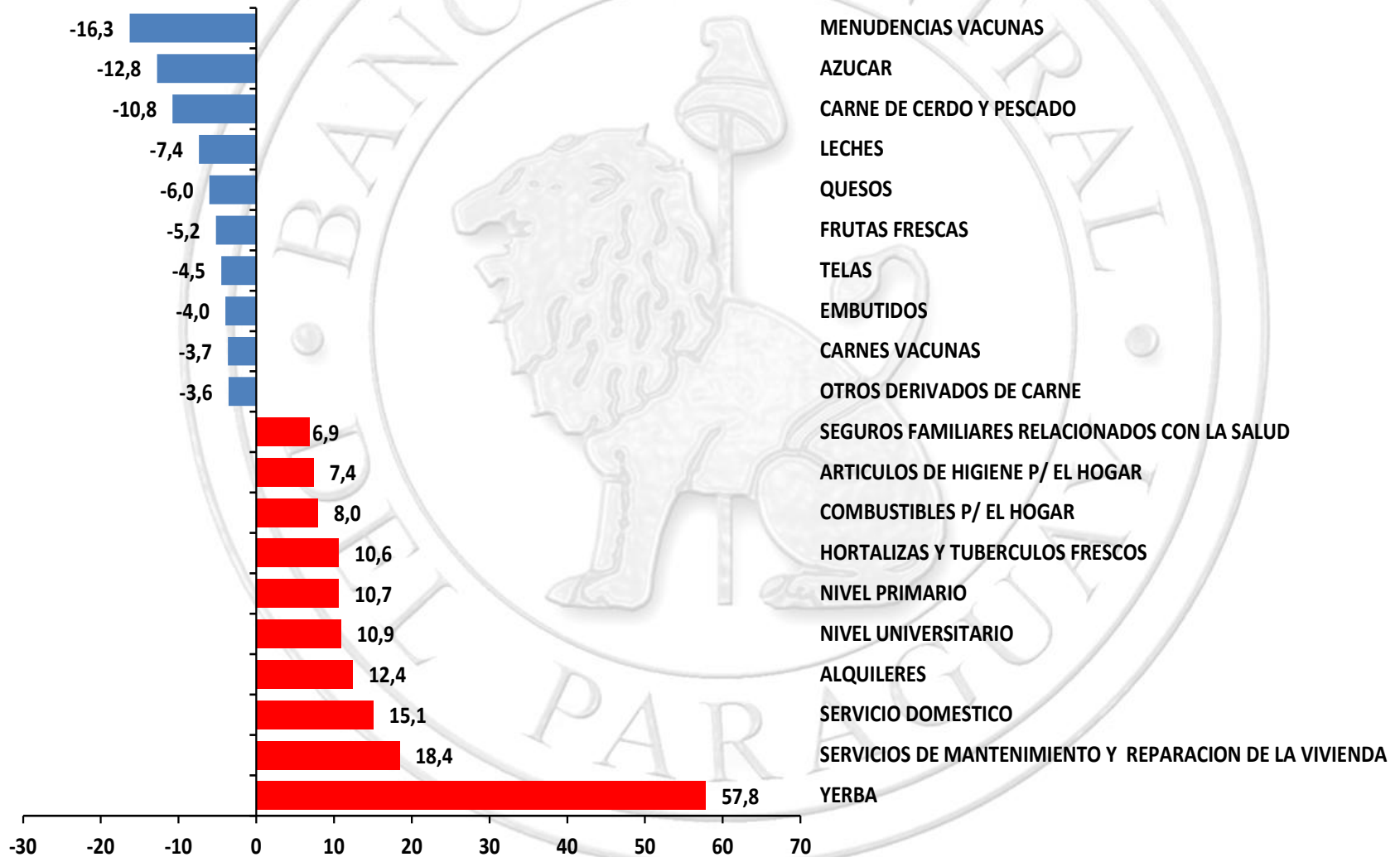
# Principales variaciones por subgrupos

Acumulado Enero-diciembre 2012

SUBGRUPOS	Variación	Incidencia	Participación
HORTALIZAS Y TUBERCULOS FRESCOS	10,6	0,5	11,6
SERVICIO DOMESTICO	15,1	0,4	11,3
ALQUILERES	12,4	0,3	7,4
SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE LA VIVIENDA	18,4	0,3	6,9
ALIMENTOS CONSUMIDOS EN BARES Y RESTAURANT	4,1	0,3	6,3
YERBA	57,8	0,2	6,1
COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	3,9	0,2	4,9
COMBUSTIBLES P/ EL HOGAR	8,0	0,2	4,7
NIVEL UNIVERSITARIO	10,9	0,2	4,0
NIVEL PRIMARIO	10,7	0,2	4,0
ARTICULOS DE HIGIENE P/ EL HOGAR	7,4	0,1	3,2
SEGUROS FAMILIARES RELACIONADOS CON LA SALUD	6,9	0,1	3,0
ARTICULOS Y PRODUCTOS DE CUIDADOS PERSONALES	3,5	0,1	2,2
OTROS PRODUCTOS LACTEOS	-0,3	0,0	-0,1
TELAS	-4,5	0,0	-0,1
OTROS DERIVADOS DE CARNE	-3,6	0,0	-0,1
CARNE DE CERDO Y PESCADO	-10,8	0,0	-1,0
MENUDENCIAS VACUNAS	-16,3	0,0	-1,0
EMBUTIDOS	-4,0	0,0	-1,0
QUESOS	-6,0	-0,1	-1,5
FRUTAS FRESCAS	-5,2	-0,1	-2,6
AZUCAR	-12,8	-0,2	-4,6
LECHES	-7,4	-0,2	-6,1
CARNES VACUNAS	-3,7	-0,3	-7,2
<b>Inflación</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>100,0</b>

# Principales variaciones por subgrupos

Acumulado Enero-diciembre 2012



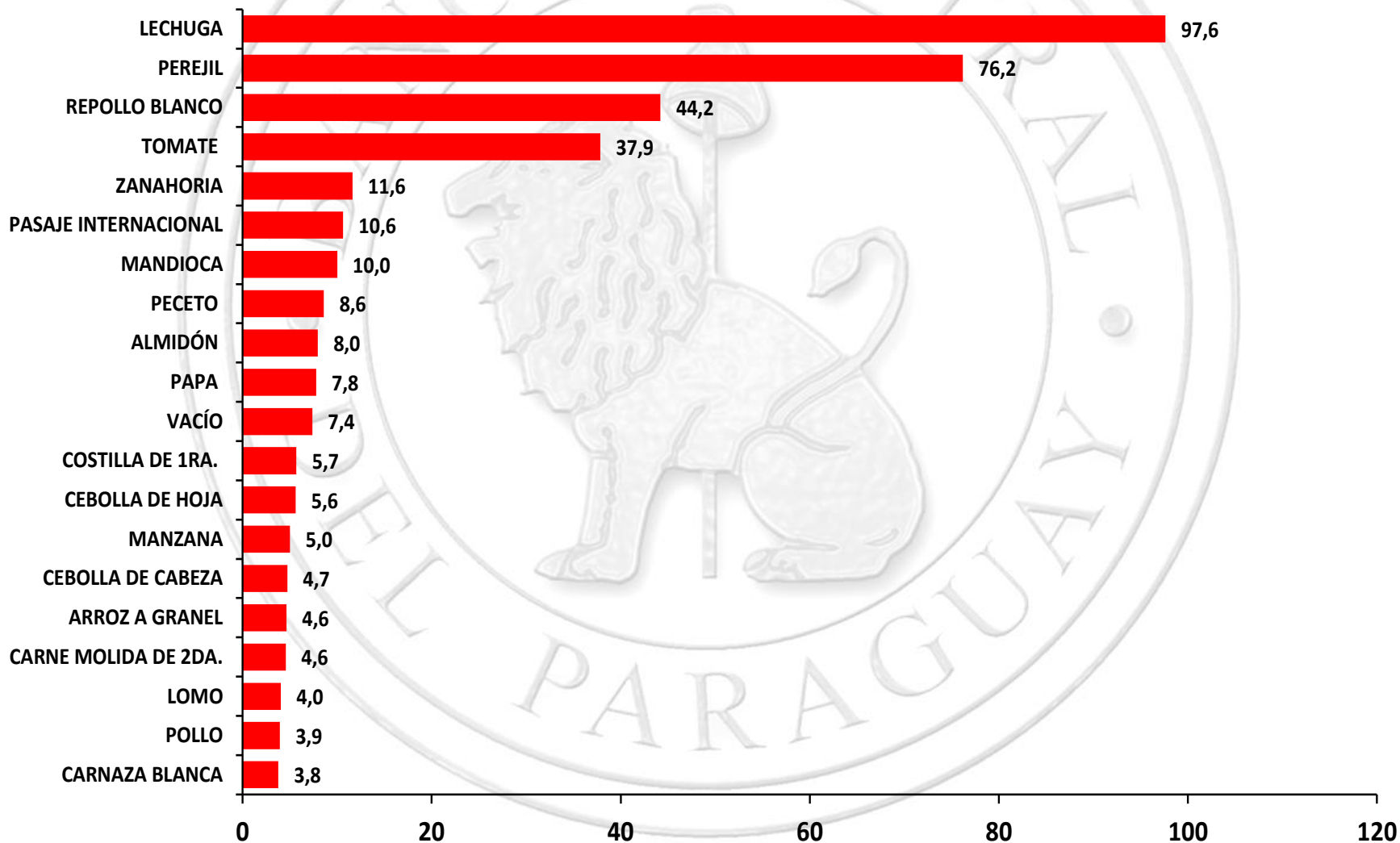
# Principales aumentos por rubros

En Diciembre de 2012

Rubros	Variación
LECHUGA	97,6
PEREJIL	76,2
REPOLLO BLANCO	44,2
TOMATE	37,9
ZANAHORIA	11,6
PASAJE INTERNACIONAL	10,6
MANDIOCA	10,0
PECETO	8,6
ALMIDÓN	8,0
PAPA	7,8
VACÍO	7,4
COSTILLA DE 1RA.	5,7
CEBOLLA DE HOJA	5,6
MANZANA	5,0
CEBOLLA DE CABEZA	4,7
ARROZ A GRANEL	4,6
CARNE MOLIDA DE 2DA.	4,6
LOMO	4,0
POLLO	3,9
CARNAZA BLANCA	3,8
FALDA	3,7
LOMITO	3,6
RABADILLA	3,1
PASAJE AEREO	3,0
MUSLO DE POLLO	2,9
CERVEZA	2,8

# Principales aumentos por rubros

En Diciembre de 2012



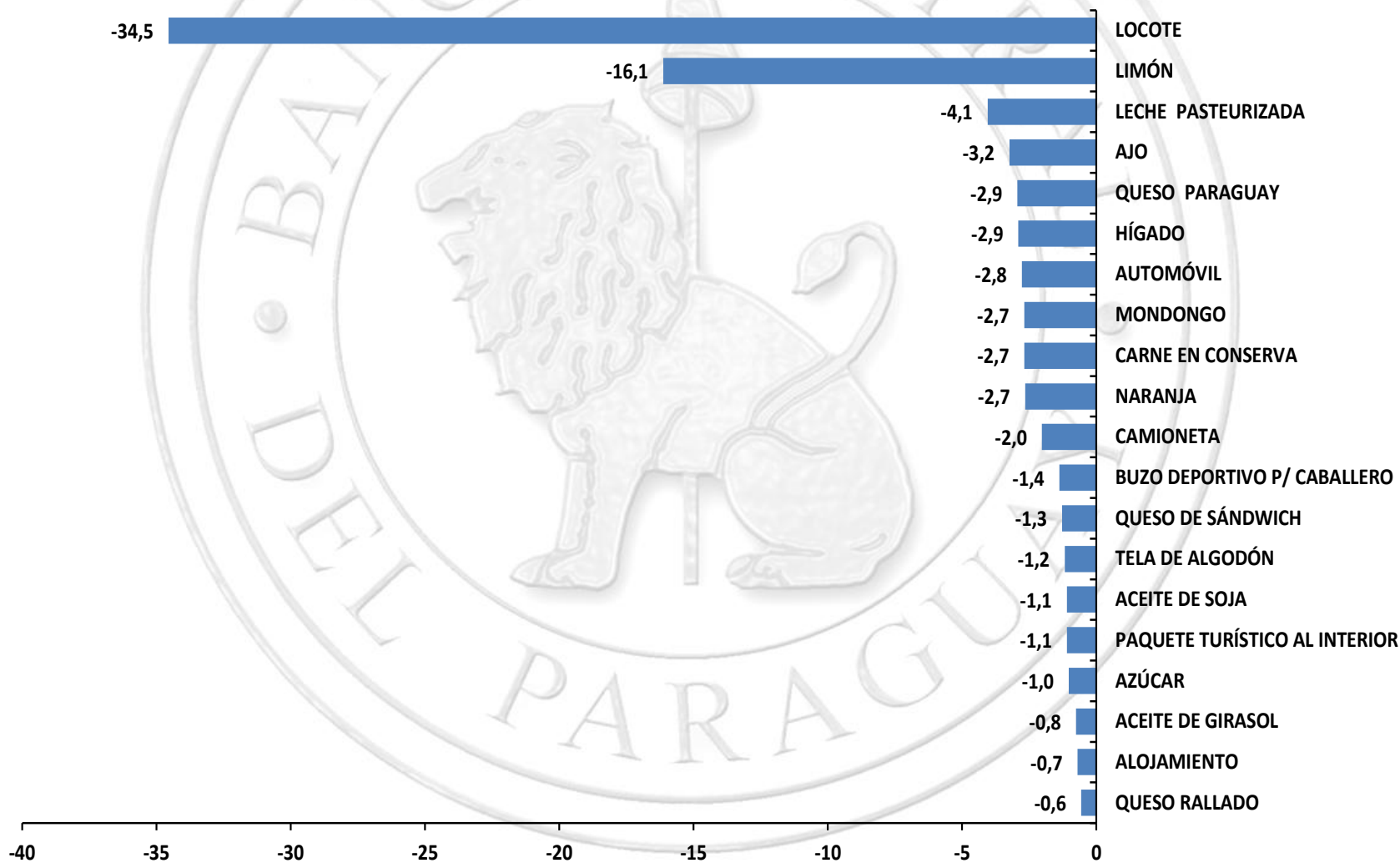
# Principales disminuciones por rubros

En Diciembre de 2012

Rubros	Variación
LOCOTE	-34,5
LIMÓN	-16,1
LECHE PASTEURIZADA	-4,1
AJO	-3,2
QUESO PARAGUAY	-2,9
HÍGADO	-2,9
AUTOMÓVIL	-2,8
MONDONGO	-2,7
CARNE EN CONSERVA	-2,7
NARANJA	-2,7
CAMIONETA	-2,0
BUZO DEPORTIVO P/ CABALLERO	-1,4
QUESO DE SÁNDWICH	-1,3
TELA DE ALGODÓN	-1,2
ACEITE DE SOJA	-1,1
PAQUETE TURÍSTICO AL INTERIOR	-1,1
AZÚCAR	-1,0
ACEITE DE GIRASOL	-0,8
ALOJAMIENTO	-0,7
QUESO RALLADO	-0,6
LECHE ESTERILIZADA	-0,5
HUEVO	-0,5
MOTO	-0,5

# Principales disminuciones por rubros

En Diciembre de 2012



The logo of the Banco Central del Paraguay is a circular emblem. It features a central figure of a lion standing on its hind legs, holding a spear with a conical tip. The lion is facing left. The text "BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY" is inscribed around the perimeter of the circle in a serif font. The background of the logo is light gray.

# Índice de Precios del Productor (IPP)

**Base, Junio 2011=100**

## Variación mensual, acumulada e interanual 2011/2012

MES	TASA DE VARIACIÓN (%)					
	MENSUAL		ACUMULADA		INTERANUAL	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012
Enero	1,1	1,9	1,1	1,9	15,8	5,7
Febrero	0,4	-0,4	1,4	1,5	16,8	4,9
Marzo	2,1	-0,8	3,6	0,7	17,4	1,9
Abril	-0,5	-0,3	3,1	0,4	15,7	2,1
Mayo	-0,3	0,3	2,8	0,7	16,0	2,7
Junio	-0,5	0,0	2,3	0,7	15,2	3,2
Julio	-0,7	-0,2	1,6	0,5	13,1	3,7
Agosto	0,7	0,6	2,3	1,1	12,4	3,6
Setiembre	1,3	0,9	3,7	2,0	12,0	3,2
Octubre	-0,3	0,1	3,4	2,0	7,3	3,6
Noviembre	1,4	0,5	4,8	2,5	7,0	2,6
Diciembre	0,1		4,9		4,9	



**Muchas gracias**