



BCP © Derechos Reservados 2016

# BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY

## PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB) TRIMESTRAL

CUARTO TRIMESTRE DE 2015

Marzo, 2016

## □ PIB AL CUARTO TRIMESTRE DE 2015

- Principales resultados
- Enfoque de la oferta
- Enfoque de la demanda
- Resultados de la región
- Conclusiones
- Revisiones

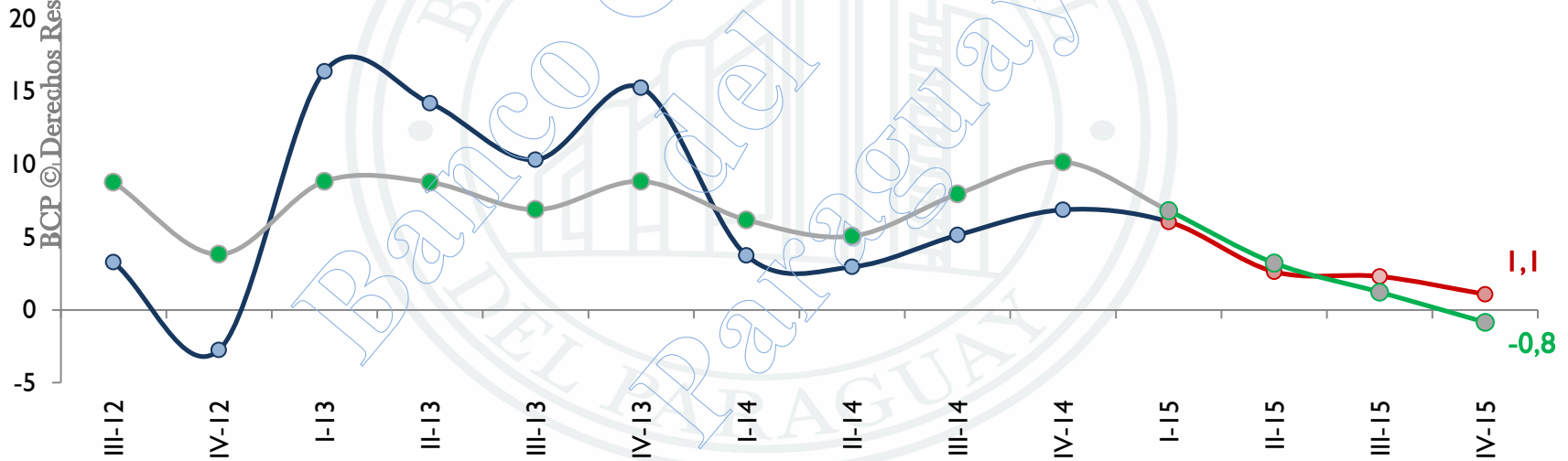
## □ PIB AL CUARTO TRIMESTRE DE 2015

- Principales resultados
- Enfoque de la oferta
- Enfoque de la demanda
- Resultados de la región
- Conclusiones
- Revisiones

# PIB TRIMESTRAL EN VALORES REALES

## TASA DE VARIACIÓN INTERANUAL

	2014				2015			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
PIB TOTAL	3,7	3,0	5,1	6,9	6,0	2,6	2,3	1,1
PIB SIN AGRICULTURA NI BINCACIONALES	6,2	5,1	8,0	10,2	6,8	3,2	1,2	-0,8

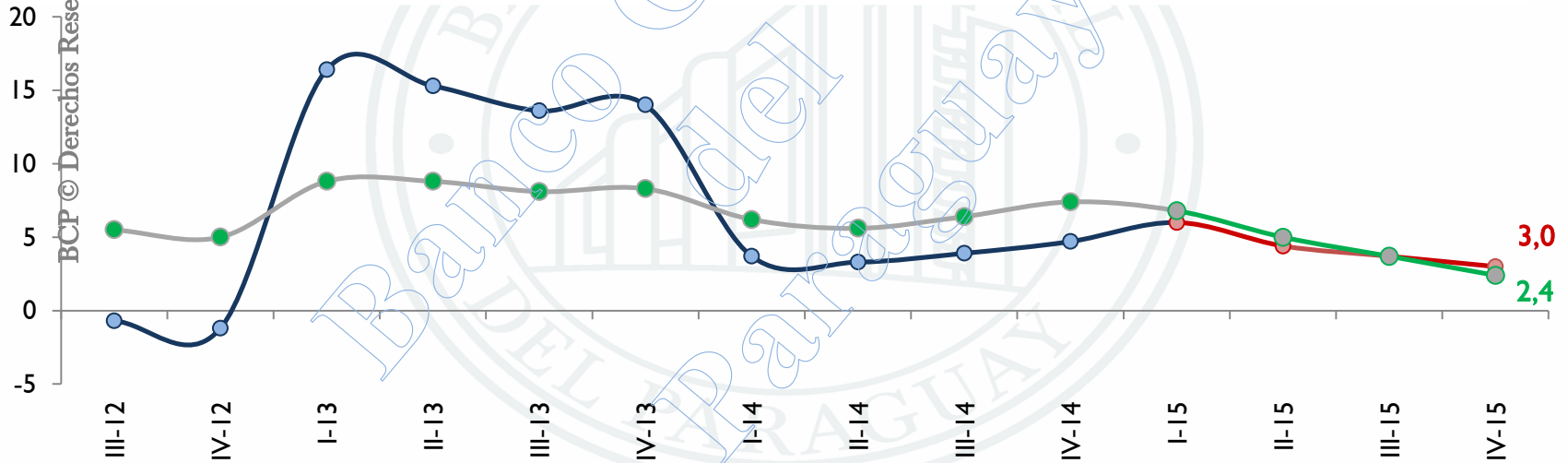




# PIB TRIMESTRAL EN VALORES REALES

## TASA DE VARIACIÓN ACUMULADA

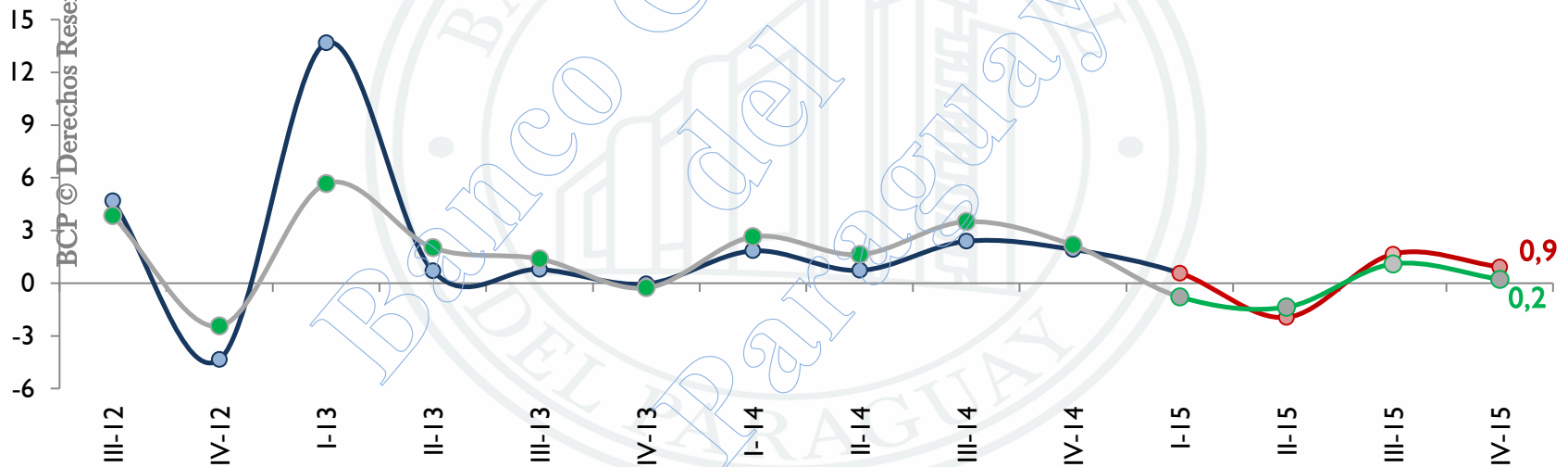
	2014				2015			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
PIB TOTAL	3,7	3,3	3,9	4,7	6,0	4,4	3,7	3,0
PIB SIN AGRICULTURA NI MINACIONALES	6,2	5,6	6,4	7,4	6,8	5,0	3,7	2,4



# PIB TRIMESTRAL EN VALORES REALES

## TASA DE VARIACIÓN INTERTRIMESTRAL (DESESTACIONALIZADA)

	2014				2015			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
PIB TOTAL	1,8	0,7	2,4	1,9	0,6	- 1,9	1,7	0,9
PIB SIN AGR NI BINAC	2,6	1,6	3,5	2,2	- 0,8	- 1,4	1,1	0,2



## □ PIB AL CUARTO TRIMESTRE DE 2015

- Principales resultados
- Enfoque de la oferta
- Enfoque de la demanda
- Resultados de la región
- Conclusiones
- Revisiones



# PIB TRIMESTRAL REAL - ENFOQUE DE LA OFERTA

(VARIACIÓN INTERANUAL)	2014				2015			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>PRODUCTO INTERNO BRUTO</b>	3,7	3,0	5,1	6,9	6,0	2,6	2,3	1,1
AGRICULTURA	0,4	2,6	2,8	3,4	7,8	5,5	7,1	4,8
GANADERÍA, FORESTAL Y PESCA	7,1	12,1	9,0	20,7	7,9	-0,7	-0,6	-3,6
MANUFACTURA Y MINERÍA	9,7	6,5	8,2	13,2	7,7	2,1	1,5	-2,8
ELECTRICIDAD Y AGUA	-2,9	-8,3	-8,5	-7,3	-1,6	-4,7	3,8	8,2
CONSTRUCCIÓN	9,6	9,8	15,6	19,2	15,5	4,8	1,5	-1,6
SERVICIOS	4,5	3,8	7,4	7,7	6,3	3,8	1,3	0,2
IMPUESTOS A LOS PRODUCTOS	9,0	3,7	4,6	6,8	2,8	2,0	1,7	-1,3
<b>PIB (sin AGRICULTURA ni BINACIONALES)</b>	6,2	5,1	8,0	10,2	6,8	3,2	1,2	-0,8

Cifras preliminares sujetas a variación



# PIB TRIMESTRAL REAL - ENFOQUE DE LA OFERTA

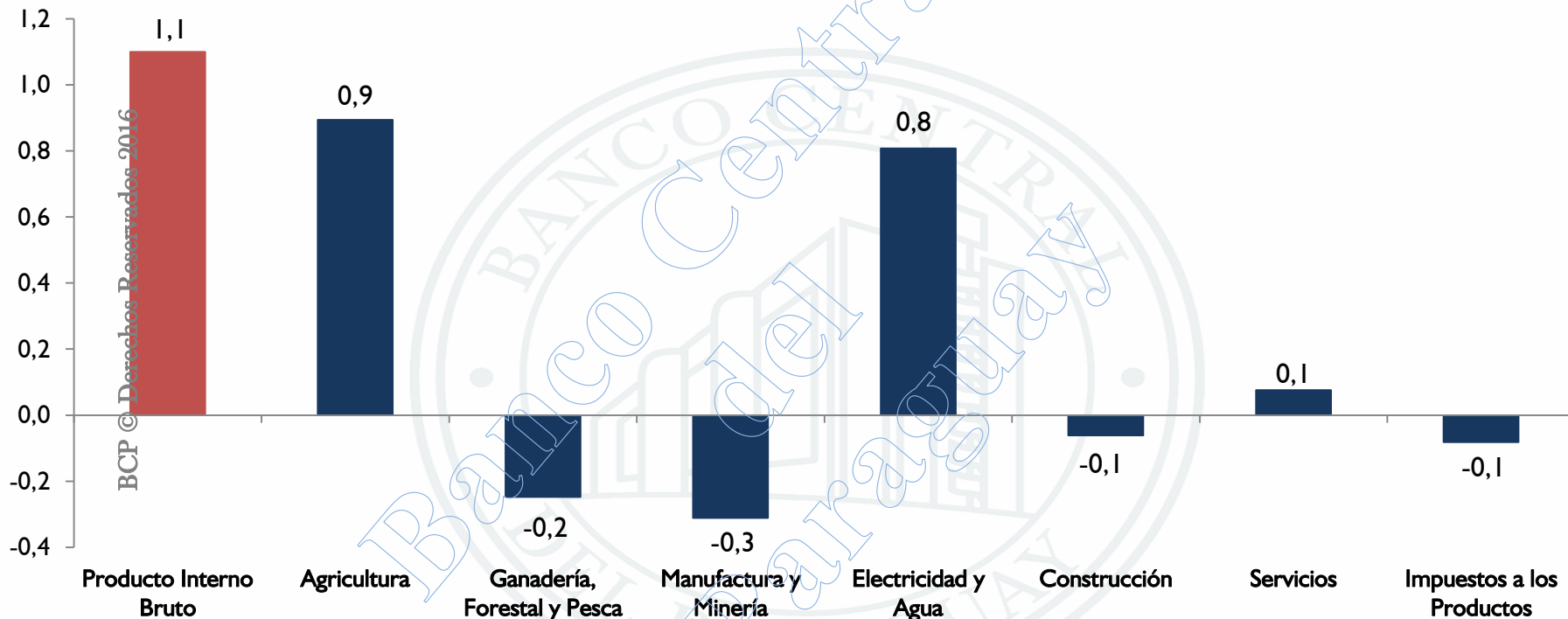
(VARIACIÓN ACUMULADA)	2014				2015			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
<b>PRODUCTO INTERNO BRUTO</b>	<b>4,7</b>				<b>3,0</b>			
AGRICULTURA	2,2				6,3			
GANADERÍA, FORESTAL Y PESCA	12,3				0,3			
MANUFACTURA Y MINERÍA	9,5				1,9			
ELECTRICIDAD Y AGUA	-6,7				1,3			
CONSTRUCCIÓN	13,8				4,4			
SERVICIOS	5,9				2,8			
IMPUESTOS A LOS PRODUCTOS	6,0				1,2			
<b>PIB (sin AGRICULTURA ni BINACIONALES)</b>	<b>7,4</b>				<b>2,4</b>			

Cifras preliminares sujetas a variación



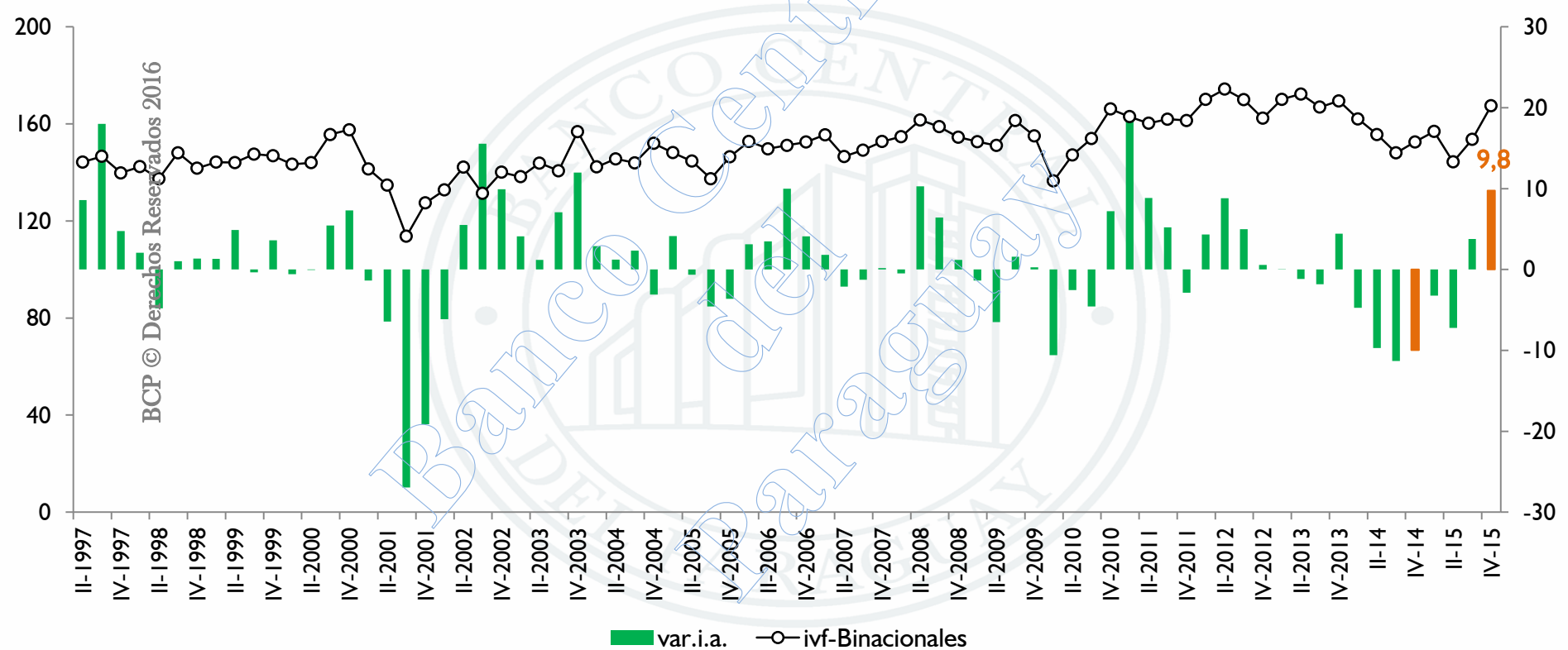
# PIB TRIMESTRAL REAL - ENFOQUE DE LA OFERTA

## INCIDENCIA EN EL CRECIMIENTO



Cifras preliminares sujetas a variación

## INDICADOR DE PRODUCCIÓN DE ENERGÍA DE LAS ENTIDADES HIDROELÉCTRICAS BINACIONALES ÍNDICE DE VOLUMEN FÍSICO Y VARIACIÓN INTERANUAL

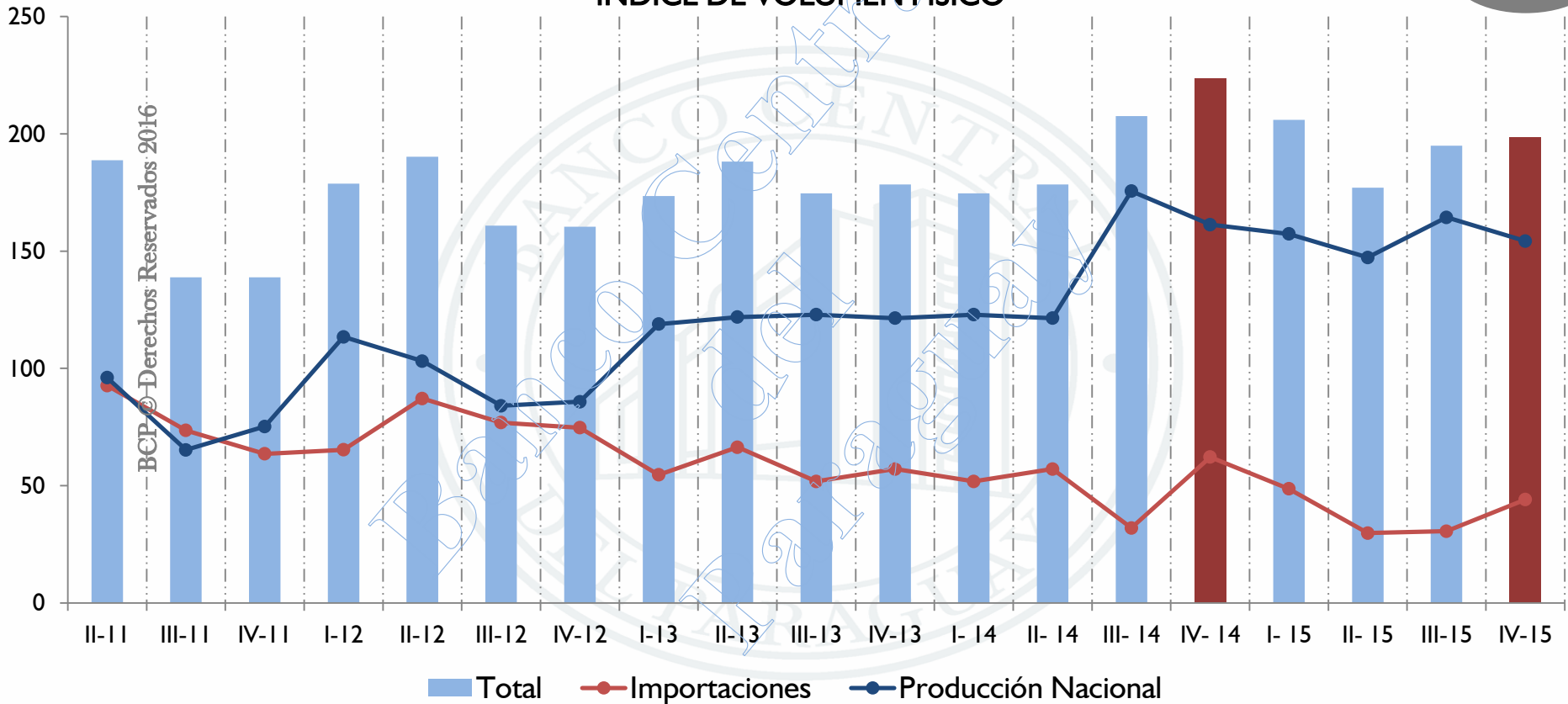




# COMPORTAMIENTO DE LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS MÁS IMPORTANTES

## INDICADOR DE CONSTRUCCIÓN: VENTAS DE CEMENTO NACIONAL E IMPORTADO ÍNDICE DE VOLUMEN FÍSICO

(var.i.a.)  
-11,2%



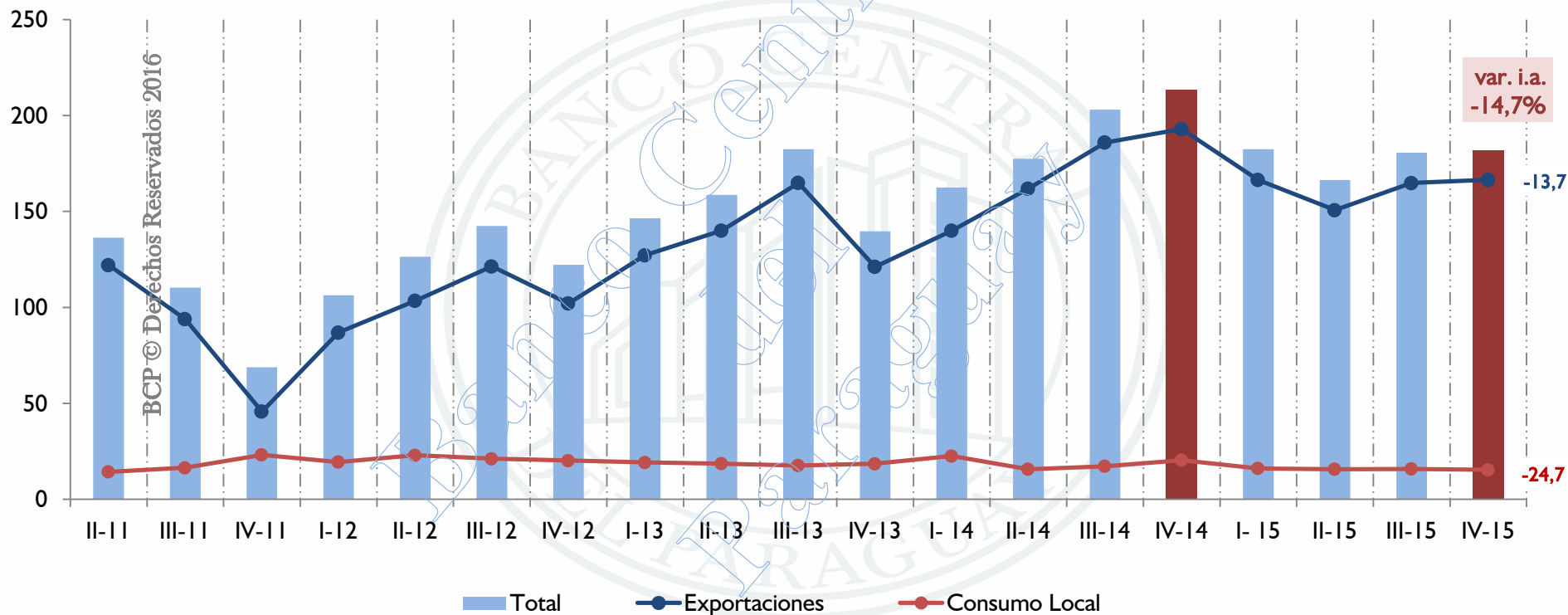
Cifras preliminares sujetas a variación



# COMPORTAMIENTO DE LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS MÁS IMPORTANTES

## FAENAMIENTO DE GANADO VACUNO

### ÍNDICE DE VOLUMEN FÍSICO



Cifras preliminares sujetas a variación

## □ PIB AL CUARTO TRIMESTRE DE 2015

- Principales resultados
- Enfoque de la oferta
- Enfoque de la demanda
- Resultados de la región
- Conclusiones
- Revisiones



# PIB TRIMESTRAL REAL - ENFOQUE DE LA DEMANDA

(VARIACIÓN INTERANUAL)	2014				2015			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
PRODUCTO INTERNO BRUTO	3,7	3,0	5,1	6,9	6,0	2,6	2,3	1,1
CONSUMO TOTAL	0,1	2,0	6,1	6,7	4,1	3,8	2,6	1,2
CONSUMO PRIVADO	0,5	2,0	5,5	6,7	3,0	3,3	2,4	1,0
CONSUMO DE GOBIERNO	-3,1	1,8	10,1	7,0	13,0	7,3	4,0	2,4
FORMACION BRUTA DE CAPITAL	8,5	6,0	18,3	10,6	11,8	6,5	0,1	-7,3
EXPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS	7,9	1,4	2,1	6,3	2,51	-8,5	-7,9	1,9
IMPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS	4,8	0,9	7,6	7,8	0,4	-7,8	-9,1	-2,0

Cifras preliminares sujetas a variación



# PIB TRIMESTRAL REAL - ENFOQUE DE LA DEMANDA

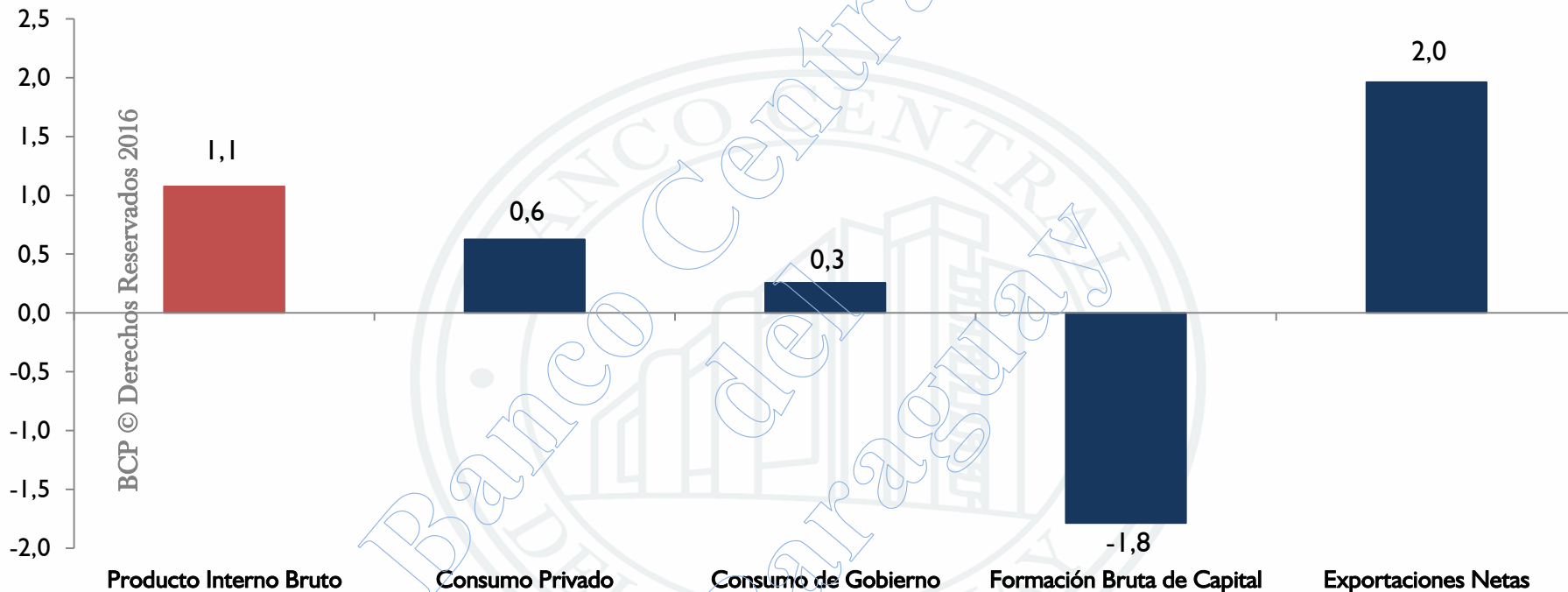
(VARIACIÓN ACUMULADA)	2014				2015			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
PRODUCTO INTERNO BRUTO		4,7				3,0		
CONSUMO TOTAL		3,8				2,8		
CONSUMO PRIVADO		3,7				2,4		
CONSUMO DE GOBIERNO		4,2				6,2		
FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL		11,0				1,5		
EXPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS		4,3				-3,2		
IMPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS		5,3				-4,7		

Cifras preliminares sujetas a variación



# PIB TRIMESTRAL REAL - ENFOQUE DE LA DEMANDA

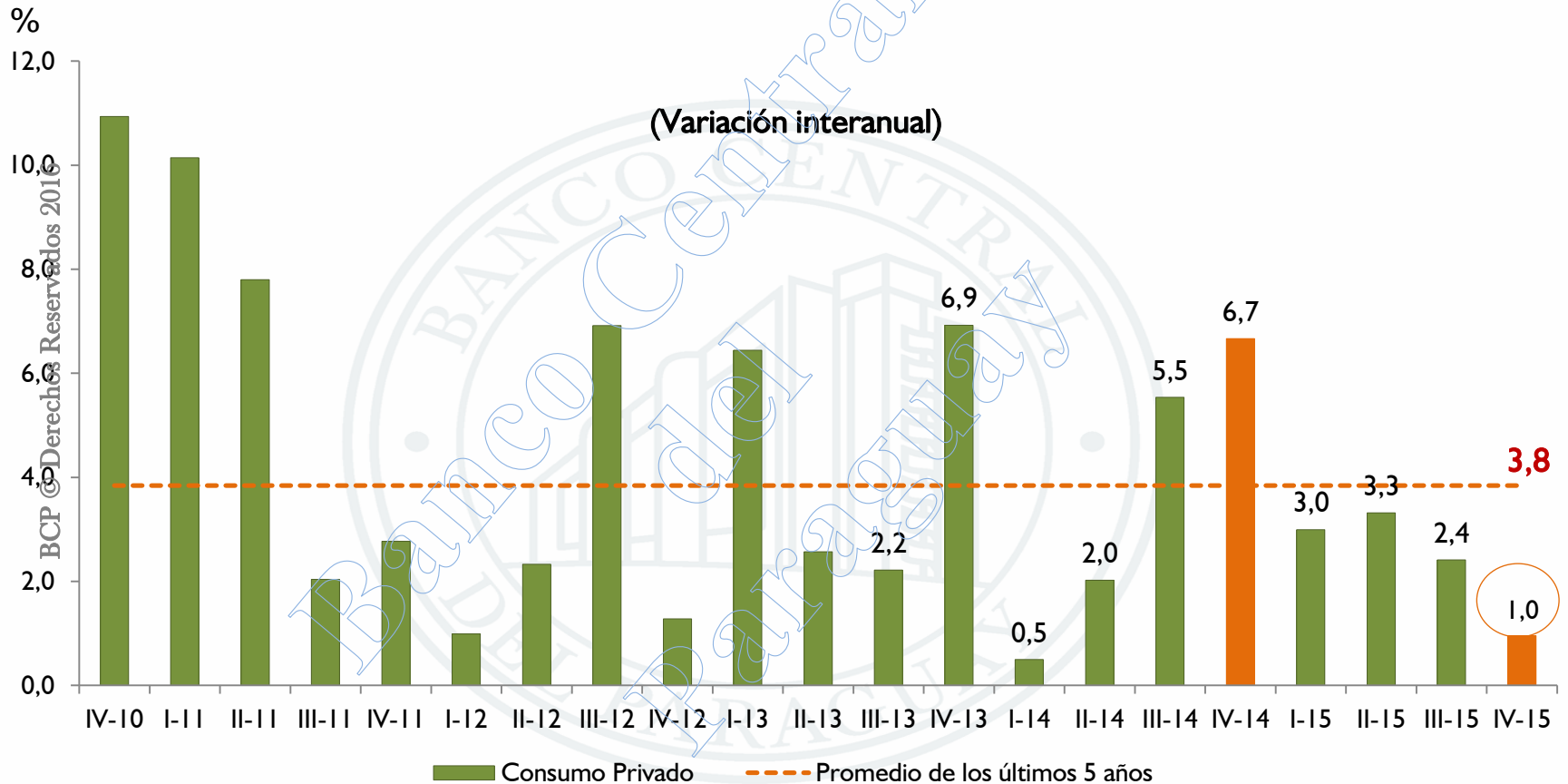
## INCIDENCIA EN EL CRECIMIENTO



Cifras preliminares sujetas a variación



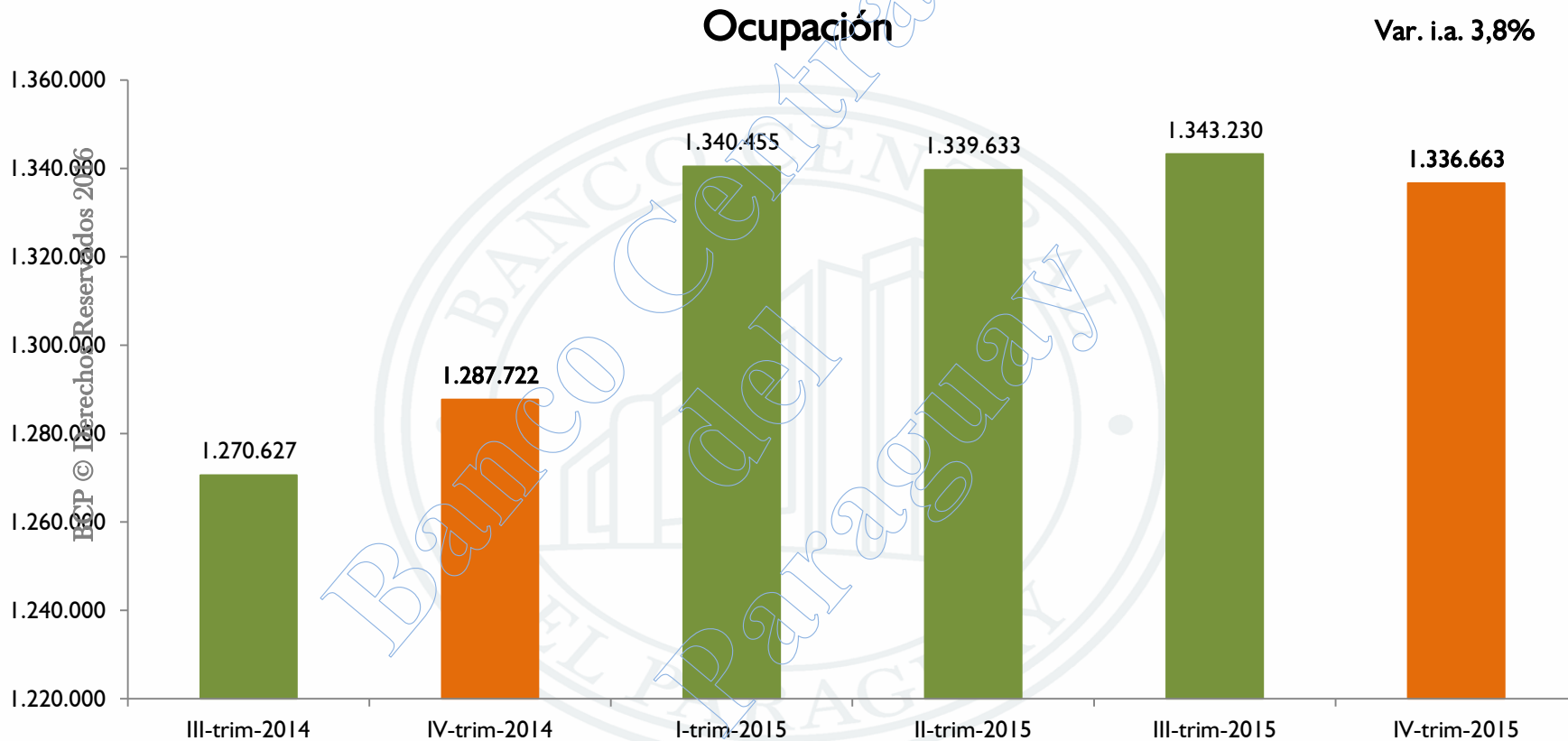
# En el cuarto trimestre de 2015, el consumo privado tuvo una expansión de 1,0% en términos de su tasa interanual.



Cifras preliminares sujetas a variación



En el cuarto trimestre de 2015 se han registrado 48.941 ocupaciones más que en el mismo periodo del 2014.

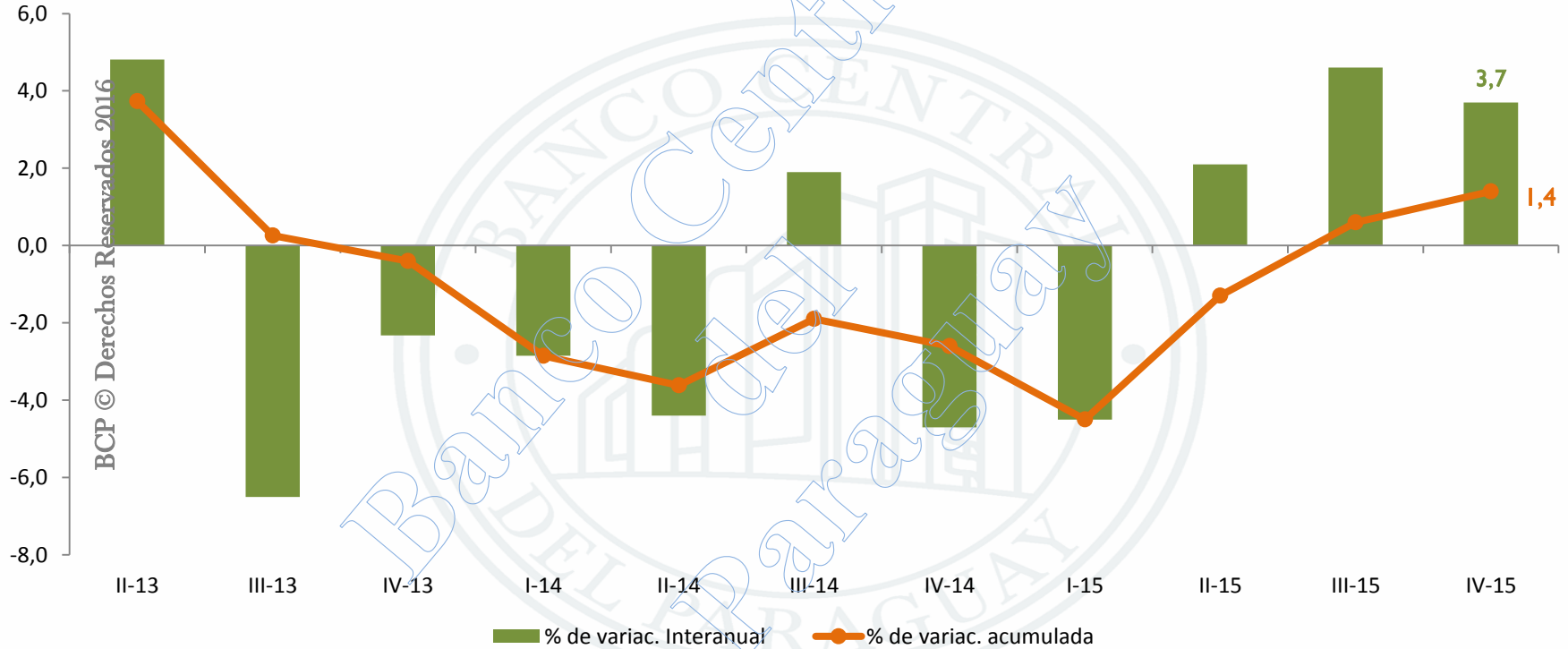


Fuente: Encuesta Continua de Empleo (DGEEC)

# INDICADORES DEL CONSUMO PRIVADO

El ingreso real medio tuvo una variación interanual de **3,7%**.

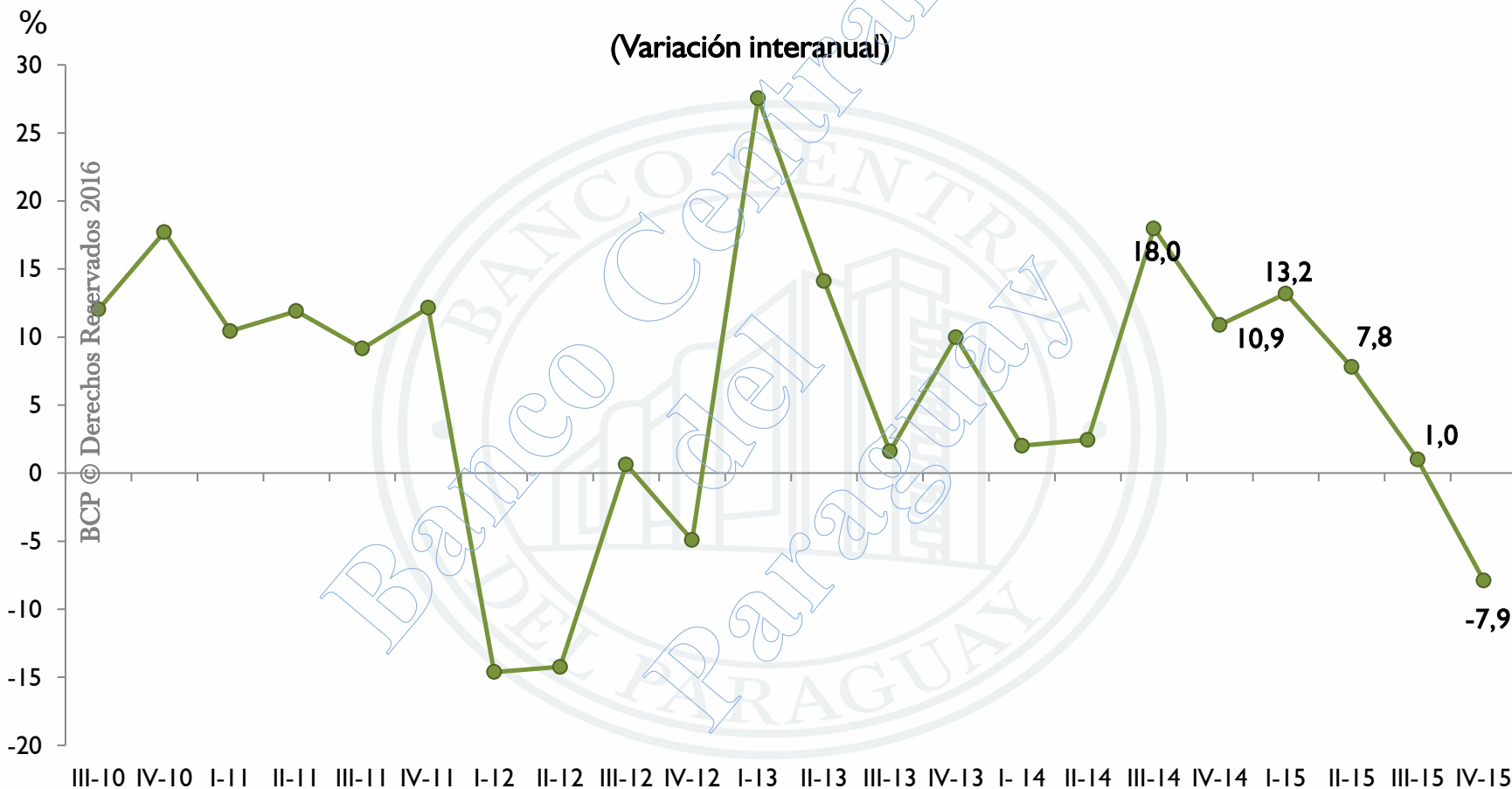
## INGRESO REAL MEDIO



Fuente: Encuesta Continua de Empleo (ECE), de la DGECC



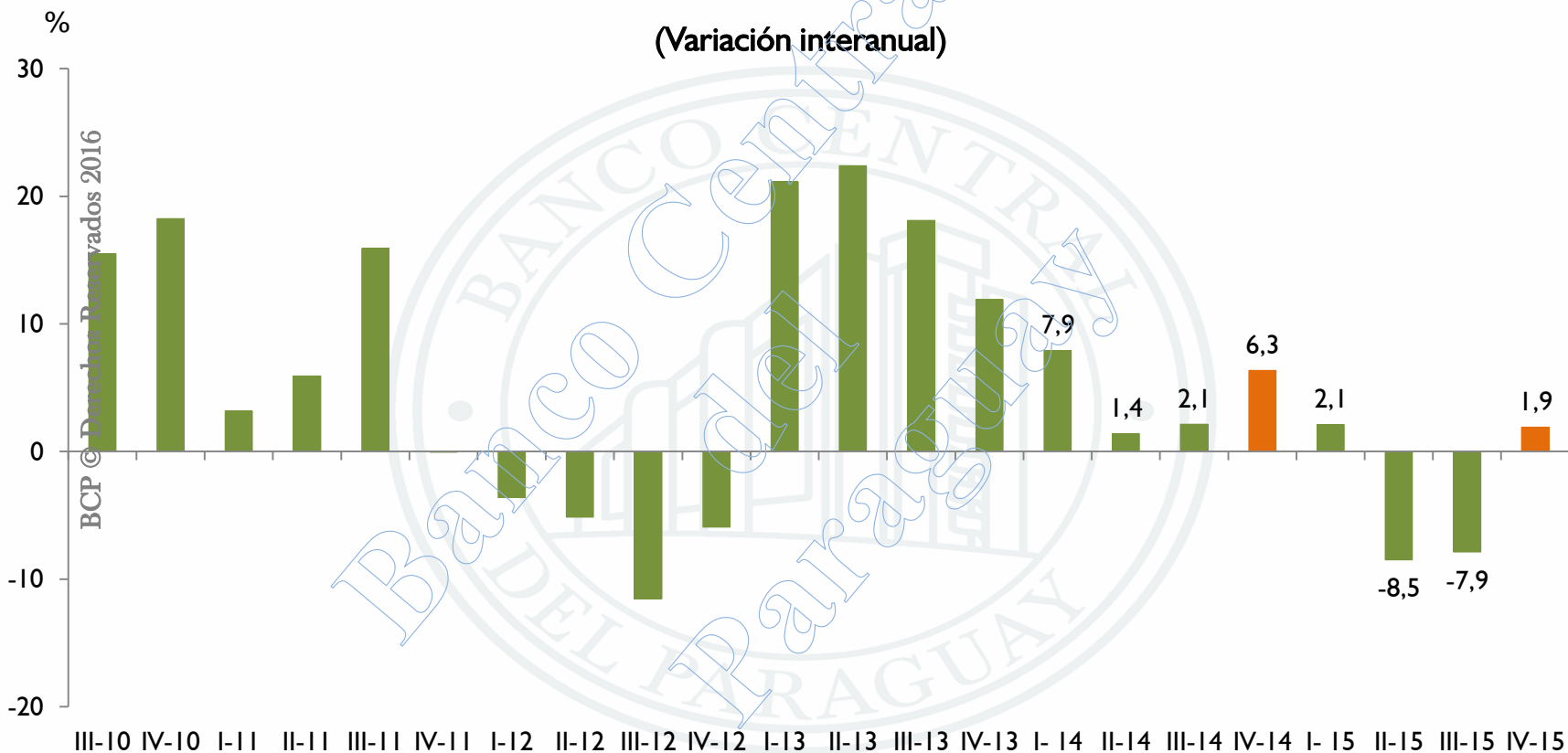
En el cuarto trimestre de 2015, la formación bruta de capital fijo tuvo una variación de -7,9% en términos de su tasa interanual.



Cifras preliminares sujetas a variación



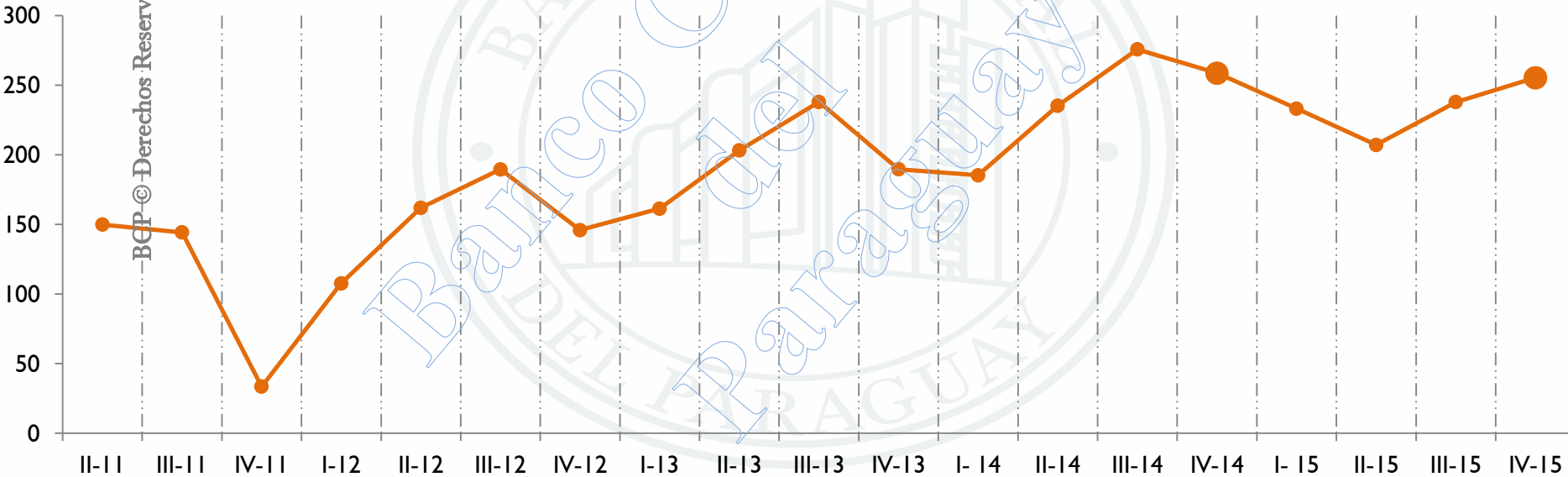
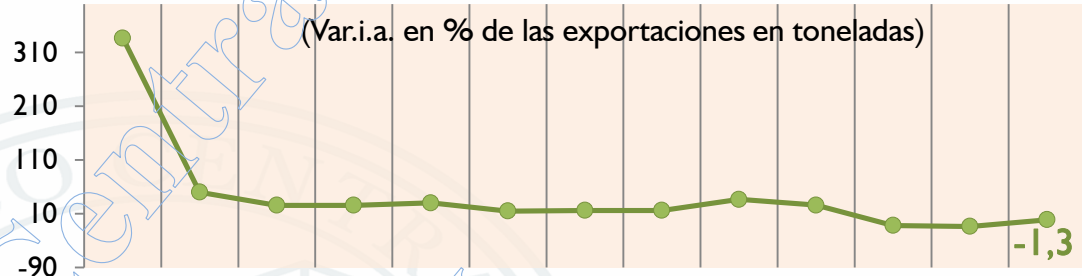
En el cuarto trimestre de 2015, la exportación de bienes y servicios tuvieron una variación de 1,9% en términos de su tasa interanual.



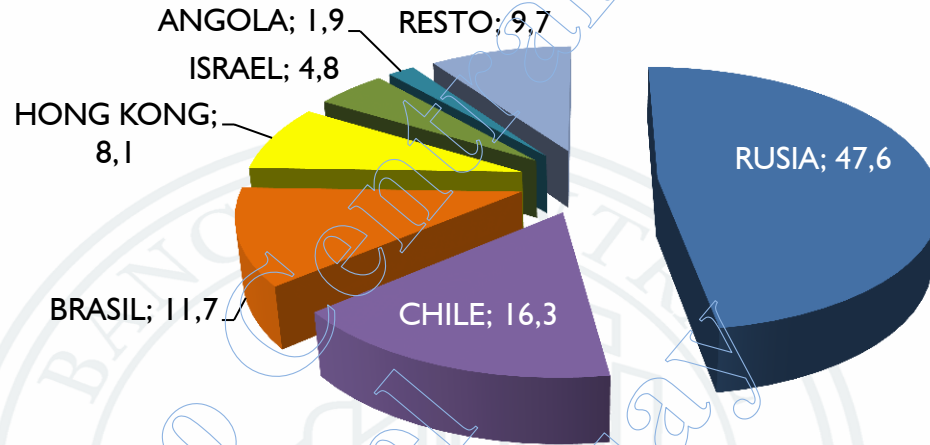
Cifras preliminares sujetas a variación

## EXPORTACIONES DE CARNE

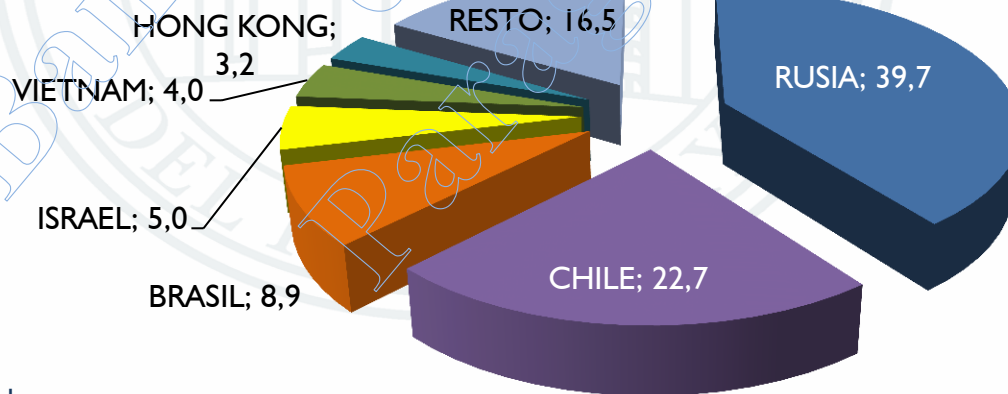
ÍNDICE DE VOLUMEN FÍSICO



2014\*

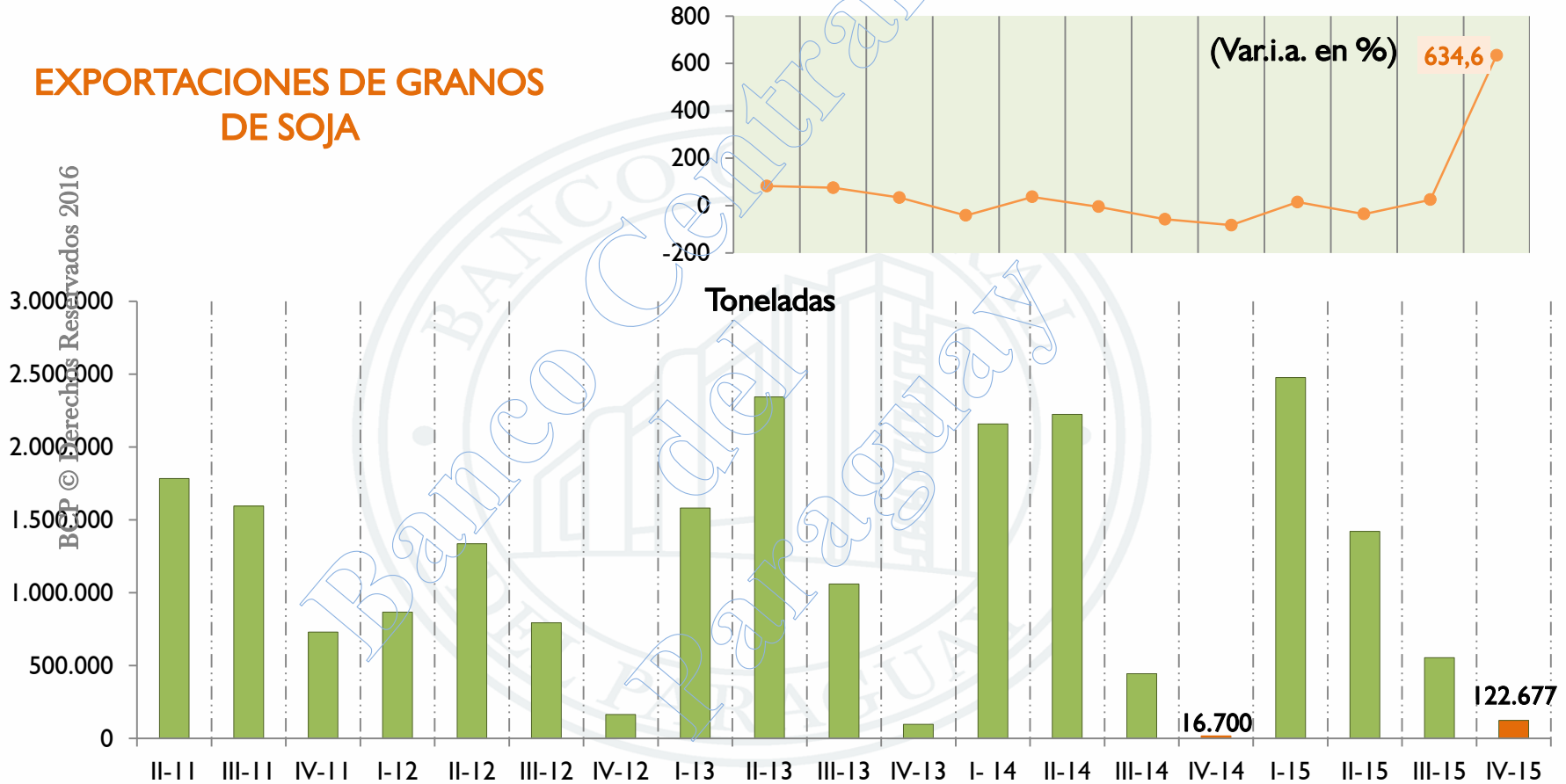


2015\*



\*De acuerdo a las toneladas exportadas

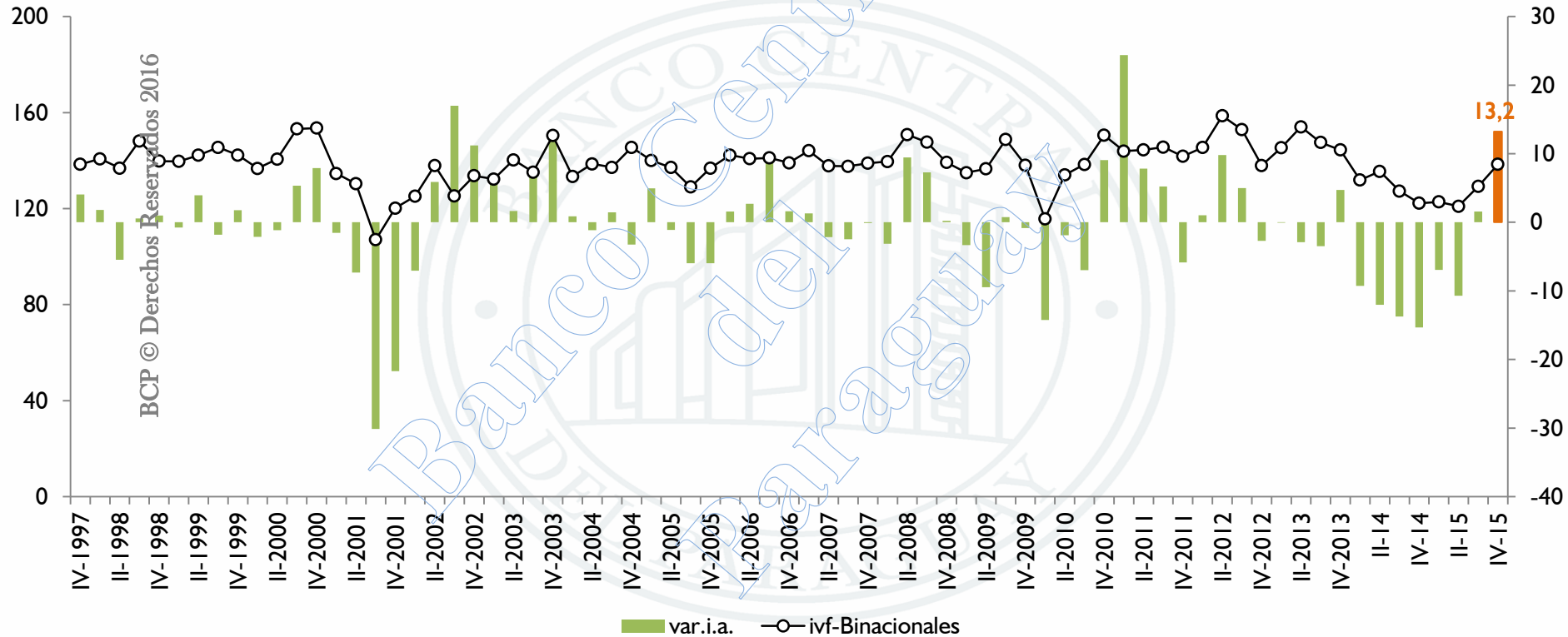
## EXPORTACIONES DE GRANOS DE SOJA



Cifras preliminares sujetas a variación

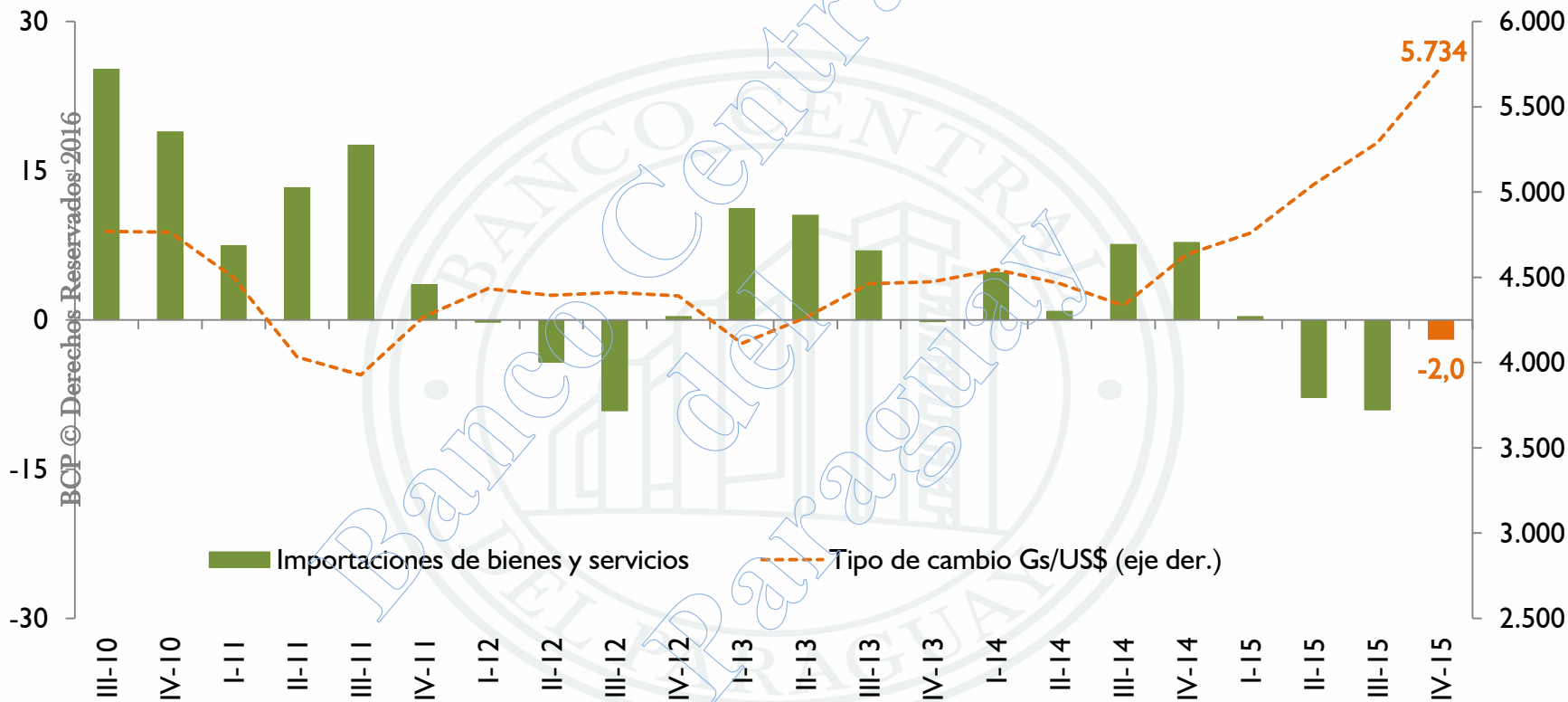
## INDICADOR DE EXPORTACIÓN DE ENERGÍA DE LAS ENTIDADES HIDROELÉCTRICAS BINACIONALES

### ÍNDICE DE VOLUMEN FÍSICO





En el cuarto trimestre de 2015, la importación de bienes y servicios tuvo una variación de -2,0% en términos de su tasa interanual.



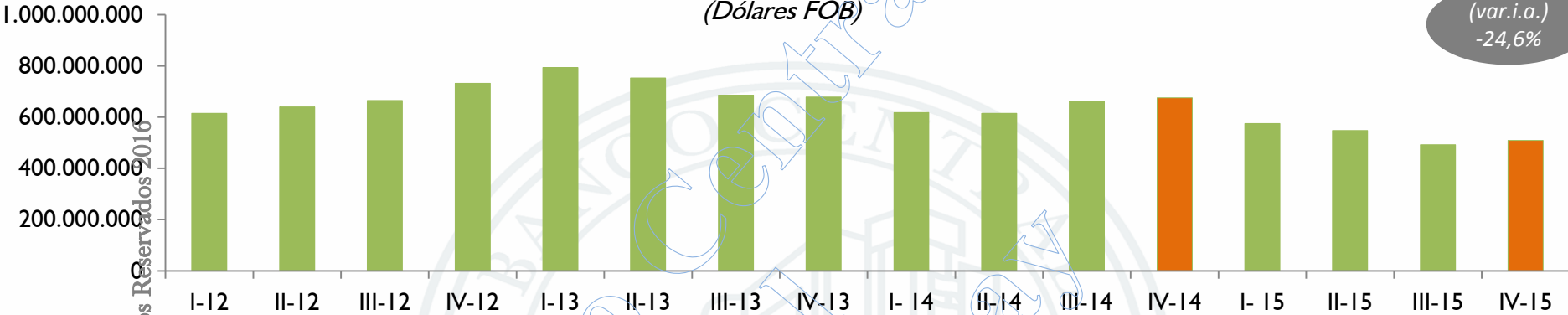


# IMPORTACIONES

## Importación de maquinaria y equipo

(Dólares FOB)

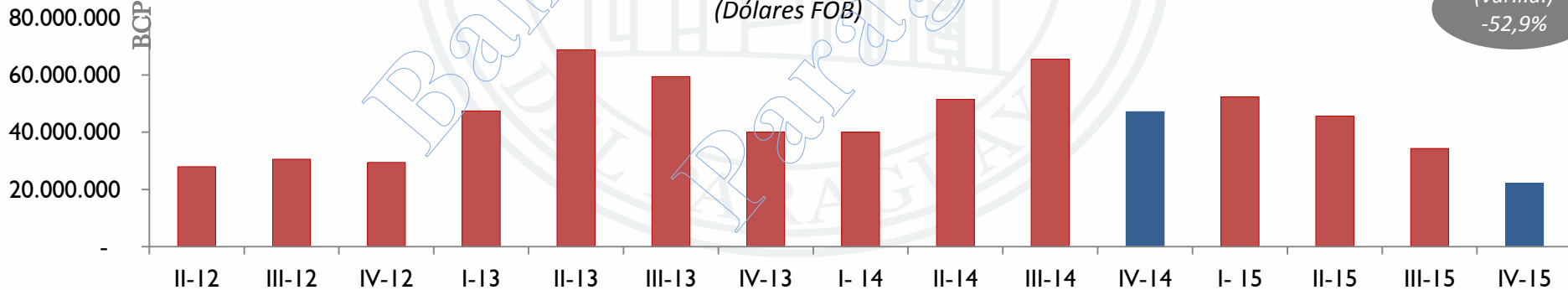
(var.i.a.)  
-24,6%



## Importación de tractores, topadoras, niveladoras

(Dólares FOB)

(var.i.a.)  
-52,9%





# AGENDA

## □ PIB AL CUARTO TRIMESTRE DE 2015

- Principales resultados
- Enfoque de la oferta
- Enfoque de la demanda
- Resultados de la región
- Conclusiones
- Revisiones



# PIB TRIMESTRAL DE LOS PAISES SUDAMERICANOS

## CUARTO TRIMESTRE DE 2015

### VARIACIÓN INTERANUAL

BCP © Derechos Reservados 2016

	2014				2015			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Argentina	0,8	0,7	-0,2	0,5	2,1	2,3		
Bolivia	5,7	4,8	6,1	5,3	4,5	5,0		
Brasil	3,2	-0,8	-1,1	-0,7	-2,0	-3,0	-4,5	-5,9
Chile	2,7	2,1	1,0	1,8	2,5	1,9	2,2	
Colombia	6,5	4,1	4,2	3,4	2,8	3,0	3,2	
Ecuador	4,7	4,2	3,3	2,6	3,3	0,7	-0,8	
Paraguay	3,7	3,0	5,1	6,9	6,0	2,6	2,3	1,1
Perú	5,0	1,9	1,8	1,2	1,8	3,1	3,2	
Uruguay	3,1	3,9	3,7	3,3	4,3	-0,3	0,6	
Venezuela	-5,2	-5,2	-2,7	-2,6	-1,4	-1,4	-7,1	

**Fuente:**

Argentina: INDEC  
 Bolivia: INE  
 Brasil: IBGE  
 Chile: Banco Central de Chile  
 Colombia: DANE  
 Ecuador: Banco Central del Ecuador  
 Paraguay: Banco Central del Paraguay  
 Perú: INEI  
 Uruguay: Banco Central del Uruguay  
 Venezuela: Banco Central de Venezuela



# AGENDA

## □ PIB AL CUARTO TRIMESTRE DE 2015

BCP © Derechos Reservados 2016

- Principales resultados
- Enfoque de la oferta
- Enfoque de la demanda
- Resultados de la región
- Conclusiones
- Revisiones

## Conclusiones sobre el comportamiento de la economía

- La actividad económica al cuarto trimestre sigue mostrando un dinamismo moderado, afectada principalmente por un contexto regional y global más complejo. El PIB trimestral registró un crecimiento interanual de 1,1% y con este resultado cerró el 2015 con un crecimiento acumulado de 3,0%.
- Desde la óptica de la oferta, los sectores con mayor crecimiento en el trimestre fueron las binacionales, la agricultura y algunos servicios.
- El **sector agrícola** presentó un incremento interanual de 4,8% y una variación acumulada al cuarto trimestre de 6,3%, conforme a los últimos datos oficiales del Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG), cerrando el 2015 con un nivel superior a la producción del año anterior por tercer año consecutivo.
- El **sector ganadería, forestal y pesca**, presentó una caída de -3,6% con respecto al mismo trimestre del año anterior, con lo que acumuló una tasa de 0,3% en el 2015.
- El **sector Industrial Manufacturero y Minero** presentó un desempeño desfavorable de -2,8% en relación al mismo trimestre del año anterior, con una variación acumulada de 1,9% al cuarto trimestre de 2015. Dentro de las industrias de alimentos se destacaron la elaboración de aceites, lácteos, molinerías y panaderías y en el sector de otras industrias sobresalen la producción de papel, metal, maquinarias y equipos, madera y químicos.
- Por su parte, el **sector de Electricidad y Agua** (que incluye las Binacionales), presentó una variación positiva interanual de 8,2%, acumulando una tasa de 1,3% al cuarto trimestre de 2015. Este comportamiento fue producto de la recuperación de la producción de energía hidroeléctrica de las entidades binacionales.

- El **sector de la Construcción** experimentó una variación interanual de -1,6%, con lo cual su variación acumulada en el 2015 se ubicó en 4,4%. La desaceleración del sector se debió a las mayores precipitaciones ocurridas en este periodo, a causa del denominado fenómeno climático “El Niño”, que obstaculizó la normal ejecución de las obras.
- El **sector de Servicios** ha tenido un moderado crecimiento de 0,2% con respecto al mismo trimestre del 2014, como que acumuló un crecimiento de 2,8% al cuarto trimestre de 2015. Las actividades que dieron lugar a este desempeño fueron: la intermediación financiera, hoteles y restaurantes, servicios a los hogares, a las empresas y los servicios gubernamentales.
- Desde la **perspectiva del gasto**, en el cuarto trimestre del año 2015, la **demanda interna** mostró una desaceleración, registrando una caída interanual de -0,9% y cerrando el 2015 con un crecimiento acumulado de 2,5%. Al desagregar por componentes, se observa un crecimiento interanual de 1,2% en el **consumo total (CT)** y una caída del -7,3% de la **formación bruta de capital (FBK)**.
- Por el lado de la **demanda externa**, las **exportaciones** han mostrado un leve repunte interanual de 1,9% mientras que las **importaciones** han registrado nuevamente una caída interanual de 2,0%. Conforme a los resultados indicados, la demanda externa neta ha sido el componente de la demanda agregada que más ha contribuido al crecimiento del PIB en el cuarto trimestre, con 2,0 puntos porcentuales (p.p.) de incidencia.

## □ PIB AL CUARTO TRIMESTRE DE 2015

BCP © Derechos Reservados 2016

- Principales resultados
- Enfoque de la oferta
- Enfoque de la demanda
- Resultados de la Región
- Conclusiones
- Revisiones



# REVISIÓN DE LAS CUENTAS TRIMESTRALES

## PIB AL CUARTO TRIMESTRE DE 2015

**PIB**

2014				2015			
I	II	III	IV	I	II	III	IV

Variación Interanual

Anterior	3,7	3,0	5,1	6,9	5,6	2,2	2,0	1,1
Revisado	3,7	3,0	5,1	6,9	6,0	2,6	2,3	

Variación Acumulada

Anterior	4,1	3,6	3,8	4,4	4,2	3,3	3,3	3,0
Revisado	3,7	3,3	3,9	4,7	6,0	4,4	3,7	



**MUCHAS GRACIAS**



BCP © Derechos Reservados 2016

# BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY

## PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB) TRIMESTRAL

CUARTO TRIMESTRE DE 2015

Marzo, 2016



## Cuentas Nacionales Trimestrales del Paraguay

- ❖ Los resultados referentes al Producto Interno Bruto trimestral y sus componentes de oferta y gasto pretenden entregar señales en el corto plazo sobre la evolución de la economía en términos nominales y reales.
- ❖ El Sistema de Cuentas Nacionales Trimestrales del Paraguay incorpora información preliminar y no incluye la totalidad de las informaciones para las actividades económicas que se utilizan para su cálculo anual, por lo tanto los resultados de las CNT se podrán modificar en el tiempo en función de la nueva información estadística disponible, las reestimaciones econométricas y los resultados finales de las Cuentas Nacionales Anuales.

- ❖ Tiene como objetivo mostrar la evolución de la actividad económica nacional en el corto plazo.
- ❖ El propósito principal de las Cuentas Nacionales Trimestrales (CNT) es ofrecer una visión de la evolución económica actual que es más oportuna que las Cuentas Nacionales Anuales (CNA), y más completa que la que ofrecen los indicadores de corto plazo en forma individual.
- ❖ Considerando toda la información de corto plazo disponible en el país, las CNT se construyeron dentro del marco contable del Sistema de Cuentas Nacionales del Paraguay, base 1994, a partir de indicadores mensuales y trimestrales de escaso rezago, siendo ello un sistema integrado y coherente de series de tiempo que se encuentran disponibles en forma oportuna.
- ❖ Es importante destacar que para la elaboración del sistema de CNT del Paraguay se siguieron las recomendaciones metodológicas internacionales contenidas en los manuales del FMI y de EUROSTAT, así como la experiencia de países como España, Chile y Brasil, que presentan un desarrollo avanzado en el tema.



BCP © Derechos Reservados 2016

Banco Central  
Federación Rusa y Augusto Roa Bastos  
[www.bcp.gov.py](http://www.bcp.gov.py) – [cuentas\\_nacionales@bcp.gov.py](mailto:cuentas_nacionales@bcp.gov.py)  
Asunción - Paraguay