



# **BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY**

## **PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB) TRIMESTRAL**

Tercer Trimestre de 2022

**Diciembre, 2022**

Principales resultados

Enfoque de la oferta

Enfoque de la demanda

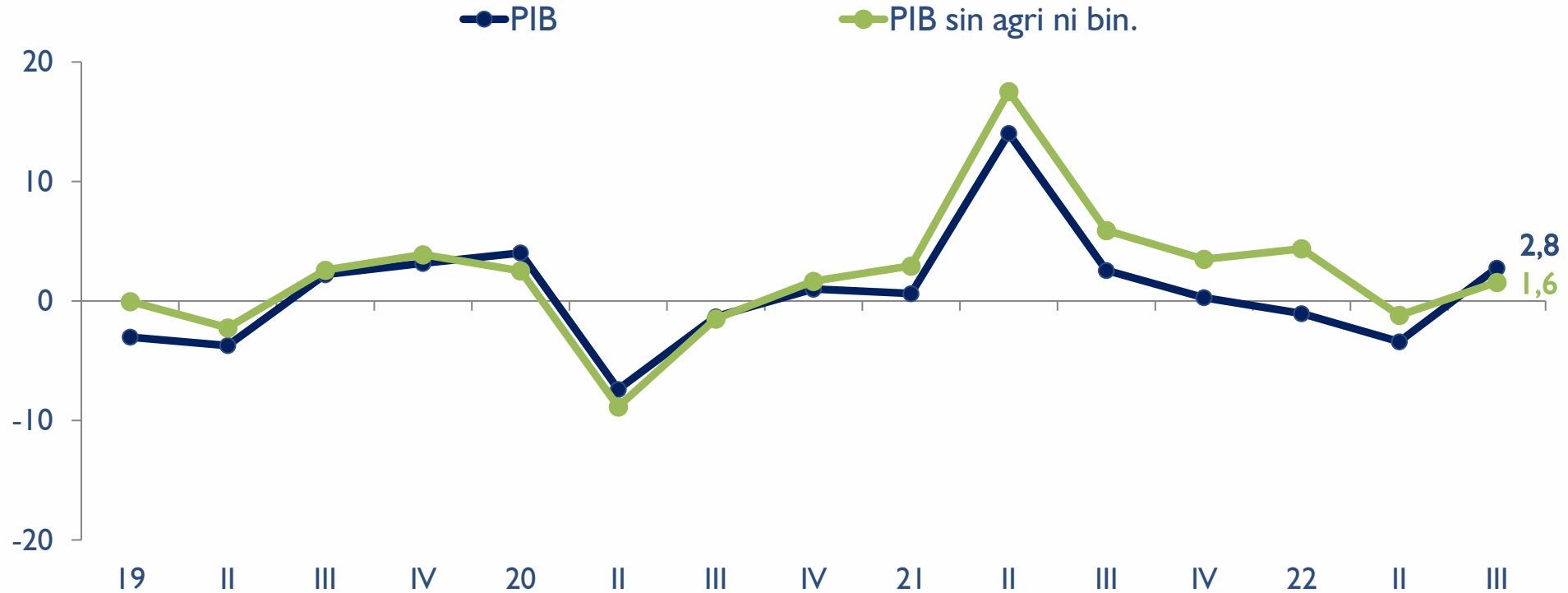
Revisiones

Resultados de la región

Resumen

# PIB trimestral en términos reales

Variación Interanual	I-21	II-21	III-21	IV-21	I-22	II-22	III-22
PIB Total	0,6	14,0	2,6	0,3	-1,1	-3,4	2,8
PIB (sin agri ni bin)	2,9	17,5	5,9	3,5	4,4	-1,2	1,6

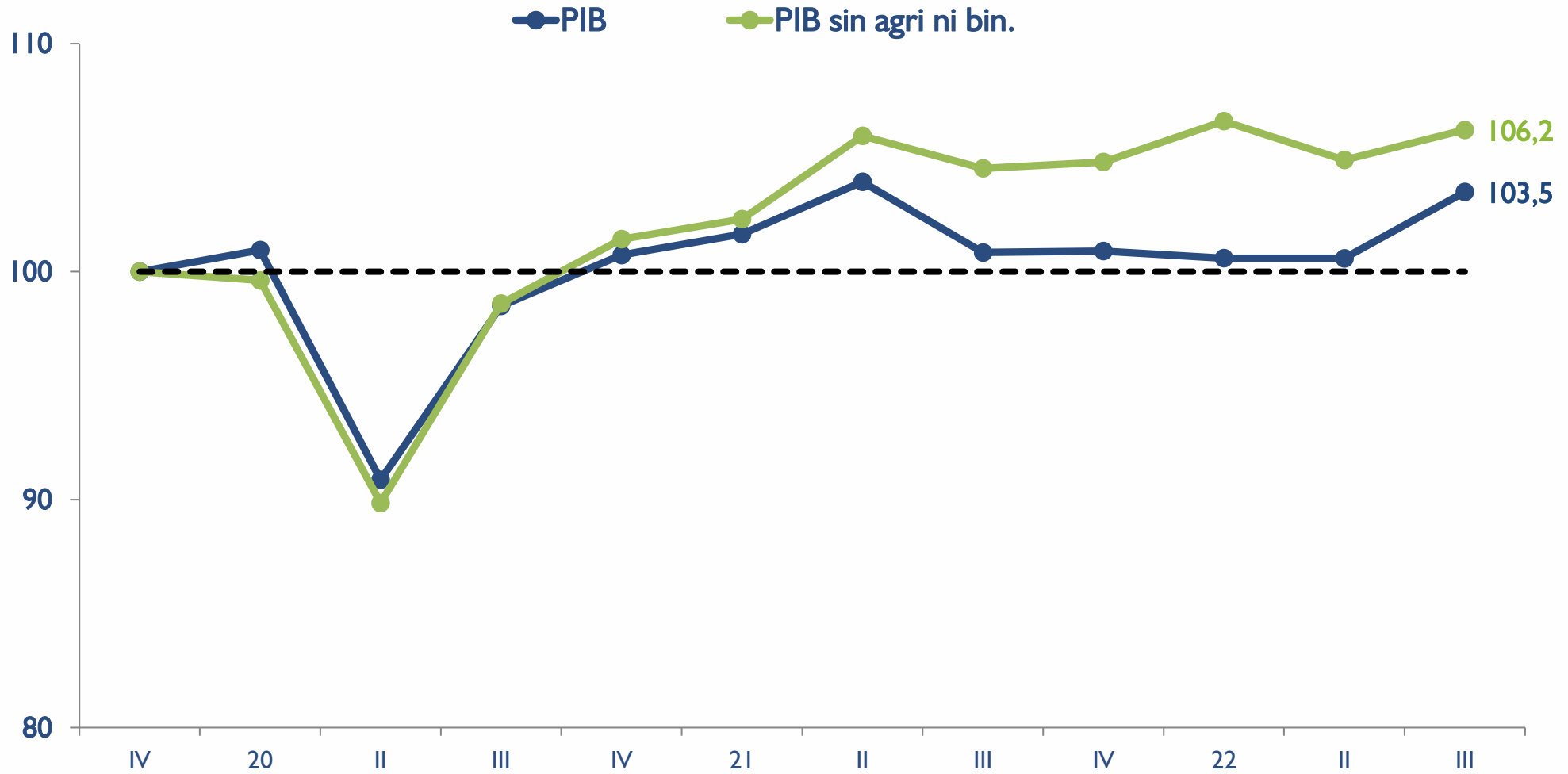


Cifras preliminares sujetas a variación

Fuente: Departamento de Estadísticas del Sector Real, Banco Central del Paraguay

# PIB trimestral desestacionalizado

Nivel con respecto al periodo pre-pandemia (2019Q4=100)

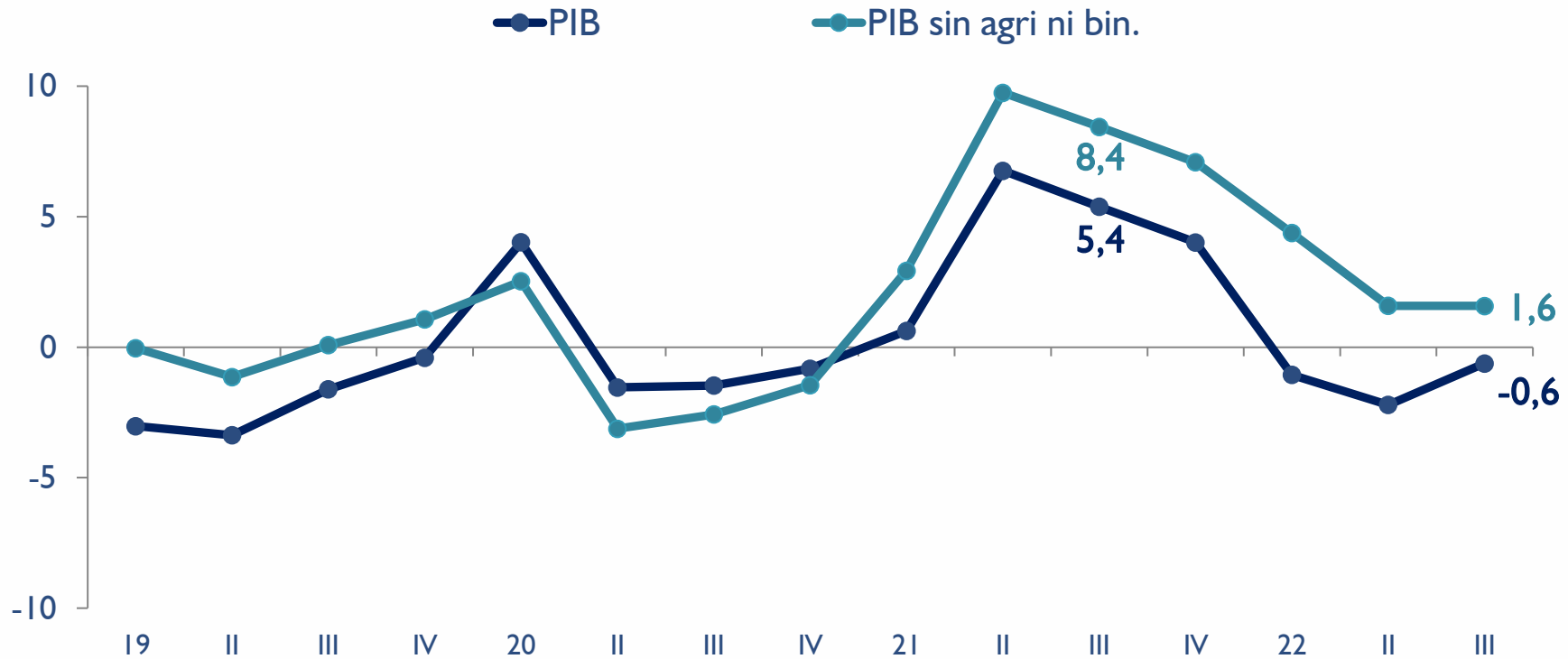


Cifras preliminares sujetas a variación

Fuente: Departamento de Estadísticas del Sector Real, Banco Central del Paraguay

# PIB trimestral en términos reales

Variación Acumulada (%)	I-21	II-21	III-21	IV-21	I-22	II-22	III-22
PIB Total	4,0				-0,6		
PIB (sin agri ni bin)	7,1				1,6		



Cifras preliminares sujetas a variación

Fuente: Departamento de Estadísticas del Sector Real, Banco Central del Paraguay

Principales resultados

Enfoque de la oferta

Enfoque de la demanda

Revisiones

Resultados de la región

Resumen

En el comportamiento interanual incidieron los desempeños positivos registrados en agricultura, servicios, manufacturas, generación de energía eléctrica y ganadería. Sin embargo, el resultado negativo de la construcción atenuó el repunte de la actividad económica (oferta).

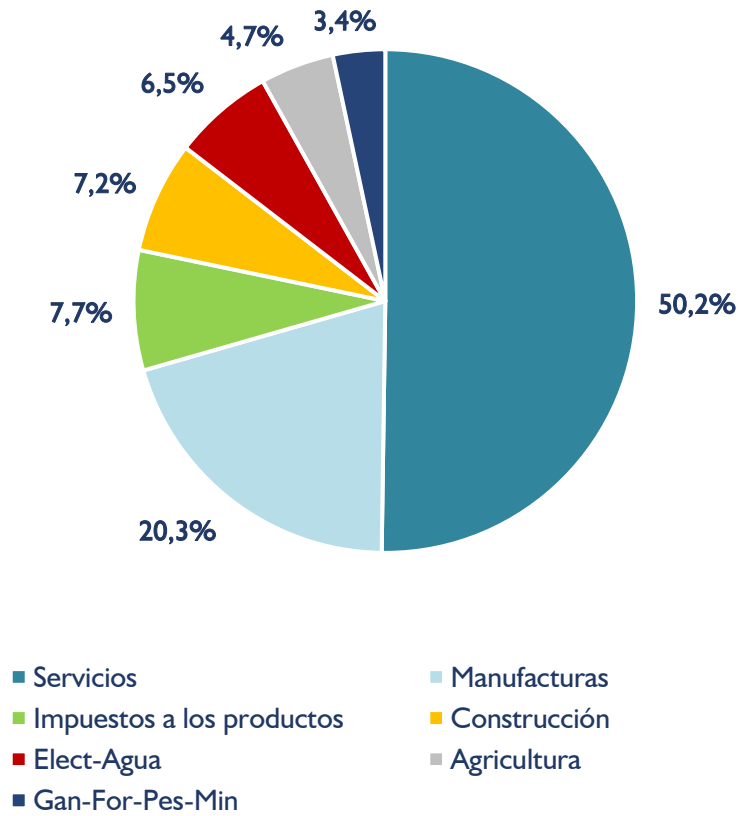
Variación Interanual	I-21	II-21	III-21	IV-21	I-22	II-22	III-22
<b>PIB Total</b>	<b>0,6</b>	<b>14,0</b>	<b>2,6</b>	<b>0,3</b>	<b>-1,1</b>	<b>-3,4</b>	<b>2,8</b>
Agricultura	-12,2	-5,7	-25,9	-37,4	-33,3	-35,0	12,7
Ganadería, For, Pes y Min	10,0	18,8	5,2	-7,1	-7,8	2,4	0,1
Manufactura	4,9	16,7	5,2	2,1	4,4	-3,2	3,7
Electricidad y Agua (con bin)	-5,7	-6,8	-16,2	-2,3	-11,5	8,8	14,8
Construcción	13,7	34,8	5,8	2,2	10,4	-6,3	-7,3
Servicios	1,1	14,8	6,6	4,5	4,0	-0,1	2,2
Impuestos a los productos	-0,3	28,8	5,2	6,8	1,9	0,0	1,2
<b>PIB (sin agri ni bin)</b>	<b>2,9</b>	<b>17,5</b>	<b>5,9</b>	<b>3,5</b>	<b>4,4</b>	<b>-1,2</b>	<b>1,6</b>

Cifras preliminares sujetas a variación

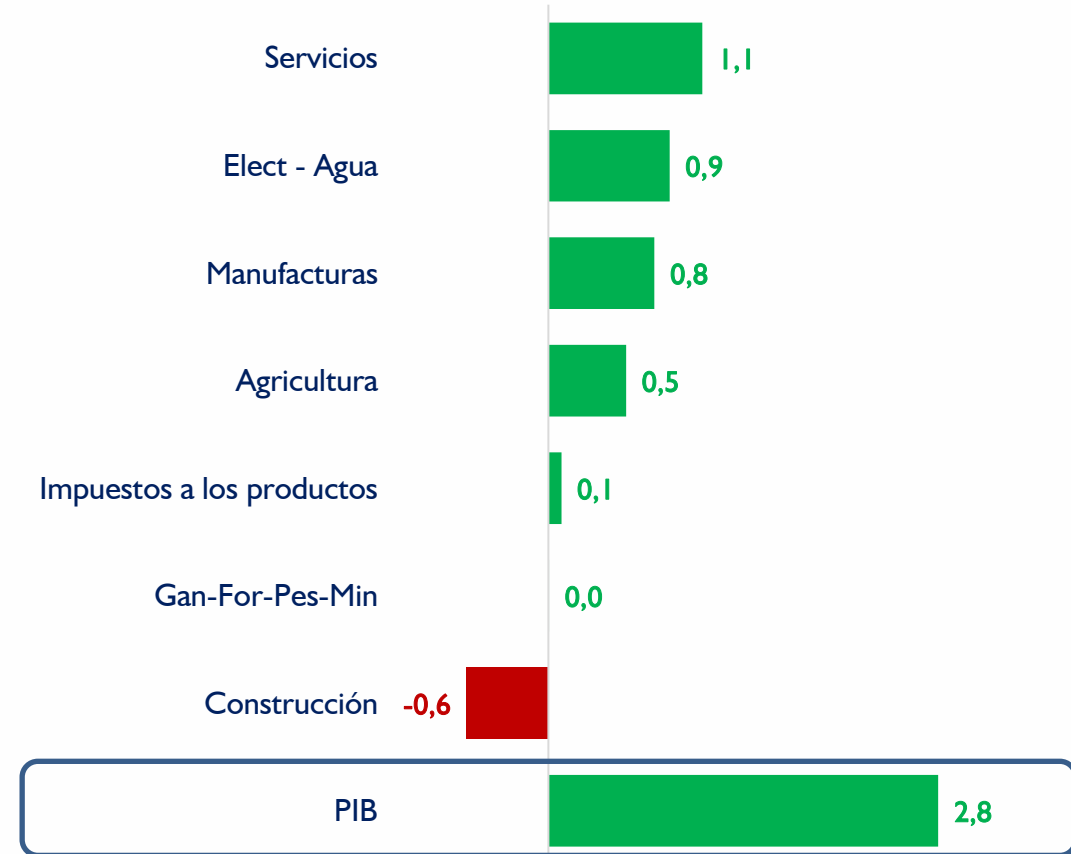
Fuente: Departamento de Estadísticas del Sector Real, Banco Central del Paraguay

# Enfoque de la oferta: III-2022

## ESTRUCTURA PIB OFERTA III-2022



## INCIDENCIAS INTERANUALES III-2022

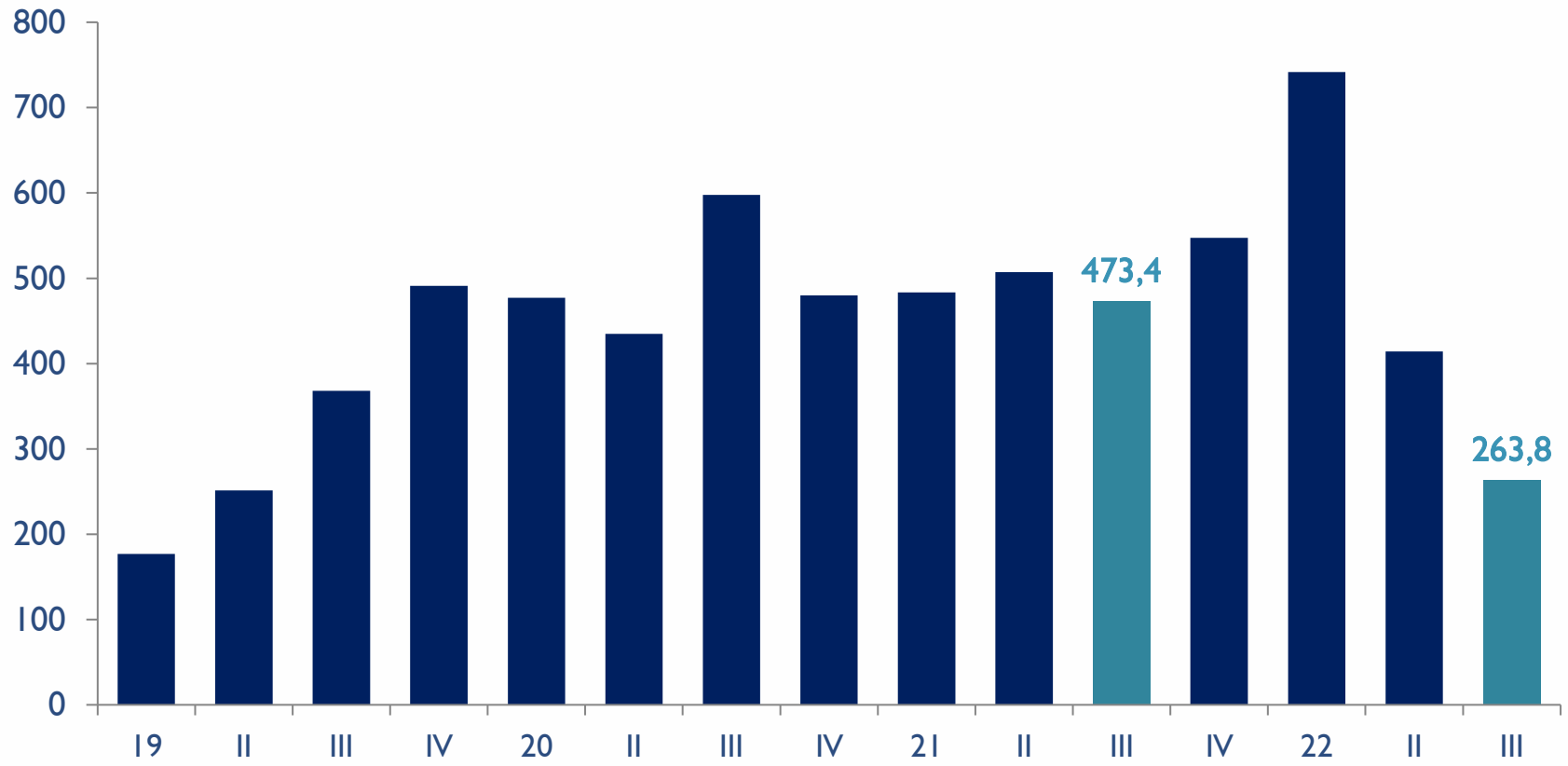


# Las importaciones de asfalto mostró una caída interanual importante en el trimestre.

## INDICADOR DE CONSTRUCCIÓN: ASFALTO

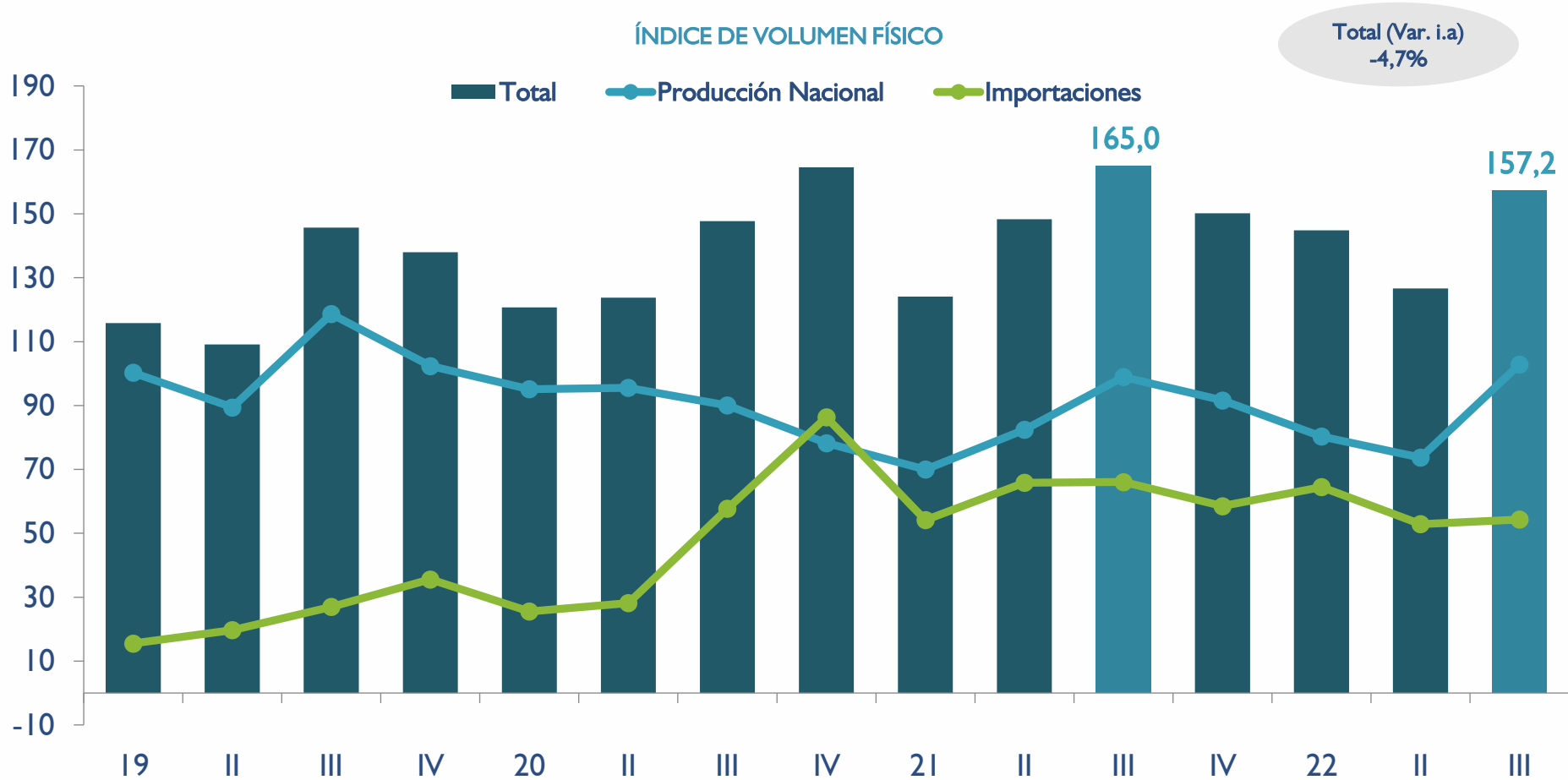
ÍNDICE DE VOLUMEN FÍSICO

Total (Var. i.a)  
-44,3%



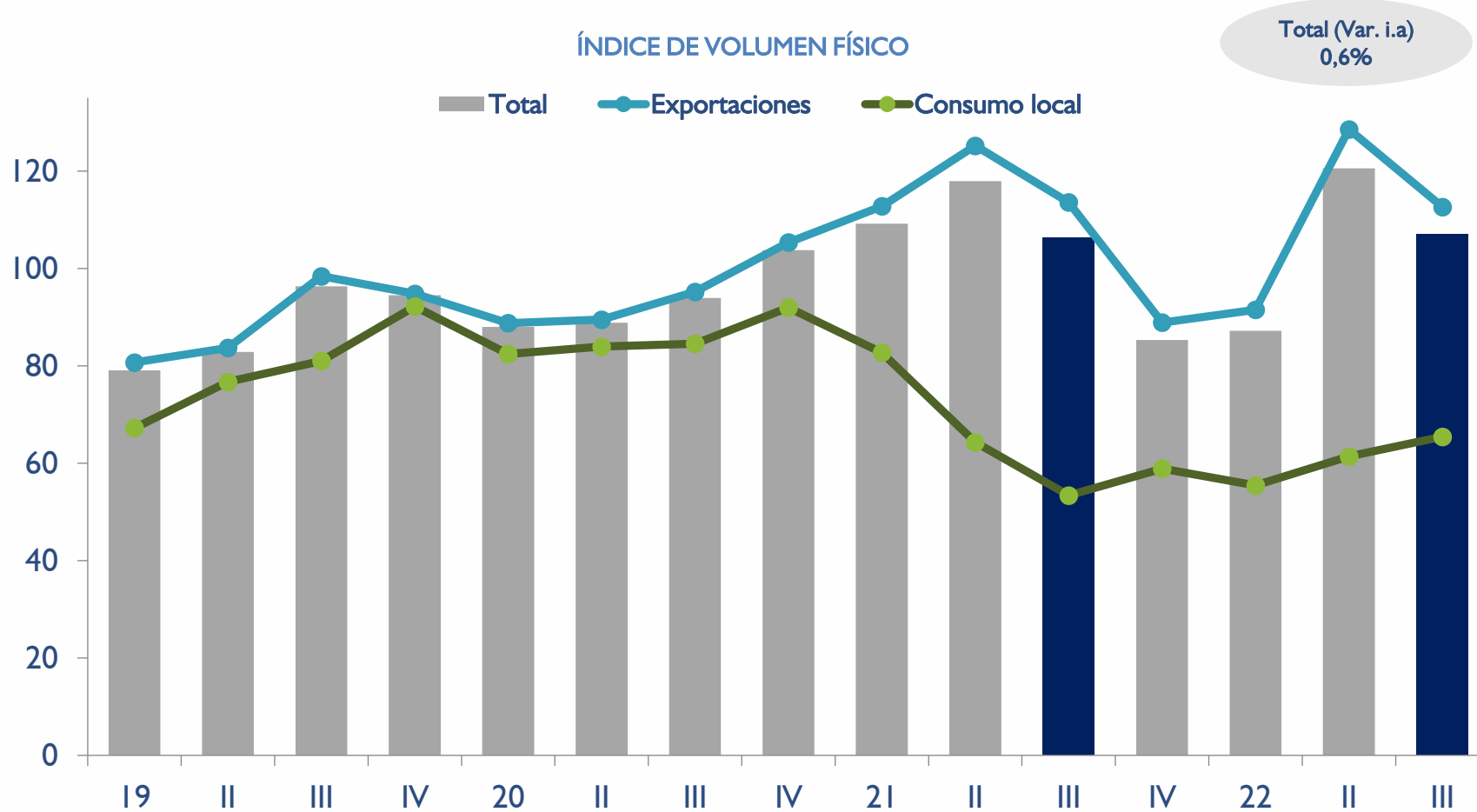
Asimismo, las ventas de cemento mostraron una caída interanual, sobre todo por la reducción de las importaciones. No obstante, la producción nacional atenuó la caída en el trimestre.

### INDICADOR DE CONSTRUCCIÓN: VENTAS DE CEMENTO NACIONAL E IMPORTADO



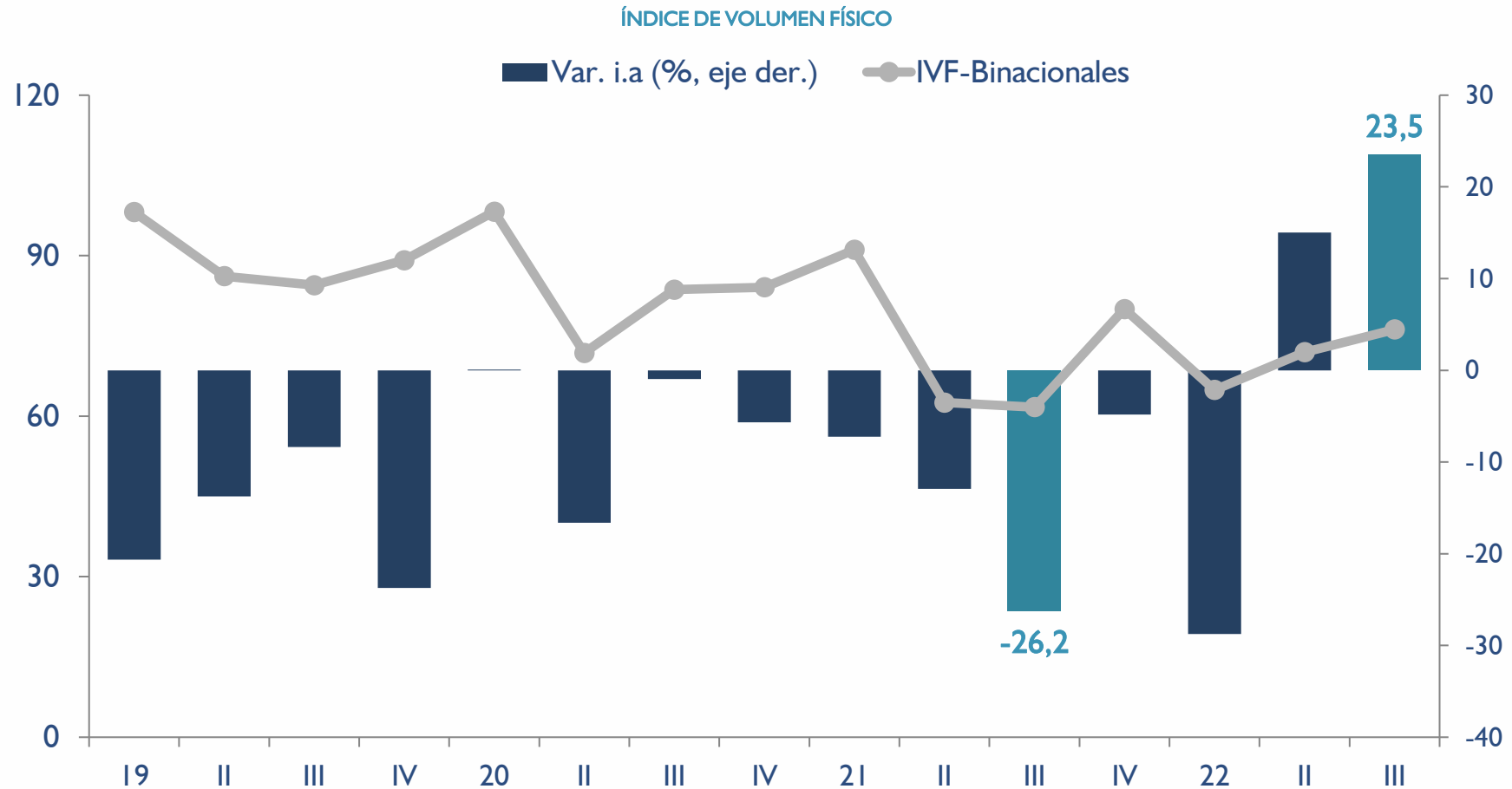
La ganadería mostró un leve repunte interanual, explicado por el mayor nivel de faenamientos de ganado bovino, producción de huevos y leche cruda, así como un mayor nivel de faenamiento de aves. Este resultado se vio mitigado por la reducción en el faenamiento de cerdos.

### FAENAMIENTO DE GANADO VACUNO



La generación de energía eléctrica de las binacionales verificó un impulso importante en el trimestre, en línea con la mejora registrada en el caudal hídrico del Río Paraná.

### INDICADOR DE PRODUCCIÓN DE ENERGÍA HIDROELÉCTRICA - BINACIONALES



## PIB trimestral – Enfoque de la oferta

Variación Acumulada	I-21	II-21	III-21	IV-21	I-22	II-22	III-22
<b>PIB Total</b>	4,0				-0,6		
Agricultura	-18,2				-25,7		
Ganadería, For, Pes y Min	6,3				-1,7		
Manufactura	6,9				1,6		
Electricidad y Agua (con bin)	-7,6				2,4		
Construcción	12,8				-1,2		
Servicios	6,5				2,0		
Impuestos a los productos	9,0				1,0		
<b>PIB (sin agri ni bin)</b>	7,1				1,6		

Principales resultados

Enfoque de la oferta

Enfoque de la demanda

Revisiones

Resultados de la región

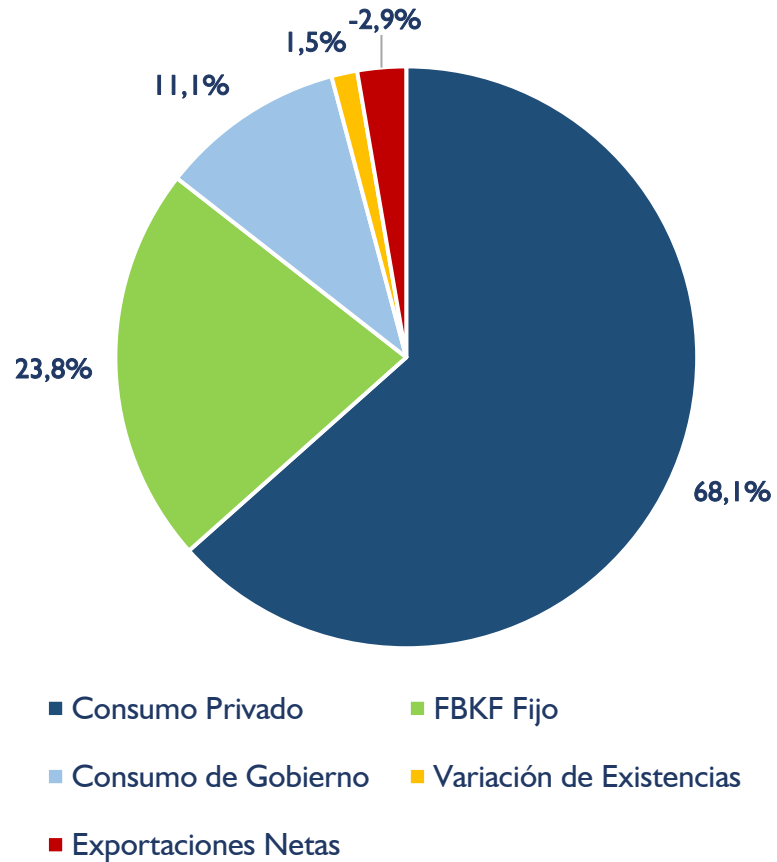
Resumen

Por el lado del gasto, los componentes con incidencias positivas han sido el consumo privado y la formación bruta de capital. No obstante, las exportaciones netas y el consumo del gobierno han incidido de forma negativa.

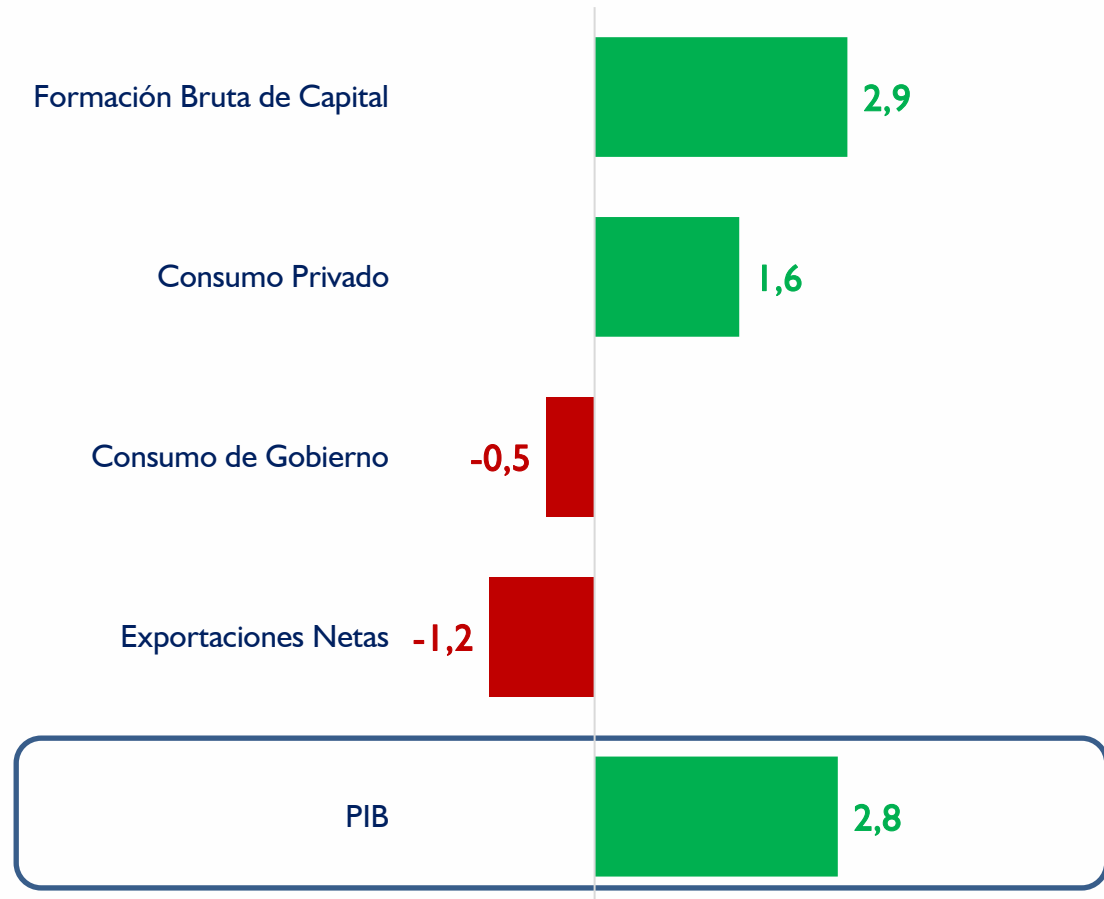
Variación Interanual	I-21	II-21	III-21	IV-21	I-22	II-22	III-22
Consumo Total	-0,5	9,2	6,4	6,9	3,4	-0,7	1,4
Consumo Privado	0,5	10,3	7,7	6,1	3,3	0,6	2,4
Consumo de Gobierno	-6,0	3,6	-0,5	10,8	4,2	-8,1	-4,6
Formación Bruta de Capital	10,9	52,4	31,1	29,9	17,7	14,1	13,3
FBK Fijo	14,6	44,7	10,9	9,4	10,3	-5,3	-0,7
Exportaciones	-8,5	31,6	-1,3	-8,0	-11,5	-3,2	1,2
Importaciones	-2,7	43,2	22,5	29,8	18,6	14,3	4,3
<b>PIB</b>	<b>0,6</b>	<b>14,0</b>	<b>2,6</b>	<b>0,3</b>	<b>-1,1</b>	<b>-3,4</b>	<b>2,8</b>

# Enfoque de la demanda: III-2022

## ESTRUCTURA PIB DEMANDA III-2022



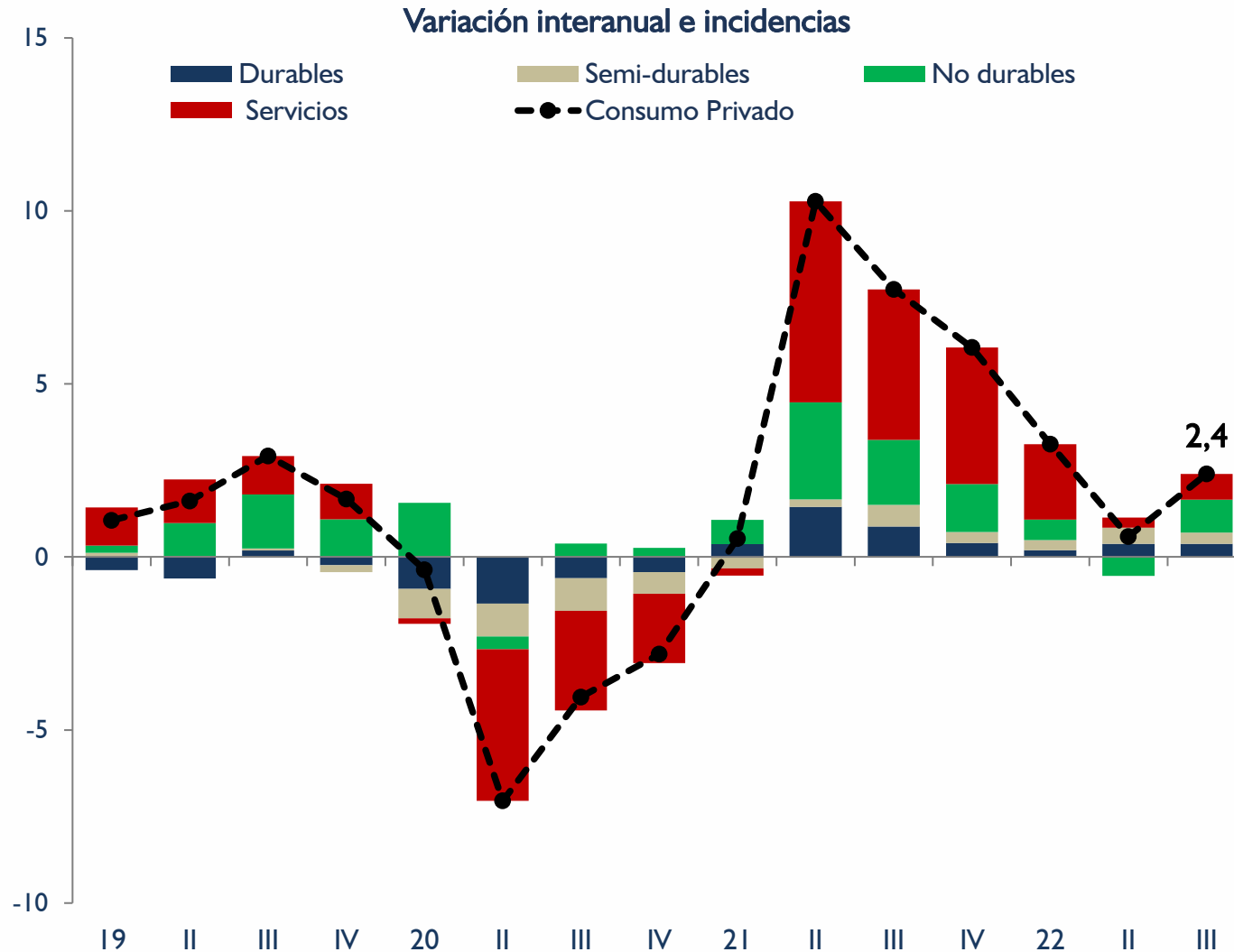
## INCIDENCIAS INTERANUALES III-2022



Cifras preliminares sujetas a variación

Fuente: Departamento de Estadísticas del Sector Real, Banco Central del Paraguay

# El consumo privado ha seguido expandiéndose, mostrando un crecimiento interanual de 2,4%.

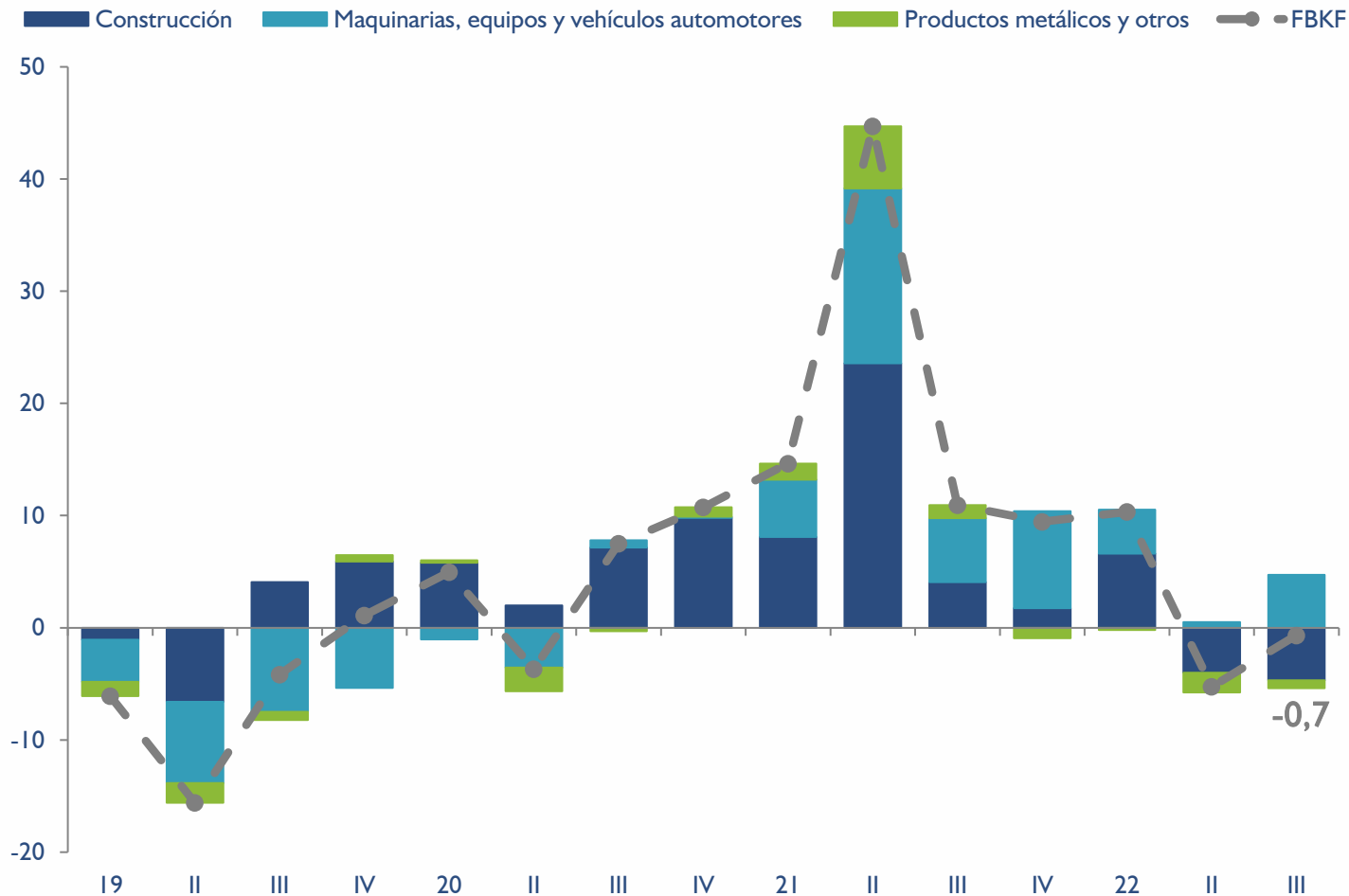


El resultado interanual se explica por los desempeños favorables de:

- **bienes no durables** (crecimientos de bebidas y tabaco, alimentos y productos químico-farmacéuticos y de tocador, atenuado por la retracción de combustibles);
- **los servicios** (principalmente por los crecimientos de transporte, restaurantes y hoteles y servicios inmobiliarios);
- **los bienes durables** (dinámicas favorables de electrodomésticos y electrónica, vehículos automotores y muebles para el hogar) y;
- en menor medida, **los bienes semi-durables** (crecimientos de textiles y prendas de vestir, papel y productos de papel y cueros y calzados).

# Las inversiones han sido afectadas por la menor dinámica de las construcciones.

Variación interanual e incidencias

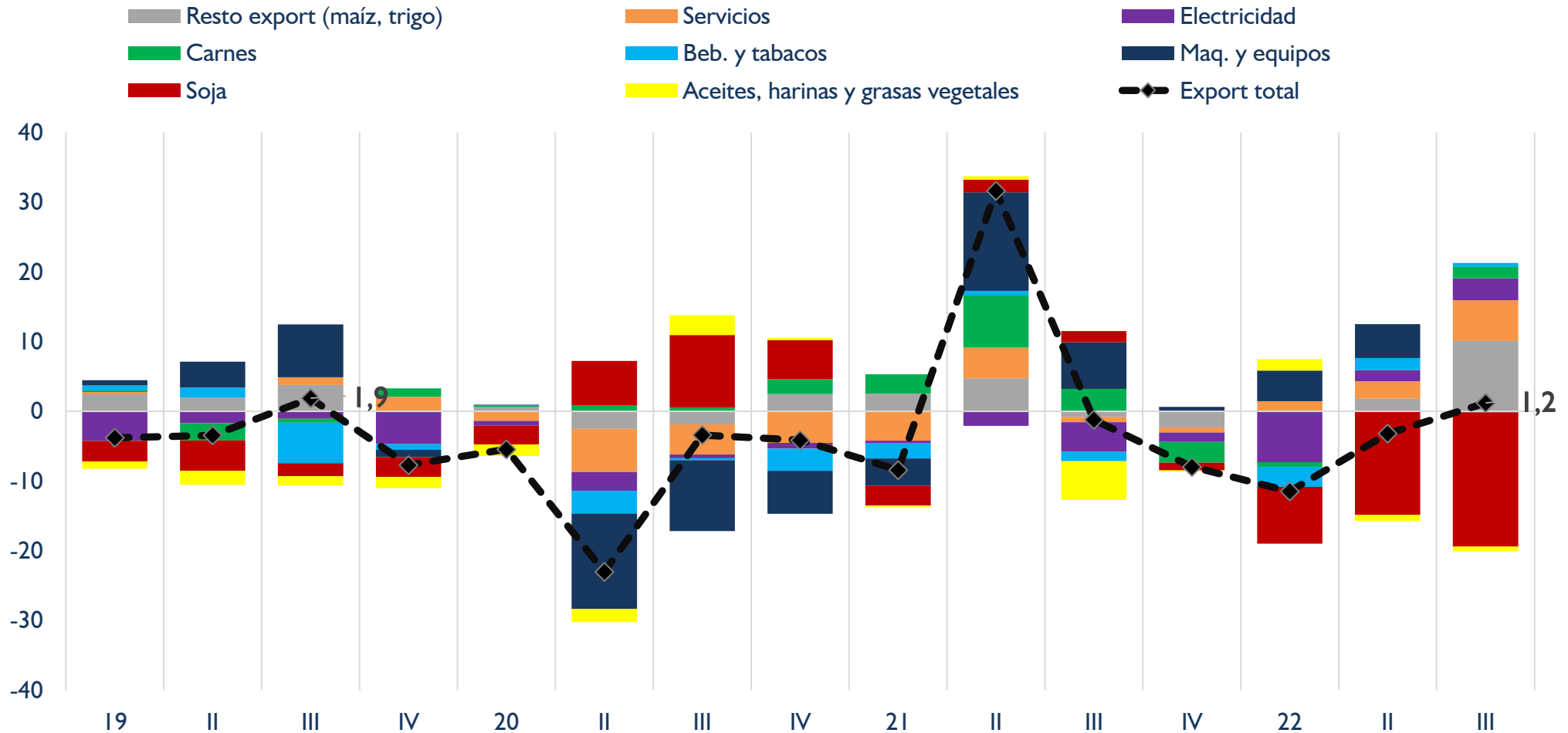


La formación bruta de capital fijo (FBKF) registró una reducción interanual de -0,7%, influenciado principalmente por:

- El menor dinamismo de las obras de construcción.
- No obstante, la inversión en maquinarias y equipos atenuó la caída.

En el tercer trimestre del 2022, las exportaciones de bienes y servicios tuvieron un aumento de 1,2% en términos interanuales constantes (principalmente por los aumentos en las exportaciones de maíz, trigo, energía eléctrica, carne y los servicios). No obstante, se dieron reducciones en las exportaciones de soja, aceites, harinas y grasas vegetales.

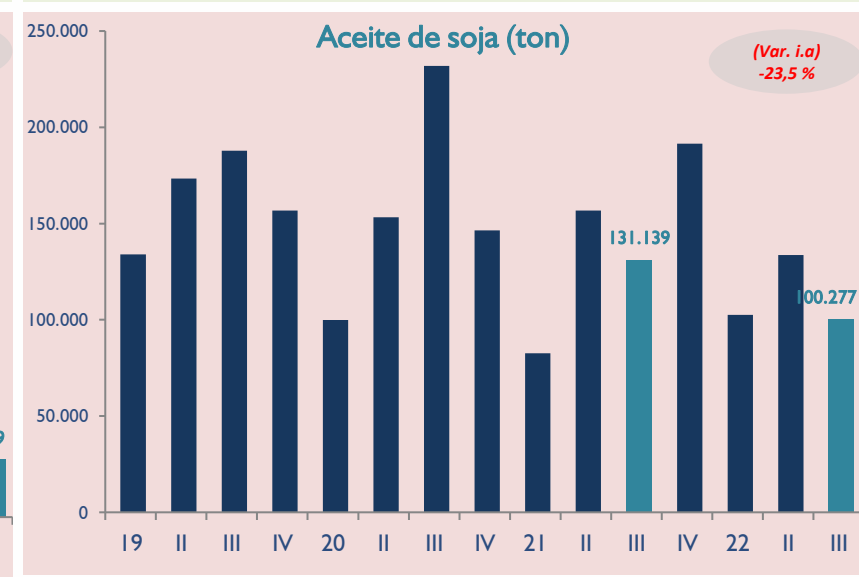
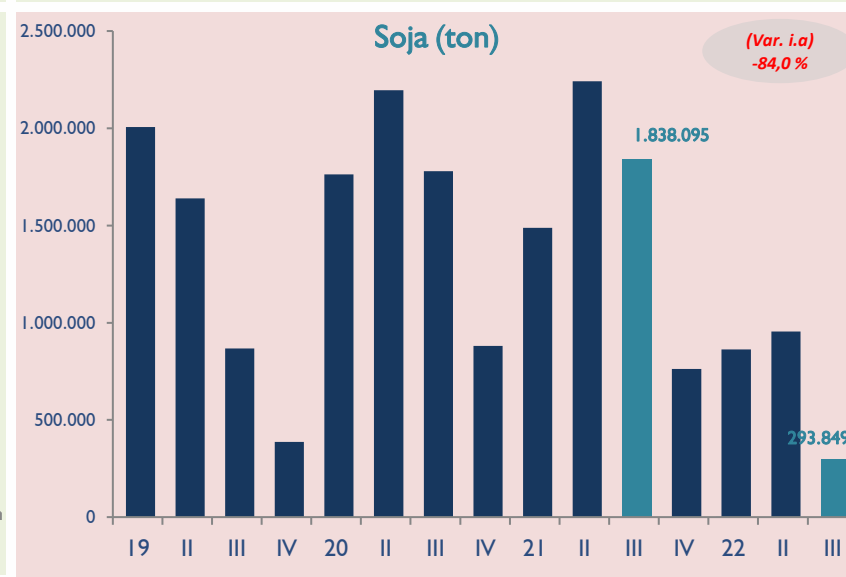
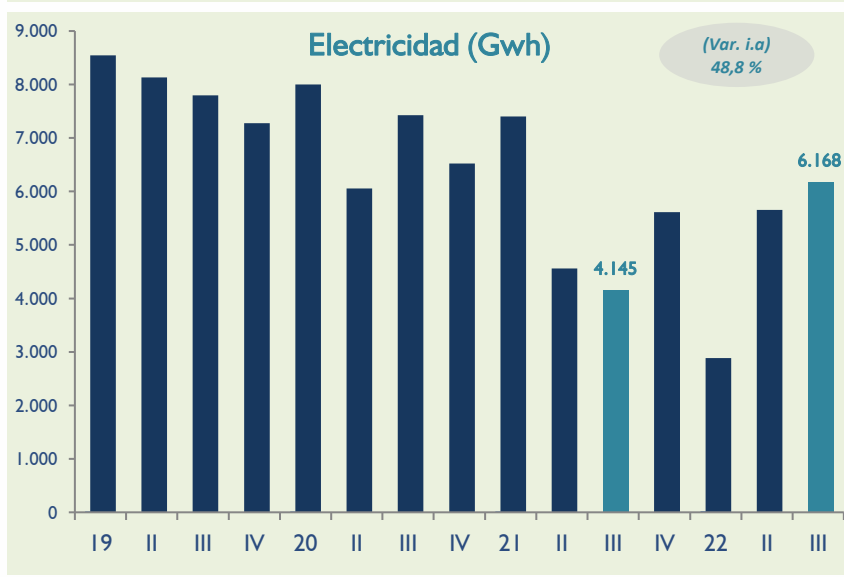
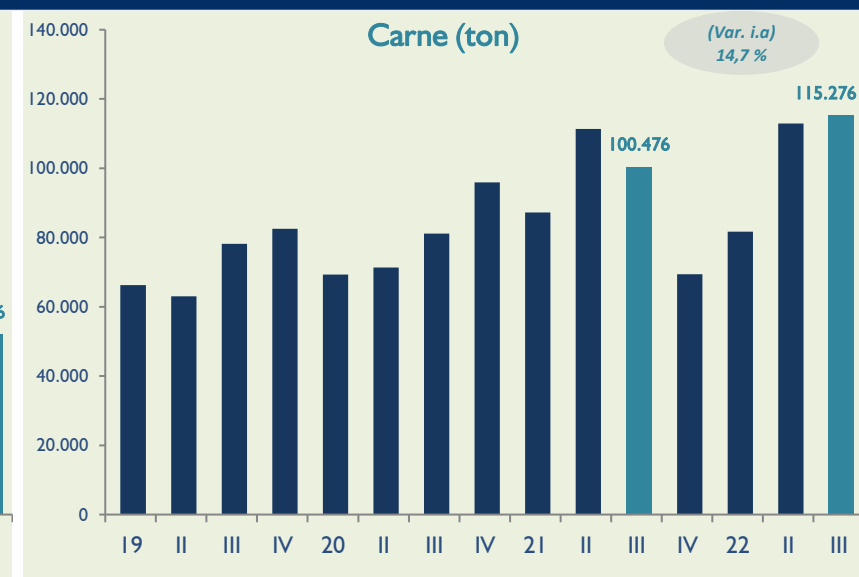
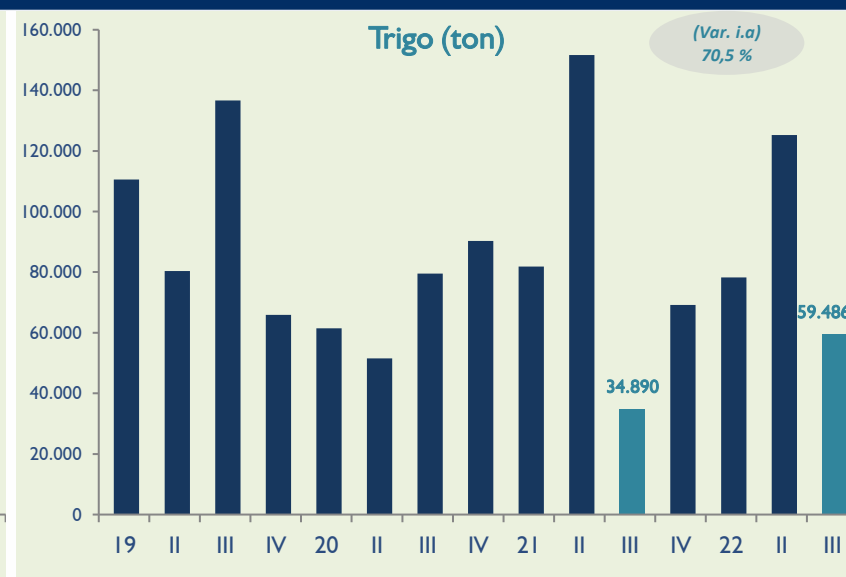
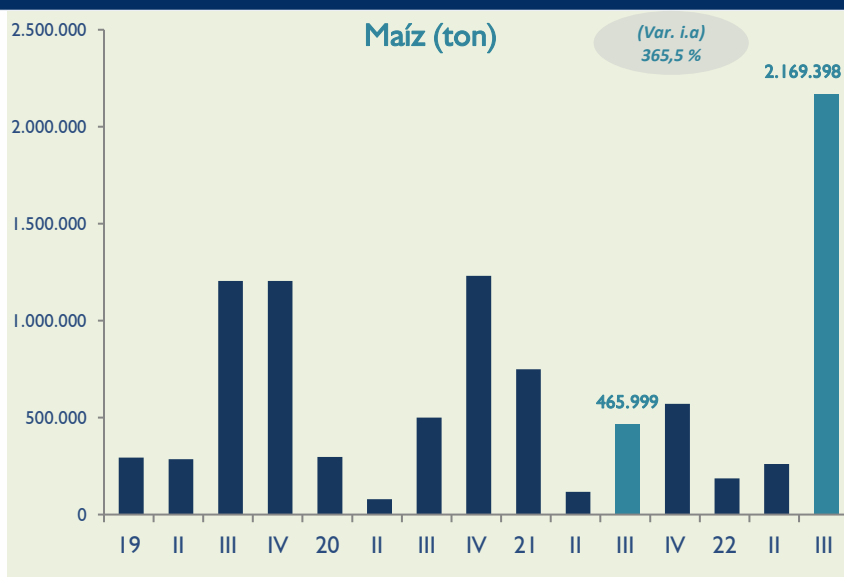
## EXPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS (variación interanual, en términos reales)



Cifras preliminares sujetas a variación

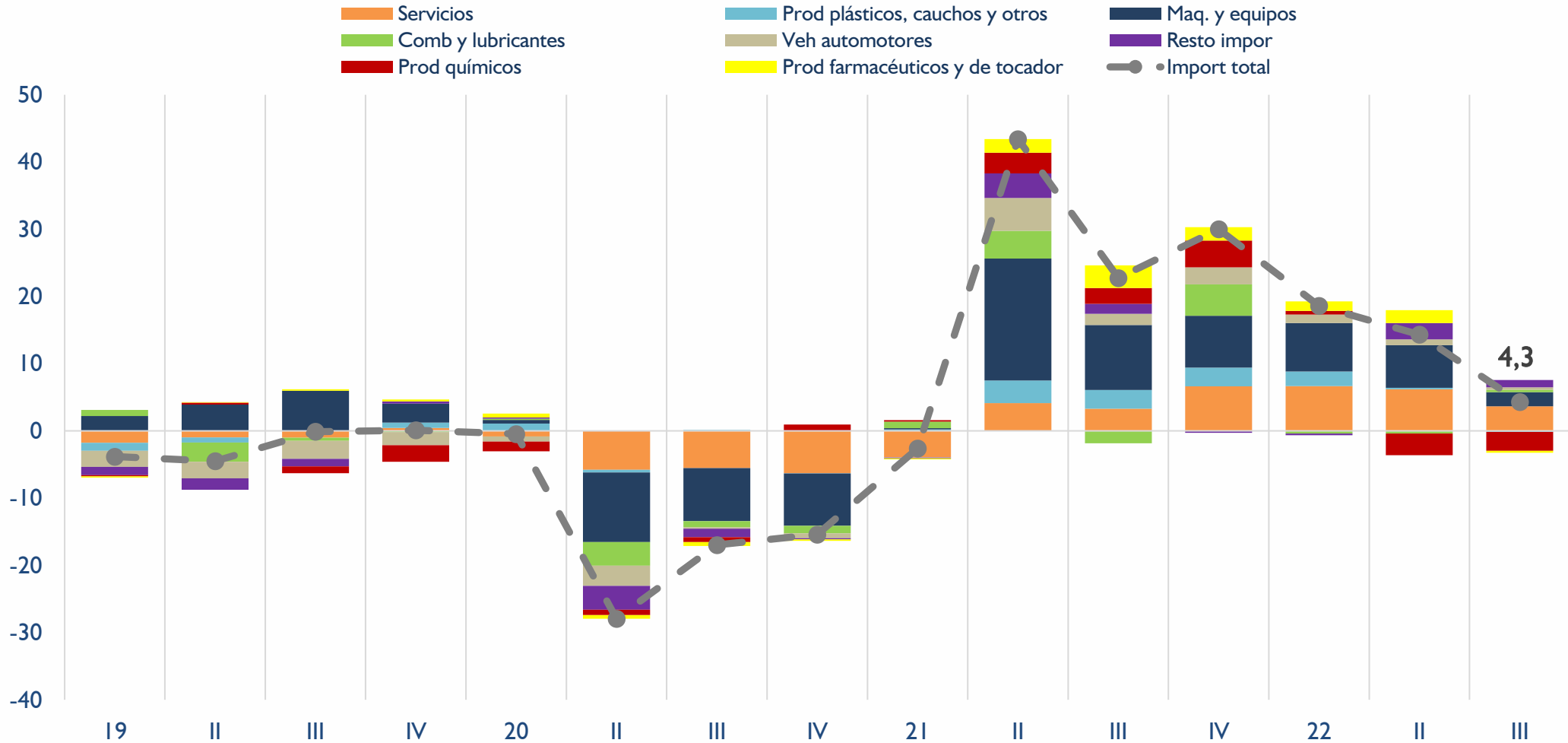
Fuente: Departamento de Estadísticas del Sector Real, Banco Central del Paraguay

# Indicadores de las exportaciones de bienes y servicios



En el tercer trimestre del 2022, las importaciones de bienes y servicios presentaron un aumento interanual de 4,3% (principalmente por los aumentos en maquinarias y equipos, servicios de hoteles y restaurantes y, en menor medida, textiles). Sin embargo, se observó una disminución en la cantidad importada de productos químico-farmacéuticos y productos del hierro.

## IMPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS (variación interanual, en términos reales)



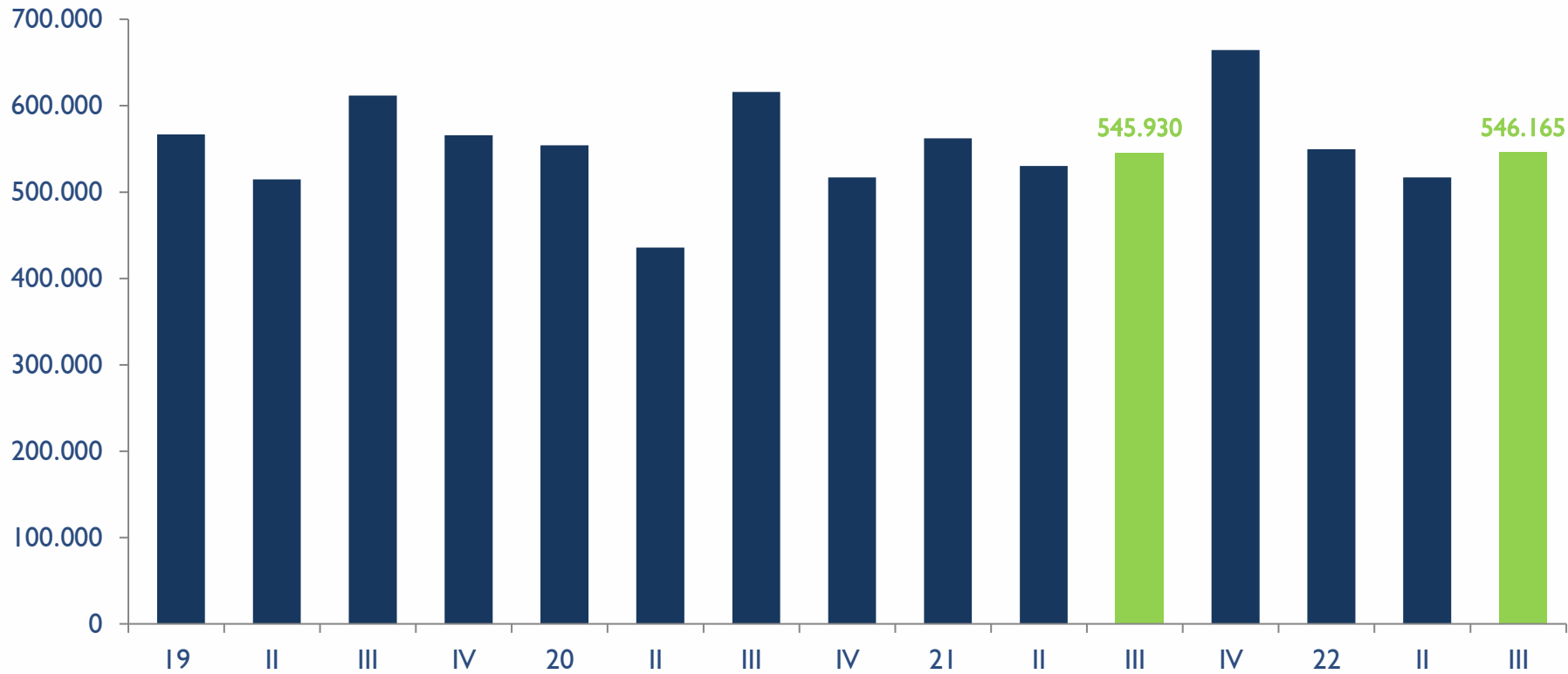
Cifras preliminares sujetas a variación

Fuente: Departamento de Estadísticas del Sector Real, Banco Central del Paraguay

# Indicadores de las importaciones de bienes y servicios

## IMPORTACIONES DE COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES (en cantidades, ton)

(Var. i.a)  
0,04%



# Indicadores de las importaciones de bienes y servicios

## IMPORTACIONES DE SUSTANCIAS QUÍMICAS (en cantidades, ton)

(Var. i.a)  
-22,6%



## PIB trimestral – Enfoque de la demanda

Variación Acumulada	I-21	II-21	III-21	IV-21	I-22	II-22	III-22
Consumo Total		5,5				1,3	
Consumo Privado		6,1				2,1	
Consumo de Gobierno		2,6				-3,0	
Formación Bruta de Capital		27,2				15,4	
FBK Fijo		18,2				1,4	
Exportaciones		2,1				-4,2	
Importaciones		21,8				11,9	
<b>PIB</b>		<b>4,0</b>				<b>-0,6</b>	

Cifras preliminares sujetas a variación

Fuente: Departamento de Estadísticas del Sector Real, Banco Central del Paraguay

Principales resultados

Enfoque de la oferta

Enfoque de la demanda

Revisiones

Resultados de la región

Resumen

# Revisión de las Cuentas Trimestrales PIB AL TERCER TRIMESTRE 2022

PIB	2020				2021				2022		
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III

## Variación Interanual

Anterior	4,0	-7,4	-1,3	1,1	0,9	14,1	2,6	0,2	-1,1	-3,4	2,8
Revisado	4,0	-7,4	-1,3	1,0	0,6	14,0	2,6	0,3	-1,1	-3,4	

## Variación Acumulada

Anterior	4,0	-1,6	-1,5	-0,8	0,9	6,9	5,5	4,1	-1,1	-2,2	-0,6
Revisado	4,0	-1,5	-1,5	-0,8	0,6	6,8	5,4	4,0	-1,1	-2,2	

Cifras preliminares sujetas a variación

Fuente: Departamento de Estadísticas del Sector Real, Banco Central del Paraguay

Principales resultados

Enfoque de la oferta

Enfoque de la demanda

Revisiones

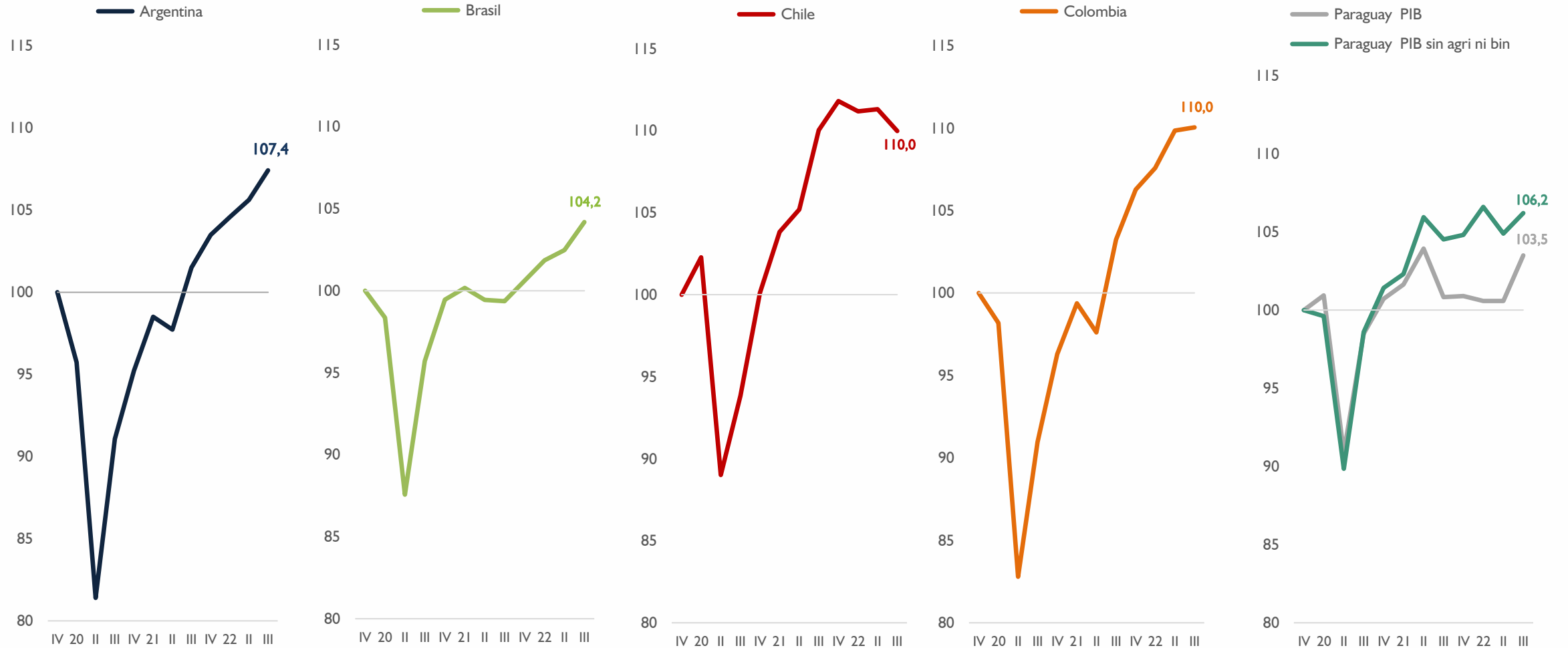
Resultados de la región

Resumen

# Resultados de la Región

## Se observan niveles de PIB iguales o superiores al nivel pre-pandemia

**PIB ajustado estacionalmente**  
 Nivel con respecto al periodo pre-pandemia (2019Q4=100)



# Resultados de la Región

## VARIACIONES INTERANUALES (%)

PIB	2020				2021				2022		
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
Argentina	-5,0	-19,1	-10,2	-4,4	3,1	18,1	11,8	8,9	6,0	7,1	5,9
Brasil	0,4	-10,1	-3,0	-0,4	1,7	12,4	4,4	2,1	2,4	3,7	3,6
Chile	-0,5	-14,7	-9,2	0,4	-0,0	18,9	17,2	12,0	7,4	5,6	0,3
Colombia	0,8	-16,5	-8,8	-3,6	0,9	18,3	13,8	10,8	8,7	12,8	7,0
Ecuador	-1,8	-13,9	-9,0	-6,4	-4,1	11,6	5,5	4,9	3,8	1,7	
Paraguay	4,0	-7,4	-1,3	1,0	0,6	14,0	2,6	0,3	-1,1	-3,4	2,8
Perú	-3,9	-29,9	-8,8	-1,3	4,6	42,0	11,9	3,5	3,8	3,3	1,7
Uruguay	-2,1	-13,6	-5,8	-2,9	-4,3	10,2	6,2	5,9	8,5	7,9	3,7

## VARIACIONES ACUMULADAS (%)

PIB	2020				2021				2022		
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III
Argentina	-5,0	-12,4	-11,7	-9,9	3,1	10,5	10,9	10,4	6,0	6,6	6,4
Brasil	0,4	-4,9	-4,3	-3,3	1,7	6,8	6,0	5,0	2,4	3,1	3,2
Chile	-0,5	-7,7	-8,2	-6,0	-0,0	8,8	11,5	11,7	7,4	6,5	4,4
Colombia	0,8	-8,1	-8,3	-7,0	0,9	9,0	10,6	10,7	8,7	10,7	9,4
Ecuador	-1,8	-7,9	-8,2	-7,8	-4,1	3,2	4,0	4,2	3,8	2,7	
Paraguay	4,0	-1,5	-1,5	-0,8	0,6	6,8	5,4	4,0	-1,1	-2,2	-0,6
Perú	-3,9	-17,4	-14,5	-11,0	4,6	21,0	17,7	13,6	3,8	3,6	2,9
Uruguay	-2,1	-7,9	-7,2	-6,1	-4,3	2,6	3,8	4,4	8,5	8,2	6,7

Principales resultados

Enfoque de la oferta

Enfoque de la demanda

Revisiones

Resultados de la región

Resumen



# Consideraciones sobre el comportamiento de la economía

- ✓ El PIB registró un crecimiento interanual de **2,8%** en el tercer trimestre de 2022 y, con este resultado, acumuló una caída de **0,6%** al cierre del tercer trimestre de 2022.
- ✓ Desde el enfoque de la producción, y conforme a los últimos datos oficiales del Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG), la agricultura ha registrado un crecimiento de **12,7 %** con respecto al mismo trimestre de 2021 y acumuló una contracción de **25,7%** al tercer trimestre de 2022. El resultado interanual del trimestre fue explicado fundamentalmente por el desempeño favorable de la producción de soja, maíz, trigo y algodón conforme a las últimas estimaciones de la campaña agrícola 2022/2023. En contrapartida, se observó un desempeño negativo en la producción de arroz, caña de azúcar, mandioca y otros tubérculos, frutas y otros productos agrícolas
- ✓ La actividad de Ganadería, Forestal, Pesca y Minería, ha presentado una tasa interanual de **0,1%** con respecto al mismo trimestre de 2021, acumulando así una caída de **1,7%** en el tercer trimestre del año. El resultado interanual del trimestre se ve influenciado por una mejora en el desempeño de la actividad ganadera, explicada por el mayor nivel de faenamientos de ganado bovino, producción de huevos y leche cruda, así como por un mayor nivel de faenamiento de aves. Este resultado se vio mitigado por la reducción en el faenamiento de cerdos.
- ✓ La actividad manufacturera ha registrado un crecimiento interanual de **3,7%** con respecto al mismo trimestre de 2021, acumulando al cierre del tercer trimestre un crecimiento de **1,6%**. En el resultado interanual del trimestre, las actividades que incidieron positivamente fueron la producción de químicos, bebidas y tabacos, molinerías y panaderías, textiles y prendas de vestir, cueros y calzados, azúcar, carnes, lácteos, madera y productos de papel. No obstante, estos resultados fueron atenuados por las variaciones negativas registradas en la producción de aceites, productos metálicos, maquinaria y equipo, minerales no metálicos y metales comunes.



# Consideraciones sobre el comportamiento de la economía

- ✓ El sector de la construcción ha presentado una retracción de **7,3%** en su desempeño interanual con respecto al mismo trimestre del año 2021. Con este resultado, registra una caída acumulada de **1,2%** al cierre del tercer trimestre de 2022. El comportamiento del trimestre estuvo influenciado negativamente por el mayor número de días laborales con lluvias (principalmente septiembre) y por el plan de convergencia fiscal que incidieron en el menor ritmo de ejecución de las obras. En tal sentido, se ha observado una importante disminución en la demanda de los principales insumos empleados por el sector.
- ✓ El sector de electricidad y agua (que incluye a las binacionales) ha verificado un crecimiento interanual de **14,8%** con respecto al mismo trimestre del año anterior. De forma acumulada en el tercer trimestre de 2022 se registra un crecimiento de **2,4%**. La generación de energía eléctrica de las binacionales verificó una dinámica interanual positiva en el trimestre, en línea con la mejora registrada en el caudal hídrico del Río Paraná. Asimismo, la distribución de energía eléctrica también reflejó un desenvolvimiento positivo.
- ✓ Finalmente, el sector servicios registró un incremento interanual de **2,2%**, acumulando así un crecimiento de **2,0%** al cierre del tercer trimestre de 2022. En el comportamiento interanual, verificaron desempeños positivos la actividad comercial, restaurantes y hoteles, los servicios a las empresas (incluye agencias de turismo, consultorías, publicidad, etc.), servicios inmobiliarios, servicios de la información y servicios gubernamentales. Sin embargo, mostraron resultados negativos los servicios a los hogares, intermediación financiera y los servicios de transportes.



# Consideraciones sobre el comportamiento de la economía

- ✓ Desde la perspectiva del gasto, en el tercer trimestre de 2022 el crecimiento del PIB fue sostenido por la demanda interna (incremento interanual de **3,9%**). En los principales componentes de la demanda interna, se destacaron los aumentos interanuales del consumo total y la formación bruta de capital.
- ✓ El consumo privado ha presentado un crecimiento interanual de **2,4%**, que se explica por la dinámica positiva de los bienes no durables (crecimientos de bebidas y tabaco, alimentos y productos químico-farmacéuticos, atenuado por la retracción de combustibles), los servicios (principalmente por los crecimientos de transportes, restaurantes y hoteles y servicios inmobiliarios), los bienes durables (dinámica favorables de electrodomésticos y electrónica, vehículos automotores y muebles para el hogar) y, en menor medida, los bienes semi-durables (crecimientos de textiles y prendas de vestir, papel y productos de papel y cuero y calzados). Por su parte, el consumo de gobierno tuvo una retracción de **4,6%**.
- ✓ La formación bruta de capital fijo (FBKF) registró una reducción interanual en el margen de **0,7%**, influenciado principalmente, por el menor dinamismo de las obras de construcción. No obstante, la inversión en maquinarias y equipos atenuó la caída de la FBKF. Asimismo, la inversión en existencias contribuyó positivamente en el resultado interanual.



# Consideraciones sobre el comportamiento de la economía

- ✓ La demanda externa neta atenuó parcialmente el resultado positivo de la demanda interna.
- ✓ Las exportaciones de bienes y servicios presentaron un incremento interanual de **1,2%** en valores constantes, explicado por el aumento en las exportaciones de bienes como el maíz, la energía eléctrica y carne bovina, atenuado por la reducción en las exportaciones de soja y aceites y grasas vegetales. Las exportaciones de servicios se vieron favorecidas por los servicios de hoteles y restaurantes (mayor entrada de turistas al país) y servicios de transformación (maquila). La incidencia de las exportaciones de bienes fue de -4,7 p.p., en tanto que la incidencia de las exportaciones de servicios fue de 5,9 p.p. En términos acumulados, las exportaciones presentaron una disminución de **4,2%** al cierre del tercer trimestre del 2022.
- ✓ A su vez, las importaciones de bienes y servicios tuvieron un crecimiento interanual de **4,3%** en valores constantes, explicado por el aumento en las importaciones de maquinaria y equipo (relacionados con el régimen de turismo) y, en menor medida, textiles, bebidas y tabaco. En contraste, se redujeron las importaciones de productos químico-farmacéuticos y productos del hierro. En los servicios, presentaron incrementos las importaciones de servicios de hoteles y restaurantes (mayor salida de paraguayos al exterior). La incidencia de las importaciones de bienes fue de 0,7 p.p., en tanto que la incidencia de los servicios fue de 3,6 p.p. Con este resultado, la tasa de variación acumulada de las importaciones al tercer trimestre fue de **11,9%**.



Muchas gracias