



# Anexo estadístico Informe de política monetaria

---



Documentos de trabajo de la Junta  
Directiva del Banco de la República

VERSIÓN PÚBLICA

# **Indicadores económicos con cifras a noviembre 2022**

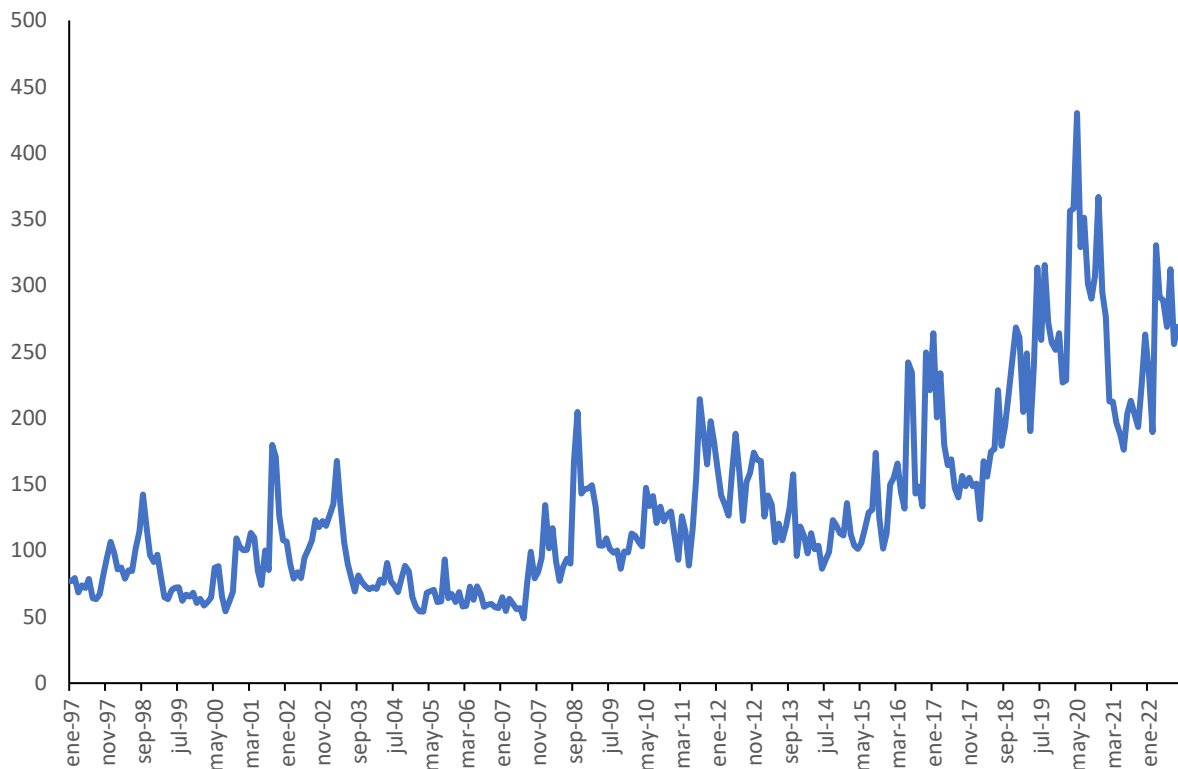
**16 de diciembre de 2022**

**DPI - SGPMIE**

# **I. Contexto económico internacional**

**Tendencias y choques globales.**

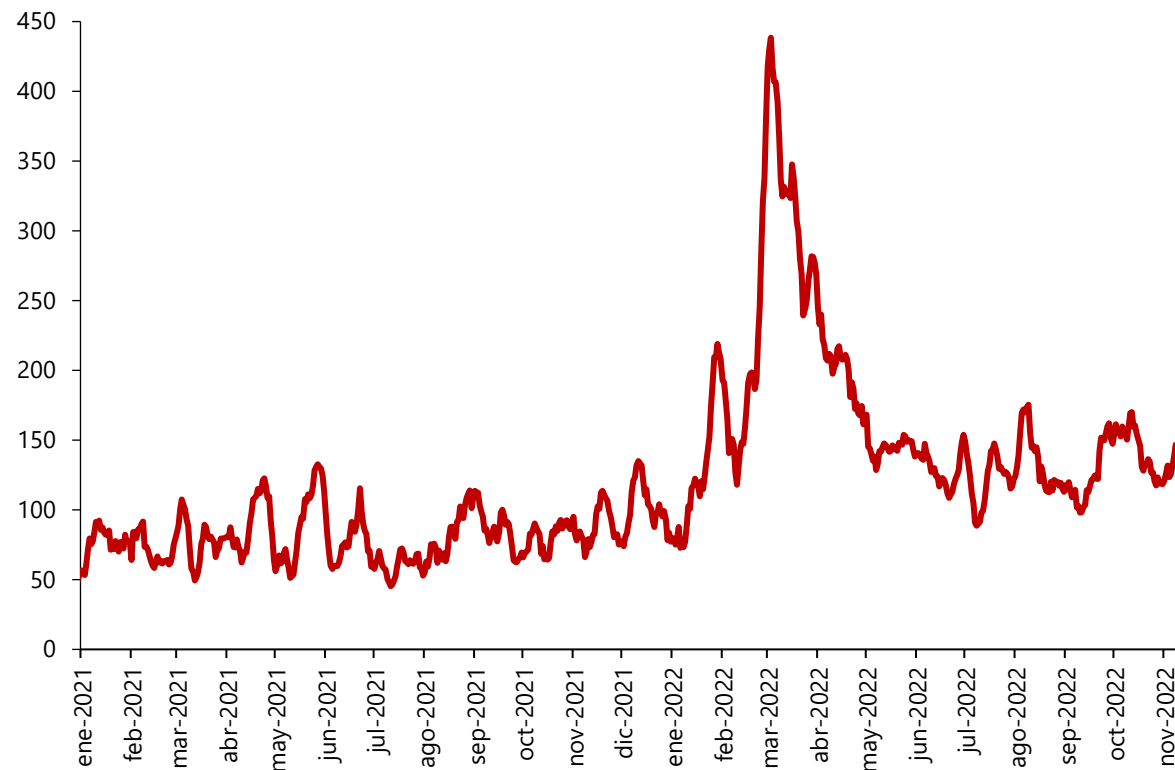
### Global Economic Policy Uncertainty Index



**Fuente:** Davis, Steven J., 2016. "An Index of Global Economic Policy Uncertainty," *Macroeconomic Review*, October.

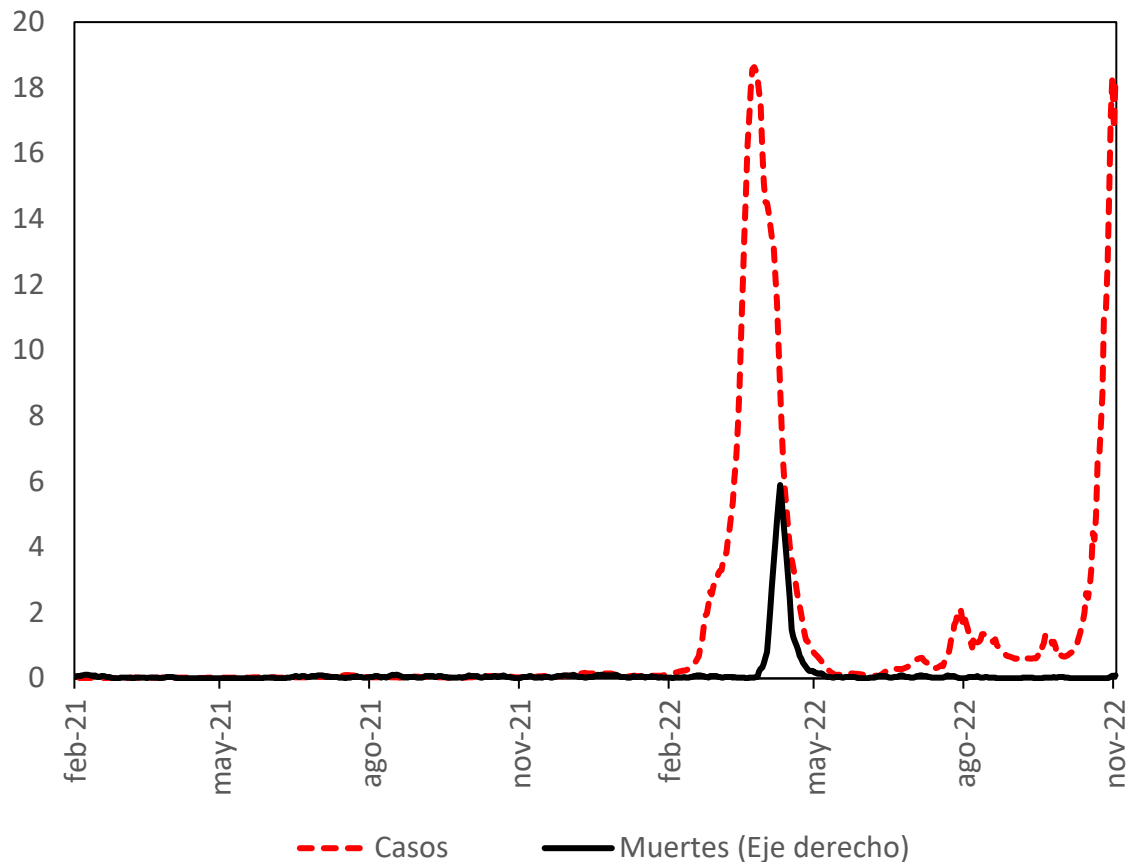
### Indicador de tensiones geopolíticas globales

(diario- promedio móvil 7d)



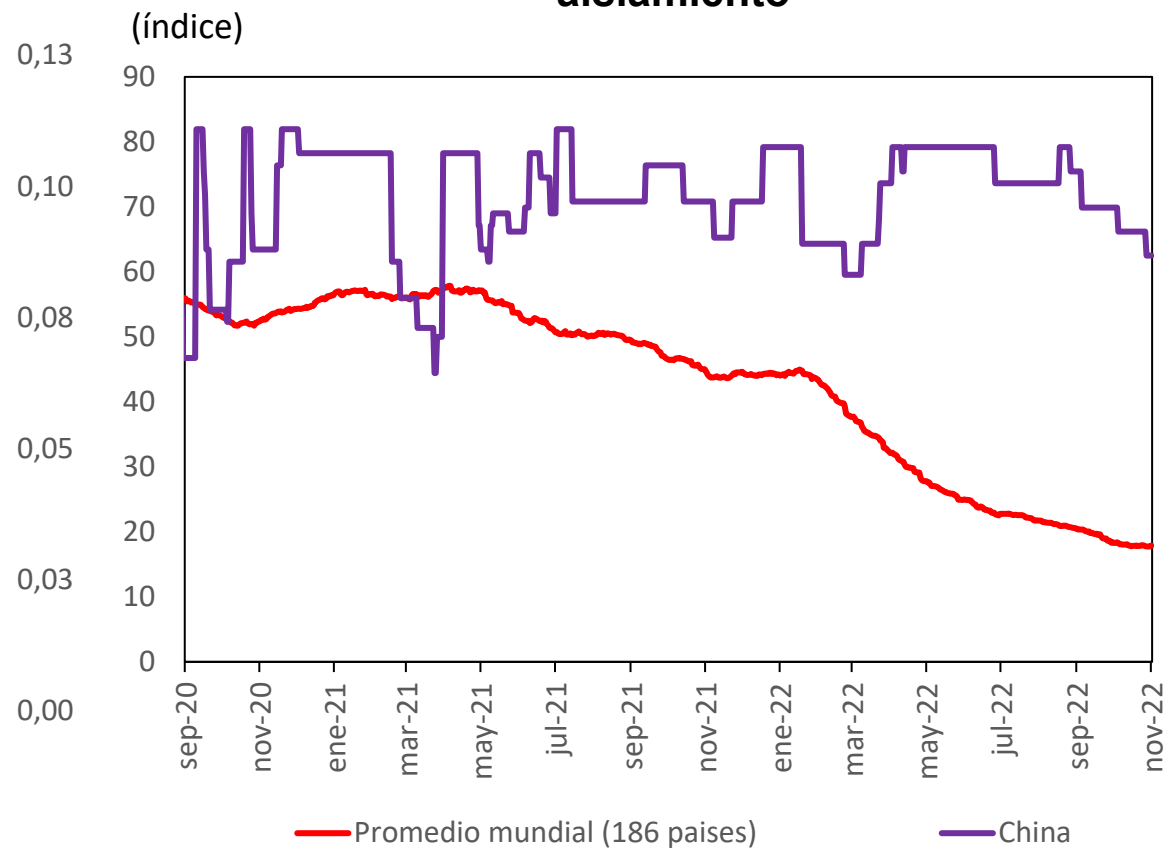
**Fuente:** Caldara, Dario and Matteo Iacoviello (2022), "[Measuring Geopolitical Risk](#)," *American Economic Review*, April, 112(4), pp.1194-1225

## Casos y muertes por Covid-19



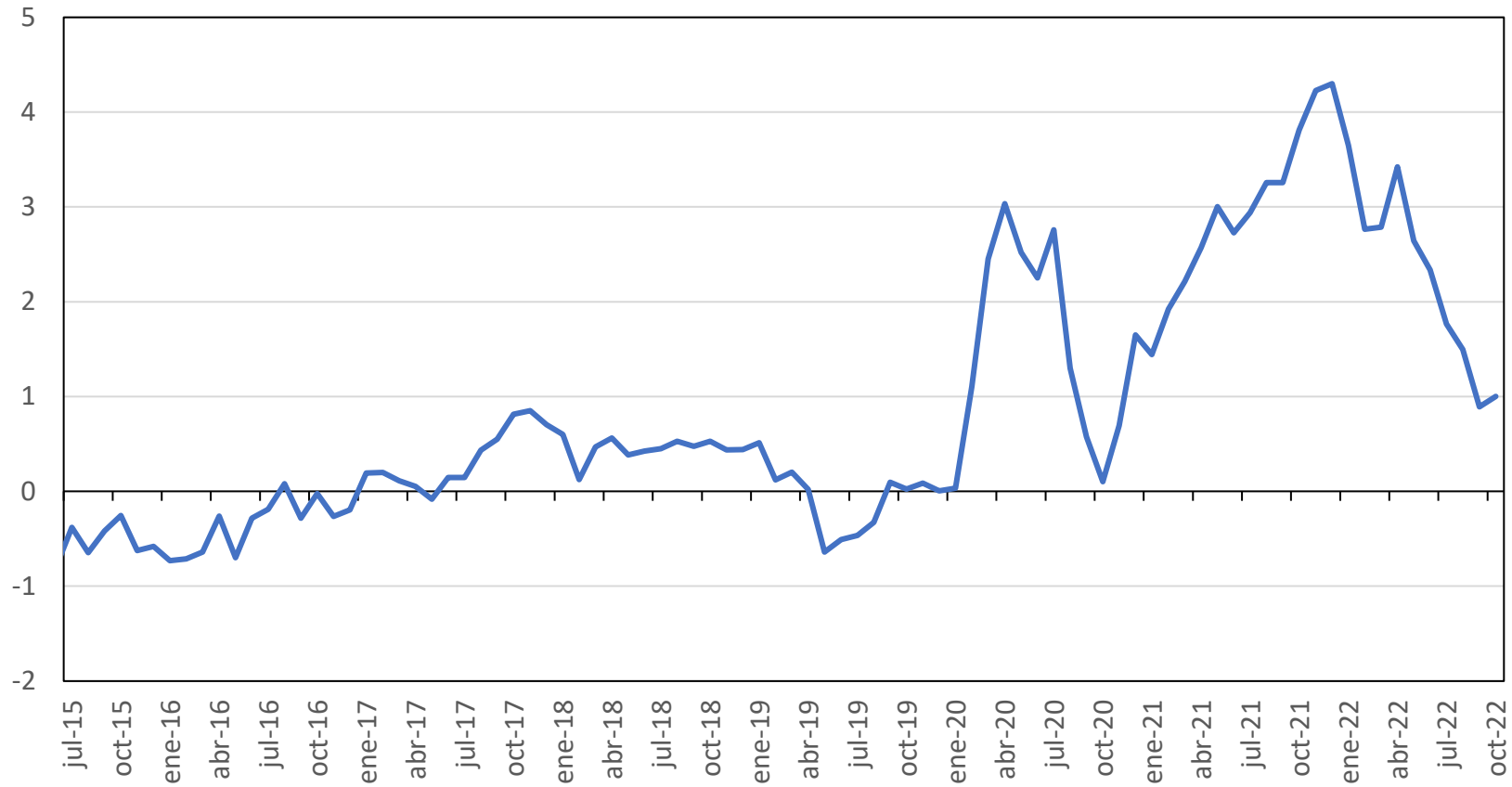
Fuente: OWID.

## Índice de rigurosidad de las medidas de aislamiento



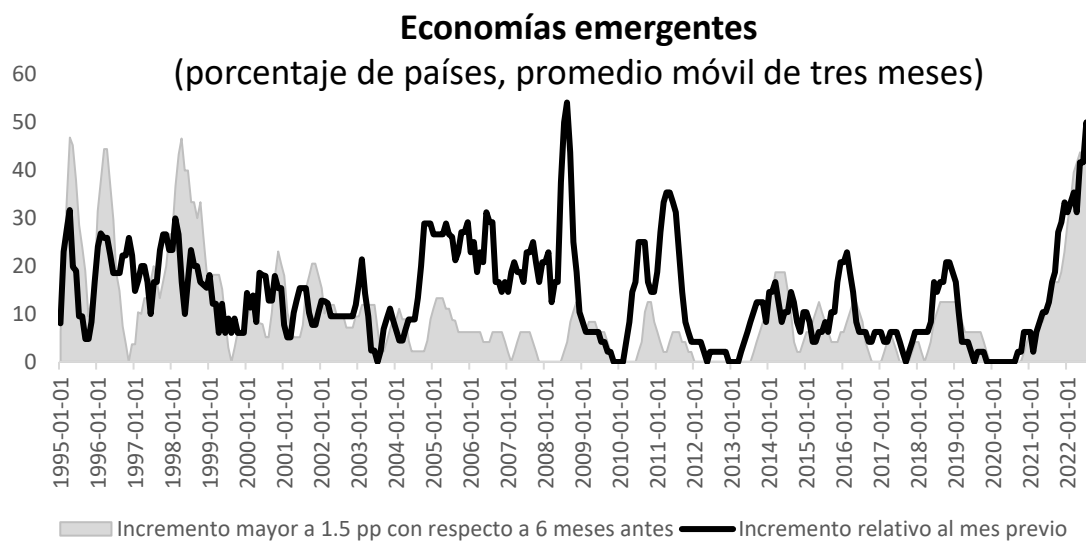
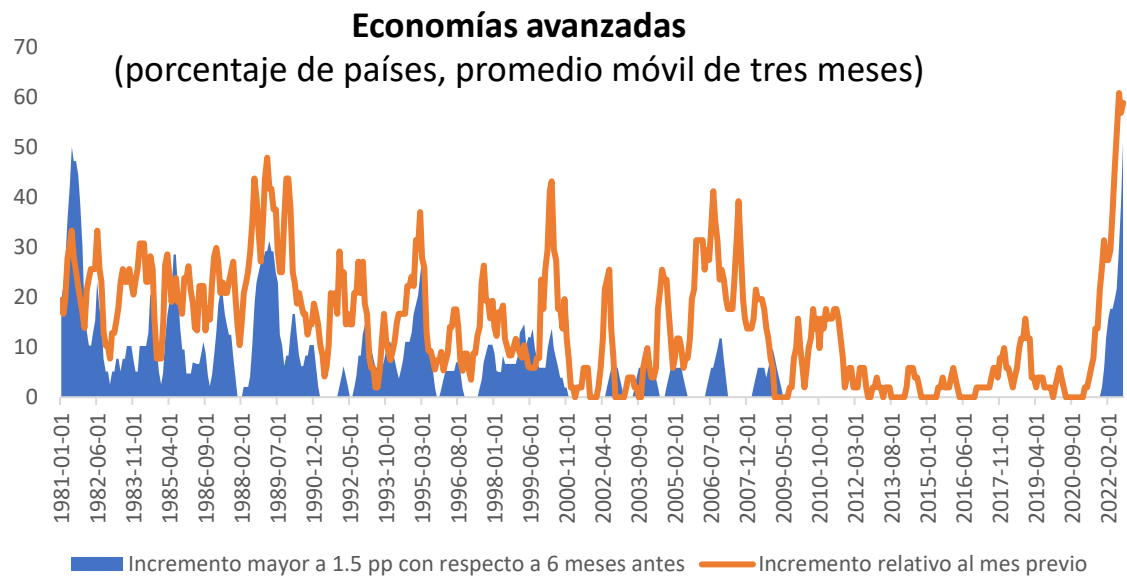
Fuente: Edouard Mathieu, Hannah Ritchie, Lucas Rodés-Guirao, Cameron Appel, Charlie Giattino, Joe Hasell, Bobbie Macdonald, Saloni Dattani, Diana Beltekian, Esteban Ortiz-Ospina and Max Roser (2020) - "Coronavirus Pandemic (COVID-19)". Published online at OurWorldInData.org. Retrieved from: 'https://ourworldindata.org/coronavirus'

## Índice de presiones sobre las cadenas globales de suministro (desviaciones estándar con respecto a la media)



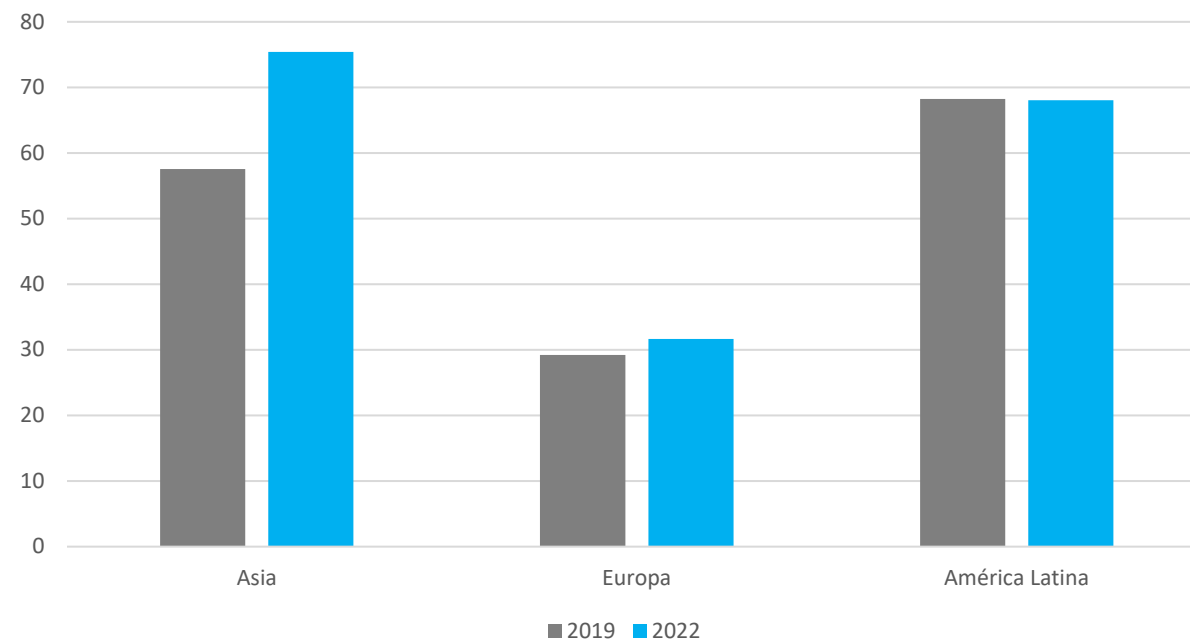
Nota: Para su construcción los autores toman indicadores de costos de transporte internacional (Baltic Dry index, Harpex index, entre otros) y algunos de los componentes de la encuesta de condiciones empresariales (PMI, por su sigla en inglés) para la zona del euro, China, Japón, Corea del sur, Taiwán, el Reino Unido y los Estados Unidos.

Fuentes: Gianluca Benigno, Julian di Giovanni, Jan J. J. Groen, and Adam I. Noble, "A New Barometer of Global Supply Chain Pressures" Federal Reserve Bank of New York Liberty Street Economics.



Fuente: OCDE.

### Países emergentes ingreso medio: Deuda bruta gobierno general %PIB

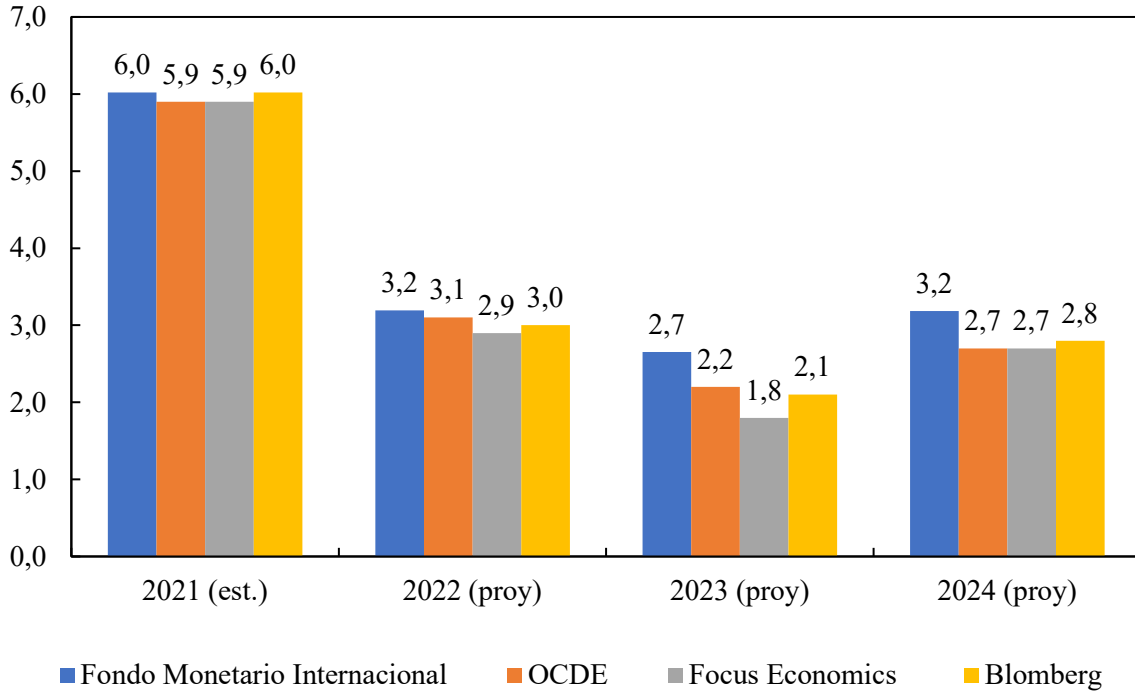


Fuente: Fiscal Monitor IMF.

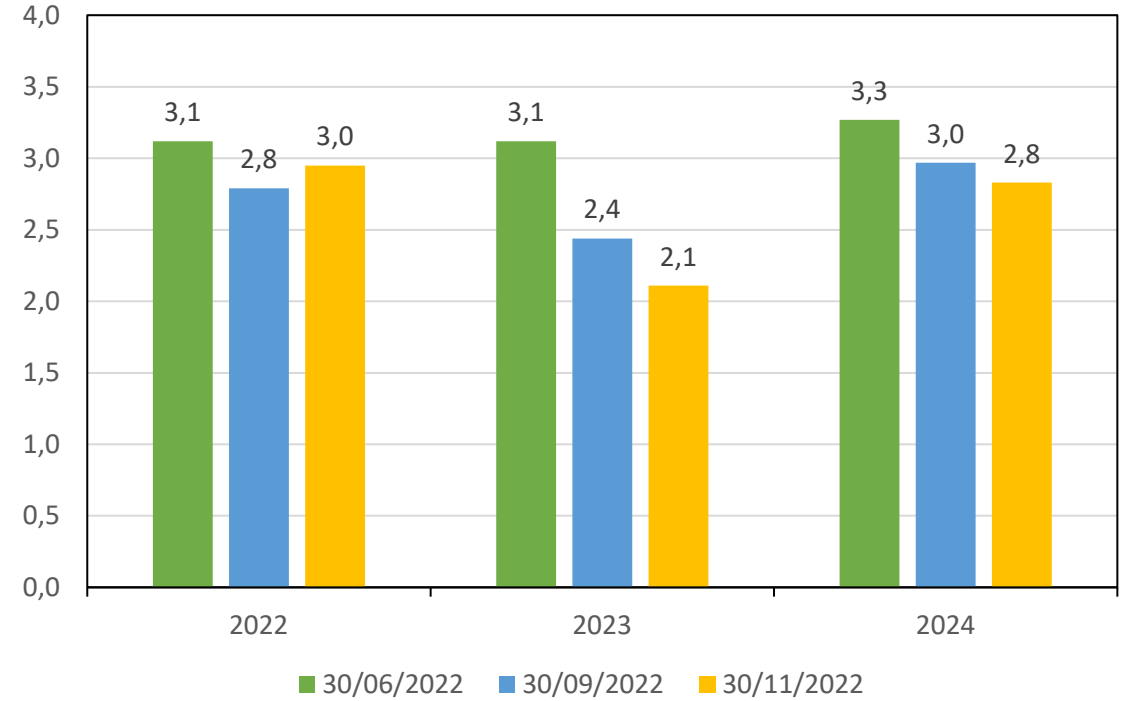


## Crecimiento económico mundial anual

(porcentaje) **Proyecciones de organismos internacionales y analistas**



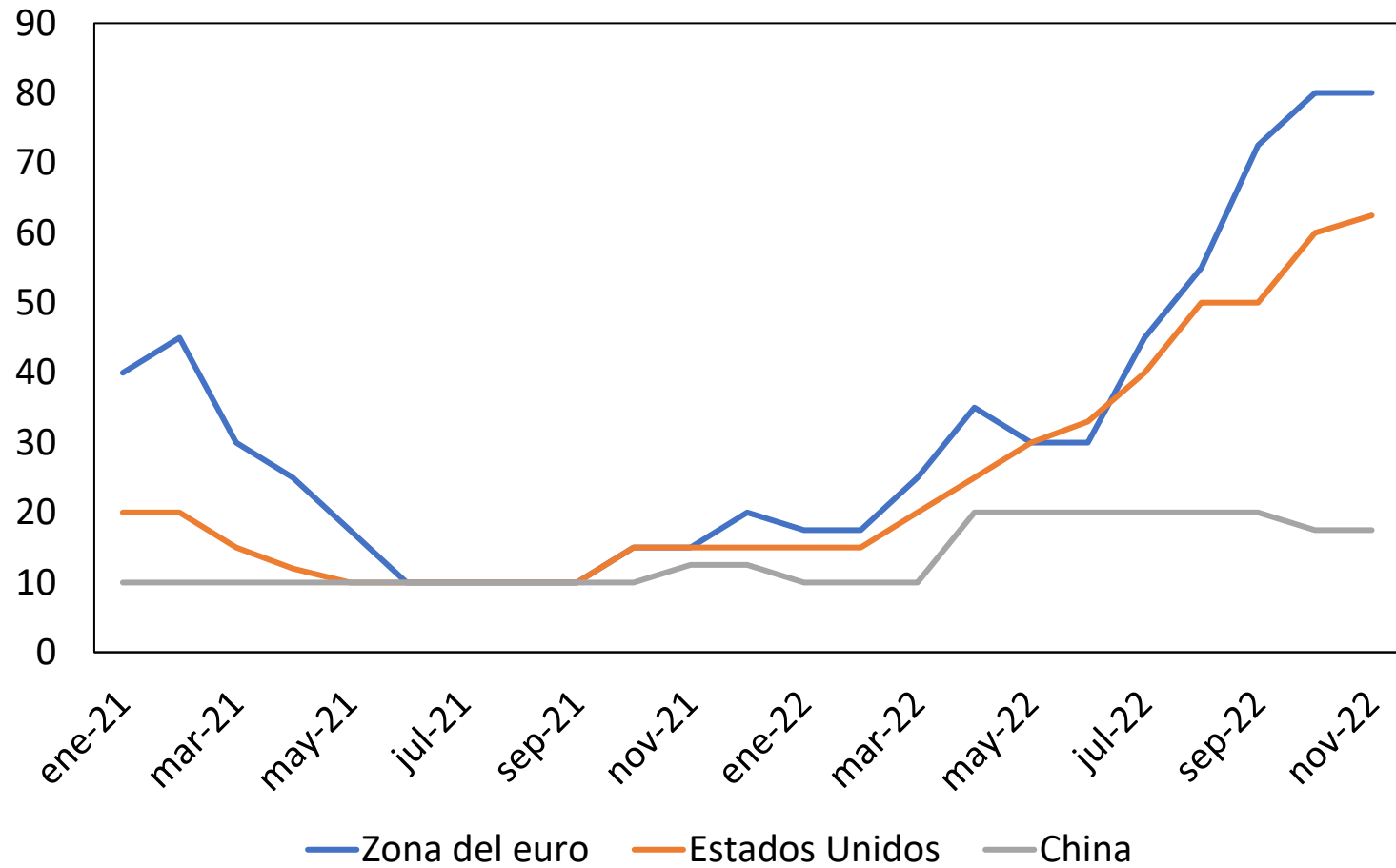
**Evolución del pronóstico (Bloomberg)**



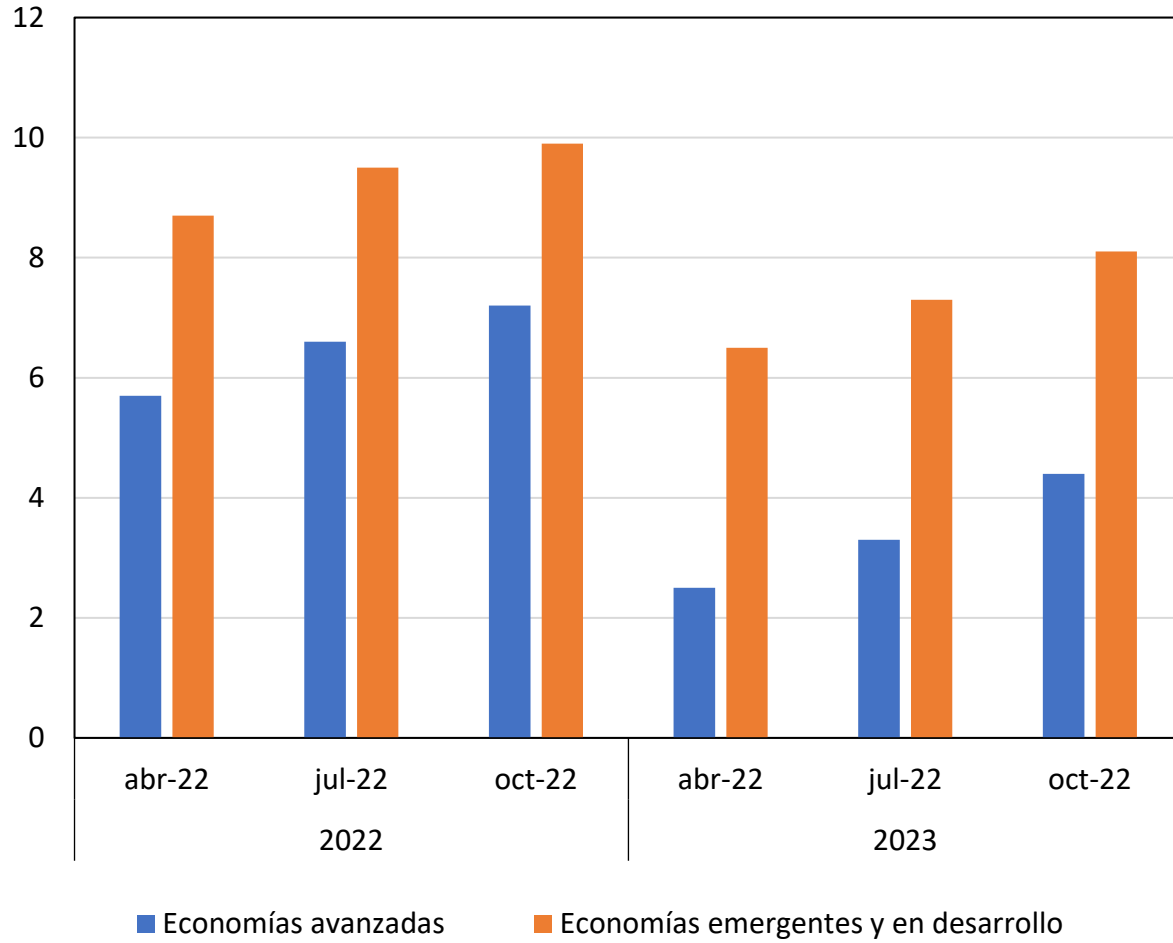
Fuente: FMI, OCDE, Focus Economics y Bloomberg.

## Probabilidad de recesión a un año en algunas de las principales economías del mundo

(porcentaje)



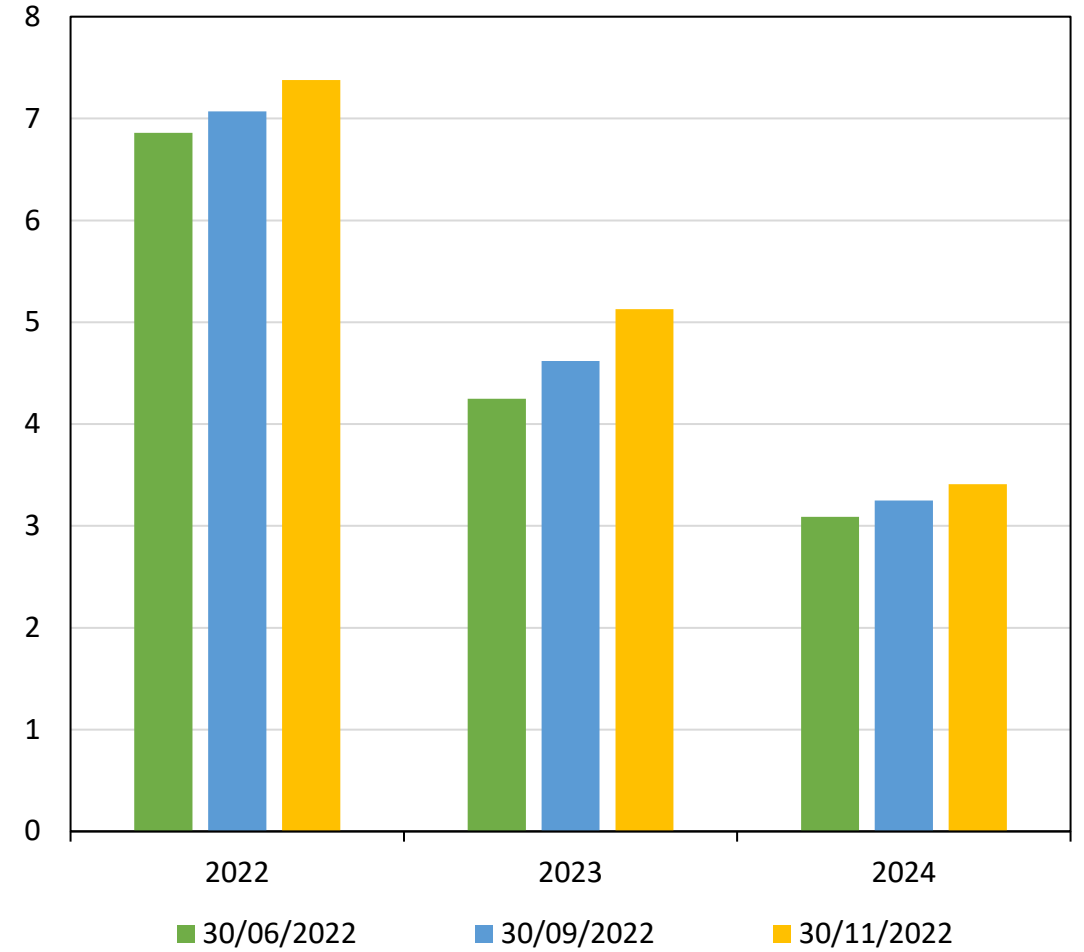
### Proyecciones de inflación (Porcentaje, variación anual)



Fuente: FMI.

### Evolución del pronóstico de inflación mundial (promedio anual)

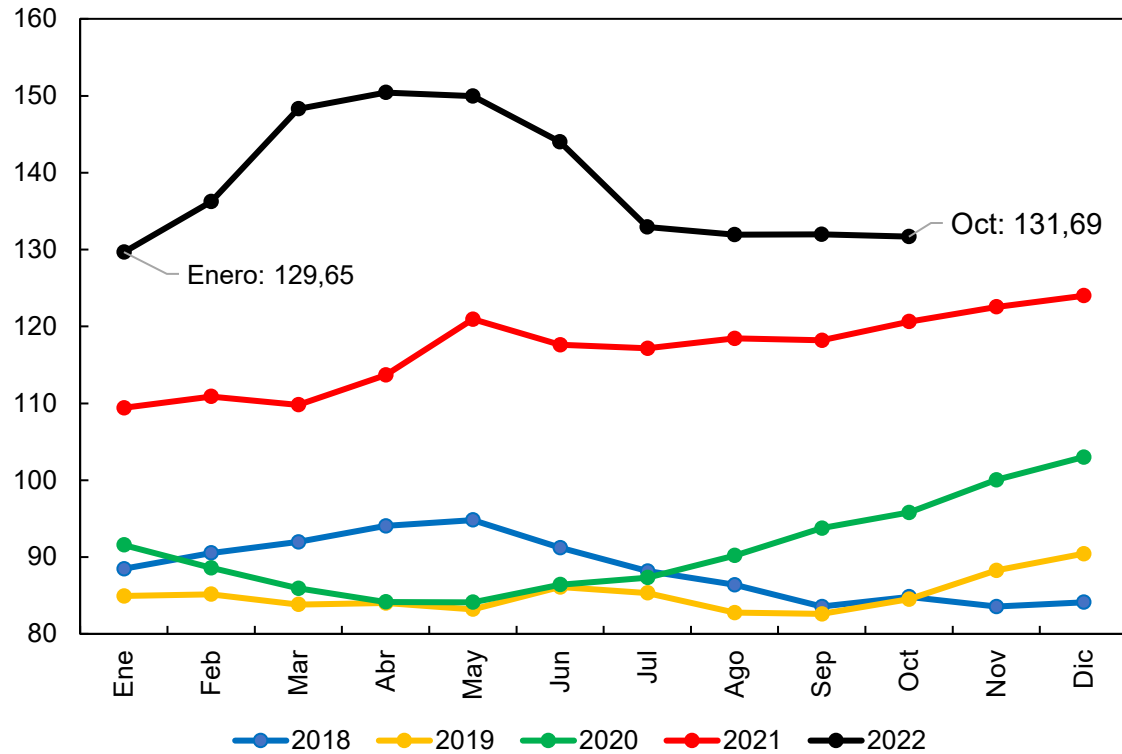
(Porcentaje, variación anual)



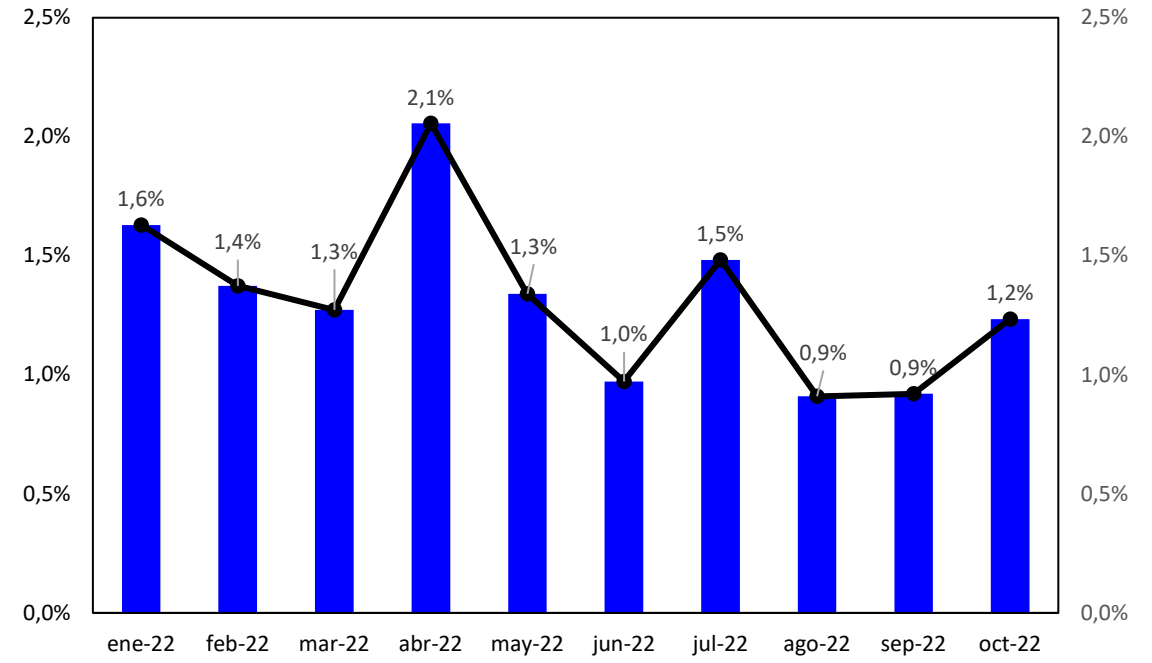
Fuente: Bloomberg.

# **Precios internacionales de las materias primas e inflación en otras economías**

**Índice de precios de alimentos y bebidas del Banco Mundial**



**Inflación mensual de alimentos para los países de la OCDE**



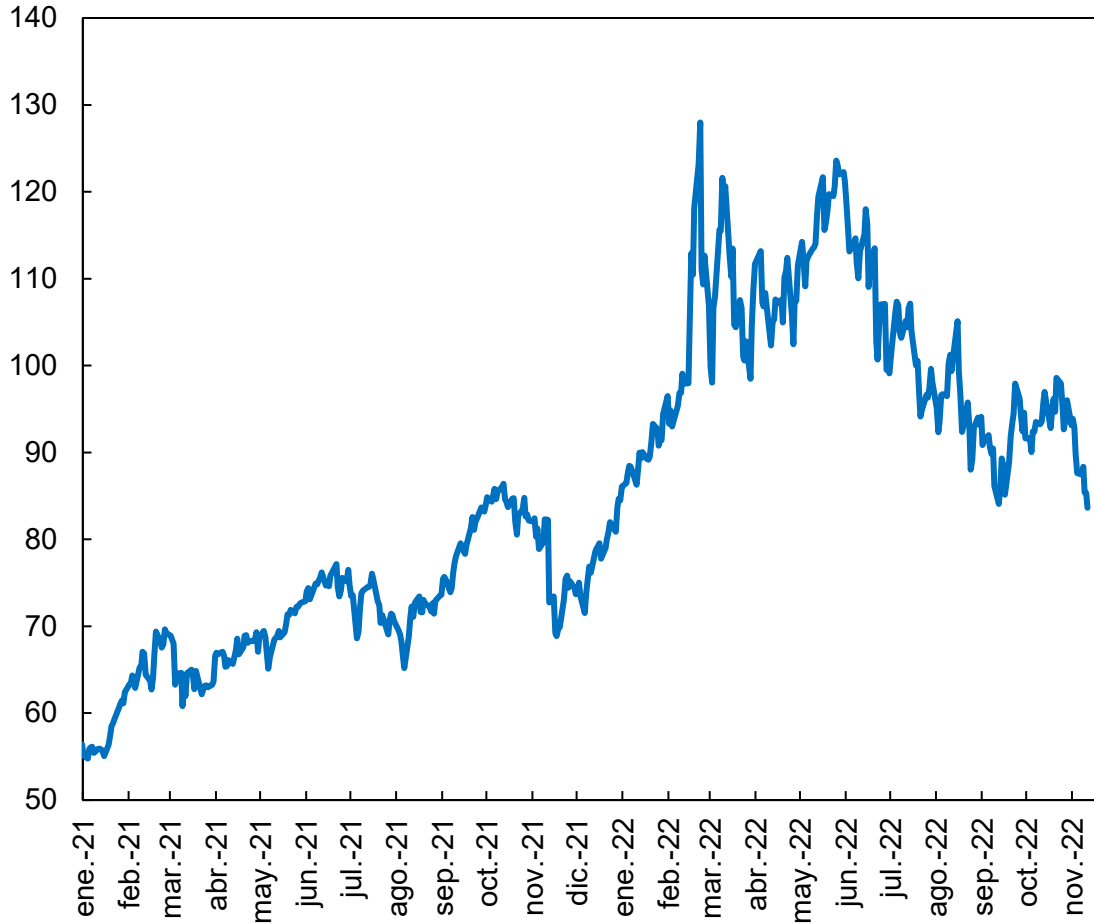
**Fuente:** Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos.

**Fuente:** Banco Mundial; cálculos Banco de la República.



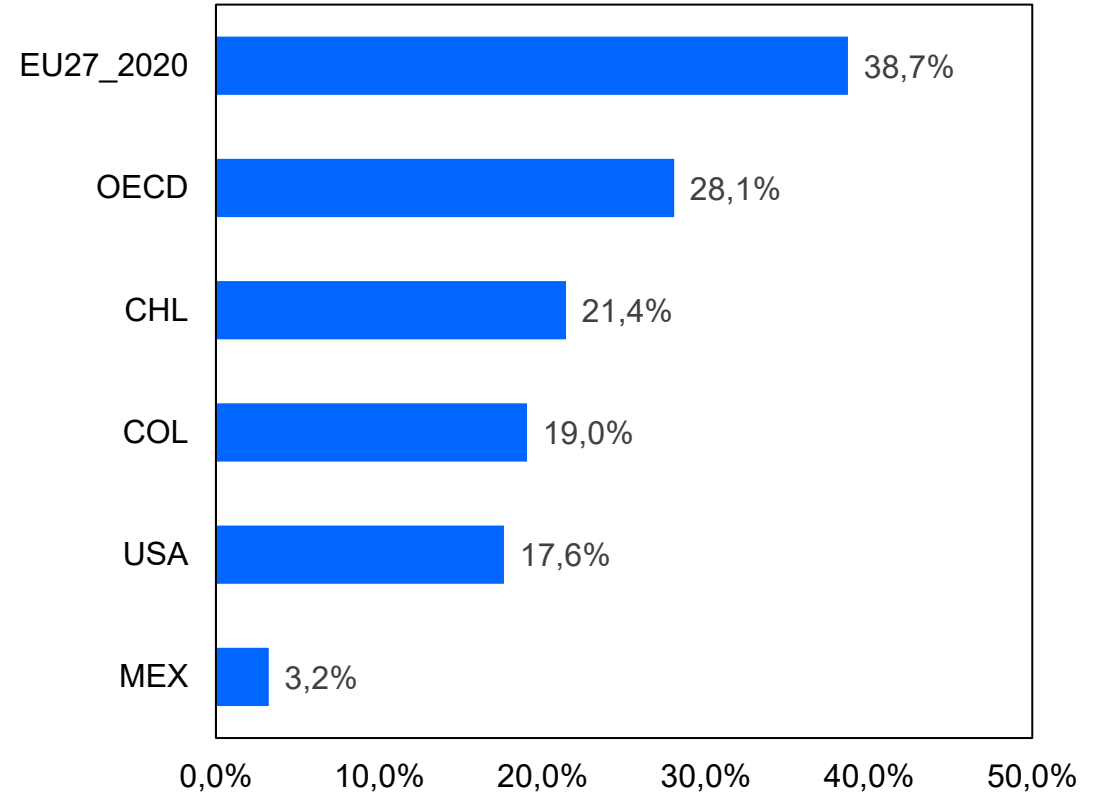
### Precio internacional del petróleo diario

(dólares por barril)



Fuente: Bloomberg.

### Inflación anual de energía en octubre



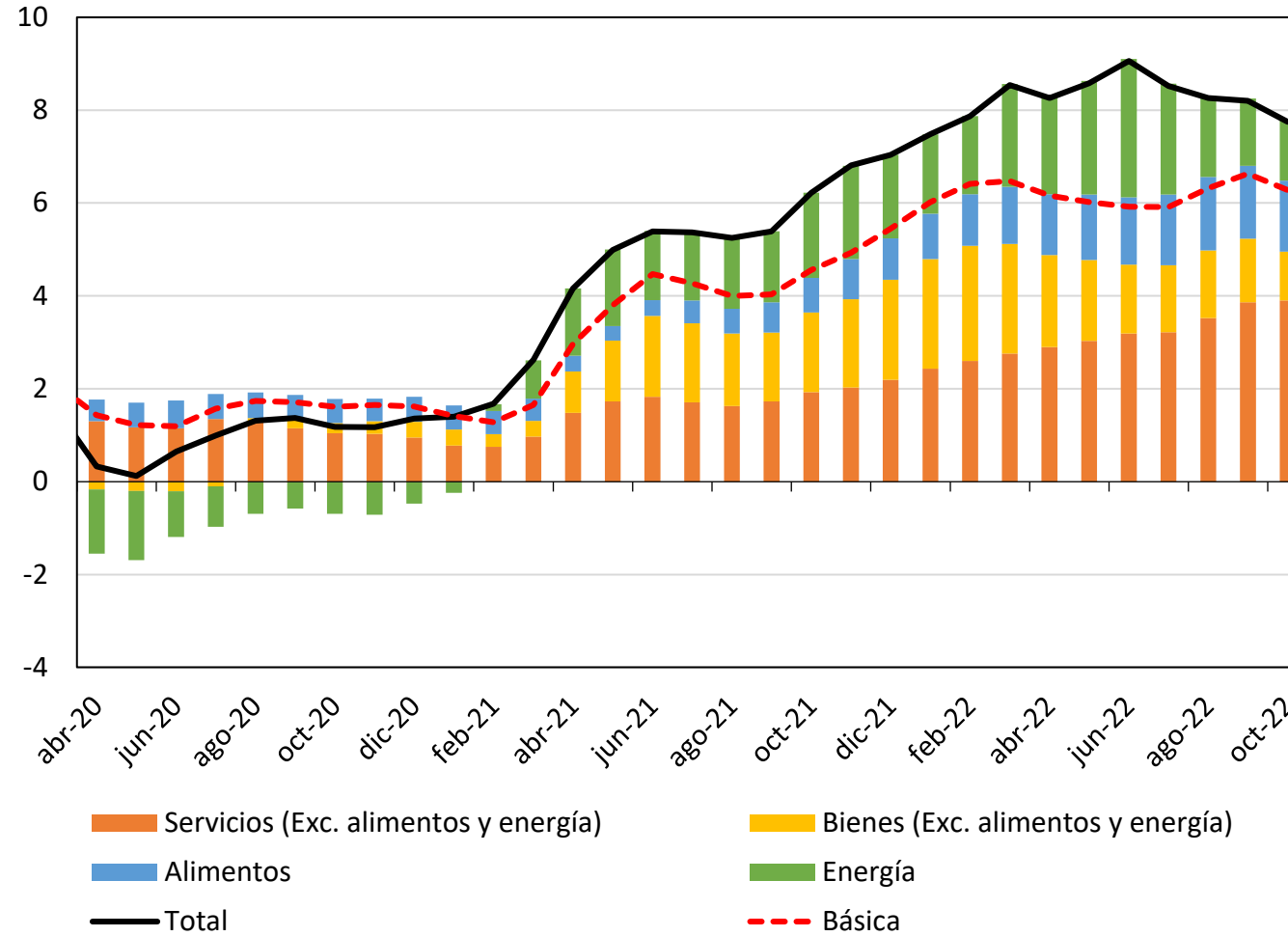
Fuente: OCDE.

# **Inflación en otras economías**



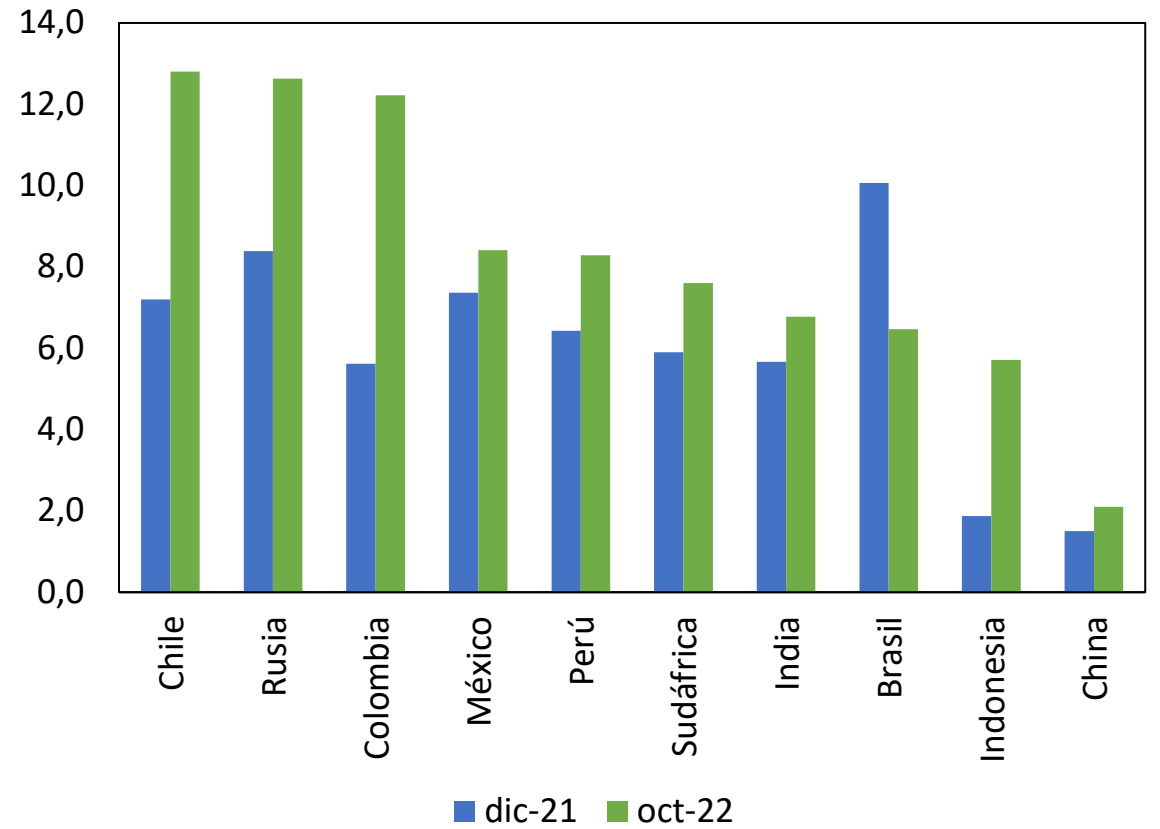
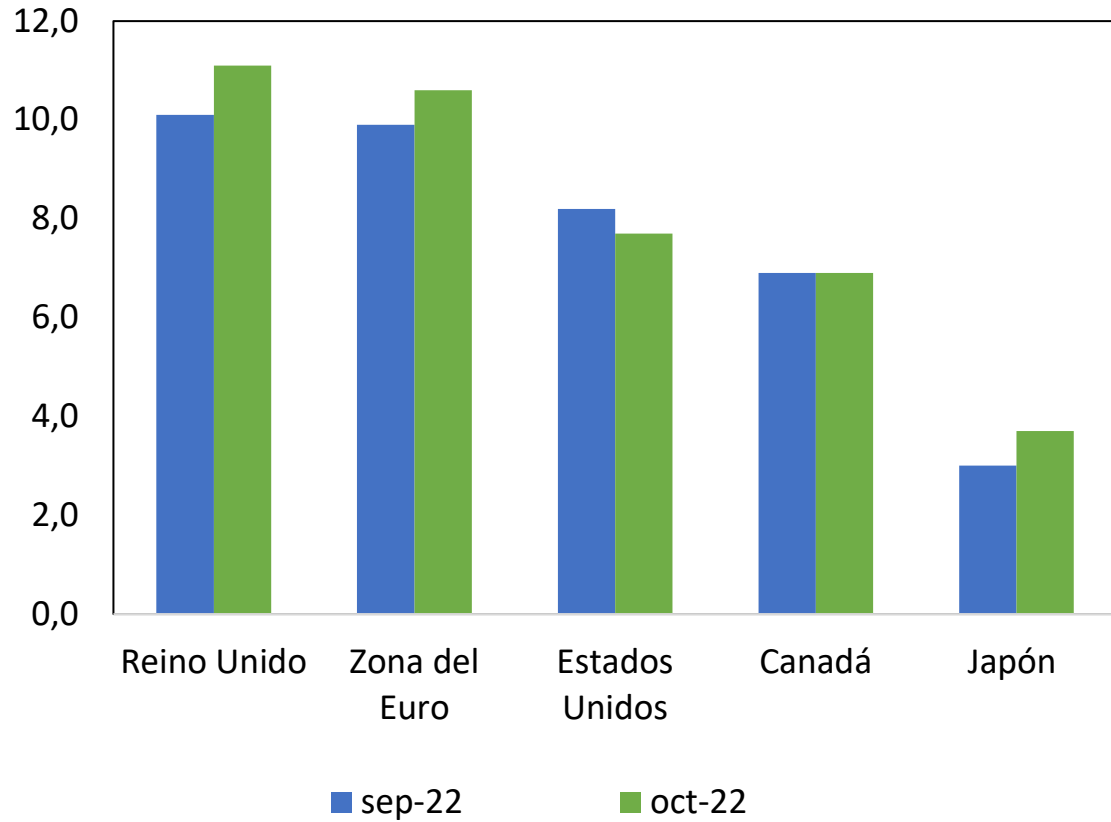
## Contribuciones a la variación anual del IPC en los Estados Unidos

(Porcentaje)



Fuente: Bloomberg.

## Inflación anual por países



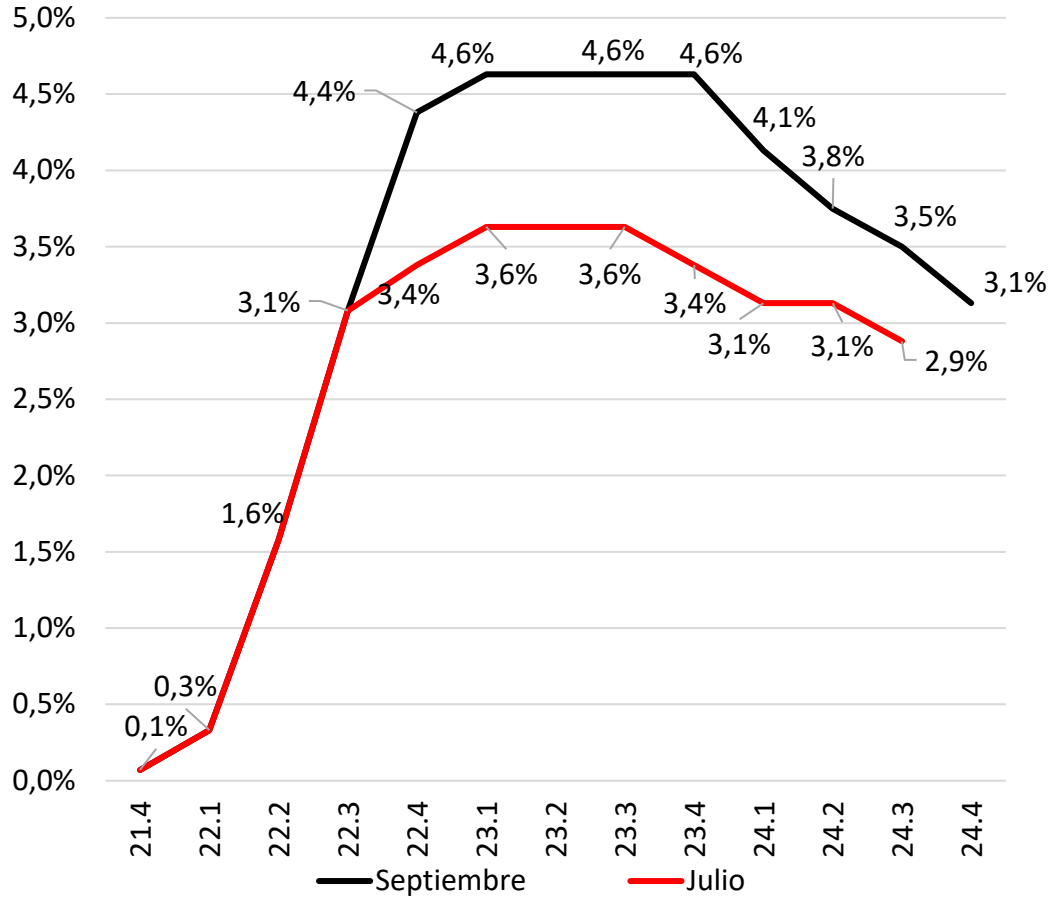
Fuente: Bloomberg.

# **Política monetaria externa**

# Tasa de interés de política de la Reserva Federal

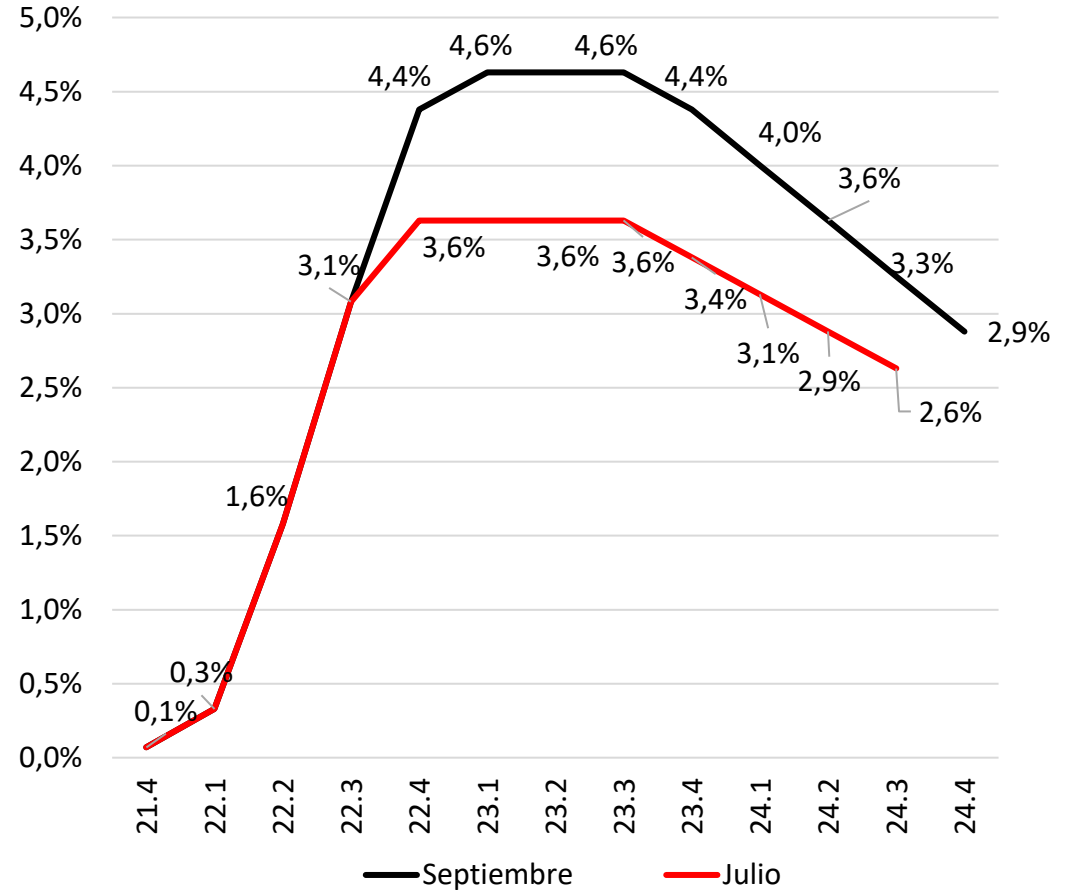
(Porcentaje)

## Primary dealers



(Porcentaje)

## Market Participants

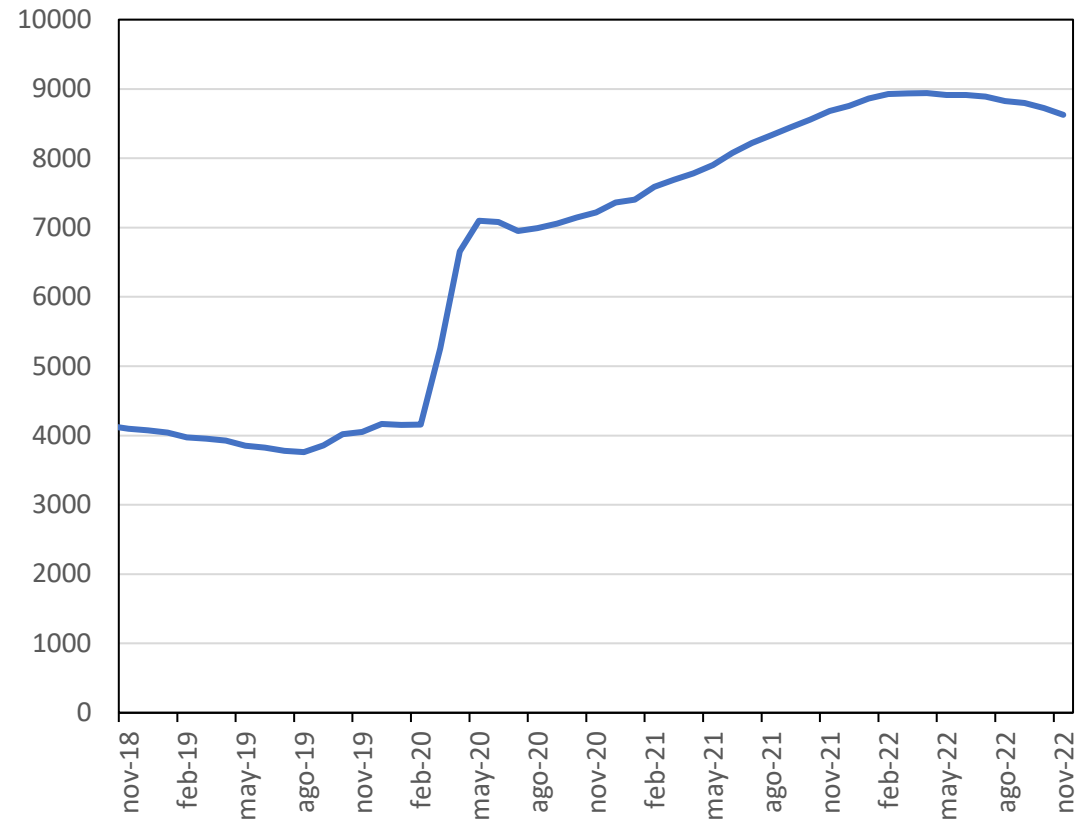


Nota: La información proveniente de los futuros puede ser consultada en el documento anexo a las minutas “Determinantes de las dinámicas de los mercados de capitales”.

Fuente: Reserva Federal de NY.

## Hoja de balance de la Reserva Federal

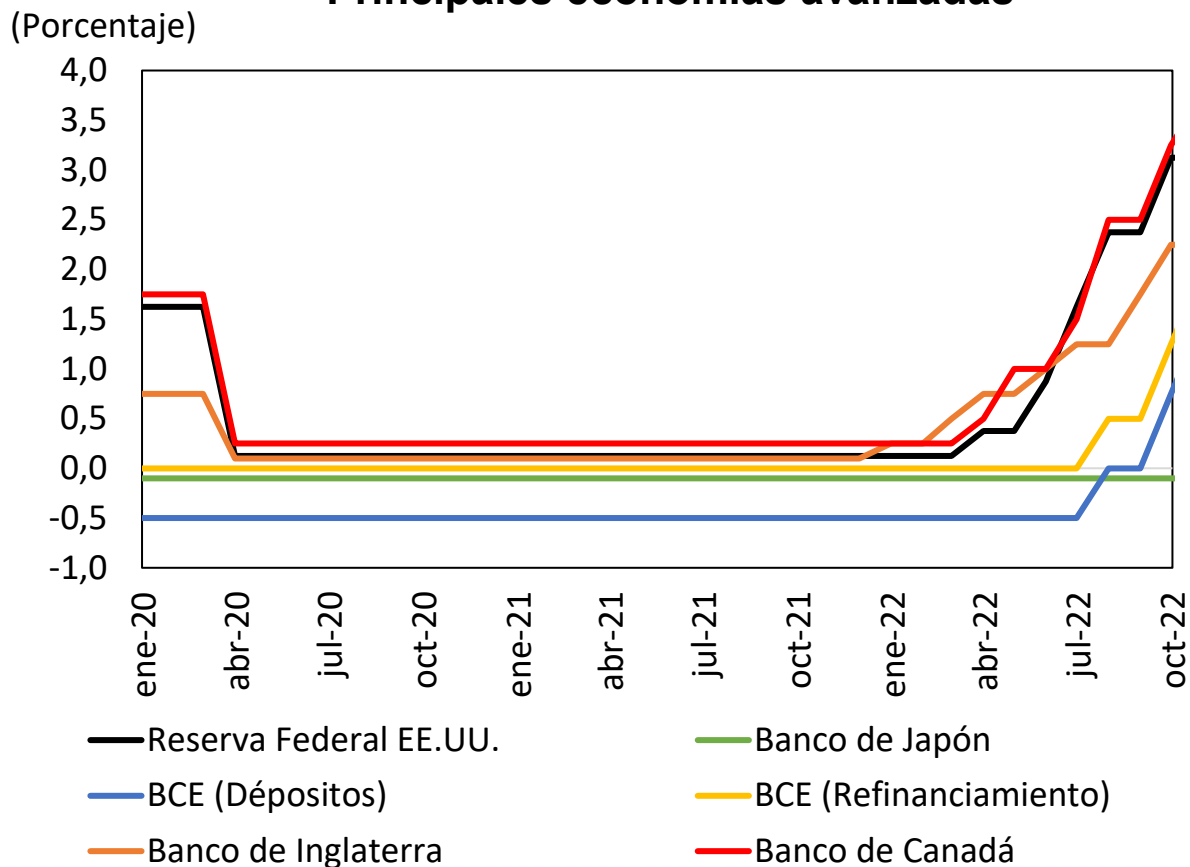
(miles de millones de dólares)



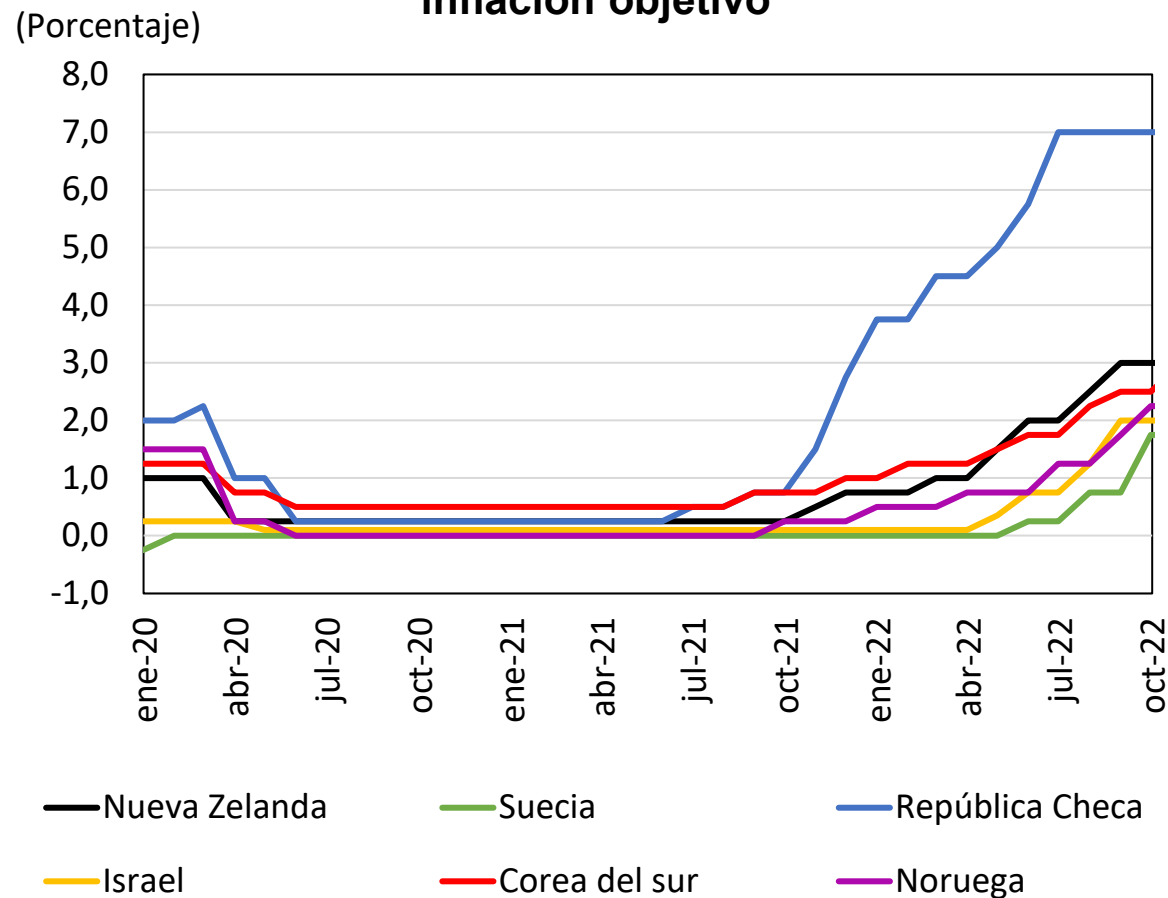
**Fuente:** Reserva Federal.

## Expectativas de la tasa de interés de política para algunas economías avanzadas (Mediana de la encuesta de analistas)

### Principales economías avanzadas

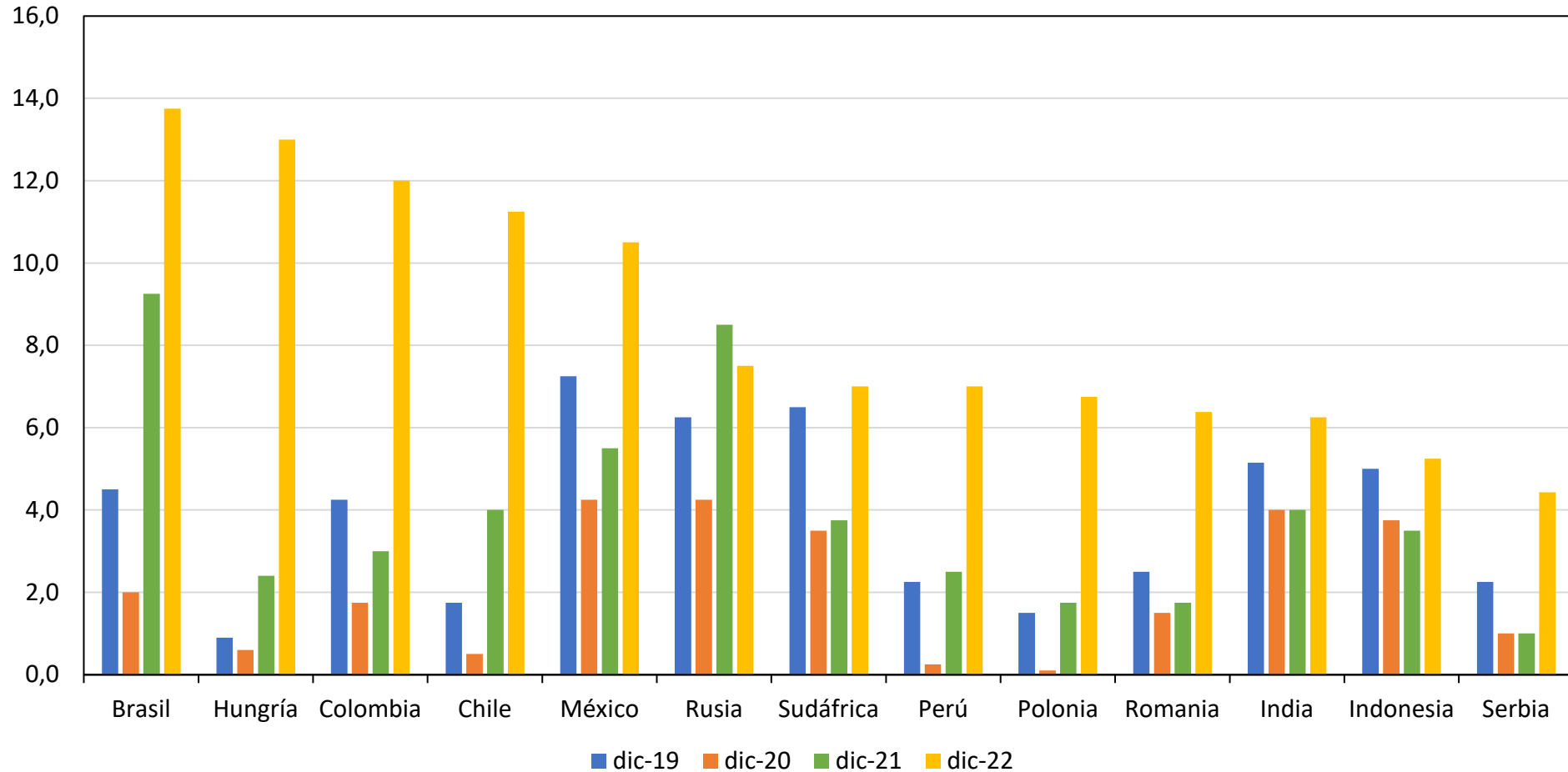


### Otras economías avanzadas con esquema de inflación objetivo



## Expectativas de la tasa de interés de política para algunas economías emergentes (Mediana de la encuesta de analistas)

(Porcentaje)



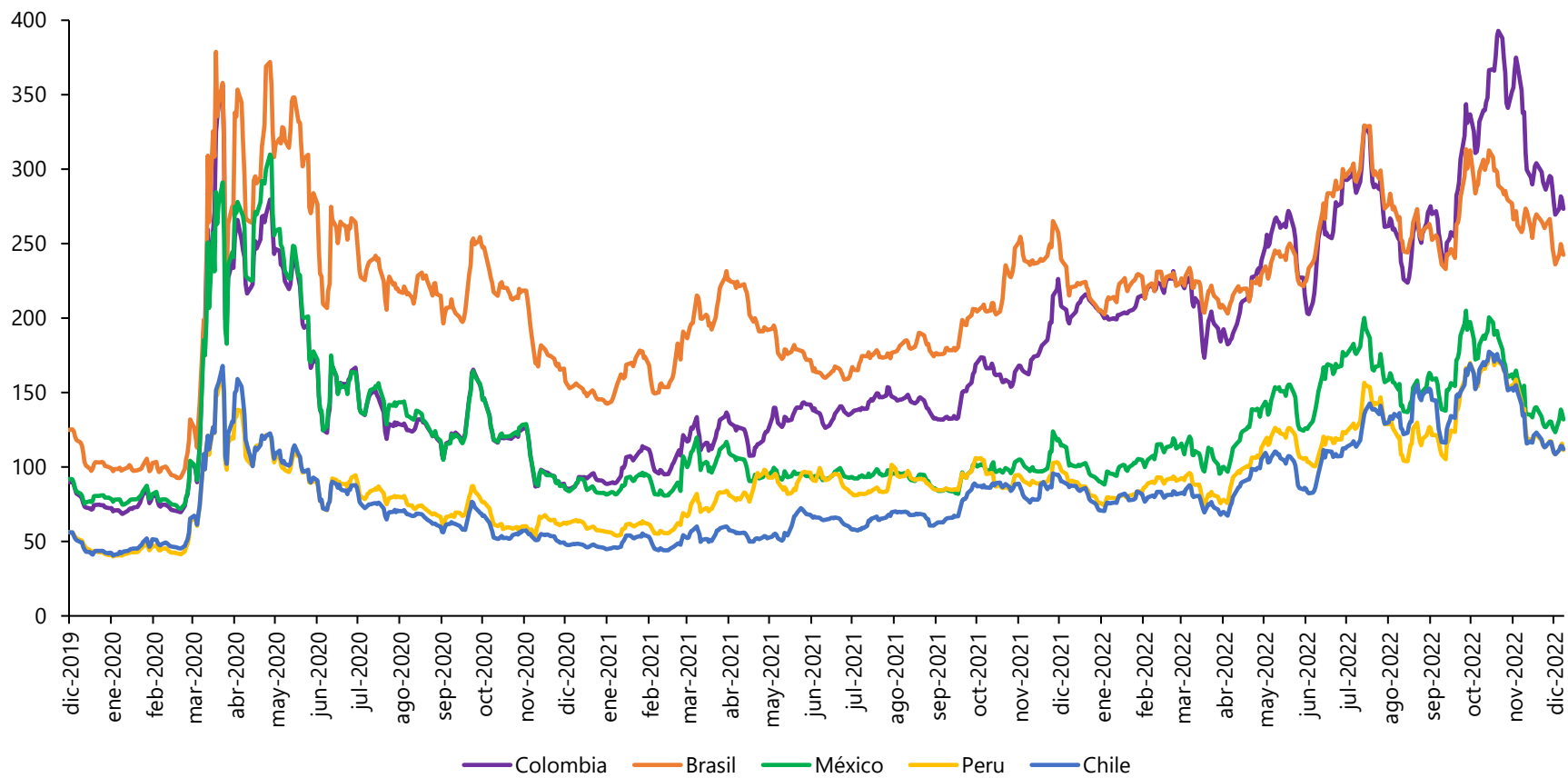
**Nota:** Los datos de la encuesta corresponden a la de noviembre de 2022.

**Fuente:** Bloomberg.

# Prima de riesgo



## CDS 5 años



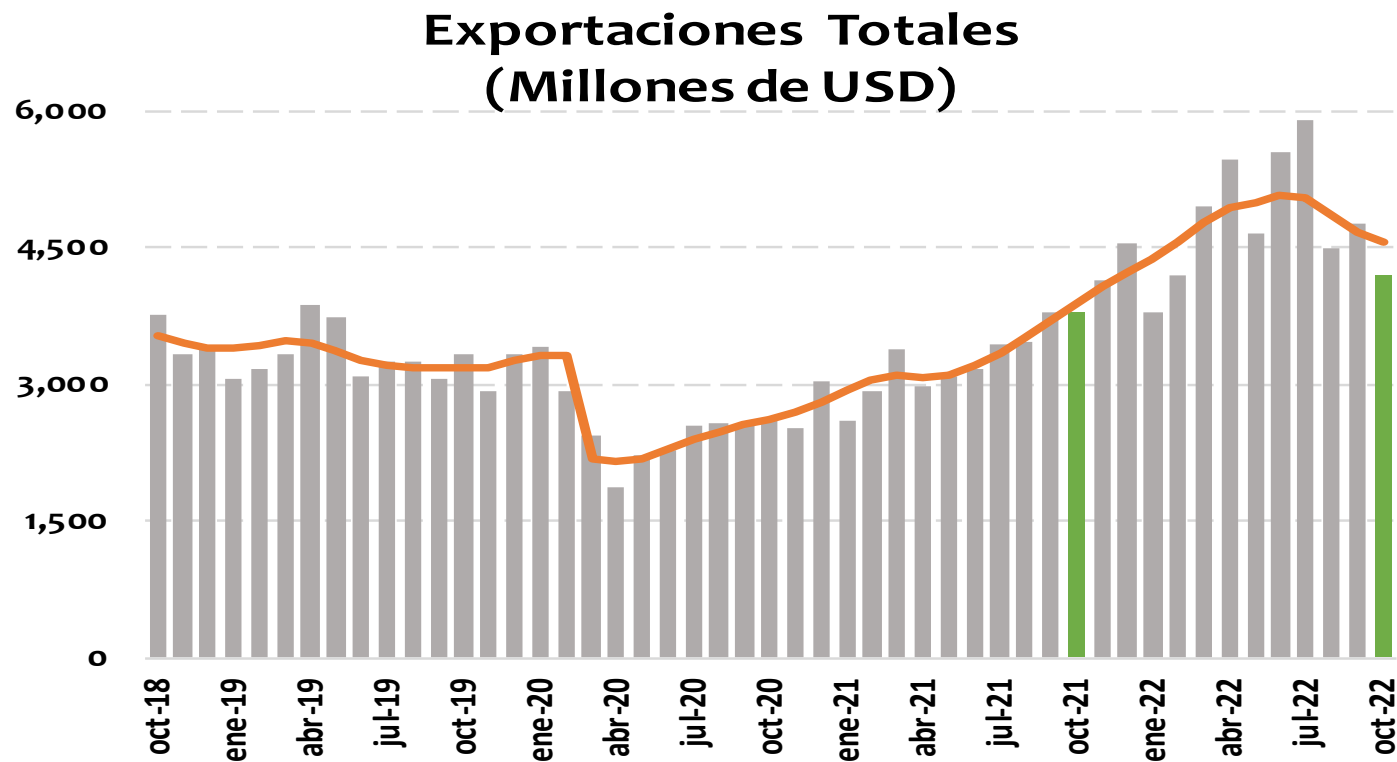
# Comercio Exterior

# **Exportaciones FOB Octubre 2022**

# Cifras resumen exportaciones

EXPORTACIONES DÓLARES FOB - MES A MES									
	US\$ Mill.			Var. Anual (%)		Contribución a la var. anual		Participación (%)	
	sep-22	oct-21	oct-22	sep-22	oct-22	sep-22	oct-22	sep-22	oct-22
<b>Bienes básicos de origen minero</b>	2,903	2,111	2,497	29.7%	18.3%	17.5	10.2	60.8%	59.3%
<b>Bienes básicos de origen agrícola</b>	574	556	535	31.1%	-3.9%	3.6	-0.6	12.0%	12.7%
<b>Resto de exportaciones</b>	1,301	1,131	1,181	16.6%	4.3%	4.9	1.3	27.2%	28.0%
<b>Total</b>	<b>4,779</b>	<b>3,799</b>	<b>4,213</b>	<b>26.0%</b>	<b>10.9%</b>	<b>26.0</b>	<b>10.9</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>

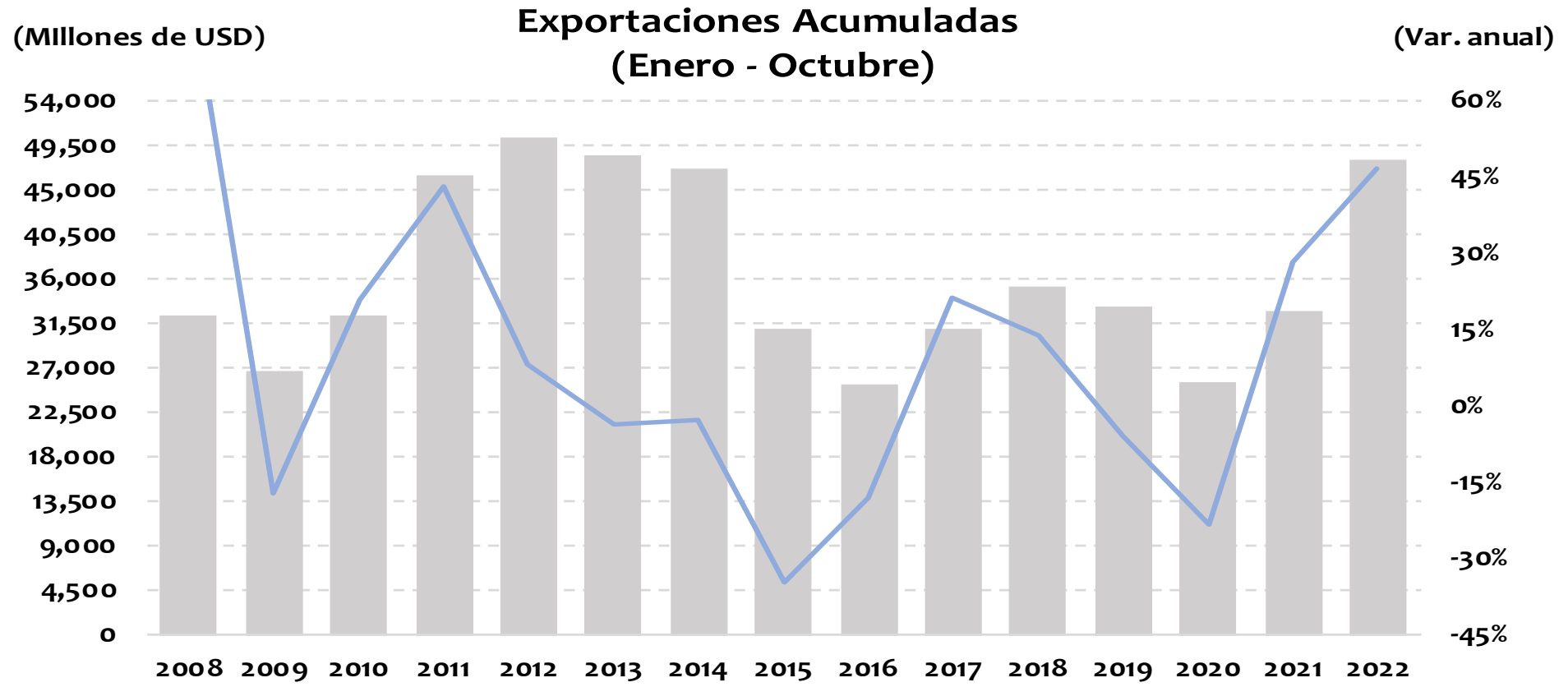
USD Millones	
oct-21	3,799
ago-22	4,497
sep-22	4,779
oct-22	4,213



Var. anual	Valor		Índice de cantidades		Índice de precios
	Nivel	Tendencia*	Nivel	Tendencia*	Nivel
sep-22	26.0%	26.2%	-2.8%	-3.0%	29.7%
oct-22	10.9%	17.3%	-9.8%	-4.0%	22.9%

\*Tramo-seats: tendencia con ajuste estacional

Fuente: DANE; cálculos Banco de la República



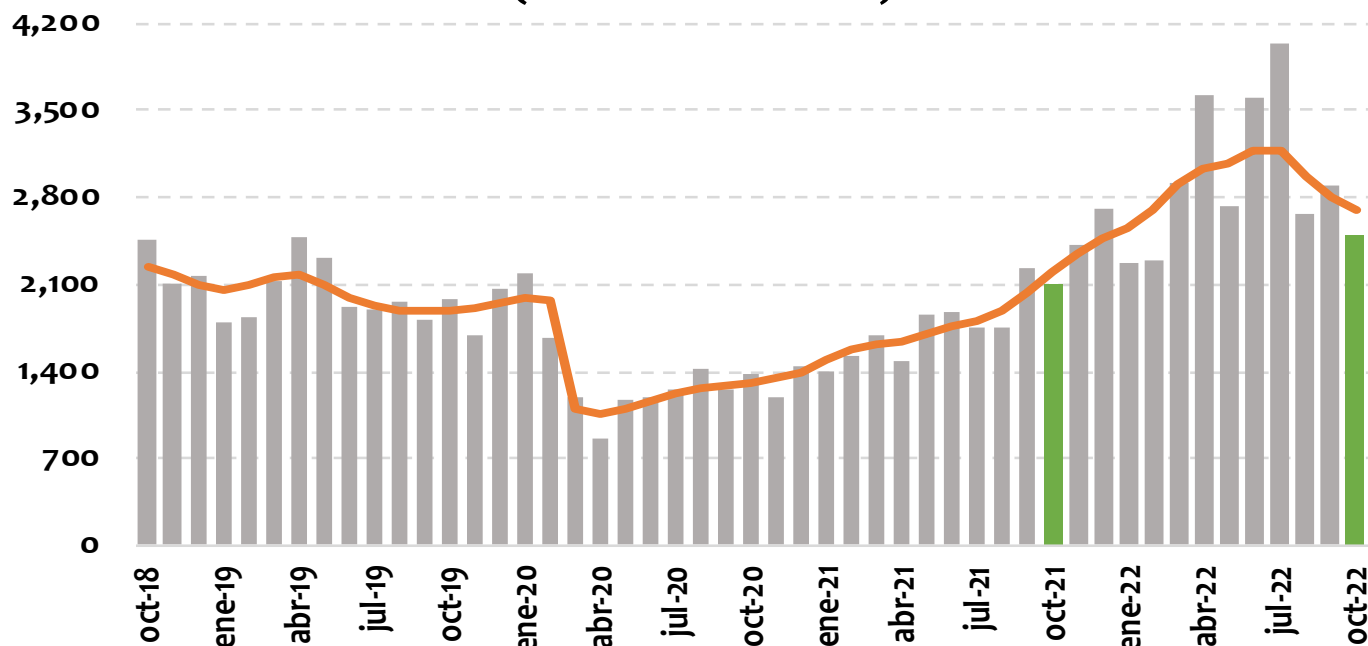
	US\$ Millones	Var. Anual
<b>Enero - Octubre 2021</b>	32,690	28.2%
<b>Enero - Octubre 2022</b>	48,042	47.0%

Fuente: DANE; cálculos Banco de la República

USD Millones	
oct-21	2,111
ago-22	2,660
sep-22	2,903
oct-22	2,497

En oct-22 representó el 59.3% de las expo totales

Exportaciones - bienes básicos de origen minero (petróleo y derivados, carbón, ferroníquel y oro) (Millones de USD)



Var. anual	Valor		Índice de cantidades		Índice de precios
	Nivel	Tendencia*	Nivel	Tendencia*	Nivel
sep-22	29.7%	36.9%	-6.8%	-1.7%	39.1%
oct-22	18.3%	22.9%	-8.3%	-3.8%	28.9%

\*Tramo-seats: tendencia con ajuste estacional

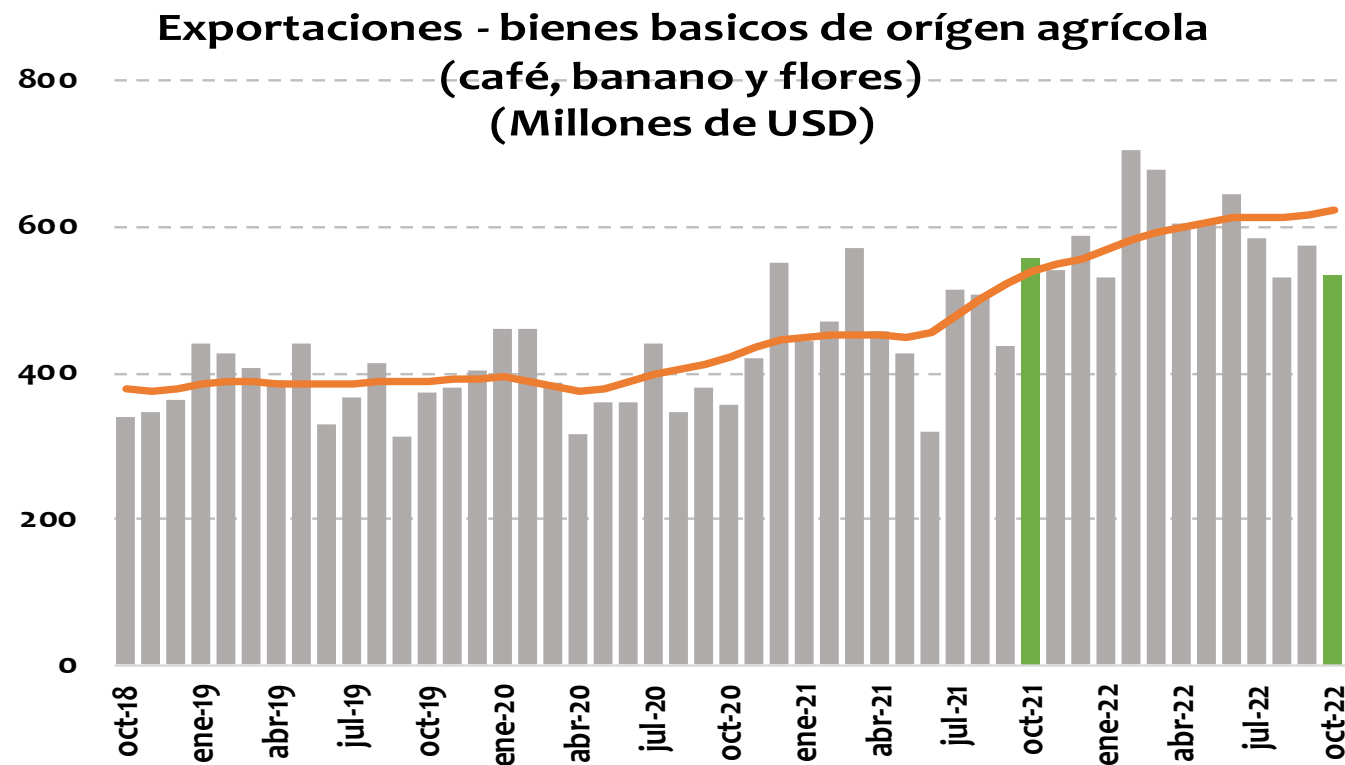
**EXPORTACIONES - VALOR**

Octubre 2022				
	Variación anual [Contribución]	Rubro	Variación anual del rubro	Contribución a var. anual
<b>Total exportaciones</b>	10.9%			
<b>Bienes de origen minero</b>	18.3% [10.2]	Carbón, lignítico y turba	64.5%	10.1
		Oro	22.7%	1.3
		Ferroníquel	1245.3%	1.2
		Refinación del petróleo y otros	-17.9%	-0.9
		Petróleo crudo	-5.3%	-1.6
Acumulado Enero-Octubre 2022				
<b>Total exportaciones</b>	47.0%			
<b>Bienes de origen minero</b>	67.1% [36.3]	Carbón, lignítico y turba	144.1%	18.2
		Petróleo crudo	55.6%	15.1
		Refinación del petróleo y otros	36.7%	2.0
		Ferroníquel	104.9%	1.2
		Oro	-3.1%	-0.2



USD Millones	
oct-21	556
ago-22	533
sep-22	574
oct-22	535

En oct-22 representó el 12.7% de las expo totales



Var. anual	Valor		Índice de cantidades		Índice de precios
	Nivel	Tendencia*	Nivel	Tendencia*	Nivel
sep-22	31.1%	18.3%	2.3%	-6.8%	28.2%
oct-22	-3.9%	15.7%	-22.3%	-6.8%	23.8%

\*Tramo-seats: tendencia con ajuste estacional

## EXPORTACIONES - VALOR

Octubre 2022				
	Variación anual [Contribución]	Rubro	Variación anual del rubro	Contribución a var. anual
<b>Total exportaciones</b>	10.9%			
<b>Bienes de origen agrícola</b>	-3.9% [-0.6]	Banano	-10.2%	-0.2
		Café (sin tostar)	-2.0%	-0.2
		Flores	-4.0%	-0.2
Acumulado Enero-Octubre 2022				
<b>Total exportaciones</b>	47.0%			
<b>Bienes de origen agrícola</b>	27.3% [3.9]	Café (sin tostar)	38.0%	2.8
		Flores	24.7%	1.1
		Banano	1.5%	0.0

USD Millones	
oct-21	1,131
ago-22	1,304
sep-22	1,301
oct-22	1,181

En oct-22  
representó el 28.0%  
de las expo totales



Var. anual	Valor		Índice de cantidades		Índice de precios
	Nivel	Tendencia*	Nivel	Tendencia*	Nivel
sep-22	16.6%	11.3%	9.4%	3.9%	6.6%
oct-22	4.3%	9.2%	-0.1%	3.3%	4.5%

\*Tramo-seats: tendencia con ajuste estacional

**EXPORTACIONES - VALOR**

<b>Octubre 2022</b>				
	<b>Variación anual [Contribución]</b>	<b>Rubros</b>	<b>Variación anual del rubro</b>	<b>Contribución a var. anual</b>
<b>Total exportaciones</b>	10.9%			
<b>Resto de exportaciones</b>	4.3% [1.3]	Productos químicos	-5.9%	-0.5
		Maquinaria y aparatos eléctricos	-18.7%	-0.2
		Manufacturas de cuero	-42.3%	-0.2
<b>Acumulado Enero-October 2022</b>				
<b>Total exportaciones</b>	47.0%			
<b>Resto de exportaciones</b>	21.3% [6.7]	Alimentos, bebidas y tabaco sin café	28.5%	2.0
		Productos químicos	14.8%	1.3
		Manufacturas de metal	42.9%	0.6

Fuente: DANE; cálculos Banco de la República

**Avance DIAN**

# Avance de comercio exterior DIAN

## Cuadro 1. Comportamiento del comercio exterior de Colombia (valor)

Cifras en millones de dólares

Noviembre 1 al 30 de 2021 y 2022

Período	Importaciones <sup>1/</sup>							Exportaciones <sup>2/</sup> (no incluye petróleo en cifras observadas)			
	Valor CIF			Valor FOB				Valor FOB			
	2021	2022	Var.% 22/21	2021	2022	Var.% 22/21	Conv	2021	2022	Var.% 22/21	Conv
Enero	3.822	6.051	58,3%	3.598	5.487	52,5%	c	2.611	3.802	45,6%	d
Febrero	3.904	5.827	49,2%	3.659	5.304	44,9%	c	2.939	4.209	43,2%	d
Marzo	4.935	7.063	43,1%	4.625	6.489	40,3%	c	3.384	4.957	46,5%	d
Abril	4.697	6.393	36,1%	4.403	5.907	34,2%	c	2.976	5.461	83,5%	d
Mayo	4.372	6.805	55,6%	4.109	6.285	53,0%	c	3.097	4.663	50,6%	d
Junio	4.923	6.368	29,4%	4.606	5.880	27,7%	c	3.182	5.549	74,4%	d
Julio	4.801	6.891	43,5%	4.462	6.408	43,6%	c	3.444	5.914	71,7%	d
Agosto	5.348	7.298	36,4%	4.942	6.750	36,6%	c	3.465	4.497	29,8%	d
Septiembre	5.733	6.696	16,8%	5.284	6.180	16,9%	c	3.792	4.779	26,0%	d
Octubre	5.810	5.928	2,0%	5.314	5.495	3,4%	o	3.799	4.213	10,9%	d
<b>Enero - octubre</b>	<b>48.346</b>	<b>65.319</b>	<b>35,1%</b>	<b>45.001</b>	<b>60.186</b>	<b>33,7%</b>	<b>o</b>	<b>32.690</b>	<b>48.042</b>	<b>47,0%</b>	<b>d</b>
Noviembre (1 al 30)	6.545	5.954	-9,0%	5.998	5.552	-7,4%	o	2.733	3.084	12,9%	o

El valor CIF 2022 incluye los efectos de las medidas transitorias contempladas en los Decretos 955 y 1132 de 2022.

Fuente: Bodega de datos. SEE. DIAN.

Elaboró: Subdirección de Estudios Económicos. DIAN.

o: Observadas DIAN (declaraciones electrónicas COMEX, SYGA y MUISCA).

d: Producción DIAN -DANE

<sup>1/</sup>: Producidas por la DIAN y certificadas por el DANE.

<sup>2/</sup>: Producción conjunta DIAN-DANE.

c: Producción DIAN -certificadas DANE

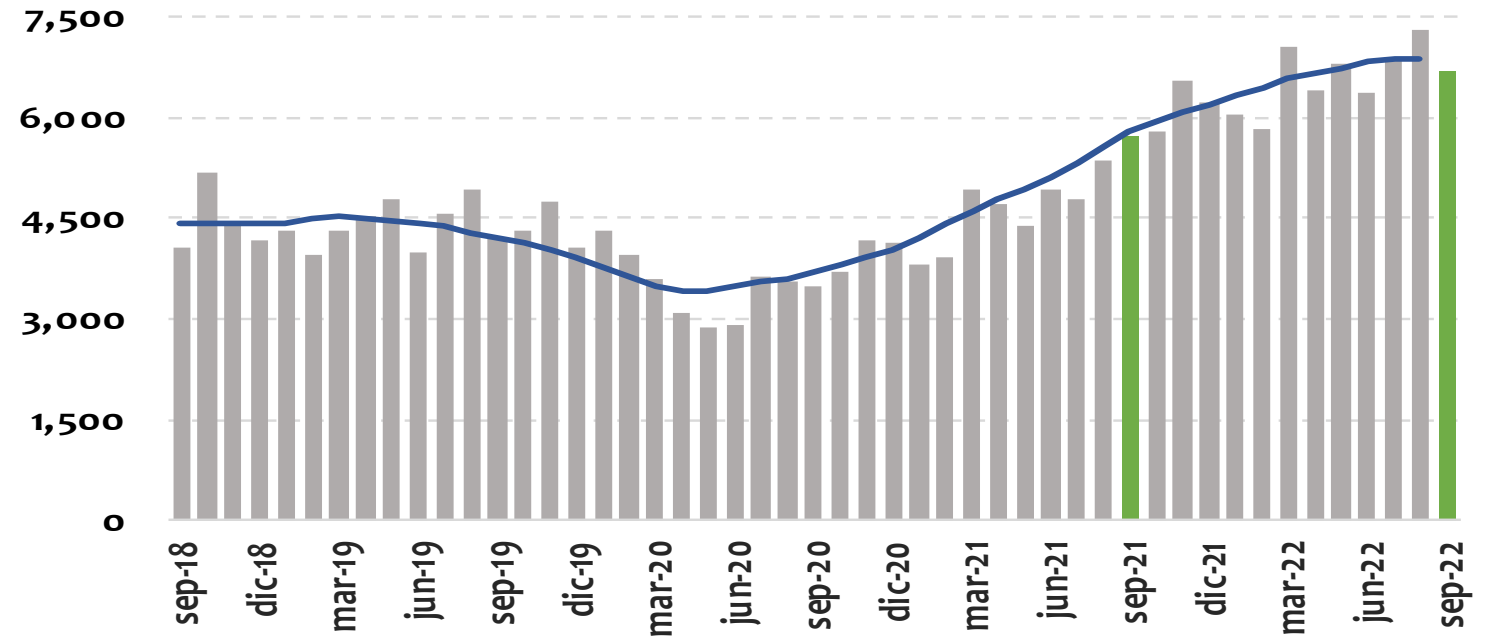
# **Importaciones CIF Septiembre 2022**

# Cifras resumen importaciones

IMPORTACIONES DÓLARES CIF - MES A MES									
	US\$ Mill.			Var. Anual (%)		Contribución a la var. anual		Participación (%)	
	ago-22	sep-21	sep-22	ago-22	sep-22	ago-22	sep-22	ago-22	sep-22
<b>Bienes de consumo</b>	1,480	1,334	1,569	21.9%	17.7%	5.0%	4.1%	20.3%	23.4%
<b>Bienes intermedios</b>	3,616	2,705	3,112	38.3%	15.1%	18.7%	7.1%	49.6%	46.5%
<b>Bienes de capital</b>	2,199	1,694	2,013	44.8%	18.9%	12.7%	5.6%	30.1%	30.1%
<b>Total</b>	<b>7,298</b>	<b>5,733</b>	<b>6,696</b>	<b>36.4%</b>	<b>16.8%</b>	<b>36.4%</b>	<b>16.8%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>



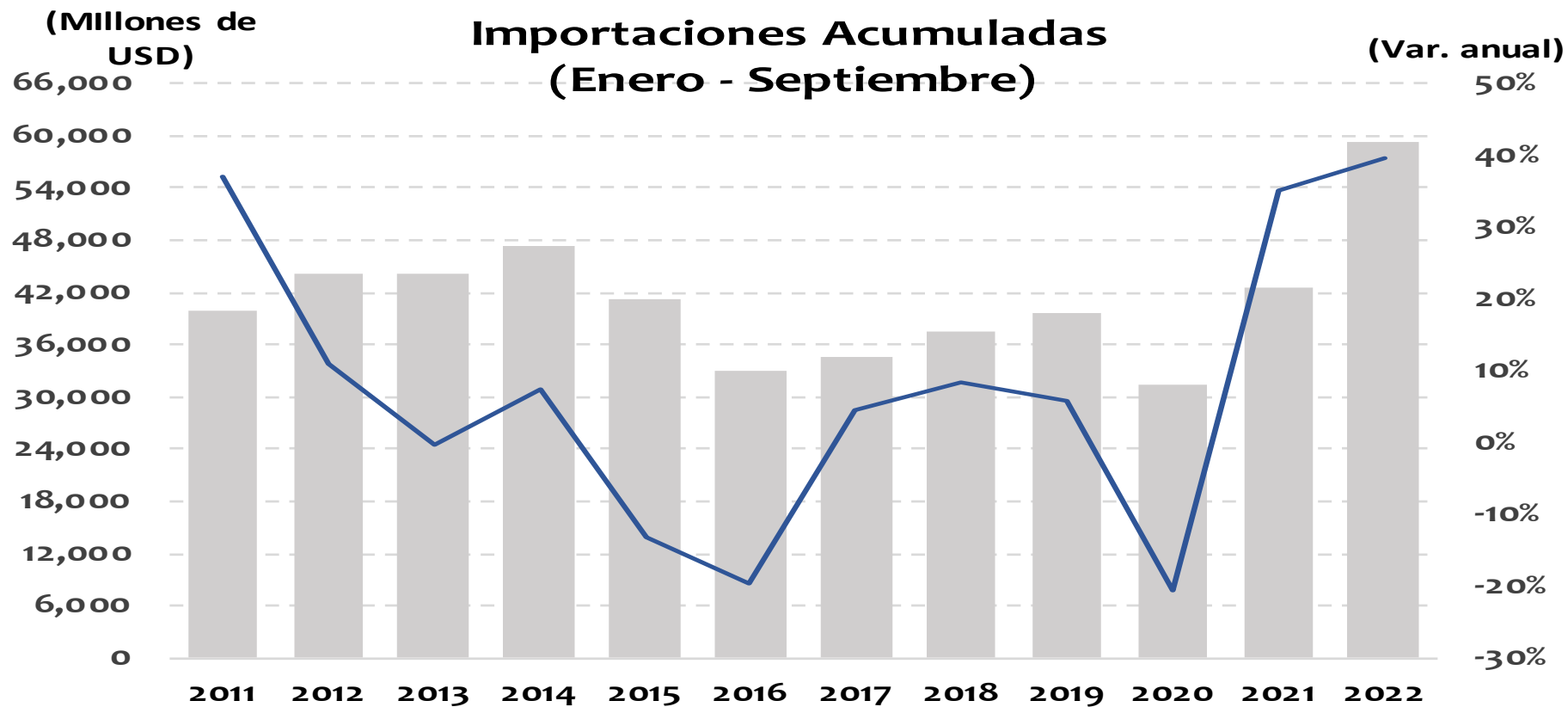
## Importaciones Mensuales Totales US\$ millones CIF



USD Millones	
sep-21	5,733
jul-22	6,891
ago-22	7,298
sep-22	6,696

Var. anual	Valor		Índice de cantidades		Índice de precios
	Nivel	Tendencia*	Nivel	Tendencia*	Nivel
ago-22	36.4%	29.1%	18.5%	12.9%	15.3%
sep-22	16.8%	23.4%	5.7%	9.5%	10.7%

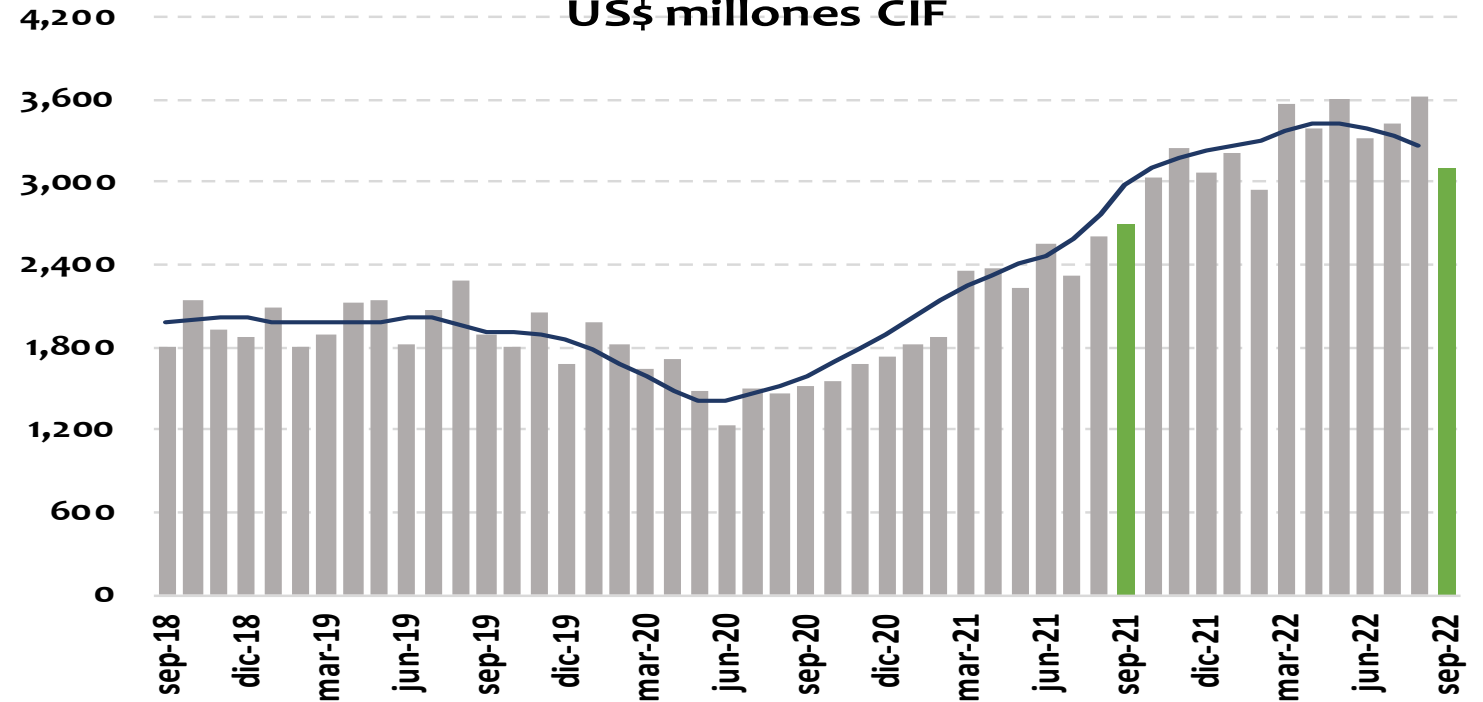
\*Tramo-seats: tendencia con ajuste estacional



	US\$ Millones	Var. Anual
<b>Enero - Septiembre 2021</b>	42,536	35.2%
<b>Enero - Septiembre 2022</b>	59,390	39.6%

Fuente: DANE; cálculos Banco de la República

## Importaciones-Materias Primas US\$ millones CIF



USD Millones	
sep-21	2,705
jul-22	3,433
ago-22	3,616
sep-22	3,112

En sep-22 representó el 46.5% de las impo totales

Var. anual	Valor		Índice de cantidades		Índice de precios
	Nivel	Tendencia*	Nivel	Tendencia*	Nivel
ago-22	38.3%	28.8%	11.4%	4.0%	25.3%
sep-22	15.1%	17.8%	-0.7%	-0.5%	17.0%

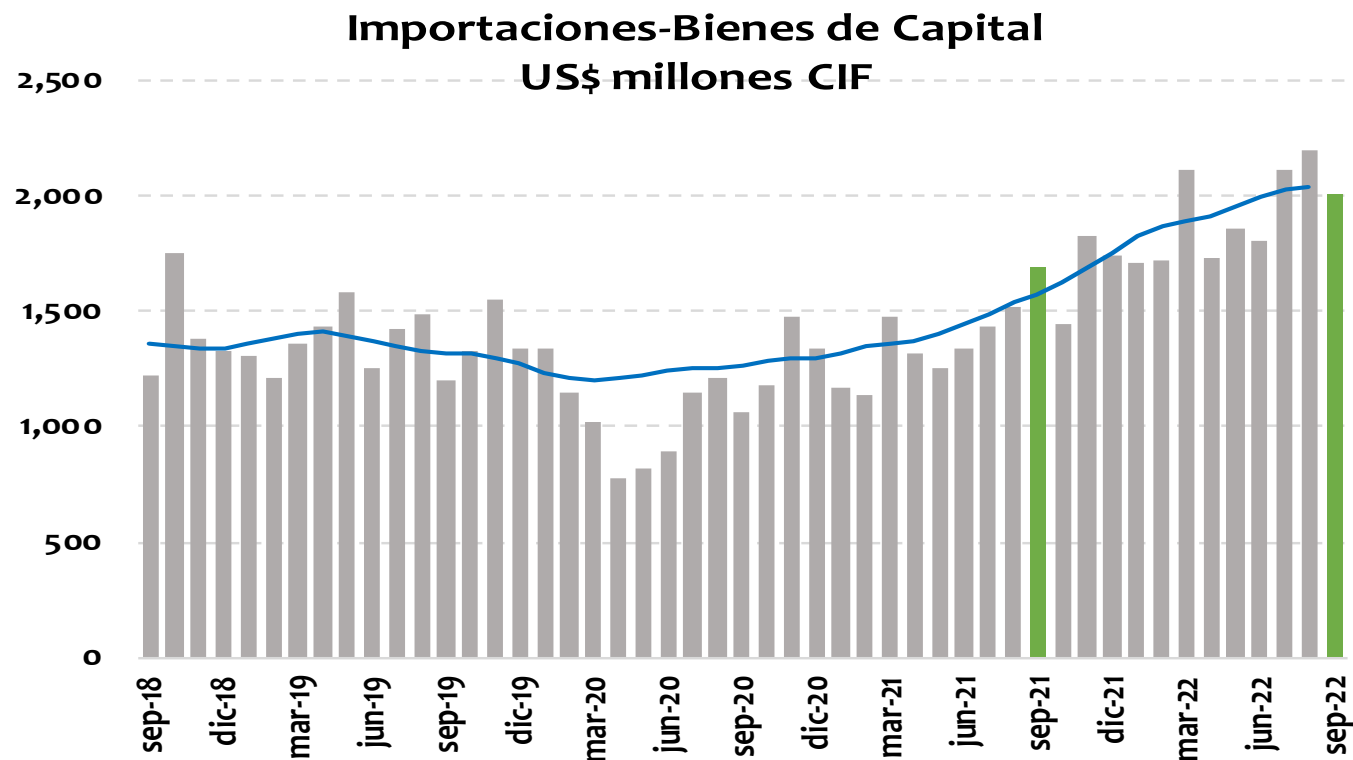
\*Tramo-seats: tendencia con ajuste estacional

## IMPORTACIONES - VALOR

Septiembre 2022				
	Variación anual [Contribución]	Rubro	Variación anual del rubro	Contribución a var. anual
<b>Total importaciones</b>	16.8%			
<b>Materias primas</b>	15.1% [7.1]	Materias primas para la industria	9.6%	3.5
		Combustibles	41.7%	2.7
		Materias primas para la agricultura	21.7%	0.9
Acumulado Enero-Septiembre 2022				
<b>Total importaciones</b>	39.6%			
<b>Materias primas</b>	44.7% [21.9]	Materias primas para la industria	31.3%	12.0
		Combustibles	133.1%	7.6
		Materias primas para la agricultura	46.6%	2.3

USD Millones	
sep-21	1,694
jul-22	2,120
ago-22	2,199
sep-22	2,013

En sep-22  
representó el 30.1%  
de las expo totales



Var. anual	Valor		Índice de cantidades		Índice de precios
	Nivel	Tendencia*	Nivel	Tendencia*	Nivel
ago-22	44.8%	35.8%	34.7%	24.7%	6.5%
sep-22	18.9%	32.6%	11.1%	23.8%	6.3%

\*Tramo-seats: tendencia con ajuste estacional

Fuente: DANE; cálculos Banco de la República

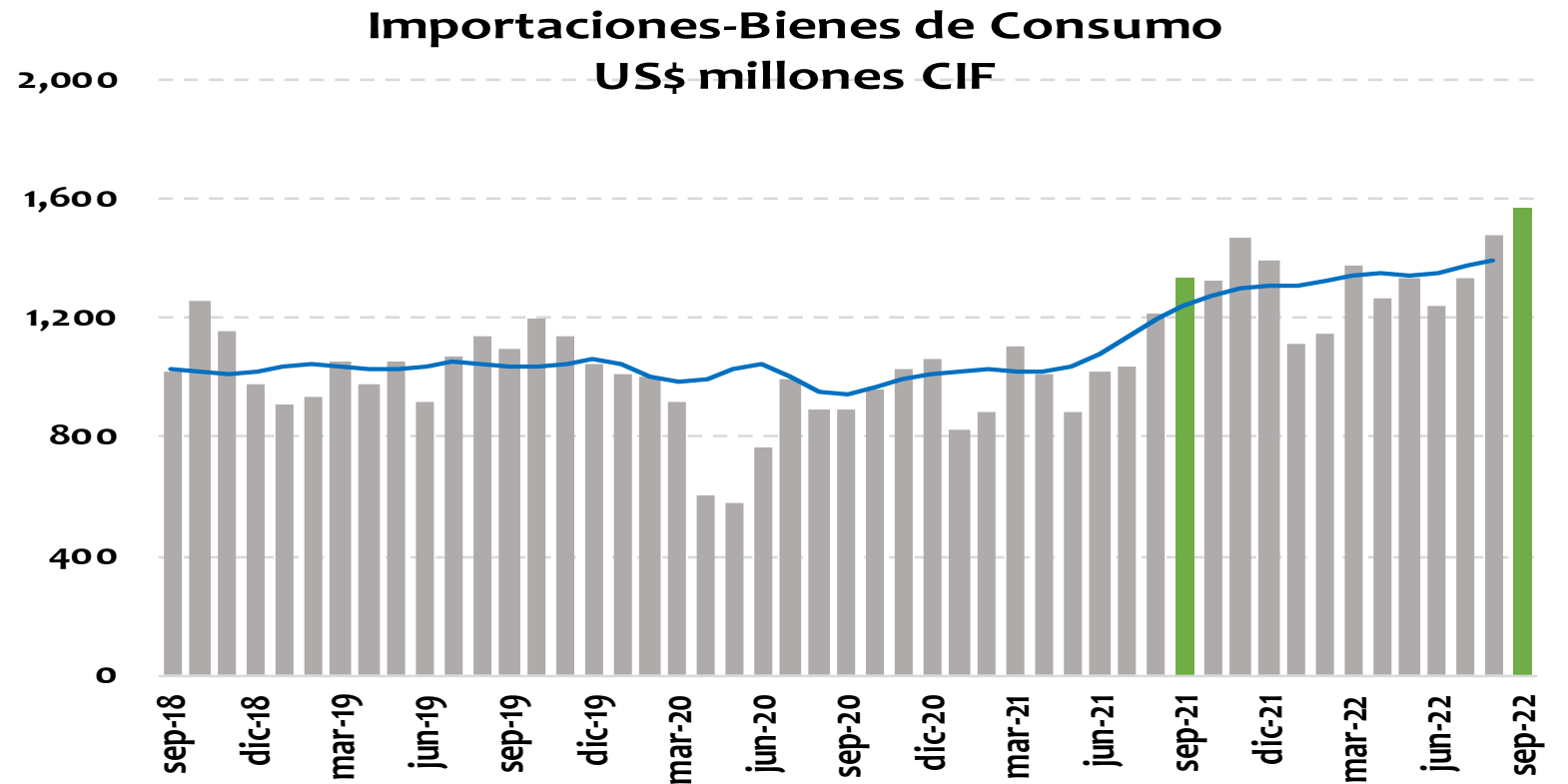
## IMPORTACIONES - VALOR

Septiembre 2022				
	Variación anual [Contribución]	Rubro	Variación anual del rubro	Contribución a var. anual
<b>Total importaciones</b>	16.8%			
<b>Bienes de Capital</b>	18.9% [5.6]	Equipo de transporte	29.4%	2.6
		Bienes de capital para la industria	11.5%	2.0
		Materiales de construcción	27.8%	0.8
		Bienes de capital para la agricultura	49.5%	0.2
Acumulado Enero-Septiembre 2022				
<b>Total importaciones</b>	39.6%			
<b>Bienes de Capital</b>	40.1% [11.6]	Equipo de transporte	74.4%	5.5
		Bienes de capital para la industria	28.5%	5.2
		Materiales de construcción	28.0%	0.9
		Bienes de capital para la agricultura	28.3%	0.1

Fuente: DANE; cálculos Banco de la República

USD Millones	
sep-21	1,334
jul-22	1,337
ago-22	1,480
sep-22	1,569

En sep-22 representó el 23.4% de las expo totales



Var. anual	Valor		Índice de cantidades		Índice de precios
	Nivel	Tendencia*	Nivel	Tendencia*	Nivel
ago-22	21.9%	20.8%	18.0%	18.7%	3.0%
sep-22	17.7%	16.8%	17.2%	16.1%	0.0%

\*Tramo-seats: tendencia con ajuste estacional

Fuente: DANE; cálculos Banco de la República

## IMPORTACIONES - VALOR

Septiembre 2022				
	Variación anual [Contribución]	Rubro	Variación anual del rubro	Contribución a var. anual
<b>Total importaciones</b>	16.8%			
<b>Bienes de Consumo</b>	17.7% [4.1]	<b>Bienes de consumo no duradero</b>	<b>14.8%</b>	<b>1.9</b>
		Productos alimenticios	16.9%	0.8
		Otros bienes de consumo no duradero	19.1%	0.4
		<b>Bienes de consumo duradero</b>	<b>21.1%</b>	<b>2.2</b>
		Vehículos de transporte particular	29.9%	1.7
Objetos de adorno, uso personal, etc.	28.1%	0.4		
Acumulado Enero-Septiembre 2022				
<b>Total importaciones</b>	39.6%			
<b>Bienes de Consumo</b>	27.7% [6.0]	<b>Bienes de consumo no duradero</b>	<b>27.0%</b>	<b>3.3</b>
		Productos alimenticios	32.2%	1.4
		Otros bienes de consumo no duradero	39.6%	0.7
		<b>Bienes de consumo duradero</b>	<b>28.5%</b>	<b>2.8</b>
		Vehículos de transporte particular	27.8%	1.5
Objetos de adorno, uso personal, etc.	38.4%	0.5		

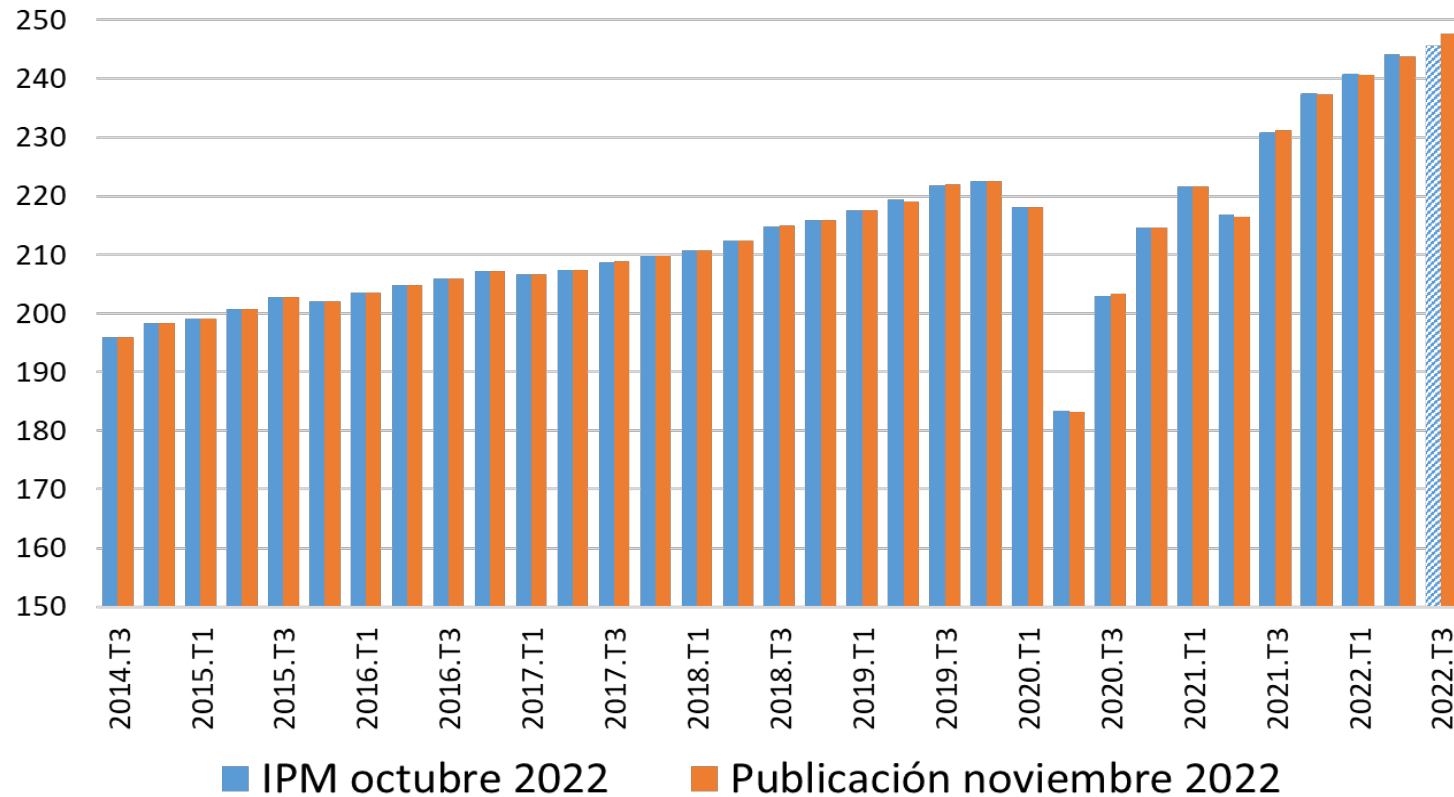
Fuente: DANE; cálculos Banco de la República



## **II. Actividad económica**

# PIB agregado: resultados

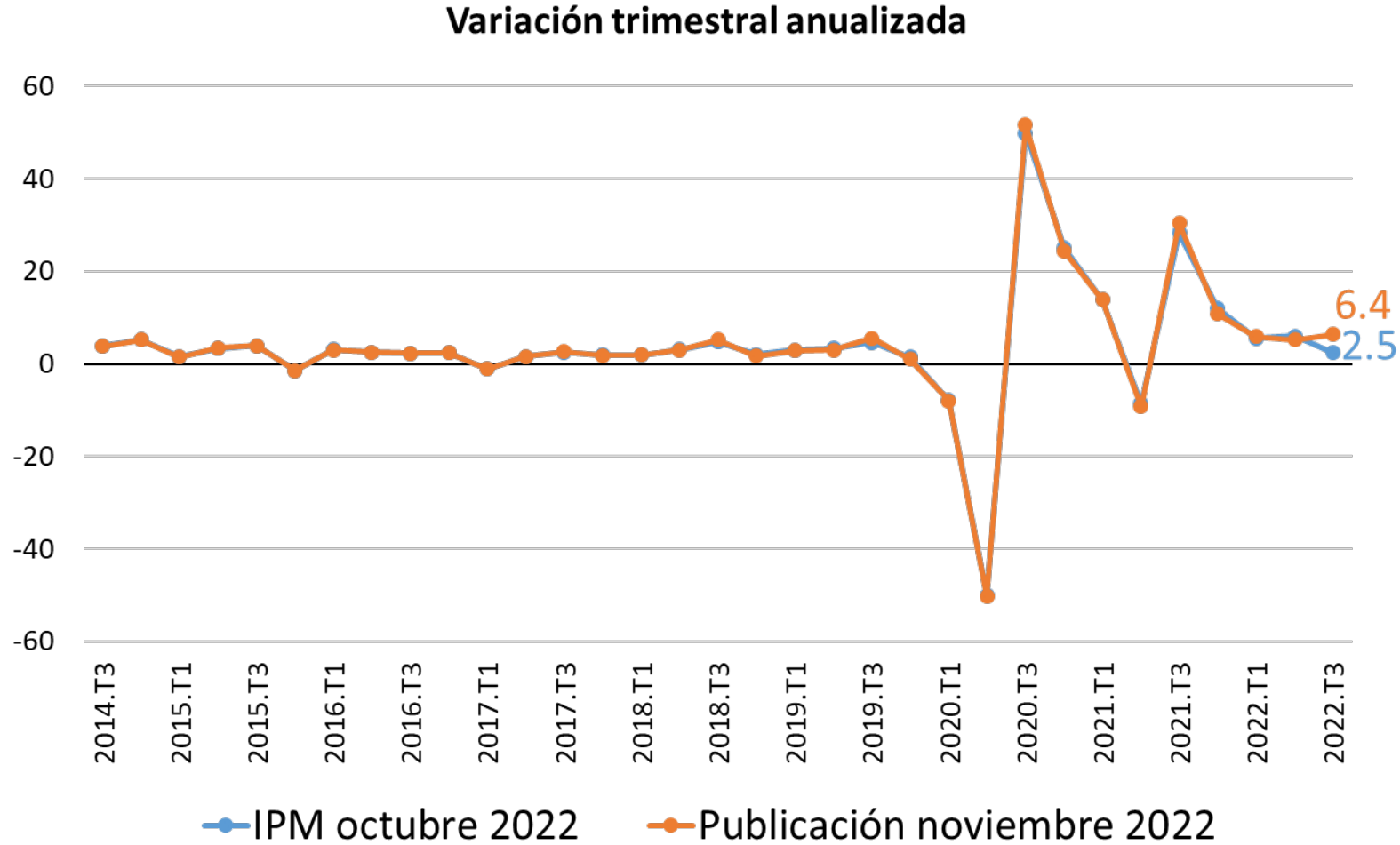
Producto interno bruto DAEC



Variación anual

	Serie DAEC	Serie Original
2020.T4	-3.6%	-3.6%
2021.T1	1.7%	0.9%
2021.T2	18.1%	18.3%
2021.T3	13.8%	13.8%
2021.T4	10.5%	10.8%
2022.T1	8.6%	8.7%
2022.T2	12.6%	12.8%
2022.T3	7.1%	7.0%
<b>2022.T3 (pronóstico)</b>	<b>6.4%</b>	<b>-</b>

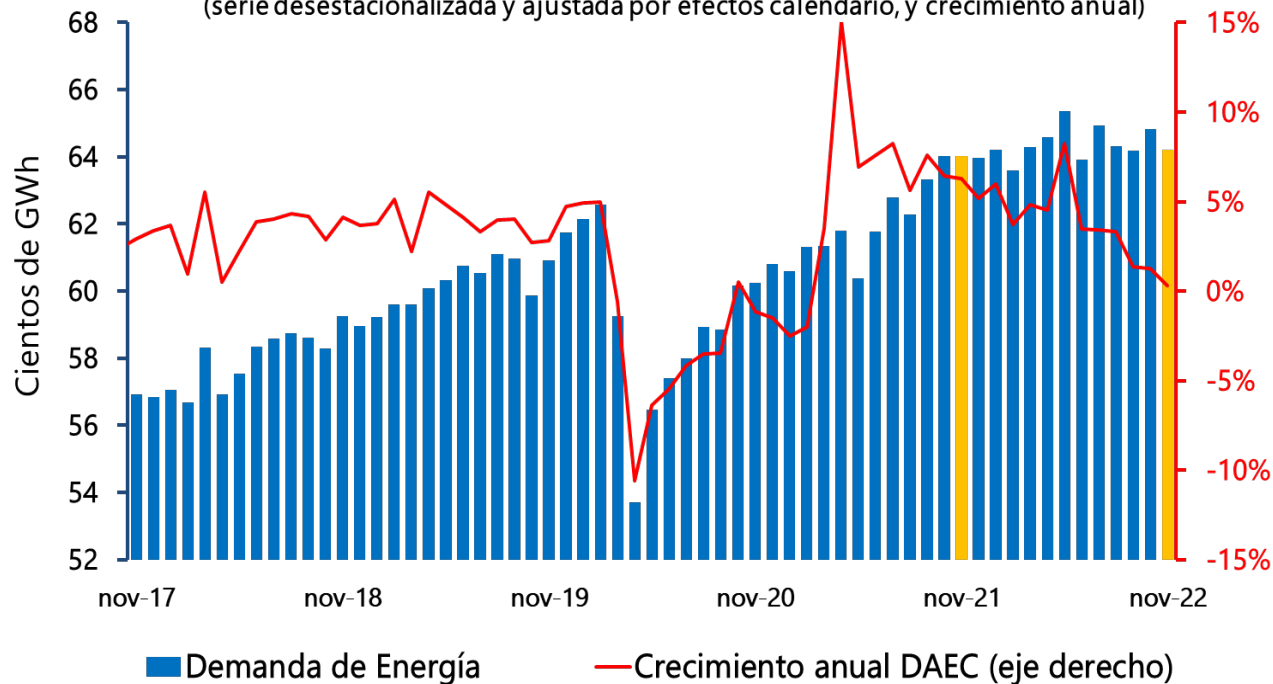
# Variaciones trimestrales anualizadas



# Demanda de energía

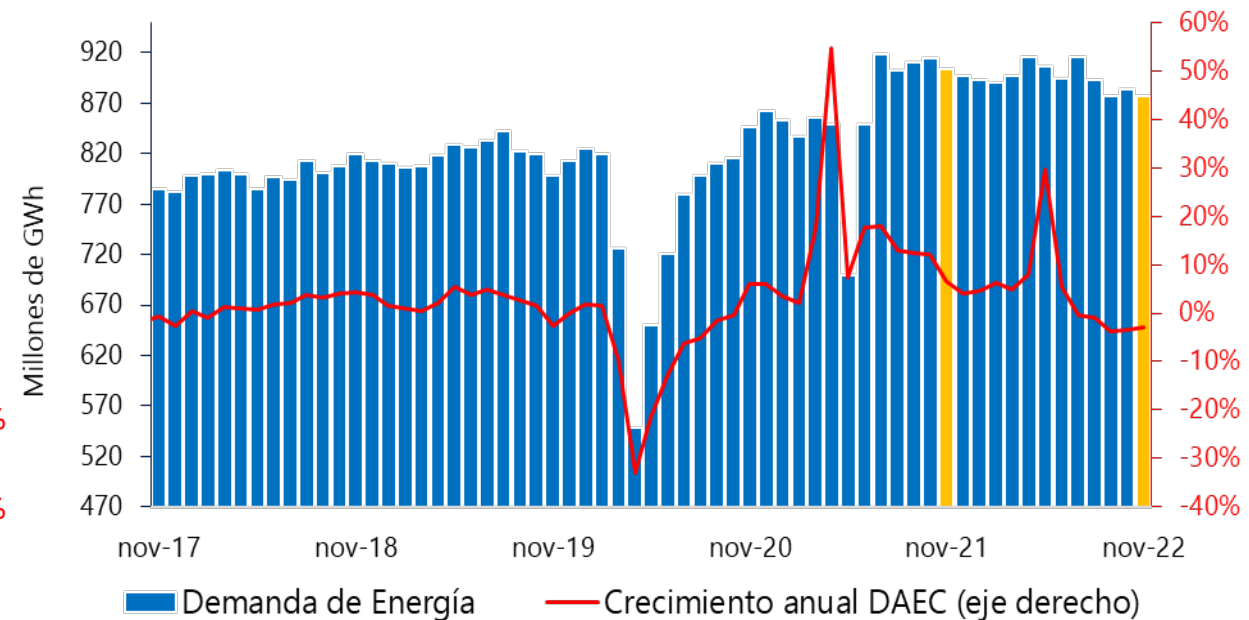
## Demanda de energía total

(serie desestacionalizada y ajustada por efectos calendario, y crecimiento anual)



## Demanda de energía ramas secundarias

(serie desestacionalizada y ajustada por efectos calendario, y crecimiento anual)



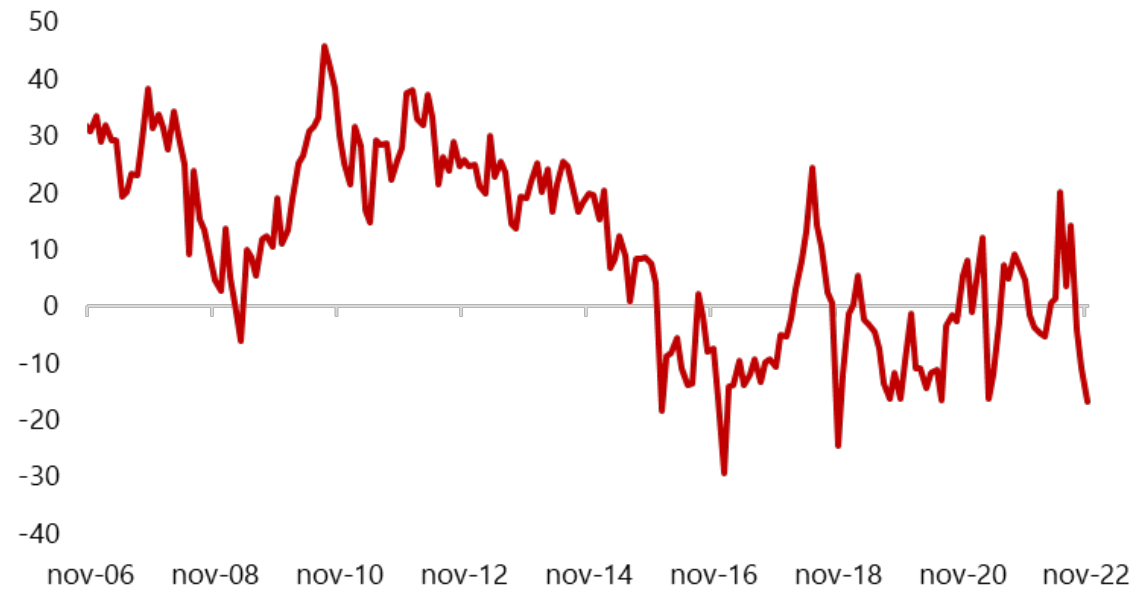
# Fedesarrollo – ICC

(series desestacionalizadas a noviembre)

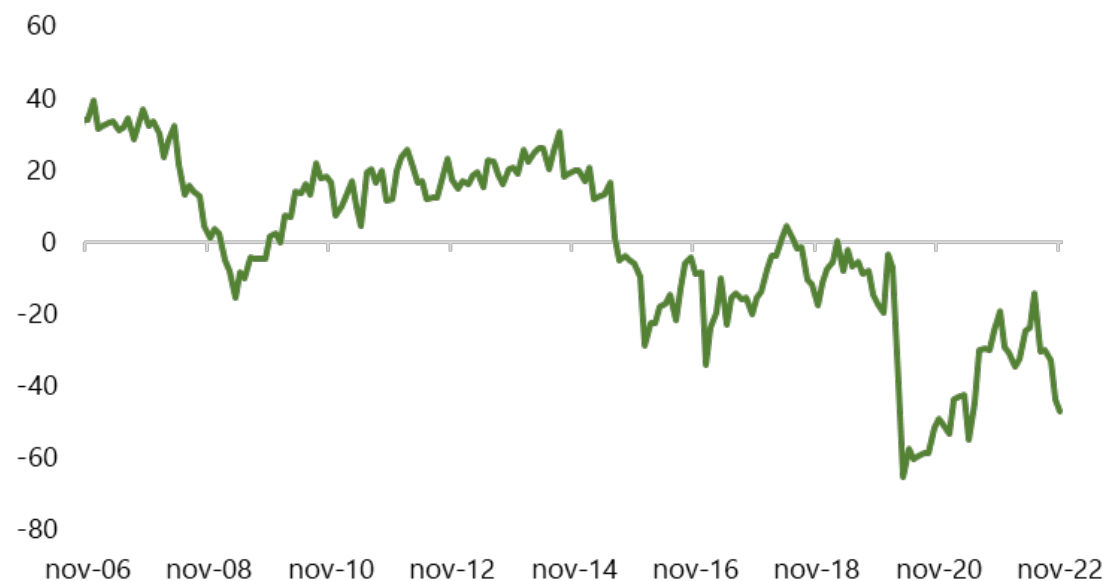
## Índice de Confianza del Consumidor (ICC)



## Índice de Expectativas de los Consumidores

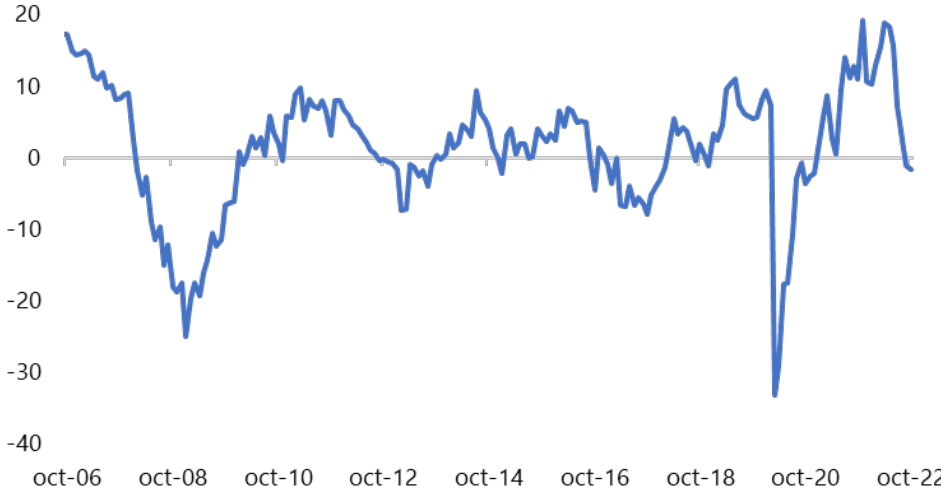


## Índice de Condiciones Económicas

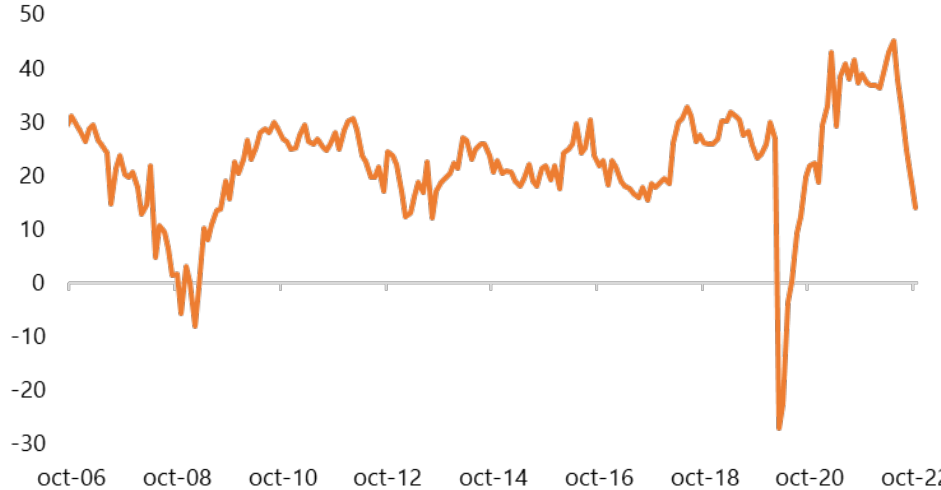


# EOE Fedesarrollo (series desestacionalizadas a octubre)

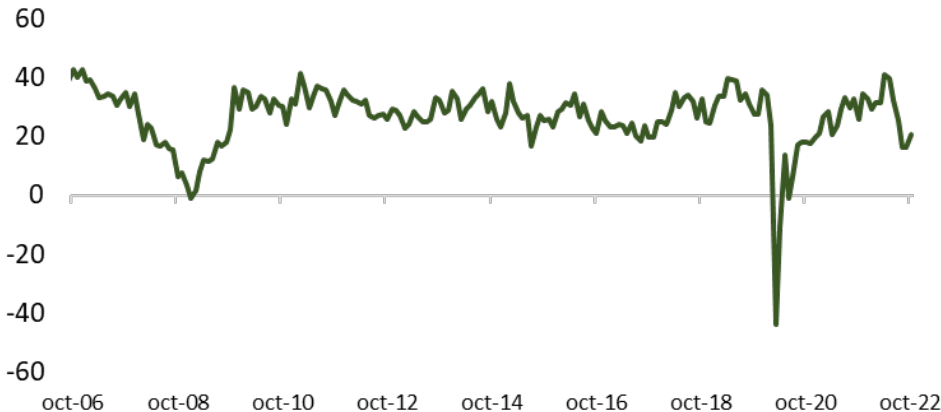
### Confianza industrial



### Confianza comercial



### (Industria) Descontando los cambios estacionales normales se puede prever que en los próximos tres meses su producción tenderá a:



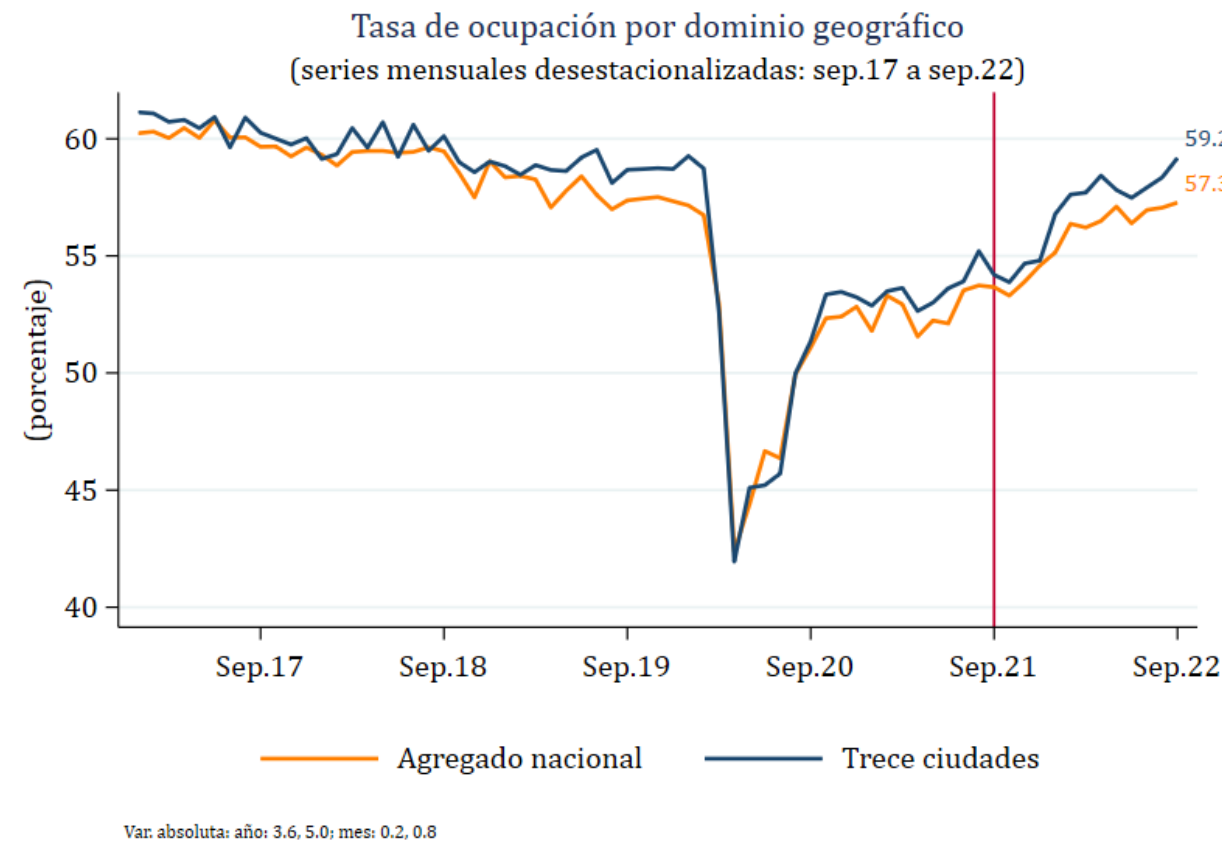
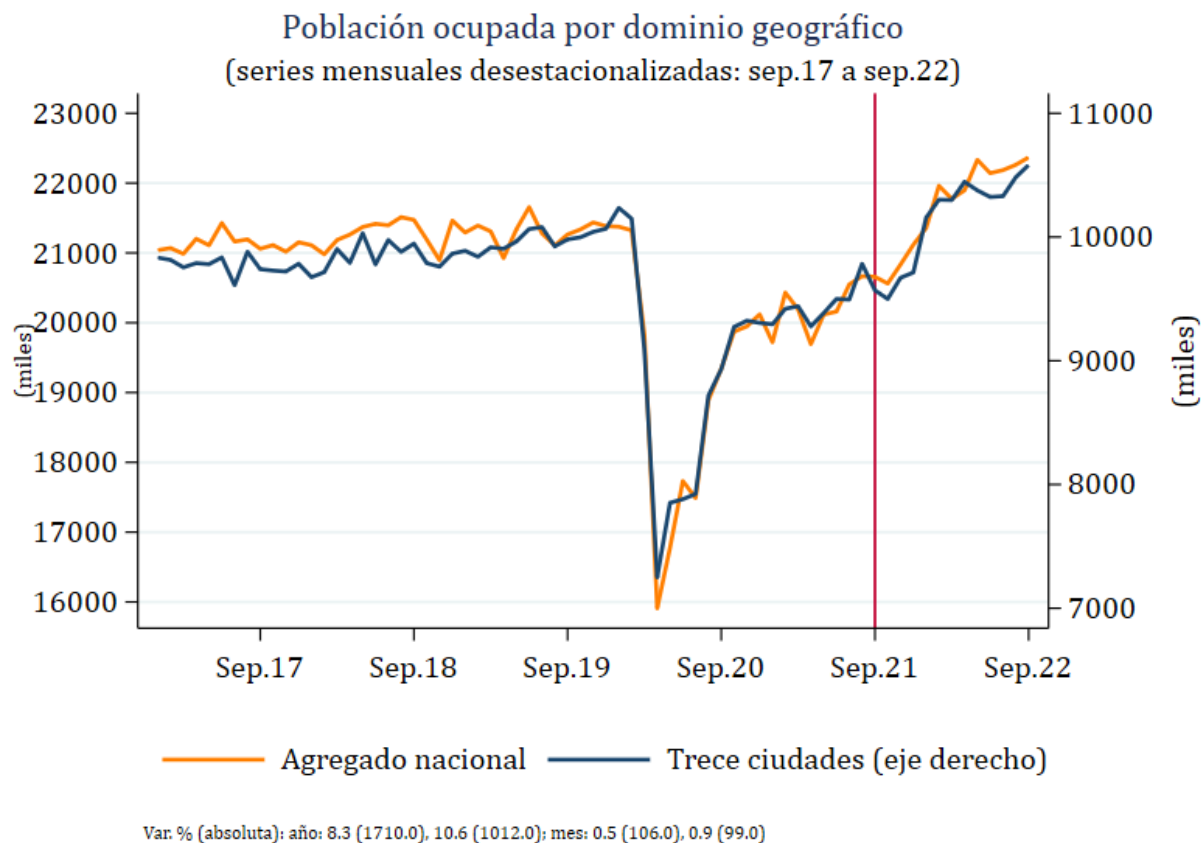
### (Industria) Considera que el volumen actual de pedidos que tiene por atender es:



Fuente: Fedesarrollo; cálculos Banco de la República.

# III. Mercado Laboral

\*El análisis del mercado laboral utiliza los resultados del DANE (GEIH).

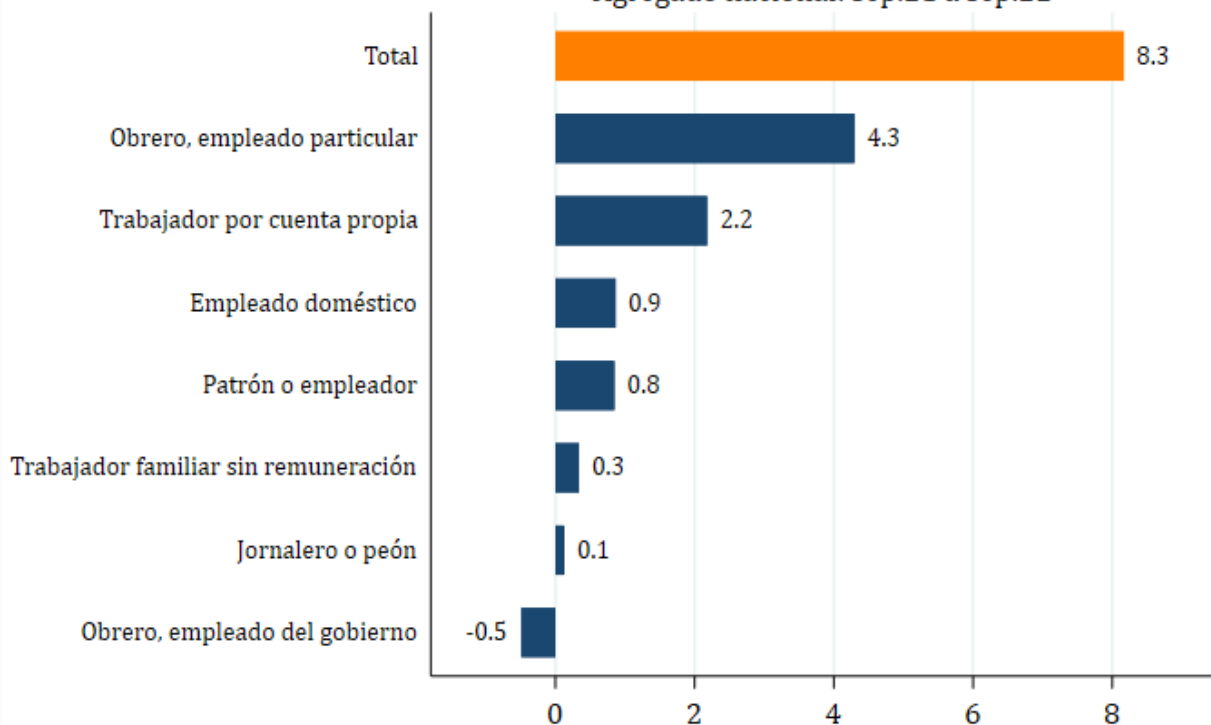


\* Cifras preliminares debido al método de estimación. Las series pueden ser modificadas al incorporarse nueva información.  
Fuente: Marco GEIH 2018 - DANE, cálculos Banco de la República.



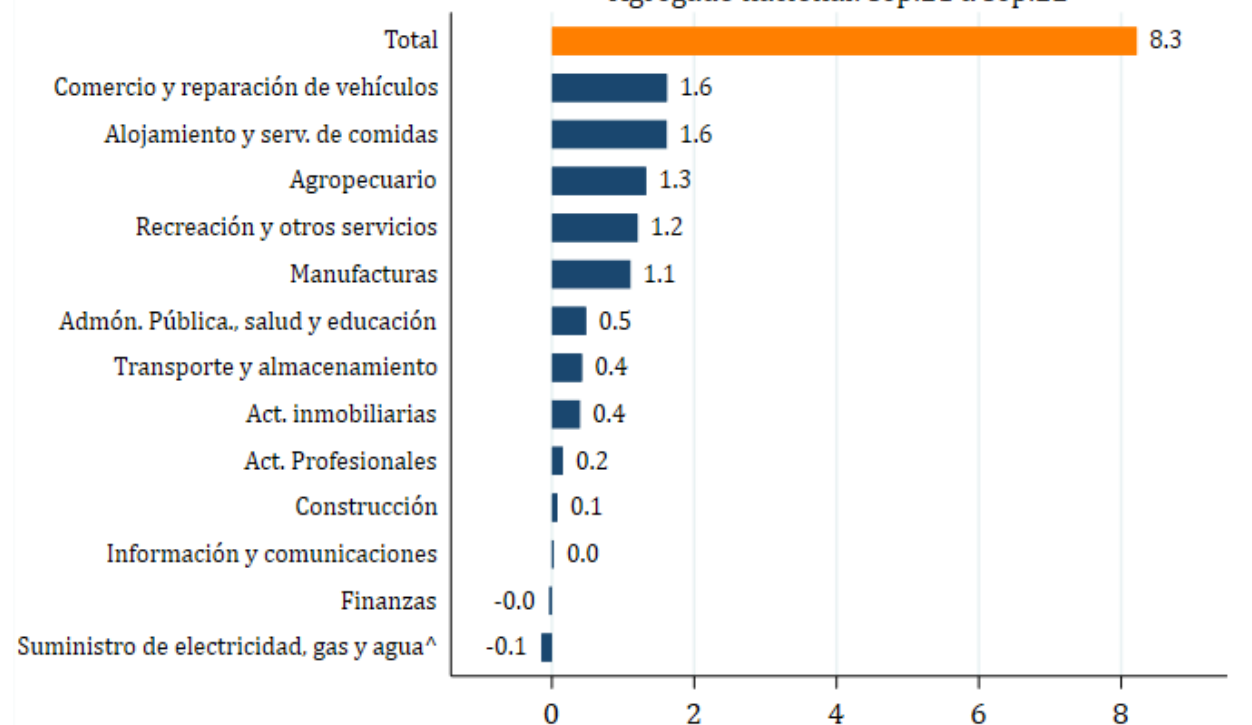
### Contribución a variación anual de ocupados por posición

Agregado nacional: sep.21 a sep.22



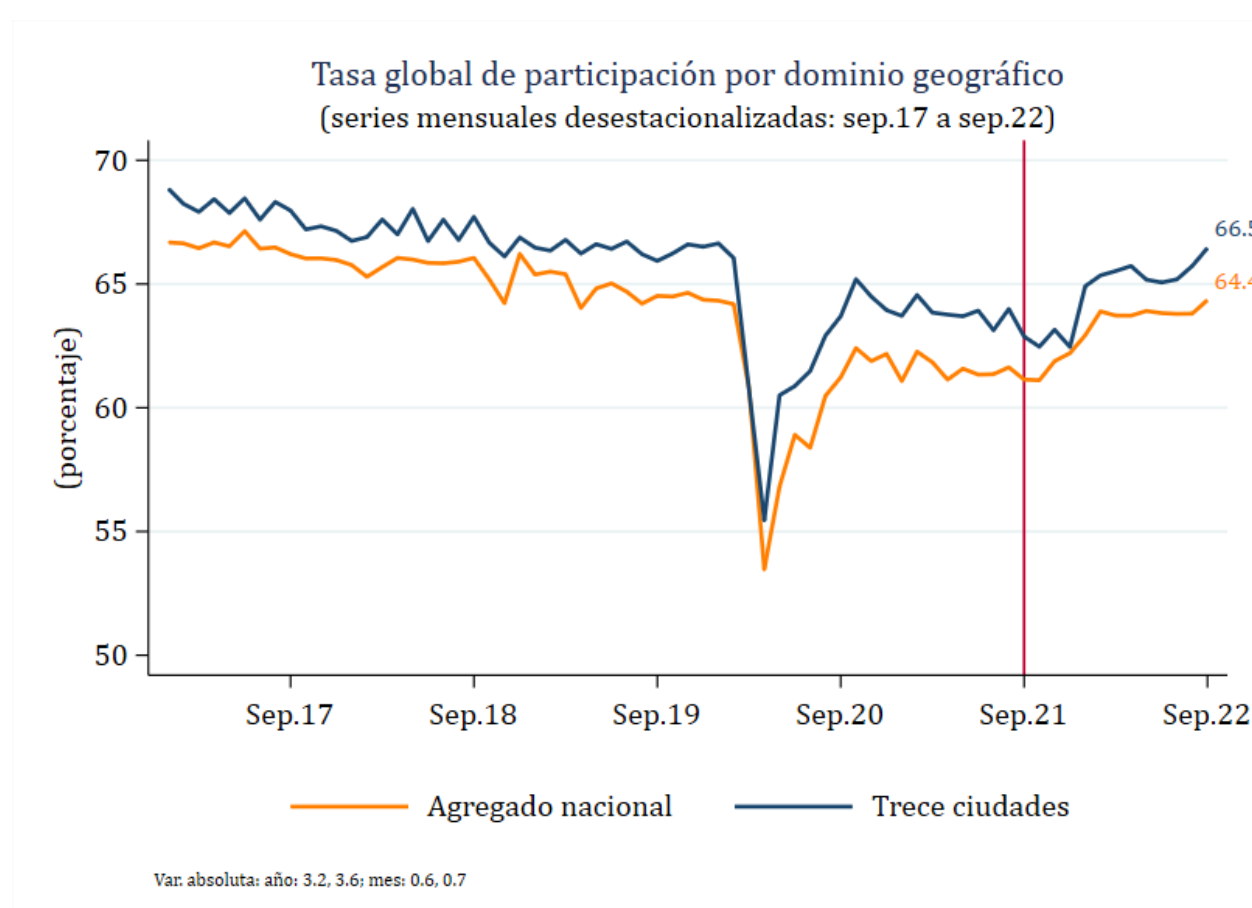
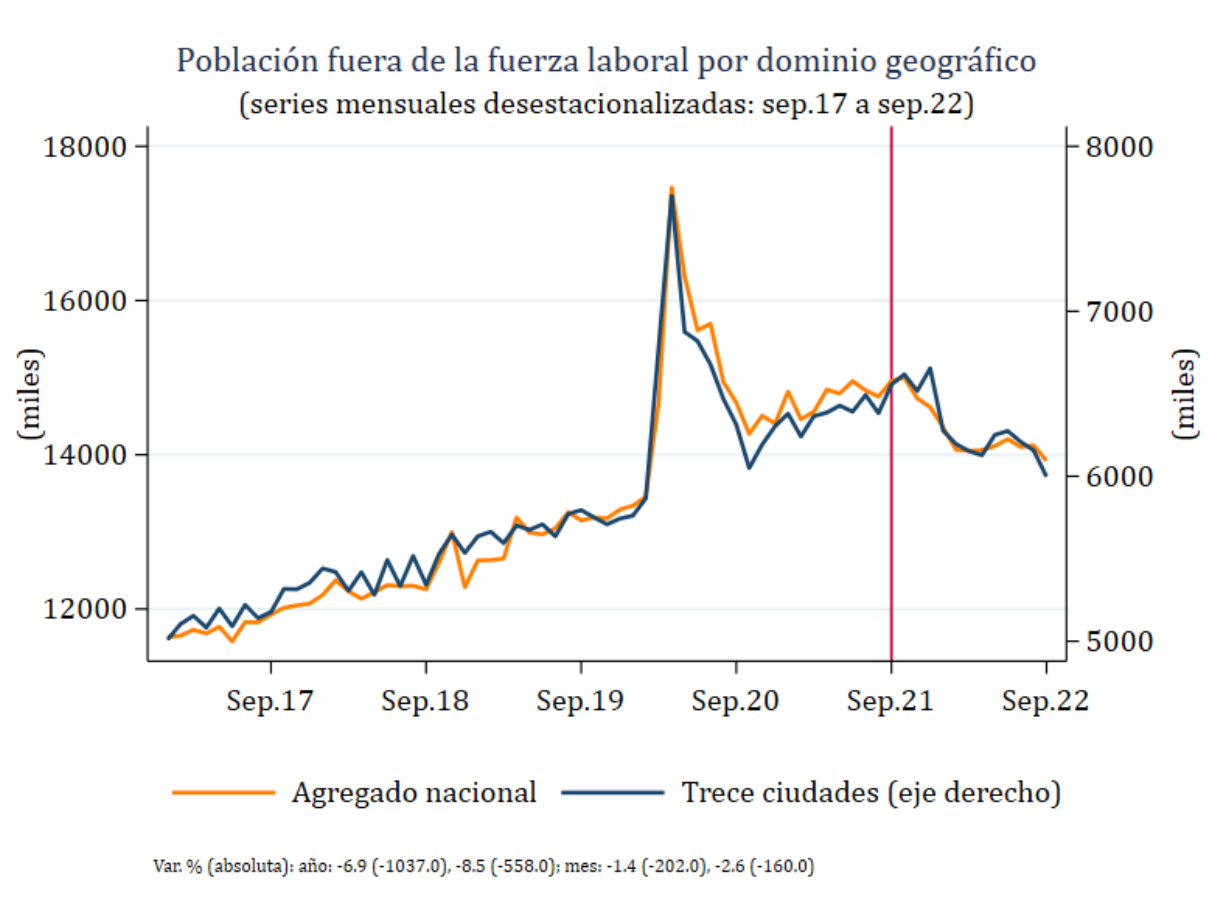
### Contribución a variación anual de ocupados por sectores

Agregado nacional: sep.21 a sep.22



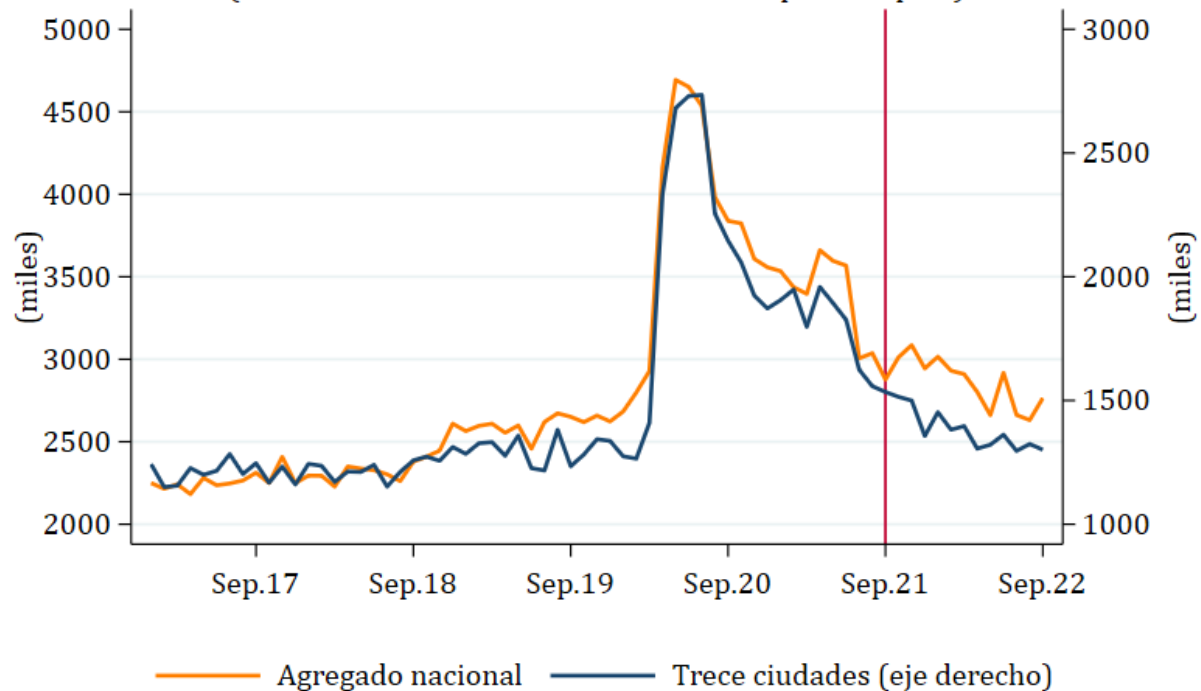
^ Incluye la rama de Explotación de minas y canteras.

Fuente: Marco GEIH 2018 - DANE, cálculos Banco de la República.



\* Cifras preliminares debido al método de estimación. Las series pueden ser modificadas al incorporarse nueva información.  
Fuente: Marco GEIH 2018 - DANE, cálculos Banco de la República.

Población desempleada por dominio geográfico  
(series mensuales desestacionalizadas: sep.17 a sep.22)



Var: % (absoluta): año: -3.9 (-112.0), -15.2 (-233.0); mes: 5.1 (133.0), -1.8 (-23.0)

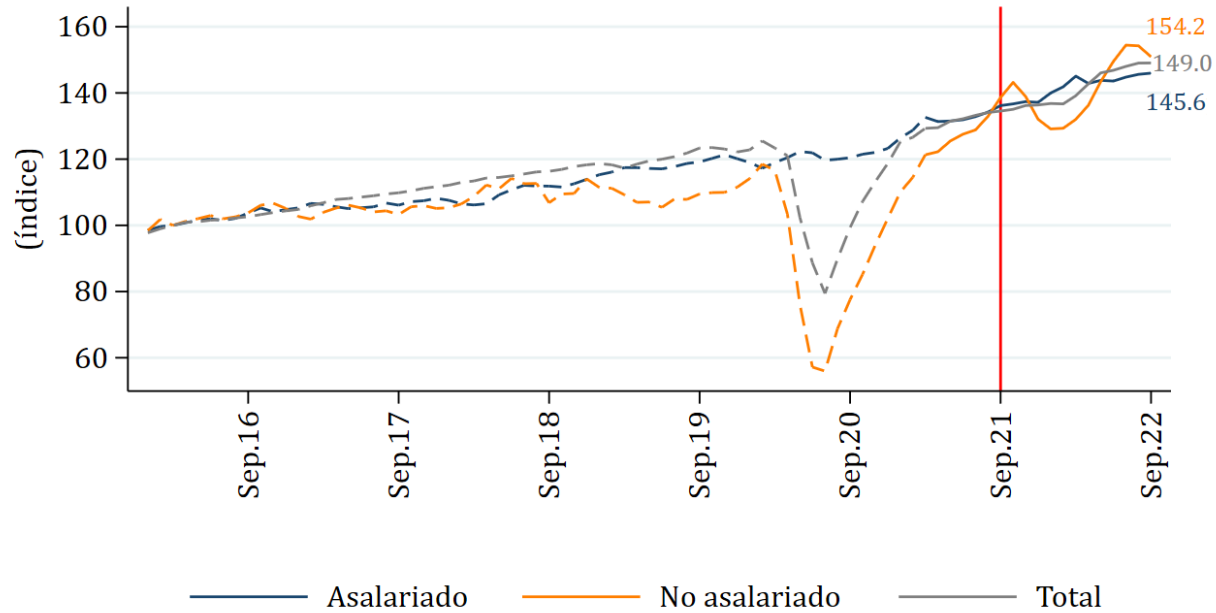
Tasa de desempleo por dominio geográfico  
(series mensuales desestacionalizadas: sep.17 a sep.22)



Var: absoluta: año: -1.2, -2.9; mes: 0.4, -0.3

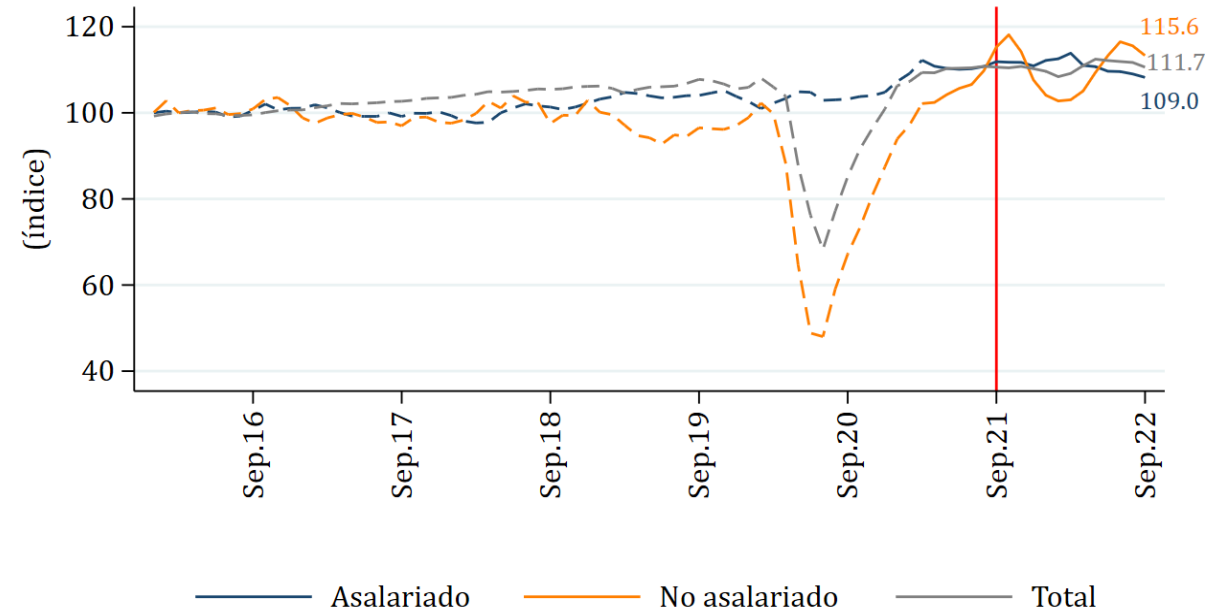
\* Cifras preliminares debido al método de estimación. Las series pueden ser modificadas al incorporarse nueva información.  
Fuente: Marco GEIH 2018 - DANE, cálculos Banco de la República.

### Índice de ingreso mediano nominal mensual Agregado nacional



Datos en trimestre móvil. Datos desestacionalizados  
Las líneas punteadas corresponden a un empalme provisional  
Fuente: DANE (GEIH); cálculos del Banco de la República  
Variación (p.p.), respectivamente, año: 9.8, 12.3, 14.5; mes: 0.4, -3.3, 0.0

### Índice de ingreso mediano real mensual Agregado nacional



Datos en trimestre móvil. Datos desestacionalizados  
Las líneas punteadas corresponden a un empalme provisional  
Fuente: DANE (GEIH); cálculos del Banco de la República  
Variación (p.p.), respectivamente, año: -3.6, -1.9, -0.0; mes: -0.8, -2.2, -1.1

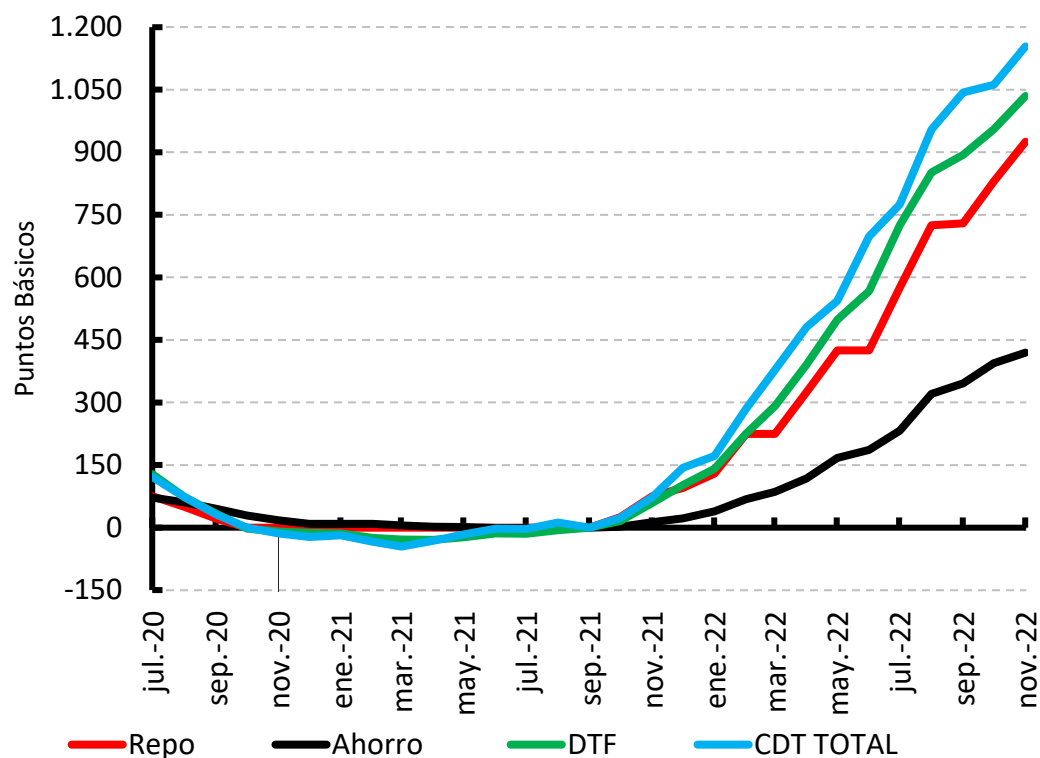
\*Las líneas punteadas corresponden a un empalme preliminar entre la GEIH-M05 y GEIH-M18 implementada por el GAMLA. Cifras preliminares debido al método de estimación.  
Las series pueden ser modificadas al incorporarse nueva información.  
Fuente: Marco GEIH 2018 - DANE, cálculos Banco de la República.

## **IV. Condiciones financieras**

# Tasas de interés del mercado monetario y de captación de depósitos

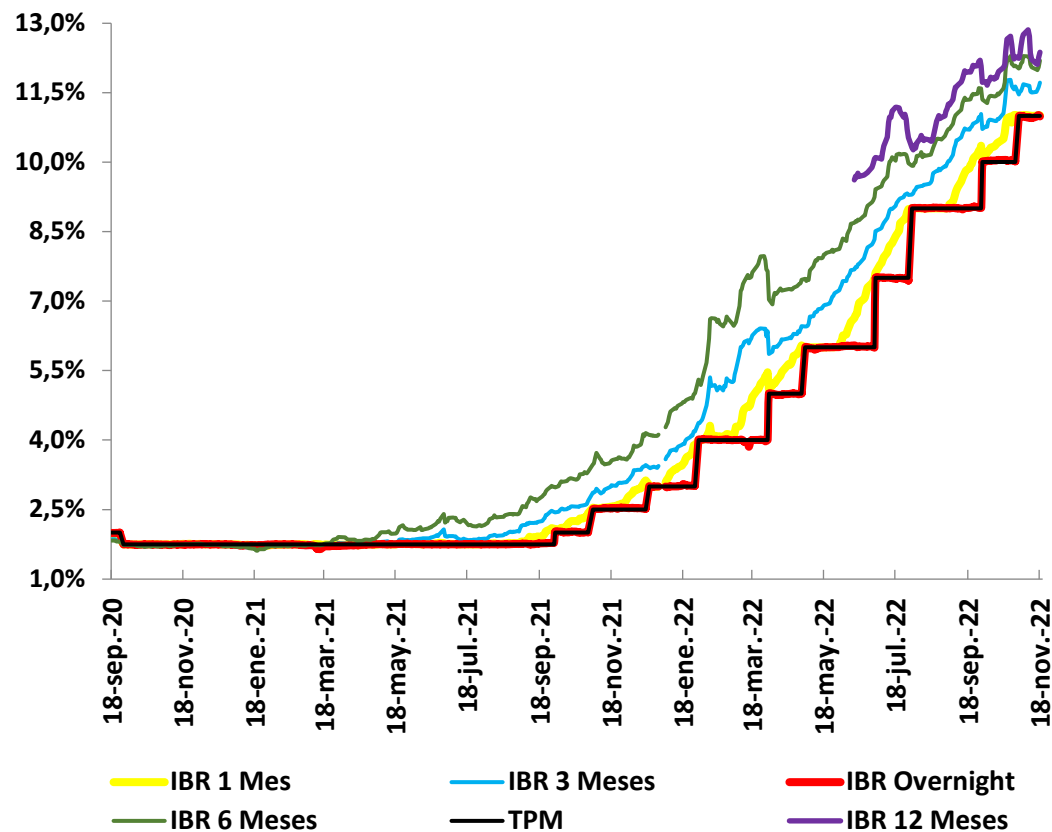
## Tasas Pasivas (\*)

(Variación acumulada \* desde septiembre de 2021)



(\*) Incluye datos hasta noviembre 11 para ahorro y a noviembre 18 para los demás.

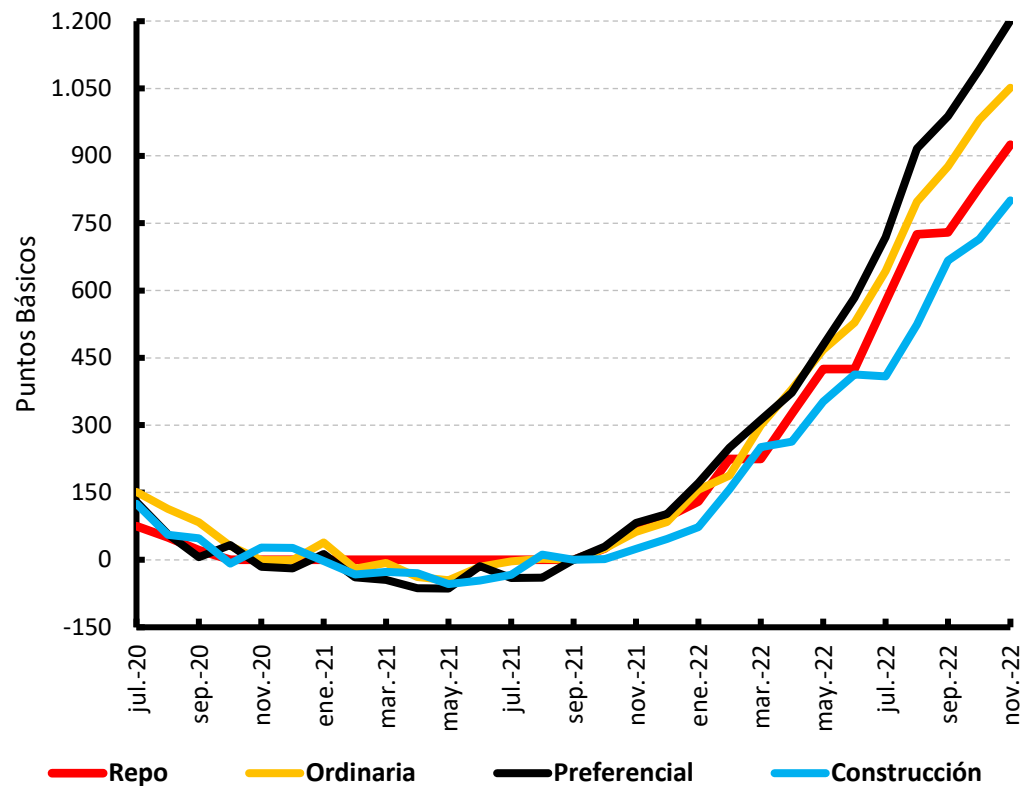
## TPM e IBR Overnight, 1, 3, 6 y 12 meses



# Tasas de interés desembolsos de cartera

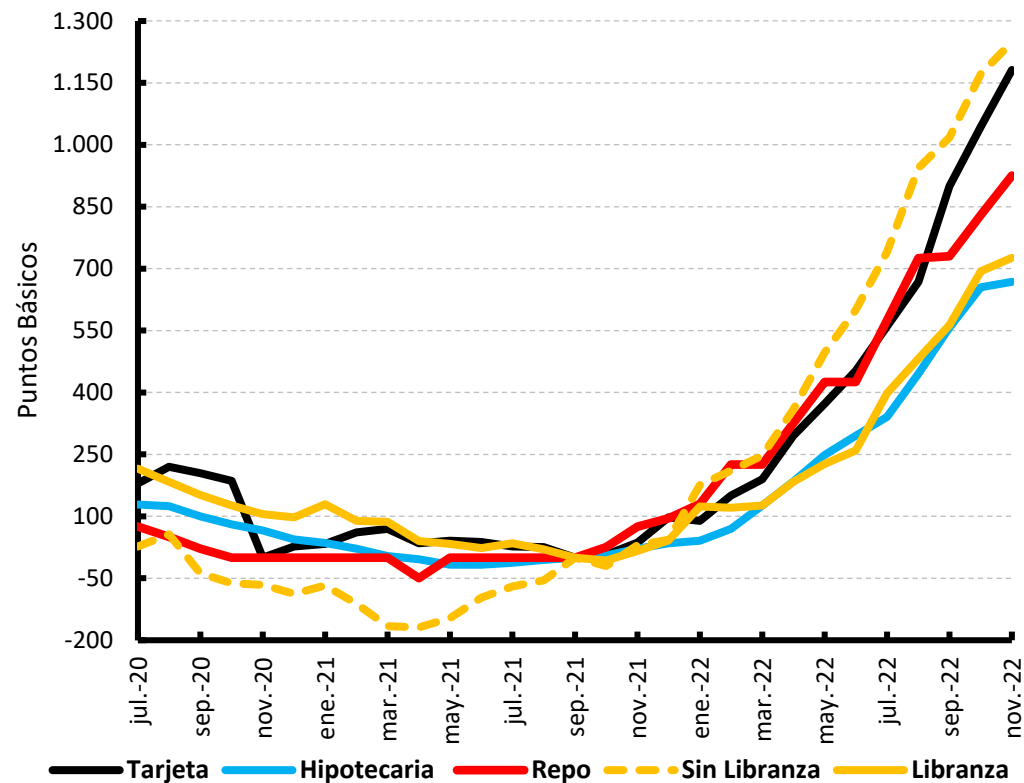
## Tasas de interés comerciales (\*)

(Variación acumulada\*desde septiembre de 2021)



## Tasas de interés hogares (\*)

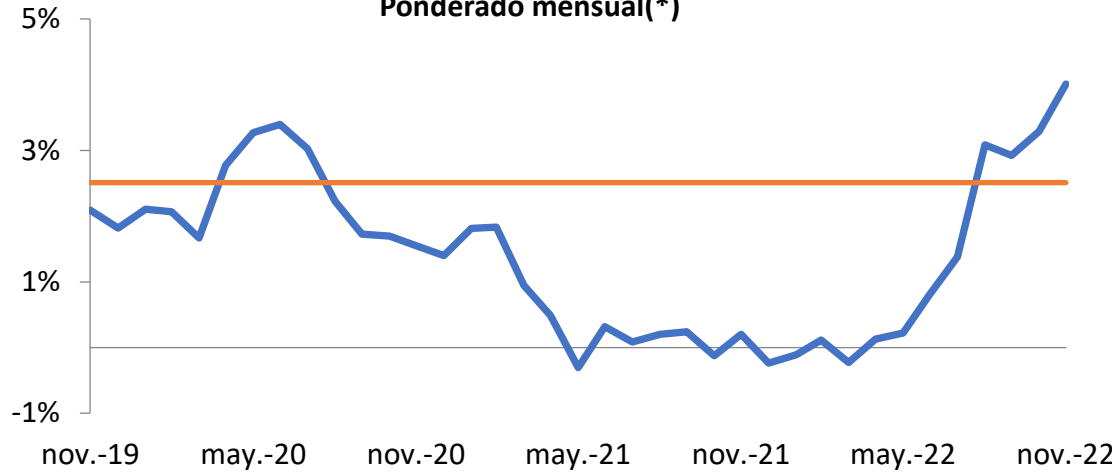
(Variación acumulada\*desde septiembre de 2021)



(\*) Incluye datos hasta noviembre 11

### Spread Preferencial – TES

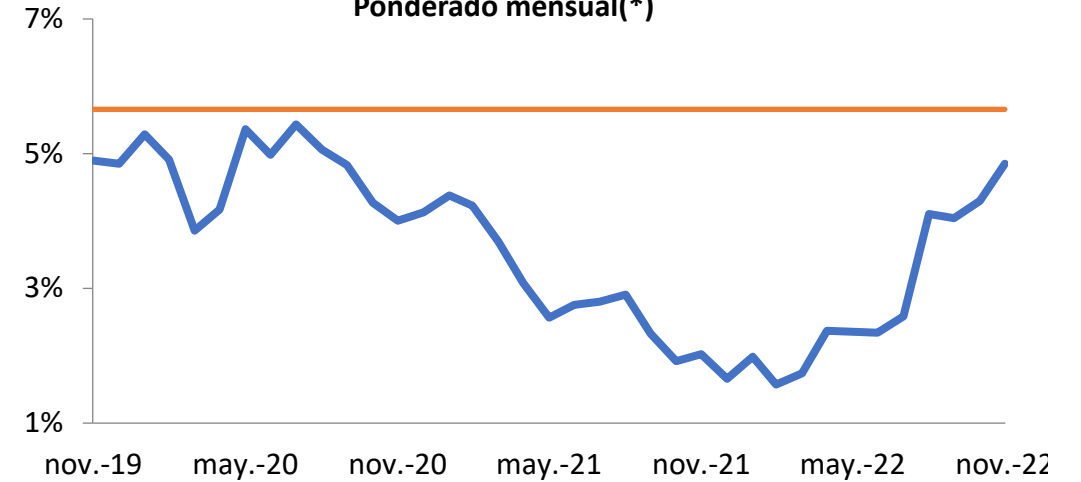
Ponderado mensual(\*)



Mensual Promedio

### Spread Ordinario – TES

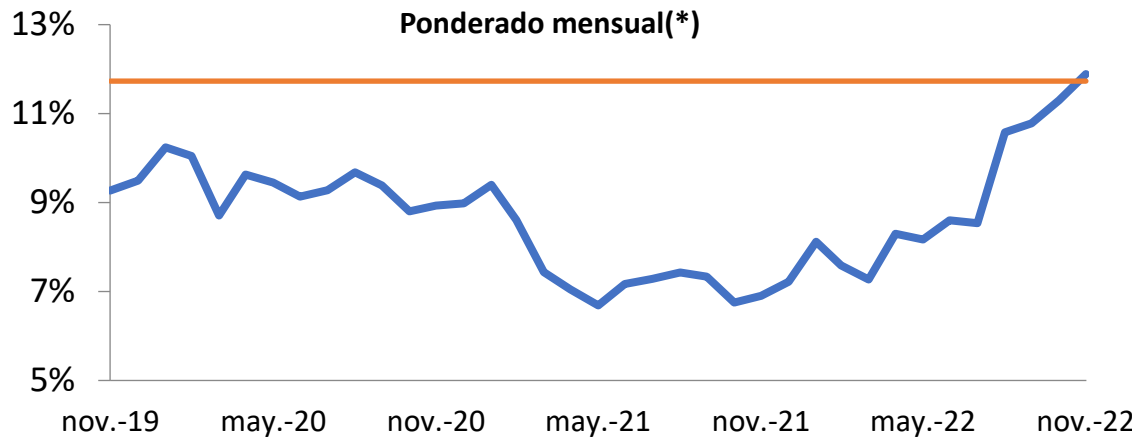
Ponderado mensual(\*)



Mensual Promedio

### Spread Consumo – TES

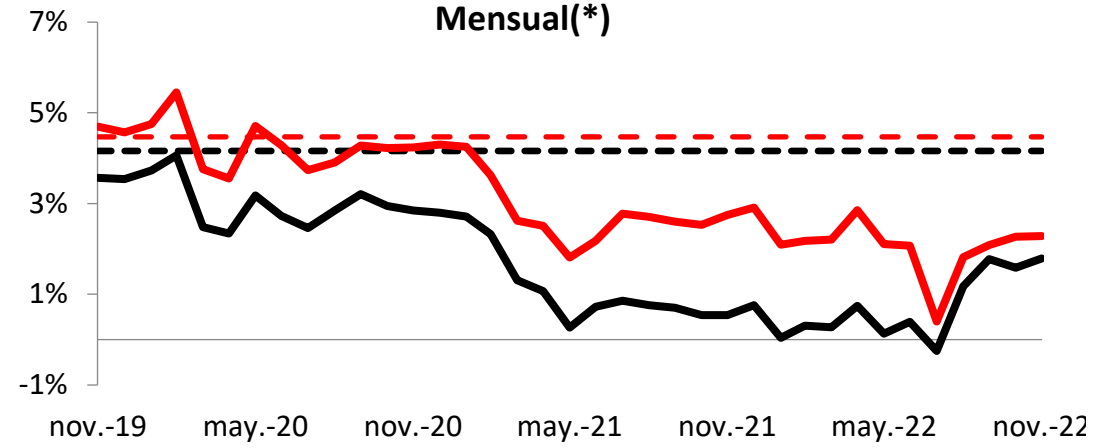
Ponderado mensual(\*)



Mensual Promedio

### Spread Vivienda – TES 15 años

Mensual(\*)



No Vis Prom No Vis Vis Prom Vis

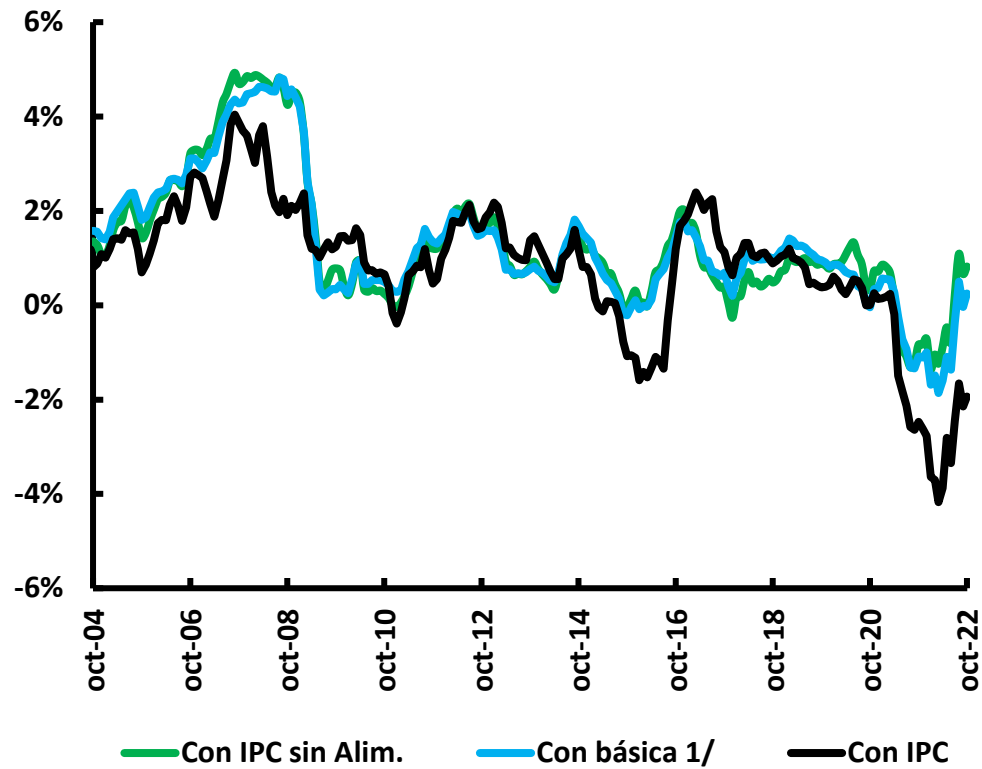
(\*) Ponderado por monto de cada uno de los plazos. Promedio calculado desde 2003.

Fuente: Superintendencia Financiera, Banco República. Cálculos Banco de la República

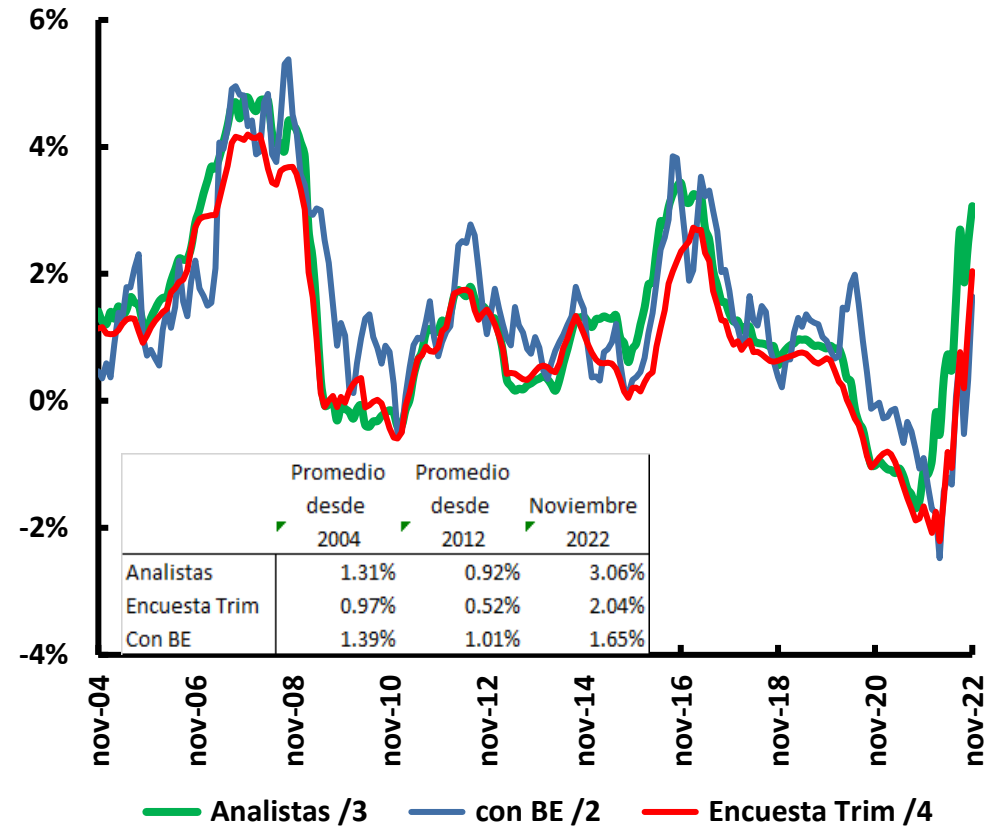


# Tasa real de interés de política

## Tasa real de Política Ex-post



## Tasa Real de Política Ex-ante

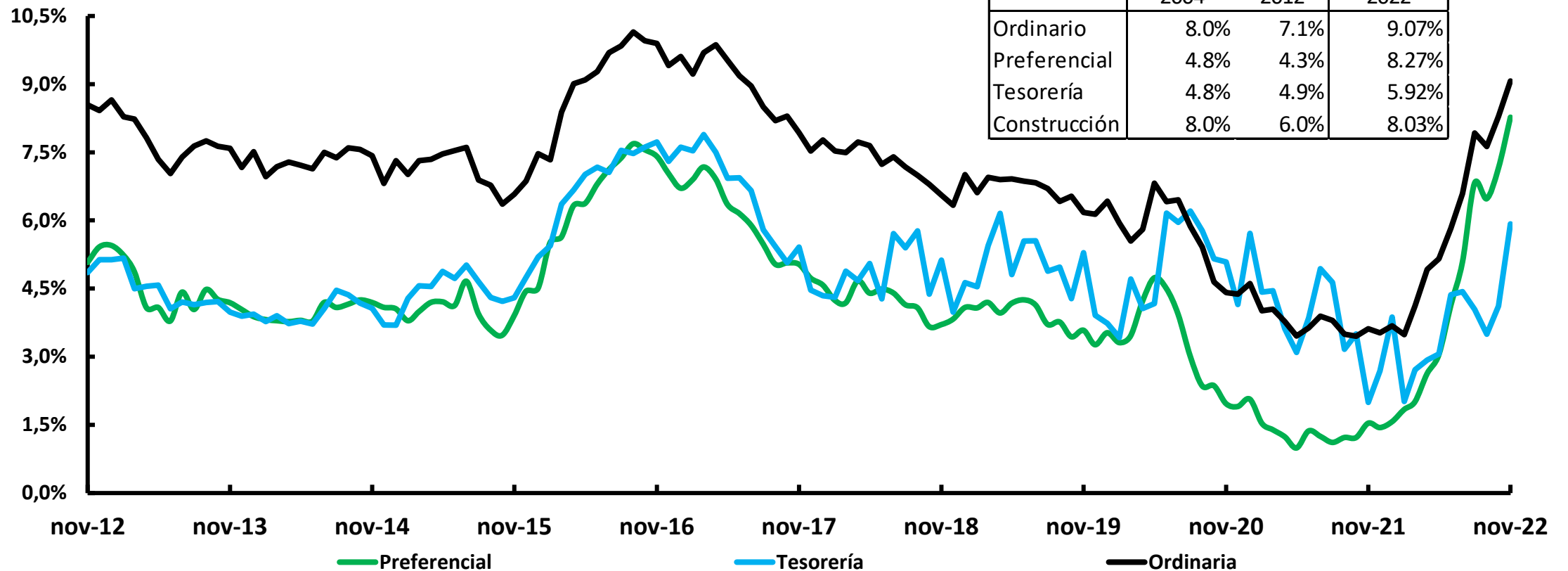


1/ Promedio de: inflación sin alimentos, núcleo 20, inflación sin alimentos primario y combustibles e inflación sin alimentos y regulados. 2/ Break even con TES a un año. 3/ Inflación a un año de la Encuesta Mensual a Analistas Económicos del BR. 4/ Inflación a un año de la Encuesta Trimestral de Expectativas Económicas del BR ( serie mensualizada con spline cúbicos)

# Tasas reales de interés desembolsos de cartera comercial

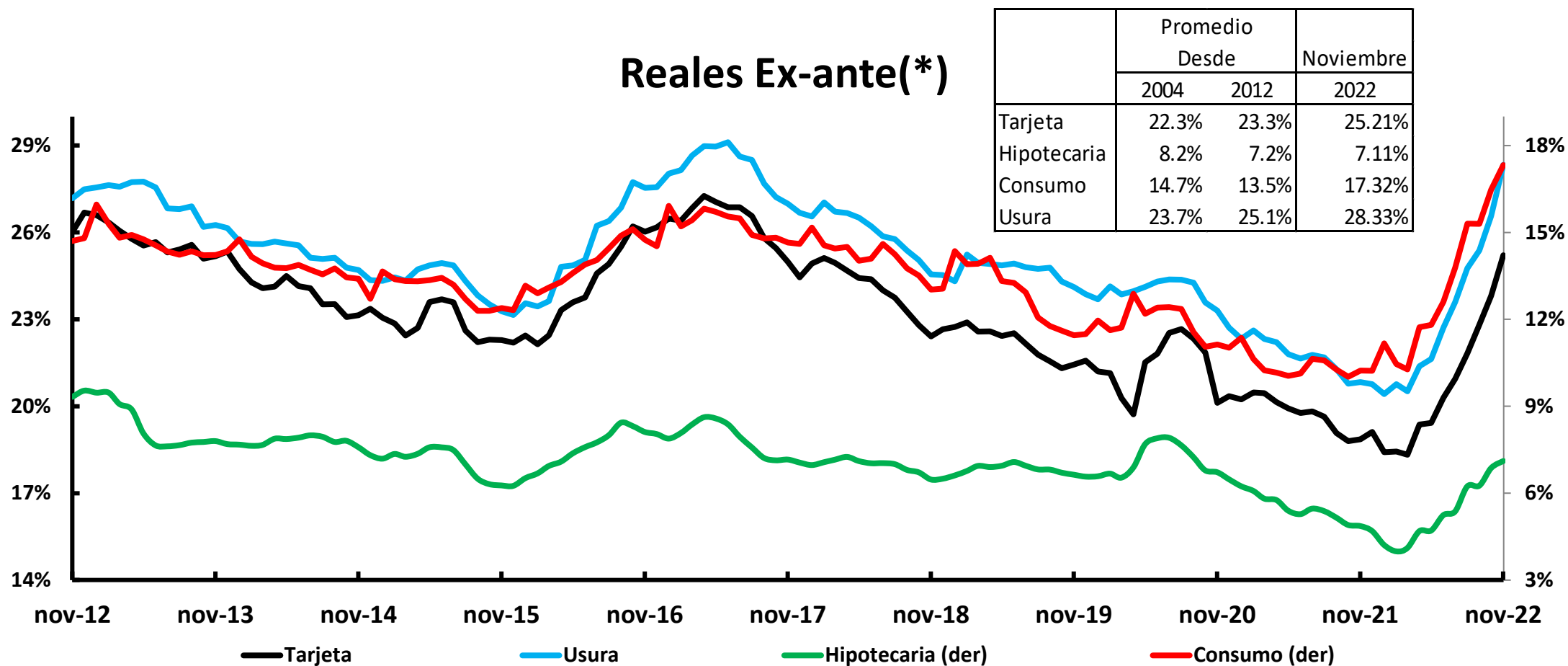
Reales Ex ante(\*)

	Promedio Desde		Noviembre
	2004	2012	2022
Ordinario	8.0%	7.1%	9.07%
Preferencial	4.8%	4.3%	8.27%
Tesorería	4.8%	4.9%	5.92%
Construcción	8.0%	6.0%	8.03%



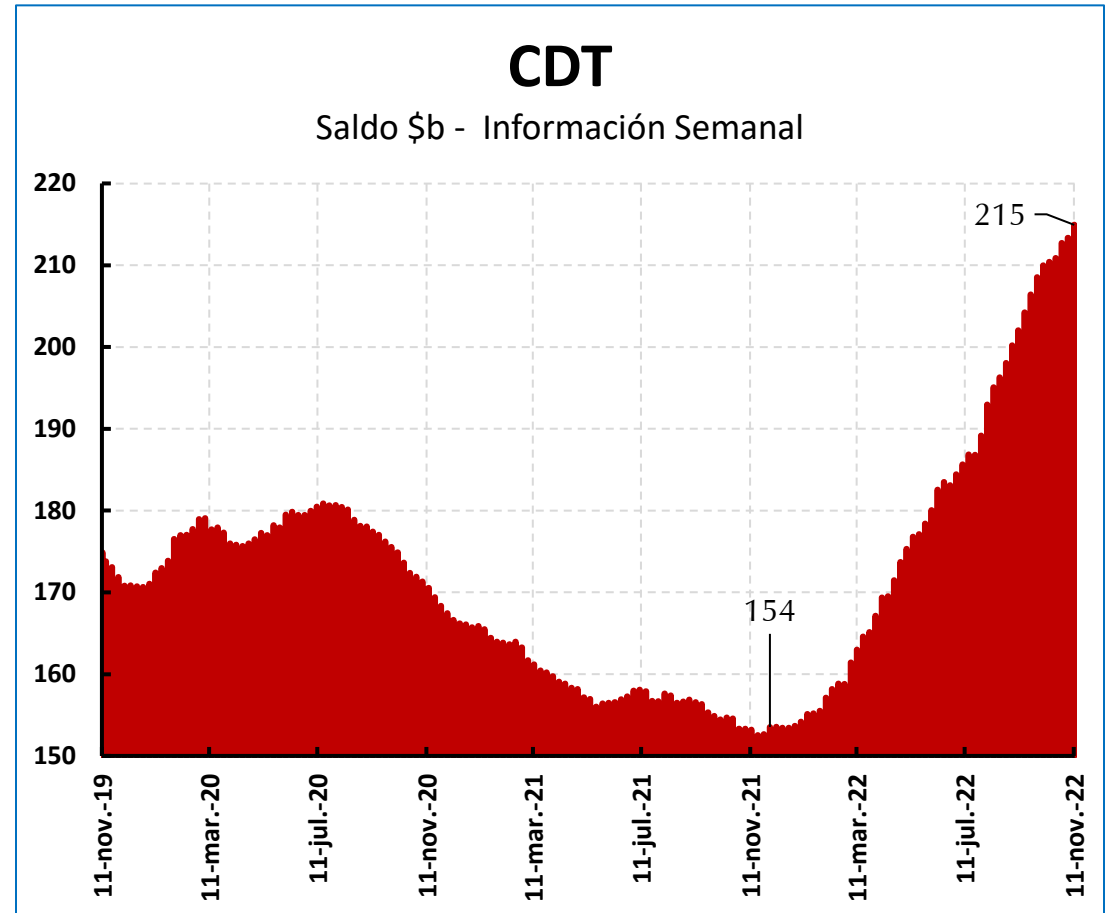
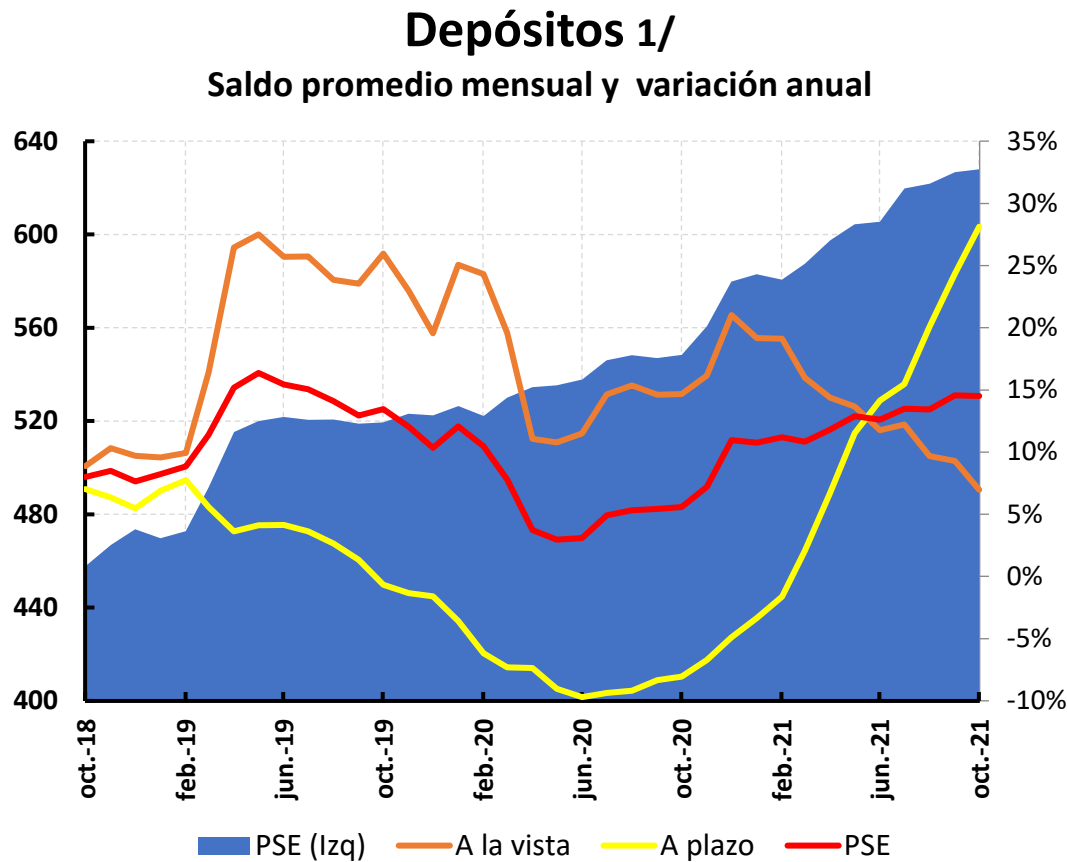
(\*) Con promedio expectativas de inflación obtenidas de FBEI de 2 a tres años, BE de 2 y 3 años, Inflación a un año de encuesta a analistas del BR e Inflación a un año de la encuesta trimestral de expectativas del BR. Incluye datos hasta noviembre 11

# Tasas reales de interés desembolsos de cartera hogares



(\*) Con promedio expectativas de inflación obtenidas de FBEI de 2 a tres años, BE de 2 y 3 años, Inflación a un año de encuesta a analistas del BR e Inflación a un año de la encuesta trimestral de expectativas del BR. Incluye datos hasta noviembre 11

# Saldo y crecimiento depósitos

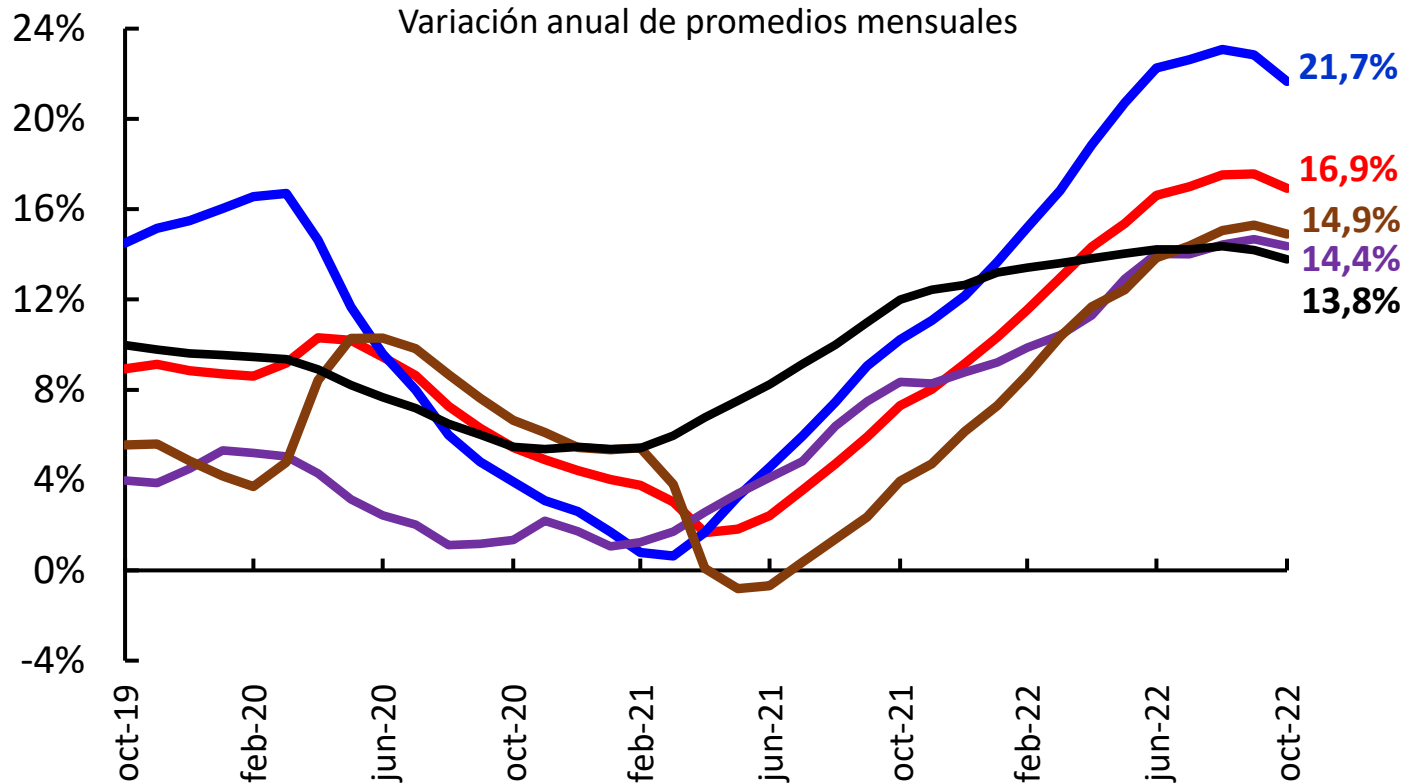


1/ Depósitos a la vista: incluye cuentas corrientes, depósitos de ahorro y otros depósitos a la vista

# Crecimiento por modalidad de cartera

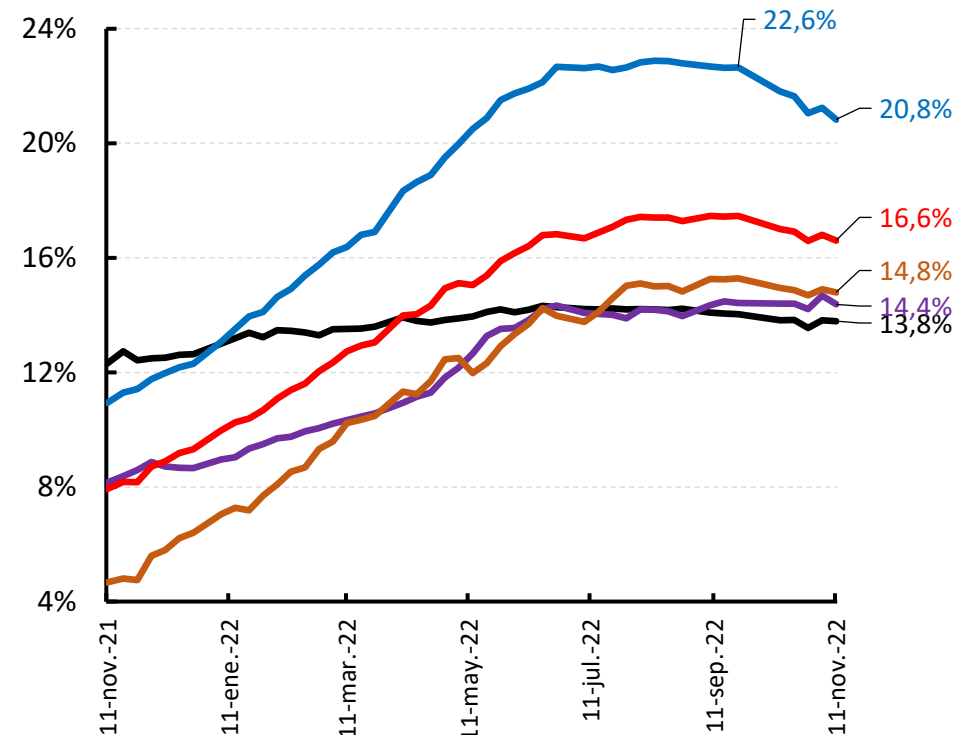
## Cartera Bruta M/N

Variación anual de promedios mensuales



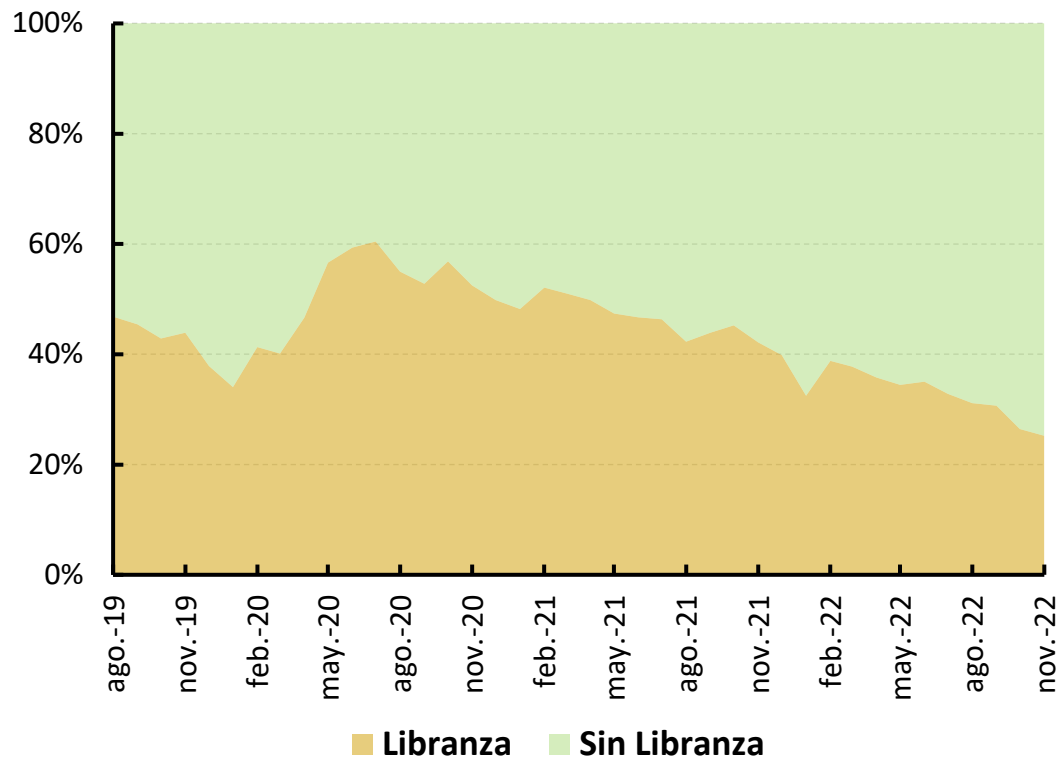
— Cartera Total — Consumo — Microcrédito — Comercial — Vivienda

## Datos Semanales Variación anual

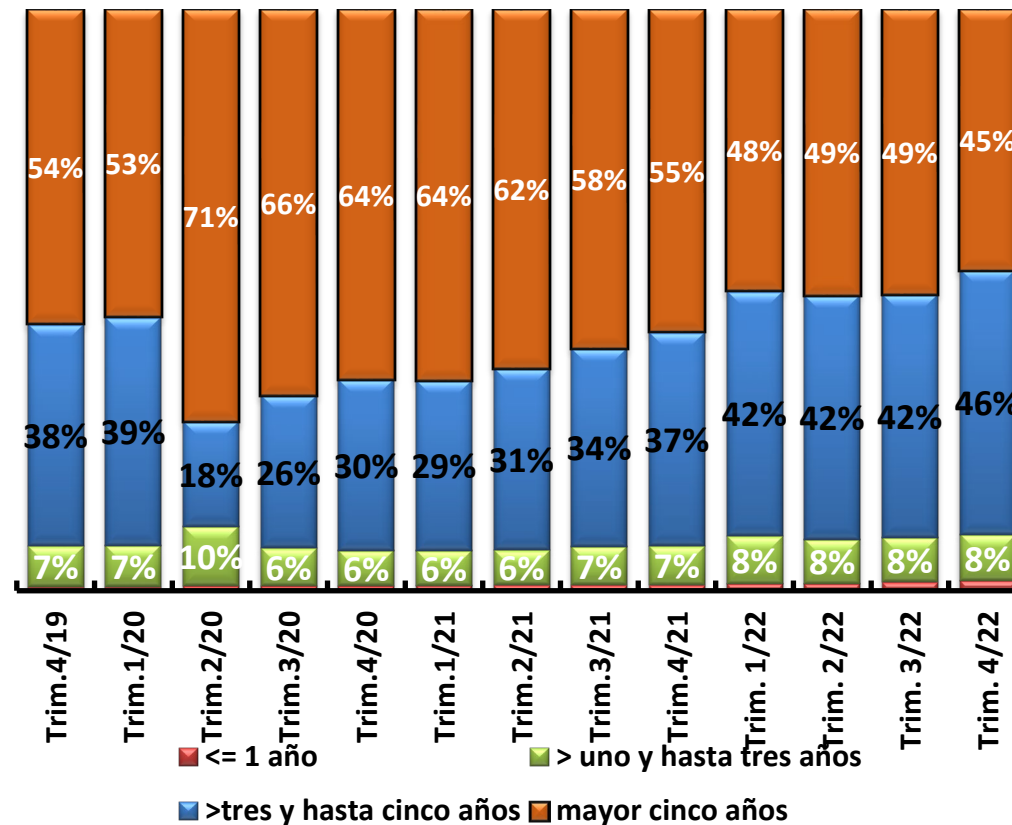


# Desembolsos cartera de consumo por modalidad y plazo

**Desembolsos Consumo (\*)**  
Part. Con y Sin Libranza



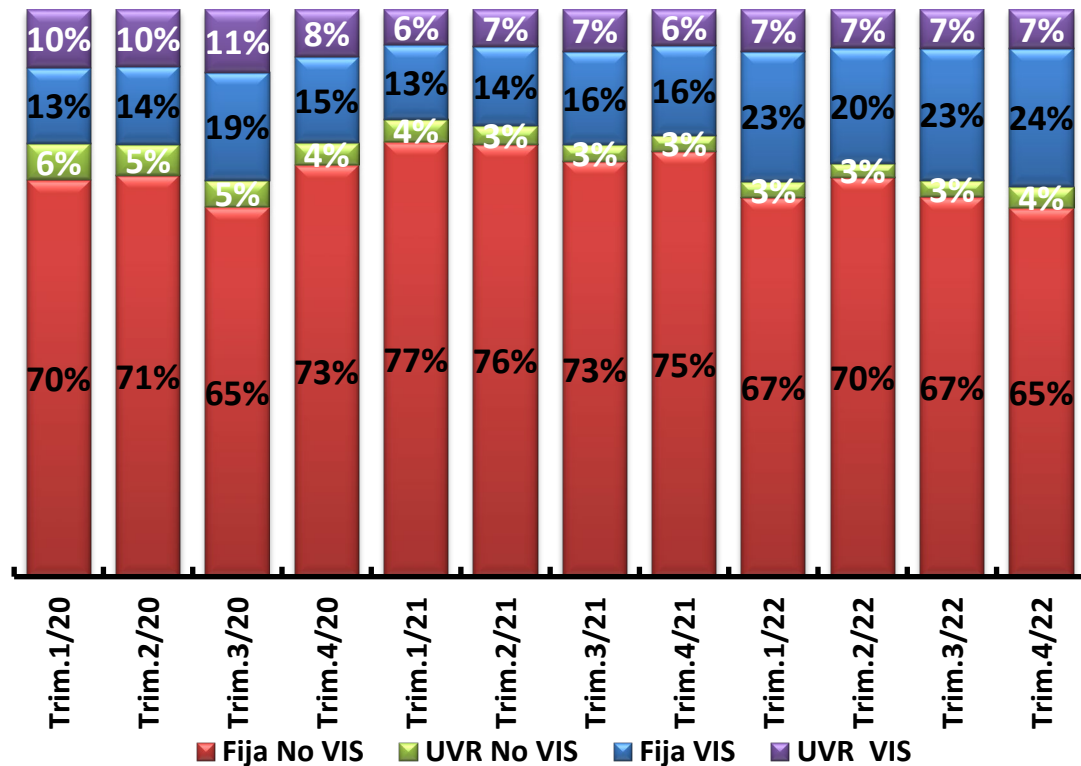
**Desembolsos por plazo Crédito Consumo (\*)**  
Participación por plazos



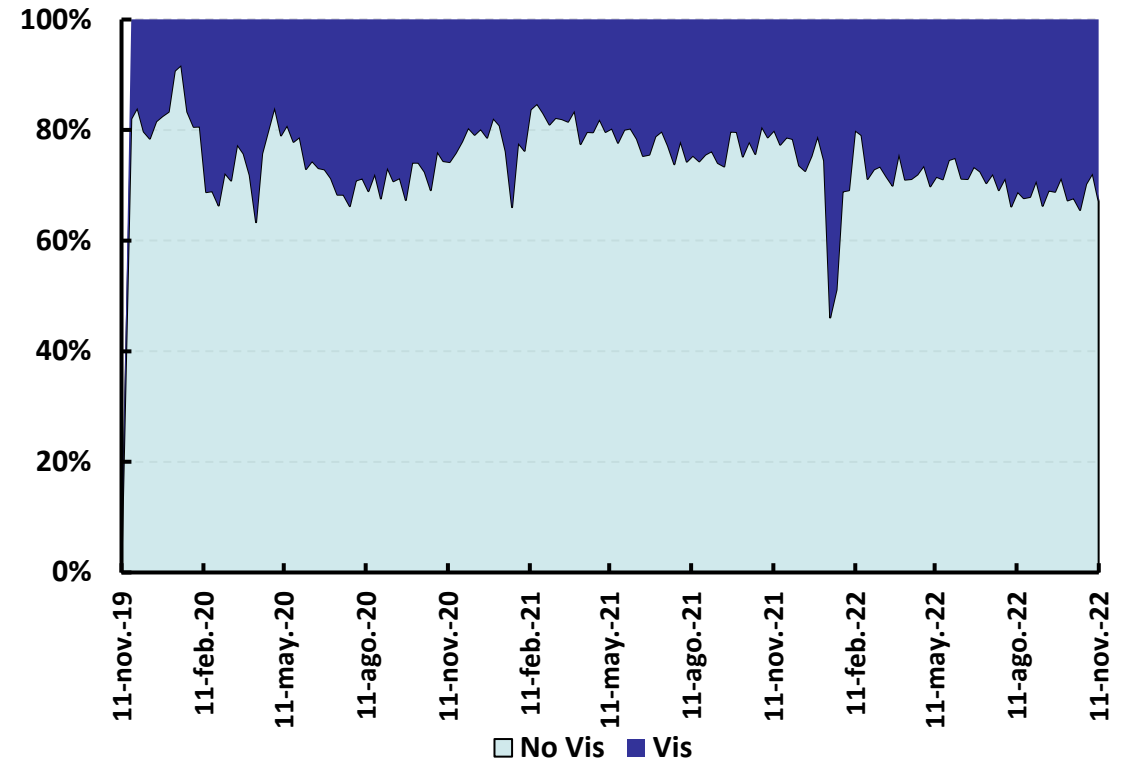
(\*) Incluye datos hasta noviembre 11

# Desembolsos para compra de vivienda

Desembolsos Crédito Vivienda (\*)  
Participación por modalidad



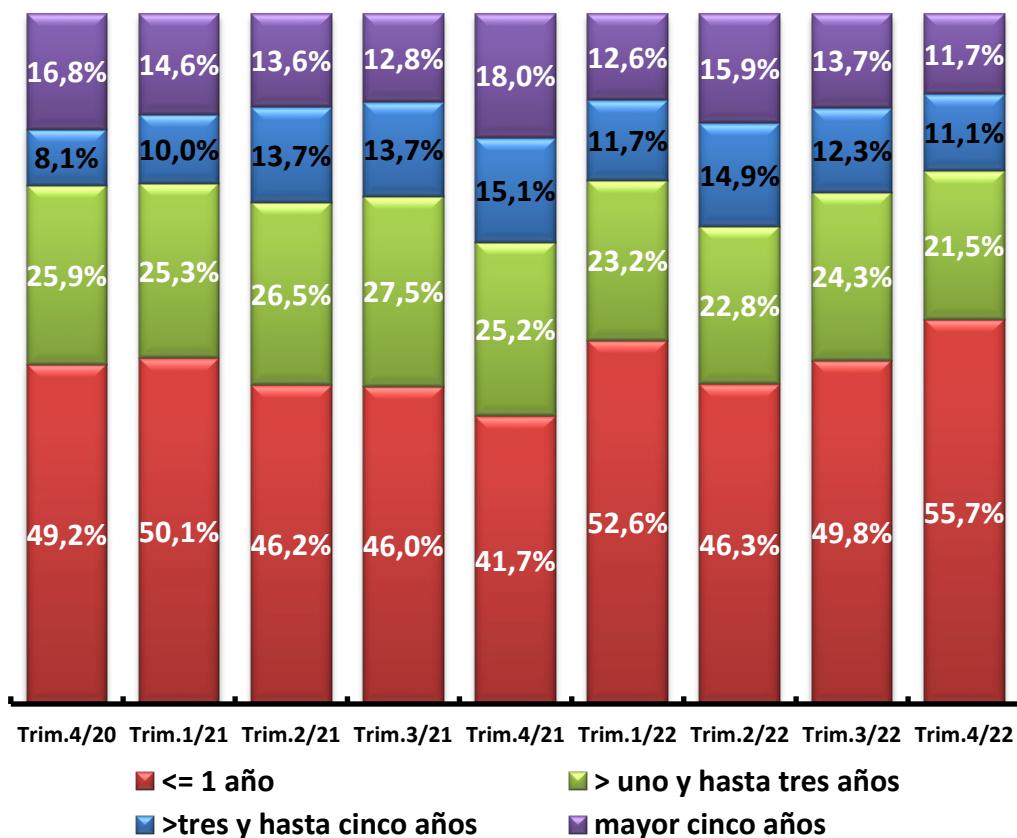
Desembolsos Adquisición VIS y no VIS (\*)  
Participación semanal



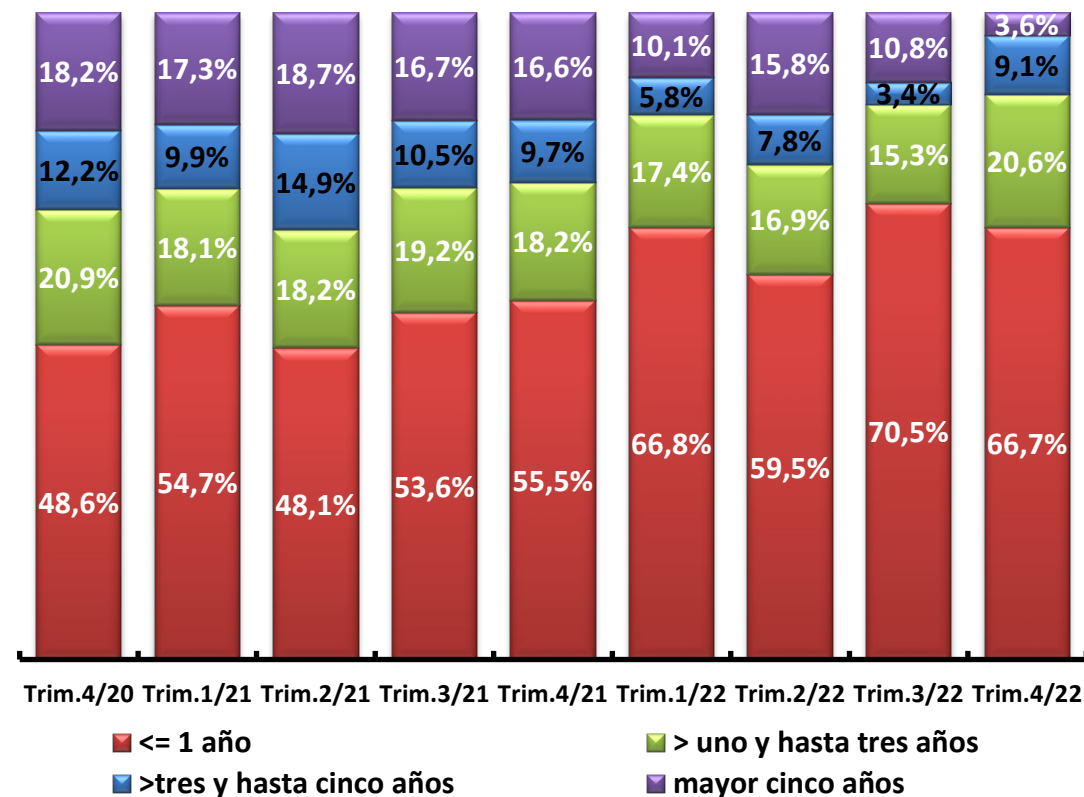
(\*) Incluye datos hasta noviembre 11

# Desembolsos cartera comercial por modalidad y plazo

Desembolsos por plazo Crédito Ordinario (\*)



Desembolsos por plazo Crédito Preferencial (\*)

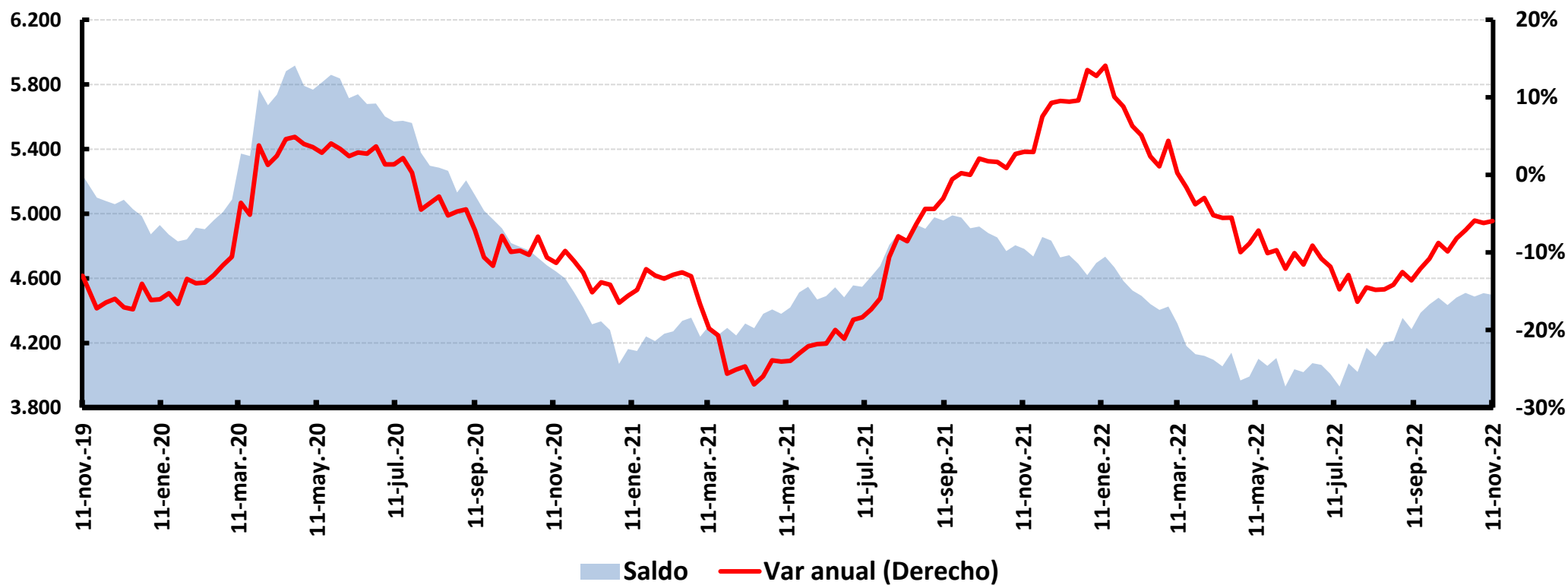


(\*) Incluye datos hasta noviembre 11



# Cartera comercial otorgada en moneda extranjera.

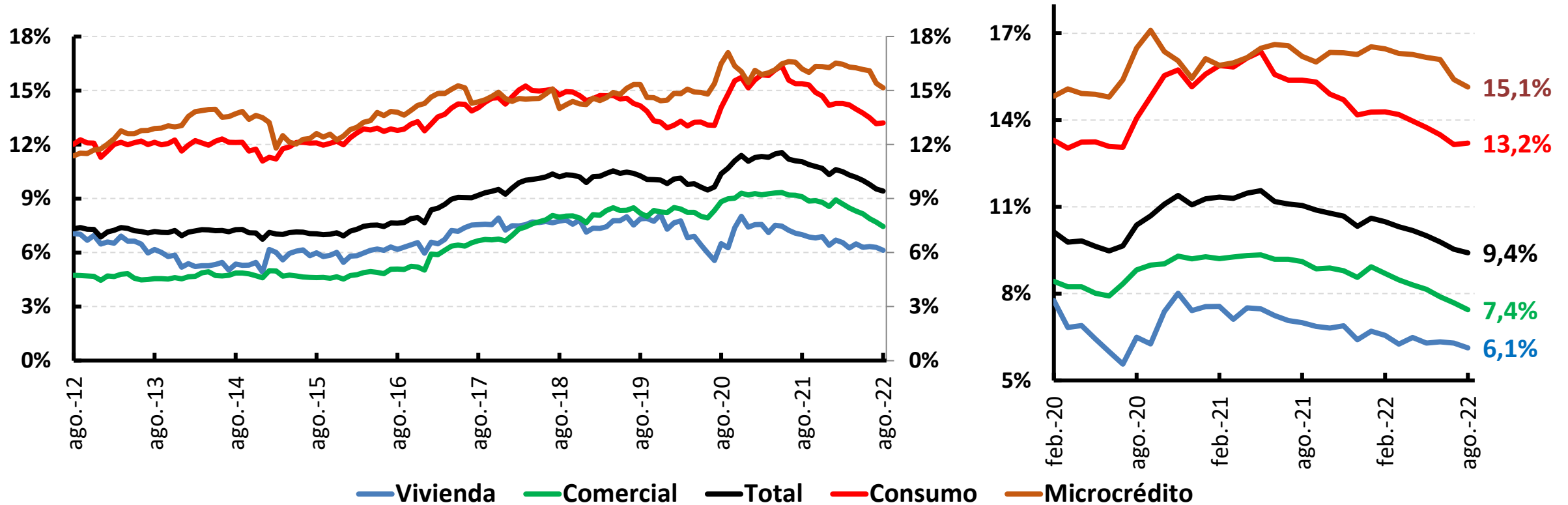
## Saldos Semanales US\$ millones



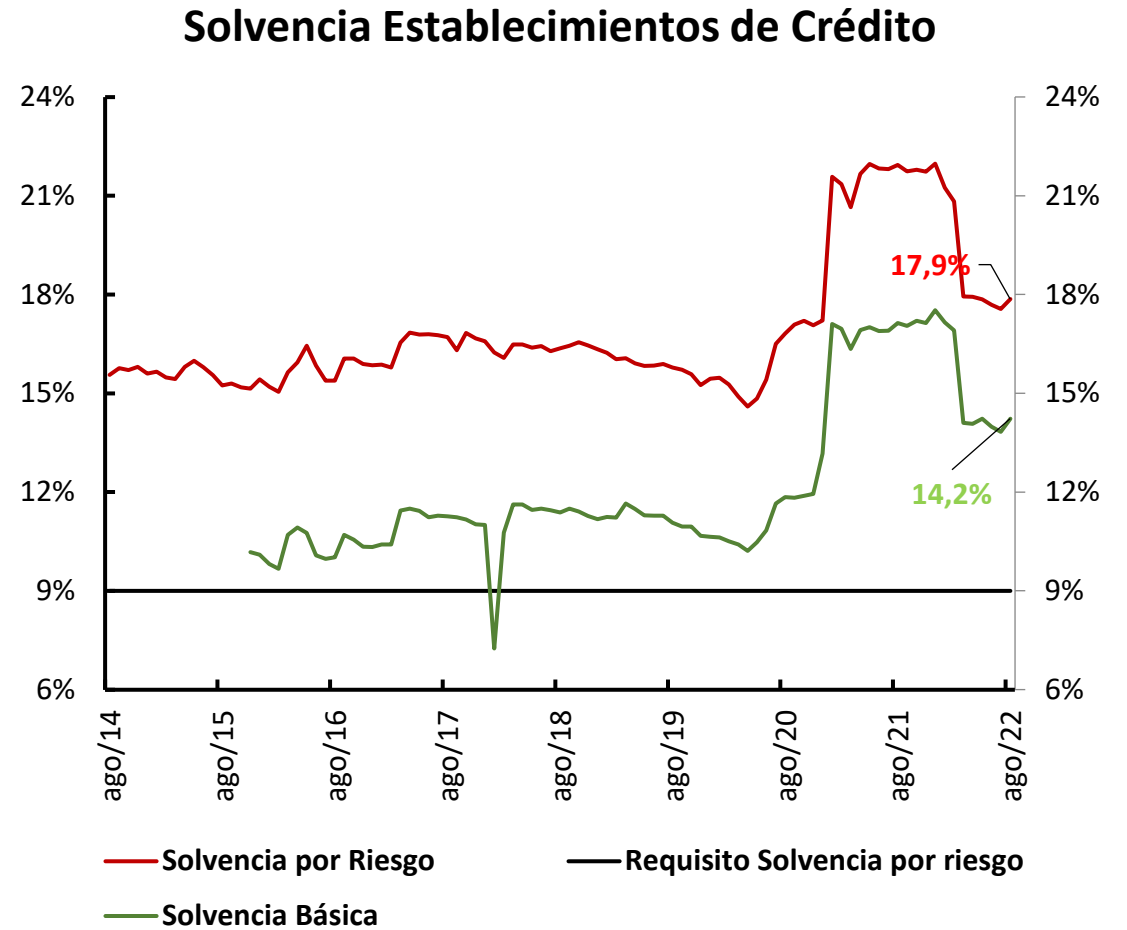
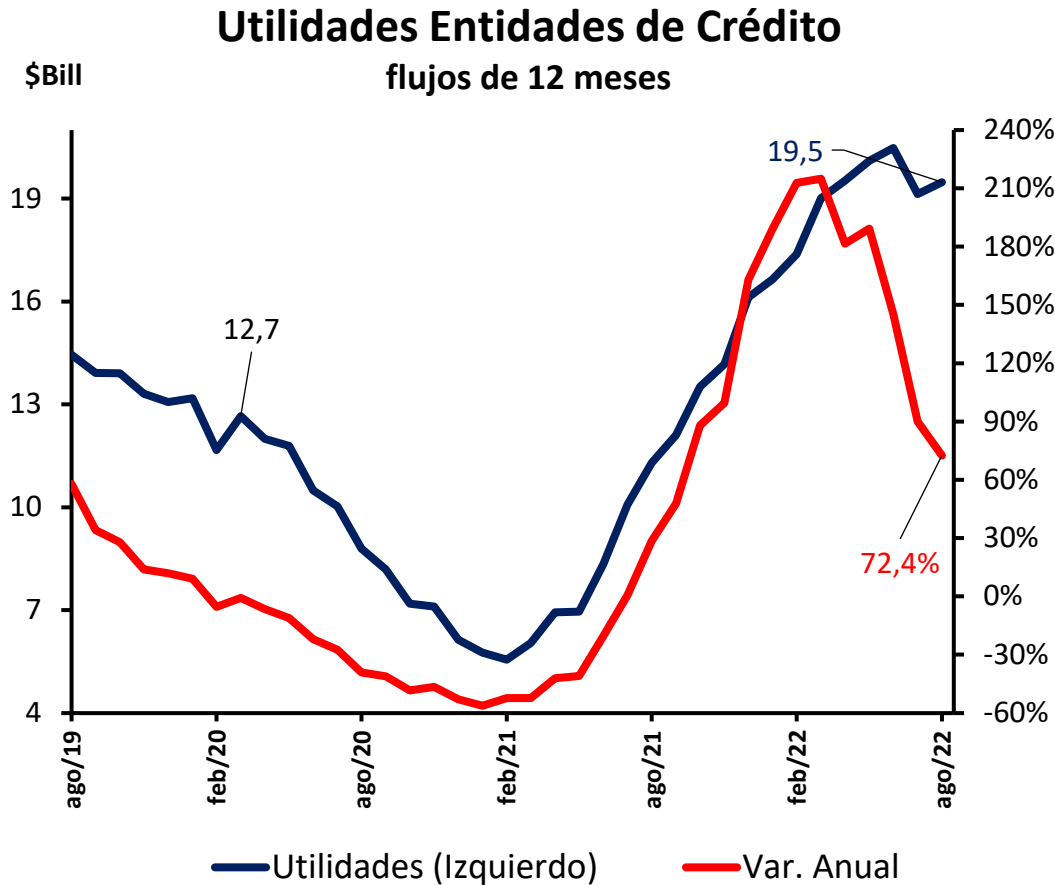
# Calidad cartera

## Indicador de Mora con castigos

$(\text{Vencida} + \text{castigos}) / (\text{total} + \text{castigos})$



# Utilidades y solvencia



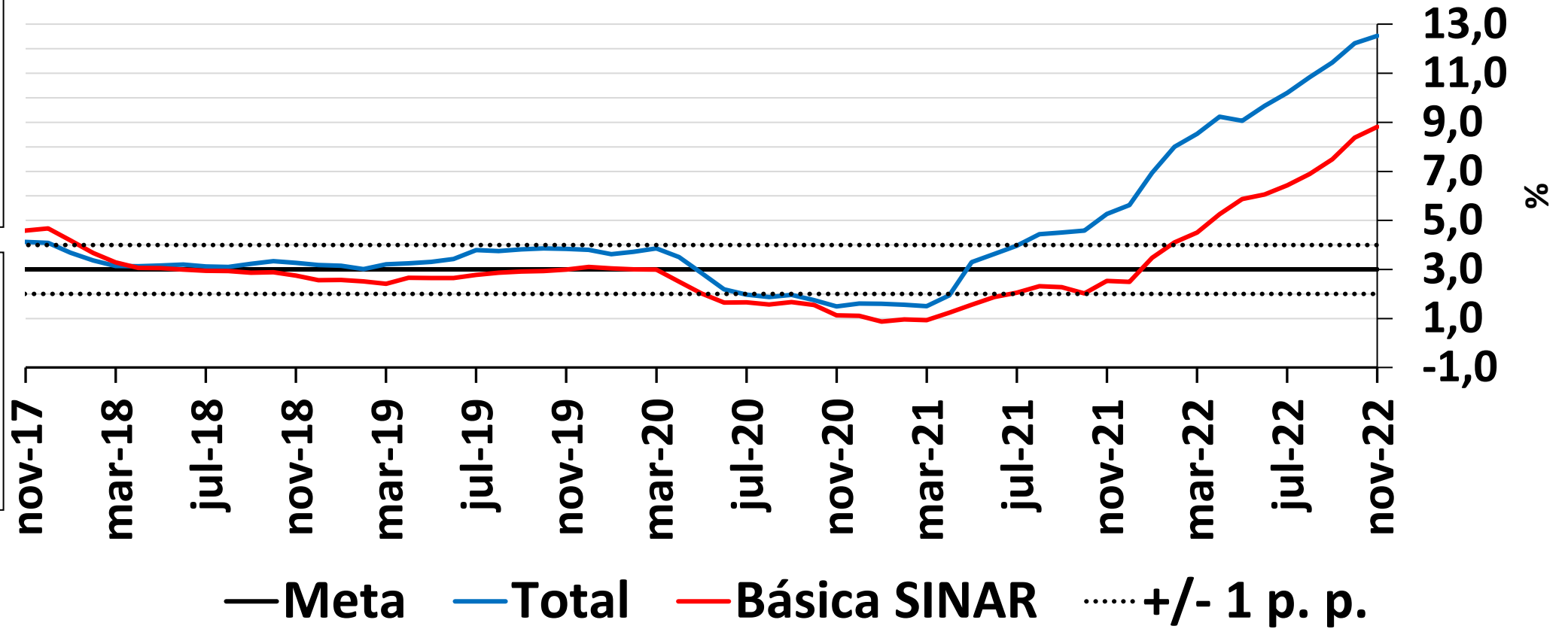
# V. Inflación

# **La inflación a noviembre de 2022**

# Inflación Total y Básica

**Total**  
Nov=12,53%  
Oct=12,22%  
Sep=11,44%  
Ago= 10,84%

**Básica SINAR**  
Nov=8,82%  
Oct=8,38%  
Sep=7,49%  
Ago=6,89%



# Indicadores de precios al consumidor y de inflación básica

## A noviembre de 2022

Descripción	Ponderaciones nuevo IPC	dic-20	dic-21	mar-22	jun-22	sep-22	oct-22	nov-22
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>1,61</b>	<b>5,62</b>	<b>8,53</b>	<b>9,67</b>	<b>11,44</b>	<b>12,22</b>	<b>12,53</b>
<b>Sin alimentos</b>	<b>84,95</b>	<b>1,03</b>	<b>3,44</b>	<b>5,31</b>	<b>6,84</b>	<b>8,33</b>	<b>9,15</b>	<b>9,48</b>
Bienes	18,78	0,63	3,31	6,41	8,30	11,57	13,00	13,93
Servicios	48,85	1,29	2,18	3,79	5,21	5,93	6,62	6,87
Arriendos	25,16	1,33	2,02	2,33	3,05	3,29	3,22	3,33
CFH	8,79	3,84	9,30	14,06	15,62	16,84	17,13	17,39
Resto	14,91	-0,26	-1,91	-0,15	2,23	2,28	3,99	3,87
Regulados	17,32	0,73	7,10	8,32	9,80	11,46	12,04	11,95
Servicios públicos	6,69	3,22	9,47	11,24	15,32	18,97	19,78	18,52
Combustible	2,91	-12,22	11,32	7,96	6,38	6,81	7,80	10,51
Transporte	5,53	4,31	2,76	5,76	5,94	6,14	6,47	6,48
Educación	2,38	1,05	5,85	6,15	6,14	6,34	6,35	6,35
Resto	0,13	5,23	2,61	5,30	5,30	5,30	5,30	5,30
<b>Alimentos</b>	<b>15,05</b>	<b>4,80</b>	<b>17,23</b>	<b>25,37</b>	<b>23,65</b>	<b>26,62</b>	<b>27,02</b>	<b>27,08</b>
Perecederos	3,15	2,49	24,42	41,87	31,21	35,50	35,98	35,05
Procesados	11,90	5,43	15,32	20,69	21,50	24,14	24,51	24,83
<b>Indicadores de inflación básica</b>								
Sin Alimentos		1,03	3,44	5,31	6,84	8,33	9,15	9,48
Núcleo 15 (p08)		1,88	4,42	6,93	8,41	10,04	10,84	11,09
Inflación sin alimentos ni regulados		1,11	2,49	4,51	6,06	7,49	8,38	8,82
<b>Promedio indicadores inflación básica</b>		<b>1,34</b>	<b>3,45</b>	<b>5,59</b>	<b>7,12</b>	<b>8,63</b>	<b>9,47</b>	<b>9,81</b>

*Resto Servicios*: Lavado y Planchado de Ropa; Servicios Relacionado con la Copropiedad; Servicios Domesticos; Salud; Transporte otros (Mantenimiento y Reparaciones, Transporte Escolar, en Avión, Intermunicipal e Internacional); Información y Comunicaciones; Recreación y Cultura; Alojamiento, Bares y Discotecas; Educación (Educación Superior, Diplomados y Cursos de Educación no Formal); Otros Servicios Diversos (Cuidado Personal, Seguros, Cuidado de Niños).

*Resto Regulados*: Cuotas moderadas EPS; Certificados, documentos administrativos y pago de honorarios.

Fuente: DANE; cálculos realizados por el Banco de la República (BR) con clasificaciones provisionales

## Variación anual IPC de Servicios y Bienes (Sin Alimentos ni Regulados)

### Servicios

Nov=6,87%

Oct=6,62%

Sep=5,93%

Ago=5,49%

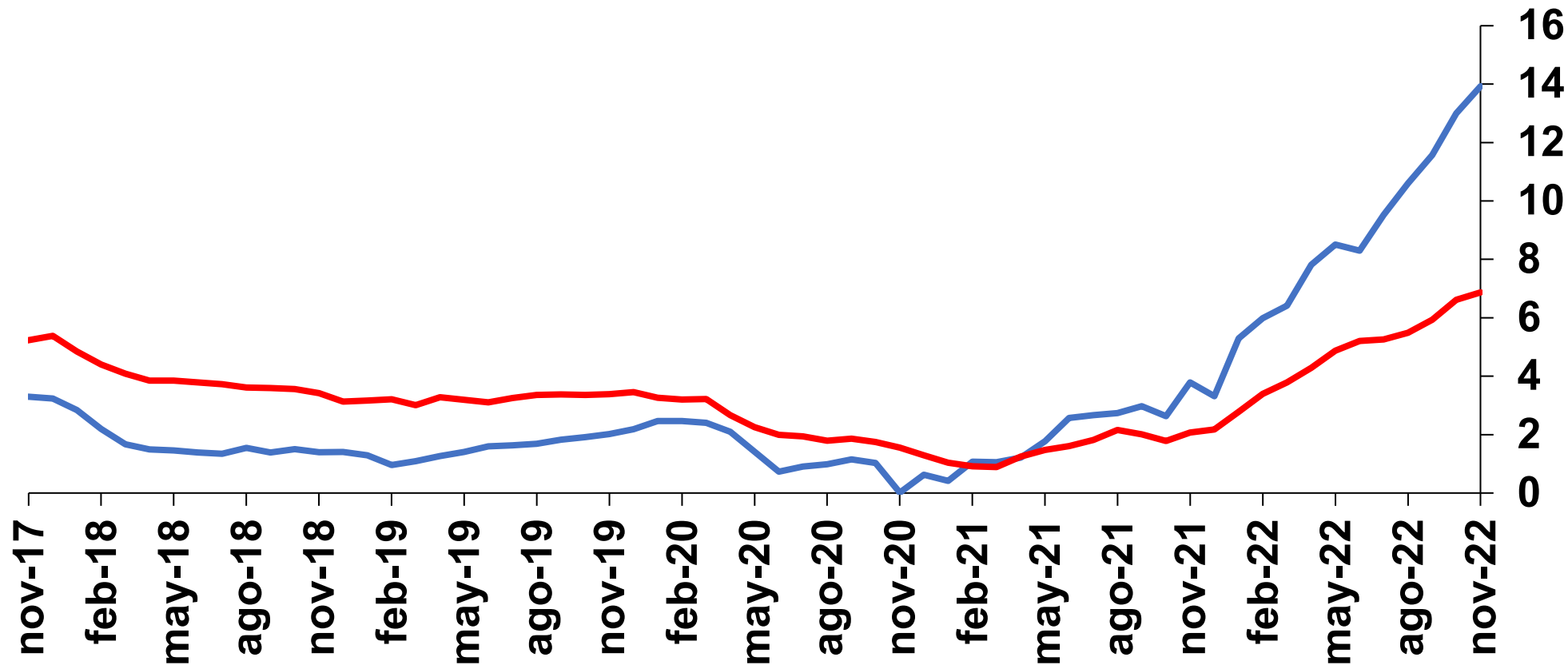
### Bienes

Nov=13,93%

Oct=13,00%

Sep=11,57%

Ago=10,60%



Fuente: DANE. Cálculos Banco de la República.

— Bienes SINAR

— Servicios SINAR

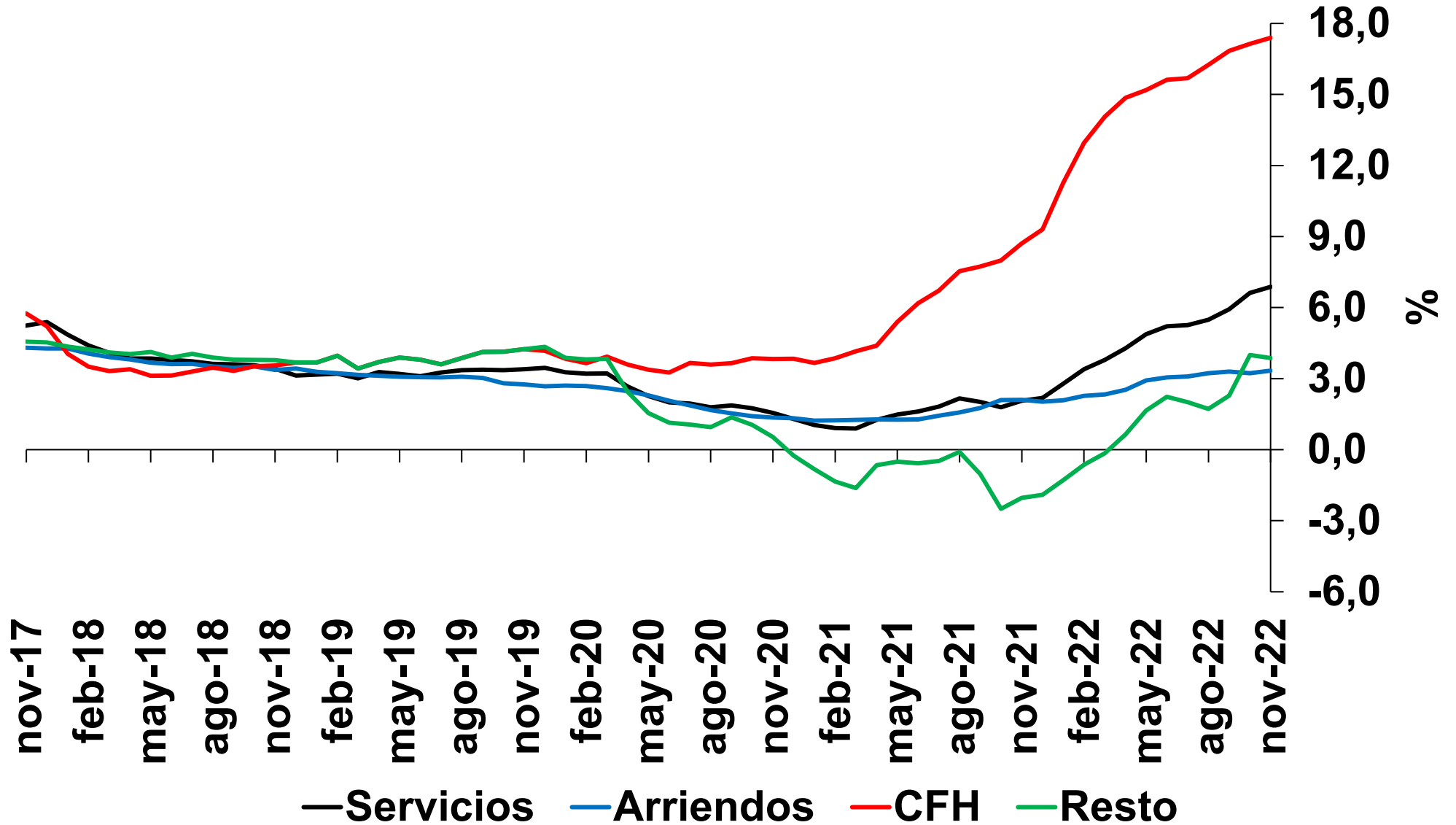


## Variación anual IPC de Servicios

**Arriendos**  
 Nov=3,33%  
 Oct=3,22%  
 Sep=3,29%

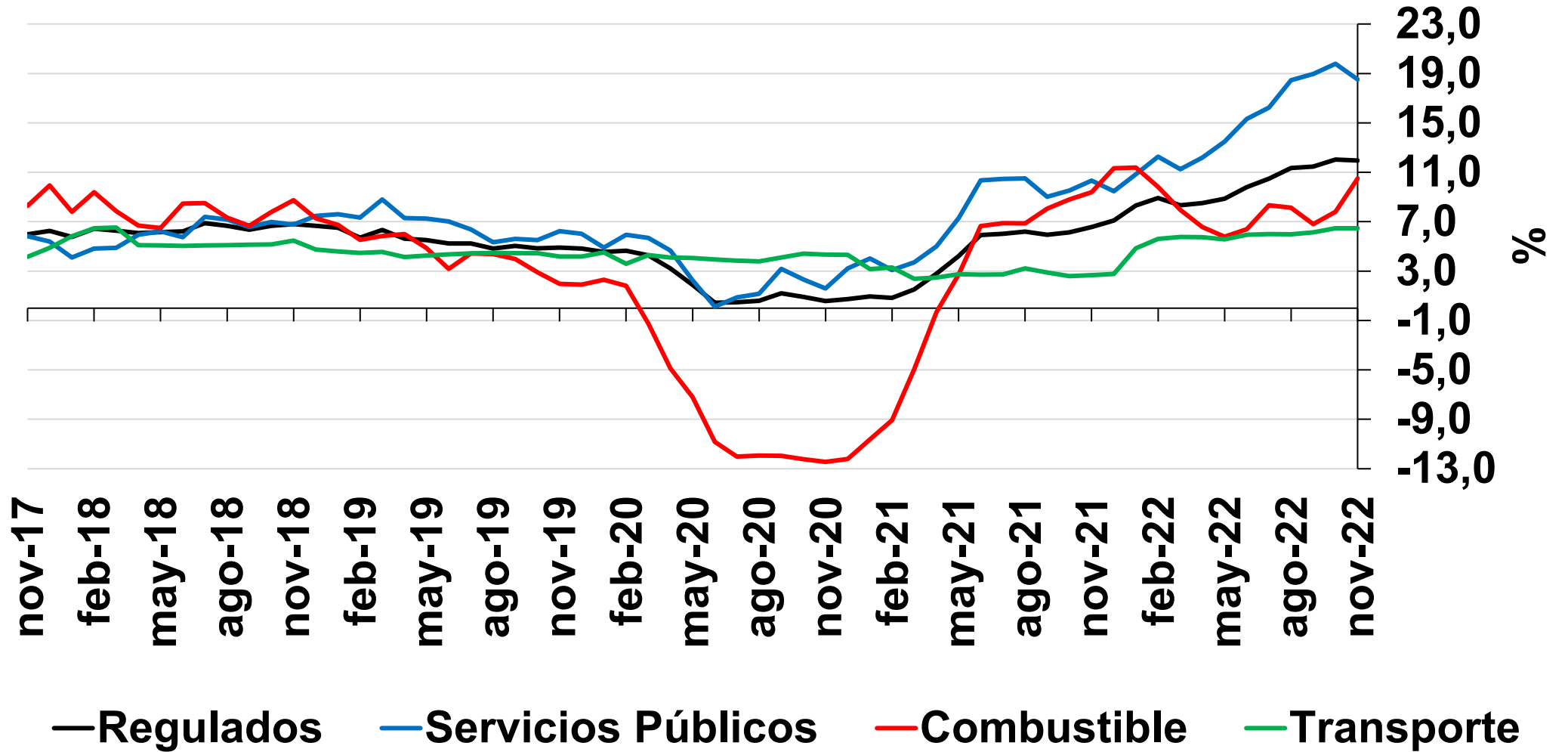
**CFH**  
 Nov=17,39%  
 Oct=17,13%  
 Sep=16,84%

**Resto**  
 Nov=3,87%  
 Oct=3,99%  
 Sep=2,28%

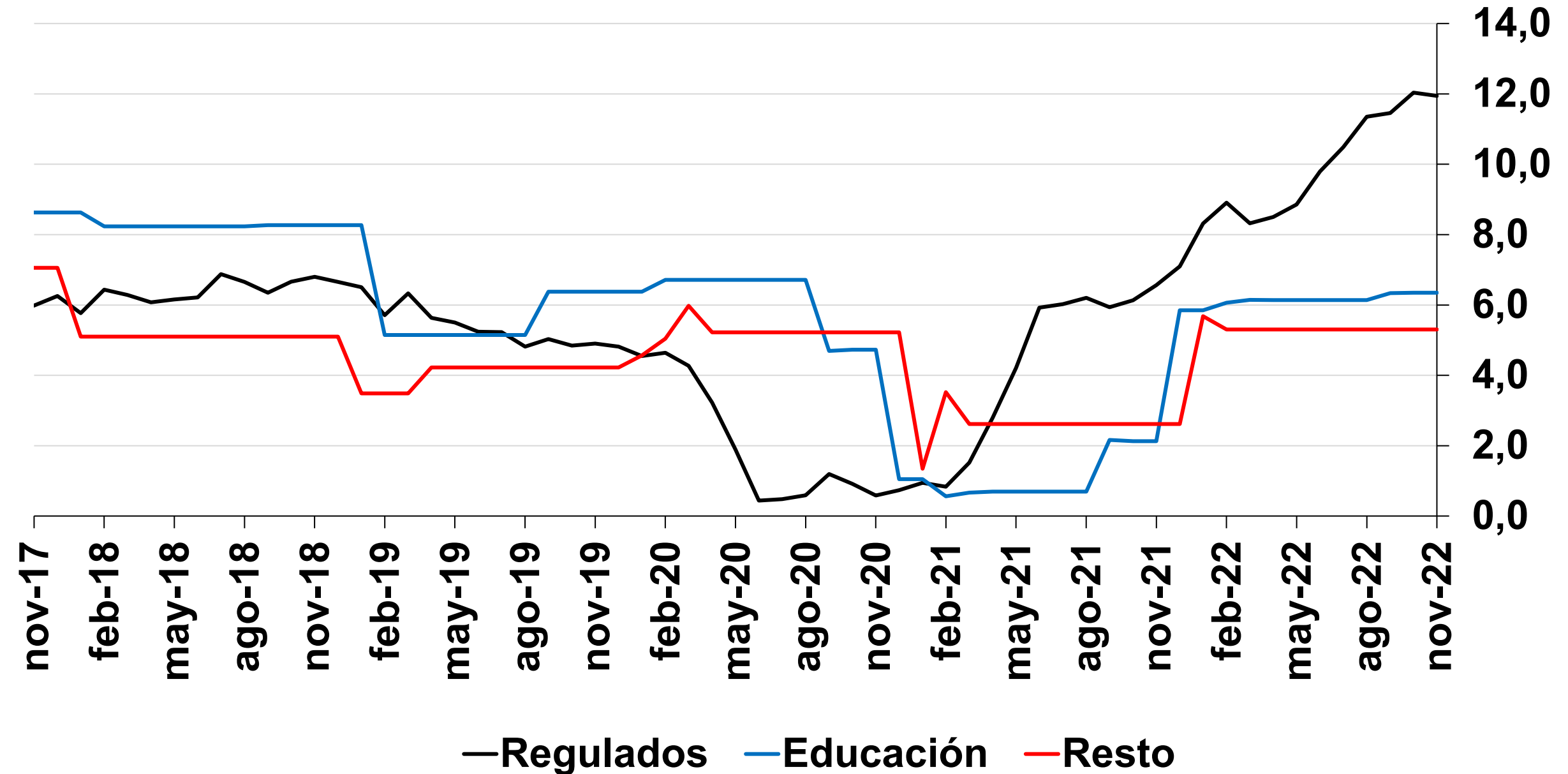


# Variación anual IPC de regulados

**Regulados**  
Nov=11,95%  
Oct=12,04%  
Sep=11,46%  
Ago=11,35%  
Jul=10,49%



# Variación anual IPC de regulados

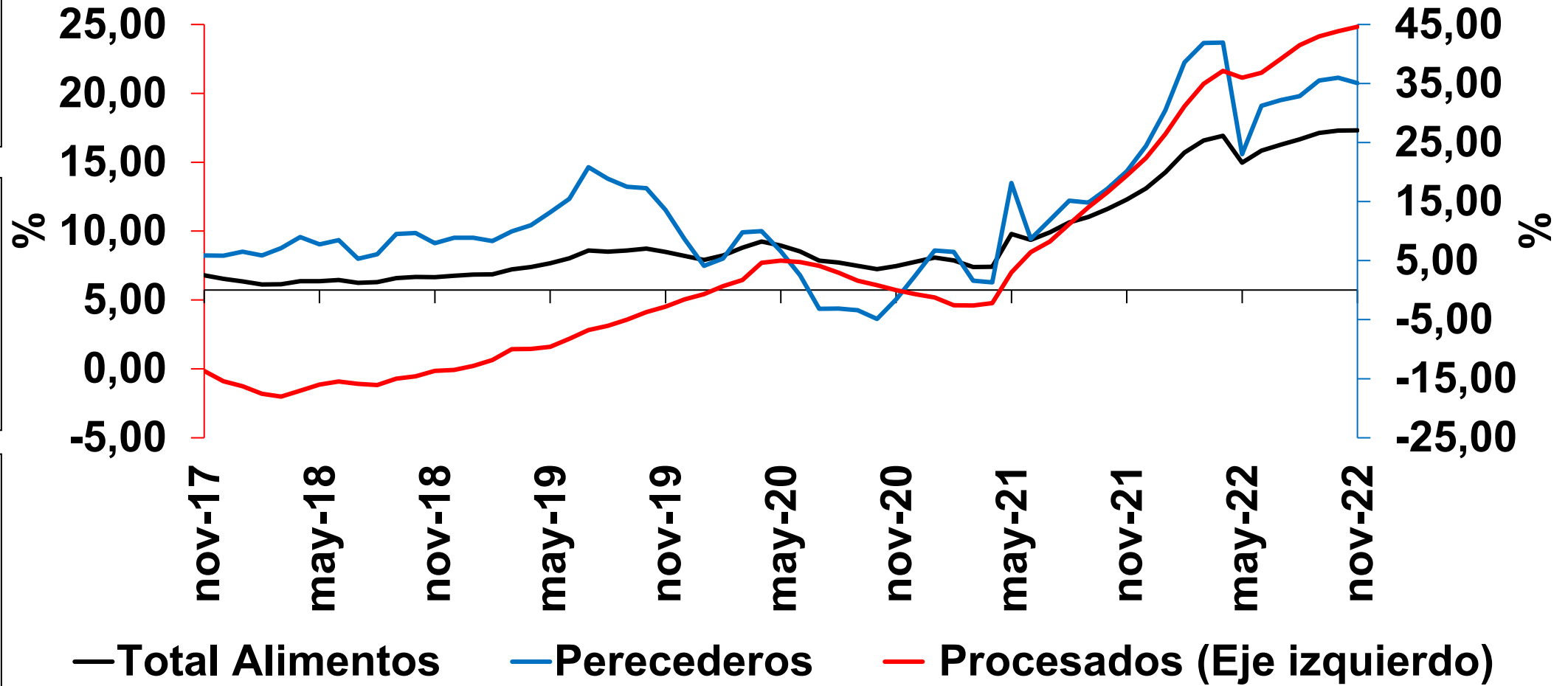


## Variación anual IPC de Alimentos (subgrupos)

**Alimentos**  
 Nov=27,08%  
 Oct=27,02%  
 Sep=26,62%  
 Ago=25,57

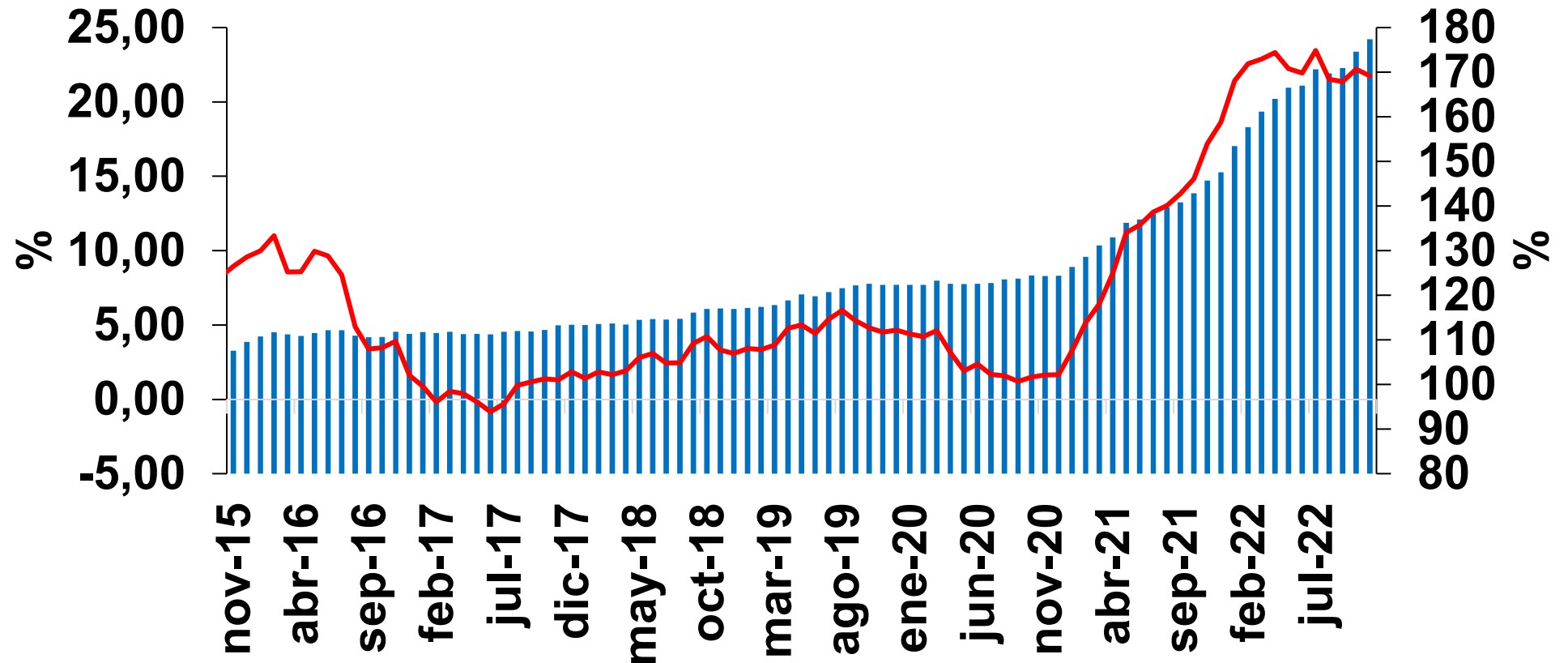
**Perecederos**  
 Nov=35,05%  
 Oct=35,98%  
 Sep=35,50%  
 Ago=32,87%

**Procesados**  
 Nov=24,83%  
 Oct=24,51%  
 Sep=24,14%  
 Ago=23,51%



# IPP TOTAL

Índice dic-14 = 100



IPP Total	
Nov	=21,74%
Oct	=22,20%
Sep	=21,37%
Ago	=21,52%
Jul	=23,45%

■ Índice (eje derecho)    — Variación anual

Fuente: DANE.

\* Desde enero 2015 el IPP oficial del DANE es el calculado por el lado de la Producción Nacional (IPP producidos y consumidos + IPP exportados). El IPP de oferta interna corresponde al IPP local más el IPP importado.

**IPP producido y consumido**

Nov=22,17%

Oct=23,13%

Sep=23,71%

Ago=24,19%

**IPP Importado**

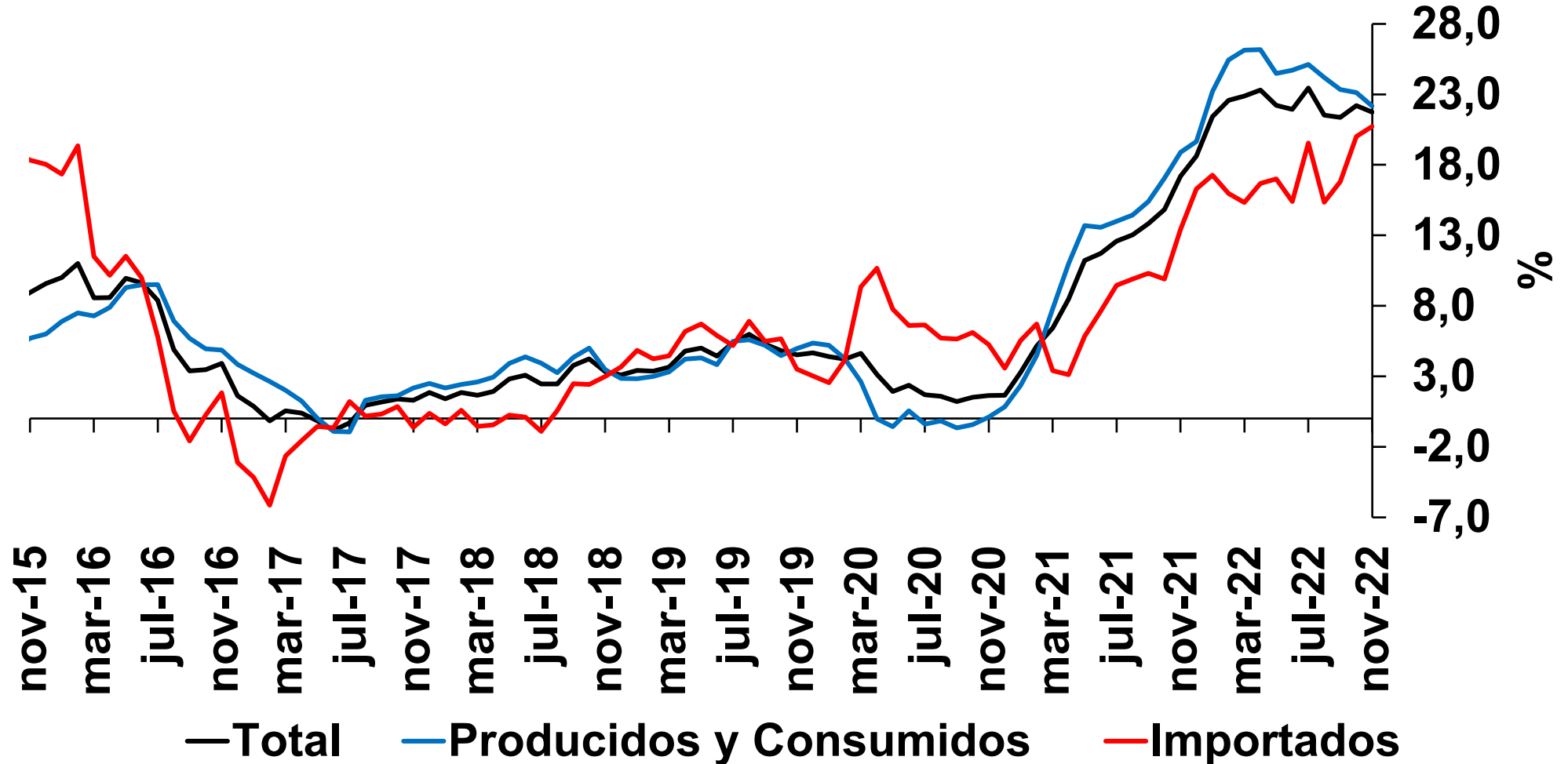
Nov=20,72%

Oct=20,02%

Sep=16,79%

Ago=15,35%

## Variación anual del IPP por procedencia

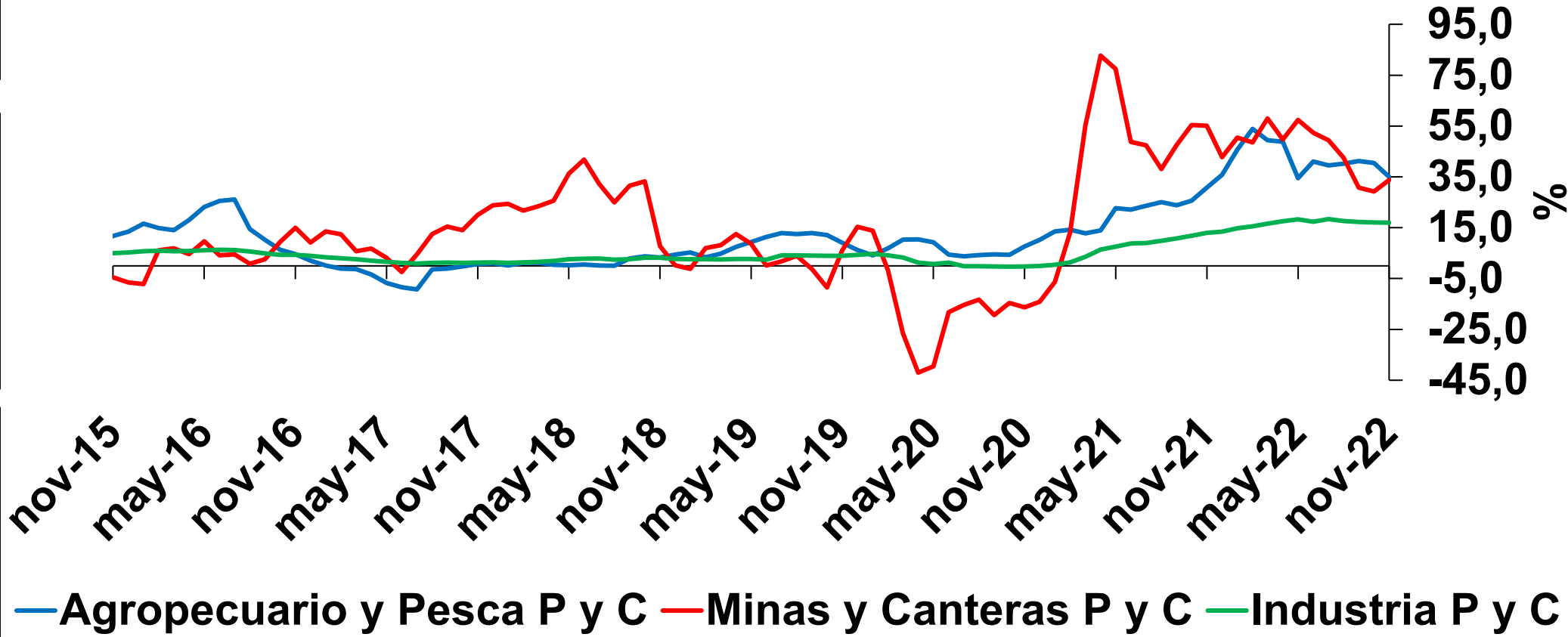


# Variación anual del IPP (P y C) por ramas de actividad

**Agropecuario**  
 Nov=35,00%  
 Oct=40,48%  
 Sep= 41,21%  
 Ago=40,22%

**Minería**  
 Nov=33,86%  
 Oct=29,21%  
 Sep= 36,05%  
 Ago=43,87%

**Industria**  
 Nov=16,98%  
 Oct=17,10%  
 Sep=17,29%  
 Ago=17,66%



Fuente: DANE, cálculos del Banco de la República.

**FIN**