

**Semana 09**

**INFORME DE MERCADOS FINANCIEROS**

**01 de marzo de 2023**

---

*Este es un documento de trabajo informativo. Su contenido no compromete al Banco de la República ni a su Junta Directiva.*

*Únicamente incluye las operaciones de los establecimientos de crédito en Colombia para agregados monetarios y crediticios. Por tanto no se tienen en cuenta las operaciones de sus sucursales en el exterior.*

# Contenido

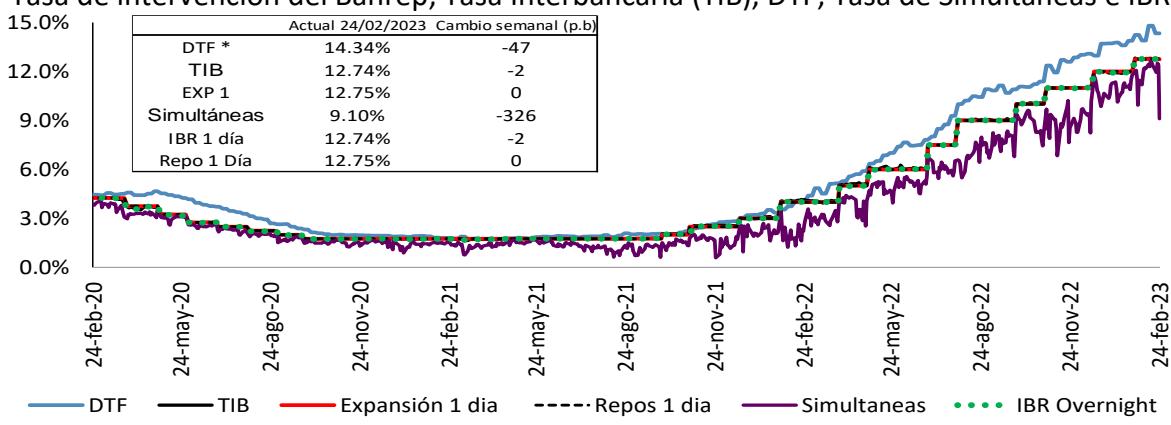
<b>1. COMPORTAMIENTO DE LAS TASAS DE INTERÉS .....</b>	<b>4</b>
A. RESUMEN.....	4
B. TASAS DE INTERÉS DEL MERCADO MONETARIO Y TASAS OIS.....	5
C. TASAS DE INTERÉS PASIVAS.....	5
D. TASAS DE INTERÉS ACTIVAS .....	6
E. TASAS DE INTERÉS REALES .....	7
F. TASA PONDERADA DE CAPTACIÓN Y TASA DE COLOCACIÓN TOTAL.....	8
G. TASAS DE INTERÉS DE DEUDA PÚBLICA .....	8
<b>2. MARGEN DE INTERMEDIACIÓN Y SPREADS.....</b>	<b>9</b>
<b>3. LIQUIDEZ PRIMARIA .....</b>	<b>14</b>
<b>4. DEPÓSITOS Y AGREGADOS MONETARIOS .....</b>	<b>16</b>
<b>5. CARTERA.....</b>	<b>19</b>
<b>6. INVERSIONES .....</b>	<b>23</b>
A. INVERSIONES DE LOS ESTABLECIMIENTOS DE CRÉDITO .....	23
<b>8. ACTIVOS EXTERNOS .....</b>	<b>24</b>
A. RESERVAS INTERNACIONALES .....	24
<b>9. ENDEUDAMIENTO EXTERNO DE LOS ESTABLECIMIENTOS DE CRÉDITO .....</b>	<b>25</b>
A. ENDEUDAMIENTO EXTERNO DE LOS ESTABLECIMIENTOS DE CRÉDITO – SALDO POR PLAZOS.....	25
<b>10. MERCADOS FINANCIEROS INTERNACIONALES .....</b>	<b>26</b>
A. PRINCIPALES NOTICIAS DE LA SEMANA .....	26
B. TASAS DE INTERÉS DE BANCOS CENTRALES .....	27
C. INFLACIÓN OBSERVADA Y SUS EXPECTATIVAS.....	28
D. PRINCIPALES TASAS DE LOS MERCADOS MONETARIOS INTERNACIONALES .....	28
E. INDICADORES DE PERCEPCIÓN DE RIESGO .....	28
F. MERCADO DE RENTA FIJA.....	30
G. MERCADO DE RENTA VARIABLE .....	30
H. MERCADO CAMBIARIO .....	31
I. PRECIOS DE LAS MATERIAS PRIMAS .....	32
<b>12. MERCADO CAMBIARIO EN COLOMBIA .....</b>	<b>34</b>
A. TASAS Y VOLÚMENES DEL MERCADO DE CONTADO .....	34
B. TASAS Y VOLÚMENES DEL MERCADO A FUTURO .....	35
<b>13. MERCADO DE DEUDA PÚBLICA EN COLOMBIA .....</b>	<b>36</b>
A. EMISIÓNES DE DEUDA PÚBLICA .....	36
B. CURVA DE RENDIMIENTOS DE LA DEUDA PÚBLICA.....	37
C. COMPRAS NETAS DE DEUDA PÚBLICA.....	38
D. INVERSIONISTAS EXTRANJEROS EN EL MERCADO DE DEUDA PÚBLICA.....	39
E. BONOS DE DEUDA PÚBLICA DENOMINADOS EN DÓLARES .....	39
<b>14. MERCADO DE RENTA VARIABLE EN COLOMBIA.....</b>	<b>40</b>
<b>15. FONDOS DE PENSIONES .....</b>	<b>41</b>
A. INVERSIONES DE LOS FONDOS DE PENSIONES OBLIGATORIAS .....	41

<b>ANEXOS .....</b>	<b>42</b>
AGREGADOS MONETARIOS Y CREDITICIOS .....	43
MERCADO CAMBIARIO.....	52
MERCADO DE DEUDA PÚBLICA.....	54
FUENTES DE LA BASE MONETARIA E INTERVENCIÓN EN EL MERCADO CAMBIARIO.....	56
COMPOSICIÓN DE LAS RESERVAS INTERNACIONALES .....	58



## b. Tasas de interés del mercado monetario y tasas OIS

Tasa de intervención del Banrep, Tasa Interbancaria (TIB), DTF, Tasa de Simultáneas e IBR

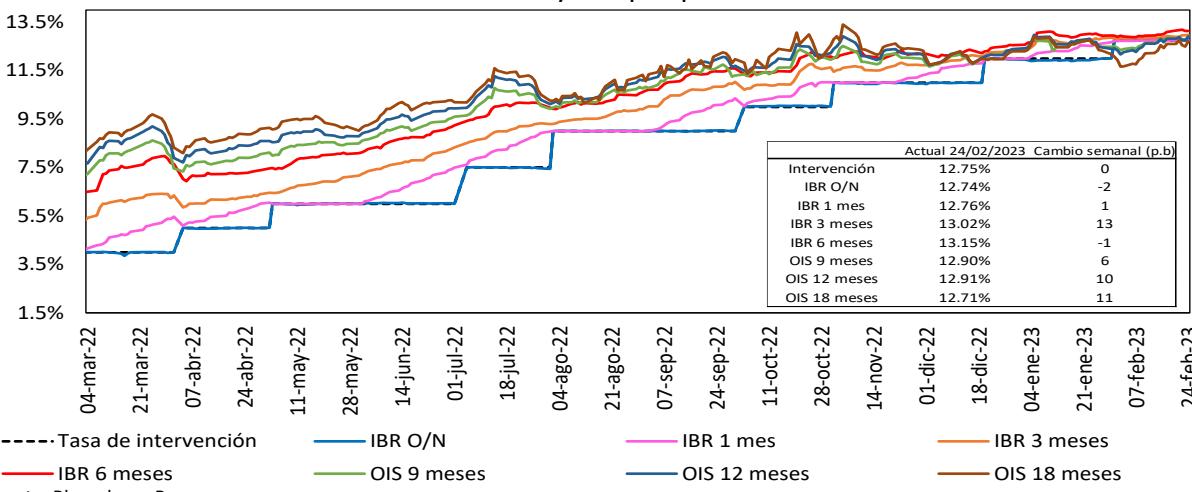


Fuente: Banco de la República. Superintendencia Financiera de Colombia y SEN.

Tasas vigentes para el 24 de febrero de 2023

\* La DTF corresponde a la tasa vigente para la semana entre el 20 de febrero y el 24 de febrero de 2023.

Tasas IBR y OIS por plazos

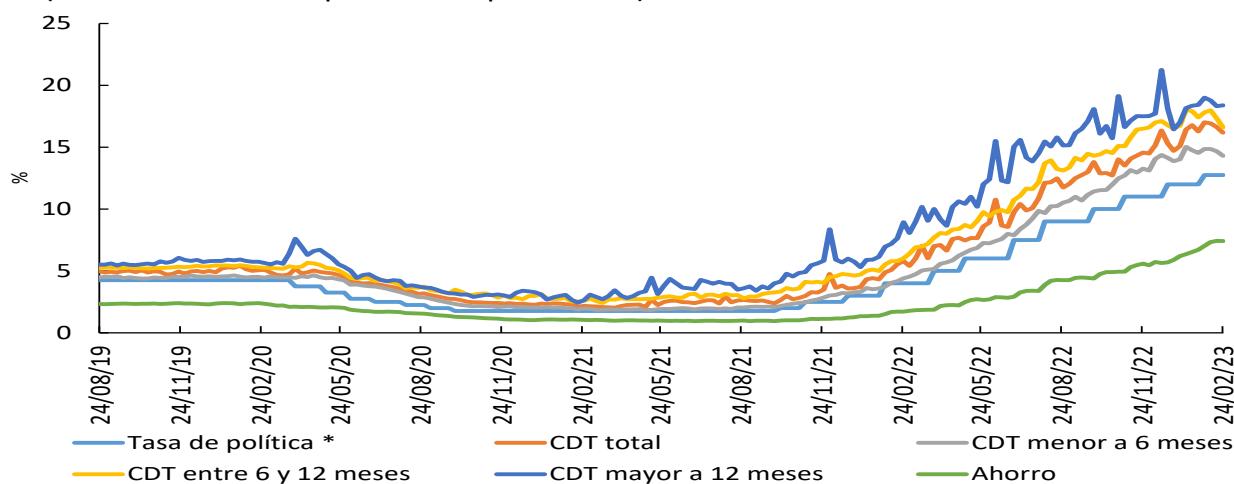


Fuente: Bloomberg, Banrep.

## c. Tasas de interés pasivas

Tasas de interés pasivas: Ahorro y CDT

(Promedio semanal ponderado por monto)

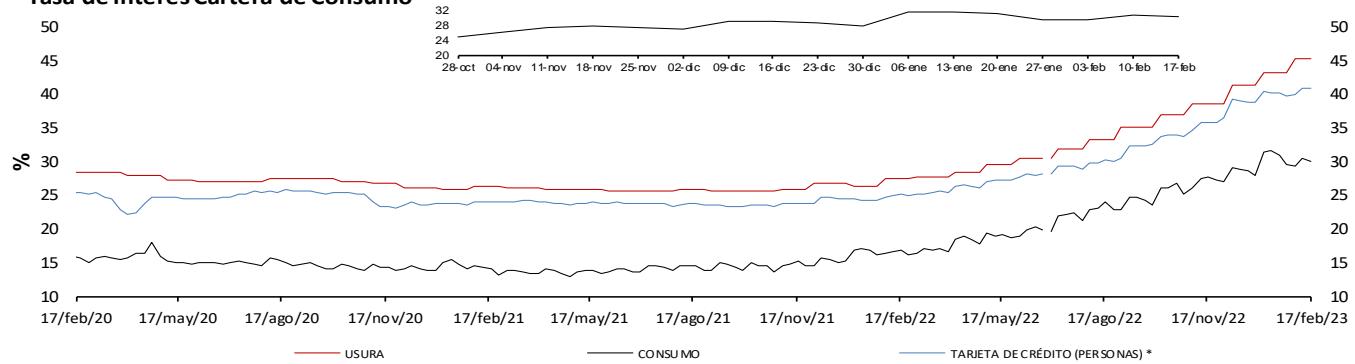


\*Para la tasa de política monetaria, corresponde a la vigente del mes.

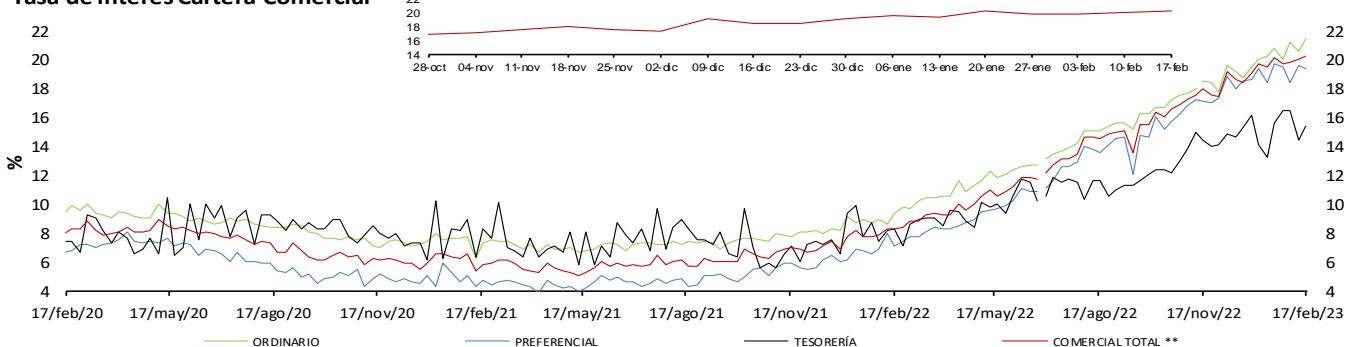
Fuente: Cálculos Banco de la República, Formato 441 de la Superintendencia Financiera de Colombia.

## d. Tasas de interés activas

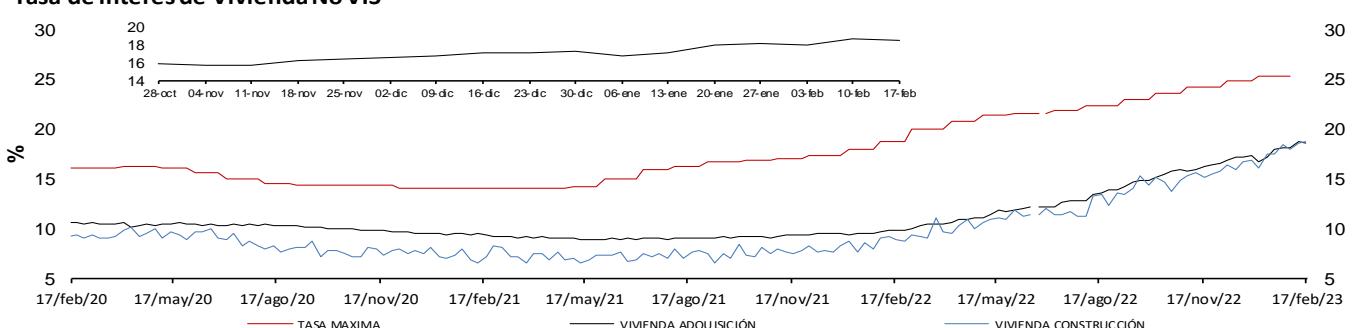
### Tasa de interés Cartera de Consumo



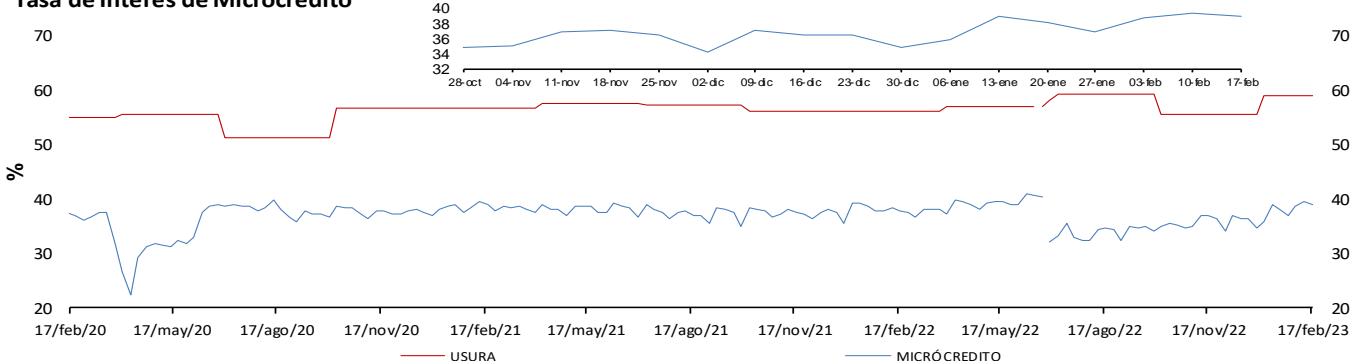
### Tasa de interés Cartera Comercial



### Tasa de interés de Vivienda No VIS



### Tasa de Interés de Microcrédito



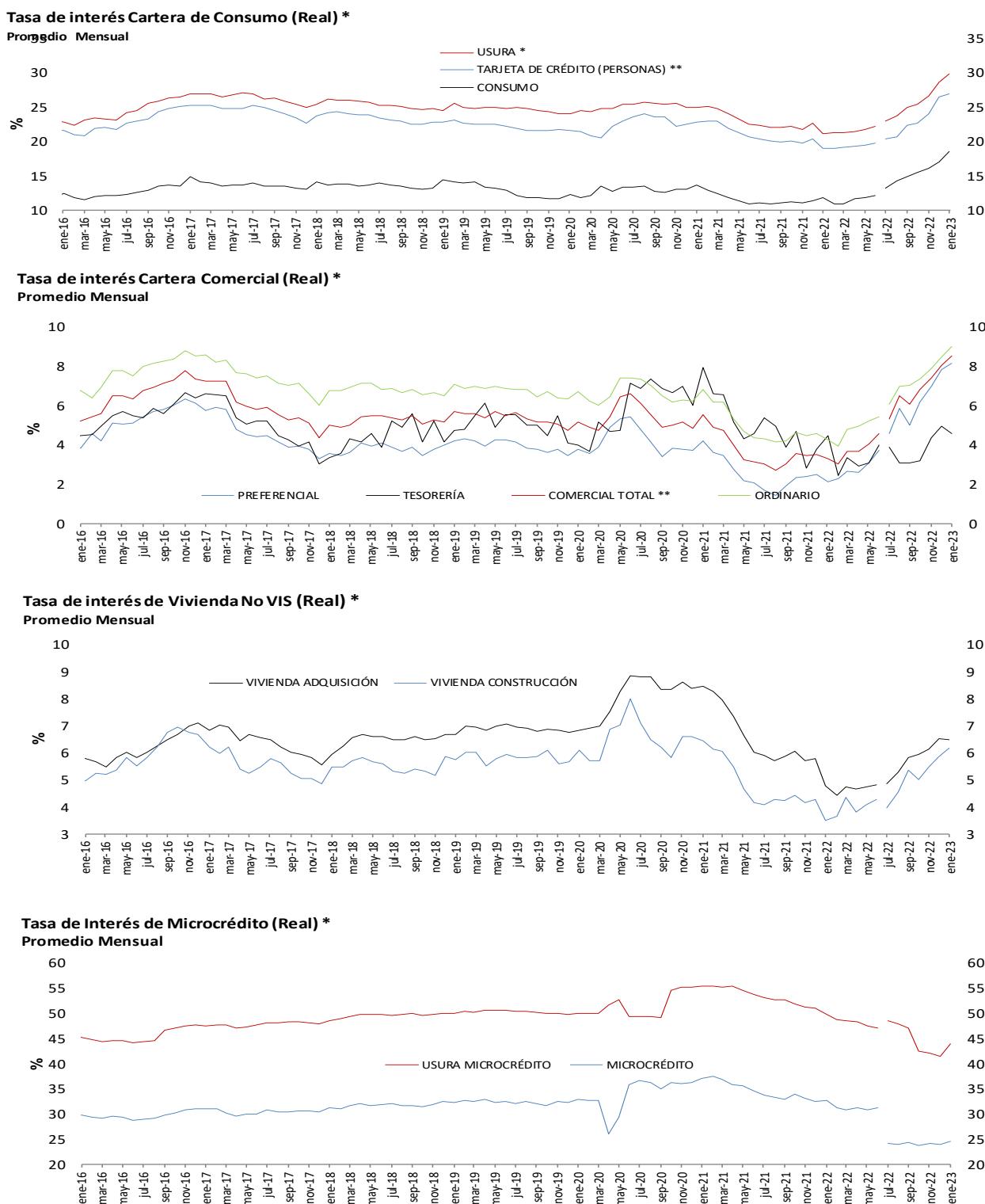
\* La tasa de interés de tarjetas de crédito no incluye avances ni compras a 1 mes.

\*\* Promedio ponderado por monto de las tasas de los créditos ordinarios, de tesorería y preferenciales.

Fuente: Superintendencia financiera de Colombia (formato 088 hasta el 24/06/2022 y formato 414 desde el 01/07/2022) y cálculos Banco de la República.

Nota: a partir del 01 de jul/2022 la información de tasas activas proviene del formato 414 de la Superintendencia Financiera de Colombia. Las tasas obtenidas con la nueva fuente no son estrictamente comparables con las anteriores obtenidas a partir del formato 88.

## e. Tasas de interés reales



\* IPC sin alimentos. Información provisional.

\*\* A partir de la publicación con corte sep 25/2020 se re procesó la serie, incorporando los cambios en la canasta del IPC sin alimentos utilizada por el BR des de octubre /2020

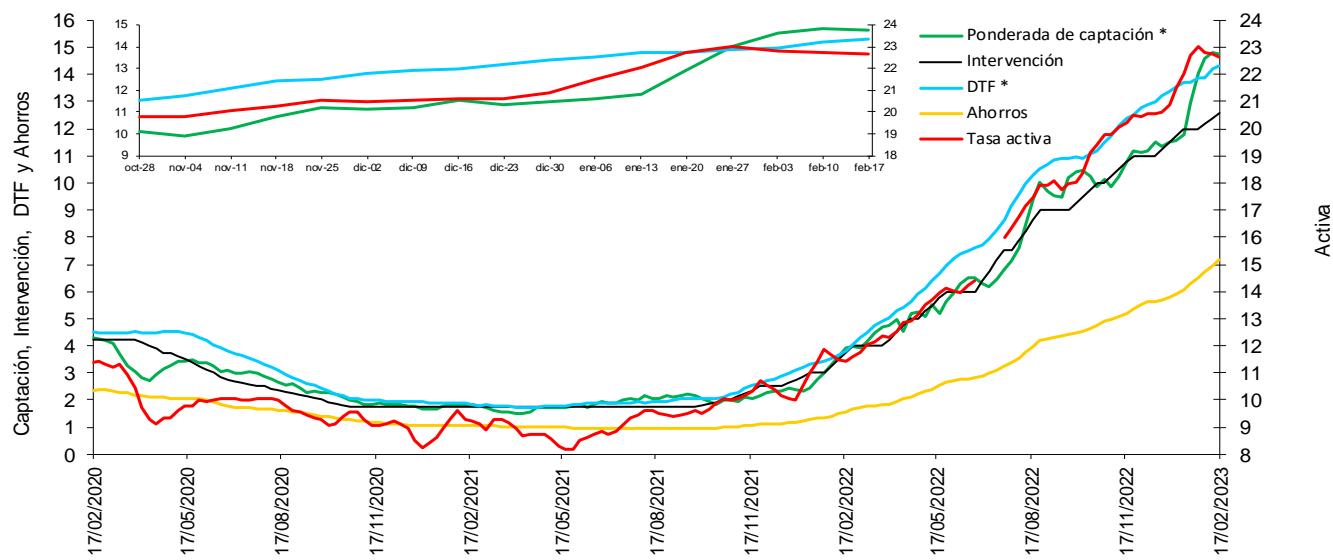
Fuente: Superintendencia financiera de Colombia (formato 088 hasta el 24/06/2022 y formato 414 desde el 01/07/2022) y cálculos Banco de la República.

Nota: a partir del 01 de jul/2022 la información de tasas activas proviene del formato 414 de la Superintendencia Financiera de Colombia. Las tasas obtenidas con la nueva fuente no son estrictamente comparables con las anteriores obtenidas a partir del formato 88.

### f. Tasa ponderada de captación y tasa de colocación total.

Tasa activa, ponderada de captación, de intervención, DTF y ahorros

Promedio 4 semanas



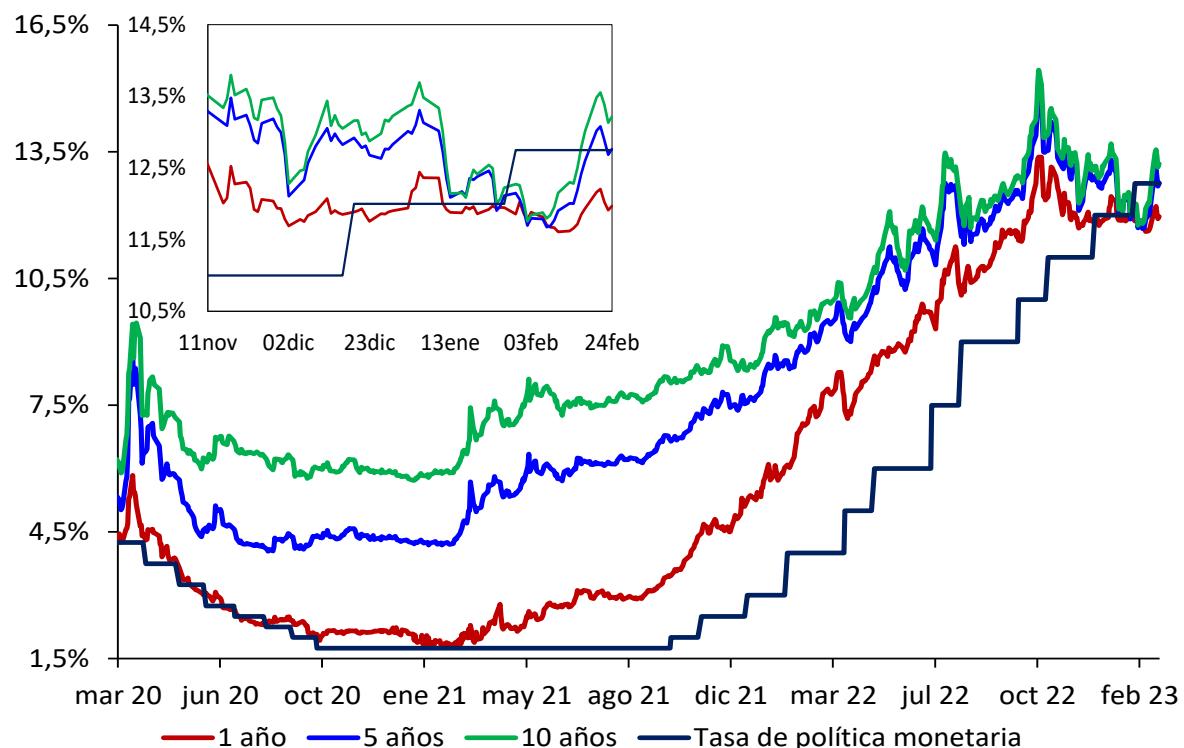
\* La DTF está adelantada una semana, es decir no corresponde a la tasa vigente para la semana en cuestión sino a la tasa vigente para la semana siguiente, para que sea comparable con la tasa ponderada de captación de este gráfico.

Fuentes: Banco de la República. Cálculos con información de la Superintendencia Financiera de Colombia.

Nota: a partir del 01 de jul/2022 la información de tasas activas proviene del formato 414 de la Superintendencia Financiera de Colombia. Las tasas obtenidas con la nueva fuente no son estrictamente comparables con las anteriores obtenidas a partir del formato 88.

### g. Tasas de interés de deuda pública

Tasas cero cupón TES en pesos y tasa de política monetaria

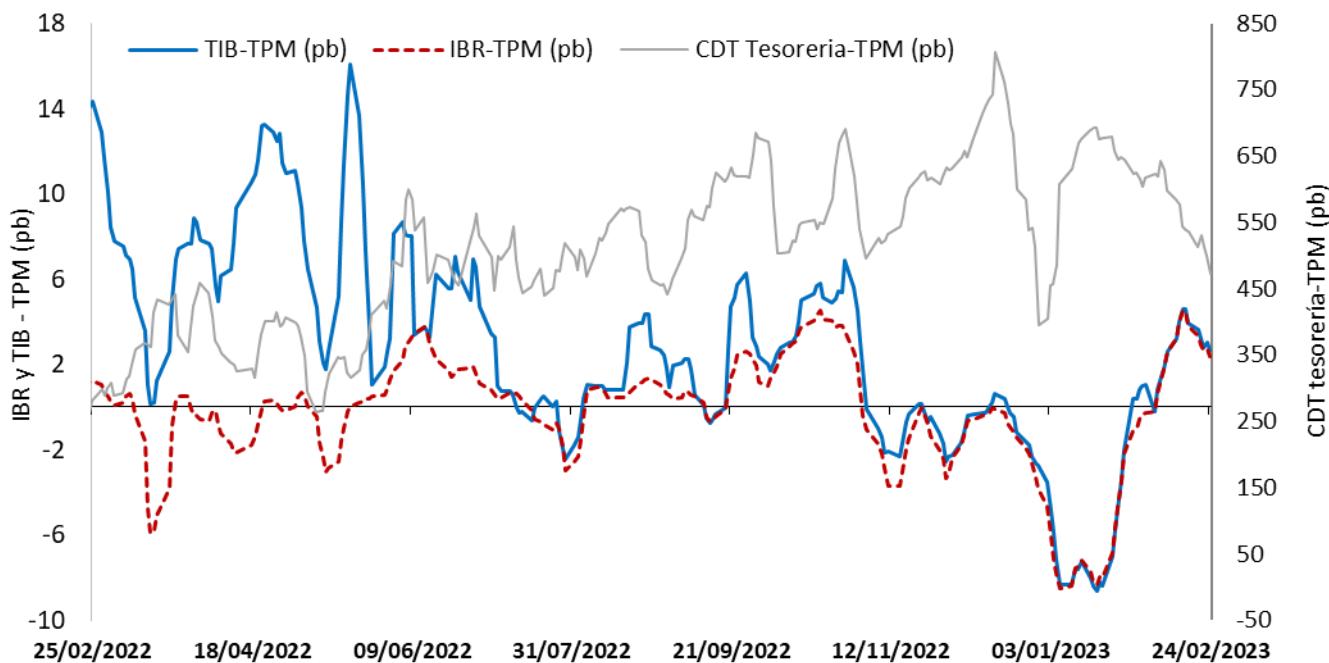


Fuente: SEN y Master Trader. Cálculos: Departamento de Operaciones y Análisis de Mercados.

## 2. Margen de intermediación y spreads

### Spread IBR, TIB y CDT a través de tesorería frente a la tasa de referencia

Promedio 5 días

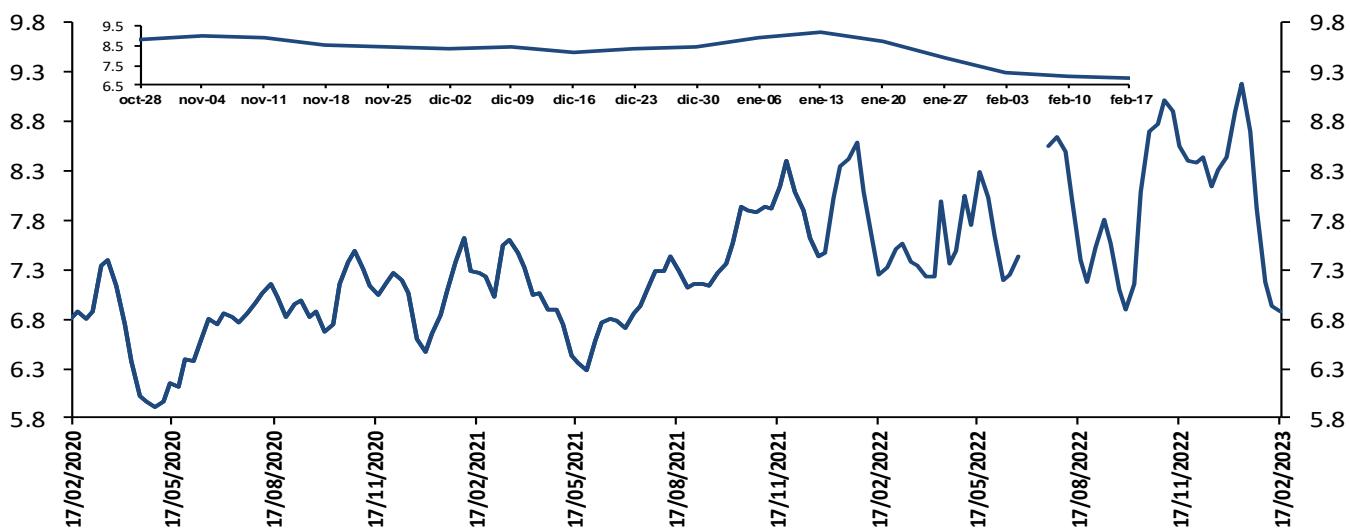


El IBR y la TIB corresponden al plazo de 1 día. La tasa de CDT a través de tesorería no se discrimina por plazo.

FUENTE: Banco de la República, cálculos con información de la Superintendencia Financiera de Colombia

### Margen de intermediación (puntos porcentuales)

Promedio 4 semanas



El margen de intermediación se calcula así:  $MI = ((1+i_{activa})/(1+i_{pasiva})) - 1$

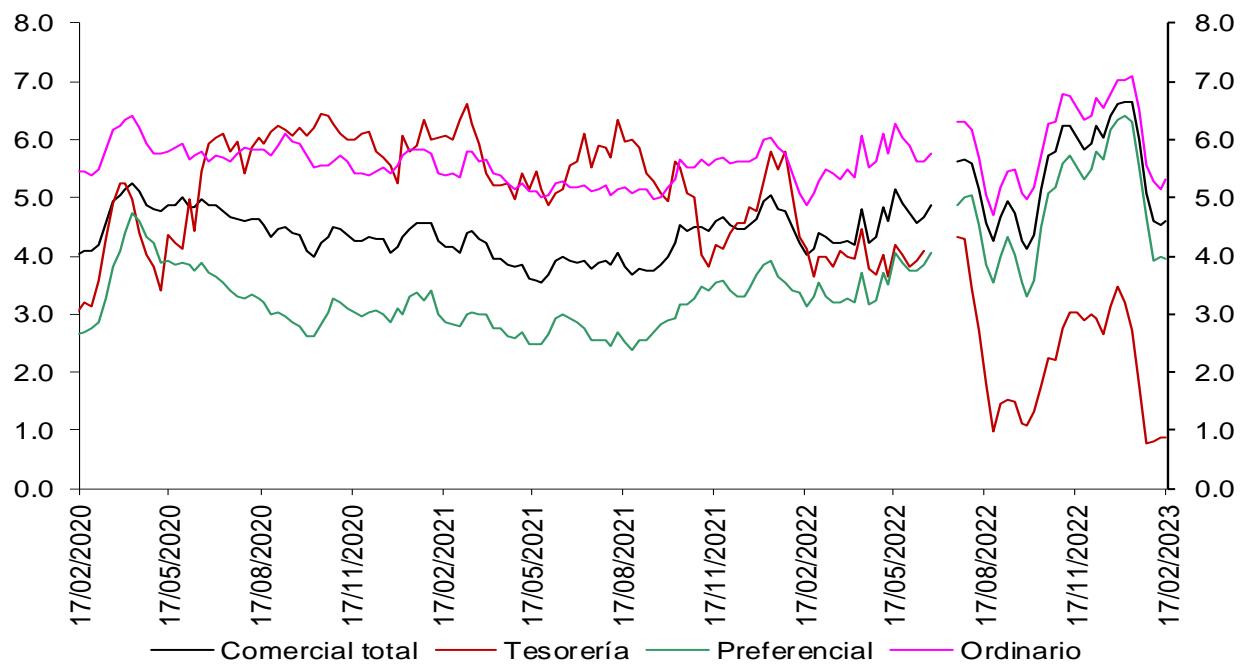
Donde  $i_{activa}$  es la tasa de colocación total del sistema del BR e  $i_{pasiva}$  es la tasa ponderada de captación.

Fuentes: Banco de la República. Cálculos con información de la Superintendencia Financiera de Colombia.

Nota: a partir del 01 de jul/2022 la información de tasas activas proviene del formato 414 de la Superintendencia Financiera de Colombia. Las tasas obtenidas con la nueva fuente no son estrictamente comparables con las anteriores obtenidas a partir del formato 88.

## Margen de intermediación de la cartera comercial (puntos porcentuales)

### Promedio 4 semanas

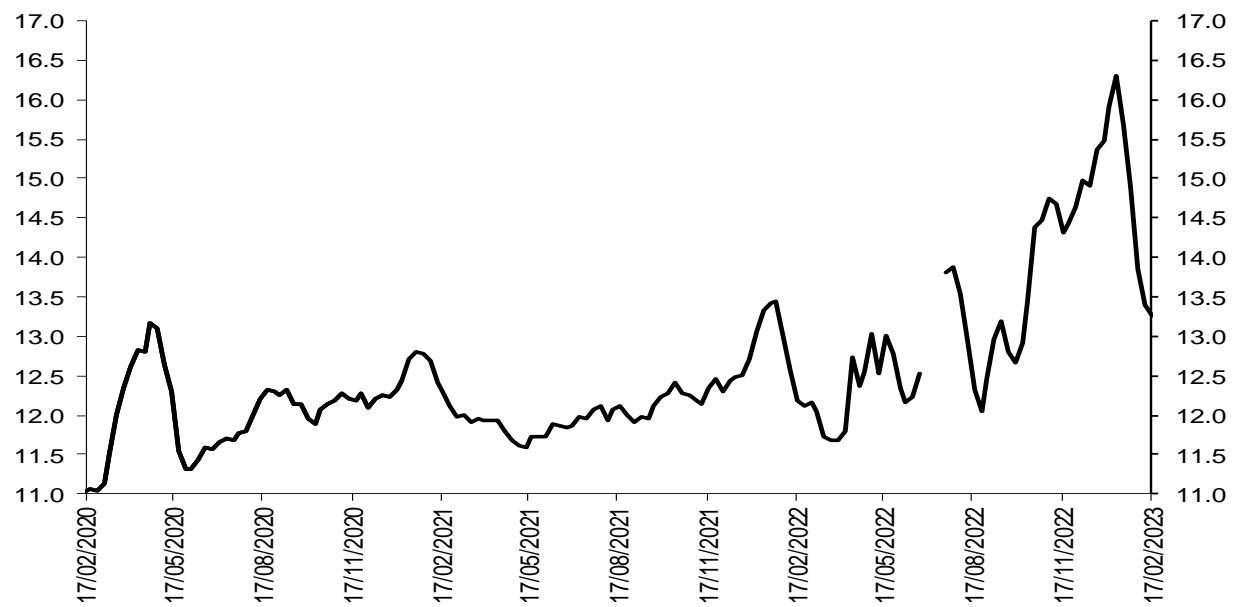


Fuentes: Banco de la República. Cálculos con información de la Superintendencia Financiera de Colombia.

Nota: a partir del 01 de jul/2022 la información de tasas activas proviene del formato 414 de la Superintendencia Financiera de Colombia. Las tasas obtenidas con la nueva fuente no son estrictamente comparables con las anteriores obtenidas a partir del formato 88.

## Margen de intermediación de la cartera de consumo (puntos porcentuales)

### Promedio 4 semanas

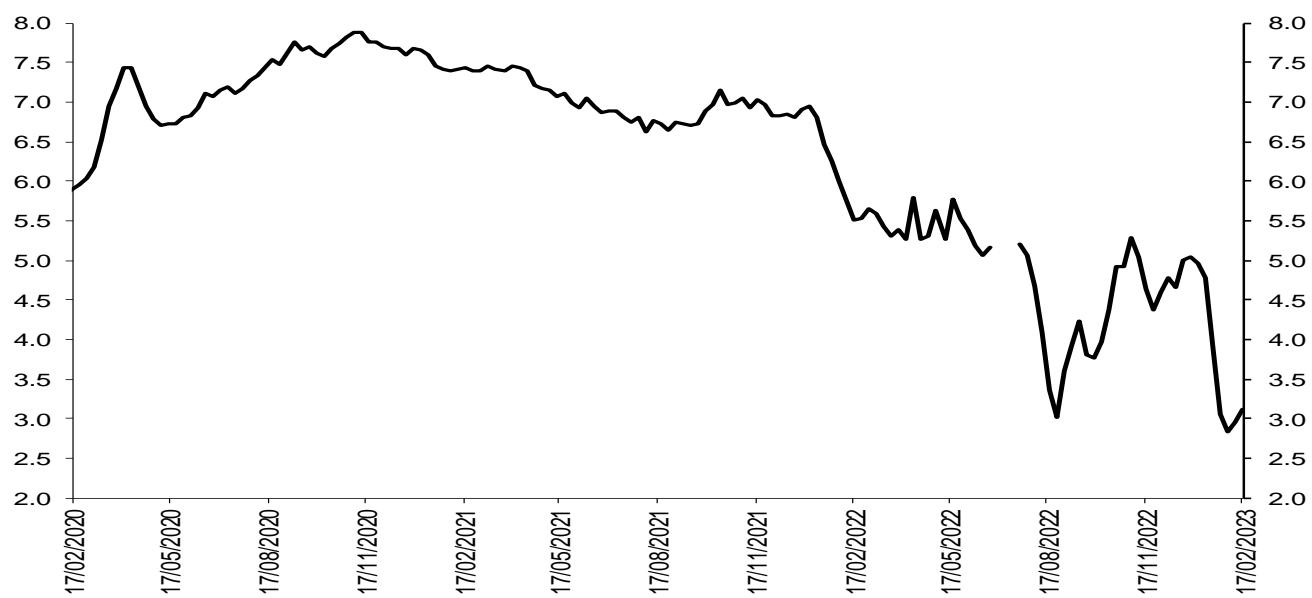


Fuentes: Banco de la República. Cálculos con información de la Superintendencia Financiera de Colombia.

Nota: a partir del 01 de jul/2022 la información de tasas activas proviene del formato 414 de la Superintendencia Financiera de Colombia. Las tasas obtenidas con la nueva fuente no son estrictamente comparables con las anteriores obtenidas a partir del formato 88.

## Margen de intermediación de la cartera de adquisición de vivienda (Sin VIS) (puntos porcentuales)

**Promedio 4 semanas**



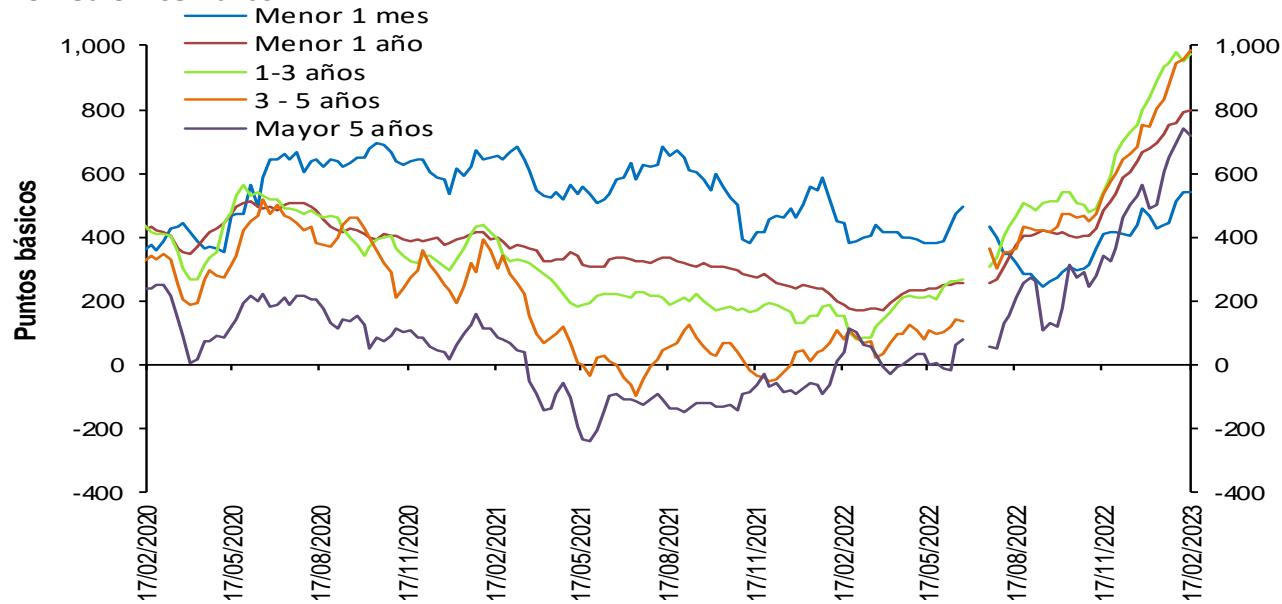
Fuentes: Banco de la República. Cálculos con información de la Superintendencia Financiera de Colombia.

Nota: a partir del 01 de jul/2022 la información de tasas activas proviene del formato 414 de la Superintendencia Financiera de Colombia. Las tasas obtenidas con la nueva fuente no son estrictamente comparables con las anteriores obtenidas a partir del formato 88.

## Spread de las tasas de colocación frente a las tasas de los TES

Spread Tasa Cartera Comercial por plazo vs. TES

**Promedio 4 semanas**

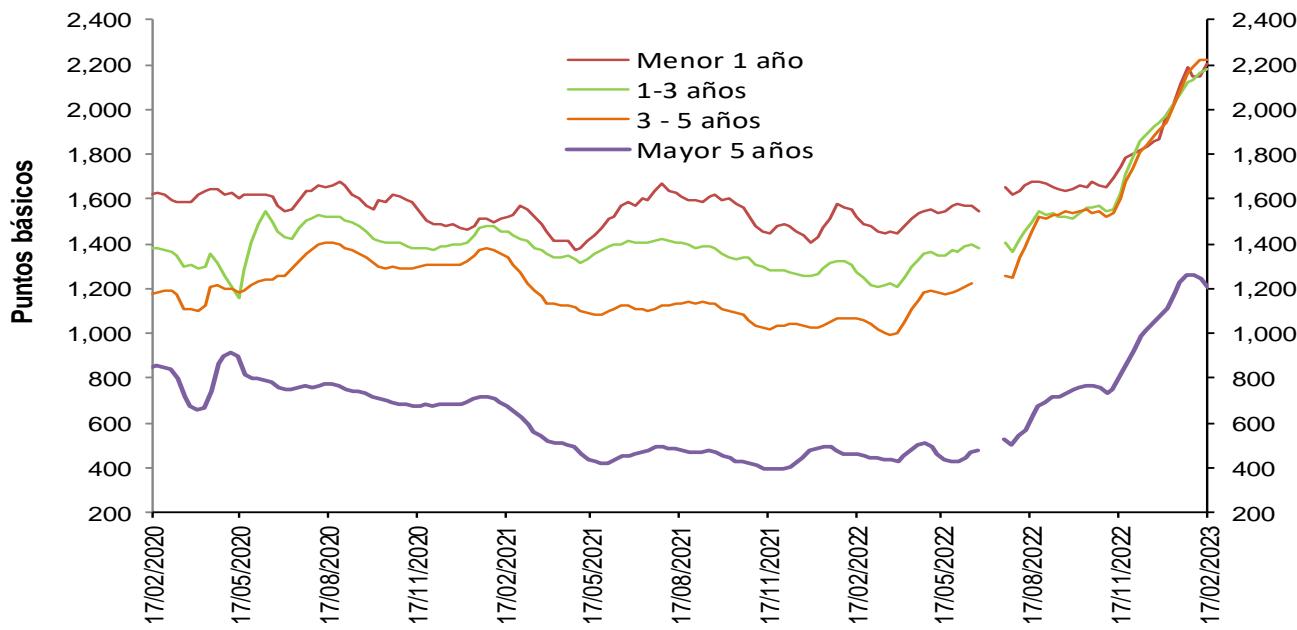


Fuentes: Banco de la República. Cálculos con información de la Superintendencia Financiera de Colombia.

Nota: a partir del 01 de jul/2022 la información de tasas activas proviene del formato 414 de la Superintendencia Financiera de Colombia. Las tasas obtenidas con la nueva fuente no son estrictamente comparables con las anteriores obtenidas a partir del formato 88.

## Spread Tasa Cartera Consumo por plazo vs. TES

### Promedio 4 semanas

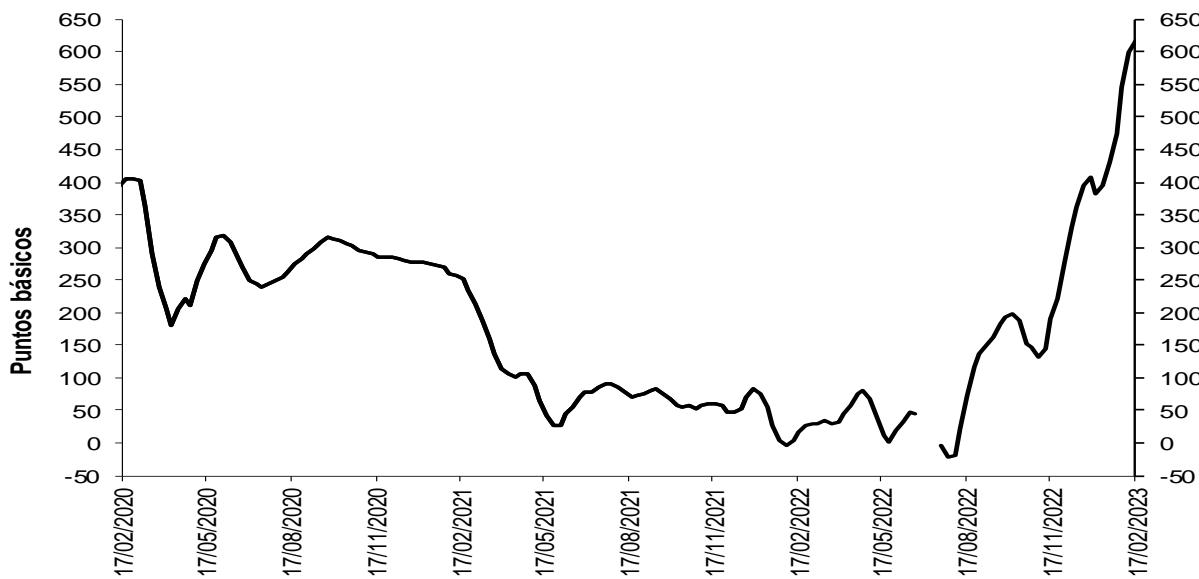


Fuentes: Banco de la República. Cálculos con información de la Superintendencia Financiera de Colombia.

Nota: a partir del 01 de jul/2022 la información de tasas activas proviene del formato 414 de la Superintendencia Financiera de Colombia. Las tasas obtenidas con la nueva fuente no son estrictamente comparables con las anteriores obtenidas a partir del formato 88.

## Spread Tasa Cartera de adquisición de vivienda (Sin VIS) – TES 15 años

### Promedio 4 semanas



Fuentes: Banco de la República. Cálculos con información de la Superintendencia Financiera de Colombia.

Nota: a partir del 01 de jul/2022 la información de tasas activas proviene del formato 414 de la Superintendencia Financiera de Colombia. Las tasas obtenidas con la nueva fuente no son estrictamente comparables con las anteriores obtenidas a partir del formato 88.

Spreads Tasas de colocación vs. TES y OIS  
 (Información semanal - Promedio 4 semanas)

Fecha	17-feb-23	Variación (pb)					
		1 semana	4 semanas	13 semanas	año corrido	año completo	
<b>Spread: tasa de interés cartera - tasa TES (puntos básicos)</b>							
<b>Comercial</b>							
Menor a 1 mes	538.9	(4.03)	102.81	132.25	51.70	n.d.	
Menor 1 año	794.8	5.03	70.68	314.27	130.95	n.d.	
De 1 - 3 años	976.7	22.81	43.71	436.00	182.03	n.d.	
De 3 - 5 años	987.6	31.37	155.55	454.66	238.87	n.d.	
Mayor 5 años	718.3	(24.11)	117.22	379.07	157.30	n.d.	
<b>Consumo</b>							
Menor 1 año	2,206.2	55.30	91.15	460.02	337.31	n.d.	
De 1 - 3 años	2,182.2	18.83	109.09	554.05	244.37	n.d.	
De 3 - 5 años	2,217.8	(0.54)	130.12	613.07	305.99	n.d.	
Mayor 5 años	1,205.0	(35.22)	(24.46)	398.06	126.58	n.d.	
<b>Vivienda</b>							
Mayor 15 años	616.5	16.74	184.53	427.04	208.26	n.d.	
<b>Spread: tasa de interés cartera - tasa OIS* (puntos básicos)</b>							
<b>Comercial</b>							
Menor 1 año	694.0	2.61	57.50	212.18	95.84	n.d.	
De 1 - 3 años	1,090.2	21.83	50.84	398.48	161.31	n.d.	
De 3 - 5 años	1,303.2	36.51	148.51	425.77	218.31	n.d.	
Mayor 5 años	1,111.5	(11.01)	94.44	339.13	121.69	n.d.	
<b>Consumo</b>							
Menor 1 año	2,105.4	52.88	77.97	357.93	302.20	n.d.	
De 1 - 3 años	2,295.7	17.84	116.22	516.54	223.64	n.d.	
De 3 - 5 años	2,533.3	4.60	123.07	584.17	285.43	n.d.	
Mayor 5 años	1,598.2	(22.11)	(47.24)	358.12	90.97	n.d.	
<b>Memo Item (Información semanal - Promedio 4 semanas)</b>							
	Monto semanal mm de pesos	Variación (pb)					
		1 semana	4 semanas	13 semanas	año corrido	año completo	
<b>Tasas Comercial (%)</b>							
Menor a 1 mes	15.7	237	(5.61)	89.09	161.91	41.34	
Menor 1 año	19.9	2,158	5.72	68.99	285.81	149.23	
De 1 - 3 años	21.5	697	14.11	(2.61)	297.87	140.79	
De 3 - 5 años	21.8	264	29.61	94.14	287.95	172.03	
Mayor 5 años	19.4	659	(15.94)	49.63	211.77	81.94	
<b>Tasas Consumo (%)</b>							
Menor 1 año	34.0	27	55.99	89.46	431.56	355.59	
De 1 - 3 años	33.6	105	10.13	62.76	415.93	203.13	
De 3 - 5 años	34.1	538	(2.30)	68.71	446.35	239.16	
Mayor 5 años	24.3	613	(27.05)	(92.04)	230.76	51.22	
<b>Tasas Vivienda (%)</b>							
Mayor 15 años	18.3	237	14.57	103.88	243.21	123.87	

\*Para el cálculo del Spread se utilizaron los plazos intermedios, menor a 1 año con OIS a 6 meses y mayor a 5 años con OIS a 5 años.

Fuentes: Banco de la República. Cálculos con información de la Superintendencia Financiera de Colombia y Bloomberg.

Nota: a partir del 01 de jul/2022 la información de tasas activas proviene del formato 414 de la Superintendencia Financiera de Colombia. Las tasas obtenidas con la nueva fuente no son estrictamente comparables con las anteriores obtenidas a partir del formato 88.

### 3. Liquidez primaria

#### Base Monetaria factores de demanda

Miles de millones de pesos y porcentajes

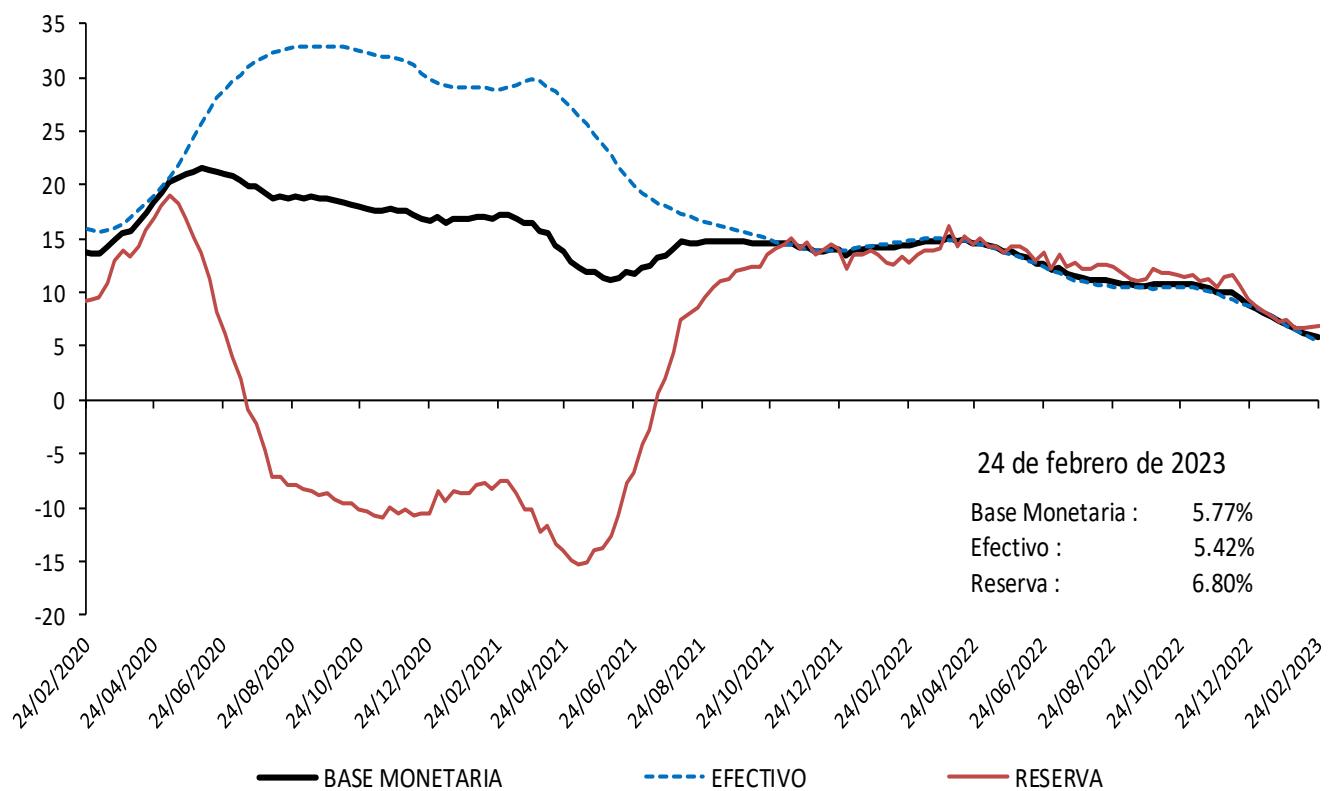
Concepto	Saldo a febrero 24 2023	VARIACIONES					
		SEMANAL		ULTIMAS 4 SEM		CORRIDO AÑO	
		ABS	%	ABS	%	ABS	%
BASE MONETARIA	145,670	1,188	0.8	-852	-0.6	-9,074	-5.9
Efectivo	105,694	-1,598	-1.5	-3,113	-2.9	-10,470	-9.0
Reserva	39,976	2,785	7.5	2,261	6.0	1,396	3.6
						6,570	4.7
						2,624	2.5
						3,946	11.0

Información provisional

Fuente: Banco de la República, cálculos con información del Banco de la República y del Formato 281 de la Superintendencia Financiera de Colombia.

Base monetaria, efectivo y reserva

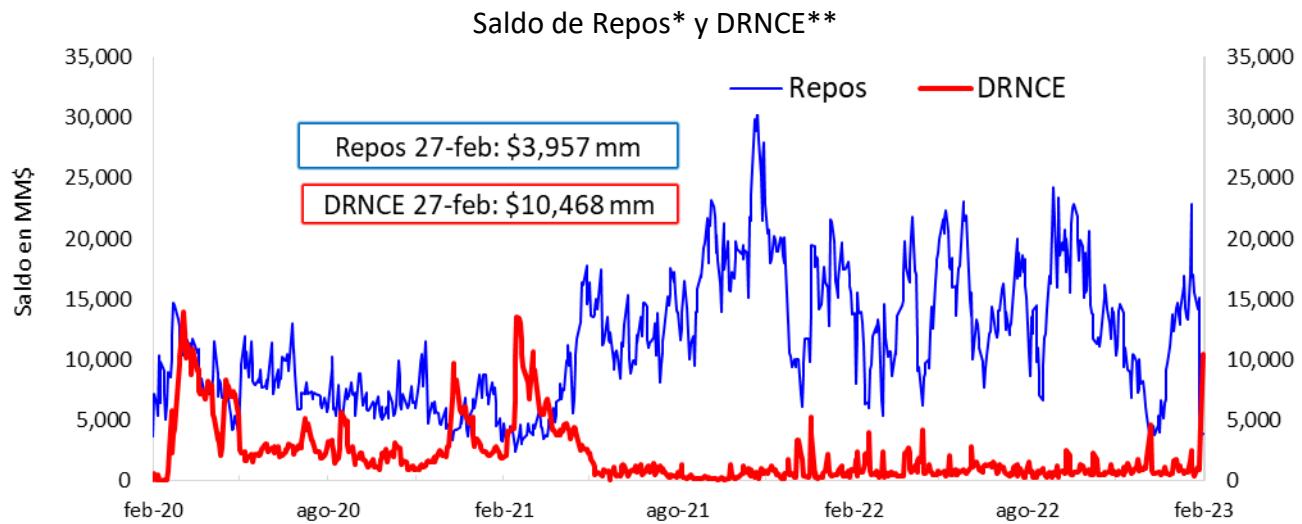
Promedio 13 semanas (Variación porcentual anual)



Información provisional

Fuente: Banco de la República, cálculos con información del Banco de la República y del Formato 281 de la Superintendencia Financiera de Colombia.

## Base monetaria factores de oferta



\* Los repos incluyen las operaciones de la ventanilla de expansión.

\*\* Depósitos Remunerados No Constitutivos de Encaje. Incluye las operaciones de contracción por ventanilla a 1 día.

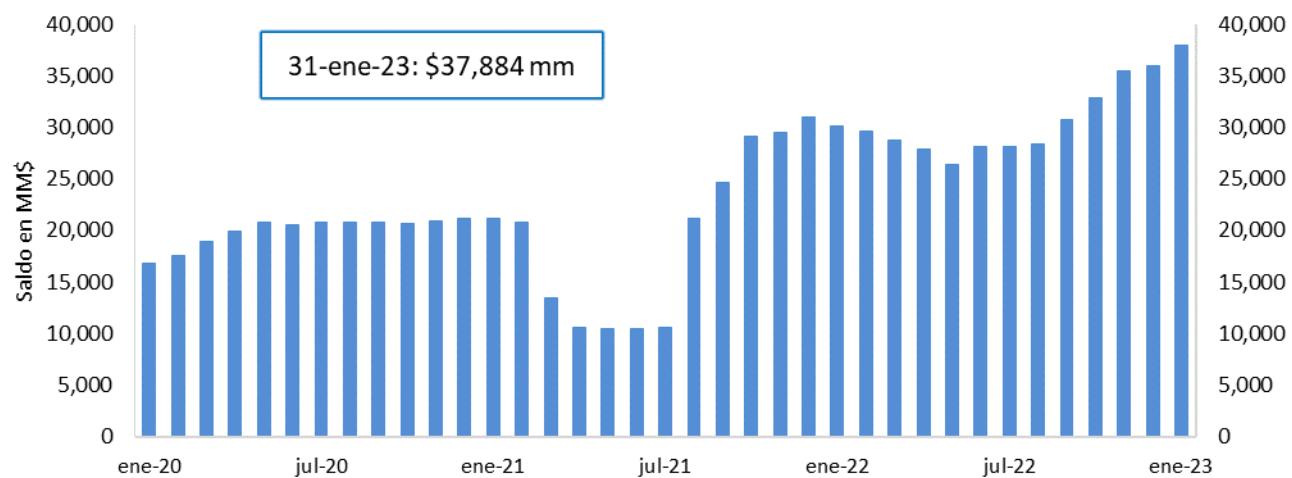
## Saldo disponible de la TGN en el BR\*



\*No incluye el saldo de los TES de Control Monetario.

\*Incluye los depósitos remunerados y los no remunerados de la TGN en el BR.

## Saldo de TES a precios de mercado en poder del BR



FUENTE: Banco de la República.

#### **4. Depósitos y agregados monetarios**

##### **Agregados monetarios**

###### Oferta monetaria ampliada 1/

Miles de millones de pesos y porcentajes

Concepto	Saldo a febrero 17 2023	VARIACIONES									
		SEMANAL		ULTIMAS 4 SEM		ULTIMAS 13 SEM		CORRIDO AÑO		ANUAL	
		ABS	%	ABS	%	ABS	%	ABS	%	ABS	%
<b>OFERTA MONETARIA AMPLIADA- M3* (1+2)</b>	766,251	502	0.1	1,378	0.2	25,658	3.5	-4,057	-0.5	82,071	12.0
1. Efectivo	107,435	-869	-0.8	-3,132	-2.8	1,131	1.1	-8,729	-7.5	3,885	3.8
2. Depósitos*	658,816	1,371	0.2	4,510	0.7	24,526	3.9	4,672	0.7	78,186	13.5
2.1. Cuenta Corriente	68,745	-1,545	-2.2	-2,825	-3.9	-4,939	-6.7	-4,597	-6.3	-14,046	-17.0
2.2. Ahorros	280,779	-1,902	-0.7	-5,259	-1.8	-7,527	-2.6	-16,596	-5.6	-3,046	-1.1
2.3. CDT + Bonos*	287,341	4,940	1.7	18,412	6.8	38,951	15.7	27,612	10.6	93,813	48.5
2.3.1 CDT menor a 18 meses*	166,550	3,284	2.0	11,651	7.5	28,919	21.0	20,304	13.9	74,569	81.1
2.3.2 CDT mayor a 18 meses*	89,126	2,251	2.6	7,612	9.3	11,190	14.4	8,130	10.0	22,808	34.4
2.3.3 Bonos*	31,665	-596	-1.8	-852	-2.6	-1,158	-3.5	-822	-2.5	-3,564	-10.1
2.4. Depósitos fiduciarios (impuestos y otros conceptos)	12,934	-778	-5.7	-5,185	-28.6	-1,973	-13.2	2,887	28.7	1,364	11.8
2.5. Otros depósitos a la Vista	9,018	656	7.9	-633	-6.6	15	0.2	-4,634	-33.9	101	1.1
2.6 Repos con el Sector Real	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. CDT+ Bonos en poder del Banco de la República	21	-32	-61.1	-80	-79.7	-207	-91.0	-176	-89.6	-630	-96.9
TOTAL DEPÓSITOS (2+3)**	658,837	1,339	0.2	4,430	0.7	24,320	3.8	4,497	0.7	77,555	13.3
4. M1 (1+2.1)	176,180	-2,413	-1.4	-5,957	-3.3	-3,808	-2.1	-13,326	-7.0	-10,161	-5.5
5. M2 (2.2 + 2.3.1 + 2.3.2 + 4)	712,635	1,220	0.2	8,048	1.1	28,774	4.2	-1,488	-0.2	84,171	13.4
<b>ITEM DE MEMORANDO</b>											
M1 + Ahorros	456,958	-4,316	-0.9	-11,216	-2.4	-11,335	-2.4	-29,922	-6.1	-13,207	-2.8
Depósitos en poder del público sin fiduciarios*	645,882	2,149	0.3	9,695	1.5	26,500	4.3	1,786	0.3	76,822	13.5
M3 sin fiduciarios*	753,317	1,281	0.2	6,563	0.9	27,631	3.8	-6,944	-0.9	80,707	12.0
		Variaciones anualizadas	Semanal	Ultimas 4 semanas	Ultimas 13 semanas						
		M3*	3.5	2.4	14.6						
		Efectivo	-34.2	-31.2	4.3						
		Depósitos*	11.4	9.3	16.4						
		M1	-50.7	-35.1	-8.2						
		M1 + Ahorros	-38.7	-27.0	-9.3						
		Dep.sin Fiduciarios*	18.9	21.7	18.2						
		M3 sin Fiduciarios*	9.3	12.0	16.1						

1/ Incluye FDN a partir del corte del 2 de octubre de 2020, tras la emisión de bonos por parte de dicha entidad dirigida al público en general. No contiene los CDT emitidos por Findeter en el marco del Decreto 581 y la Resolución 1357 de 2020 del MHCPC.

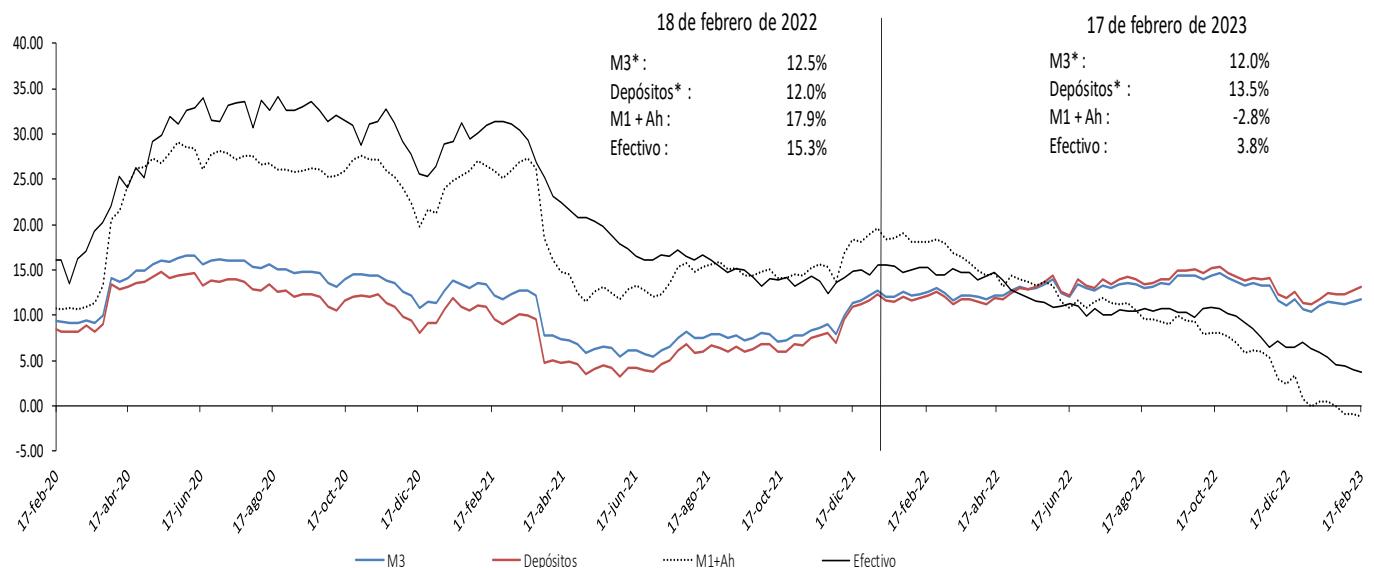
\* A partir de las estadísticas con corte a ago 28 /2020 se excluyeron los CDT y los bonos en poder del Banco de la República, y se reprocessó la serie desde mar 27/2020 hasta la fecha.

\*\*Incluye los CDTs y bonos en poder del Banco de la República

Fuente: Banco de la República. Cálculos con información de la Superintendencia Financiera de Colombia.

## M3, Depósitos, M1+Ahorro y Efectivo

Variaciones anuales (%) de datos semanales



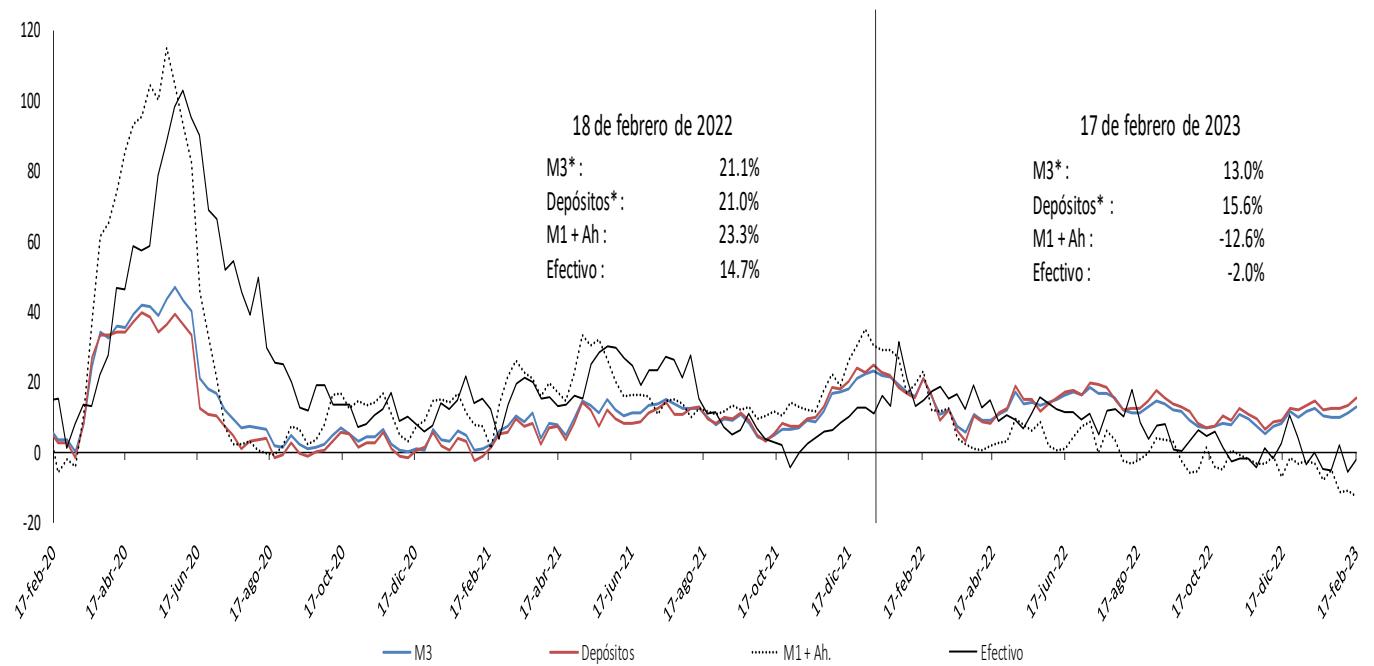
Incluye FDN a partir del corte del 2 de octubre de 2020, tras la emisión de bonos por parte de dicha entidad dirigida al público en general. No contiene los CDT emitidos por Findeter en el marco del Decreto 581 y la Resolución 1357 de 2020 del MHC.

\* A partir de las estadísticas con corte a ago 28/2020 se excluyeron los CDT y los bonos en poder del Banco de la República, y se reprocesó la serie desde mar 27/2020 hasta la fecha.

Fuente: Banco de la República. Cálculos con información de la Superintendencia Financiera de Colombia.

## M3, Depósitos, M1+Ahorro y Efectivo serie desestacionalizada\*

Variaciones anualizadas últimas 13 semanas



Incluye FDN a partir del corte del 2 de octubre de 2020, tras la emisión de bonos por parte de dicha entidad dirigida al público en general. No contiene los CDT emitidos por Findeter en el marco del Decreto 581 y la Resolución 1357 de 2020 del MHC.

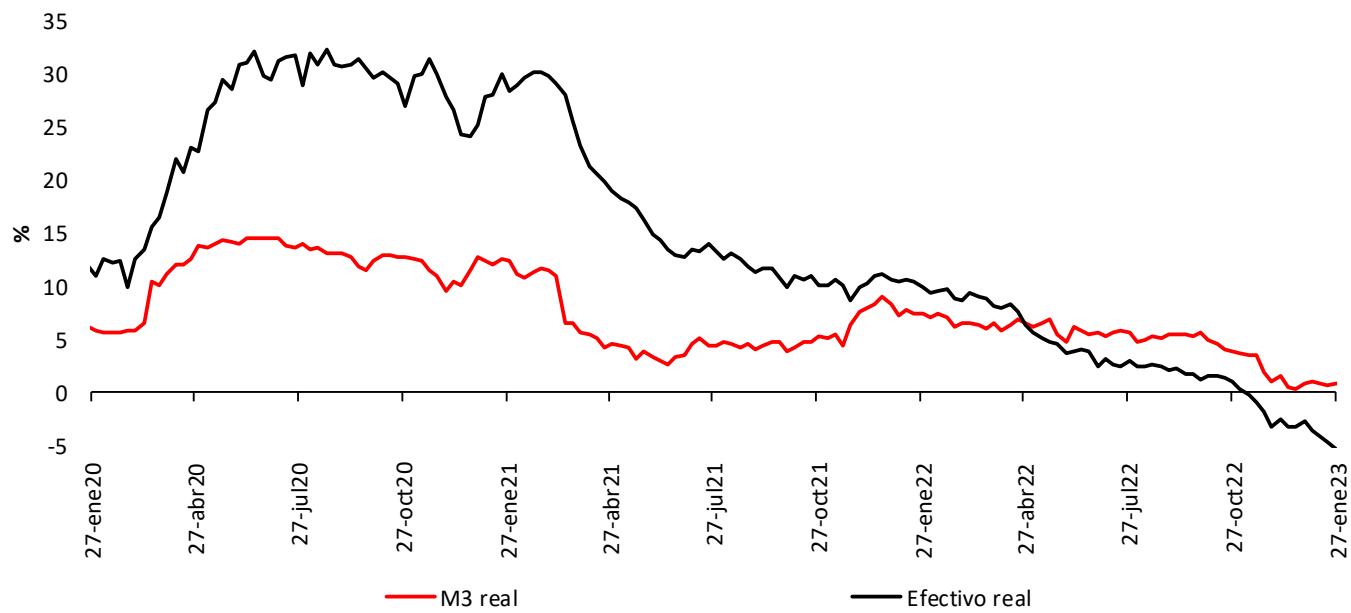
\* A partir de las estadísticas con corte a ago 28/2020 se excluyeron los CDT y los bonos en poder del Banco de la República, y se reprocesó la serie desde mar 27/2020 hasta la fecha.

Fuente: Banco de la República. Cálculos con información de la Superintendencia Financiera de Colombia.

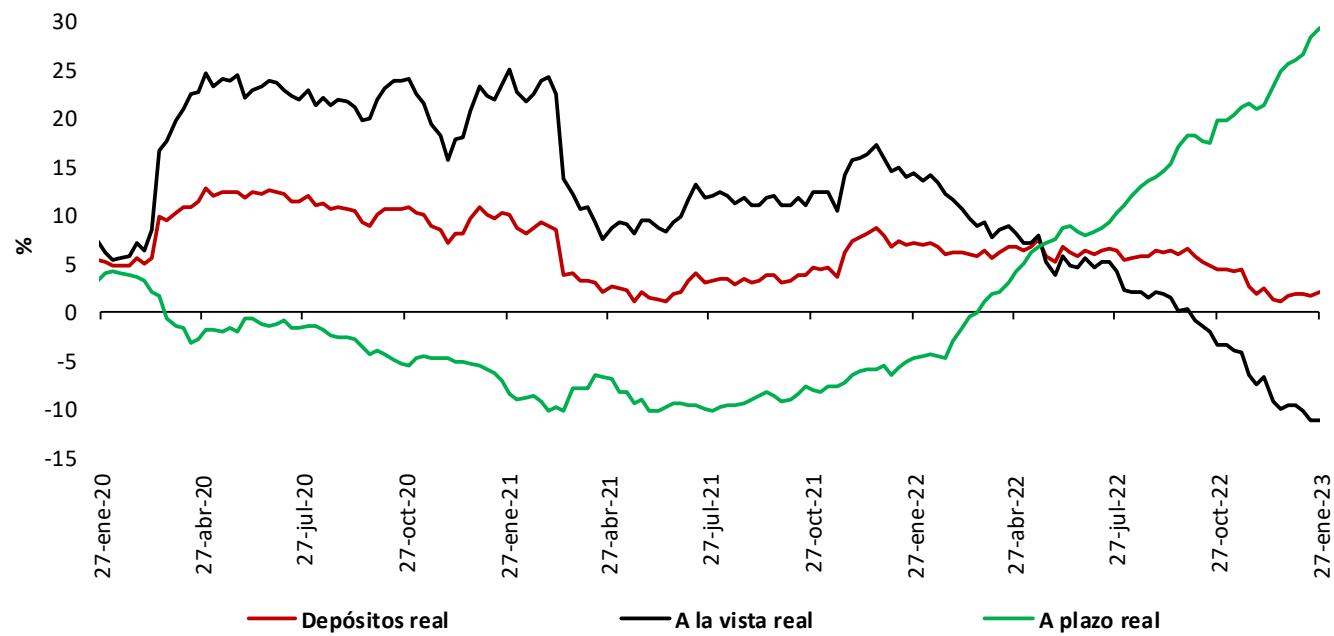
\* Desestacionalización a partir de la descomposición por el método STL.

## Variación anual real de los agregados monetarios

### Variación % real anual del efectivo y M3 \*\*



### Variación % real anual de los depósitos\*\* y sus componentes



\* IPC sin alimentos. Información provisional.

\*\*A partir de la publicación con corte sep 25/2020 se reprocesó la serie, incorporando los cambios en la canasta del IPC sin alimentos utilizada por el BR desde octubre /2020

\*\*No incluye CDT y bonos en poder del Banco de la República.

Fuentes: Banco de la República y Formato 281 de la Superintendencia Financiera de Colombia.

## 5. Cartera

### Cartera de los establecimientos de crédito

#### Cartera bruta de los establecimientos de crédito\*

(Miles de millones de pesos y porcentajes)

Moneda		Saldo a febrero 17 2023	Participación %	Variaciones							
				Semanal		Últimas 4 semanas		Últimas 13 semanas		Año corrido	Anual
				Absoluta	%	Absoluta	%	Absoluta	%	Absoluta	%
Legal	Cartera ajustada	634,602	100.0	2,255	0.4	5,624	0.9	14,963	2.4	3,815	0.6
	Comercial 1/	308,239	48.6	1,860	0.6	4,926	1.6	11,435	3.9	3,705	1.2
	Consumo	212,062	33.4	211	0.1	76	0.0	1,167	0.6	-505	-0.2
	Adquisición de vivienda ajustada 2/	97,454	15.4	123	0.1	427	0.4	1,925	2.0	450	0.5
	Microcrédito	16,848	2.7	61	0.4	194	1.2	437	2.7	166	1.0
	Memo Item										
	Adquisición de vivienda	95,030	15.0	123	0.1	461	0.5	2,086	2.2	484	0.5
	Variaciones Anualizadas			Semanal		Últimas 4 semanas		Últimas 13 semanas		Año Corrido	
	Total cart. ajustada m/l				20.3		12.3		10.0		4.6
	Comercial				37.0		23.3		16.3		9.4
Extranjera	Consumo				5.3		0.5		2.2		-1.8
	Adquisición de vivienda				6.8		5.9		8.3		3.5
	Microcredito				20.8		16.3		11.1		7.6
	Total cartera en M. E.	22,267		608	2.8	1,332	6.4	-1,003	-4.3	297	1.4
	Total cartera en M. E. Mill. US\$	4,527		-6	-0.1	7	0.2	-132	-2.8	-41	-0.9
Total	Variaciones Anualizadas m/e			Semanal		Últimas 4 semanas		Últimas 13 semanas		Año Corrido	
	Expresada en pesos				322.3		123.0		-16.2		10.5
	Expresada en dólares				-7.2		2.0		-10.9		-6.4
	Cartera total ajustada	656,869	100.0	2,864	0.4	6,956	1.1	13,960	2.2	4,113	0.6
	Comercial	329,665	50.2	2,454	0.7	6,238	1.9	10,525	3.3	4,030	1.2
Total	Consumo	212,902	32.4	226	0.1	96	0.0	1,073	0.5	-533	-0.2
	Adquisición de vivienda ajustada 2/	97,454	14.8	123	0.1	427	0.4	1,925	2.0	450	0.5
	Microcrédito	16,848	2.6	61	0.4	194	1.2	437	2.7	166	1.0
	Variaciones Anualizadas			Semanal		Últimas 4 semanas		Últimas 13 semanas		Año Corrido	
	Total cart. ajustada m/t				25.5		14.8		9.0		4.8
Total	Comercial				47.5		28.2		13.9		9.6
	Consumo				5.7		0.6		2.0		-1.8
	Adquisición de vivienda				6.8		5.9		8.3		3.5
	Microcredito				20.8		16.3		11.1		7.6

#### Cartera neta M/T de los establecimientos de crédito\*

(Miles de millones de pesos y porcentajes)

	Total cartera neta ml ajustada 3/	595,828		2,082	0.4	5,479	0.9	13,741	2.4	1,737	0.3
	Total cartera en M. E.	22,248		608	2.8	1,331	6.4	-815	-3.5	298	1.4
	Cartera Neta Ajustada Moneda Total	618,076		2,689	0.4	6,810	1.1	12,927	2.1	2,035	0.3

\* No incluye la cartera de las entidades financieras especiales.

1/ Incluye ventas de cartera para manejo a través de derechos fiduciarios y ajustes por leasing operativo

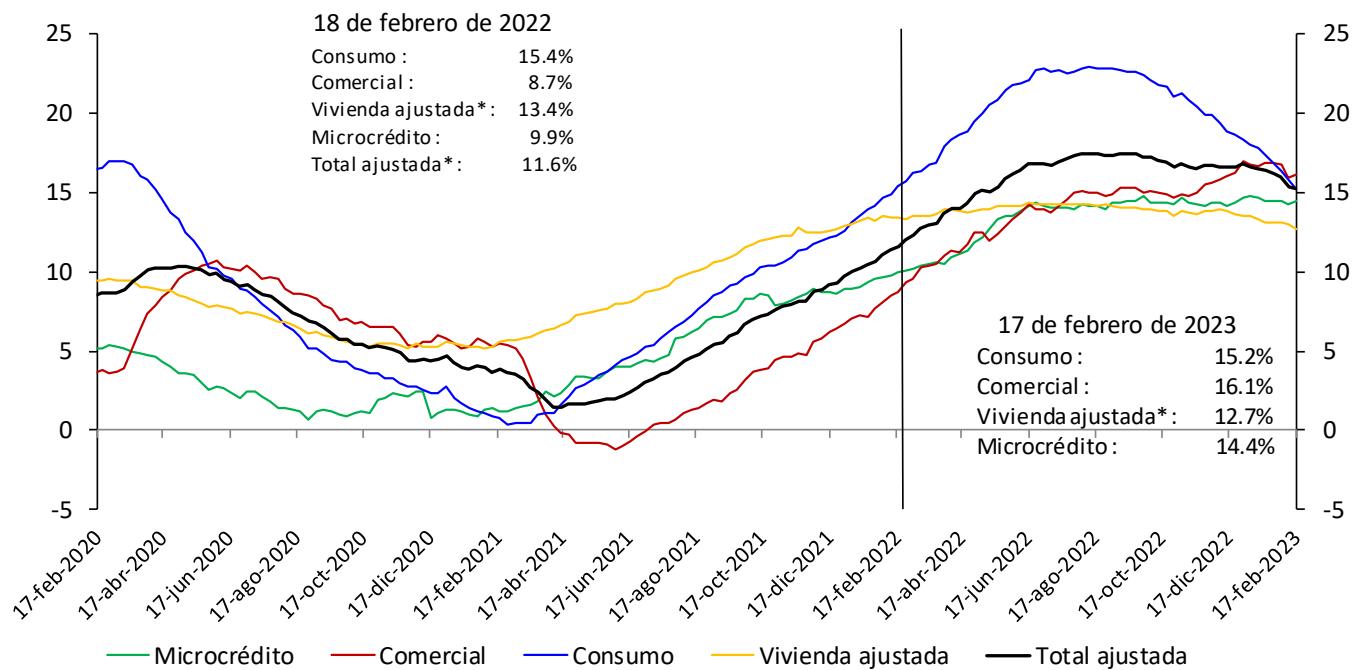
2/ Incluye ajuste por titularización de adquisición de vivienda

3/ A partir de las estadísticas con corte dic 4/2020 no se desagrega la cartera neta por modalidad debido a la inclusión en el formato 281 de la cuenta de provisión general (creada a partir de la C.E 022/2020 de la Superintendencia Financiera de Colombia).

Fuentes: Formato 281 de la Superintendencia Financiera de Colombia, Titularizadora Colombia y cálculos Banco de la República.

## Cartera bruta en moneda legal por modalidad de crédito

Variaciones anuales (%) de datos semanales



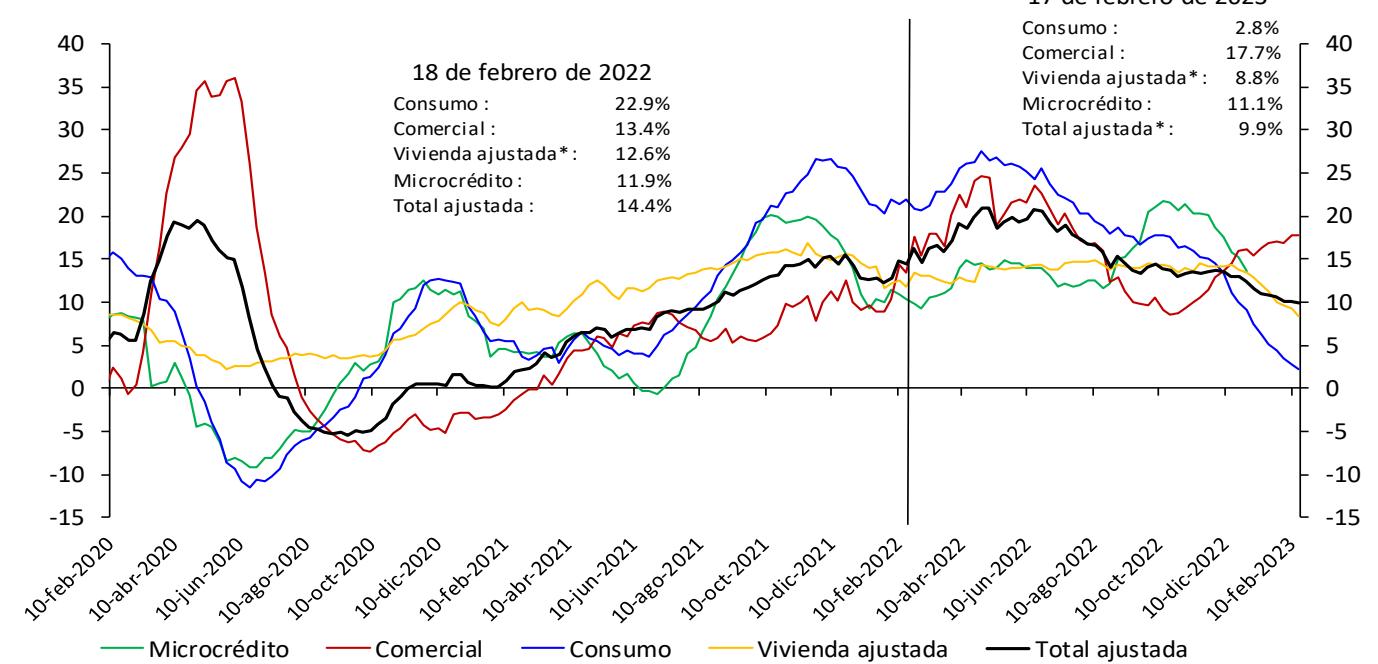
\*Incluye ajuste por titularización de cartera de vivienda

No incluye la cartera de las entidades financieras especiales.

Fuentes: Banco de la República y Formato 281 de la Superintendencia Financiera de Colombia.

## Cartera bruta desestacionalizada en moneda legal por modalidad de crédito

Variaciones anualizadas últimas 13 semanas (%)



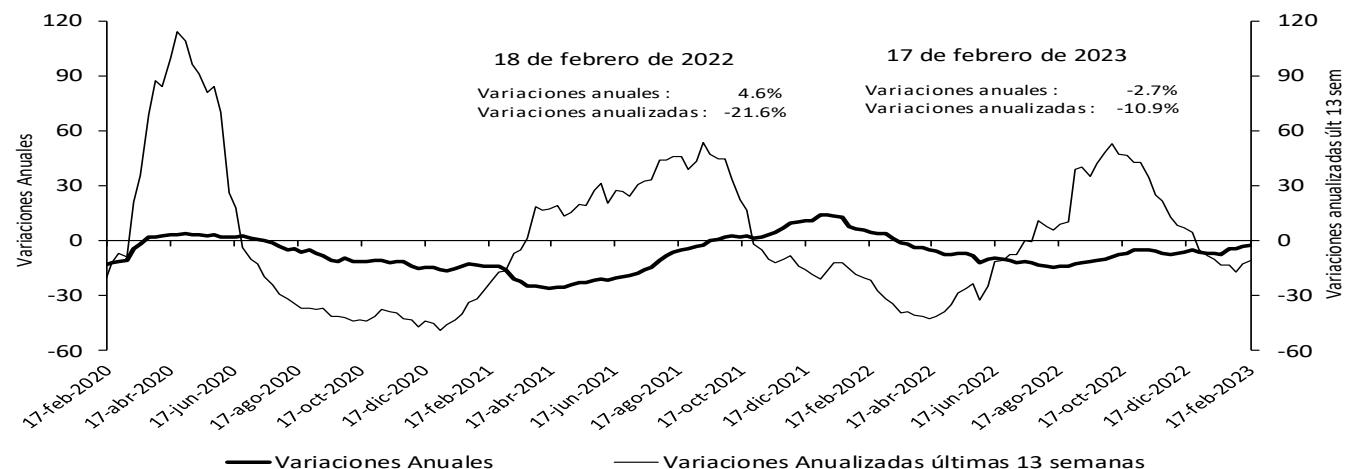
\*Incluye ajuste por titularización de cartera de vivienda

No incluye la cartera de las entidades financieras especiales.

Fuentes: Banco de la República y Formato 281 de la Superintendencia Financiera de Colombia.

\* Desestacionalización a partir de la descomposición por el método STL

## Cartera moneda extranjera en dólares (%)

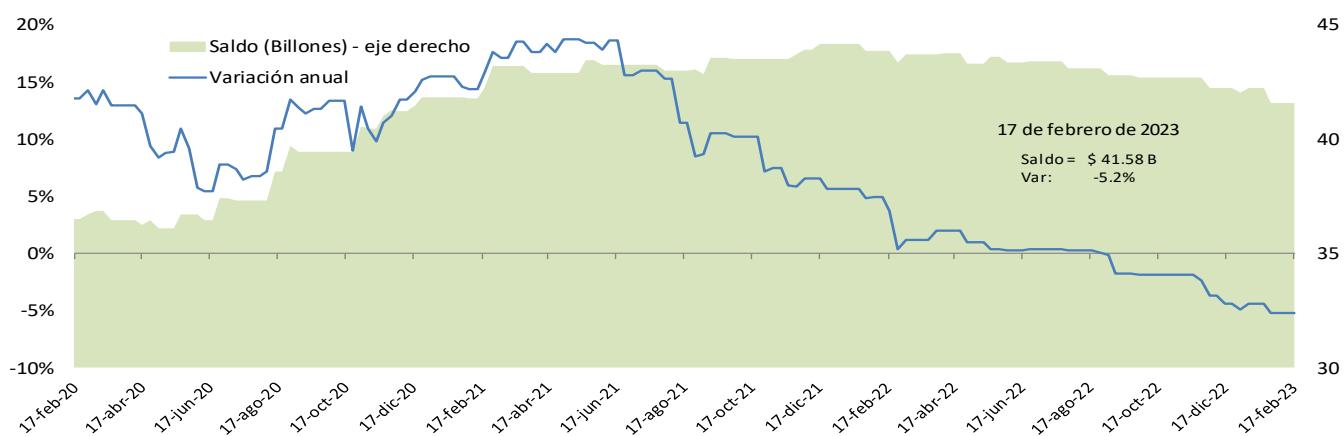


No incluye la cartera de las entidades financieras especiales.

Fuentes: Banco de la República y Formato 281 de la Superintendencia Financiera de Colombia.

## Bonos emitidos por el sector real

Saldo y variación (%) anual



\*No incluye emisiones de bonos de extranjeros en el mercado local, TES u otros títulos de deuda pública emitidos por el gobierno nacional.

Fuente: Banco de la República, cálculos con información de la Bolsa de Valores de Colombia.

## Cartera comercial de los establecimientos de crédito en ml\* + saldo de bonos emitidos por el sector real

Variaciones (%) anuales

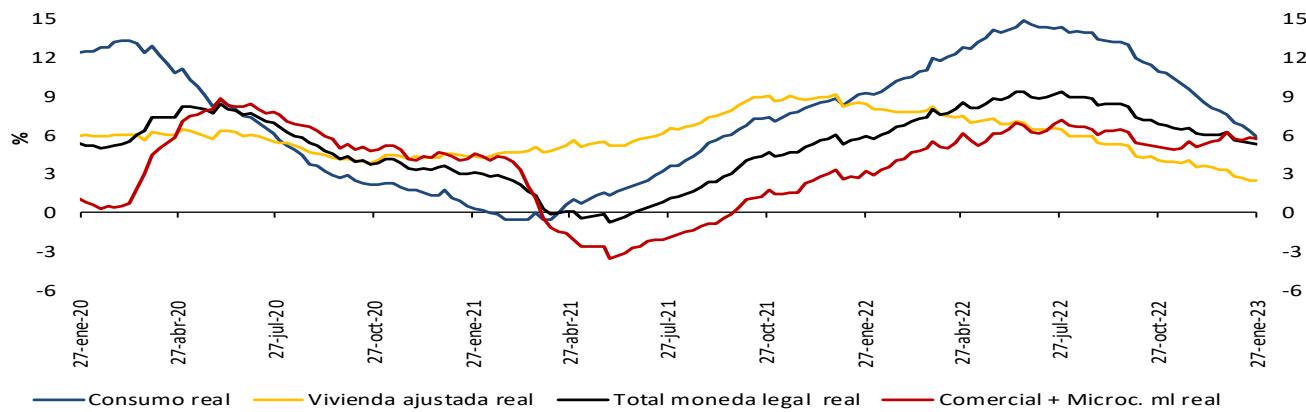


\*No incluye la cartera de las entidades financieras especiales.

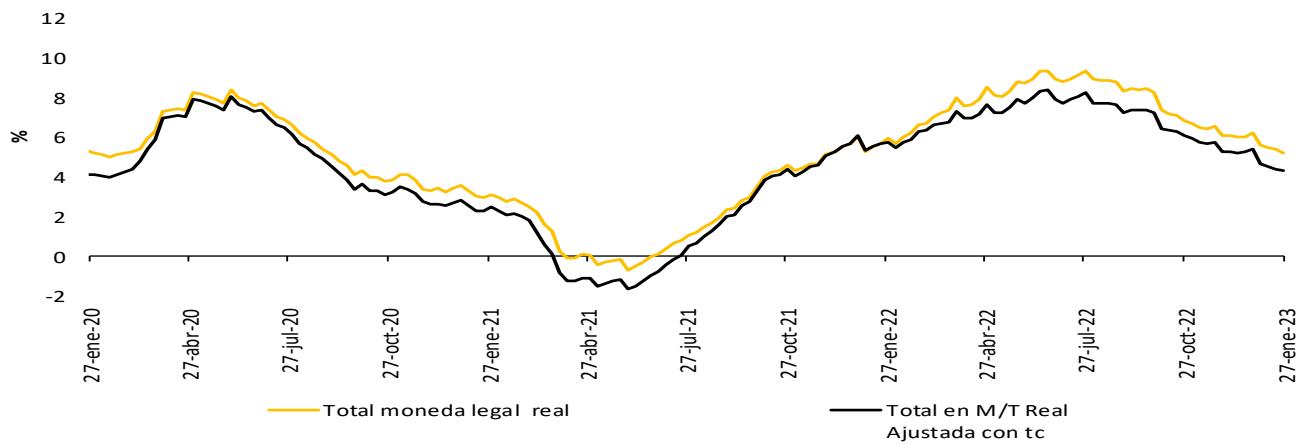
Fuente: Banco de la República, cálculos con información del formato 281 de la Superintendencia financiera de Colombia y la Bolsa de Valores de Colombia.

## Variación anual real de la cartera

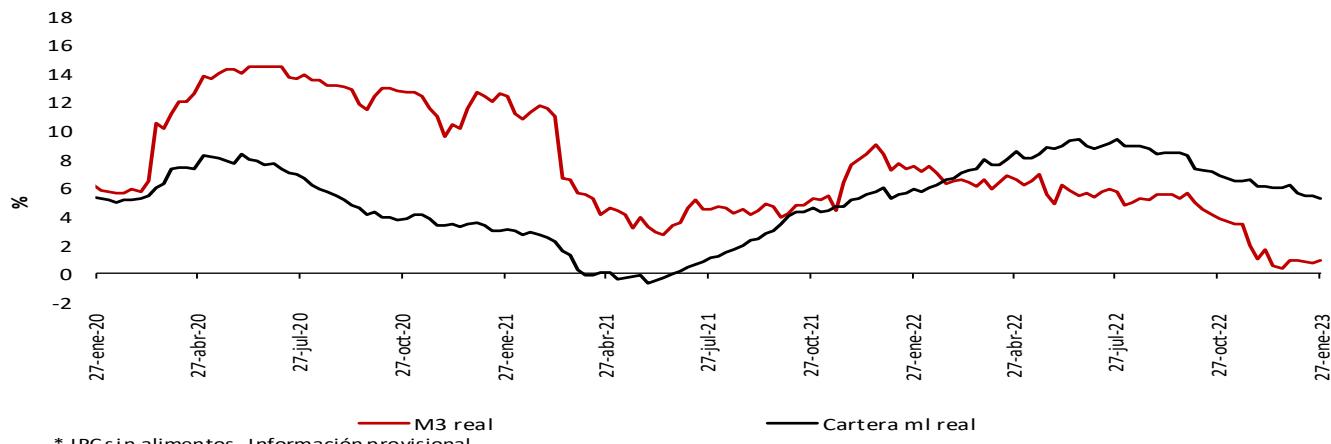
### Variación % anual real\* de la cartera bruta\*\* en moneda nacional y por modalidades



### Variación % anual real (R)\* de la cartera bruta\*\* en moneda nacional y total



### Variación % anual real del M3\*\* y la cartera bruta en ml



\* IPC sin alimentos. Información provisional.

\*A partir de la publicación con corte sep 25/2020 se reprocessó la serie, incorporando los cambios en la canasta del IPC sin alimentos utilizada por el BR desde octubre /2020

La cartera en moneda extranjera se ajustó por tasa de cambio.

\*\* No incluye la cartera de las entidades financieras especiales (EFE)

Fuentes: Banco de la República y Formato 281 de la Superintendencia Financiera de Colombia.



## 8. Activos externos

### a. Reservas Internacionales

(Millones de dólares)	2022	2023		
Concepto <sup>1/</sup>	Acum Año dic 30	Acum Año ene 31	Acum Año** feb 24	Acum mes** feb 24
<b>SALDO</b>				
I. Reservas Internacionales Brutas *	57,290	57,803	57,353	
II. Pasivos de Corto Plazo	21	30	4	
III. Reservas Internacionales Netas (I-II) *	57,269	57,772	57,349	
<b>VARIACIÓN</b>				
I. Reservas Internacionales Brutas	-1,298	513	63	-450
Pasivos de Corto Plazo	12	9	-17	-26
II. Reservas Internacionales Netas	-1,310	503	80	-423
Causaciones, Valuaciones y Provisiones (deterioro)	-1,379	443	40	-403
Pasivos con Residentes	1	-1	-1	0
Opciones call por ejercer	0	0	0	0
<b>MEMO - ITEM</b>				
Saldo Reservas internacionales brutas sin FLAR *	56,721	57,234	56,784	
Saldo Causaciones, Valuaciones y Provisiones (deterioro)	-1,503	-1,060	-1,463	
Saldo Pasivos con Residentes	1	0	0	
Saldo Opciones call por ejercer	0	0	0	

\* Para efectos de reporte al FMI se excluyen los aportes al Fondo Latinoamericano de Reservas FLAR del saldo de reservas internacionales, sin embargo, en la información contable del Banco de la República los aportes al FLAR continúan formando parte de los activos de reservas.

1/ A partir del 4 de junio de 2019 los recursos en dólares del Gobierno en el Banco de la República se registran en cuentas diferentes a las de las reservas internacionales, y a partir del 17 de diciembre de 2019, la totalidad de los recursos en moneda extranjera del Gobierno en el Banco de la República se contabilizan por fuera del balance del Banco, por tanto no hacen parte de las reservas internacionales.

El 23 de agosto de 2021 entró en vigencia la asignación general de DEG que realizó el FMI a sus países miembros. En el caso de Colombia esto generó un incremento en las reservas internacionales en DEG1.959,6 m (equivalentes a USD 2.779,6 m utilizando la tasa de cambio DEG/USD de ese día). Posteriormente, el 30 de agosto de 2021 el Gobierno Nacional le compró el monto equivalente a la asignación de DEG para Colombia por un valor de USD 2.787,7 m al Banco de la República (utilizando la tasa de cambio DEG/USD del 30 de agosto). Con esto, las reservas internacionales retornaron a un nivel similar al que tenían antes del 23 de agosto (véase <https://www.banrep.gov.co/es/asignacion-deg-colombia-parte-del-fmi-y-venta-reservas-internacionales-gobierno-nacional>).

\*\*Cifras provisionales.

Fuente: Banco de la República.

## 9. Endeudamiento externo de los establecimientos de crédito

### a. Endeudamiento externo de los establecimientos de crédito – Saldo por plazos

(Millones de dólares y porcentajes)

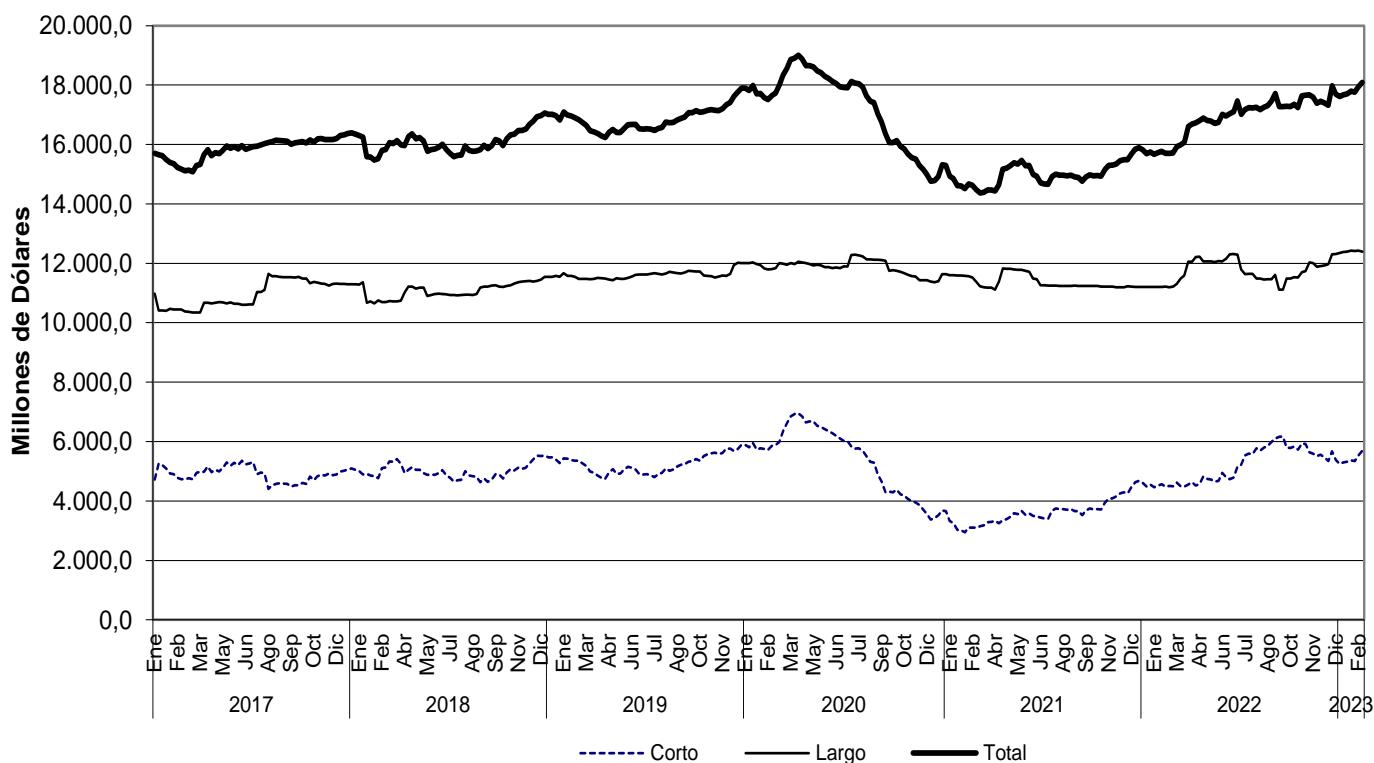
	SALDO 17-feb-23	VARIACIONES					
		SEMANAL		AÑO CORRIDO		ANUAL	
		ABS.	%	ABS.	%	ABS.	%
<b>I. TOTAL</b>	<b>18,084.7</b>	<b>125.9</b>	<b>0.7</b>	<b>388.8</b>	<b>2.2</b>	<b>2,384.5</b>	<b>15.2</b>
A. CORTO PLAZO	5,695.1	161.0	2.9	316.7	5.9	1,210.3	27.0
B. LARGO PLAZO	12,389.7	(35.1)	(0.3)	72.1	0.6	1,174.2	10.5

1/ No incluye Banco de la República e ICETEX.

Nota: Los saldos de la última semana son preliminares y sujetos a revisión.

Fuente: Informes semanales de los establecimientos de crédito. Subgerencia de Política Monetaria e Información Económica del Banco de la República.

### Endeudamiento externo de los establecimientos de crédito – saldo por plazos



Fuente: Informes semanales de los establecimientos de crédito. Subgerencia de Política Monetaria e Información Económica del Banco de la República.

## **10. Mercados Financieros Internacionales**

### **a. Principales noticias de la semana**

Durante la semana, la percepción de riesgo medida a través del VIX aumentó en 1,7 puntos a 21,7. Al mismo tiempo, los precios del crudo presentaron ligeros cambios. Inicialmente estos subieron, impulsados por la perspectiva de menores exportaciones rusas a partir de marzo. Sin embargo, el alza fue contenida ante el aumento reciente de los inventarios de crudo en EE.UU. y las preocupaciones sobre la actividad económica global. La referencia Brent cerró en USD 83,2 presentando un aumento del 0,2%, mientras que el WTI cerró en USD 76,3, sin presentar variaciones con respecto a la semana anterior.

#### **Estados Unidos**

- Las peticiones iniciales por subsidio de desempleo durante la última semana cayeron a su nivel más bajo en cuatro semanas (obs: 192 mil; esp: 200 mil; ant: 195 mil).
- La segunda lectura del crecimiento del PIB del 4T22 fue de 2,7% t/t anualizado (lectura ant: 2,9%).
- La lectura final del indicador de sentimiento de la U. de Michigan para febrero se ubicó en 67,0 (lectura ant: 66,4).
- La lectura preliminar del PMI manufacturero se ubicó en 47,8 en febrero (esp: 47,2; ant: 46,9). Por su parte, el PMI de servicios (esp: 47,3; ant: 46,8) y el compuesto (esp: 47,5; ant: 46,8) se ubicaron en 50,5 y 50,2, respectivamente.

#### **Asia**

- En Japón, la inflación se ubicó en 4,3% a/a (esp: 4,3%; ant: 4,0%) en enero. En cuanto a la inflación núcleo, esta se ubicó en 4,2% (esp: 4,3%; ant: 4,0%).
- En Japón, la lectura preliminar del PMI compuesto (estimado por Jibun Bank) se mantuvo en 50,7 en febrero. El PMI manufacturero disminuyó a 47,4 (ant: 48,9), mientras que el de servicios aumentó a 53,6 (ant: 52,3).
- En Japón, el índice de precios al productor presentó un incremento anual de 1,6%, mayor a lo que esperaba el mercado en enero (esp: 1,5%; ant: 1,5%).

#### **Europa**

- En el Reino Unido, la lectura preliminar del PMI manufacturero de febrero se ubicó en 49,2 (esp: 47,5; ant: 47,0), al tiempo que los PMI de servicios y compuesto aumentaron a 53,3 (esp: 49,2; ant: 48,7) y 53 (esp: 49; ant: 48,5), respectivamente.
- En el Reino Unido, la lectura preliminar del índice de confianza del consumidor para febrero se ubicó en -38, por encima de lo esperado por los analistas (-43) y de la lectura anterior (-45).
- En la Eurozona, la lectura final de la inflación para el mes de enero se ubicó en 8,6% a/a (lectura ant: 8,6%).
- En la Eurozona, la lectura preliminar del PMI manufacturero de febrero se ubicó en 48,5 (esp: 49,3; ant: 48,8), mientras que el PMI de servicios y el compuesto aumentaron a 53 (esp: 51,0; ant: 50,8) y 52,3 (esp: 50,7; ant: 50,3), respectivamente.

#### **América**

- En Brasil, la inflación de la primera quincena de febrero fue 5,63% a/a (esp: 5,59%; ant: 5,87%).

- En México, la lectura final del crecimiento del PIB del 4T22 se ubicó en 3,6% a/a, por encima de la lectura previa (3,5%).
- En México, las ventas minoristas mostraron en diciembre un alza de 2,5% a/a (esp: 3,2%; ant: 2,4%). Por otro lado, según el Indicador Global de Actividad Económica (elaborado por el Inegi), en diciembre la actividad económica creció 2,6% a/a, por debajo de lo esperado por el mercado (esp: 2,8%; ant: 3,4%).
- En Perú, la fiscalía formalizó una investigación contra el expresidente Pedro Castillo como presunto autor de los delitos de organización criminal, tráfico de influencias y cómplice de colusión durante su mandato.
- En Perú, el PIB del 4T22 creció en 1,7% a/a (esp: 1,5%; ant: 3,4%).
- En Colombia, el Índice de Confianza Industrial se ubicó en 3,6% en enero, lo que representa una variación de 4,8 pp frente al mes anterior (-1,2%). Por su parte, el Índice de Confianza Comercial se ubicó en 29,7% durante el mismo mes (ant: 22,6%).
- En Colombia, el Gobierno Nacional radicó en el Congreso un proyecto de ley para aumentar los gastos del Presupuesto General de la Nación (PGN) en \$25,4 b. Así, el monto total del presupuesto pasaría de \$405,6 b a \$414,2 b.

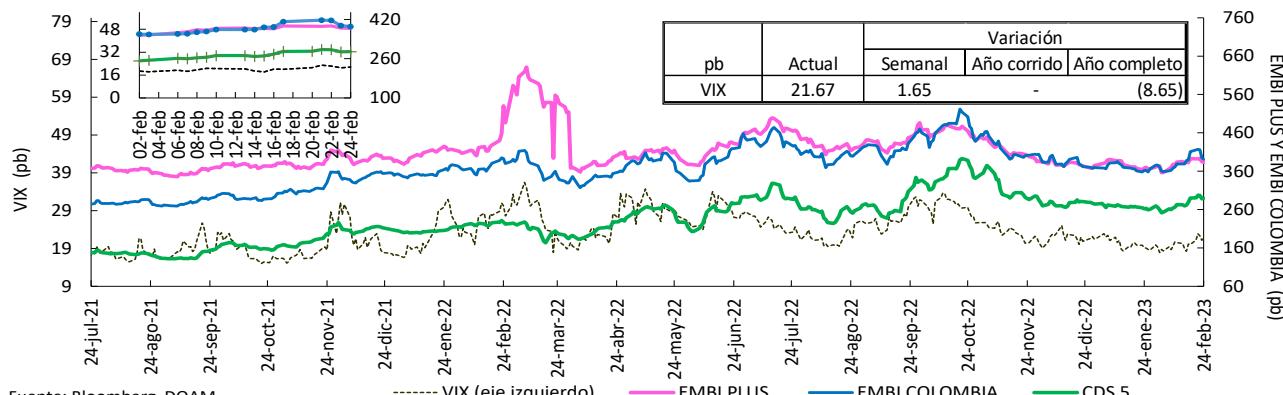
**b. Tasas de interés de Bancos Centrales**

	Tasa de interés vigente (%)			
	Actual (a) 24 de febrero	Semana anterior 17 de febrero	4 sem atrás 24 de enero	Un año atrás
Estados Unidos	4,5 - 4,75	4,5 - 4,75	4,25 - 4,5	0 - 0,25
Zona Euro	3.00	3.00	2.50	0.00
Japón	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10
Reino Unido	4.00	4.00	3.50	0.50
Canadá	4.50	4.50	4.25	0.25
Brasil	13.75	13.75	13.75	10.75
México	11.00	11.00	10.50	6.00
Colombia	12.75	12.75	12.00	4.00
Chile	11.25	11.25	11.25	5.50
Argentina	75.00	75.00	75.00	42.50
Perú	7.75	7.75	7.75	3.50
Australia	3.35	3.35	3.10	0.10
Nueva Zelanda ↑	4.75	4.25	4.25	1.00
Malasia	2.75	2.75	2.75	1.75
Sudáfrica	7.25	7.25	7.00	4.00
Turquía ↓	8.5	9	9.00	14.00
India	6.50	6.50	6.25	4.00
Rusia	7.50	7.50	7.50	9.50
China =	4.35	4.35	4.35	4.35
Suiza	-1,25 - -0,25	-1,25 - -0,25	-1,25 - -0,25	-1,25 - -0,25
Indonesia	5.75	5.75	5.75	3.50
Noruega	2.75	2.75	2.75	0.50

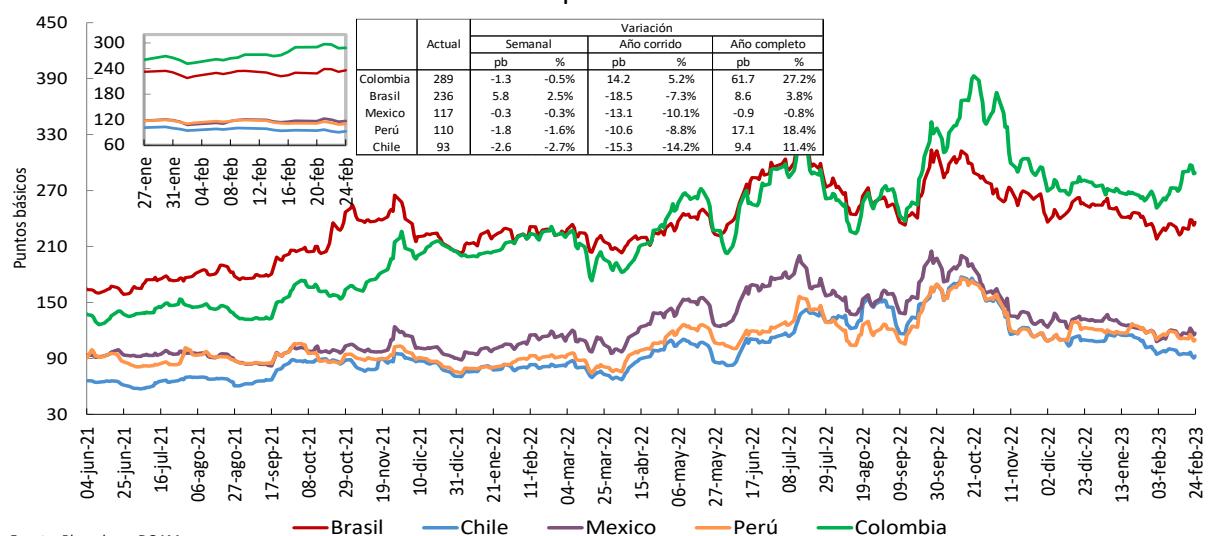
Fuente: Bloomberg.



## EMBI plus, EMBI Colombia, CDS, coeficientes de aversión al riesgo \*

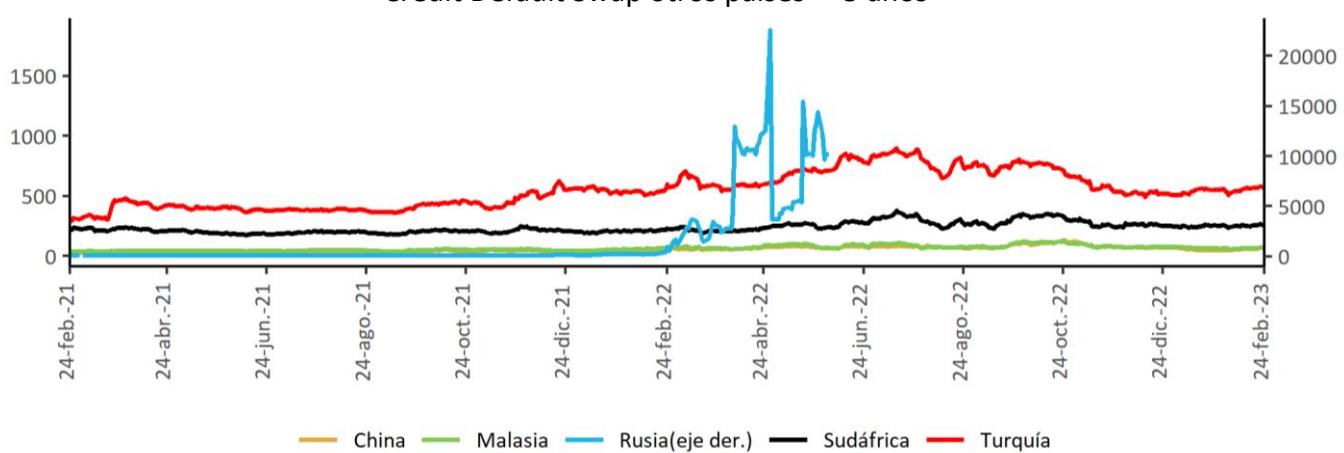


## Credit Default Swap America Latina – 5 años



Un Credit Default Swap (CDS) es un instrumento financiero por medio del cual se negocia el riesgo crediticio de un bono. El tenedor paga una prima (puntos básicos sobre el valor nominal del bono) a la entidad que ofrece el CDS a cambio de que esta responda por un valor nominal en caso que el emisor haga default. La valoración de un CDS se hace en puntos básicos sobre el valor nominal del bono y tiene una relación directa con el nivel de aversión al riesgo de los inversionistas. Es decir, entre mas alta sea la probabilidad de default, mayor será el valor del CDS y viceversa.

## Credit Default Swap otros países – 5 años



Fuente: Bloomberg, DOAM.

## f. Mercado de renta fija

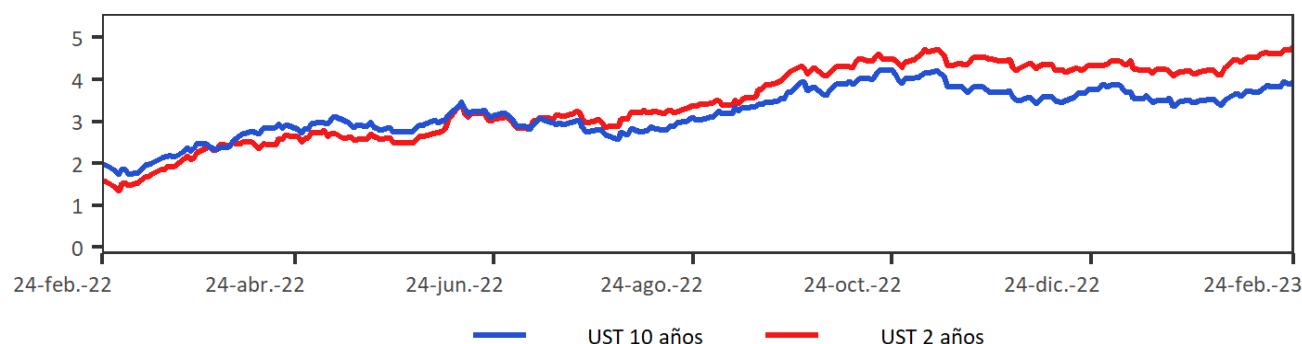
### Bonos del tesoro americano

BONOS DEL TESORO AMERICANO <sup>1/</sup>	Tasa actual (%) (a) 24 de febrero	Semana anterior (%) (b) 17 de febrero	4 sem atrás (%)	30 de diciembre de 2022 (%)	Un año atrás (%)	Variación p.b. última semana (a-b)
0.25	4.78	4.79	4.65	4.34	0.30	-0.46
0.50	5.10	5.01	4.85	4.76	0.66	8.60
2.00	4.82	4.62	4.15	4.43	1.58	19.8
5.00	4.22	4.03	3.58	4.01	1.86	18.5
10.00	3.95	3.82	3.45	3.88	1.97	12.7
30.00	3.93	3.87	3.61	3.97	2.28	6.1

Fuente: Bloomberg.

1/ Bonos genéricos de Bloomberg.

### Bonos del tesoro americano



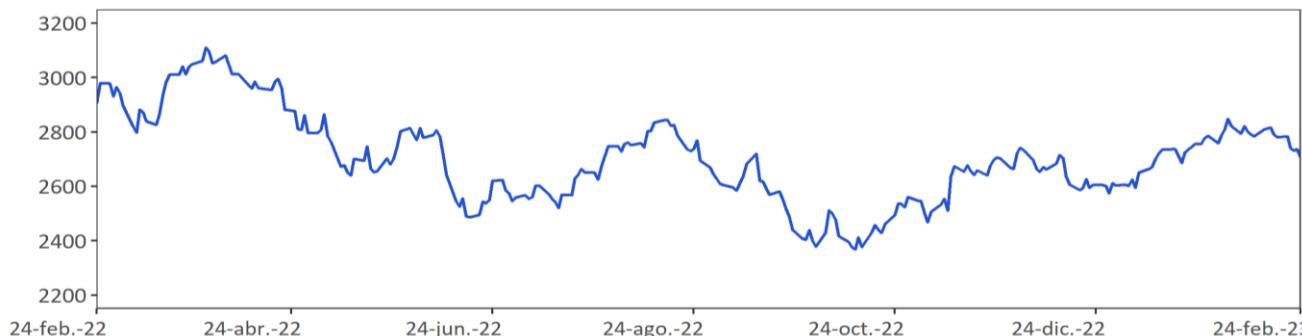
Fuente: Bloomberg, DOAM.

## g. Mercado de renta variable

País	Índices accionarios	Nivel actual 24 de febrero	Variación			
			Semanal 17 de febrero	4 sem atrás 24 de enero	30 de diciembre de 2022	Un año atrás
EE UU	DOW JONES	32816.9	-3.0%	-2.7%	-1.0%	-1.2%
EE UU	S&P500	3970.0	-2.7%	-1.2%	3.4%	-7.4%
EE UU	NASDAQ	11394.9	-3.3%	0.5%	8.9%	-15.4%
Zona Euro	Euro Stoxx 50	4178.8	-2.2%	0.6%	10.2%	9.1%
Alemania	DAX	15209.7	-1.8%	0.8%	9.2%	8.2%
Argentina	MERVAL	248324.7	-0.3%	-1.5%	22.9%	179.9%
México	MEXBOL	52686.2	-2.1%	-4.0%	8.7%	2.4%
Brasil (Sao Paulo)	IBOV	105798.4	-3.1%	-6.4%	-3.6%	-5.2%
Chile	IPSA	5312.8	-2.5%	1.1%	1.0%	21.4%
Venezuela	IBVC	28771.0	3.3%	28.6%	37.3%	438.0%
Perú	IGBVL	21601.7	-1.6%	-6.7%	1.3%	-6.5%
Colombia	MSCI COLCAP	1193.5	-1.3%	-8.9%	-7.2%	-20.9%
Japón	NKY	27453.5	-0.2%	0.6%	5.2%	5.7%
China	SHANGAI SE	3267.2	1.3%	0.1%	6.3%	-4.7%

Fuente: Bloomberg.

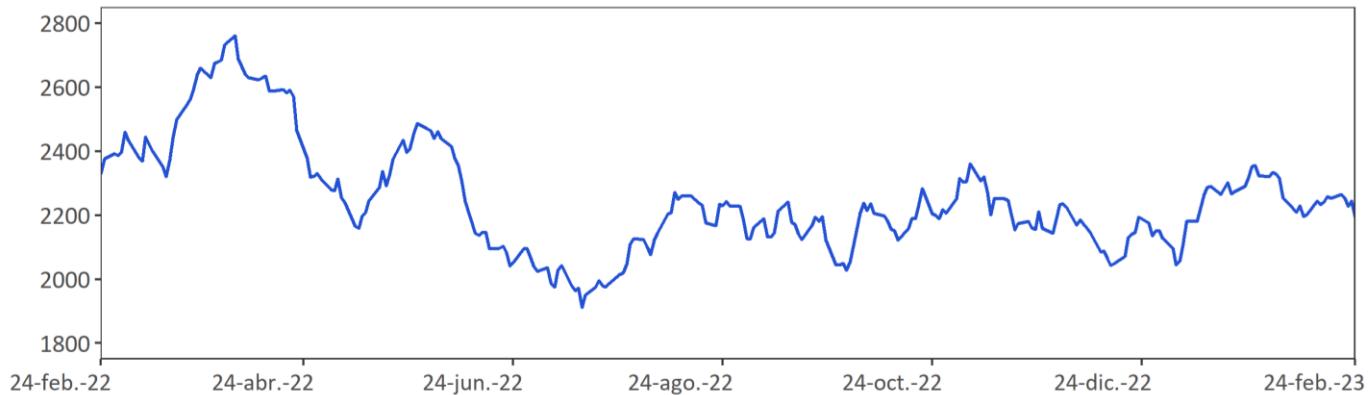
### Índice de renta variable global (MXWO Index)



Fuente: Bloomberg.

MXWO Index: Índice de capitalización que mide el rendimiento de las acciones de compañías de países desarrollados. Este índice se deriva del MSCI de Morgan Stanley, el cual se conoce como el MSCI WORLD. La base del índice MXWO es el 31 de diciembre de 1969.

## Índice de renta variable de América Latina (MXLA Index)



Fuente: Bloomberg.

MXLA index: Índice de capitalización que mide el rendimiento de las acciones de compañías de países de América Latina. Este índice se deriva del MSCI de Morgan Stanley, el cual se conoce como el MSCI EM Latin América. La base del índice MXLA es el 31 de diciembre de 1987.

### h. Mercado cambiario

#### Depreciación de las principales monedas frente al Dólar Americano

TASAS DE CAMBIO Frente al dólar	Tasa Indirecta 24 de febrero	Tasa Directa 24 de febrero	Depreciación de las diferentes monedas frente al Dólar					
			Semanal 17 de febrero	4 semanas atrás	30 de diciembre de 2022	Un año atrás	Dos años atrás	Tres años atrás
Euro	1.0548	0.95	1.39%	3.2%	1.5%	6.1%	15.3%	2.9%
Libra	1.1944	0.84	0.78%	3.3%	1.2%	12.0%	18.4%	8.2%
AUD	0.6726	1.49	2.29%	4.8%	1.3%	6.5%	18.5%	-1.8%
NZD	0.6166	1.62	1.32%	5.5%	3.0%	8.6%	20.6%	2.8%
CAD	0.7347	1.36	1.02%	1.8%	0.4%	6.2%	8.8%	2.4%
Yen	0.0073	136.48	1.73%	4.8%	4.1%	18.1%	28.9%	23.3%
NOK	0.0963	10.4	1.02%	5.3%	5.9%	15.9%	24.0%	11.0%

Fuente: Bloomberg.

#### Depreciación de monedas de países emergentes frente al Dólar Americano (tasas de cierre)

TASA DE CAMBIO Países Emergentes	Tasa actual 24 de febrero	Depreciación de las diferentes monedas frente al Dólar					
		Semanal 17 de febrero	4 sem atrás 24 de enero	30 de diciembre de 2022	Un año atrás	Dos años atrás	Tres años atrás
Colombia	4851.19	-1.27%	6.7%	0.8%	23.1%	35.6%	41.4%
Argentina	195.71	1.30%	6.0%	10.5%	82.3%	118.3%	216.5%
Brasil	5.20	0.74%	1.1%	-1.6%	1.6%	-4.0%	18.5%
Venezuela*/**	24.10	0.04%	22.51%	42.5%	443.3%	NA	NA
Perú	3.82	-0.60%	-1.9%	0.4%	0.6%	4.8%	12.2%
México	18.42	0.25%	-2.0%	-5.5%	-10.4%	-9.6%	-3.4%
Chile	825.75	4.65%	3.0%	-2.9%	0.8%	17.4%	2.2%
Turquía	18.87	0.23%	0.4%	0.9%	34.4%	163.4%	208.5%
India	82.75	-0.10%	1.3%	0.0%	9.4%	14.4%	14.9%
Sudáfrica	18.43	2.05%	7.1%	8.2%	20.1%	27.1%	21.6%
Malasia	4.44	0.06%	3.5%	0.7%	5.5%	9.7%	4.9%

Fuente: Bloomberg, SET FX – Tasa promedio

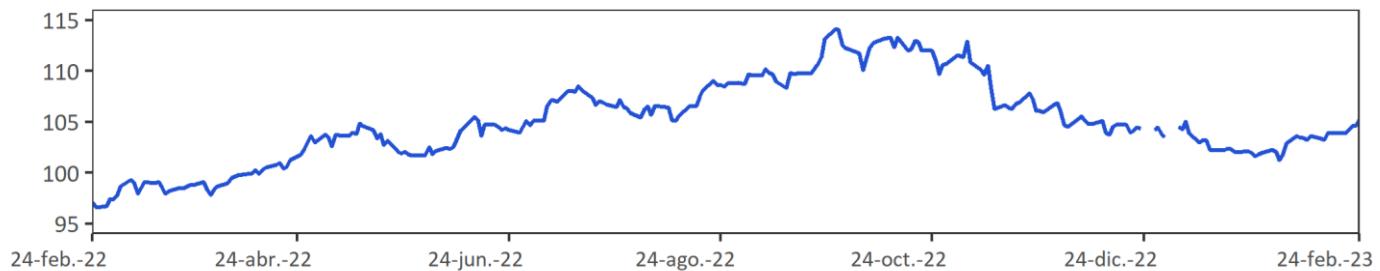
\* Venezuela: Con el cambio de denominación de Bolívar a Bolívar Soberano, cambió la metodología para el cálculo de la Tasa de Cambio, por tal motivo no es posible realizar el cálculo de la depreciación dos y tres años atrás. \*\* Venezuela: Con el cambio de Bolívar Soberano a Bolívar Digital, los valores de la moneda anteriores al 1 de octubre de 2021 se dividieron sobre un millón.

#### Depreciación del Peso frente a otras monedas

TASAS DE CAMBIO Peso frente a otras monedas	Tasa actual 24 de febrero	Depreciación del Peso frente a las diferentes monedas					
		Semanal 17 de febrero	4 sem atrás 24 de enero	30 de diciembre de 2022	Un año atrás	Dos años atrás	Tres años atrás
COP/Euro	5117.04	-2.62%	3.4%	-0.7%	16.0%	17.6%	37.4%
COP/Libra	5794.02	-2.03%	3.3%	-0.4%	9.9%	14.5%	30.6%
COP/Yen	35.55	-2.95%	1.8%	-3.2%	4.2%	5.2%	14.7%
COP/Sol Peruano	1269.46	-0.68%	8.8%	0.4%	22.4%	29.4%	26.0%
COP/Peso Chileno	5.87	-5.66%	3.6%	3.8%	22.2%	15.5%	38.3%
COP/Real Brasileño	932.81	-2.00%	5.5%	2.5%	21.2%	41.2%	19.3%
COP/Peso Mexicano	263.39	-1.52%	8.9%	6.7%	37.4%	50.0%	46.4%

Fuente: Bloomberg, cálculos Banrep

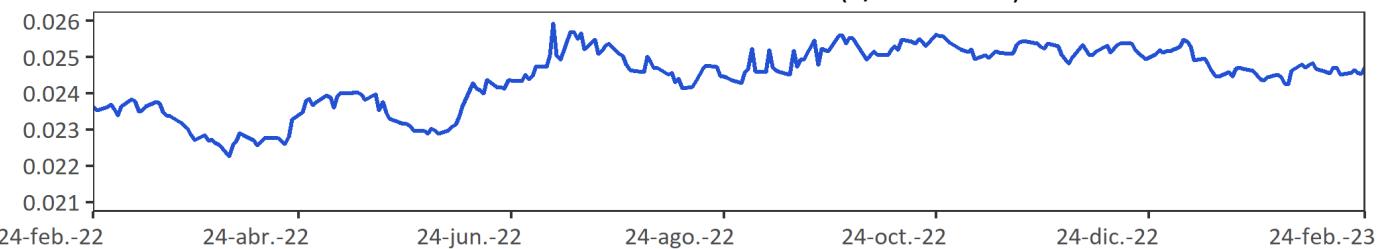
## Índice DXY



Fuente: Bloomberg

DXY index: Es un promedio ponderado del valor del dólar contra las monedas de un grupo de países que son los principales socios comerciales de Estados Unidos, entre los cuales se encuentran las siguientes monedas: El euro, el yen japonés, la libra esterlina, el dólar canadiense, la corona sueca y el franco suizo.

## Índice de monedas de América Latina (1/LACI Index)



Fuente: Bloomberg

LACI index: índice creado por JP Morgan que mide el comportamiento de las monedas de países de América Latina. El índice corresponde a un promedio ponderado por liquidez y operación de la tasa spot de las 6 monedas de los países más importantes de esta región (ARS, BRL, CLP, COP, MXN, PEN). El índice LACI empieza desde el 18 de noviembre de 1992 con un valor de 1706.52.

### i. Precios de las materias primas

Materias Primas	Nivel actual	Dólares	Variación				
			Semanal	Frente a	4 semanas atrás	30 de diciembre de 2022	Un año atrás
Producto	24 de febrero		17 de febrero	31 de enero			
Índice General	CRB INDEX	267.2	-0.2%	-3.9%	-3.9%	-3.8%	-0.7%
Exportaciones	Café	1.9	1.3%	5.2%	19.6%	14.3%	-20.1%
Exportaciones	Azúcar	21.3	-0.6%	-2.2%	7.0%	6.2%	16.2%
Exportaciones	Petróleo WTI	76.3	0.0%	-3.2%	-4.8%	-4.9%	-17.8%
Exportaciones	Carbón	157.1	15.1%	15.0%	-7.6%	-17.5%	-18.6%
Exportaciones	Oro	1811.0	-1.7%	-6.1%	-6.5%	-0.7%	-4.9%
Exportaciones	Níquel	24850.0	-2.9%	-15.5%	-11.6%	-18.3%	-4.8%
Exportaciones	Aceite de Palma	4203.0	1.6%	10.2%	8.0%	0.7%	-34.9%
Importaciones	Trigo	708.3	-7.5%	-7.0%	-3.6%	-10.6%	-23.5%
Importaciones	Maíz	650.0	-4.1%	-4.4%	-4.0%	-4.2%	-6.5%
Importaciones	Cacao	2621.4	-0.8%	2.9%	3.8%	4.2%	5.3%
Importaciones	Algodón	0.9	4.1%	-1.5%	-2.6%	0.0%	-29.2%
Importaciones	Soya	1529.0	0.1%	-0.6%	2.7%	0.6%	-8.0%
Importaciones	Acero	1020.0	27.8%	29.4%	32.3%	37.1%	2.6%
Importaciones	Hierro	932.0	2.6%	3.5%	7.0%	8.8%	28.0%
Otros	Plata	20.8	-4.4%	-12.5%	-12.3%	-13.3%	-14.3%
Otros	Cobre	395.2	-3.8%	-6.5%	-7.0%	3.7%	-11.3%
Otros	Aluminio	2307.0	-1.2%	-8.9%	-11.1%	-2.3%	-34.4%
Otros	Ganado	163.9	2.0%	5.1%	5.2%	3.7%	14.6%
Otros	Petróleo Brent	83.16	0.2%	-2.7%	-3.4%	-3.2%	-16.1%

Fuente: Bloomberg

Precio del petróleo: precio del futuro más cercano a vencer de un barril de petróleo crudo (en dólares).

Precio del carbon: precio de contado FOB de una tonelada de carbón en el New York mercantile exchange (en dólares).

Precio del café: precio de una libra de café colombiano cotizado en la bolsa de New York (en dólares).

Precio del algodón: corresponde a un descuento sobre el contrato de futuros más activamente transado en New York.

Precio del oro: precio de contado de una onza de oro (en dólares).

Precio del trigo: precio de contado de un saco de trigo rojo suave de invierno en Chicago (en dólares).

Precio de la plata: precio de contado de una onza de plata (en dólares).

Precio del cobre: precio de contado de una tonelada métrica de cobre según London Metal Exchange (en dólares).

Precio del aluminio: precio de contado de una tonelada métrica de aluminio según London Metal Exchange (en dólares).

Precio del níquel: precio de contado de una tonelada métrica de níquel según London Metal Exchange (en dólares).

Aceite de palma: promedio ponderado del precio diario de una tonelada métrica de aceite de palma, para este promedio, si el mes corriente es enero, el precio en este mes será el precio de contado y el precio de los meses siguientes (febrero, marzo y abril) será el precio de los respectivos contratos. Estos son los precios del mercado de Malasia según el Malaysian Palm Oil Board (en dólares).

Precio del maíz: precio de contado de un saco de maíz amarillo en Chicago (en dólares).

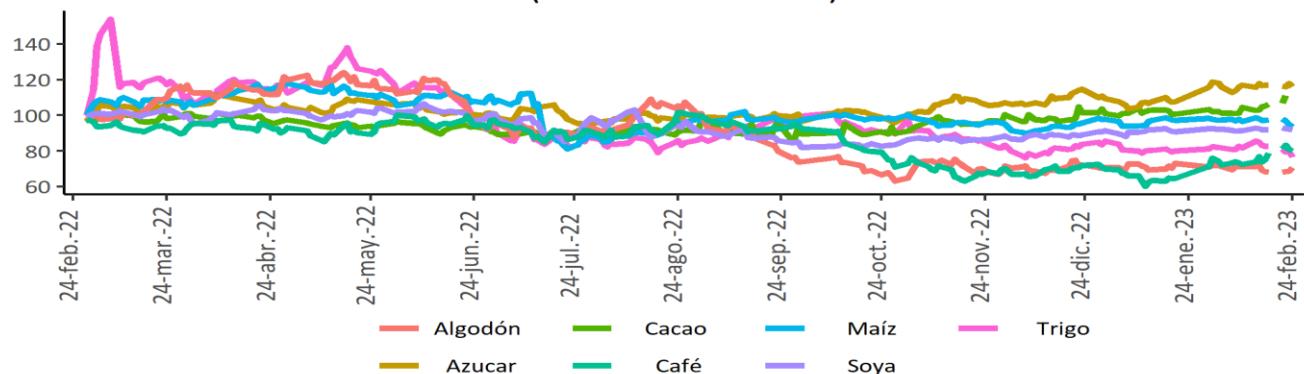
Precio del azúcar: precio global de contado de una libra de azúcar (Fuente: International Sugar Organization-en centavos de dólar)

Precio del cacao: precio diario calculado como el promedio de los tres futuros de cacao más cercanos transado en Londres y New York.

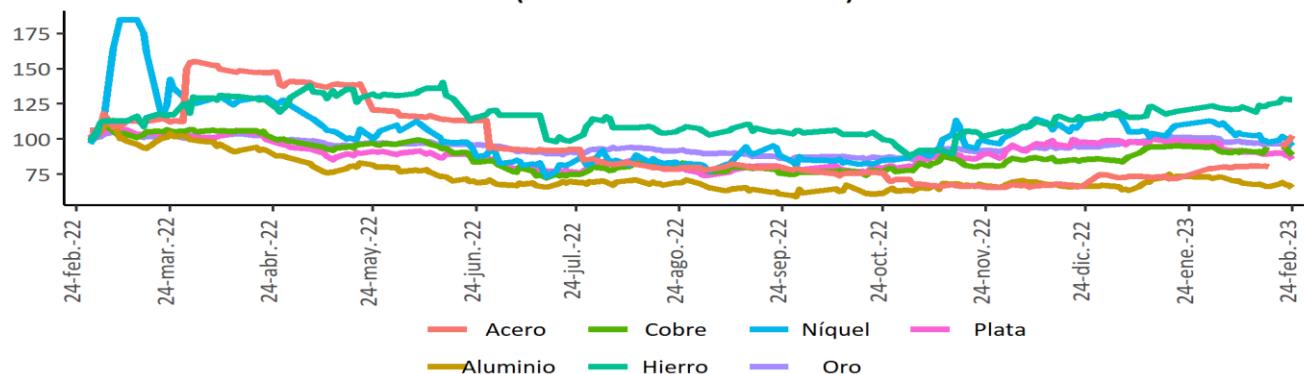
Precio del ganado: precio de contado del ganado vivo en el mercado de Estados Unidos (en dólares).

Precio de la Soya: precio de contado de un Bushel de soya amarilla en Chicago (en dólares).

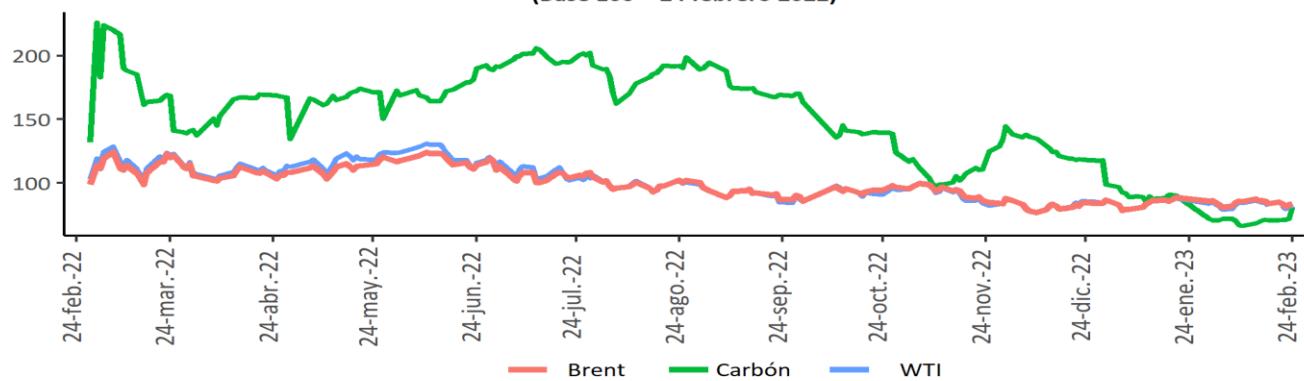
**Precios materias primas - Agrícolas**  
(Base 100 = 24 febrero 2022)



**Precios materias primas - Industriales y metales preciosos**  
(Base 100 = 24 febrero 2022)

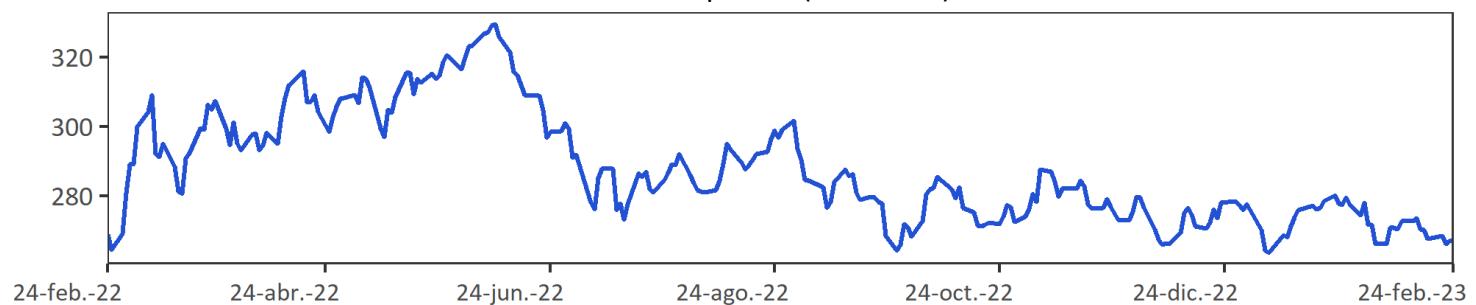


**Precios materias primas - Energéticos**  
(Base 100 = 24 febrero 2022)



Fuente: Bloomberg

**Índice de materias primas (CRB Index)**

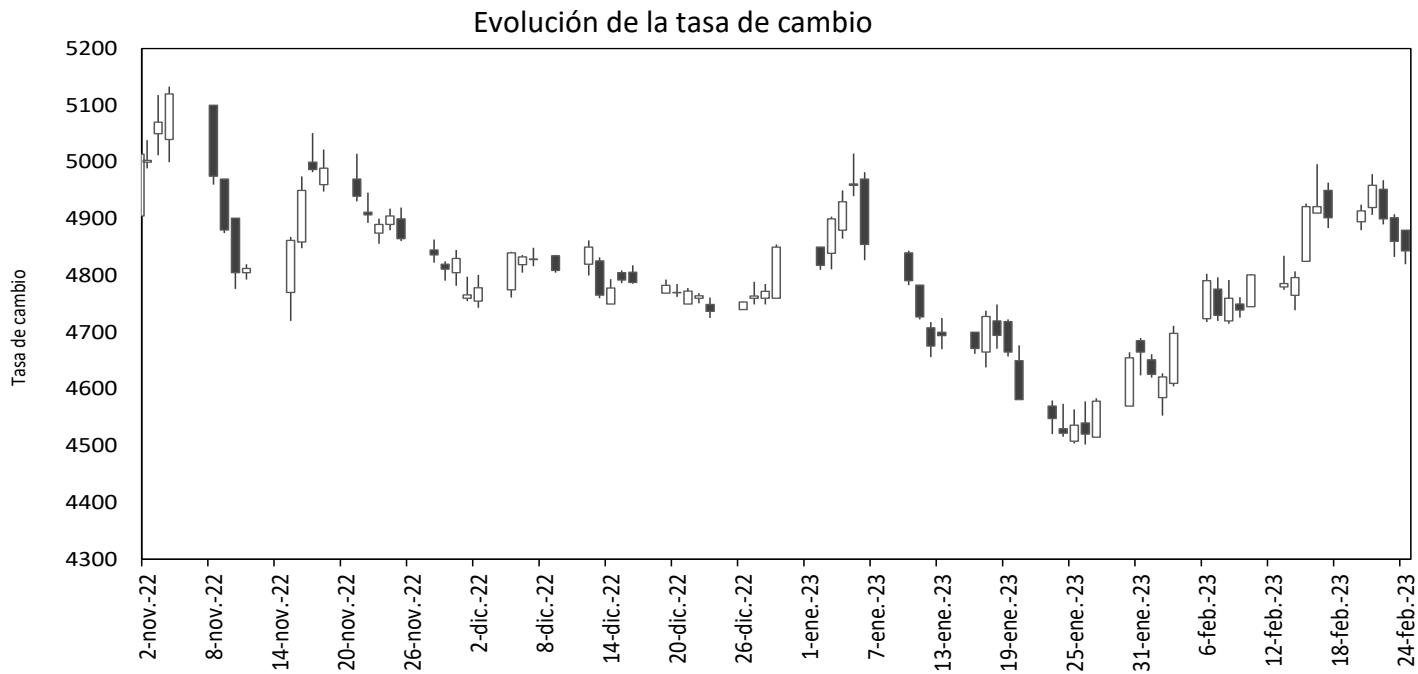


Fuente: Bloomberg.

CRB index: Es un promedio aritmético de precios de futuros de una canasta de materias primas, entre los cuales se encuentra oro, plata, textiles, ganado vivo, café, azúcar, entre otros. La base del índice CRB es el 4 de noviembre de 1956 con un valor de 107.92.

## 12. Mercado cambiario en Colombia

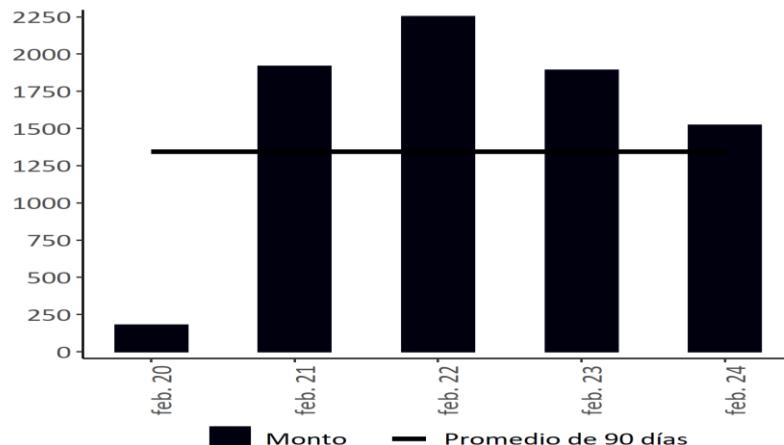
### a. Tasas y volúmenes del mercado de contado



2023	24-ene	3-feb	10-feb	17-feb	24-feb	Variación semanal	Variación 4 semanas
Tasa promedio	4545.36	4673.12	4781.19	4913.66	4851.19	-62.47	305.83
						-1.27%	6.73%
Depreciación año completo	14.29%	18.26%	22.05%	24.32%	23.11%		
Depreciación año corrido	-5.56%	-2.90%	-0.66%	2.09%	0.80%		

Fuente: Tasa de Cambio promedio SET-FX

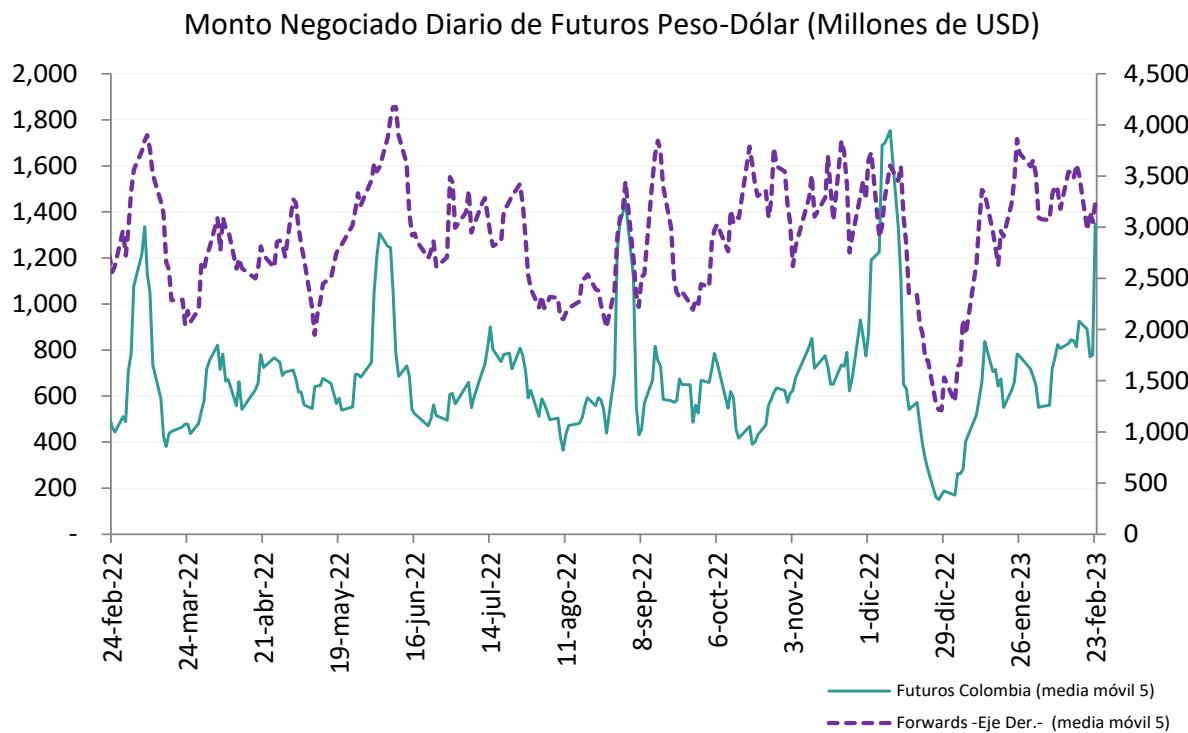
Volumen transado promedio de 90 días (cifras en millones de dólares)



Fuente: Set-FX

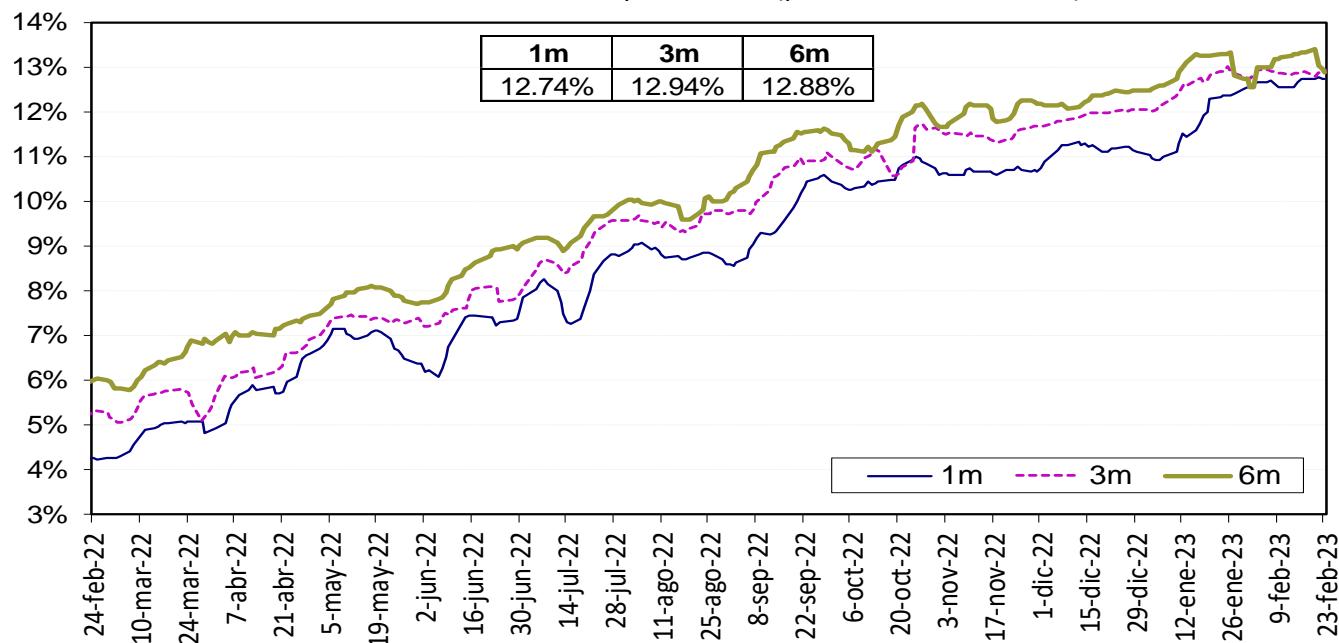
Nota: Incluye operaciones entre IMC realizadas en el mercado de contado y aquellas que tienen como origen un derivado. No incluye operaciones FIX ni Next day.

## b. Tasas y volúmenes del mercado a futuro



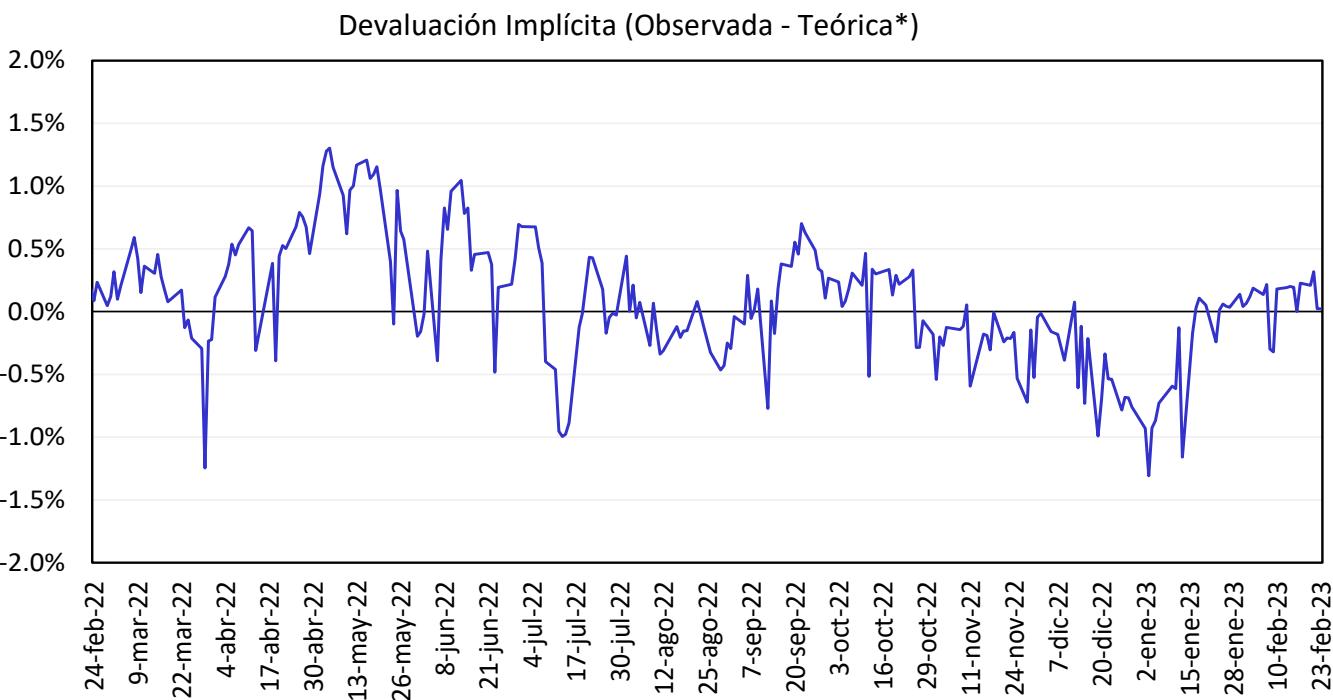
**Fuente:** Sistemas de negociación y registro de divisas (Forwards), CRCC (Futuros). **Cálculos:** DOAM.

Tasa de interés doméstica equivalente\* (promedio móvil 5 días)



La tasa de interés doméstica equivalente es obtenida de la relación de equilibrio que debe existir entre la misma, la tasa de interés externa y la devaluación implícita en los contratos a futuro de peso dólar para que no existan oportunidades de arbitraje. La fórmula para el cálculo es  $(1+i) = (F/S)(1 + i^*)$ , en donde  $i$  es la tasa de interés doméstica,  $F$  es el promedio ponderado de los precios en los contratos a futuro para el plazo (forwards),  $S$  es el precio del dólar en el mercado de contado, e  $i^*$  es la tasa de interés externa al plazo especificado (SOFR).

Fuente: Bloomberg y Banco de la República, cálculos DOAM.



Fuente: Bloomberg y Banco de la República, cálculos DOAM.

### 13. Mercado de deuda pública en Colombia

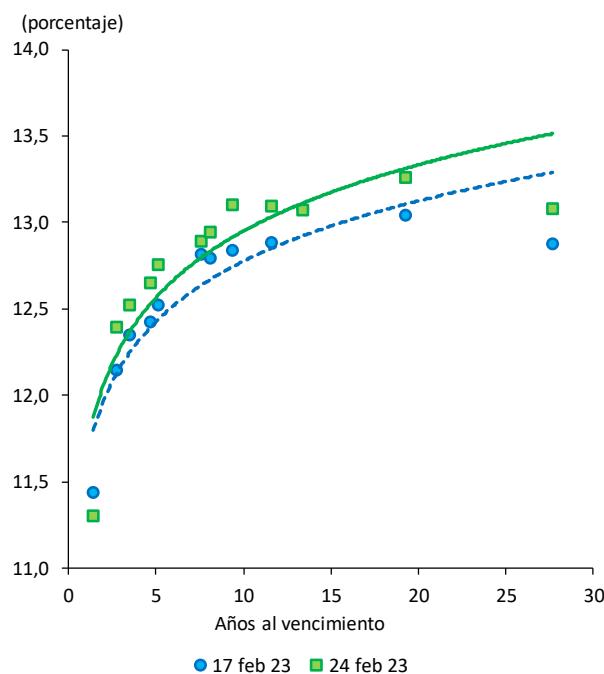
#### a. Emisiones de deuda pública

TES	Plazo remanente (años)	Fecha de vencimiento	Última subasta		Subasta anterior		Diferencia (pb)
			Tasa (%)	Fecha	Tasa (%)	Fecha	
Corto plazo	0,0	7 mar 23	8,85	31 may 22	9,07	24 may 22	-22
Corto plazo	0,3	6 jun 23	11,15	30 ago 22	11,23	23 ago 22	-8
Corto plazo	0,5	5 sep 23	13,00	18 oct 22	12,43	11 oct 22	57
Corto plazo	0,8	5 dic 23	12,79	21 feb 23	12,68	14 feb 23	11
Pesos	1,4	24 jul 24	6,79	25 mar 15	6,96	11 mar 15	-17
Pesos	2,7	26 nov 25	5,41	14 ago 19	5,30	24 jul 19	11
Pesos	3,5	26 ago 26	6,39	11 oct 17	6,58	9 oct 17	-19
Pesos	4,7	3 nov 27	6,13	9 jun 21	6,54	26 may 21	-40
Pesos	5,2	28 abr 28	5,81	14 ago 19	5,71	24 jul 19	10
Pesos	7,6	18 sep 30	7,25	26 sep 16	7,24	14 sep 16	1
Pesos	8,1	26 mar 31	13,50	12 oct 22	12,61	28 sep 22	89
Pesos	9,3	30 jun 32	7,47	24 oct 18	7,30	10 oct 18	17
Pesos	10,0	9 feb 33	12,45	22 feb 23	11,76	8 feb 23	69
Pesos	11,6	18 oct 34	6,10	25 nov 20	6,26	11 nov 20	-15
Pesos	13,4	9 jul 36	8,72	24 nov 21	8,07	10 nov 21	65
Pesos	19,3	28 may 42	12,59	22 feb 23	11,94	8 feb 23	65
Pesos	27,7	26 oct 50	13,29	22 feb 23	11,62	8 feb 23	167
UVR	0,0	23 feb 23	1,62	21 ago 19	1,67	8 ago 19	-5
UVR	2,2	7 may 25	3,07	15 feb 17	3,03	2 ago 17	4
UVR	4,1	17 mar 27	2,90	1 abr 20	1,88	19 feb 20	102
UVR	6,1	18 abr 29	4,69	15 feb 23	4,49	1 feb 23	20
UVR	10,1	25 mar 33	3,35	17 jun 20	3,11	3 jun 20	24
UVR	12,1	4 abr 35	3,62	20 feb 19	3,63	6 feb 19	-1
UVR	14,0	25 feb 37	5,12	15 feb 23	5,11	1 feb 23	1
UVR	26,3	16 jun 49	4,92	15 feb 23	5,00	1 feb 23	-8
Verdes	8,1	26 mar 31	11,55	29 jun 22	7,88	27 oct 21	367

Fuente: Departamento de Operaciones y Análisis de Mercados.

**b. Curva de rendimientos de la deuda pública.**

Curva de rendimientos de TES en pesos

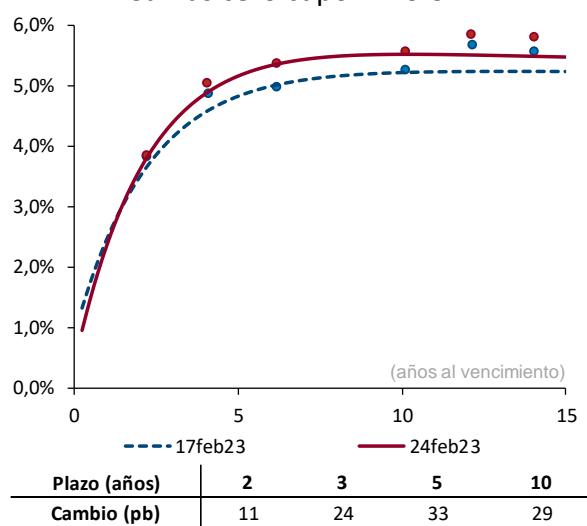


Referencia Variación semanal (pb)

TES Jul 2024	-14
TES Ago 2026	18
TES Abr 2028	23
TES Sep 2030	8
TES Jun 2032	27
TES May 2042	22
TES Oct 2050	20

Fuente: SEN y Master Trader. Cálculos: Departamento de Operaciones y Análisis de Mercados.

Curvas cero cupón TES UVR



Fuente: SEN y Master Trader. Cálculos: Departamento de Operaciones y Análisis de Mercados. Las curvas se calculan mediante la metodología de Nelson & Siegel.



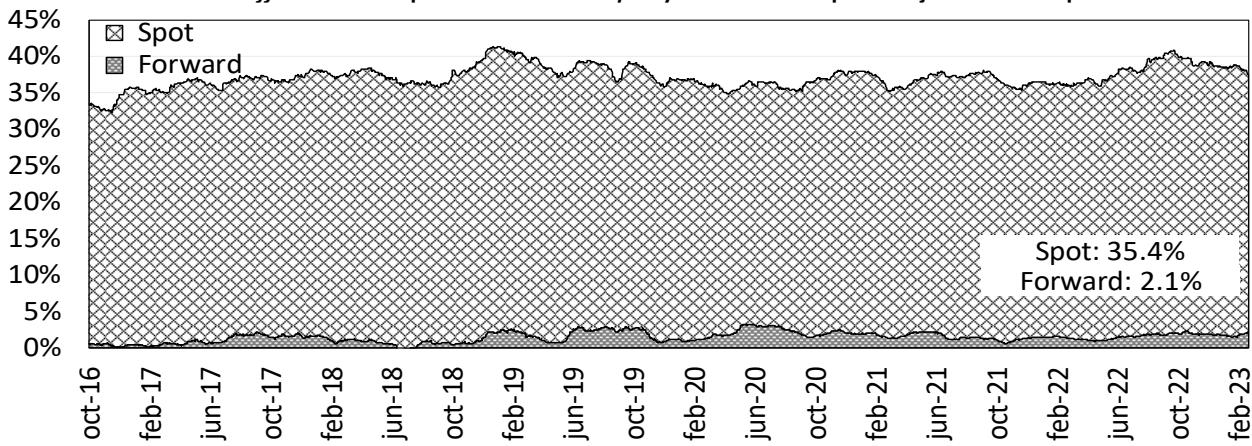
**d. Inversionistas extranjeros en el mercado de deuda pública**

Compras Netas de TES por parte de Inversionistas Extranjeros

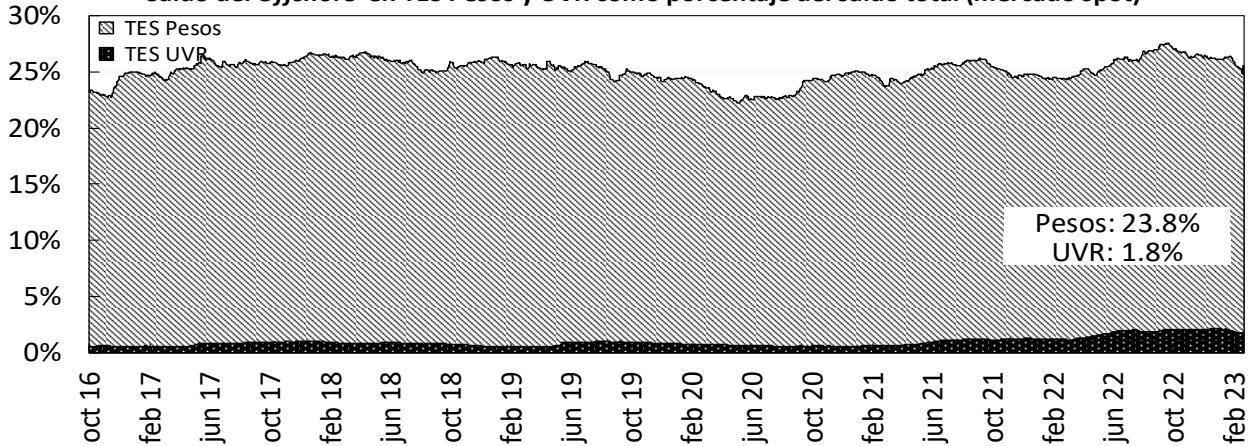
	Denominación	Corrido de 2023	Desde Anuncio JP Morgan	Corrido de febrero	Saldo Compras Netas al 24 de febrero del 2023	% Saldo Disponible TES Pesos o UVR	% Saldo Total TES
Spot	Pesos	\$ (869)	\$ 95,473	\$ (3,393)	\$ 107,888	35.4%	23.8%
	UVR	\$ (1,518)	\$ 5,591	\$ (738)	\$ 8,140	5.5%	1.8%
Forward*	Pesos	\$ 1,331	\$ 1,565	\$ 2,148	\$ 6,528	2.1%	1.4%
	UVR	\$ (466)	\$ (208)	\$ (415)	\$ (71)	0.0%	0.0%

Cifras en miles de millones de pesos. \* Información disponible hasta el 23 de febrero de 2023

Saldo del Offshore en TES pesos los mercados spot y forward como porcentaje del saldo disponible



Saldo del Offshore en TES Pesos y UVR como porcentaje del saldo total (mercado spot)



Fuente: Banco de la República

**e. Bonos de deuda pública denominados en dólares**

BONOS EN DOLARES	mar-23	feb-24	may-24	ene-26	abr-27	mar-29	ene-30	abr-31	abr-32	abr-33	feb-34	sep-37	ene-41	feb-42	feb-44	jun-45	may-49	may-51	feb-61
Spread Actual	496	84	96	216	273	333	355	370	377	422	424	424	447	411	446	439	443	385	363
Spread Semana Anterior	502	74	116	233	288	349	372	387	392	442	443	443	468	445	465	460	465	408	387
Diferencia Semana Anterior	-6	10	-20	-17	-15	-16	-17	-17	-15	-20	-19	-19	-21	-34	-19	-21	-22	-23	-24
Precio Actual	99.59	98.21	102.54	94.22	88.63	85.66	75.31	72.50	70.80	98.84	92.49	92.49	77.96	61.00	71.63	65.47	66.02	58.20	54.17
Precio Semana Anterior	99.55	98.36	102.46	94.31	88.77	85.71	75.25	72.35	70.74	98.38	91.97	91.97	77.22	59.50	70.98	64.65	64.99	57.03	52.83
Diferencia Semana Anterior	4	-15	8	-9	-14	-5	6	15	6	-46	-52	52	74	150	65	82	103	117	134
Rendimiento Actual	9.5	5.9	6.0	6.7	7.1	7.5	7.7	7.7	7.8	8.17	8.24	8.3	8.6	8.2	8.6	8.5	8.4	7.8	7.6
Rendimiento Semana Anterior	8.4	5.7	6.1	6.7	7.0	7.5	7.7	7.8	7.8	8.24	8.30	8.3	8.7	8.4	8.6	8.6	8.6	8.0	7.7
Diferencia Semana Anterior	11.70	1.90	-1.00	0.40	0.60	0.20	0.00	-0.20	0.00	-0.70	-0.60	-0.70	-1.00	-2.20	-0.80	-1.10	-1.30	-1.60	-1.80

Las diferencias semanales y el Spread en p.b.

Fuente: Minhacienda.

Información Actualizada al 24 de febrero de 2023

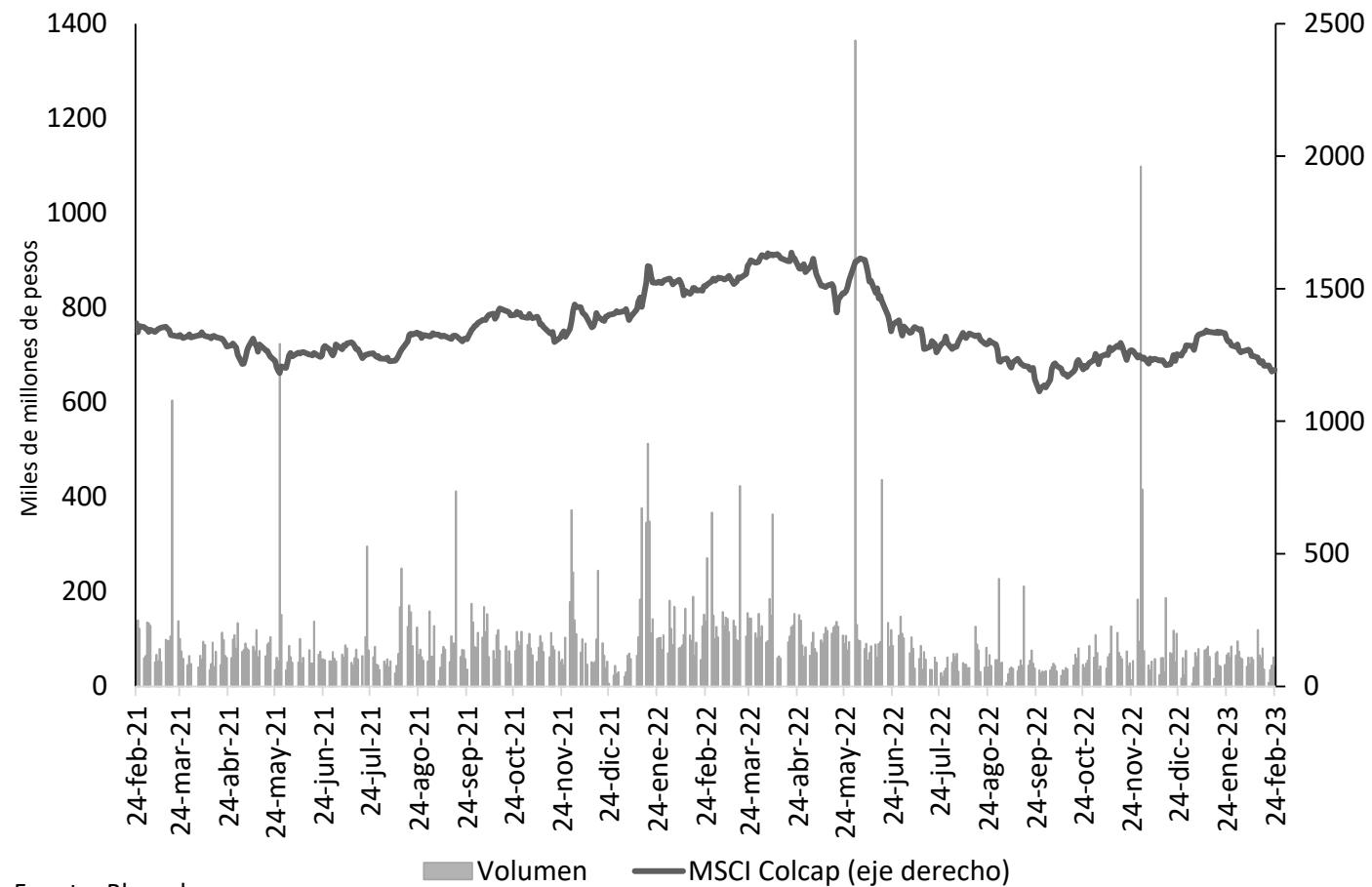
#### 14. Mercado de renta variable en Colombia

	febrero 24	Variación			
		1 semana	1 mes	Año Corrido	Año Completo
<b>MSCI COLCAP</b>	1193.54	-1.35%	-8.92%	-7.19%	-20.93%
<b>Monto Promedio Diario Semanal</b>	37.68 *	-47.7%	-42.08%	-13.9%	-74.6%

A partir del 28 de mayo de 2021 se toma la información del MSCI COLCAP, antes de esto corresponde al índice COLCAP.

\* Miles de millones de pesos

MSCI Colcap y volumen diario transado en las acciones que lo componen

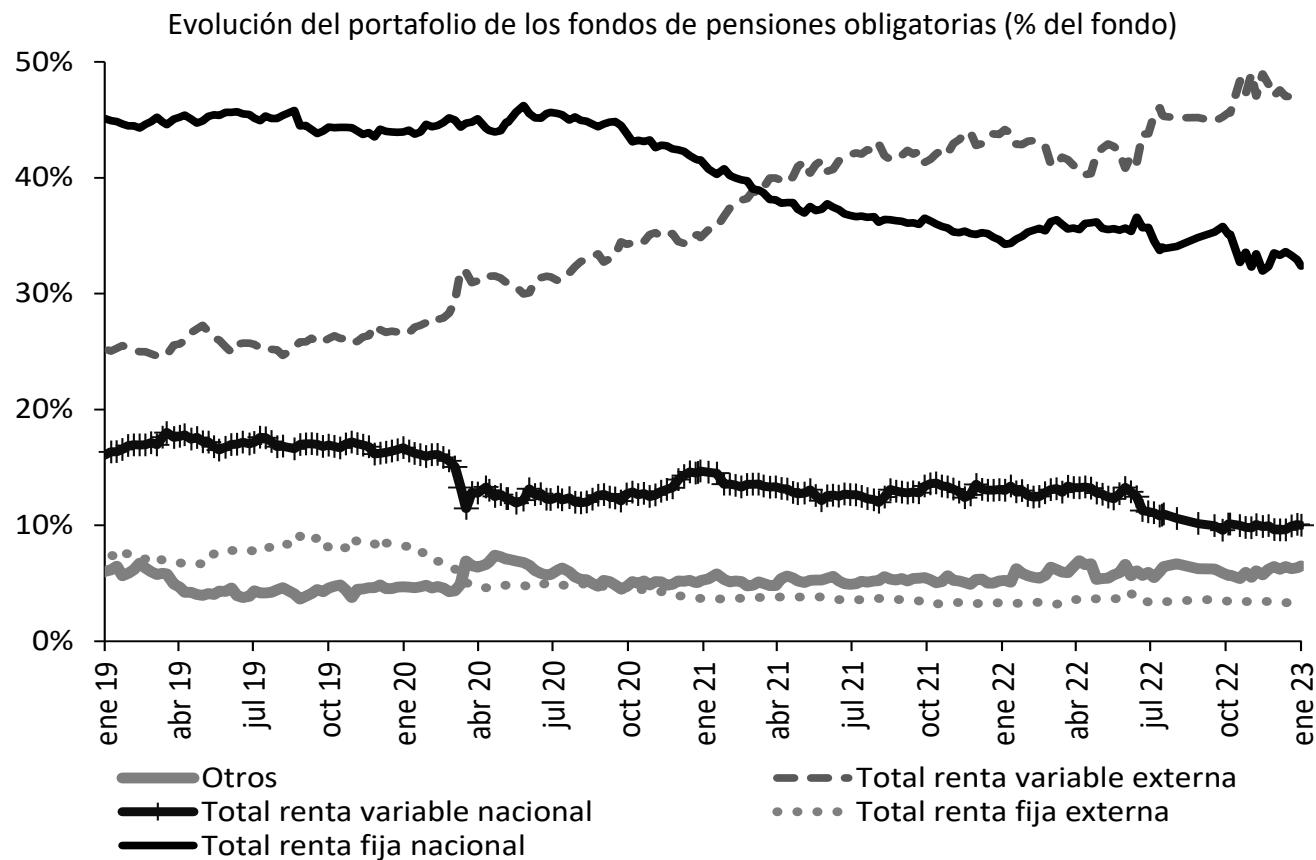


Fuente: Bloomberg.

A partir del 28 de mayo de 2021 se toma la información de MSCI COLCAP, antes de esto corresponde al índice COLCAP.

## 15. Fondos de pensiones

### a. Inversiones de los Fondos de Pensiones Obligatorias



Fuente: Superintendencia Financiera de Colombia. Datos al 4 de enero de 2023.

Evolución de las inversiones de los fondos de pensiones obligatorias en renta variable local (\$ b)

	30 dic 22			4 ene 23		
	Renta variable local	Total portafolio	% del portafolio	Renta variable local	Total portafolio	% del portafolio
Conservador	1,67	31,41	5,31%	1,67	31,58	5,30%
Mayor riesgo	8,46	61,12	13,84%	8,48	62,25	13,63%
Moderado	23,04	217,11	10,61%	23,17	220,31	10,52%
Retiro programado	1,61	35,19	4,57%	1,62	35,42	4,56%
<b>Total</b>	<b>34,77</b>	<b>344,83</b>	<b>10,08%</b>	<b>34,94</b>	<b>349,55</b>	<b>10,00%</b>

Fuente: Formato 351-Superintendencia Financiera de Colombia. Datos Preliminares sujetos a retransmisión.

Nota: Se presenta la misma información del informe anterior, debido a que no se cuenta con nueva información.

## ***ANEXOS***



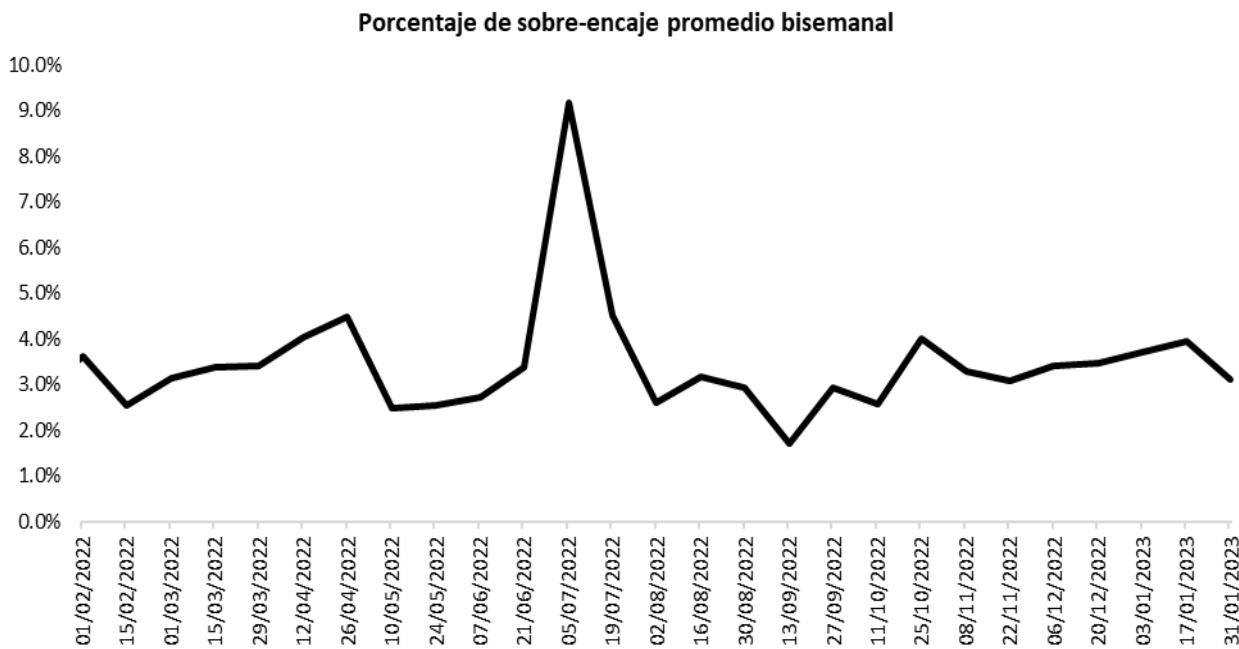
## Posición de encaje del sistema financiero

Miles de millones de pesos

Período de encaje requerido	14-dic al 27-dic de 2022	28-dic de 2022 al 10-ene de 2023
Período de encaje disponible	04-ene al 17-ene de 2023	18-ene al 31-ene de 2023
I. Encaje requerido	35,836.2	36,116.0
II. Encaje disponible	37,250.7	37,246.1
III. Posición de encaje	1,414.4	1,130.1

Datos provisionales sujetos a revisión.

Fuente: Cálculos de la Subgerencia de Política Monetaria e Información Económica del Banco de la República con base en el formato 443 de la Superintendencia Financiera de Colombia



Fuente: Cálculos de la Subgerencia de Política Monetaria e Información Económica del Banco de la República con base en el formato 443 de la Superintendencia Financiera de Colombia.







## Desembolsos y tasas de interés cartera de consumo y tarjeta de crédito 1/

## Moneda Legal

Semana	Consumo <sup>2</sup>					Tarjetas de Crédito <sup>3</sup>			
	Fecha 2023	Desembolsos MM\$		Tasa de interés % <sup>4</sup>		Desembolsos MM\$		Tasa de interés % <sup>4</sup>	
		2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
1	ene-06	1,419	941	16.87	31.57	672	773	24.57	40.50
2	ene-13	1,437	980	17.27	31.79	680	733	24.35	40.36
3	ene-20	2,179	1,353	16.96	31.02	738	810	24.34	40.15
4	ene-27	2,462	1,465	16.26	29.56	741	796	24.28	39.78
5	feb-03	2,383	1,651	16.46	29.50	741	805	24.69	40.08
6	feb-10	2,264	1,398	16.79	30.62	731	748	25.07	41.05
7	<b>feb-17</b>	<b>2,630</b>	<b>1,523</b>	<b>16.82</b>	<b>30.16</b>	<b>723</b>	<b>768</b>	<b>25.18</b>	<b>40.91</b>
8	feb-24	2,985		16.28		741		25.05	
9	mar-03	2,817		16.48		752		25.27	
10	mar-10	2,298		17.11		888		25.26	
11	mar-17	2,377		16.92		870		25.40	
12	mar-24	2,052		17.17		715		25.63	
13	mar-31	2,808		16.71		775		25.40	
14	abr-07	2,063		18.48		795		26.45	
15	abr-14	1,473		19.03		662		26.62	
16	abr-21	2,289		18.54		830		26.49	
17	abr-28	2,934		17.77		803		26.24	
18	may-05	2,046		19.58		824		27.02	
19	may-12	2,263		19.11		826		27.28	
20	may-19	2,344		19.15		795		27.30	
21	may-26	2,574		18.70		810		27.28	
22	jun-02	2,003		19.12		757		27.74	
23	jun-09	2,049		19.93		772		28.15	
24	jun-16	2,120		20.36		969		27.97	
25	jun-23	1,741		19.92		998		28.18	
26	jun-30	2,149		19.79		837		28.33	
27	jul-07	1,442		21.97		818		29.45	
28	jul-14	2,038		22.17		858		29.34	
29	jul-21	1,805		22.45		793		29.41	
30	jul-28	2,553		21.26		787		28.95	
31	ago-04	1,976		22.85		859		29.94	
32	ago-11	1,993		23.27		837		29.94	
33	ago-18	1,685		24.07		783		30.33	
34	ago-25	2,149		22.99		812		30.03	
35	sep-01	2,338		23.01		835		30.64	
36	sep-08	1,885		24.90		806		32.42	
37	sep-15	2,008		24.84		827		32.46	
38	sep-22	2,009		24.30		819		32.50	
39	sep-29	2,317		23.61		866		32.57	
40	oct-06	1,717		26.14		844		33.80	
41	oct-13	1,792		26.12		836		33.99	
42	oct-20	1,492		26.82		798		34.09	
43	oct-27	2,058		25.16		823		33.85	
44	nov-03	1,915		26.23		809		34.69	
45	nov-10	1,478		27.48		777		35.94	
46	nov-17	1,387		27.70		785		35.97	
47	nov-24	1,752		27.38		879		35.85	
48	dic-01	1,811		27.00		993		36.46	
49	dic-08	1,178		29.19		838		39.22	
50	dic-15	1,482		29.02		907		39.01	
51	dic-22	1,555		28.63		1,075		38.91	
52	dic-29	1,434		28.09		888		38.94	

1/ Incluye leasing financiero.

2/ Incluye créditos en pesos y en UVR.

3/ Promedio ponderado por monto. No incluye avances ni compras a 1 mes.

4/ Corresponde al promedio ponderado por monto de la tasa de los desembolsos en pesos y en UVR. Antes de realizar el promedio ponderado,

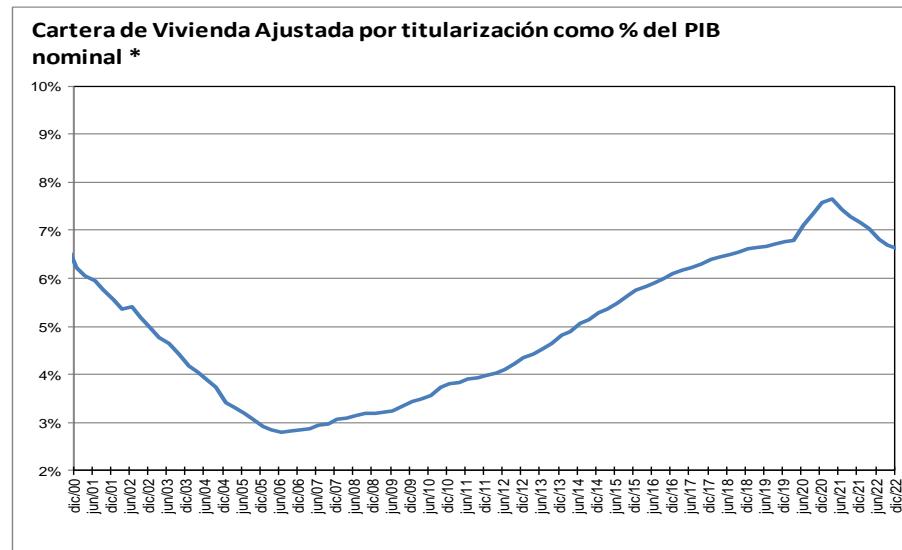
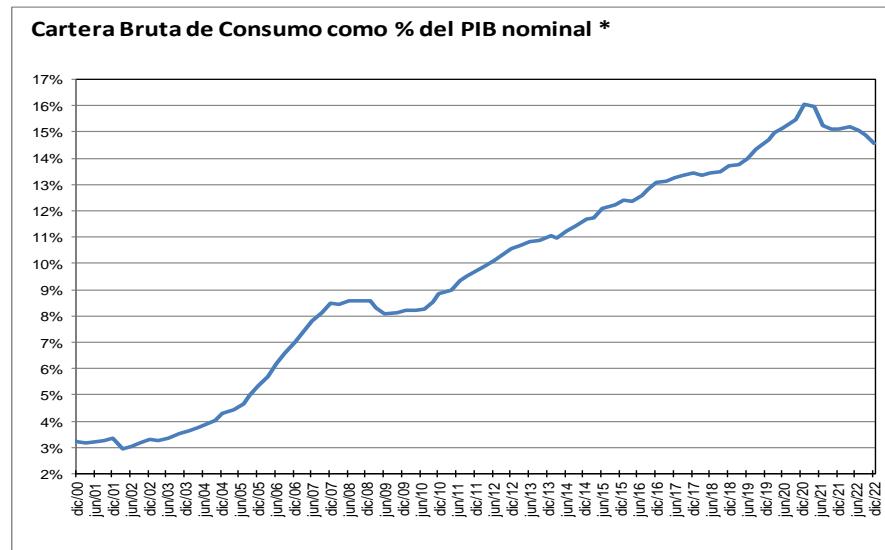
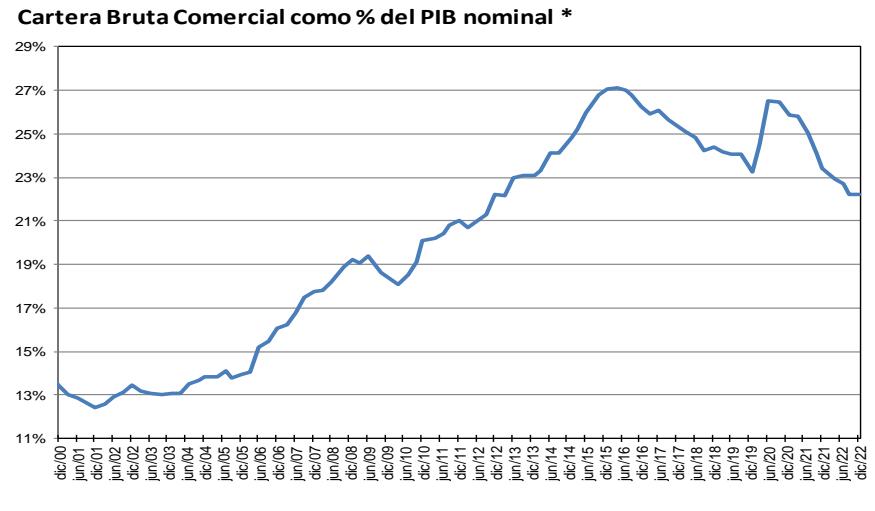
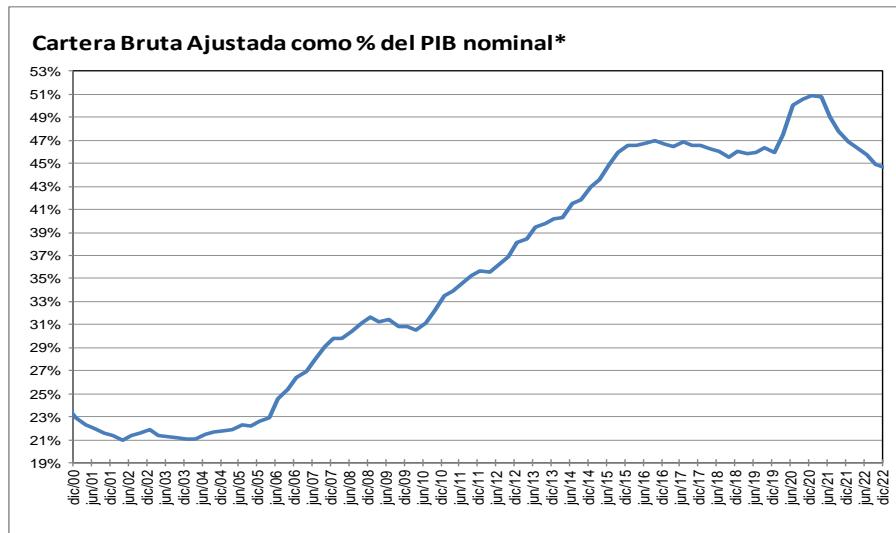
a la tasa de interés de los créditos en UVR se les sumó la variación anual de la UVR de la respectiva semana.

Fuente: Formato 088 de la Superintendencia Financiera.

Nota: a partir del 01 de jul/2022 la información de tasas activas proviene del formato 414 de la Superintendencia Financiera de Colombia. Las tasas obtenidas con la nueva fuente no son estrictamente comparables con las anteriores obtenidas a partir del formato 88.



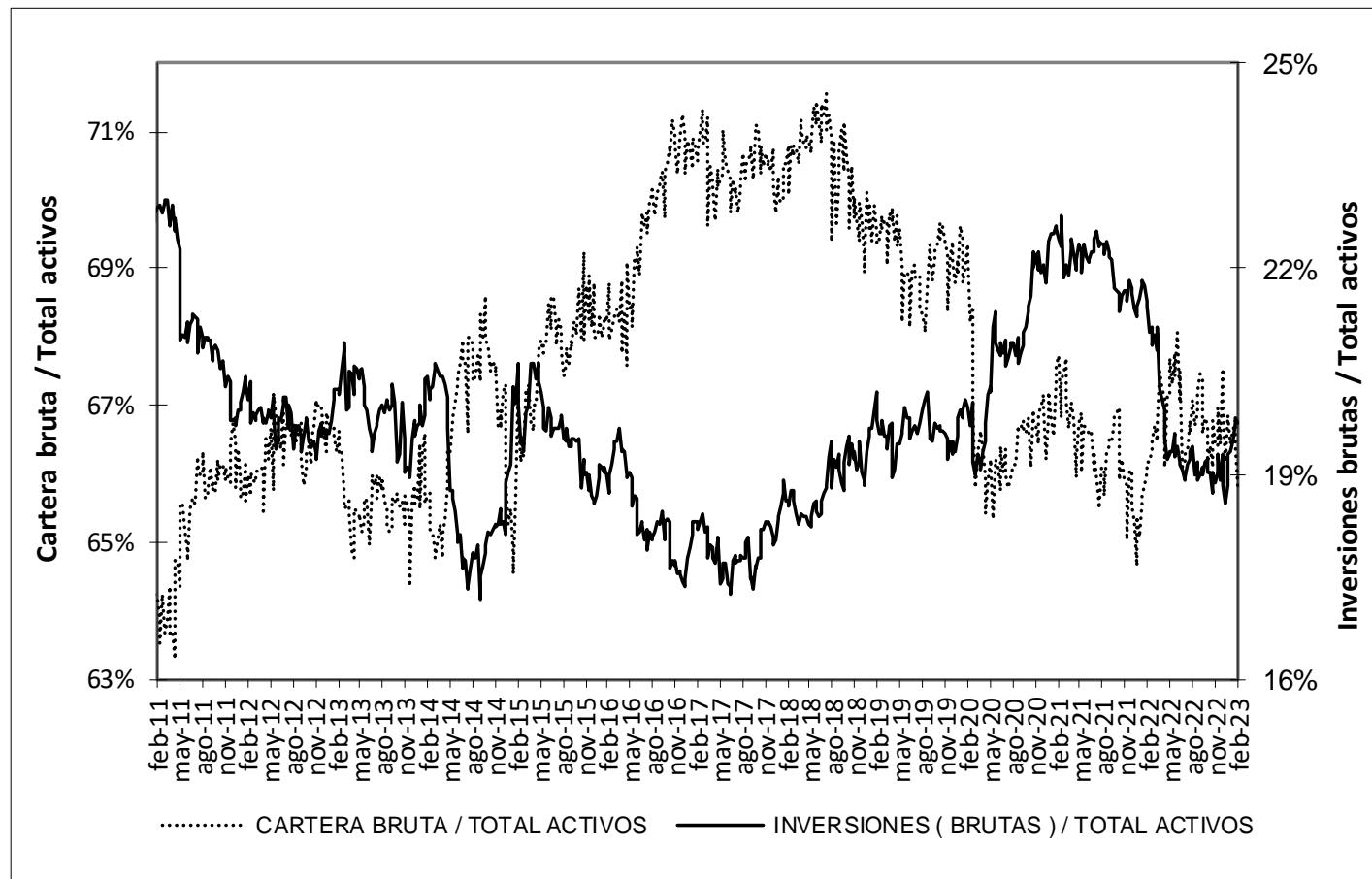
## Cartera bruta como porcentaje del PIB



\* Corresponde a cartera en moneda total y no incluye la cartera de las entidades financieras especiales. El PIB se refiere al nominal sin desestacionalizar.

Fuente: A partir de 2002 Formato 281 de la Superintendencia financiera de Colombia y ajustes del BR. Antes balances mensuales.

**Cartera e inversiones como porcentaje de los activos de los establecimientos de crédito  
(Moneda Total)**

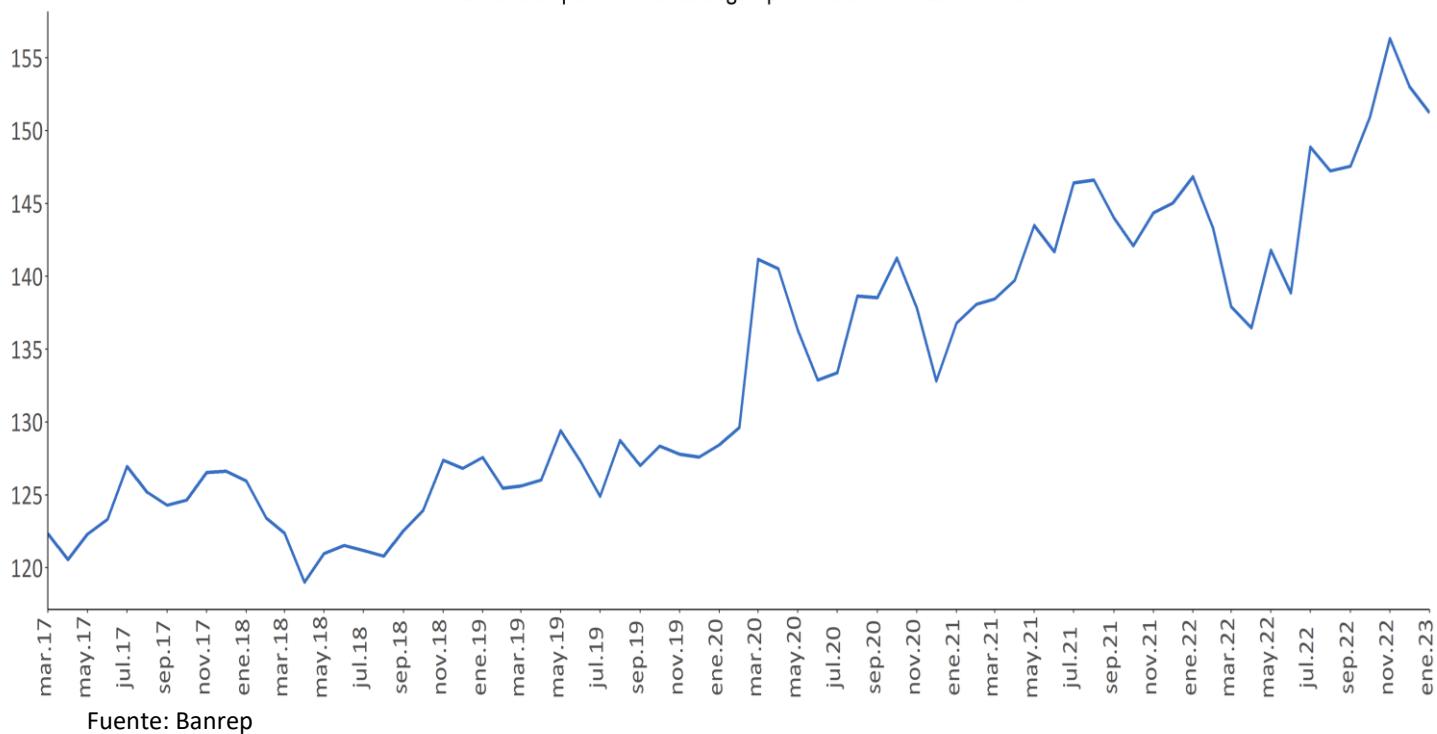


\* Sin entidades financieras especiales

Fuente: Banco de la República

## Mercado cambiario

Índice de tasa de cambio real promedio  
Promedio total-ponderaciones según promedios móviles de orden 12



Fuente: Banrep

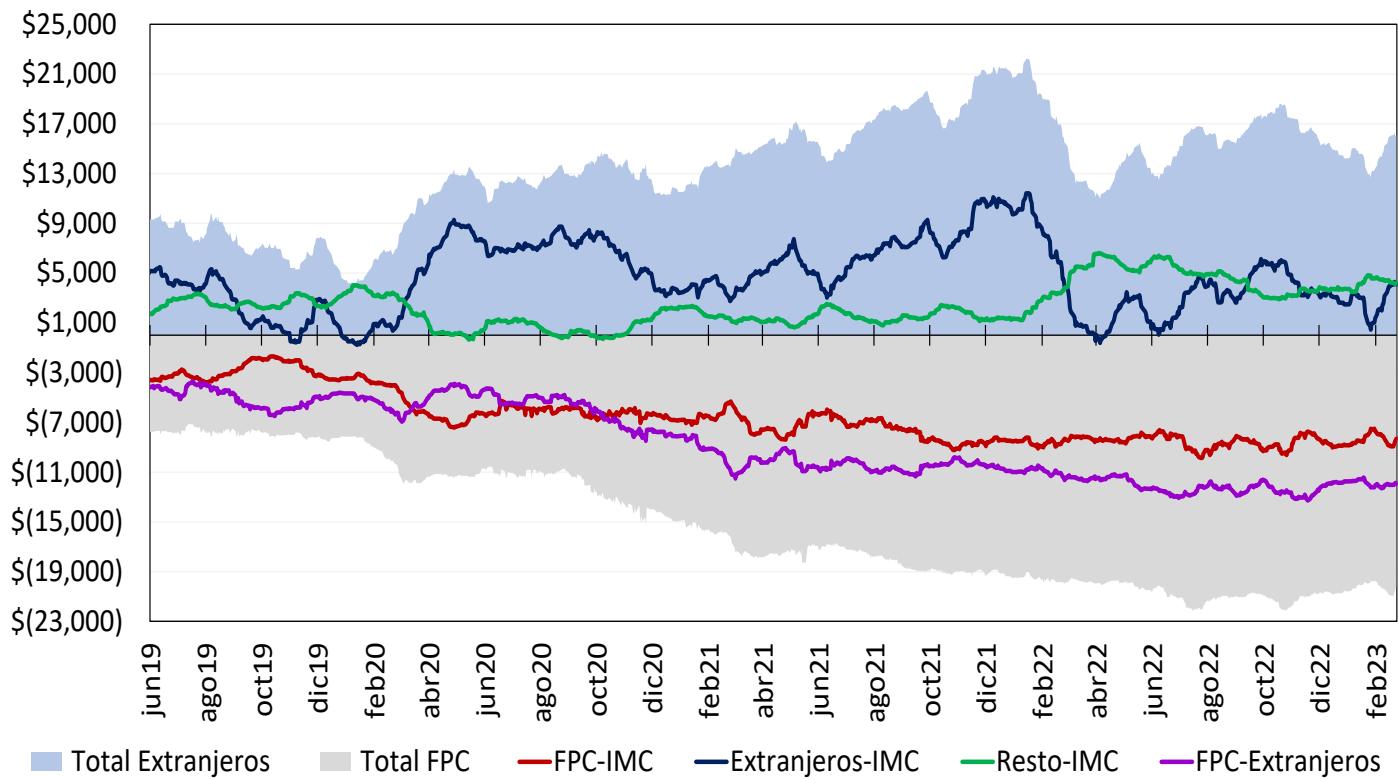
Encuesta de expectativas de la TRM del Banco de la República

Pronóstico a:	ENCUESTA DE EXPECTATIVAS DE LA TRM DEL BANCO DE LA REPÚBLICA									
	may-22	jun-22	Jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22	ene-23	feb-23
Fin de mes										
dic-23	4072.17	3927.01	4464.46	4289.91	4380.03	4580.45	4827.72	4839.47	4765.67	4756.91
dic-24	3744.84	3743.47	4055.58	4042.07	4131.44	4322.89	4599.92	4747.54	4717.15	4716.96
								4594.71	4546.81	4584.01

Fuente: Banrep

La encuesta de febrero de 2023 se llevo a cabo entre el 7 y el 10 del mismo mes.

### Saldos netos de compra de forwards y swaps peso-dólar



Cifras en Millones de Dólares de los EE.UU. Fuente: Banco de la República. Información Actualizada al 23 de febrero de 2023

Total extranjeros incluye los saldos netos de extranjeros con IMC y extranjeros con FPC y total FPC incluye los saldos netos de FPC con IMC y FPC con extranjeros

Desde el 7 de diciembre de 2020 este gráfico se calcula con la información de las operaciones reportadas por los Sistemas de Negociación y Registro de Divisas

### Tasas del mercado forward

#### Devaluación implícita y tasas de interés

##### Diferencia DEVIMPAN<sup>1</sup> - Diferencial Tasas de interés

20 feb - 23 feb 2023

Plazo (días)	Al resto del sector real		A Offshore, Intragrupos y otros financieros		A FPC y Fiduciarias	
	Compras	Ventas	Compras	Ventas	Compras	Ventas
15-35	-0.55%	0.31%	0.05%	0.08%	-0.43%	0.15%
61-90	-0.17%	0.35%	0.08%	0.19%	0.10%	0.25%
91-180	0.28%	0.52%	-0.19%	0.27%	0.21%	0.36%
>180	0.61%	1.01%	0.75%	0.68%	0.72%	0.58%
<b>Total</b>	<b>0.49%</b>	<b>0.65%</b>	<b>0.19%</b>	<b>0.26%</b>	<b>0.26%</b>	<b>0.37%</b>

<sup>1</sup> DEVIPAM: Devaluación implícita anualizada.

Fuente: Sistemas de negociación y registro de divisas. Cálculos: DOAM.

### Mercado de deuda pública

#### Emisiones de deuda pública

TES de corto plazo – Operaciones de Tesorería (\$ mm)

	Subasta	Cancelados	Saldo en circulación	Participación
TES Corto Plazo	3.000	0	3.000	15,0%
Cupo en administración vigente 2023			20.000	
Saldo por colocar			17.000	85,0%

Fuente: Departamento de Fiduciaria y Valores. Datos al 24 de febrero de 2023.

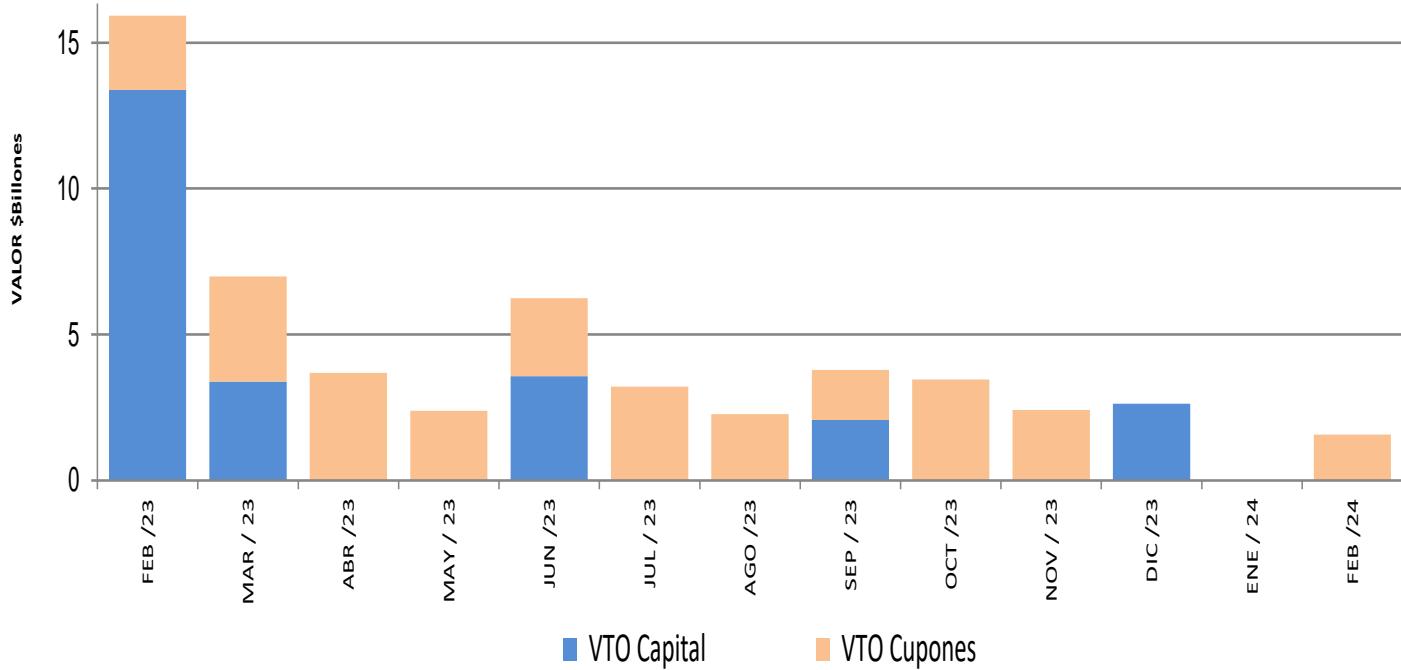
TES en pesos y UVR – Operaciones de Tesorería (\$ mm)

Tipo	Denominaciones originales (mm)				\$ mm				Part.
	Subasta	Convenida	Forzosa	Total	Subasta	Convenida	Forzosa	Total	
Pesos	5.134	812	0	5.947	5.134	812	0	5.947	68%
UVR	8,20	0,54	0,00	8,74	2.683	176	0	2.859	32%
(1) Total colocado					7.818	988	0	8.806	20,1%
Participación porcentual					89%	11%	0%		
(2) Cupo de administración 2023									43.888 100%
Saldo por colocar (2) - (1)									35.082 79,9%

Fuente: Departamento de Fiduciaria y Valores. Datos al 24 de febrero de 2023.

#### Proyecciones de vencimientos y pago de cupones de TES

24 de febrero de 2023



### Saldos de deuda pública

Denominación	Plazo	Vencimiento				TOTAL		
		Vence 2023		Vence después		Saldo en Circulación (\$mm)	Participación	
		Saldo en Circulación (\$mm)	Participación	Saldo en Circulación (\$mm)	Participación			
PESOS	<365 Días	\$ 12,041.07	2.66%	\$ -	0.0%	\$ 12,041.07	2.7%	
	1	\$ -	0.0%	\$ 24,578.55	5.4%	\$ 24,578.55	5.4%	
	2	\$ -	0.0%	\$ 19,952.83	4.4%	\$ 19,952.83	4.4%	
	3	\$ -	0.0%	\$ 30,361.99	6.7%	\$ 30,361.99	6.7%	
	4	\$ -	0.0%	\$ 20,130.20	4.4%	\$ 20,130.20	4.4%	
	5	\$ -	0.0%	\$ 31,180.97	6.9%	\$ 31,180.97	6.9%	
	7	\$ -	0.0%	\$ 22,037.13	4.9%	\$ 22,037.13	4.9%	
	8	\$ -	0.0%	\$ 32,504.36	7.2%	\$ 32,504.36	7.2%	
	9	\$ -	0.0%	\$ 32,113.49	7.1%	\$ 32,113.49	7.1%	
	11	\$ -	0.0%	\$ 27,505.28	6.1%	\$ 27,505.28	6.1%	
	13	\$ -	0.0%	\$ 12,051.02	2.7%	\$ 12,051.02	2.7%	
	19	\$ -	0.0%	\$ 19,606.71	4.3%	\$ 19,606.71	4.3%	
	27	\$ -	0.0%	\$ 20,599.33	4.6%	\$ 20,599.33	4.6%	
	Total	\$ 12,041.07	2.7%	\$ 292,621.87	64.6%	\$ 304,662.94	67.3%	
UVR	Plazo							
	2	\$ -	0.0%	\$ -	0.0%	\$ -	0.0%	
	4	\$ -	0.0%	\$ 22,078.82	4.9%	\$ 22,078.82	4.9%	
	6	\$ -	0.0%	\$ 14,360.11	3.2%	\$ 14,360.11	3.2%	
	10	\$ -	0.0%	\$ 14,652.23	3.2%	\$ 14,652.23	3.2%	
	12	\$ -	0.0%	\$ 31,540.41	7.0%	\$ 31,540.41	7.0%	
	14	\$ -	0.0%	\$ 28,756.62	6.4%	\$ 28,756.62	6.4%	
	26	\$ -	0.0%	\$ 19,361.63	4.3%	\$ 19,361.63	4.3%	
	Total	\$ -	0.0%	\$ 148,389.36	32.8%	\$ 148,389.36	32.8%	
<b>Total</b>		<b>\$ 12,041.07</b>	<b>2.7%</b>	<b>\$ 441,011.23</b>	<b>97.3%</b>	<b>\$ 453,052.30</b>	<b>100.0%</b>	

\* Datos actualizados al 24 feb 2023

Fuente: Banco de la República

### Expectativas de inflación

Plazo	Inflación Anual /1	IBR /1	TES TF - TES UVR /2				
			Semana Actual 24-feb	Semana Anterior 17-feb	Diferencia pbs.	Trimestre Anterior 30-dic	Diferencia pbs.
3 Meses	12.00%	11.00%	10.51%	10.56%	-5.73	10.09%	41.64
6 Meses	10.69%	10.50%	10.02%	10.10%	-7.33	9.50%	52.36
9 Meses	9.90%	9.81%	9.61%	9.69%	-8.57	9.03%	57.35
12 Meses	8.51%	9.00%	9.25%	9.34%	-9.48	8.66%	58.44

/1 Según la mediana de la encuesta trimestral de expectativas de Septiembre del 2022

/2 Diferencia en Curva Spot

Fuente: Banco de la República

## Fuentes de la base monetaria e intervención en el mercado cambiario

Cuadro 1

### Fuentes de la Base Monetaria\*

Miles de millones de pesos

Variación Anual<sup>1/</sup>

Concepto	oct-21	nov-21	dic-21	ene-22	feb-22	mar-22	abr-22	may-22	jun-22	jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22	ene-23
I. Gobierno	-1,231	-962	6,641	2,643	7,032	-922	-8,185	1,831	1,614	55	2,065	6,105	5,663	5,424	3,901	542
Traslado utilidades en pesos	3,122	3,122	3,122	3,122	3,122	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Depósitos en el Banco de la República	-4,353	-4,084	3,518	-479	3,909	-922	-8,185	1,831	1,614	55	2,065	6,105	5,663	5,424	3,901	542
Depósitos remunerados de control monetario	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
II. TES Regulación	12,800	13,661	14,765	14,765	14,765	17,694	20,324	19,137	21,680	22,662	11,748	10,722	9,124	9,600	8,575	8,575
Compras definitivas <sup>2/</sup>	19,688	20,585	21,689	21,689	21,689	21,689	21,689	21,689	24,528	25,688	15,000	14,056	12,547	13,162	12,137	12,137
Ventas definitivas	-5,921	-5,921	-5,921	-5,921	-5,921	-2,729	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vencimiento <sup>3/</sup>	-967	-1,002	-1,002	-1,002	-1,002	-1,266	-1,364	-2,551	-2,848	-3,026	-3,251	-3,334	-3,423	-3,563	-3,563	-3,563
III. OPERACIONES DE LIQUIDEZ BR	13,572	12,592	4,934	9,871	10,344	18,813	18,107	8,805	2,396	2,133	1,610	-2,906	947	-6,570	-3,480	-323
Expansión <sup>4/</sup>	11,714	12,513	5,418	8,598	9,155	10,264	14,247	8,077	4,053	2,564	1,022	-2,403	1,577	-6,676	-4,811	-1,267
Contracción <sup>5/</sup>	1,858	79	-484	1,272	1,189	8,549	3,860	727	-1,657	-431	587	-503	-630	106	1,331	944
IV. Divisas <sup>6/</sup>	-5,350	-5,350	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	0	0	0	0	0	0
Venta de divisas al Gobierno <sup>2/</sup>	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	0	0	0	0	0	0
Compra de divisas al Gobierno	5,338	5,338	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
V. Títulos de deuda privada <sup>7/</sup>	-4,765	-4,230	-3,989	-3,733	-3,661	-3,287	-2,667	-2,504	-2,351	-1,692	-1,367	-1,181	-1,139	-1,092	-1,030	-811
Compras Definitivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ventas Definitivas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vencimiento <sup>3/</sup>	-4,765	-4,230	-3,989	-3,733	-3,661	-3,287	-2,667	-2,504	-2,351	-1,692	-1,367	-1,181	-1,139	-1,092	-1,030	-811
VI. Otros <sup>8/</sup>	972	1,084	1,047	1,091	1,032	1,076	533	1,096	1,030	1,111	1,099	1,193	1,282	1,338	1,396	1,442
Varición total de la Base	15,997	16,795	12,709	13,948	18,823	22,686	17,423	17,676	13,682	13,581	15,155	13,933	15,878	8,698	9,362	9,424
Saldo Base Monetaria	131,276	136,317	145,383	136,334	141,330	143,720	141,762	142,616	142,275	142,235	143,321	143,165	147,154	145,015	154,744	145,758

1/ Estas cifras corresponden al cierre del mes calendario

2/ El 30 de agosto de 2021 el Gobierno Nacional le compró al Banco de la República USD 2.787,7 m al Banco de la República (el monto equivalente a la asignación general de DEG para Colombia realizada por el FMI el 23 de agosto, utilizando la tasa de cambio DEG/USD del 30 de agosto).

Como pago de los dólares, el Gobierno Nacional entregó al Banco títulos de deuda pública TES (véase <https://www.banrep.gov.co/es/asignacion-deg-colombia-parte-del-fmi-y-venta-reservas-internacionales-gobierno-nacional>).

3/ Incluye cupón y principal.

4/ Incluye repos a un día, overnight y a mediano plazo.

5/ Incluye contracción a un día y a plazo.

6/ No se incluyen las operaciones con organismos internacionales.

7/ Este valor corresponde a la expansión o contracción monetaria generada por las compras o ventas de títulos de deuda privada, por tanto, no coincide con el valor nominal de los mismos.

8/ Dentro del rubro "otros" se incluye el efecto monetario del PyG y de otras cuentas del balance del Banco.

Fuente: Banco de la República

\*Datos provisionales

**Operaciones de Compra - Venta de Divisas del Banco de la República en el mercado de contado**  
**(Millones de Dólares)**

Concepto	2023	
	Ene	Acumulado Año
<b>Compras</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Opciones Put</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
Para Acumulación de Reservas Internacionales	0.0	0.0
Para el Control de la Volatilidad	0.0	0.0
<b>Subastas de Compra Directa</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Intervención Discrecional</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Vencimiento de Fx Swaps</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Gobierno Nacional</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Ventas</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Opciones Call</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
Para Desacumulación de Reservas Internacionales	0.0	0.0
Para el Control de la Volatilidad	0.0	0.0
<b>FX Swaps</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Gobierno Nacional</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Compras - ventas netas en el mercado de contado</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>

Fuente: Banco de la República

**Operaciones de Compra - Venta de Divisas del Banco de la República a través de contratos forward con cumplimiento financiero**  
**(Millones de Dólares)**

Concepto	2023	
	Ene	Acumulado Año
<b>Ventas a través de contratos forward con cumplimiento financiero</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>

Fuente: Banco de la República

## Composición de las reservas internacionales

2022-2023									
(Millones de US\$)		30-dic-22	31-ene-23		24-feb-23		Variación		
	Descripción*	Valor	Part. % en las Reservas Brutas	Valor	Part. % en las Reservas Brutas	Valor	Part. % en las Reservas Brutas	Mensual corrido	Año corrido
<b>1. RESERVAS BRUTAS</b>		<b>57,290</b>	100.00%	<b>57,803</b>	100.00%	<b>57,353</b>	100.00%	<b>-450</b>	<b>63</b>
Efectivo en caja		2	0.00%	2	0.00%	2	0.00%	0	0
Depósitos a la orden		149	0.26%	148	0.26%	148	0.26%	0	-1
Inversiones		50,675	88.45%	50,904	88.06%	52,265	91.13%	1,361	1,590
-Portafolio directo		36,548	63.80%	36,676	63.45%	38,118	66.46%	1,442	1,570
-Portafolio en administración		14,127	24.66%	14,227	24.61%	14,147	24.67%	-80	20
Valores por cobrar venta de inversiones		1,540	2.69%	1,747	3.02%	36	0.06%	-1,711	-1,504
Oro		272	0.48%	286	0.50%	274	0.48%	-12	2
-En caja		0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%		
-En custodia		272	0.48%	286	0.50%	274	0.48%	-12	2
Fondo Monetario Internacional		4,062	7.09%	4,126	7.14%	4,039	7.04%	-88	-24
-DEGs		3,404	5.94%	3,459	5.98%	3,382	5.90%	-78	-22
-Posición de reserva		659	1.15%	667	1.15%	657	1.15%	-10	-2
Fondo Latinoamericano de Reservas		589	1.03%	589	1.02%	589	1.03%	0	0
-Aportes		569	0.99%	569	0.98%	569	0.99%	0	0
-Pesos Andinos		20	0.03%	20	0.03%	20	0.03%	0	0
Convenios Internacionales		0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0
<b>2. PASIVOS DE CORTO PLAZO (a)</b>		<b>21</b>	0.04%	<b>30</b>	0.05%	<b>4</b>	0.01%	<b>-26</b>	<b>-17</b>
Convenios internacionales		0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0
Bancos del Exterior		0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0
Fondo Latinoamericano de Reservas FLAR		0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0
Valores por pagar compra inversiones		0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0
Dptos. Por Invs. Ext. De Portafolio Dcto. 4814 de 2007.		0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0
Intereses causados de los pasivos		21	0.04%	30	0.05%	4	0.01%	-26	-17
<b>3. RESERVAS NETAS (1 menos 2)</b>		<b>57,269</b>	99.96%	<b>57,772</b>	99.95%	<b>57,349</b>	99.99%	<b>-423</b>	<b>80</b>

\* Reservas Internacionales a precios de mercado. Incluye causaciones y valuaciones.

\*\* A partir del 4 de junio de 2019 los recursos en dólares del Gobierno en el Banco de la República se registran en cuentas diferentes a las de las reservas internacionales, y a partir del 17 de diciembre de 2019, la totalidad de los recursos en moneda extranjera del Gobierno en el Banco de la República se contabilizan por fuera del balance del Banco, por tanto no hacen parte de las reservas internacionales.

En 2020 el Banco de la República aumentó las reservas internacionales mediante la compra de USD 3.500 m al Gobierno Nacional (USD 2000 m el 4 de mayo y USD 1.500 m el 2 de diciembre).

El 23 de agosto de 2021 entró en vigencia la asignación general de DEG que realizó el FMI a sus países miembros. En el caso de Colombia esto generó un incremento en las reservas internacionales en DEG1.959,6 m (equivalentes a USD 2.779,6 m utilizando la tasa de cambio DEG/USD de ese día). Posteriormente, el 30 de agosto de 2021 el Gobierno Nacional le compró el monto equivalente a la asignación de DEG para Colombia por un valor de USD 2.787,7 m al Banco de la República (utilizando la tasa de cambio DEG/USD del 30 de agosto). Con esto, las reservas internacionales retornaron a un nivel similar al que tenían antes del 23 de agosto (véase <https://www.banrep.gov.co/es/asignacion-deg-colombia-parte-del-fmi-y-venta-reservas-internacionales-gobierno-nacional>).

Cifras provisionales.

Fuente: Banco de la República