

Semana 01

INFORME DE MERCADOS FINANCIEROS

04 de enero 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

1. COMPORTAMIENTO DE LAS TASAS DE INTERÉS	4
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
2. MARGEN DE INTERMEDIACIÓN Y SPREADS.....	9
3. LIQUIDEZ PRIMARIA	14
4. DEPÓSITOS Y AGREGADOS MONETARIOS	16
5. CARTERA.....	19
6. INVERSIONES	23
A. INVERSIONES DE LOS ESTABLECIMIENTOS DE CRÉDITO	23
8. ACTIVOS EXTERNOS	24
A. RESERVAS INTERNACIONALES	24
9. ENDEUDAMIENTO EXTERNO DE LOS ESTABLECIMIENTOS DE CRÉDITO	25
A. ENDEUDAMIENTO EXTERNO DE LOS ESTABLECIMIENTOS DE CRÉDITO – SALDO POR PLAZOS.....	25
10. MERCADOS FINANCIEROS INTERNACIONALES	26
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
12. MERCADO CAMBIARIO EN COLOMBIA	34
A. TASAS Y VOLÚMENES DEL MERCADO DE CONTADO	34
B. TASAS Y VOLÚMENES DEL MERCADO A FUTURO	35
13. MERCADO DE DEUDA PÚBLICA EN COLOMBIA	36
A. EMISIONES 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
14. MERCADO DE RENTA VARIABLE EN COLOMBIA.....	40
15. FONDOS DE PENSIONES	41
A. INVERSIONES DE LOS FONDOS DE PENSIONES OBLIGATORIAS	41

ANEXOS 42

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

1. Comportamiento de las tasas de interés

a. Resumen

Tasas (e.a) 1/	Fecha 30-dic-22	Monto semanal MM de pesos	Monto Promedio Semanal		1 semana	1mes	Variación (pb)			
			año 2021	Corrido 2022			13 semanas	año corrido	año completo	
Intervención BR	12,00	n.a	n.a	n.a	0	100	300	900	900	
IBR Overnight	11,96	n.a	n.a	n.a	-3	99	295	897	896	
IBR 1 mes (Tasa fija de OIS)	12,00	n.a	n.a	n.a	1	69	165	895	898	
IBR 3 meses (Tasa fija de OIS)	12,36	n.a	n.a	n.a	9	63	132	885	889	
IBR 6 meses (Tasa fija de OIS)	12,57	n.a	n.a	n.a	8	39	98	838	843	
Pasivas										
TIB 2/	11,97	1.453	3.287	3.502	-2	99	272	897	897	
DTF 3/	13,72	1.802	930	1.405	2	71	264	1.050	1.050	
Captación < 90 días 4/	11,25	649	366	469	17	76	299	895	895	
Captación a 90 días 4/	13,57	1.560	974	1.455	-24	58	260	1.033	1.033	
Captación 91-179 días 4/	14,14	805	521	708	-40	71	274	1.040	1.040	
Captación a 180 días 4/	15,38	1.310	515	861	-12	79	208	1.163	1.163	
Captación a 181-360 días 4/	16,50	1.415	765	1.404	-28	-8	219	1.189	1.189	
Captación > 360 días 4/	16,45	577	556	962	-167	-106	-163	1.071	1.071	
Total captación de CDT	14,70	6.316	3.698	5.861	-61	21	90	1.109	1.109	
Ahorro 5/	5,89	n.a	n.a	n.a	20	44	151	464	464	
Activas*										
	23-dic-22	Monto semanal	Monto promedio Semanal Corrido desde 01-Jul-2022		1 semana	1mes	13 semanas	año corrido	año completo	
Comercial 6/	18,48	6.766	4.461		-17	84	292	n.d.	n.d.	
Tesorería	15,37	467	262		64	135	370	n.d.	n.d.	
Preferencial 7/	18,58	2.072	1.471		54	155	381	n.d.	n.d.	
Ordinario 7/	18,77	4.227	2.728		-49	27	246	n.d.	n.d.	
Consumo 8/	28,63	1.555	1.845		-38	126	434	n.d.	n.d.	
Consumo sin libranza	31,63	1.165	1.308		-40	127	396	n.d.	n.d.	
Consumo a través de libranza	19,67	389	537		5	55	258	n.d.	n.d.	
Tarjeta de crédito (Personas) 9/	38,91	1.075	842		-10	306	641	n.d.	n.d.	
Vivienda No VIS 10/	17,21	378	331		13	84	237	n.d.	n.d.	
Microcrédito 11/	36,50	242	229		7	9	163	n.d.	n.d.	
Activa Ponderada 12/	20,61	-	-		-21	2	183	n.d.	n.d.	
Comercial BR 13/	18,66	-	-		-15	78	290	n.d.	n.d.	
Pasivas										
Pasiva Ponderada	10,81	n.a	n.a		-287	-85	-72	865	867	
Deuda Pública 14/										
	30-dic-22	Monto semanal	Monto Promedio Semanal año 2021 Corrido 2022		1 semana	1mes	13 semanas	año corrido	año completo	
2 años (TES Jul 2024)	11,83	166	1.801		20	3	14	500	500	
3 años (TES Nov 2025)	12,43	257	1.031		17	-5	27	506	506	
6 años (TES Abr 2028)	12,89	504	633		22	-4	35	494	494	
8 años (TES Sep 2030)	13,03	823	580		30	2	33	493	493	
10 años (TES Jun 2032)	13,08	260	497		34	-1	34	488	488	
12 años (TES Oct 2034)	13,08	182	684		30	-3	32	479	479	

Fuente: Banco de la República y Bloomberg. Cálculos con información de los formatos 414 (a partir de 1 de julio de 2022) y 441 de la Superintendencia Financiera de Colombia.

1/ La tasa de intervención y las tasas IBR corresponden a la tasa diaria.

2/ El valor corresponde a la tasa promedio ponderada por monto de todos los días hábiles de la semana con corte en la fecha indicada.

3/ Valor de la DTF calculada en la fecha indicada, corresponde a la tasa promedio ponderada por monto captado de los CDTs a 90 días de Bancos, corporaciones y compañías de financiamiento de los días comprendidos entre el viernes anterior y hasta el jueves previo al día de cálculo (fecha indicada).

4/ Las tasas de captación corresponden a la información de CDT por plazos. Incluye la información para el total de sistema financiero.

5/ Incluye el rendimiento de los depósitos de ahorro ordinarios activos y las cuentas AFC.

*Tasas promedio ponderada por monto prestado, del formato 414 de la SFC de la semana con corte en la fecha indicada. No se calculan variaciones año corrido y año completo debido a que las tasas agregadas obtenidas a partir del 1 de julio de 2022 (formato 414) no son estrictamente comparables con las anteriores obtenidas a partir del formato 88.

6/ Promedio ponderado por monto de las tasas de crédito ordinarios, preferenciales y de tesorería. A partir del corte al 01-jul-2022, el cálculo de estas submodalidades incluyen los créditos de construcción de proyectos de vivienda otorgados a empresas

7/ No incluye créditos ordinarios entre 1 y 30 días.

8/ No incluye tarjetas de crédito, ni consumo a empleados. A partir de la información con corte al 01-jul-2022, el cálculo de los créditos de consumo incluye los créditos con plazos entre 1 y 30 días

9/ Calculada sin tener en cuenta consumos a 1 mes ni avances en efectivo.

10/ Promedio ponderado de los créditos desembolsados para adquisición de vivienda en pesos y en UVR (para estos últimos, antes de realizar el promedio ponderado a la tasa se le suma la variación anual promedio de la UVR de la respectiva semana).

11/ Incluye créditos de redescuento

12/ Promedio ponderado por monto de las tasas de crédito de consumo, preferencial, ordinario y tesorería. Debido a la alta rotación del crédito de tesorería, su ponderación se estableció como la quinta parte de su desembolso semanal.

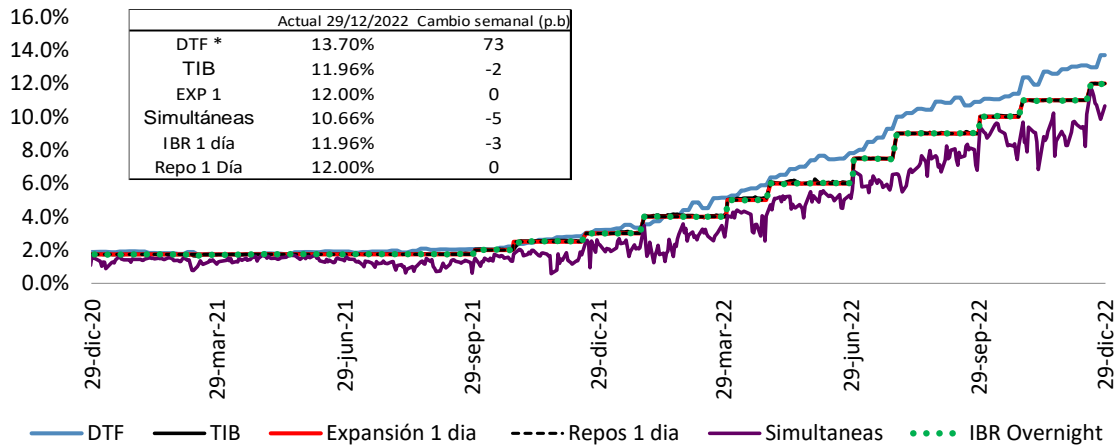
13/ Promedio ponderado por monto de las tasas de crédito ordinarios, preferenciales y un quinto del desembolso de tesorería.

14/ TES tasa fija en pesos. Las tasas corresponden al promedio ponderado por monto de las negociaciones en SEN y MEC.

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.

b. Tasas de interés del mercado monetario y tasas OIS

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

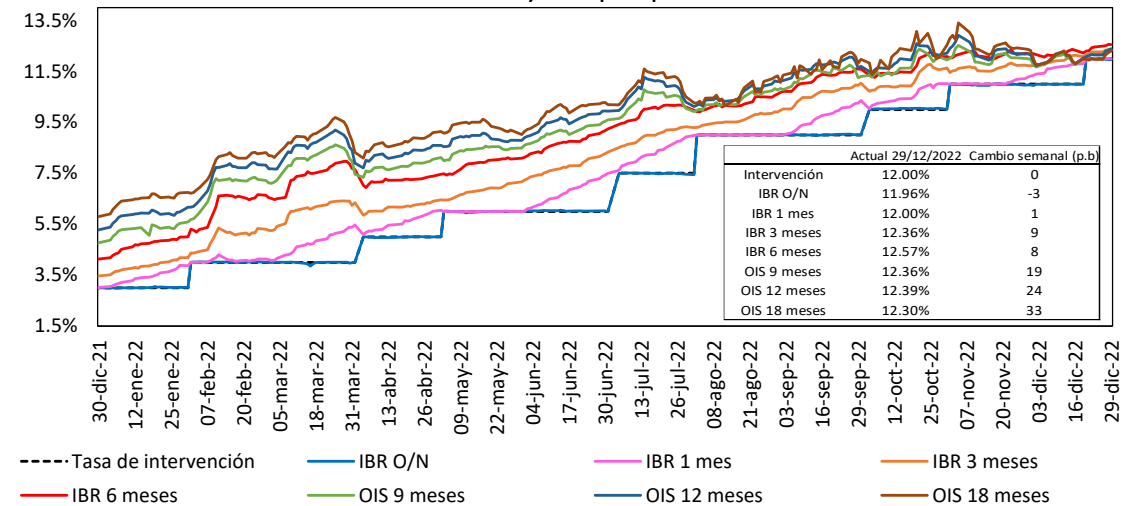


Fuente: Banco de la República. Superintendencia Financiera de Colombia y SEN.

Tasas vigentes para el 29 de Diciembre

* La DTF corresponde a la tasa vigente para la semana entre el 26 y el 30 de Diciembre.

Tasas IBR y OIS por plazos

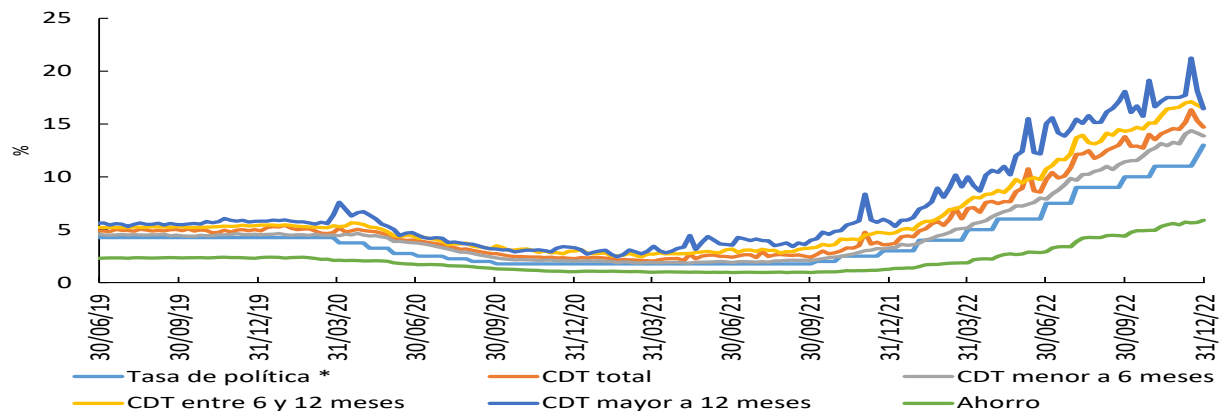


Fuente: Bloomberg, Banrep.

c. Tasas de interés pasivas

Tasas de interés pasivas: Ahorro y CDT

(Promedio semanal ponderado por monto)

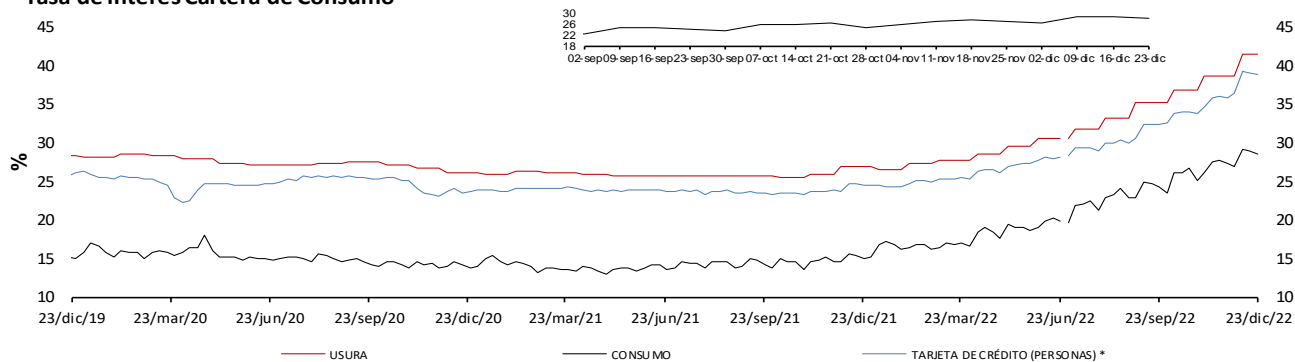


*Para la tasa de política monetaria, corresponde a la vigente del mes.

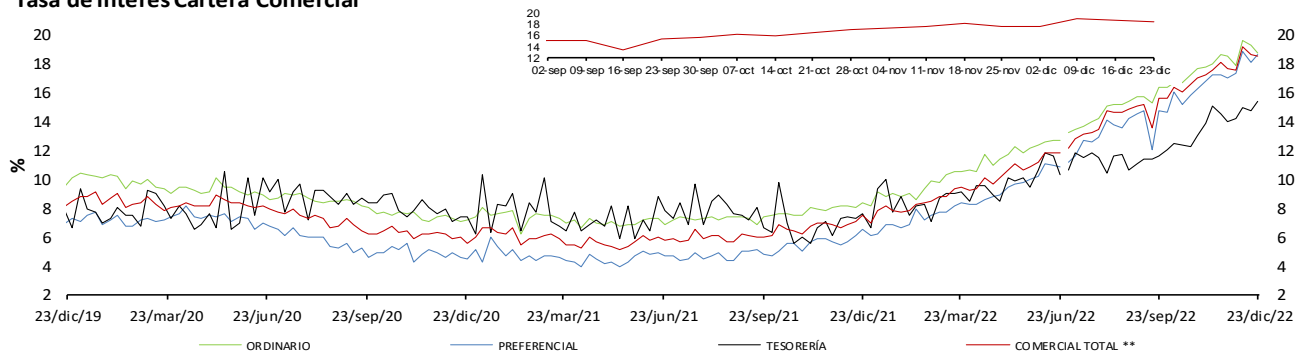
Fuente: Cálculos Banco de la República, Formato 441 de la Superintendencia Financiera de Colombia.

d. Tasas de interés activas

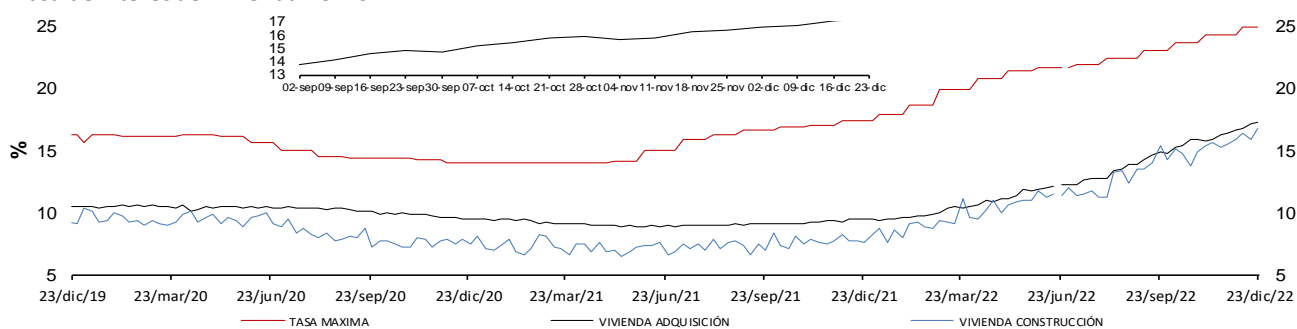
Tasa de interés Cartera de Consumo



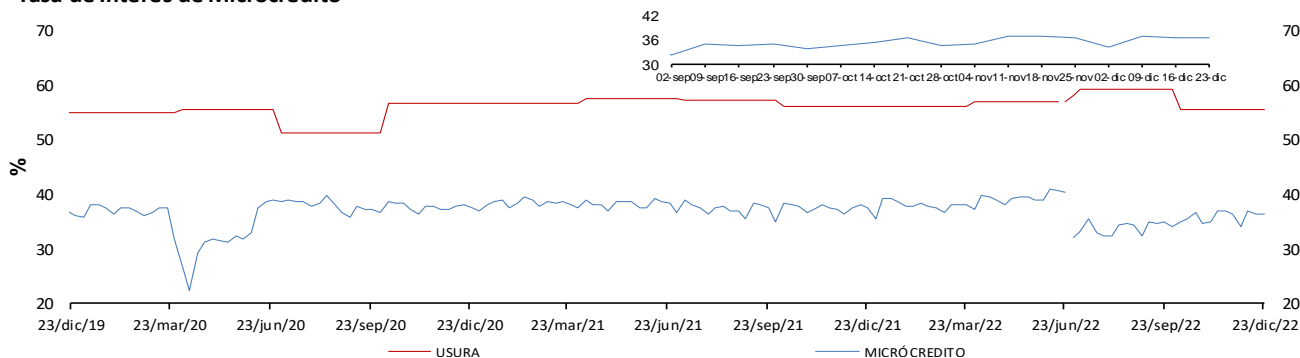
Tasa de interés Cartera Comercial



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 tasa de los créditos ordinarios, de tesorería y preferenciales.

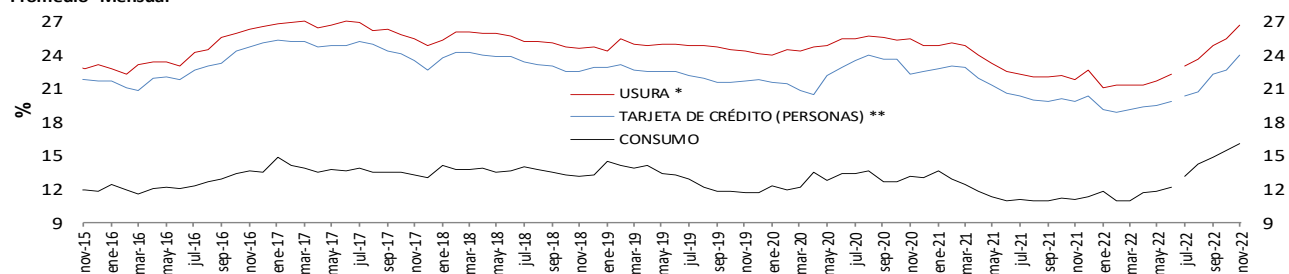
Fuente: Superintendencia financiera de Colombia (formato 088 hasta el 24/06/2022 y formato 414 desde el 01/07/2022) y cálculos Banco de la República.

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

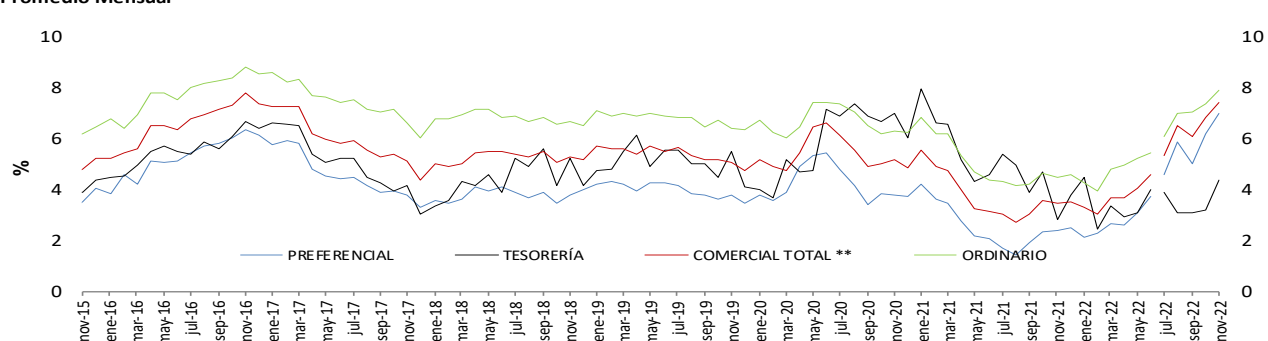
Tasa de interés Cartera de Consumo (Real) *

Promedio Mensual



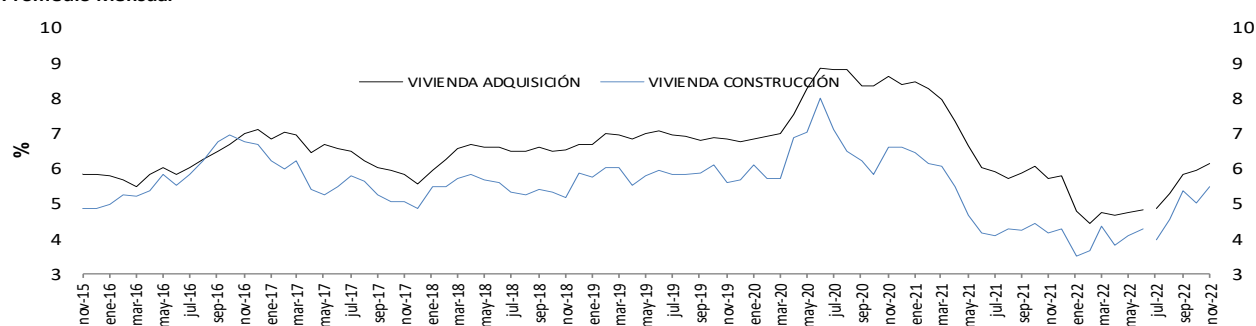
Tasa de interés Cartera Comercial (Real) *

Promedio Mensual



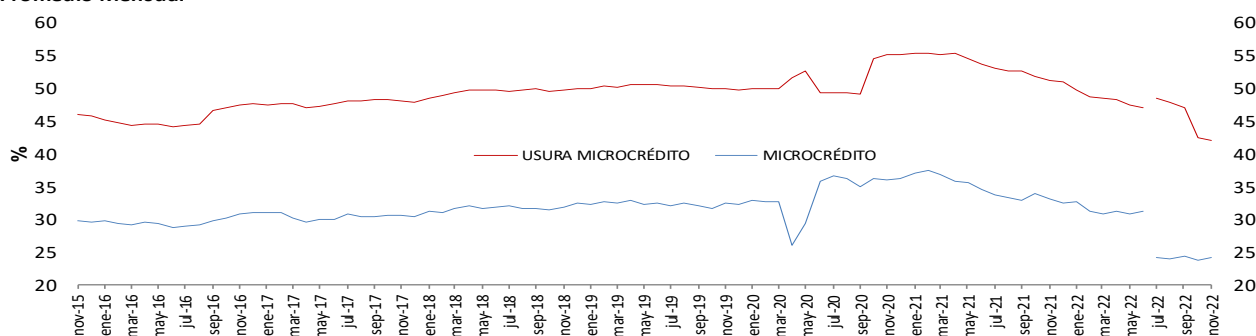
Tasa de interés de Vivienda No VIS (Real) *

Promedio Mensual



Tasa de Interés de Microcrédito (Real) *

Promedio Mensual



* IPCs sin alimentos. Información provisional.

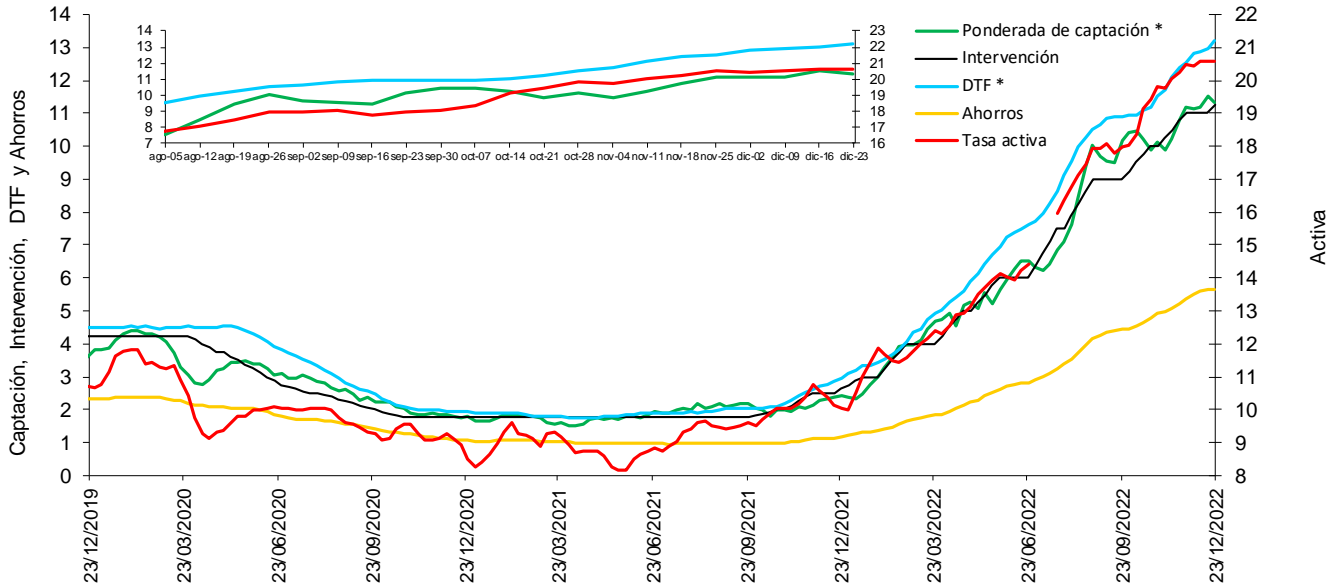
**A partir de la publicación con corte sep 25/2020 se reprocesó la serie, incorporando los cambios en la canasta del IPC sin alimentos utilizada por el BR des de octubre /2020

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



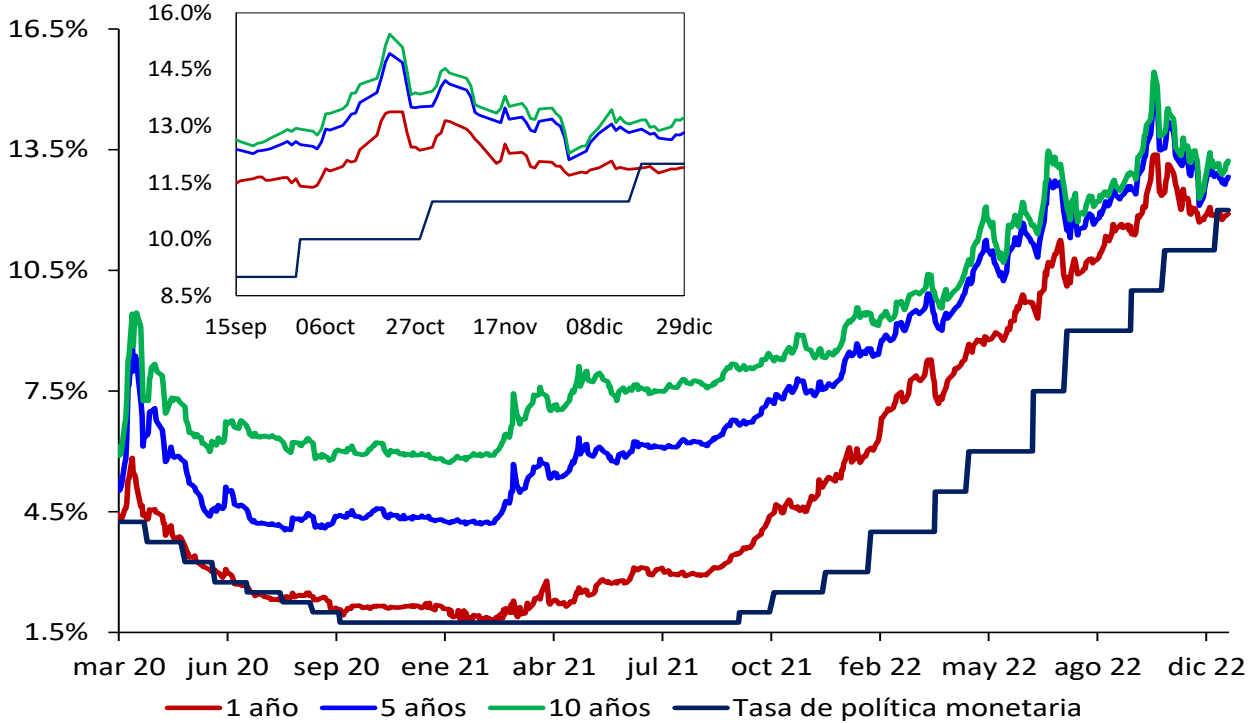
* La DTF está adelantada una semana, es decir no corresponde a la tasa vigente para la semana en cuestión sino a la tasa vigente para la semana siguiente, para que sea comparable con la tasa ponderada de captación de este gráfico.

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

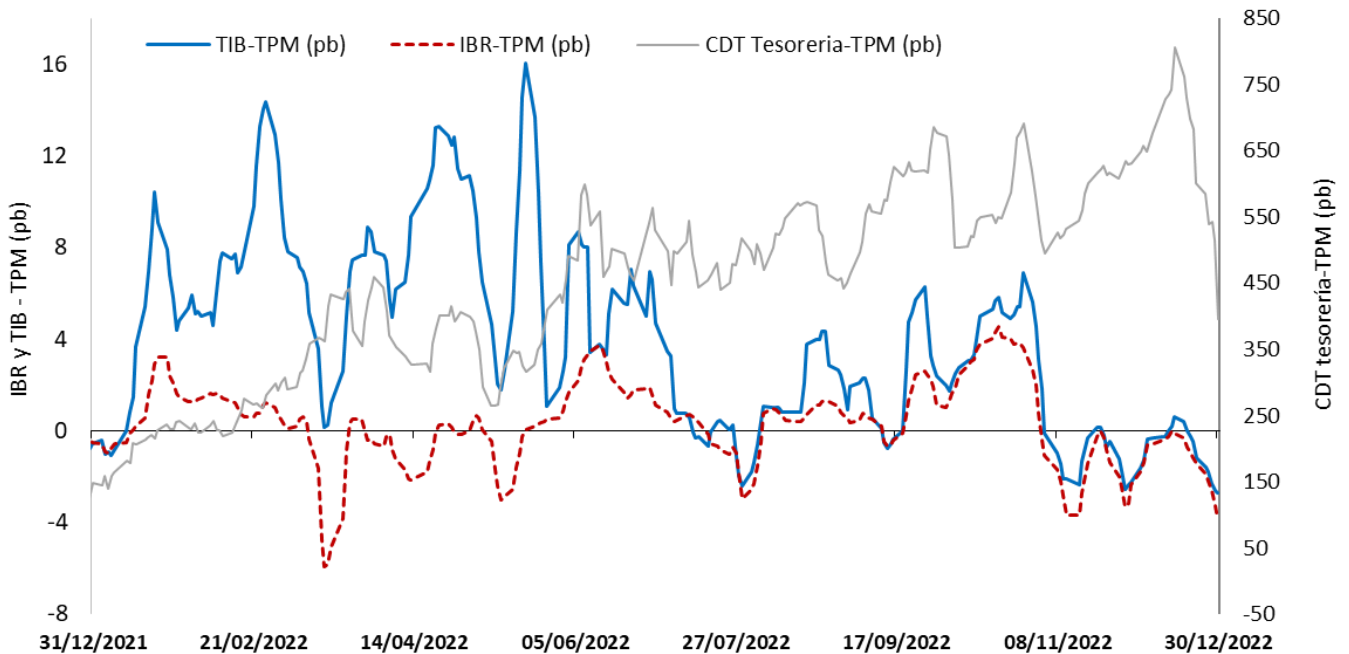


Fuente: SEN y Master Trader. Cálculos: Departamento de Operaciones y Análisis de Mercados.

2. Margen de intermediación y spreads

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

Promedio 5 días

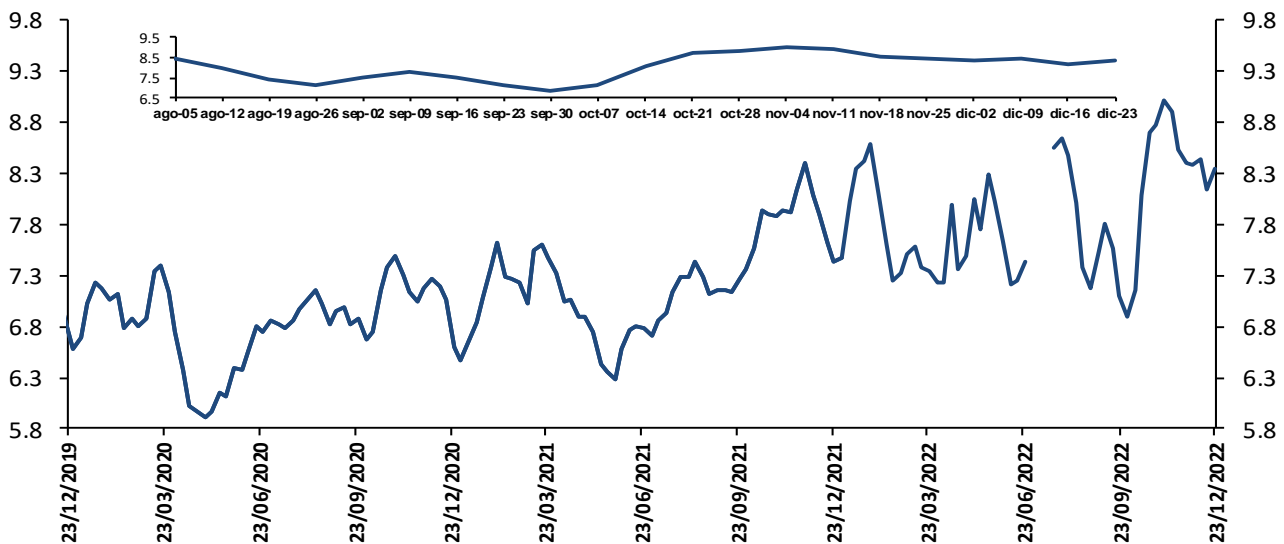


El IBR y la TIB corresponden al plazo de 1 día. La tasa de CDT a través de tesorería no se discrimina por plazo.

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: $MI = ((1+i_{activa})/(1+i_{pasiva}))-1$

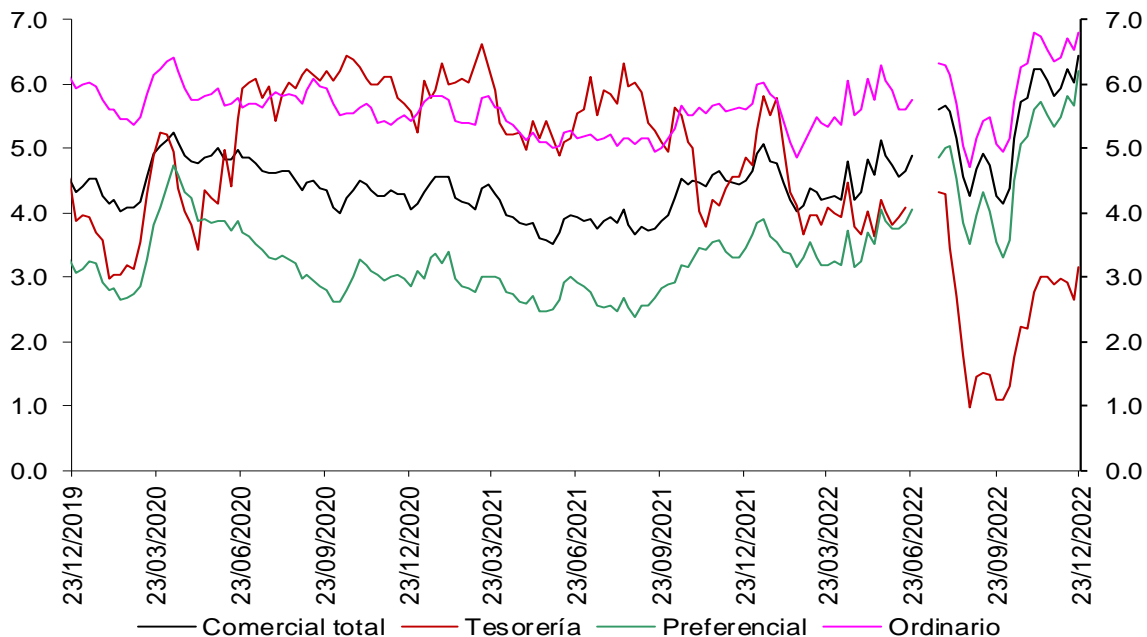
Donde i_{activa} es la tasa de colocación total del sistema del BR e i_{pasiva} es la tasa ponderada de captación.

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

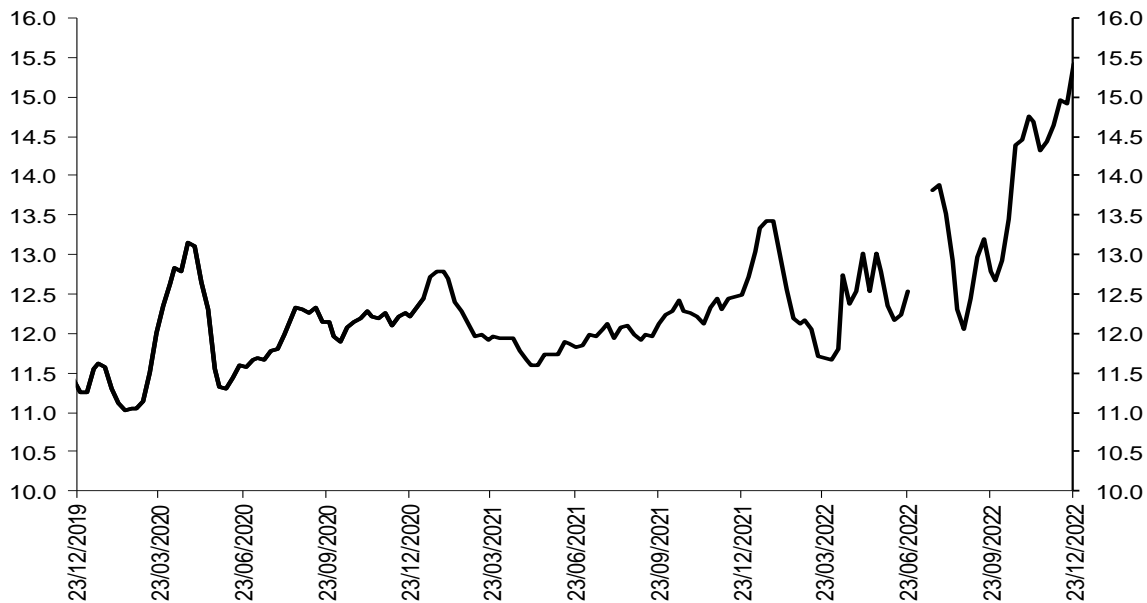


Fuentes: Banco de la República. Cálculos con información de la Superintendencia Financiera de Colombia.

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

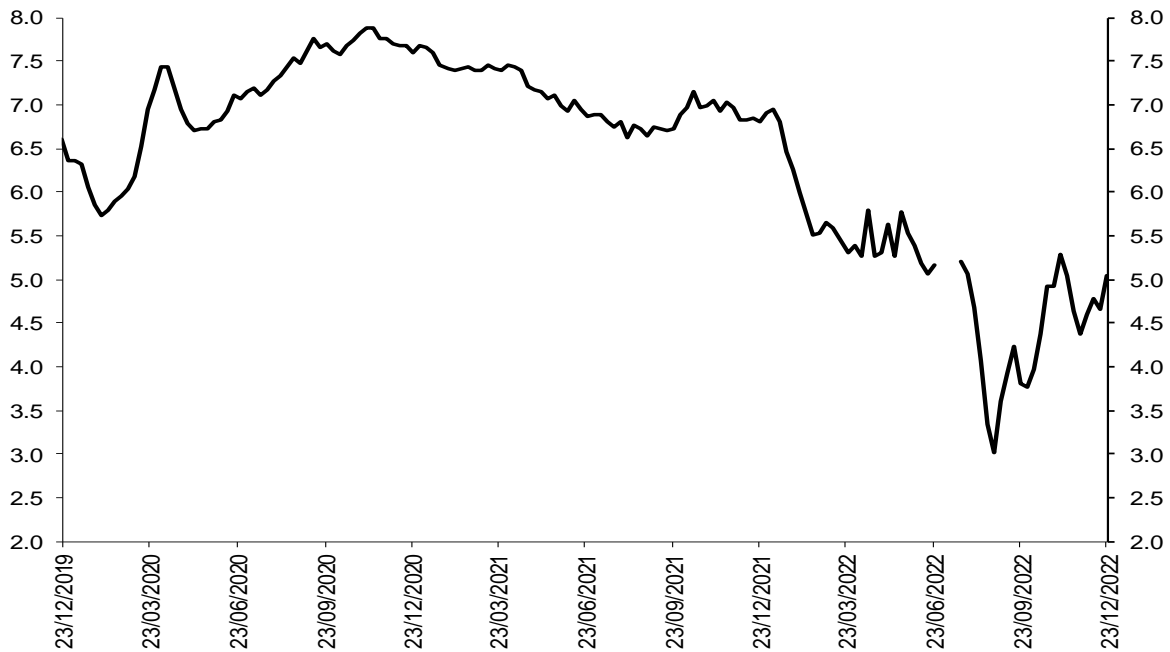


Fuentes: Banco de la República. Cálculos con información de la Superintendencia Financiera de Colombia.

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



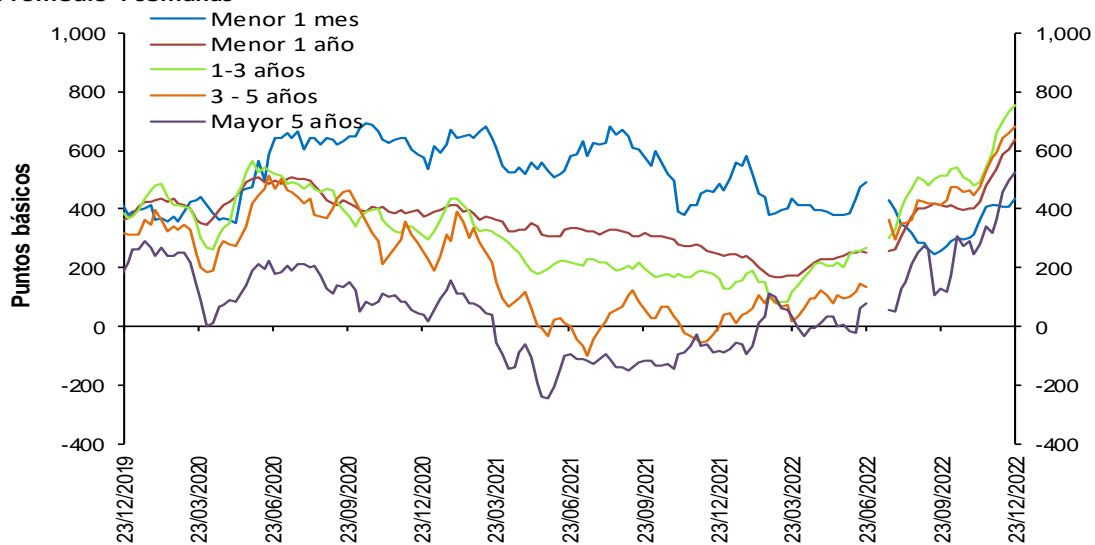
Fuentes: Banco de la República. Cálculos con información de la Superintendencia Financiera de Colombia.

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

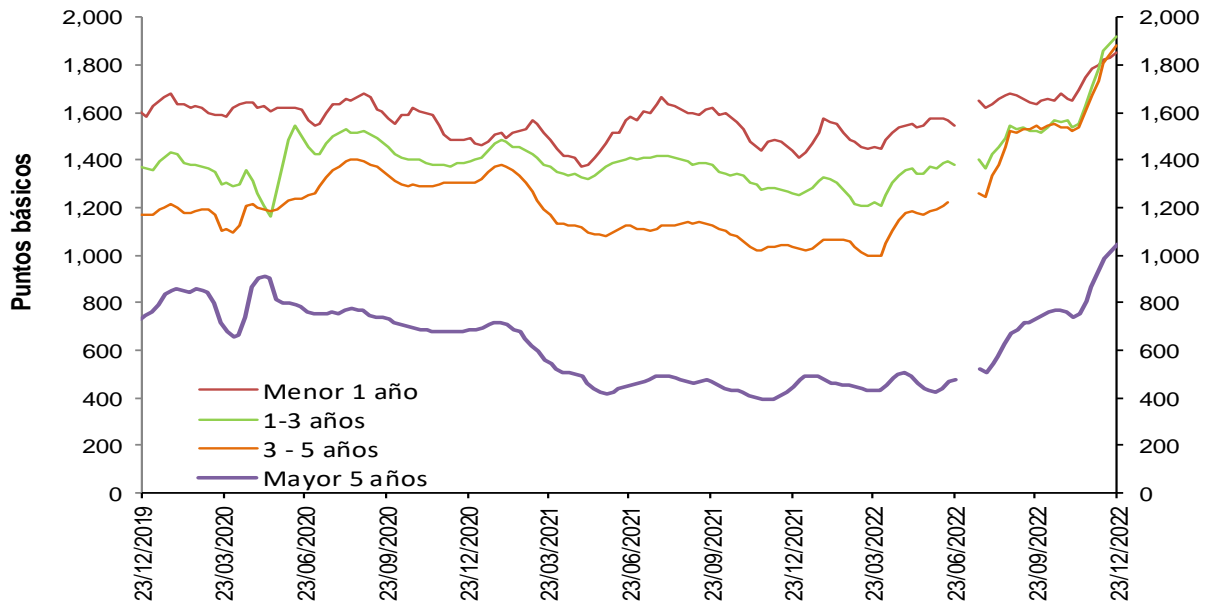


Fuentes: Banco de la República. Cálculos con información de la Superintendencia Financiera de Colombia.

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

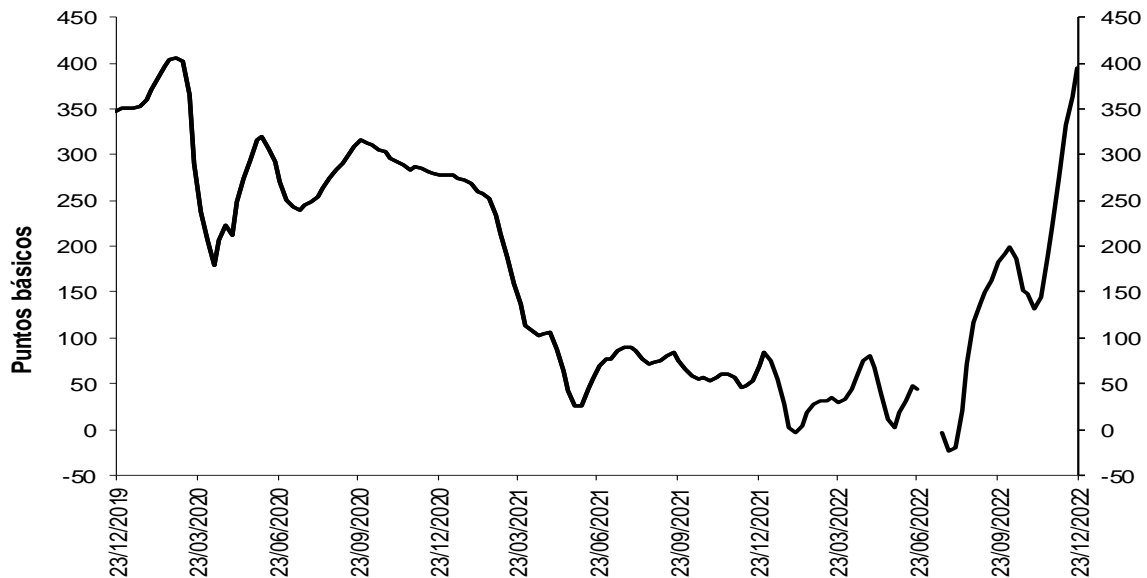


Fuentes: Banco de la República. Cálculos con información de la Superintendencia Financiera de Colombia.

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 23-dic-22	Variación (pb)					
		1 semana	4 semanas	13 semanas	año corrido	año completo	
Spread: tasa de interés cartera - tasa TES (puntos básicos)							
Comercial							
Menor a 1 mes	436.8	30.73	20.92	178.45	n.d.	n.d.	
Menor 1 año	635.9	31.44	122.65	220.21	n.d.	n.d.	
De 1 - 3 años	754.2	22.87	160.32	242.08	n.d.	n.d.	
De 3 - 5 años	683.1	23.21	109.93	270.21	n.d.	n.d.	
Mayor 5 años	526.6	27.57	205.92	399.67	n.d.	n.d.	
Consumo							
Menor 1 año	1,855.9	24.60	71.57	219.67	n.d.	n.d.	
De 1 - 3 años	1,921.5	31.91	207.82	400.16	n.d.	n.d.	
De 3 - 5 años	1,886.2	43.75	211.62	344.23	n.d.	n.d.	
Mayor 5 años	1,049.2	32.96	182.35	313.79	n.d.	n.d.	
Vivienda							
Mayor 15 años	395.0	32.24	172.67	211.84	n.d.	n.d.	
Spread: tasa de interés cartera - tasa OIS* (puntos básicos)							
Comercial							
Menor 1 año	584.3	22.23	79.69	186.57	n.d.	n.d.	
De 1 - 3 años	888.2	31.52	157.05	278.36	n.d.	n.d.	
De 3 - 5 años	1,011.8	31.35	104.52	317.13	n.d.	n.d.	
Mayor 5 años	947.9	32.91	200.53	456.47	n.d.	n.d.	
Consumo							
Menor 1 año	1,804.3	15.40	28.61	186.02	n.d.	n.d.	
De 1 - 3 años	2,055.5	40.56	204.55	436.44	n.d.	n.d.	
De 3 - 5 años	2,214.9	51.89	206.21	391.15	n.d.	n.d.	
Mayor 5 años	1,470.5	38.30	176.96	370.59	n.d.	n.d.	
Memo Item (Información semanal - Promedio 4 semanas)							
	Monto semanal		Variación (pb)				
	mm de pesos		1 semana	4 semanas	13 semanas	año corrido	año completo
Tasas Comercial (%)							
Menor a 1 mes	14.8	324	33.63	44.66	344.07	n.d.	n.d.
Menor 1 año	18.2	2,322	27.32	86.80	304.39	n.d.	n.d.
De 1 - 3 años	19.8	888	17.27	85.69	284.80	n.d.	n.d.
De 3 - 5 años	19.4	482	16.77	31.06	313.28	n.d.	n.d.
Mayor 5 años	18.2	310	19.13	131.89	454.27	n.d.	n.d.
Tasas Consumo (%)							
Menor 1 año	30.4	29	20.48	35.71	303.85	n.d.	n.d.
De 1 - 3 años	31.4	123	26.31	133.20	442.89	n.d.	n.d.
De 3 - 5 años	31.4	722	37.31	132.75	387.30	n.d.	n.d.
Mayor 5 años	23.4	691	24.52	108.32	368.39	n.d.	n.d.
Tasas Vivienda (%)							
Mayor 15 años	16.9	358	21.09	87.82	254.31	n.d.	n.d.

*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

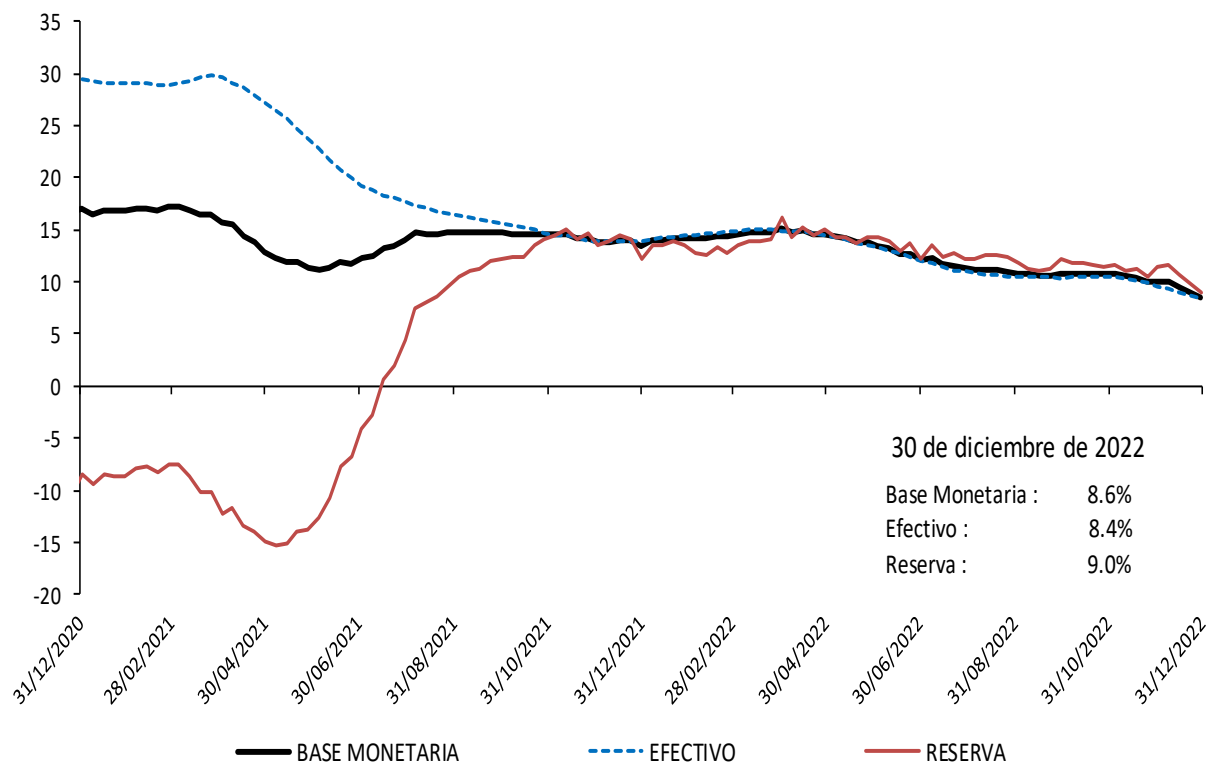
Miles de millones de pesos y porcentajes

Concepto	Saldo a diciembre 30 2022	VARIACIONES							
		SEMANAL		ULTIMAS 4 SEM		CORRIDO AÑO		ANUAL	
		ABS	%	ABS	%	ABS	%	ABS	%
BASE MONETARIA	154,744	2,501	1.6	9,348	6.4	9,362	6.4	9,362	6.4
Efectivo	115,427	1,806	1.6	6,536	6.0	6,828	6.3	6,828	6.3
Reserva	39,317	695	1.8	2,812	7.7	2,534	6.9	2,534	6.9

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)

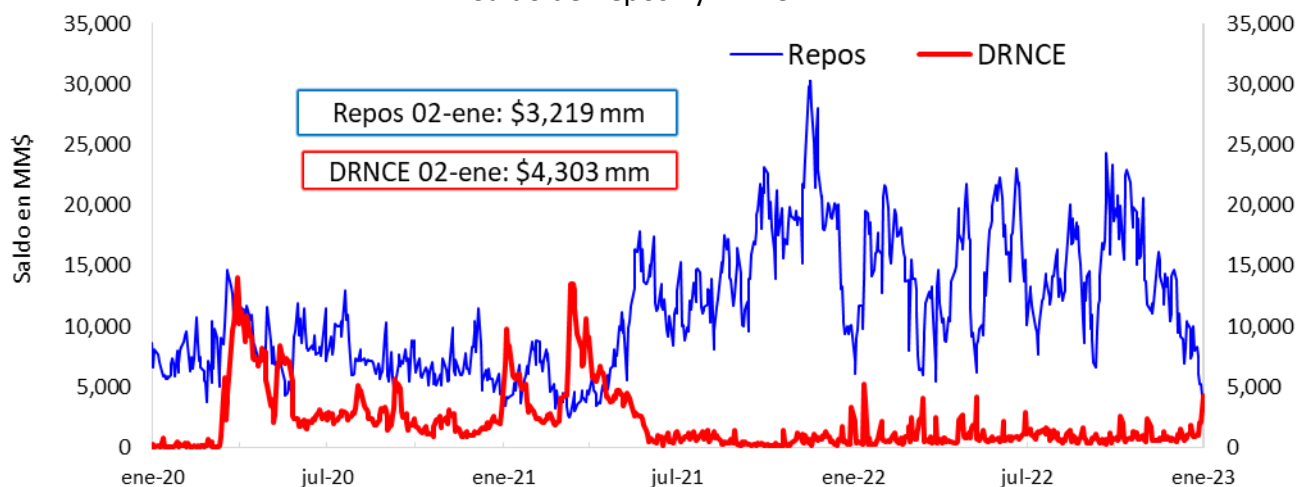


Información provisional

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

Saldo de Repos* y DRNCE**



* 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.

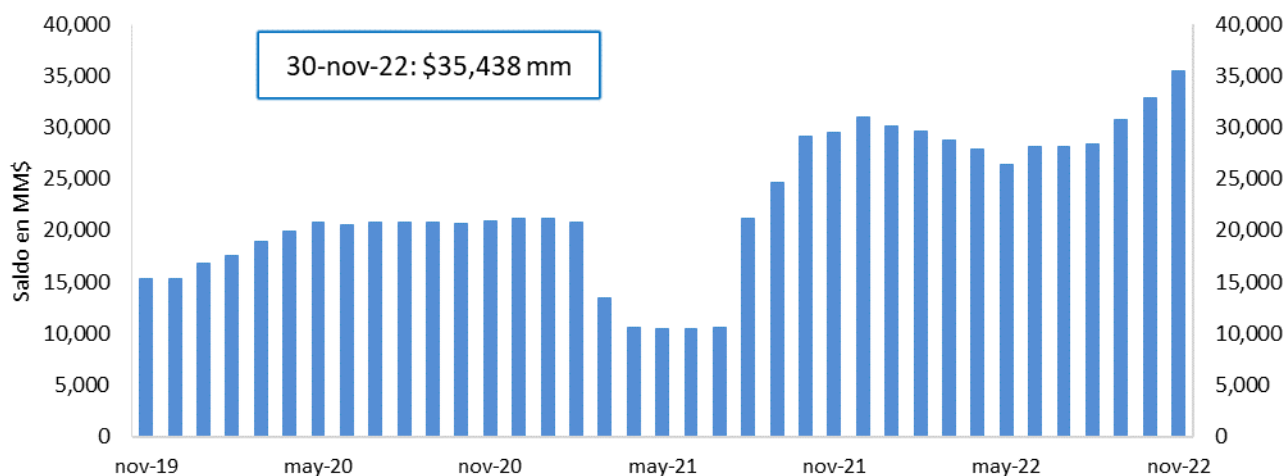
Saldo disponible de la TGN en el BR*



*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 diciembre 23 2022	VARIACIONES									
		SEMANAL		ULTIMAS 4 SEM		ULTIMAS 13 SEM		CORRIDO AÑO		ANUAL	
		ABS	%	ABS	%	ABS	%	ABS	%	ABS	%
OFERTA MONETARIA AMPLIADA- M3* (1+2)	763,772	8,753	1.2	20,072	2.7	34,572	4.7	69,835	10.1	72,138	10.4
1. Efectivo	113,574	2,324	2.1	7,991	7.6	8,594	8.2	4,974	4.6	6,841	6.4
2. Depósitos*	650,198	6,429	1.0	12,081	1.9	25,978	4.2	64,860	11.1	65,297	11.2
2.1. Cuenta Corriente	75,555	2,061	2.8	-2,703	-3.5	449	0.6	-4,105	-5.2	-7,011	-8.5
2.2. Ahorros	293,663	1,513	0.5	4,879	1.7	7,022	2.4	-2,807	-0.9	-516	-0.2
2.3. CDT + Bonos*	257,579	3,372	1.3	8,551	3.4	17,822	7.4	69,510	37.0	69,731	37.1
2.3.1 CDT menor a 18 meses*	144,440	2,309	1.6	5,946	4.3	16,032	12.5	59,592	70.2	60,263	71.6
2.3.2 CDT mayor a 18 meses*	80,631	1,043	1.3	2,601	3.3	2,865	3.7	12,890	19.0	12,441	18.2
2.3.3 Bonos*	32,508	20	0.1	4	0.0	-1,074	-3.2	-2,973	-8.4	-2,974	-8.4
2.4. Depósitos fiduciarios (impuestos y otros conceptos)	12,132	-689	-5.4	-887	-6.8	-1,218	-9.1	2,783	29.8	1,227	11.3
2.5. Otros depósitos a la Vista	11,269	173	1.6	2,241	24.8	1,903	20.3	-521	-4.4	1,866	19.8
2.6 Repos con el Sector Real	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. CDT+ Bonos en poder del Banco de la República	196	-22	-10.1	-23	-10.3	-103	-34.4	-987	-83.4	-1,004	-83.6
TOTAL DEPÓSITOS (2 + 3)**	650,394	6,407	1.0	12,058	1.9	25,875	4.1	63,874	10.9	64,293	11.0
4. M1 (1 + 2.1)	189,129	4,385	2.4	5,288	2.9	9,043	5.0	869	0.5	-170	-0.1
5. M2 (2.2 + 2.3.1 + 2.3.2 + 4)	707,862	9,250	1.3	18,715	2.7	34,961	5.2	70,545	11.1	72,019	11.3
ITEM DE MEMORANDO											
M1 + Ahorros	482,792	5,898	1.2	10,167	2.2	16,065	3.4	-1,938	-0.4	-686	-0.1
Depósitos en poder del público sin fiduciarios*	638,066	7,119	1.1	12,968	2.1	27,196	4.5	62,077	10.8	64,070	11.2
M3 sin fiduciarios*	751,640	9,443	1.3	20,959	2.9	35,790	5.0	67,051	9.8	70,911	10.4
	Variaciones anualizadas	Semanal		Ultimas 4 semanas		Ultimas 13 semanas					
	M3*	82.1		41.4		11.2					
	Efectivo	193.0		158.2		33.9					
	Depósitos*	67.7		27.6		7.8					
	M1	321.2		-36.7		-13.1					
	M1 + Ahorros	30.8		24.3		6.9					
	Dep.sin Fiduciarios*	98.4		55.1		14.5					
	M3 sin Fiduciarios*	131.2		72.7		18.3					

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 MHCP.

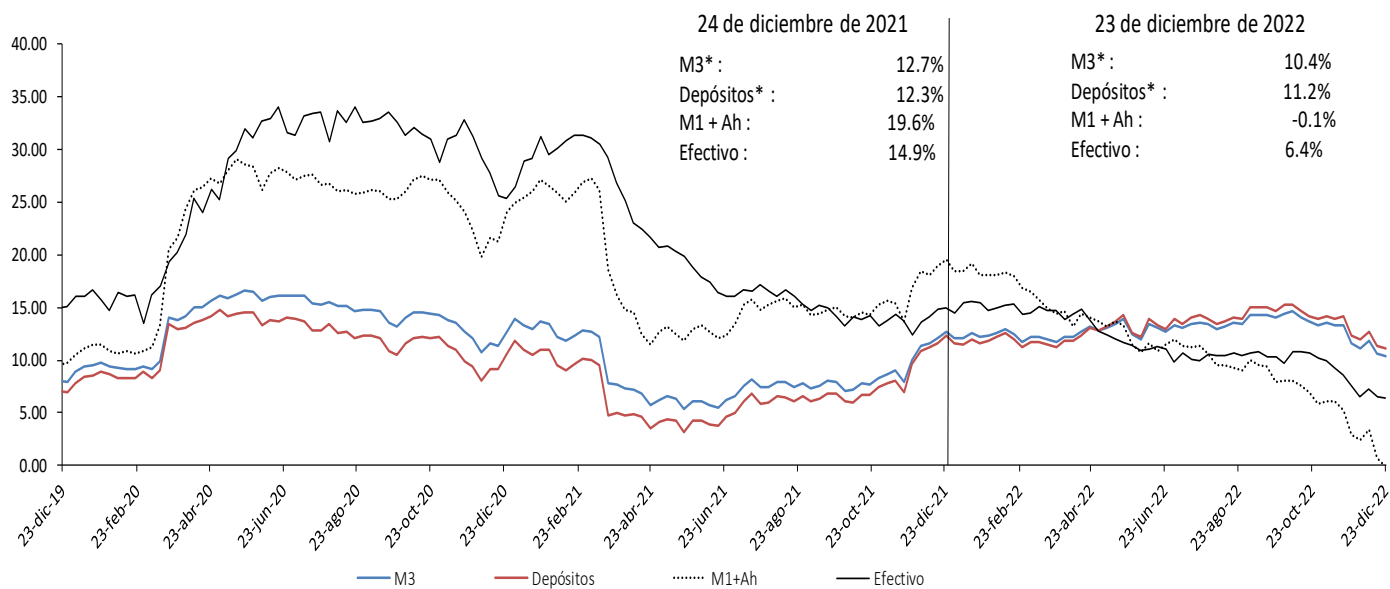
* A partir de las estadísticas con corte a ago 28 /2020 se excluyeron los CDT y los bonos en poder del Banco de la República, y se reprocesó la serie desde mar 27/2020 hasta la fecha.

**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



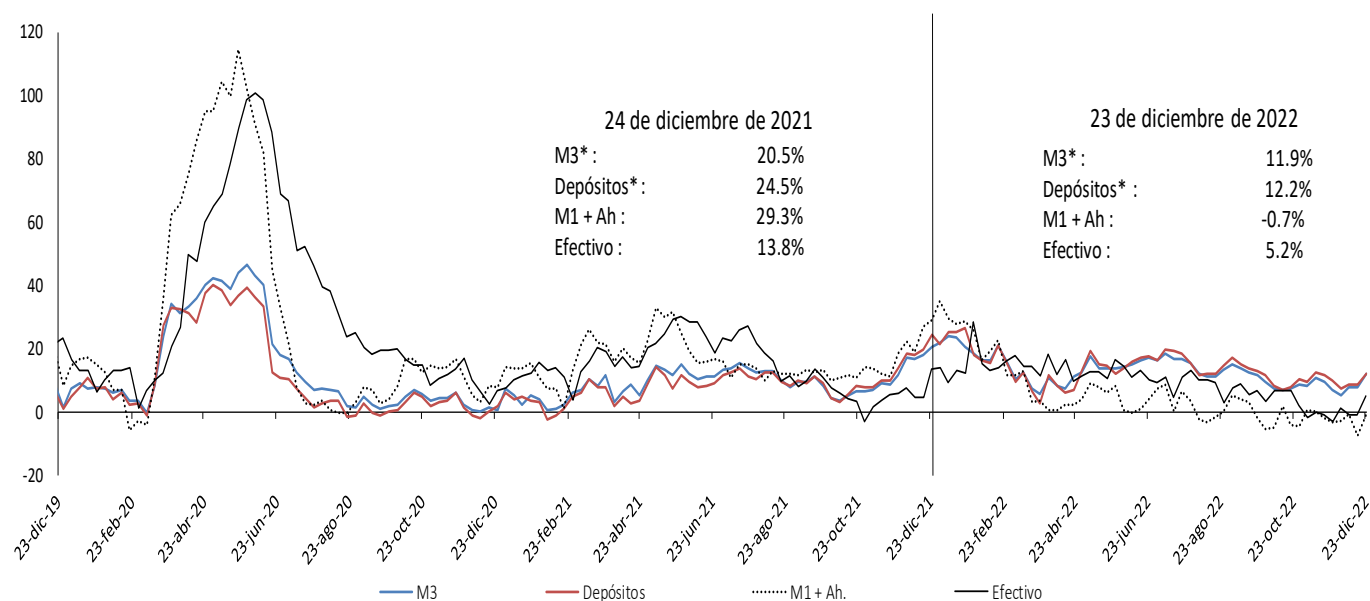
Incluye FDN a partir del corte del 2 de octubre de 2020, tras la emisión de bonos por parte de dicha entidad dirigida al público en general. No contiene los CDT emitidos por Findeter en el marco del Decreto 581 y la Resolución 1357 de 2020 del MHCP.

* 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 MHCP.

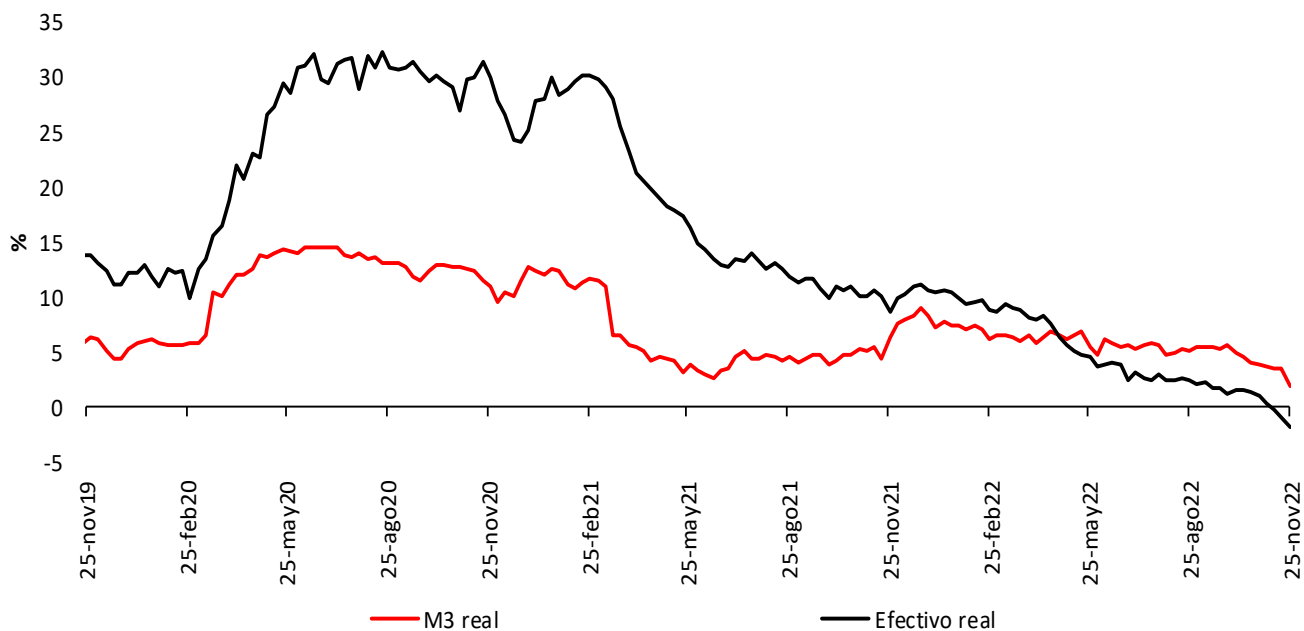
* A partir de las estadísticas con corte a ago 28 /2020 se excluyeron los CDT y los bonos en poder del Banco de la República, y se reprocesó la serie desde mar 27/2020 hasta la fecha.

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

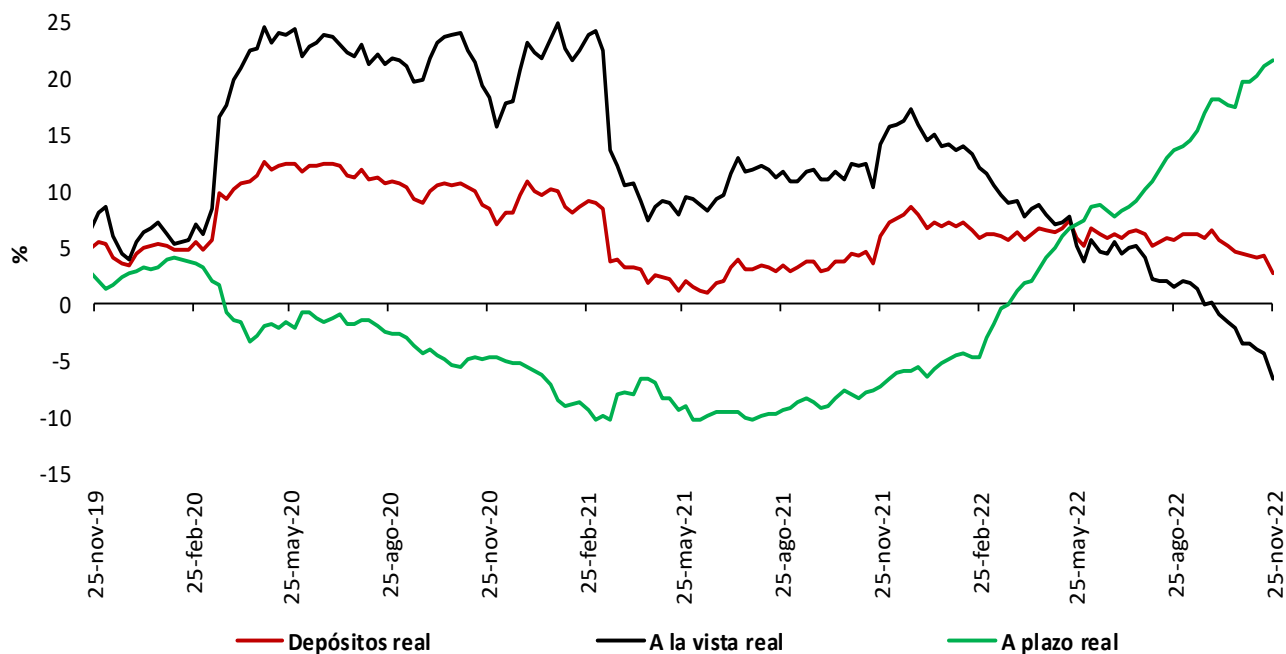
* Desestacionalización a partir de la descomposición por el método STL.

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 diciembre 23 2022	Participación %	Variaciones									
				Semanal		Últimas 4 semanas		Últimas 13 semanas		Año corrido		Anual	
				Absoluta	%	Absoluta	%	Absoluta	%	Absoluta	%	Absoluta	%
Legal	Cartera ajustada	629,987	100.0	2,267	0.4	8,415	1.4	21,040	3.5	89,897	16.6	89,576	16.6
	Comercial 1/	304,545	48.3	1,618	0.5	6,783	2.3	12,438	4.3	44,108	16.9	42,616	16.3
	Consumo	212,213	33.7	448	0.2	632	0.3	4,958	2.4	32,590	18.1	33,319	18.6
	Adquisición de vivienda ajustada 2/	96,599	15.3	134	0.1	882	0.9	3,066	3.3	11,121	13.0	11,555	13.6
	Microcrédito	16,631	2.6	67	0.4	118	0.7	579	3.6	2,078	14.3	2,085	14.3
	Memo Item												
	Adquisición de vivienda	94,052	15.0	134	0.1	919	1.0	3,142	3.5	11,629	14.1	12,124	14.8
	Variaciones Anualizadas			Semanal	Últimas 4 semanas	Últimas 13 semanas	Año Corrido						
	Total cart. ajustada m/l			20.6	19.1	14.6	17.0						
	Comercial			31.9	34.0	18.2	17.3						
Consumo			11.6	4.0	9.9	18.5							
Adquisición de vivienda			7.5	12.7	13.8	13.3							
Microcredito			23.4	9.7	15.2	14.6							
Extranjera	Total cartera en M. E.	22,019		-203	-0.9	-670	-3.0	1,708	8.4	2,681	13.9	2,524	12.9
	Total cartera en M. E. Mill. US\$	4,640		13	0.3	-8	-0.2	52	1.1	-217	-4.5	-241	-4.9
	Variaciones Anualizadas m/e			Semanal	Últimas 4 semanas	Últimas 13 semanas	Año Corrido						
	Expresada en pesos			-37.9	-32.3	38.1	14.2						
Expresada en dólares			16.0	-2.1	4.6	-4.6							
Total	Cartera total ajustada	652,006	100.0	2,064	0.3	7,745	1.2	22,748	3.6	92,578	16.5	92,100	16.4
	Comercial	325,709	50.0	1,428	0.4	6,178	1.9	14,160	4.5	46,684	16.7	45,029	16.0
	Consumo	213,067	32.7	435	0.2	568	0.3	4,943	2.4	32,695	18.1	33,429	18.6
	Adquisición de vivienda ajustada 2/	96,599	14.8	134	0.1	882	0.9	3,066	3.3	11,121	13.0	11,555	13.6
	Microcrédito	16,631	2.6	67	0.4	118	0.7	579	3.6	2,078	14.3	2,085	14.3
	Variaciones Anualizadas			Semanal	Últimas 4 semanas	Últimas 13 semanas	Año Corrido						
	Total cart. ajustada m/t			17.9	16.8	15.3	16.9						
	Comercial			25.7	28.3	19.5	17.1						
	Consumo			11.2	3.5	9.8	18.5						
	Adquisición de vivienda			7.5	12.7	13.8	13.3						
Microcredito			23.4	9.7	15.2	14.6							

Cartera neta M/T de los establecimientos de crédito*

(Miles de millones de pesos y porcentajes)

Total cartera neta ml ajustada 3/	592,840		2,529	0.4	8,114	1.4	20,470	3.6	88,956	17.7	89,122	17.7
Total cartera en M. E.	22,000		-203	-0.9	-546	-2.4	1,826	9.1	2,729	14.2	2,571	13.2
Cartera Neta Ajustada Moneda Total	614,840		2,326	0.4	7,568	1.2	22,296	3.8	91,684	17.5	91,694	17.5

* 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

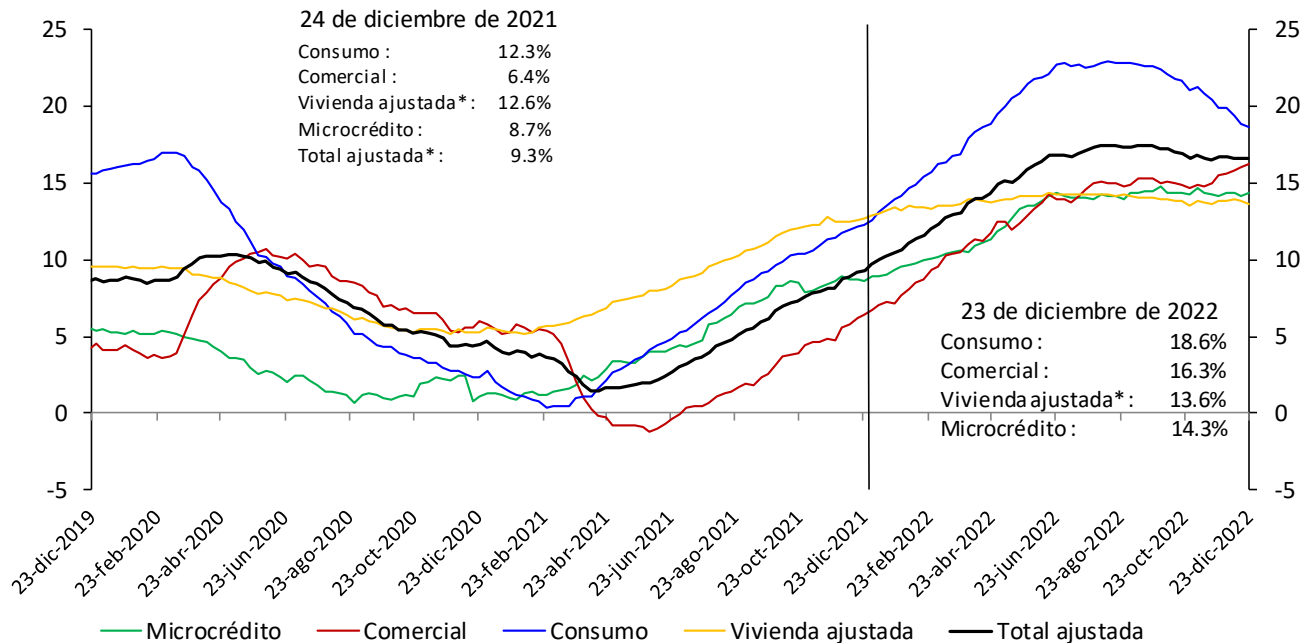
2/ Incluye ajuste por titularización de adquisición de vivienda

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



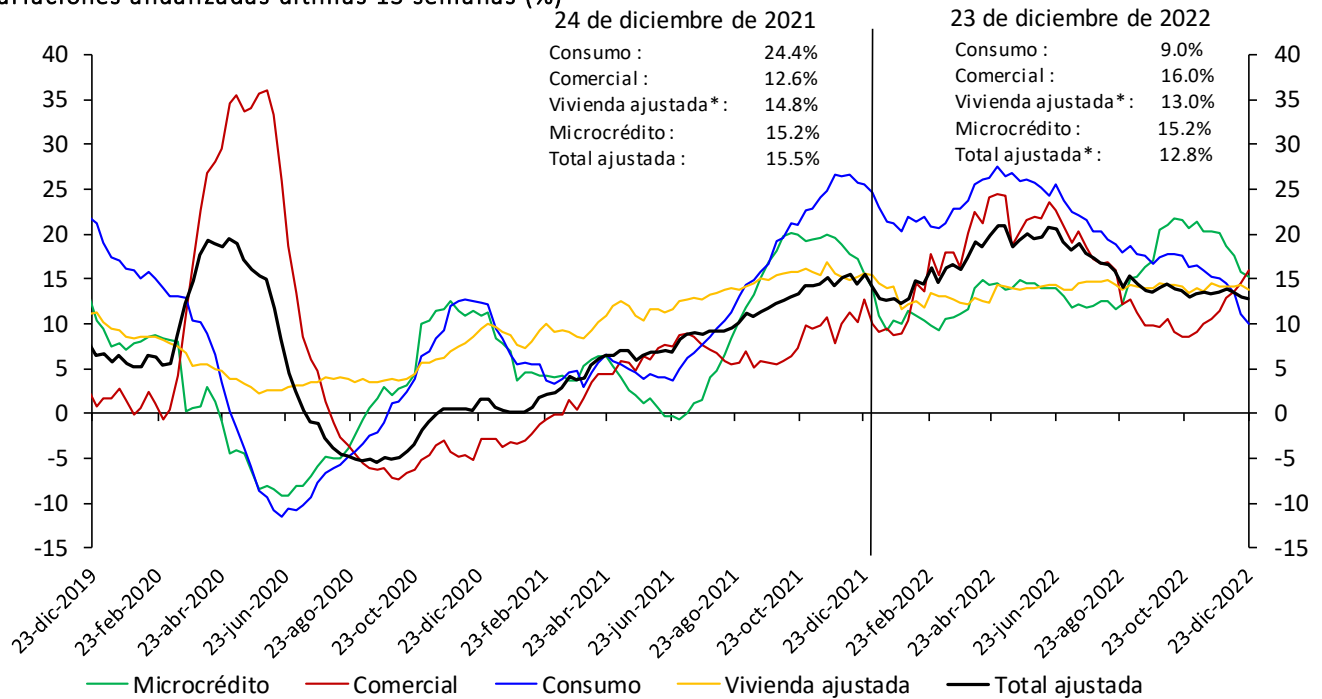
*Incluye ajuste por titularización de cartera de vivienda

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 (%)



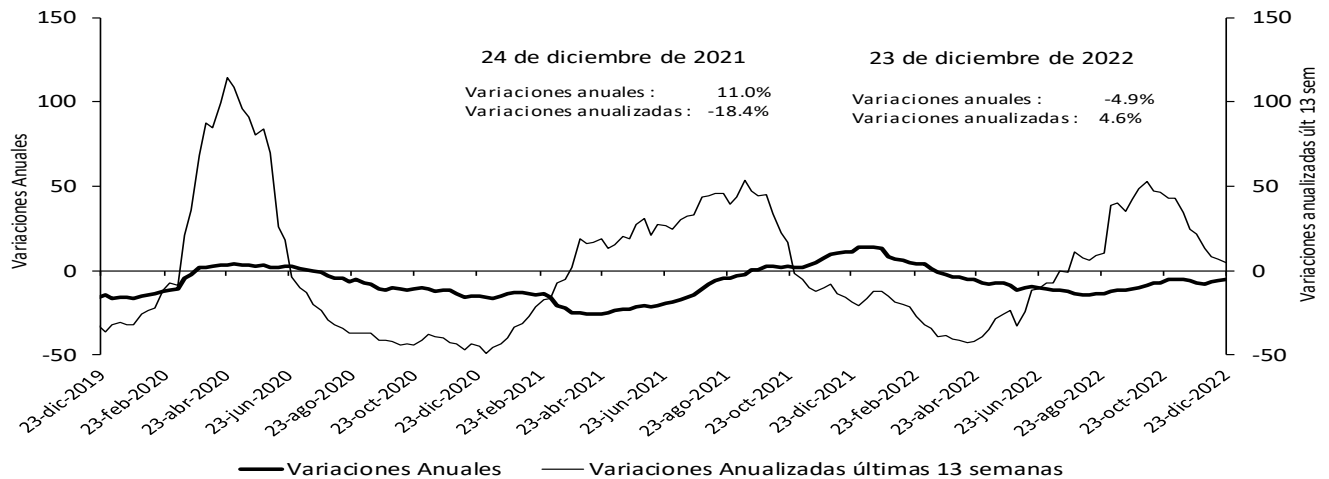
*Incluye ajuste por titularización de cartera de vivienda

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 (%)

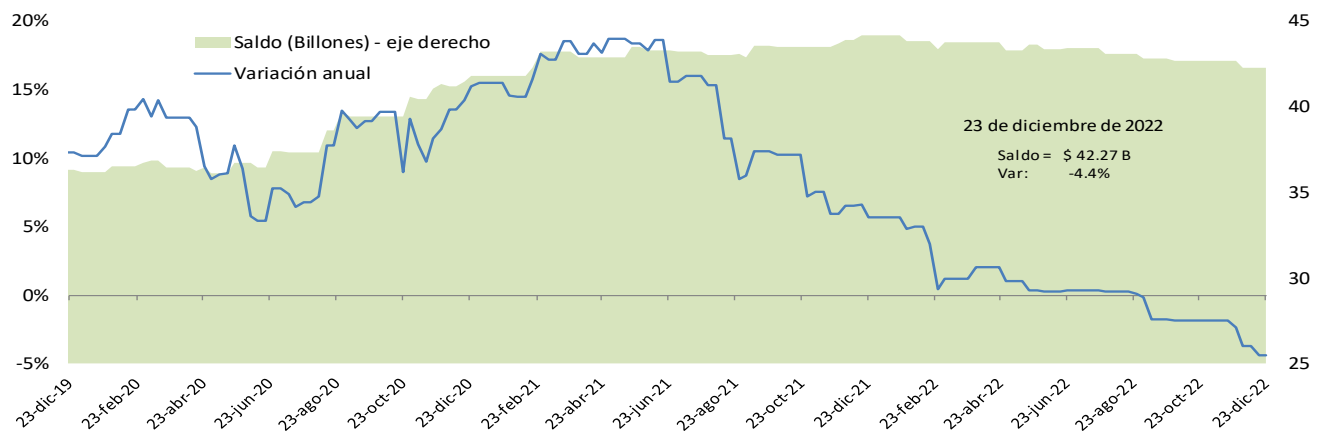


No incluye la cartera de las entidades financieras especiales.

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

Bonos emitidos por el sector real

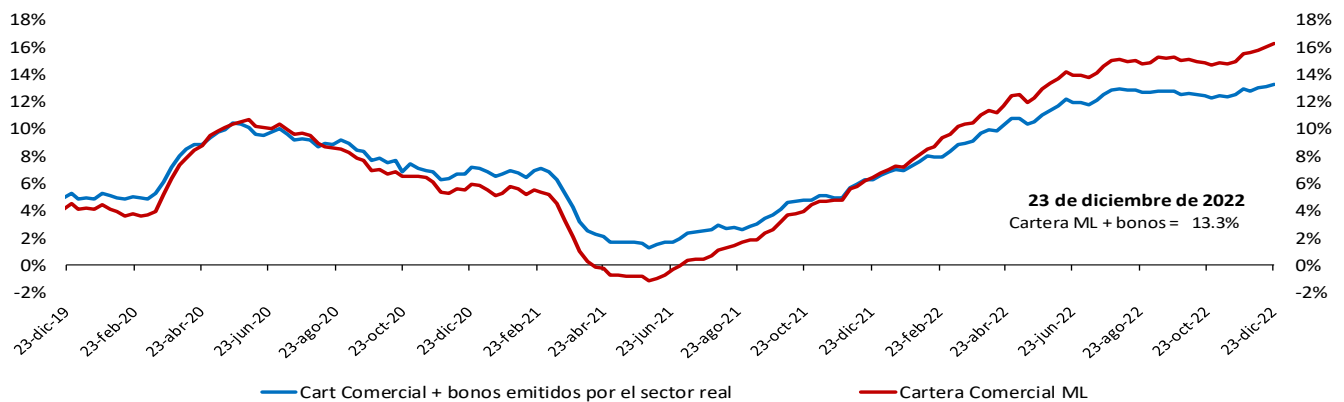
Saldo y variación (%) anual



*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

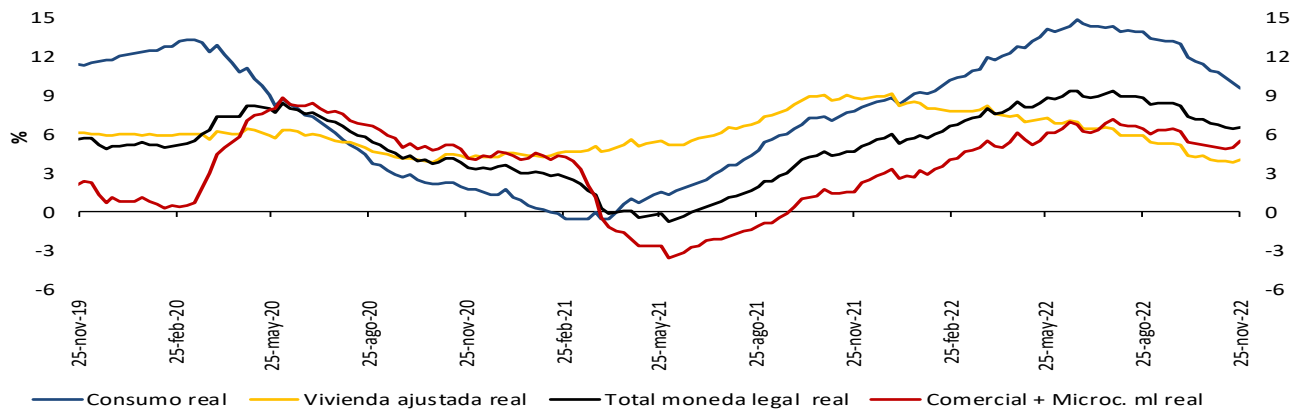


*No incluye la cartera de las entidades financieras especiales.

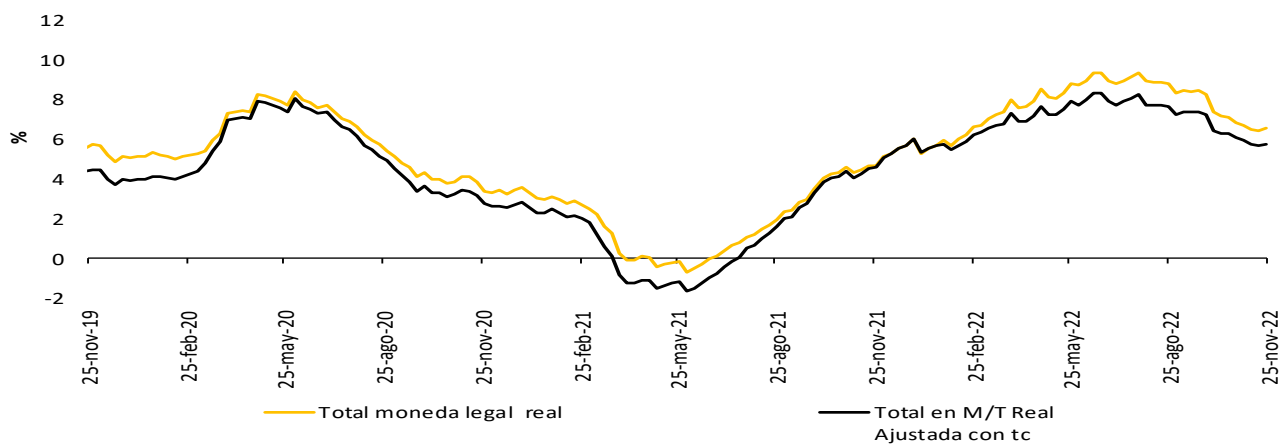
Fuente: Banco de la República, cálculos con información del formato 281 de la Superintendencia financiera de Colombia y la Bolsa de Valores de Colombia.

Variación anual real de la cartera

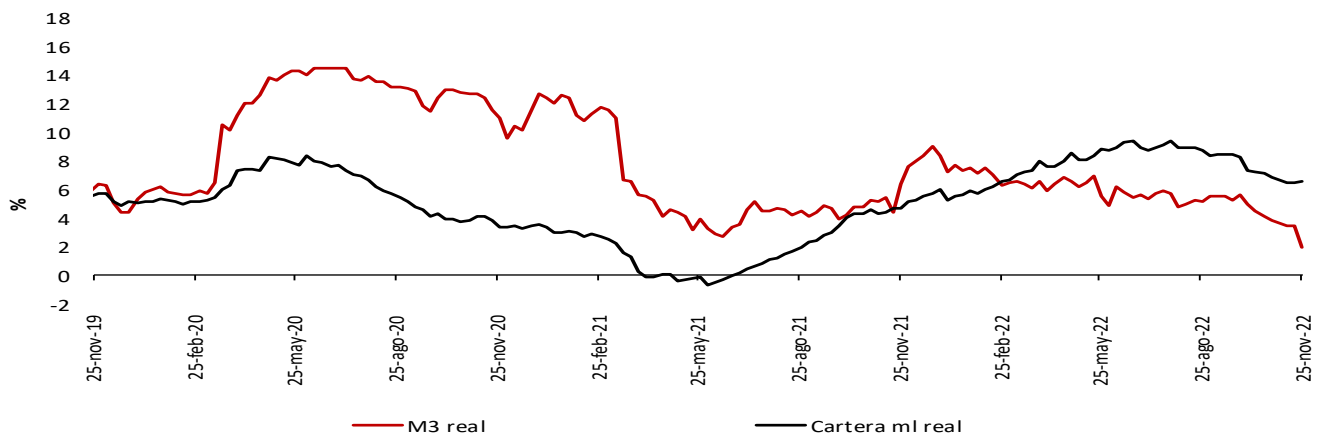
Variación % anual real* de la cartera bruta** en moneda nacional y por modalidades



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 reprocesó 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.

6. Inversiones

a. Inversiones de los establecimientos de crédito

Inversiones netas de los establecimientos de crédito

(Miles de millones de pesos y porcentajes)

(Miles de millones de pesos)	Saldo a diciembre 23 2022	VARIACIONES									
		SEMANAL		ÚLTIMAS 4 SEMANAS		ÚLTIMAS 13 SEMANAS		AÑO CORRIDO		ANUAL	
		ABS	%	ABS	%	ABS	%	ABS	%	ABS	%
A. Moneda Legal	144,881	1,445	1.0	2,396	1.7	6,209	4.5	6,101	4.4	5,752	4.1
B. Moneda Extranjera	40,387	-4,170	-9.4	-4,134	-9.3	-1,888	-4.5	-6,475	-13.8	-5,626	-12.2
C. TOTAL (A+B=C)	185,268	-2,724	-1.4	-1,738	-0.9	4,322	2.4	-374	-0.2	127	0.1
ITEM DE MEMORANDO											
Moneda Extranjera - En millones US\$ 2/	8,511	-766	-8.3	-609	-6.7	-1,039	-10.9	-3,259	-27.7	-3,009	-26.1
TASA REPRESENTATIVA DE MERCADO	4,745	-57	-1.2	-136	-2.8	319	7.2	764	19.2	751	18.8

Inversiones de los Establecimientos de Crédito en ML 1/

(Miles de millones de pesos)	Saldo a diciembre 23 2022	VARIACIONES									
		SEMANAL		ÚLTIMAS 4 SEMANAS		ÚLTIMAS 13 SEMANAS		AÑO CORRIDO		ANUAL	
		ABS	%	ABS	%	ABS	%	ABS	%	ABS	%
INVERSIONES NETAS	144,881	1,445	1.0	2,396	1.7	6,209	4.5	6,101	4.4	5,752	4.1
A. Establecimientos de crédito	145,042	1,446	1.0	2,400	1.7	6,208	4.5	6,139	4.4	5,794	4.2
Inversiones Brutas	145,042	1,446	1.0	2,400	1.7	6,208	4.5	6,139	4.4	5,794	4.2
a) Títulos de deuda:	99,143	1,289	1.3	1,479	1.5	3,850	4.0	-480	-0.5	-1,246	-1.2
Título de Tesorería - TES	65,376	1,076	1.7	772	1.2	1,500	2.3	-5,742	-8.1	-6,164	-8.6
Otros Títulos de deuda pública	18,383	26	0.1	191	1.1	2,092	12.8	3,278	21.7	3,167	20.8
Otros emisores Nacionales	15,383	192	1.3	516	3.5	258	1.7	2,030	15.2	1,772	13.0
Emisores Extranjeros	2	-6	-74.6	0	-0.5	0	1.6	-46	-96.1	-20	-91.6
b) Instrumentos de patrimonio	6,529	57	0.9	280	4.5	273	4.4	615	10.4	642	10.9
c) Otras inversiones 2/	39,370	100	0.3	641	1.7	2,086	5.6	6,004	18.0	6,399	19.4
Deterioro	161	0	0.2	3	1.9	-1	-0.4	38	31.2	42	35.1

Inversiones de los Establecimientos de Crédito en ME 1/

(Miles de millones de pesos)	Saldo a diciembre 23 2022	VARIACIONES									
		SEMANAL		ÚLTIMAS 4 SEMANAS		ÚLTIMAS 13 SEMANAS		AÑO CORRIDO		ANUAL	
		ABS	%	ABS	%	ABS	%	ABS	%	ABS	%
INVERSIONES NETAS	40,387	-4,170	-9.4	-4,134	-9.3	-1,888	-4.5	-6,475	-13.8	-5,626	-12.2
A. Establecimientos de crédito	40,470	-4,170	-9.3	-4,134	-9.3	-1,888	-4.5	-6,391	-13.6	-5,542	-12.0
Inversiones Brutas	40,470	-4,170	-9.3	-4,134	-9.3	-1,888	-4.5	-6,391	-13.6	-5,542	-12.0
a) Títulos de deuda:	4,614	434	10.4	592	14.7	-1,219	-20.9	437	10.5	405	9.6
Título de Tesorería - TES	0	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
Otros Títulos de deuda pública	1,983	-21	-1.0	95	5.0	117	6.3	1,021	106.2	1,019	105.7
Otros emisores Nacionales	243	-1	-0.4	4	1.9	-20	-7.7	-245	-50.3	-119	-32.9
Emisores Extranjeros	2,388	456	23.6	493	26.0	-1,315	-35.5	-339	-12.4	-495	-17.2
b) Instrumentos de patrimonio	60	2	2.7	-2	-3.2	11	21.6	-61	-50.6	-62	-51.0
c) Otras inversiones 2/	35,797	-4,606	-11.4	-4,725	-11.7	-679	-1.9	-6,767	-15.9	-5,885	-14.1
Deterioro	84	0	---	0	---	0	---	83	---	83	---

1/ Incluye FDN, a partir de octubre 2 de 2020

2/ Incluye inversiones en subsidiarias y filiales, en asociadas, en negocios y operaciones conjuntas y en derechos fiduciarios. Incluye ajustes por reclasificación entre monedas nacional y extranjera.

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

8. Activos externos

a. Reservas Internacionales

(Millones de dólares)	2021		2022	
Concepto ^{1/}	Acum Año dic 31	Acum Año nov 30	Acum Año** dic 30	Acum mes** dic 30
SALDO				
I. Reservas Internacionales Brutas *	58,588	56,992	57,289	
II. Pasivos de Corto Plazo	9	10	20	
III. Reservas Internacionales Netas (I-II) *	58,579	56,982	57,269	
VARIACIÓN				
I. Reservas Internacionales Brutas	-452	-1,596	-1,299	297
Pasivos de Corto Plazo	0	2	11	10
II. Reservas Internacionales Netas	-452	-1,598	-1,310	288
Causaciones, Valuaciones y Provisiones (deterioro)	-1,065	-1,673	-1,373	300
Pasivos con Residentes	0	-0	1	1
Opciones call por ejercer	0	0	0	0
MEMO - ITEM				
Saldo Reservas internacionales brutas sin FLAR *	58,019	56,423	56,720	
Saldo Causaciones, Valuaciones y Provisiones (deterioro)	-124	-1,797	-1,497	
Saldo Pasivos con Residentes	0	0	1	
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 DEG 1.959,6 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)

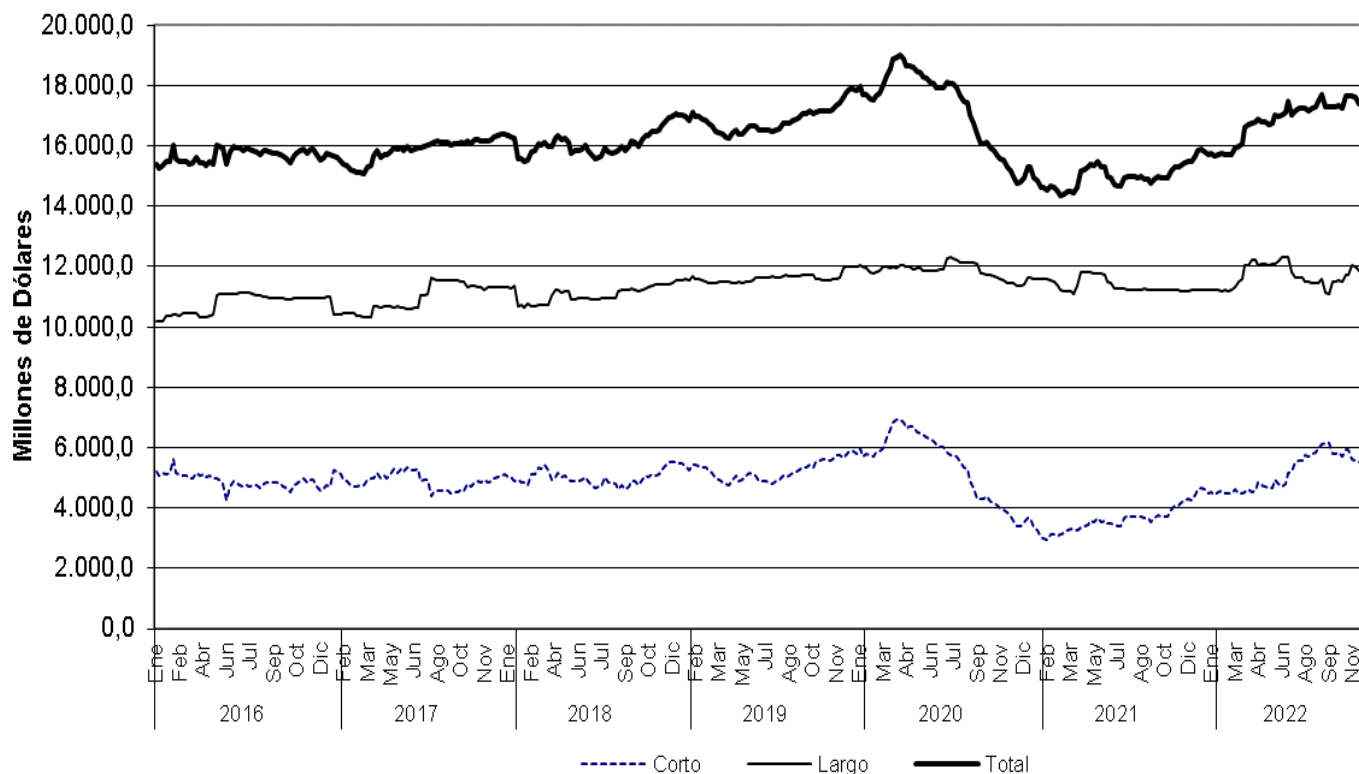
	SALDO 23-dic-22	VARIACIONES					
		SEMANAL		AÑO CORRIDO		ANUAL	
		ABS.	%	ABS.	%	ABS.	%
I. TOTAL	17,461.9	146.0	0.8	1,572.3	9.9	1,619.5	10.2
A. CORTO PLAZO	5,475.9	129.0	2.4	795.6	17.0	842.0	18.2
B. LARGO PLAZO	11,986.0	17.0	0.1	776.7	6.9	777.5	6.9

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 0,8 puntos a 21,67. Los precios del crudo aumentaron. En particular, la referencia Brent cerró en USD 85,91 y el WTI en USD 80,26, presentando valorizaciones de 2,4% y 0,9%, respectivamente.

Estados Unidos

- En su lectura preliminar, los inventarios mayoristas aumentaron 1% en noviembre,
- Los pedidos iniciales de subsidio de desempleo se incrementaron a 225.000 en la semana del 24 de diciembre, en línea con las expectativas del mercado.

Asia

- La producción industrial de Japón registró una caída de 1,3% en noviembre, menor a la que esperaba el mercado (1,5%), de acuerdo con un reporte preliminar del Ministerio de Economía.
- En Japón, el desempleo en noviembre se ubicó ligeramente por debajo del registrado el mes pasado y de lo que esperaba el mercado (obs: 2,5%; ant: 2,6%; esp: 2,6%). Por otra parte, la variación del índice de precios al productor en noviembre registró un resultado en línea con las expectativas del mercado (1,7%) y por debajo del mes anterior (1,8%).

Europa

- En noviembre, la oferta monetaria M3 de la eurozona avanzó menos de lo previsto por los analistas (obs: 4,8%; esp: 5,0%).

América

- En Colombia, el Índice de Confianza del Consumidor del Dane se ubicó en 31,9 puntos en noviembre, 1,3 puntos por debajo del dato del mes anterior.
- En Colombia, la tasa de desempleo nacional de noviembre (9,5%) fue inferior a la del mes anterior (9,7%) e inferior a la esperada por el mercado (9,7%).
- La tasa de desempleo en México en noviembre fue inferior a la del mes anterior y a la esperada por el mercado (obs: 2,85%; ant: 3,30%; esp: 3,20%). En su comunicado, la entidad señaló que este es el dato más bajo desde 2005, año en que inician los registros.
- En Brasil, el Ministerio del Trabajo informó que en noviembre se crearon menos empleos formales de lo esperado (obs: 135.495 empleos formales, esp: 147.800).
- En Chile, la tasa de desocupación del trimestre móvil septiembre-noviembre de 2022 fue 7,9%, de acuerdo con la información registrada en la Encuesta Nacional de Empleo (ENE).

b. Tasas de interés de Bancos Centrales

	Tasa de interés vigente (%)			
	Actual (a) 30 de diciembre	Semana anterior 23 de diciembre	4 sem atrás 30 de noviembre	Un año atrás
Estados Unidos	4,25 - 4,5	4,25 - 4,5	3,75 - 4	0 - 0,25
Zona Euro	2.50	2.50	2.00	0.00
Japón	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10
Reino Unido	3.50	3.50	3.00	0.25
Canadá	4.25	4.25	3.75	0.25
Brasil	13.75	13.75	13.75	9.25
México	10.50	10.50	10.00	5.50
Colombia	12.00	12.00	11.00	3.00
Chile	11.25	11.25	11.25	4.00
Argentina	75.00	75.00	75.00	38.00
Perú	7.50	7.50	7.25	2.50
Australia	3.10	3.10	2.85	0.10
Nueva Zelanda	4.25	4.25	4.25	0.75
Malasia	2.75	2.75	2.75	1.75
Sudáfrica	7.00	7.00	7.00	3.75
Turquía	9.00	9.00	9.00	14.00
India	6.25	6.25	5.90	4.00
Rusia	7.50	7.50	7.50	8.50
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	5.50	5.50	5.25	3.50
Noruega	2.75	2.75	2.50	0.50

Fuente: Bloomberg.

c. Inflación observada y sus expectativas

	Tasa actual y meta de inflación (%)			Encuesta de expectativas de inflación anual a diciembre del 2022			
	30 de diciembre			BLOOMBERG		BANCOS CENTRALES ¹	
	Inflación (b)	Tasa de interés real [[1+a]/(1+b)]-1	Meta de inflación 2022	Fecha de la encuesta	Resultado (%)	Fecha realización de la encuesta	Resultado (%)
Estados Unidos (nov)	7.10	-2.43	2.00	30/12/2022	8.00	-	-
Zona Euro (nov)	10.10	-6.90	<2	30/12/2022	8.50	oct-22	8.30
Japón (nov)	3.80	-3.76	2.00	30/12/2022	2.40	-	-
Reino Unido (nov)	10.70	-6.50	2.00	30/12/2022	9.10	nov-22	4.80
Canadá (nov)	6.80	-2.39	1,00 - 3,00	30/12/2022	6.80	-	-
Brasil (nov)	5.90	7.41	2,25 - 5,25	30/12/2022	9.30	dic-22	5.62
México (nov)	7.80	2.50	3.00	30/12/2022	8.00	dic-22	8.09
Colombia (nov)	12.53	-0.47	2,00 - 4,00	30/12/2022	10.10	dic-22	12.62
Chile (nov)	13.34	-1.84	2,00 - 4,00	30/12/2022	11.60	oct-22	12.60
Argentina (nov)	92.40	-9.04	12,00 - 17,00	30/12/2022	73.10	nov-22	99.00
Perú (dic) ↑	8.46	-0.89	1,00 - 3,00	30/12/2022	7.80	nov-22	7.90
Australia (sep)	7.30	-3.91	2,00 - 3,00	30/12/2022	6.60	dic-22	5.19
Nueva Zelanda (sep)	7.20	-2.75	1,00 - 3,00	30/12/2022	6.95	oct-22	5.08
Malasia (nov)	4.00	-1.20	-	30/12/2022	3.40	-	-
Sudáfrica (nov)	7.40	-0.37	3,00 - 6,00	30/12/2022	6.90	sep-22	6.50
Turquía (nov)	84.39	-40.89	3,00 - 7,00	30/12/2022	72.50	dic-22	66.70
India (nov)	5.88	0.35	2,00 - 6,00	30/12/2022	-	-	-
Rusia (nov)	11.98	-4.00	4.00	30/12/2022	13.80	-	-
China (nov)	1.60	2.71	3.00	30/12/2022	2.10	-	-
Irlanda (nov)	8.90	-5.88	<2	30/12/2022	8.05	-	-
Portugal (dic) ↓	9.60	-6.48	<2	30/12/2022	-	-	-
Grecia (nov)	8.54	-5.56	<2	30/12/2022	-	-	-
Suiza (nov)	3.00	-3.16	<2	30/12/2022	-	-	-
Indonesia (dic) ↑	5.51	-0.01	2,50 - 4,50	30/12/2022	4.36	-	-
Noruega (nov)	6.50	-3.52	2.00	30/12/2022	5.80	-	-

Fuente: Bloomberg y páginas web de bancos centrales.

1) Varias autoridades monetarias no hacen encuestas sobre expectativas de inflación.

d. Principales tasas de los mercados monetarios internacionales

	Plazo	Tasa actual (%) (a)	Semana anterior (%) (b)	4 sem atrás (%)	31 de diciembre de 2021 (%)	Un año atrás (%)	Variación p.b. última semana (a-b)
		30 de diciembre	23 de diciembre				
FEDERAL FUND	1 Día	4.33	4.33	3.83	0.07	0.08	0.0
LIBOR	1Día	4.32	4.32	3.82	0.06	0.07	0.1
LIBOR	1 Mes	4.39	4.39	4.14	0.10	0.10	0.5
LIBOR	3 Meses	4.77	4.73	4.78	0.21	0.21	4.1
ESTR	1 Día	1.89	1.91	1.39	-0.59	-0.58	-1.7
EURIBOR	1 Semana	1.87	1.89	1.41	-0.57	-0.59	-1.3
EURIBOR	1 Mes	1.88	1.91	1.51	-0.58	-0.59	-2.6
EURIBOR	3 Meses	2.13	2.14	1.97	-0.57	-0.57	-0.9

Fuente: Bloomberg.

Federal fund rate: Tasa interbancaria overnight a la cual los bancos miembros de sistema de la Reserva Federal de los Estados Unidos se prestan el exceso de reservas sin exigir garantía como contrapartida. **Libor:** Tasa de interés interbancaria que se aplica en el mercado de capitales de Londres. Esta tasa se construye a partir de las cotizaciones (punta de oferta) que presentan los bancos con mejor calidad crediticia a las 11:00 a.m. hora en Londres, para los diferentes plazos. En el documento se presenta la tasa de referencia para transacciones en dólares. **EUR libor:** Tasa de interés interbancaria para las transacciones en Euros que se aplica en el mercado de capitales de Londres. Esta tasa se construye a partir de las cotizaciones (punta de oferta) que presentan los bancos con mejor calidad crediticia a las 11:00 a.m. hora en Londres, para los diferentes plazos.

e. Indicadores de percepción de riesgo

Spread de deuda soberana*

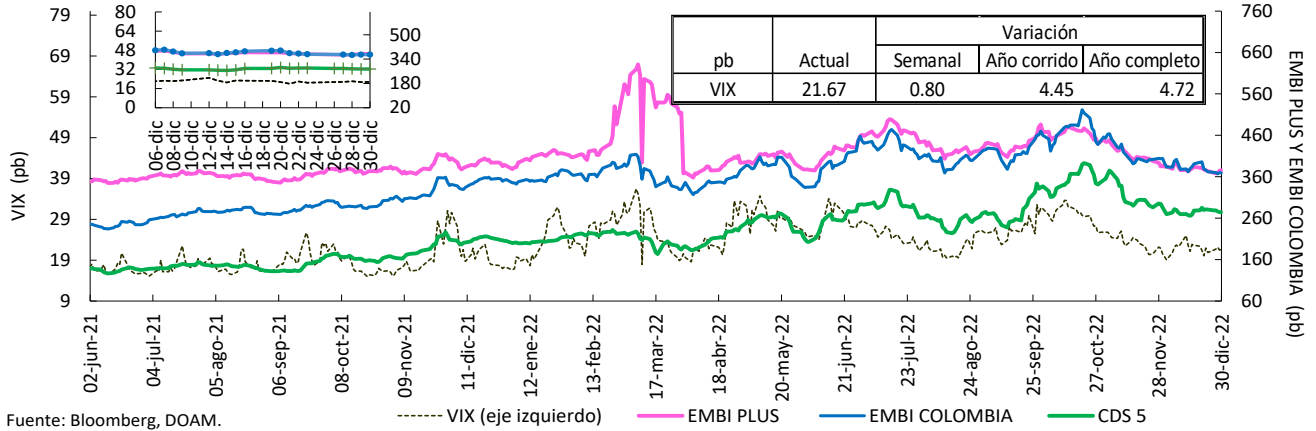
EMBI (Emerging Market Bond Index) ^{1/}	Spread actual (pb) (a)	Semana anterior (pb) (b)	4 sem atrás (pb)	31 de diciembre de 2021 (pb)	Un año atrás (pb)	Variación última semana (a-b)	Variación porcentual última semana (a/b)-1
	30 de diciembre	23 de diciembre	30 de noviembre				
Plus soberanos	375.4	373.6	386.4	386.1	385.1	2	0.5%
Colombia	369.0	372.0	404.0	353.0	349.0	-3	-0.8%
Argentina	2196.0	2173.0	2248.0	1688.0	1702.0	23	1.1%
Brasil	258.0	265.0	249.0	306.0	304.0	-7	-2.6%
México	386.0	386.0	392.0	347.0	344.0	0	0.0%
Perú	194.0	193.0	193.0	170.0	166.0	1	0.5%
Venezuela	44840.0	43033.0	34698.0	55310.0	52646.0	1807	4.2%
Turquía	427.0	430.0	452.0	579.0	574.0	-3	-0.7%
Sudáfrica	355.0	359.0	346.0	353.0	349.0	-4	-1.1%

Fuente: Bloomberg

EMBI plus: Emerging Markets Bond Index – Embi + - es un índice creado por JP Morgan que mide los retornos totales de los instrumentos de deuda externa de los países emergentes, incluyendo bonos Brady en dólares y en otras monedas, préstamos, Eurobonos e instrumentos de deuda local denominados en dólares. Este indicador está concentrado en instrumentos de las tres principales economías de Latinoamérica (Brasil, México y Argentina) con una ponderación de 68%, dejando el resto para los otros países Latinoamericanos. Para el desarrollo de este informe, se considera el spread de dicho portafolio EMBI, sobre la curva cero cupón de los treasuries. EMBI plus país: Emerging Markets Bond Index (Embi +) calculado bajo los mismos criterios del EMBI PLUS considerando únicamente los títulos del respectivo país. Para el desarrollo de este informe, se considera el spread de dicho portafolio EMBI, sobre la curva cero cupón de los treasuries.

*A partir del 01/10/2018 los tickers de Bloomberg de Colombia, México, Brasil, Argentina y Perú corresponden a ELI GCOL index, ELI GCMX index y ELI GBRL index, ELI GARL index y ELI GPER index, respectivamente.

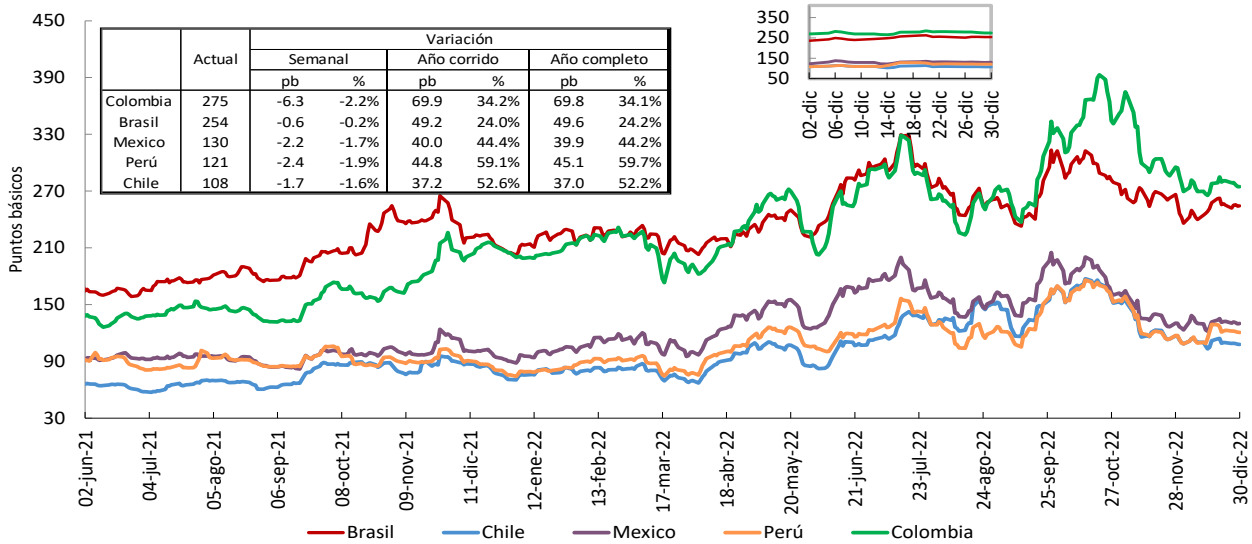
EMBI plus, EMBI Colombia, CDS, coeficientes de aversión al riesgo *



Fuente: Bloomberg, DOAM.

VIX: Índice de volatilidad del “Chicago Board Options Exchange SPX”, que refleja la volatilidad implícita en las opciones sobre las acciones que componen el S&P 500. Se utiliza como un indicador que mide la aversión al riesgo de los inversionistas, la variación se presenta en términos absolutos. *El ticker del EMBI Colombia corresponde a ELI GCOL Index.

Credit Default Swap America Latina – 5 años

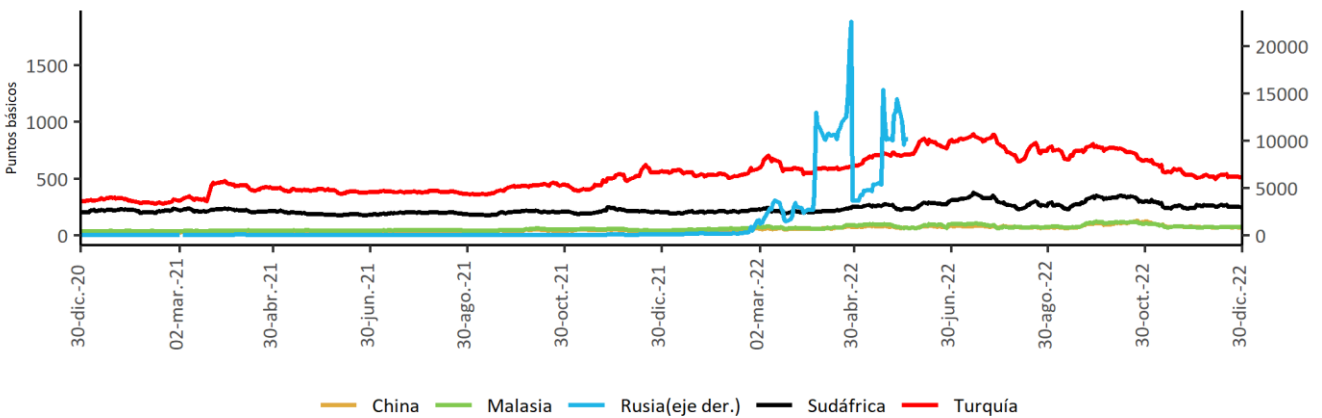


Fuente: Bloomberg, DOAM.

*El ticker del EMBI de Colombia en Bloomberg corresponde a ELI GCOL index.

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

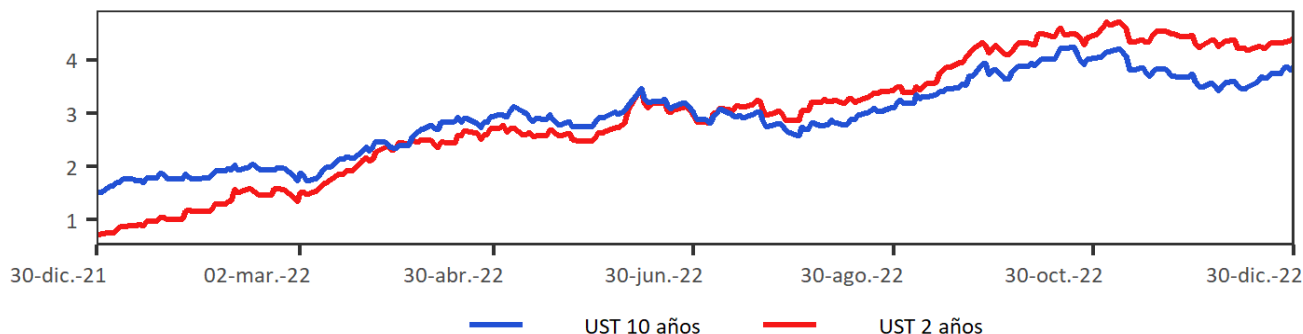
Bonos del tesoro americano

BONOS DEL TESORO AMERICANO ^{1/}	Tasa actual (%) (a) 30 de diciembre	Semana anterior (%) (b) 23 de diciembre	4 sem atrás (%)	31 de diciembre de 2021 (%)	Un año atrás (%)	Variación p.b. última semana (a-b)
0.25	4.34	4.28	4.32	0.03	0.03	5.95
0.50	4.76	4.66	4.68	0.19	0.18	10.50
2.00	4.43	4.32	4.31	0.73	0.73	10.6
5.00	4.01	3.86	3.74	1.26	1.27	14.7
10.00	3.88	3.75	3.61	1.51	1.51	12.8
30.00	3.97	3.83	3.74	1.90	1.92	14.1

Fuente: Bloomberg.

1/ Bonos genéricos de Bloomberg.

Bonos del tesoro americano



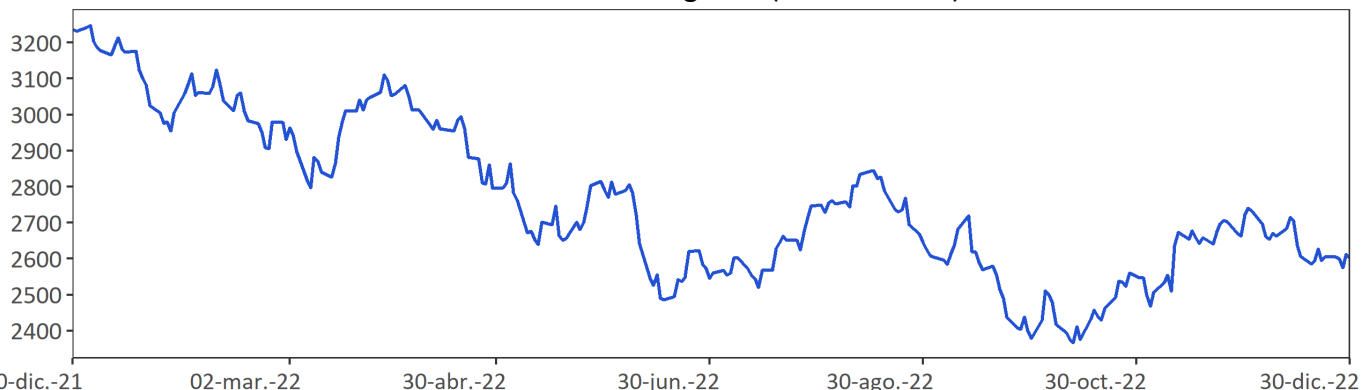
Fuente: Bloomberg, DOAM.

g. Mercado de renta variable

País	Índices accionarios	Nivel actual 30 de diciembre	Variación			
			Semanal 23 de diciembre	4 sem atrás 30 de noviembre	31 de diciembre de 2021	Un año atrás
EE UU	DOW JONES	33147.25	-0.2%	-4.2%	-8.8%	-8.9%
EE UU	S&P500	3839.50	-0.1%	-5.9%	-19.4%	-19.7%
EE UU	NASDAQ	10466.48	-0.3%	-8.7%	-33.1%	-33.5%
Zona Euro	Euro Stoxx 50	3793.62	-0.6%	-4.3%	-11.7%	-11.9%
Alemania	DAX	13923.59	-0.1%	-3.3%	-12.3%	-12.3%
Argentina	MERVAL	202085.10	7.6%	19.9%	142.0%	142.0%
México	MEXBOL	48463.86	-4.2%	-6.2%	-9.0%	-8.9%
Brasil (Sao Paulo)	IBOV	109734.60	0.0%	-2.4%	4.7%	4.7%
Chile	IPSA	5261.91	0.8%	0.3%	22.1%	22.1%
Venezuela	IBVC	20947.68	32.1%	42.5%	253.9%	253.9%
Perú	IGBVL	21330.33	0.8%	-5.0%	1.0%	0.8%
Colombia	MSCI COLCAP	1286.07	2.7%	3.5%	-8.9%	-8.9%
Japón	NKY	26094.50	-0.5%	-6.7%	-9.4%	-9.4%
China	SHANGAI SE	3089.26	1.4%	-2.0%	-15.1%	-14.6%

Fuente: Bloomberg.

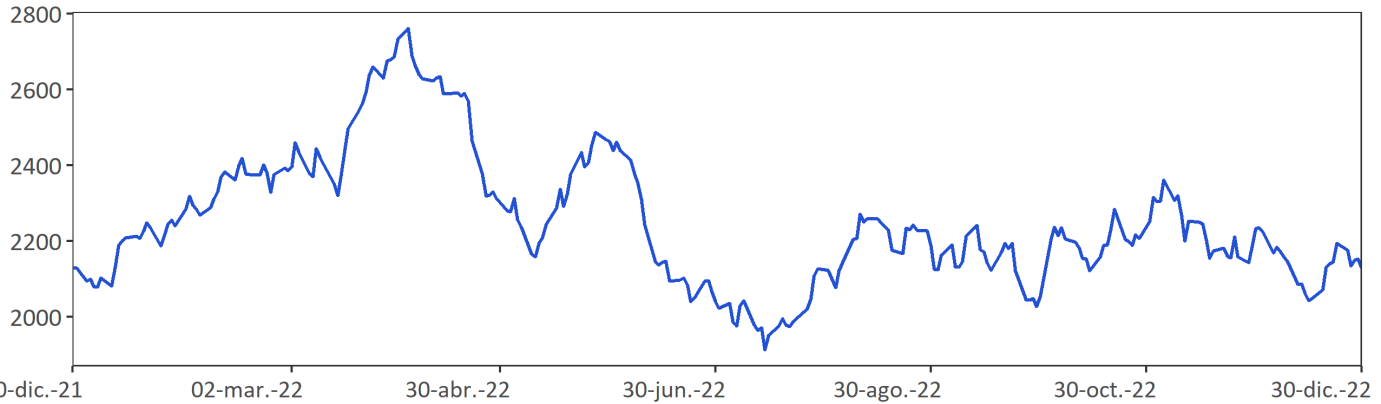
Índice de renta variable global (MXWO Index)



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 30 de diciembre	Tasa Directa 30 de diciembre	Depreciación de las diferentes monedas frente al Dólar					
			Semanal	4 semanas atrás	31 de diciembre de 2021	Un año atrás	Dos años atrás	Tres años atrás
			23 de diciembre					
Euro	1.0705	0.93	-0.82%	-2.8%	6.2%	5.8%	14.9%	4.6%
Libra	1.2083	0.83	-0.25%	-0.2%	12.0%	11.7%	12.8%	8.5%
AUD	0.6813	1.47	-1.35%	-0.4%	6.6%	6.5%	12.8%	2.7%
NZD	0.6351	1.57	-1.11%	-0.8%	7.5%	7.6%	13.4%	5.9%
CAD	0.7378	1.36	-0.33%	1.1%	7.3%	6.4%	6.2%	3.7%
Yen	0.0076	131.12	-1.34%	-5.0%	13.9%	13.9%	27.1%	20.4%
NOK	0.1020	9.8	-0.88%	-0.4%	11.2%	11.2%	14.8%	11.2%

Fuente: Bloomberg.

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

TASA DE CAMBIO Países Emergentes	Tasa actual 30 de diciembre	Depreciación de las diferentes monedas frente al Dólar					
		Semanal	4 sem atrás	31 de diciembre de 2021	Un año atrás	Dos años atrás	Tres años atrás
		23 de diciembre	30 de noviembre				
Colombia	4812.91	1.42%	-0.1%	20.7%	20.7%	40.3%	46.9%
Argentina	177.13	1.33%	5.9%	72.4%	72.4%	110.5%	195.8%
Brasil	5.29	2.42%	1.8%	-5.1%	-5.1%	1.8%	31.4%
Venezuela*/**	16.91	12.56%	54.53%	268.5%	268.5%	NA	NA
Perú	3.81	-0.30%	-1.3%	-4.8%	-4.6%	5.1%	14.7%
México	19.50	0.65%	1.2%	-5.0%	-4.7%	-2.0%	3.0%
Chile	850.58	-2.99%	-4.8%	-0.1%	0.0%	19.5%	13.1%
Turquía	18.71	0.27%	0.5%	40.6%	42.3%	153.4%	214.6%
India	82.74	-0.16%	1.6%	11.3%	11.2%	12.9%	16.0%
Sudáfrica	17.04	0.09%	-1.0%	6.9%	7.0%	16.6%	20.7%
Malasia	4.40	-0.45%	-0.9%	5.7%	5.5%	9.1%	7.2%

Fuente: Bloomberg, SET FX – Tasa promedio

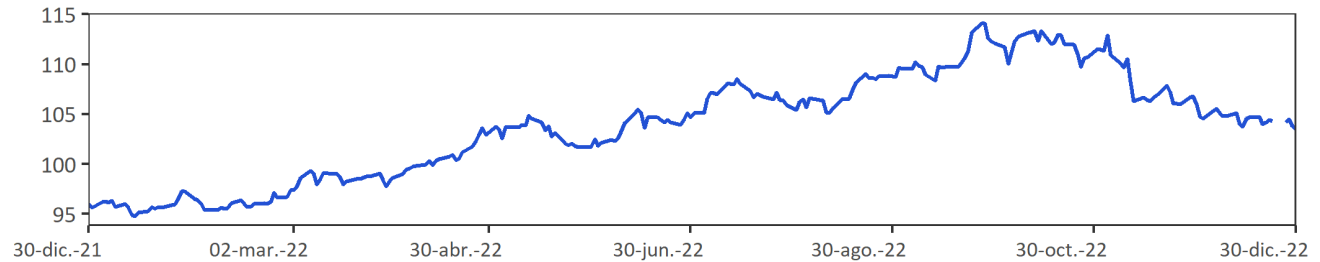
* Venezuela: Con el cambio de denominación de Bolívar a Bolívar Soberano, cambio la metodología para el cálculo de la Tasa de Cambio, por tal motivo no es posible realizar el cálculo de la depreciación dos y tres años atrás. ** Venezuela: Con el cambio de Bolívar Soberano a Bolívar Digital, los valores 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 30 de diciembre	Depreciación del Peso frente a las diferentes monedas					
		Semanal	4 sem atrás	31 de diciembre de 2021	Un año atrás	Dos años atrás	Tres años atrás
		23 de diciembre	30 de noviembre				
COP/Euro	5152.22	2.26%	2.7%	13.6%	14.1%	22.1%	40.4%
COP/Libra	5815.44	1.67%	0.1%	7.7%	8.0%	24.4%	35.4%
COP/Yen	36.71	2.80%	5.2%	5.9%	5.9%	10.4%	22.0%
COP/Sol Peruano	1264.49	1.73%	1.2%	26.8%	26.4%	33.4%	28.0%
COP/Peso Chileno	5.66	4.54%	5.0%	20.8%	20.7%	17.4%	29.8%
COP/Real Brasileiro	910.49	-0.97%	-1.9%	27.2%	27.1%	37.8%	11.8%
COP/Peso Mexicano	246.82	0.77%	-1.3%	27.0%	26.6%	43.1%	42.6%

Fuente: Bloomberg, cálculos Banrep

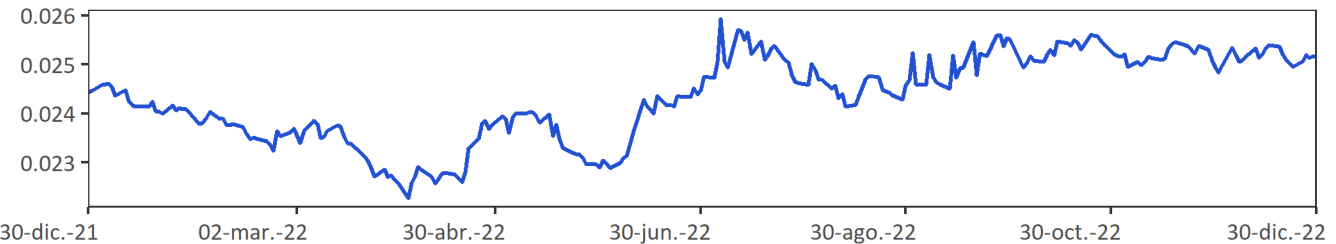
Índice DXY



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	31 de diciembre de 2021	Un año atrás
Producto	30 de diciembre		23 de diciembre	30 de noviembre			
Índice General	CRB INDEX	277.7	-0.1%	-0.7%	-0.7%	19.5%	18.7%
Exportaciones	Café	1.7	-2.7%	-0.2%	-0.2%	-26.0%	-26.9%
Exportaciones	Azúcar	20.0	-4.5%	2.1%	2.1%	6.1%	6.7%
Exportaciones	Petróleo WTI	80.3	0.9%	-0.4%	-0.4%	6.7%	4.2%
Exportaciones	Carbón	190.5	-16.7%	-31.7%	-31.7%	62.3%	38.0%
Exportaciones	Oro	1824.0	1.4%	3.1%	3.1%	-0.3%	0.5%
Exportaciones	Níquel	30425.0	2.8%	14.8%	14.8%	45.4%	47.0%
Exportaciones	Aceite de Palma	4174.0	9.0%	-1.5%	-1.5%	-11.3%	-11.0%
Importaciones	Trigo	792.0	2.1%	2.7%	2.7%	2.8%	1.6%
Importaciones	Maíz	678.5	1.8%	2.5%	2.5%	14.4%	13.8%
Importaciones	Cacao	2576.7	2.0%	3.1%	3.1%	5.6%	5.2%
Importaciones	Algodón	0.9	-2.1%	-1.1%	-1.1%	-24.4%	-25.5%
Importaciones	Soya	1519.3	2.7%	3.4%	3.4%	14.3%	14.4%
Importaciones	Acero	744.0	12.6%	13.6%	13.6%	-48.2%	-47.9%
Importaciones	Hierro	857.0	2.9%	11.7%	11.7%	25.3%	24.9%
Otros	Plata	24.0	0.9%	7.9%	7.9%	2.8%	4.0%
Otros	Cobre	381.1	0.2%	2.2%	2.2%	-14.6%	-13.2%
Otros	Aluminio	2360.5	0.8%	-1.1%	-1.1%	-15.9%	-16.6%
Otros	Ganado	158.1	1.4%	0.7%	0.7%	14.2%	12.4%
Otros	Petróleo Brent	85.91	2.4%	-1.2%	-1.2%	10.5%	8.0%

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 Borrad (en dólares).

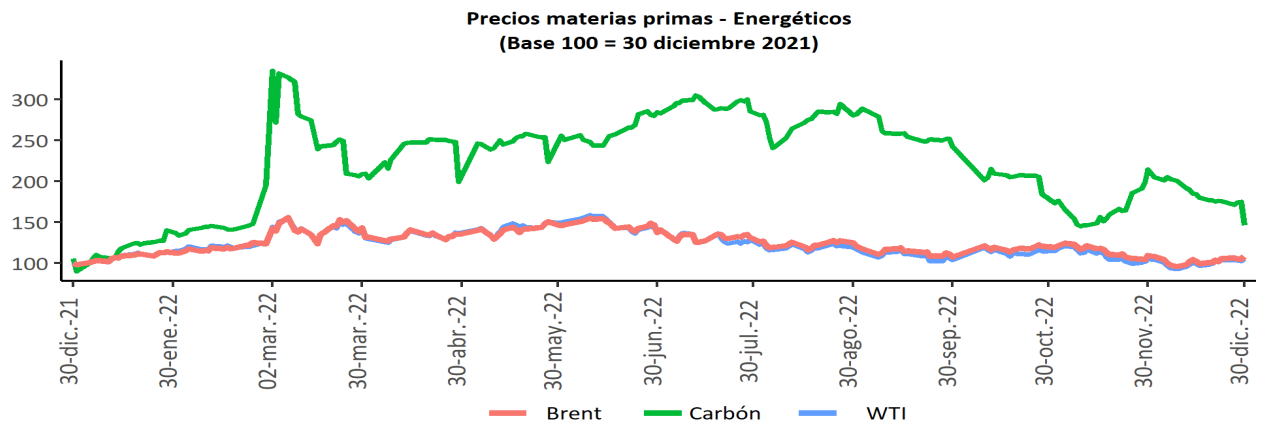
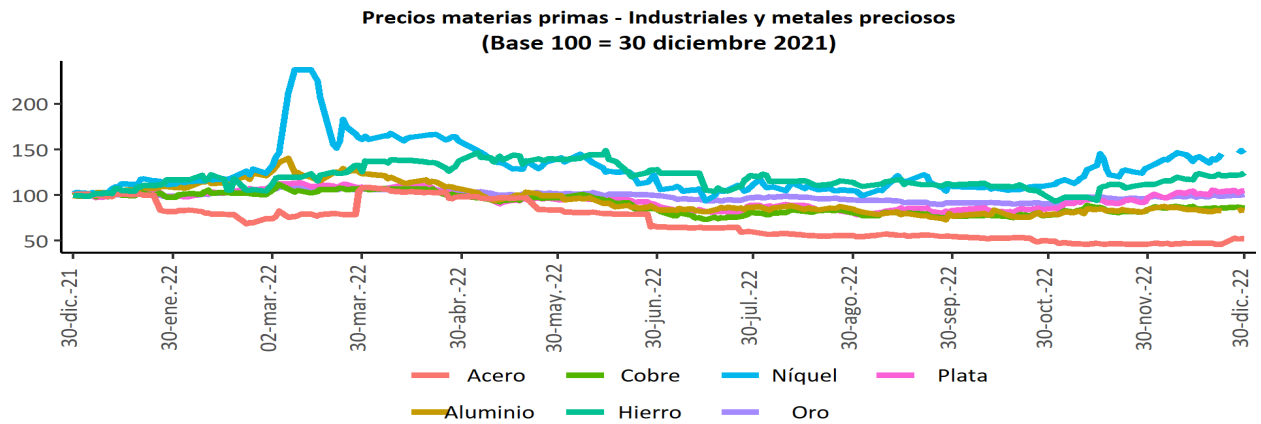
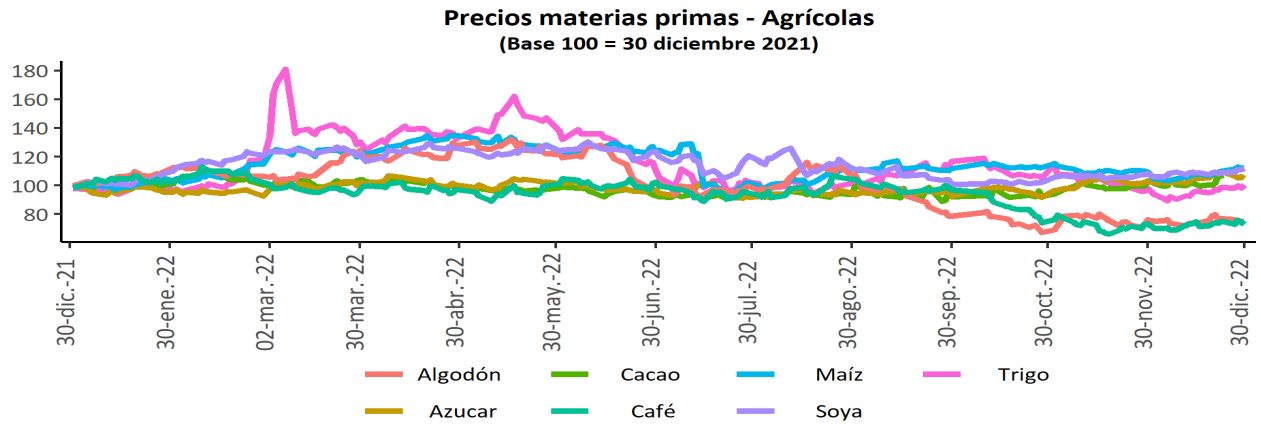
Precio del maíz: precio de contado de un saco de maíz amarillo en Chicago (en dólares).

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

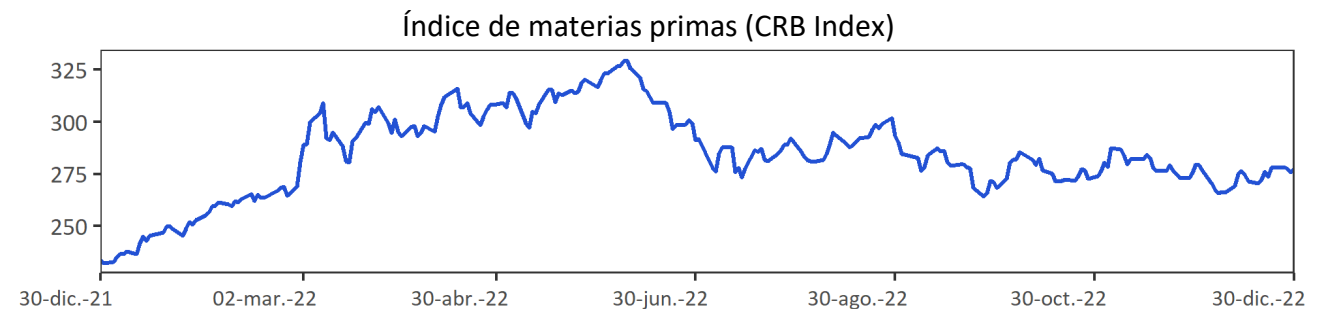
Precio del cacao: precio diario calculado como el promedio de los tres futuros de cocoa más cercanos transado en Londres y New York.

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).



Fuente: Bloomberg



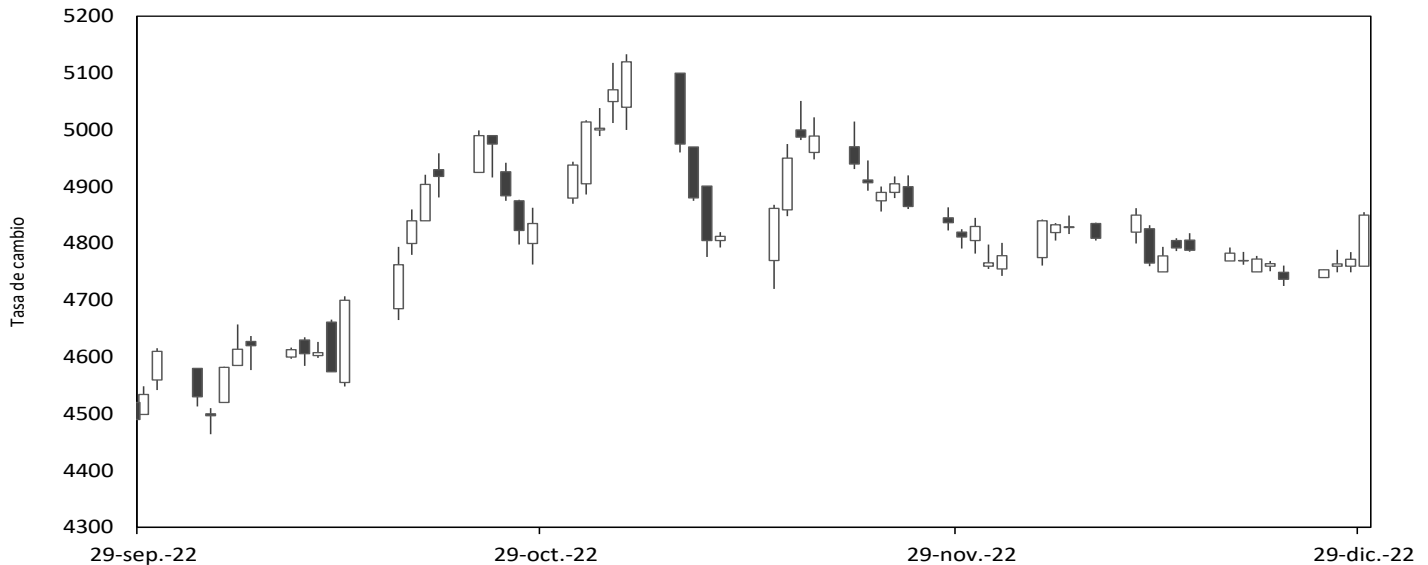
Fuente: Bloomberg.

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

Evolución de la tasa de cambio



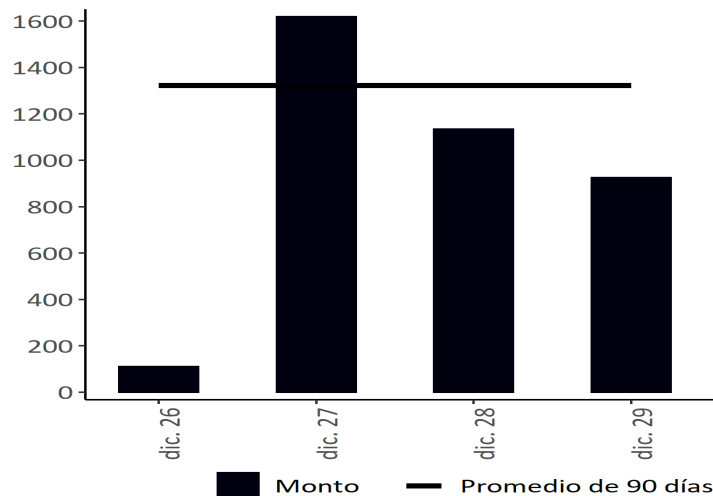
Fuente: SET-ICAP FX. Cálculos: Banrep

El gráfico presenta los precios de apertura, cierre, máximos y mínimos durante el día, reflejándose en la amplitud de la vela y su color. Una vela negra indica apreciación y una blanca indica depreciación de la tasa de cambio en la jornada.

2022	30-nov	09-dic	16-dic	23-dic	29-dic	Variación semanal	Variación 4 semanas
Tasa promedio	4819.29	4814.65	4800.78	4745.42	4812.91	67.49	-6.38
						1.42%	-0.13%
Depreciación año completo	20.38%	23.44%	19.91%	18.74%	19.63%		
Depreciación año corrido	20.82%	20.71%	20.36%	18.97%	20.66%		

Fuente: Tasa de Cambio promedio SET-FX

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

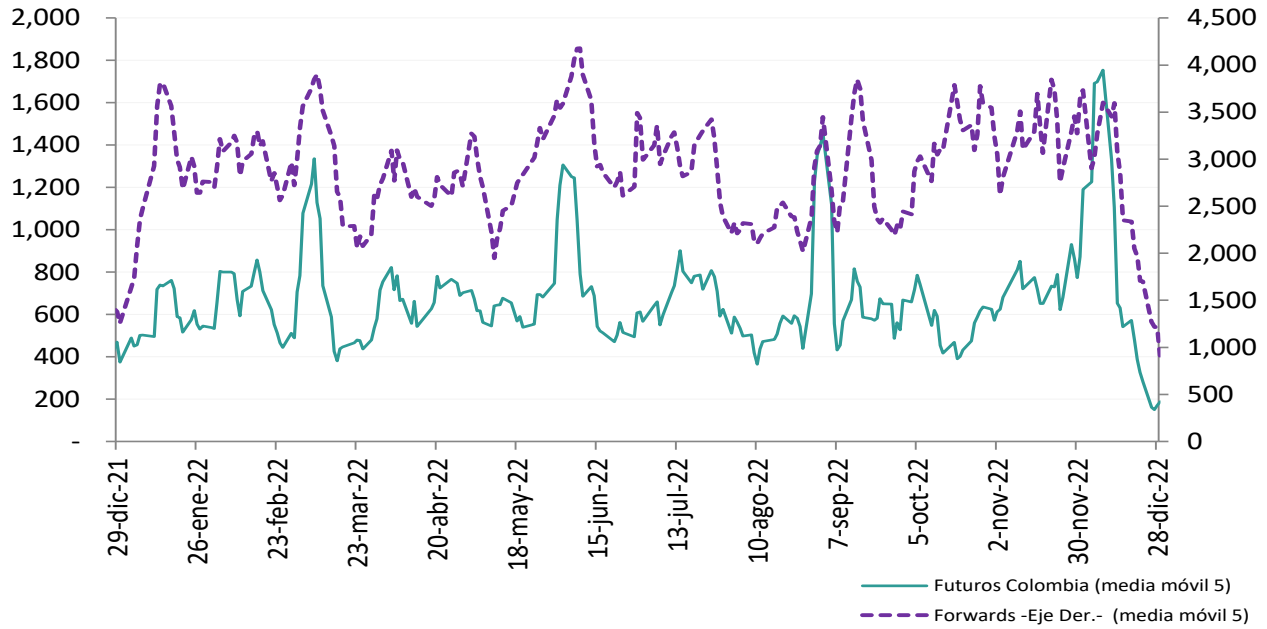


Fuente: Set-FX

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.

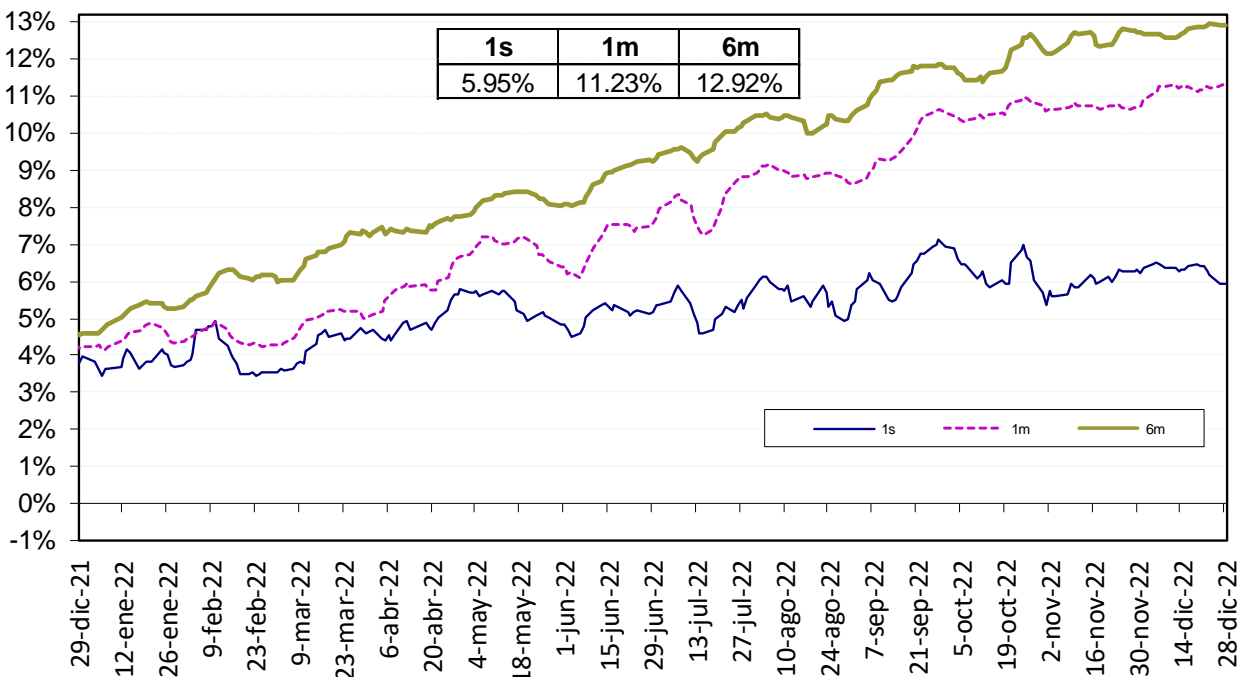
b. Tasas y volúmenes del mercado a futuro

Monto Negociado Diario de Futuros Peso-Dólar (Millones de USD)



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

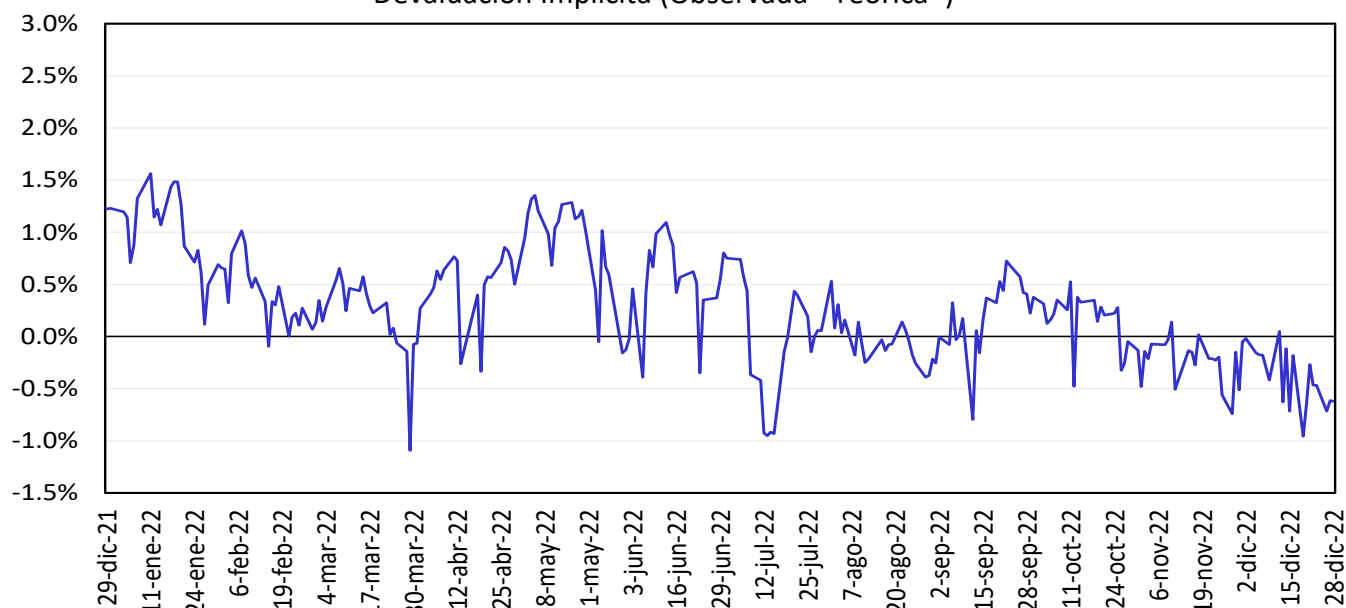
Tasa de interés doméstica equivalente* (promedio móvil 5 días)



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 (LIBOR).

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

Devaluación Implícita (Observada - Teórica*)



*Devaluación teórica se calcula utilizando la Libor y la tasa IBR.

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

13. Mercado de deuda pública en Colombia

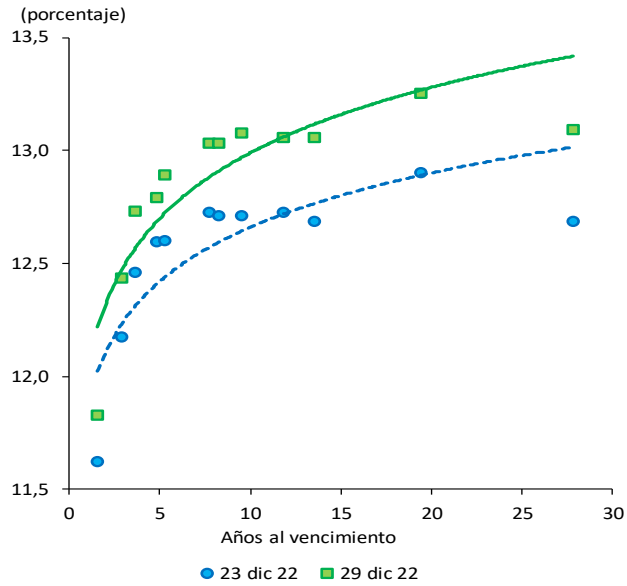
a. Emisiones de deuda pública

TES	Plazo remanente (años)	Fecha de vencimiento	Última subasta		Subasta anterior		Diferencia (pb)
			Tasa (%)	Fecha	Tasa (%)	Fecha	
Corto plazo	0,2	7 mar 23	8,85	31 may 22	9,07	24 may 22	-22
Corto plazo	0,4	6 jun 23	11,15	30 ago 22	11,23	23 ago 22	-8
Corto plazo	0,7	5 sep 23	13,00	18 oct 22	12,43	11 oct 22	57
Pesos	1,6	24 jul 24	6,79	25 mar 15	6,96	11 mar 15	-17
Pesos	2,9	26 nov 25	5,41	14 ago 19	5,30	24 jul 19	11
Pesos	3,7	26 ago 26	6,39	11 oct 17	6,58	9 oct 17	-19
Pesos	4,9	3 nov 27	6,13	9 jun 21	6,54	26 may 21	-40
Pesos	5,3	28 abr 28	5,81	14 ago 19	5,71	24 jul 19	10
Pesos	7,7	18 sep 30	7,25	26 sep 16	7,24	14 sep 16	1
Pesos	8,2	26 mar 31	13,50	12 oct 22	12,61	28 sep 22	89
Pesos	9,5	30 jun 32	7,47	24 oct 18	7,30	10 oct 18	17
Pesos	11,8	18 oct 34	6,10	25 nov 20	6,26	11 nov 20	-15
Pesos	13,5	9 jul 36	8,72	24 nov 21	8,07	10 nov 21	65
Pesos	19,4	28 may 42	13,70	12 oct 22	12,81	28 sep 22	89
Pesos	27,8	26 oct 50	13,65	12 oct 22	12,70	28 sep 22	96
UVR	0,2	23 feb 23	1,62	21 ago 19	1,67	8 ago 19	-5
UVR	2,4	7 may 25	3,07	15 feb 17	3,03	2 ago 17	4
UVR	4,2	17 mar 27	2,90	1 abr 20	1,88	19 feb 20	102
UVR	6,3	18 abr 29	5,20	5 oct 22	5,08	21 sep 22	12
UVR	10,2	25 mar 33	3,35	17 jun 20	3,11	3 jun 20	24
UVR	12,3	4 abr 35	3,62	20 feb 19	3,63	6 feb 19	-1
UVR	14,2	25 feb 37	5,93	5 oct 22	5,97	21 sep 22	-4
UVR	26,5	16 jun 49	5,91	5 oct 22	5,91	21 sep 22	0
Verdes	8,2	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.

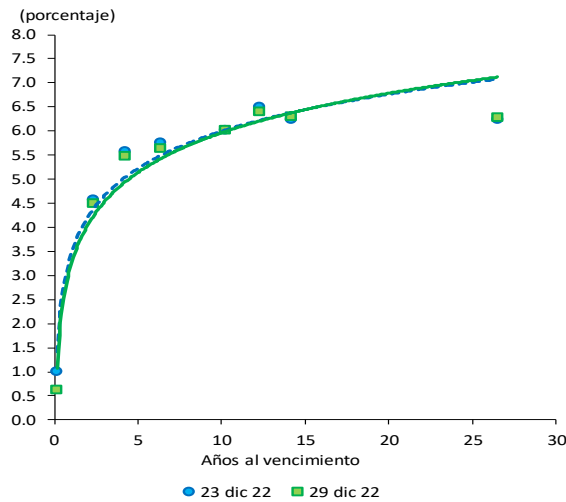
Curva de rendimientos de TES en pesos



Referencia	Variación semanal (pb)
TES Jul 2024	20
TES Ago 2026	27
TES Abr 2028	29
TES Sep 2030	30
TES Jun 2032	36
TES May 2042	36
TES Oct 2050	41

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

Curvas cero cupón TES UVR



Referencia	Variación semanal (pb)
TES Feb 2023	-38
TES May 2025	-7
TES Mar 2027	-10
TES Abr 2029	-12
TES Mar 2033	-1
TES Abr 2035	-11
TES Feb 2037	6

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

c. Compras netas de deuda pública

Negociación* TES en Pesos (Compras - Ventas)		Corrido del 2022	Desde Anuncio JP Morgan	Movimiento Neto del 24 al 28 de diciembre de 2022	Tramo Corto (0-3 años)	Tramo Medio (3-5 años)	Tramo Largo (>5 años)	Movimiento del 24 al 29 de diciembre de 2022	Corrido de diciembre de 2022
Bancos Comerciales		(2,179)	4,402	71	50	43	(7)	86	75
Compañía de Financiamiento Comercial		(18)	(12)	-	-	-	-	-	-
Cooperativas		-	-	-	-	-	-	-	-
Corporaciones Financieras		(2)	(842)	(14)	(33)	13	(17)	(37)	(309)
TOTAL ESTABLECIMIENTOS DE CRÉDITO		(2,199)	3,548	57	17	56	(24)	50	(234)
Fondos de Pensiones y Cesantías		(160)	(137)	-	-	-	-	-	(46)
Propia		1,210	18,912	76	-	18	68	86	615
Terceros		-	(70)	-	-	-	-	-	-
Fondos de Pensiones - Prima Media		-	-	-	-	-	-	-	-
Total Fondos de Pensiones y Cesantías		1,050	18,705	76	-	18	68	86	569
Sociedades Comisionistas de Bolsa		421	925	25	(11)	(1)	26	15	(85)
Propia		(104)	(155)	(4)	1	(3)	(2)	(3)	(101)
Terceros		-	-	-	-	-	-	-	-
Extranjeros		0	0	-	-	-	-	-	-
FIC		-	(172)	-	-	-	-	-	-
Total Sociedades Comisionistas de Bolsa		317	770	21	(9)	(4)	24	11	(185)
Sociedades Fiduciarias		46	(1,348)	4	(2)	-	5	4	17
Propia		13,506	99,387	(95)	(6)	(102)	19	(90)	(1,213)
Terceros		-	-	-	-	-	-	-	-
Extranjeros***		14,565	94,998	(128)	(1)	(3)	(126)	(130)	(1,575)
Extranjeros (TES verdes)***		237	1,139	-	-	-	-	-	(140)
FIC		(702)	(152)	5	4	6	(5)	5	(84)
Posivos Pensionales		(284)	4,608	23	(1)	-	33	33	16
Total Sociedades Fiduciarias		13,552	98,039	(92)	(8)	(102)	24	(86)	(1,197)
Compañías de Seguros y Capitalización		1,058	2,756	38	-	26	12	38	127
Propia		-	(14)	-	-	-	-	-	-
Terceros		-	-	-	-	-	-	-	-
Posivos Pensionales		-	(14)	-	-	-	-	-	-
Total Compañías de Seguros y Capitalización		1,058	2,742	38	-	26	12	38	127
Sociedades Administradoras de Inversión		-	(3)	-	-	-	-	-	-
Propia		-	(23)	-	-	-	-	-	-
Terceros		-	-	-	-	-	-	-	-
FIC		-	(23)	-	-	-	-	-	-
Total Sociedades Administradoras de Inversión		-	(26)	-	-	-	-	-	-
TOTAL ENTIDADES FINANCIERAS NO BANCARIAS		15,977	120,230	43	(17)	(62)	128	49	(686)
Total Entidades Financieras Especiales**		756	5,417	-	-	-	-	-	(854)
Total Entidades Públicas****		13,368	37,627	-	-	-	-	-	(371)
Otros*****		430	(10,343)	4	-	6	-	6	(91)
Extranjeros		-	0	-	-	-	-	-	-
TOTAL MOVIMIENTO NETO		28,332	156,479	104	-	-	104	104	(2,235)

Negociación* TES UVR (Compras - Ventas)		Corrido del 2022	Desde Anuncio JP Morgan	Movimiento Neto del 24 al 28 de diciembre de 2022	Tramo Corto (0-3 años)	Tramo Medio (3-5 años)	Tramo Largo (>5 años)	Movimiento del 24 al 29 de diciembre de 2022	Corrido de diciembre de 2022
Bancos Comerciales		(183)	9,178	(211)	(68)	20	(184)	(232)	888
Compañía de Financiamiento Comercial		(0)	2	-	-	-	-	-	-
Cooperativas		-	-	-	-	-	-	-	-
Corporaciones Financieras		(143)	(402)	(34)	(25)	-	(21)	(46)	(5)
TOTAL ESTABLECIMIENTOS DE CRÉDITO		(326)	8,779	(245)	(93)	20	(205)	(278)	882
Fondos de Pensiones y Cesantías		(11)	100	-	-	-	-	-	(8)
Propia		(2,674)	24,826	200	41	-	159	200	(3,206)
Terceros		-	(21)	-	-	-	-	-	-
Fondos de Pensiones - Prima Media		-	-	-	-	-	-	-	-
Total Fondos de Pensiones y Cesantías		(2,685)	24,906	200	41	-	159	200	(3,214)
Sociedades Comisionistas de Bolsa		(288)	(318)	(35)	6	(15)	(23)	(32)	15
Propia		49	(52)	3	5	(2)	-	3	37
Terceros		-	(38)	-	-	-	-	-	-
Extranjeros		-	(63)	-	-	-	-	-	-
FIC		-	-	-	-	-	-	-	-
Total Sociedades Comisionistas de Bolsa		(239)	(370)	(32)	11	(17)	(23)	(29)	53
Sociedades Fiduciarias		(95)	(89)	-	(10)	-	-	(10)	(21)
Propia		6,776	25,407	22	(14)	(3)	78	61	3,487
Terceros		-	-	-	-	-	-	-	-
Extranjeros***		3,737	7,146	-	-	-	-	-	97
FIC		(958)	536	(57)	(57)	-	-	(57)	(34)
Posivos Pensionales		533	3,718	6	-	-	6	6	84
Total Sociedades Fiduciarias		6,682	25,318	22	(24)	(3)	78	51	3,466
Compañías de Seguros y Capitalización		3,369	8,143	71	44	-	28	71	365
Propia		(2)	(3)	-	-	-	-	-	-
Terceros		-	-	-	-	-	-	-	-
Posivos Pensionales		-	(2)	-	-	-	-	-	-
Total Compañías de Seguros y Capitalización		3,367	8,139	71	44	-	28	71	365
Sociedades Administradoras de Inversión		-	(0)	-	-	-	-	-	-
Propia		-	(14)	-	-	-	-	-	-
Terceros		-	-	-	-	-	-	-	-
FIC		-	(14)	-	-	-	-	-	-
Total Sociedades Administradoras de Inversión		-	(14)	-	-	-	-	-	-
TOTAL ENTIDADES FINANCIERAS NO BANCARIAS		7,124	57,978	261	72	(20)	242	294	669
Total Entidades Financieras Especiales**		(59)	458	-	-	-	-	-	52
Total Entidades Públicas****		263	4,767	(39)	-	-	(39)	(39)	(2,478)
Otros*****		695	584	23	21	-	2	23	(43)
Extranjeros		-	(0)	-	-	-	-	-	-
TOTAL MOVIMIENTO NETO		7,697	72,566	-	(0)	-	-	(0)	(919)

Cifras en Miles de Millones de Pesos. Fuente: banrep. Información actualizada al 29 de diciembre de 2022

*Corresponde a los flujos nominales por operaciones compra-venta contra pago (420 y 422) y transferencias (423). Además, se incluyen las emisiones, vencimientos y redenciones anticipadas.

**Las entidades financieras especiales son Fogafin, Bancoldeix, ICETEX, Fogacoop, las Cajas Promotoras de Vivienda de la Nación, la FDN, entre otras.

*** Los recursos de extranjeros son mayoritariamente administrados por BNP Paribas, Cititrust, Corbanca Trust y Fiduciaria Bogotá.

**** Dentro de las Entidades Públicas se registran los movimientos del Banco de la República.

***** Dentro de Otros se registran los movimientos de la Bolsa de Valores de Colombia, DECEVAL, la Cámara de Riesgo Central de Contraparte y Personas Jurídicas.

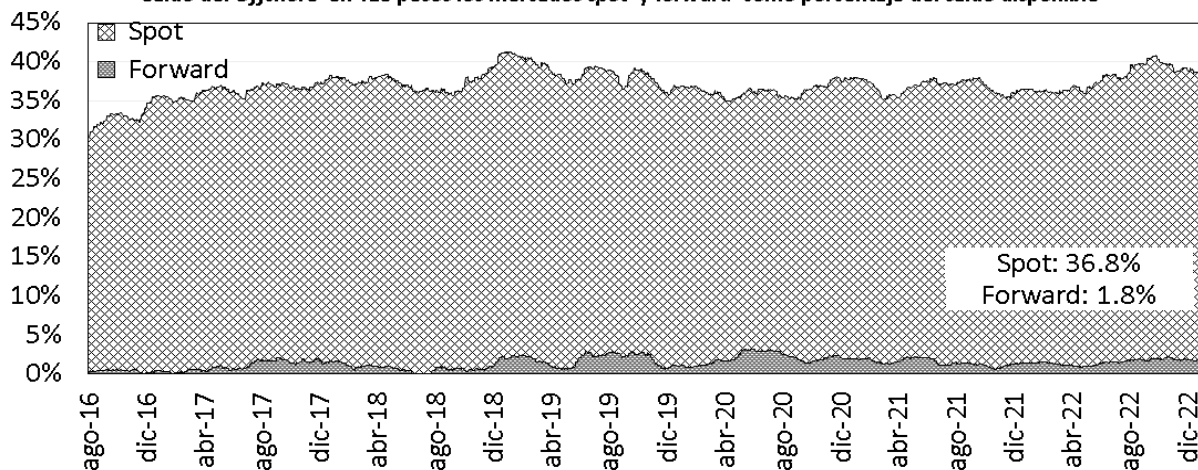
d. Inversionistas extranjeros en el mercado de deuda pública

Compras Netas de TES por parte de Inversionistas Extranjeros

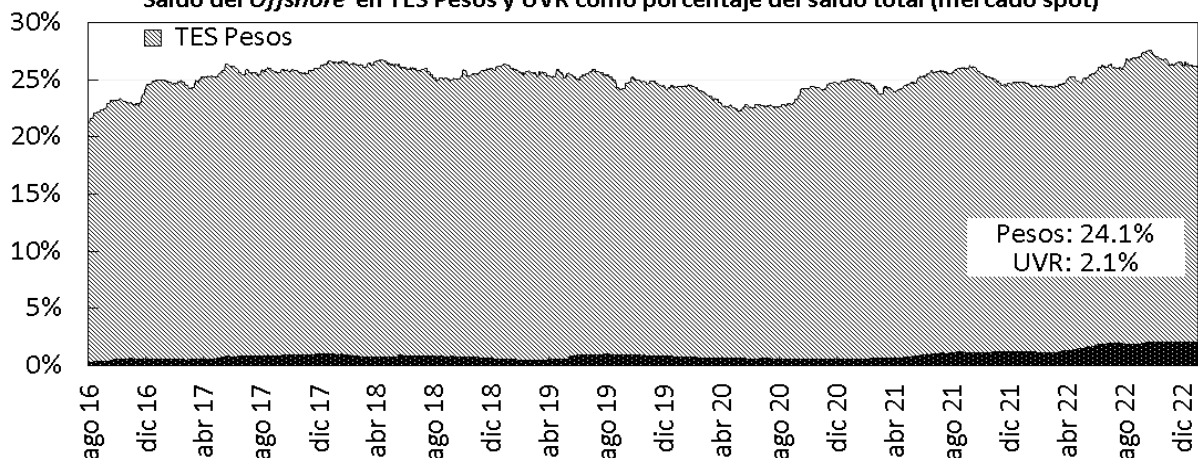
	Denominación	Corrido de 2022	Desde Anuncio JP Morgan	Corrido de diciembre	Saldo Compras Netas al 29 de diciembre del 2022	% Saldo Disponible TES Pesos o UVR	% Saldo Total TES
Spot	Pesos	\$ 14,802	\$ 96,137	\$ 1,715	\$ 108,591	36.8%	24.1%
	UVR	\$ 3,737	\$ 7,146	\$ 97	\$ 9,458	6.1%	2.1%
Forward*	Pesos	\$ 1,396	\$ 205	\$ 374	\$ 5,168	1.8%	1.1%
	UVR	\$ 2,921	\$ 256	\$ 32	\$ 393	0.3%	0.1%

Cifras en miles de millones de pesos. * Información disponible hasta el 28 de diciembre de 2022

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	sep-37	ene-41	feb-42	feb-44	jun-45	may-49	may-51	feb-61
Spread Actual	183	149	159	251	298	332	338	342	348	414	410	424	383	417	394	410	358	338
Spread Semana Anterior	200	154	166	258	306	330	342	342	352	413	414	430	389	426	402	419	369	344
Diferencia Semana Anterior	-17	-5	-7	-7	-8	2	-4	0	-4	1	-4	-6	-6	-9	-8	-9	-11	-6
Precio Actual	99.31	97.65	102.52	93.95	88.38	86.32	76.42	74.20	72.65	99.94	93.88	79.66	62.78	73.69	68.72	68.40	60.08	55.83
Precio Semana Anterior	99.24	97.67	102.60	94.08	88.54	86.90	76.77	74.79	73.02	100.80	94.50	80.14	63.20	73.96	69.13	68.74	60.26	56.41
Diferencia Semana Anterior	7	-2	-8	-13	-16	-58	-35	-59	-37	-86	-62	-48	-42	-27	-41	-34	-18	-58
Rendimiento Actual	6.0	6.1	6.2	6.7	7.0	7.3	7.3	7.3	7.4	8.0	8.1	8.3	7.9	8.3	8.0	8.1	7.6	7.3
Rendimiento Semana Anterior	6.0	6.1	6.2	6.6	7.0	7.1	7.2	7.2	7.3	7.9	8.0	8.3	7.9	8.2	8.0	8.1	7.5	7.3
Diferencia Semana Anterior	-0.20	0.50	0.30	0.60	0.60	1.40	0.90	1.20	0.80	1.30	0.70	0.60	0.60	0.40	0.60	0.40	0.20	0.80

Las diferencias semanales y el Spread en p.b.

Fuente: Minhacienda.

Información actualizada al 30 de diciembre de 2022

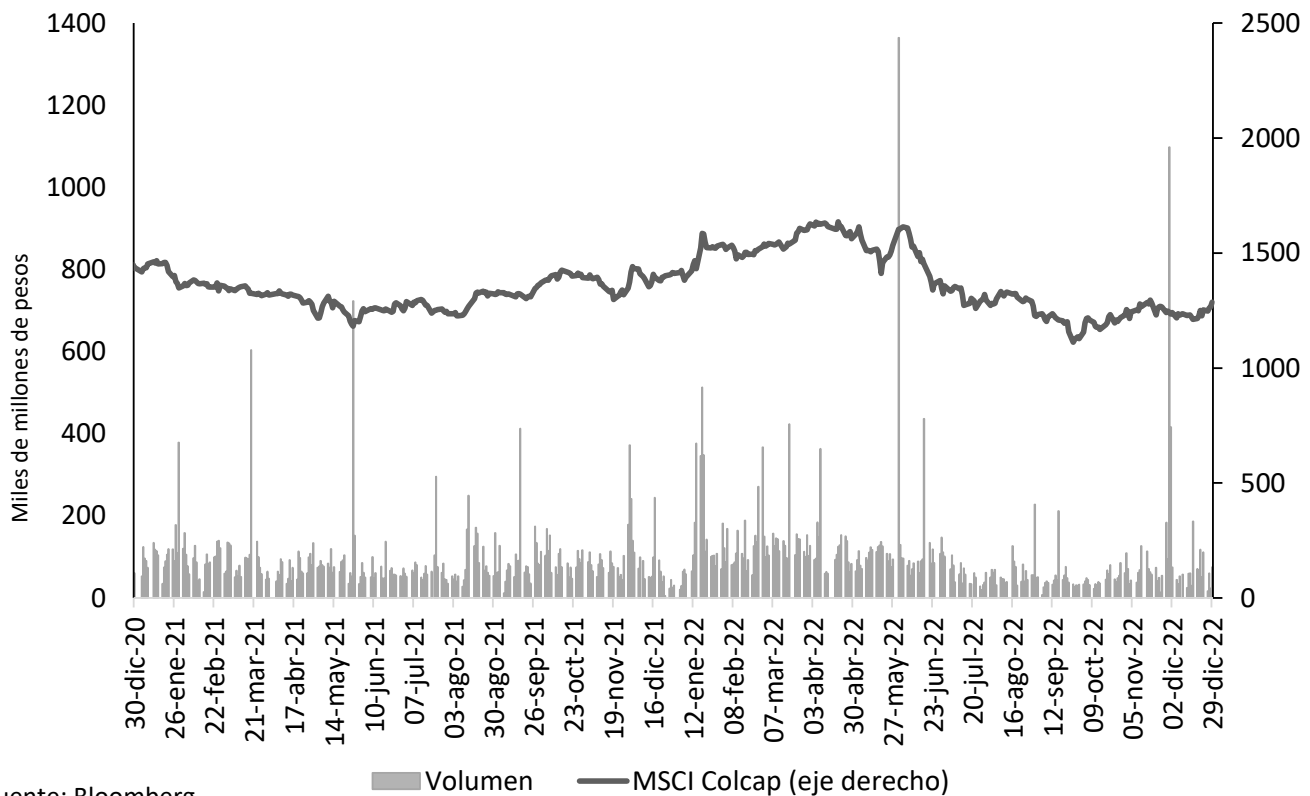
14. Mercado de renta variable en Colombia

	diciembre 29	Variación			
		1 semana	1 mes	Año Corrido	Año Completo
MSCI COLCAP	1286.07	2.67%	3.02%	-8.85%	-9.16%
Monto Promedio Diario Semanal	43.75 *	-47.6%	-88.28%	43.2%	43.2%

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



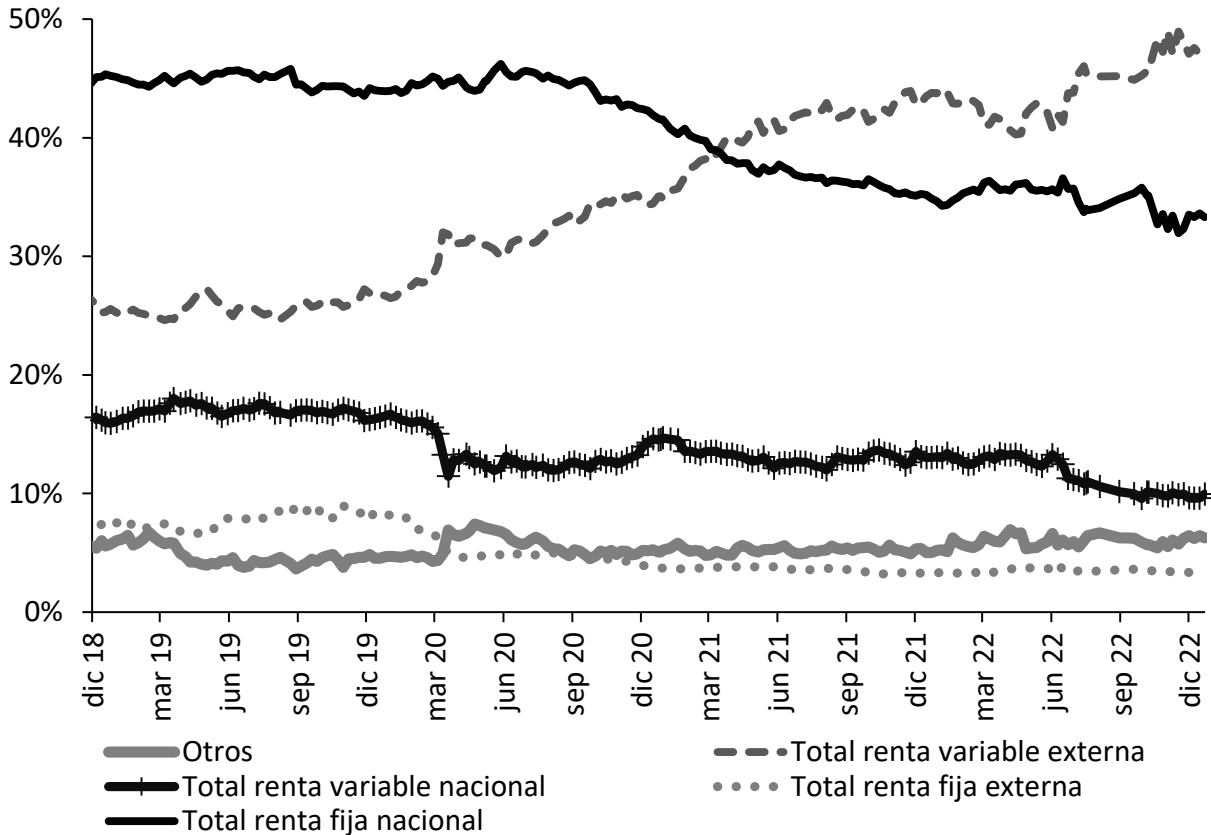
Fuente: Bloomberg.

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

Evolución del portafolio de los fondos de pensiones obligatorias (% del fondo)



Fuente: Superintendencia Financiera de Colombia. Datos al 23 de diciembre de 2022.

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

	16 dic 22			23 dic 22		
	Renta variable local	Total portafolio	% del portafolio	Renta variable local	Total portafolio	% del portafolio
Conservador	1,58	31,07	5,08%	1,62	31,23	5,18%
Mayor riesgo	7,86	59,45	13,22%	8,21	59,79	13,73%
Moderado	22,10	215,72	10,25%	22,53	214,82	10,49%
Retiro programado	1,70	39,57	4,29%	1,56	35,11	4,44%
Total	33,24	345,81	9,61%	33,92	340,94	9,95%

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

ANEXOS

Agregados monetarios y crediticios

Agregados monetarios sectorizados

Miles de millones de pesos y porcentajes

Concepto	Abril		Variaciones			
	2021	2022	Mensual		Anual	
			ABS	%	ABS	%
M3 Privado	559,246	631,530	8,098	1.3	72,284	12.9
Efectivo	91,312	103,368	-194	-0.2	12,056	13.2
No financiero*	91,312	103,368	-194	-0.2	12,056	13.2
Depósitos	467,934	528,162	8,291	1.6	60,228	12.9
Cuentas Corrientes	57,953	65,213	-850	-1.3	7,260	12.5
No financiero*	53,732	60,034	292	0.5	6,302	11.7
Sociedades financieras	2,814	3,580	-1,810	-33.6	766	27.2
No residentes	1,407	1,599	668	71.7	192	13.6
CDT	149,518	165,783	5,405	3.4	16,265	10.9
No financiero*	117,509	124,960	3,738	3.1	7,451	6.3
Sociedades financieras	32,010	40,728	1,669	4.3	8,718	27.2
No residentes	0	95	-1	-1.4	95	2,188,011.7
Ahorro	222,572	253,554	1,903	0.8	30,982	13.9
No financiero*	189,628	220,861	4,348	2.0	31,233	16.5
Sociedades financieras	32,789	32,544	-2,497	-7.1	-246	-0.7
No residentes	154	150	52	52.6	-4	-2.6
Otros	37,891	43,612	1,833	4.4	5,721	15.1
M3 Público	63,950	71,136	-487	-0.7	7,186	11.2
Depósitos	63,950	71,136	-487	-0.7	7,186	11.2
Cuentas Corrientes	10,580	11,813	95	0.8	1,233	11.7
Gobierno Central	2,175	1,947	-15	-0.8	-228	-10.5
Gobiernos Locales	7,695	9,171	71	0.8	1,475	19.2
Empresas Públicas No Financieras	710	696	39	5.9	-14	-2.0
CDT	5,726	7,405	1,653	28.7	1,679	29.3
Gobierno Central	2,957	4,083	1,317	47.6	1,125	38.1
Gobiernos Locales	1,759	2,063	303	17.2	304	17.3
Empresas Públicas No Financieras	1,009	1,259	33	2.7	250	24.8
Ahorro	35,816	40,497	-2,224	-5.2	4,681	13.1
Gobierno Central	5,325	5,790	368	6.8	465	8.7
Gobiernos Locales	25,277	27,993	-982	-3.4	2,716	10.7
Empresas Públicas No Financieras	5,214	6,714	-1,610	-19.3	1,500	28.8
Fiduciarios	8,235	8,067	120	1.5	-168	-2.0
Gobierno Central	8,162	7,811	14	0.2	-351	-4.3
Gobiernos Locales	73	256	106	71.2	183	252.3
Empresas Públicas No Financieras	0	0	0	0.0	0	0.0
Otros	3,593	3,354	-132	-3.8	-239	-6.7
M3 Total	623,196	702,666	7,611	1.1	79,470	12.8
M1 Total	159,845	180,394	-949	-0.5	20,549	12.9
M2 Total	573,477	647,633	5,789	0.9	74,156	12.9

*Incluye hogares, empresas no financieras.

A partir de las estadísticas con corte a jun/2020 se excluyeron los CDT y los bonos del Banco de la República, y se reprocesó la serie desde mar/2020 hasta la fecha.
Fuentes: Banco de la República, cálculos con información de los balances de los establecimientos de crédito y del formato 338 de la Superintendencia Financiera.

Cartera Sectorizada

Miles de millones de pesos y porcentajes

Concepto	Abril		Variaciones			
	2021	2022	Mensual		Anual	
			ABS	%	ABS	%
Cartera bruta	513,315	587,085	9,870	1.7	73,770	14.4
Pública	20,029	22,533	85	0.4	2,504	12.5
Gobierno Central	358	301	-6	-2.0	-56	-15.7
Gobiernos Locales	11,851	14,574	160	1.1	2,724	23.0
Empresas Públicas No Financieras	7,821	7,657	-68	-0.9	-164	-2.1
Privada	493,286	564,552	9,785	1.8	71,266	14.4
No financiero*	489,501	558,775	9,628	1.8	69,275	14.2
Sociedades financieras	1,941	3,102	138	4.7	1,161	59.8
No residentes	1,844	2,675	19	0.7	831	45.1

Cartera pública y privada, incluye Leasing Financiero

*Incluye hogares y empresas no financieras.

Fuentes: Banco de la República, cálculos con información de los balances de los establecimientos de crédito y del formato 338 de la Superintendencia Financiera/.

Posición de encaje del sistema financiero

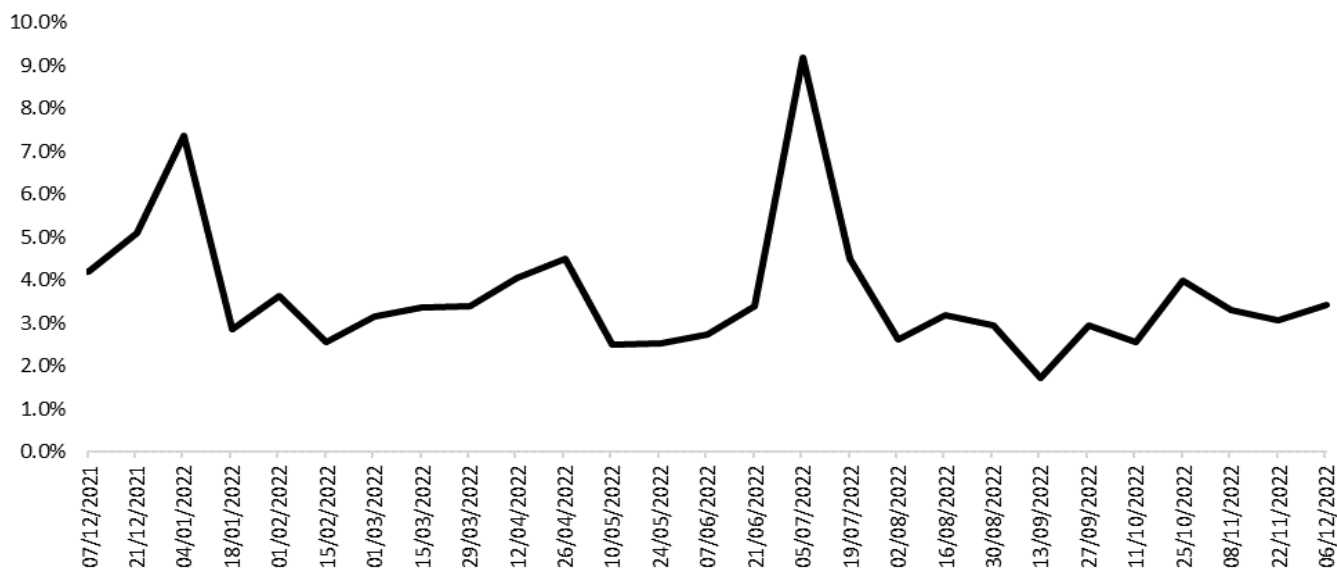
Miles de millones de pesos

Período de encaje requerido	19-oct al 01-nov de 2022	02-nov al 15-nov de 2022
Período de encaje disponible	09-nov al 22-nov de 2022	23-nov al 06-dic de 2022
I. Encaje requerido	35,064.5	35,357.6
II. Encaje disponible	36,142.1	36,568.1
III. Posición de encaje	1,077.6	1,210.5

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

Porcentaje de sobre-encaje promedio bisemanal



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.

Cartera

Evolución del saldo de la cartera bruta de los establecimientos de crédito

Semana	Fecha	Cartera M/L MM\$			Cartera M/E en pesos MM\$			Cartera Total 1/ MM\$			Cartera M/E en US\$1/ (Millones)		
		2021	2022	Var. % Anual	2021	2022	Var. % Anual	2021	2022	Var. % Anual	2021	2022	Var. % Anual
		2022	2022		2021	2022		2021	2022		2021	2022	
1	ene-07	489,638.6	538,487.0	10.0	14,853.8	19,727.9	32.8	504,492.3	558,214.8	10.6	4,270.6	4,879.0	14.2
2	ene-14	489,009.7	539,179.9	10.3	14,853.3	19,457.3	31.0	503,863.0	558,637.2	10.9	4,284.4	4,872.1	13.7
3	ene-21	489,470.1	540,345.1	10.4	15,212.1	19,324.0	27.0	504,682.2	559,669.0	10.9	4,315.2	4,874.5	13.0
4	ene-28	490,276.6	542,658.7	10.7	15,573.0	18,818.1	20.8	505,849.6	561,476.7	11.0	4,375.1	4,725.1	8.0
5	feb-04	489,672.3	543,977.0	11.1	15,608.5	18,602.7	19.2	505,280.7	562,579.7	11.3	4,405.1	4,694.5	6.6
6	feb-11	492,033.3	548,078.0	11.4	15,522.7	18,313.1	18.0	507,556.0	566,391.1	11.6	4,415.3	4,674.7	5.9
7	feb-18	493,415.2	550,714.9	11.6	15,801.4	18,265.6	15.6	509,216.6	568,980.5	11.7	4,444.3	4,651.0	4.6
8	feb-25	493,961.8	553,467.6	12.0	16,095.9	18,060.5	12.2	510,057.7	571,528.2	12.1	4,441.0	4,618.3	4.0
9	mar-04	493,395.4	554,331.5	12.4	15,926.2	17,356.8	9.0	509,321.7	571,688.3	12.2	4,375.1	4,560.3	4.2
10	mar-11	493,855.4	556,778.0	12.7	15,689.9	17,024.4	8.5	509,545.3	573,802.4	12.6	4,388.4	4,447.8	1.4
11	mar-18	495,098.6	559,169.5	12.9	15,621.5	16,626.3	6.4	510,720.1	575,795.9	12.7	4,396.3	4,351.7	-1.0
12	mar-25	496,208.2	560,980.9	13.1	16,180.2	16,360.7	1.1	512,388.3	577,341.6	12.7	4,414.3	4,321.7	-2.1
13	abr-01	496,049.1	563,980.3	13.7	16,358.3	16,111.8	-1.5	512,407.4	580,092.1	13.2	4,446.9	4,268.3	-4.0
14	abr-08	495,797.4	565,163.8	14.0	16,192.8	16,117.3	-0.5	511,990.2	581,281.1	13.5	4,436.1	4,266.8	-3.8
15	abr-15	496,531.9	566,194.4	14.0	16,024.3	15,832.2	-1.2	512,556.2	582,026.6	13.6	4,456.7	4,236.2	-4.9
16	abr-22	497,951.8	569,334.4	14.3	16,403.8	16,274.6	-0.8	514,355.6	585,609.1	13.9	4,506.5	4,261.4	-5.4
17	abr-29	498,832.4	573,329.0	14.9	16,889.8	16,560.6	-1.9	515,722.2	589,889.6	14.4	4,515.8	4,175.4	-7.5
18	may-06	498,933.2	574,360.9	15.1	17,188.8	17,077.9	-0.6	516,122.0	591,438.8	14.6	4,565.0	4,212.7	-7.7
19	may-13	500,246.9	575,534.9	15.1	17,022.6	17,652.5	3.7	517,269.5	593,187.3	14.7	4,622.1	4,294.5	-7.1
20	may-20	501,092.0	578,173.5	15.4	17,352.4	17,210.8	-0.8	518,444.5	595,384.4	14.8	4,641.9	4,313.7	-7.1
21	may-27	502,392.6	582,232.4	15.9	17,533.5	16,909.8	-3.6	519,926.1	599,142.2	15.2	4,719.3	4,322.2	-8.4
22	jun-03	502,286.1	583,483.3	16.2	16,898.6	15,585.3	-7.8	519,184.7	599,068.6	15.4	4,682.1	4,132.3	-11.7
23	jun-10	503,326.2	585,957.0	16.4	16,800.6	16,218.0	-2.8	520,006.6	602,175.1	15.8	4,600.2	4,145.2	-9.9
24	jun-17	504,479.1	589,200.9	16.8	17,544.1	16,475.5	-6.1	522,023.2	605,676.5	16.0	4,673.7	4,219.0	-9.7
25	jun-24	505,780.2	590,875.6	16.8	17,513.4	17,348.6	-0.9	523,293.6	608,224.2	16.2	4,684.0	4,200.8	-10.3
26	jul-01	506,969.4	592,401.8	16.9	17,738.3	17,586.4	-0.9	524,707.7	609,988.2	16.3	4,696.2	4,188.5	-10.8
27	jul-08	507,279.8	591,922.9	16.7	18,157.9	18,364.5	1.1	525,437.7	610,287.4	16.1	4,741.6	4,184.9	-11.7
28	jul-15	508,019.2	593,756.3	16.9	18,206.5	18,614.1	2.2	526,225.7	612,370.4	16.4	4,780.5	4,234.7	-11.4
29	jul-22	508,686.2	595,600.4	17.1	18,758.7	18,816.8	0.3	527,444.9	614,417.1	16.5	4,841.6	4,253.5	-12.1
30	jul-29	509,684.8	598,001.2	17.3	19,127.8	18,437.2	-3.6	528,812.7	616,438.4	16.6	4,945.3	4,287.4	-13.3
31	ago-05	509,668.0	598,508.0	17.4	19,757.4	18,623.7	-5.7	529,425.3	617,131.7	16.6	5,002.7	4,293.9	-14.2
32	ago-12	510,479.8	599,311.6	17.4	19,455.7	18,233.3	-6.3	529,935.5	617,545.0	16.5	5,079.5	4,356.3	-14.2
33	ago-19	511,516.6	600,539.8	17.4	19,774.8	19,395.9	-1.9	531,291.4	619,935.7	16.7	5,103.2	4,407.9	-13.6
34	ago-26	513,237.4	601,959.0	17.3	19,654.7	19,428.4	-1.2	532,892.1	621,387.4	16.6	5,126.2	4,427.6	-13.6
35	sep-02	514,486.6	603,669.3	17.3	19,428.0	20,036.4	3.1	533,914.6	623,705.7	16.8	5,126.1	4,485.7	-12.5
36	sep-09	515,000.2	604,923.8	17.5	19,639.2	19,696.5	0.3	534,639.4	624,620.3	16.8	5,118.6	4,512.0	-11.8
37	sep-16	517,276.9	607,497.5	17.4	19,701.6	20,183.5	2.4	536,978.5	627,681.0	16.9	5,146.5	4,550.1	-11.6
38	sep-23	518,423.0	608,946.8	17.5	19,746.3	20,311.3	2.9	538,169.4	629,258.1	16.9	5,135.8	4,588.6	-10.7
39	sep-30	520,748.2	610,561.9	17.2	19,484.5	21,219.5	8.9	540,232.7	631,781.4	16.9	5,152.8	4,622.4	-10.3
40	oct-07	521,324.2	610,911.8	17.2	19,207.0	21,426.2	11.6	540,531.2	632,338.1	17.0	5,100.4	4,652.5	-8.8
41	oct-14	522,854.7	611,752.4	17.0	18,978.0	21,627.2	14.0	541,832.7	633,379.6	16.9	5,030.6	4,664.2	-7.3
42	oct-21	524,344.5	613,048.3	16.9	19,028.0	22,997.3	20.9	543,372.5	636,045.7	17.1	5,033.4	4,680.7	-7.0
43	oct-28	527,587.6	615,065.3	16.6	18,635.0	22,588.5	21.2	546,222.6	637,653.9	16.7	4,924.1	4,687.0	-4.8
44	nov-04	527,661.7	616,293.8	16.8	19,177.7	23,766.4	23.9	546,839.4	640,060.2	17.0	4,940.5	4,695.8	-5.0
45	nov-11	529,692.2	617,619.1	16.6	19,237.8	22,535.6	17.1	548,929.9	640,154.7	16.6	4,947.3	4,689.0	-5.2
46	nov-18	531,771.6	619,639.3	16.5	19,395.0	23,269.7	20.0	551,166.6	642,908.9	16.6	4,943.3	4,659.0	-5.8
47	nov-25	532,790.5	621,572.1	16.7	20,023.5	22,689.1	13.3	552,814.3	644,261.2	16.5	4,995.8	4,648.1	-7.0
48	dic-02	535,122.1	624,550.4	16.7	19,812.3	22,046.0	11.3	554,934.4	646,596.4	16.5	5,017.9	4,624.5	-7.8
49	dic-09	536,307.5	625,601.8	16.6	19,184.6	22,168.9	15.6	555,492.2	647,770.7	16.6	4,934.7	4,603.2	-6.7
50	dic-16	538,357.7	627,720.1	16.6	19,726.6	22,222.3	12.6	558,084.6	649,942.4	16.5	4,931.9	4,627.2	-6.2
51	dic-23	540,411.1	629,987.0	16.6	19,495.6	22,019.3	12.9	559,906.8	652,006.3	16.4	4,881.0	4,640.5	-4.9
52	dic-30	540,089.6			19,338.8			559,428.4			4,857.6		

¹ Corresponde a Cartera Ajustada. No incluye la cartera de las entidades financieras especiales (EFE).

Fuente: Formato 281 de la Superintendencia Financiera.

Desembolsos y tasas de interés cartera de consumo y tarjeta de crédito 1/
Moneda Legal

Semana	Fecha 2022	Consumo ²				Tarjetas de Crédito ³			
		Desembolsos MM\$		Tasa de interés % ⁴		Desembolsos MM\$		Tasa de interés % ⁴	
		2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
1	ene-07	936	1,419	15.00	16.87	487	672	23.97	24.57
2	ene-14	882	1,437	15.47	17.27	434	680	23.90	24.35
3	ene-21	1,412	2,179	14.75	16.96	499	738	23.78	24.34
4	ene-28	2,056	2,462	14.17	16.26	517	741	23.67	24.28
5	feb-04	1,430	2,383	14.66	16.46	539	741	24.07	24.69
6	feb-11	1,661	2,264	14.38	16.79	525	731	24.09	25.07
7	feb-18	1,820	2,630	14.14	16.82	527	723	24.13	25.18
8	feb-25	2,841	2,985	13.26	16.28	577	741	24.13	25.05
9	mar-04	1,765	2,817	13.84	16.48	583	752	24.12	25.27
10	mar-11	1,867	2,298	13.92	17.11	547	888	24.17	25.26
11	mar-18	1,910	2,377	13.62	16.92	559	870	24.22	25.40
12	mar-25	2,061	2,052	13.55	17.17	531	715	24.26	25.63
13	abr-01	1,785	2,808	13.38	16.71	455	775	24.16	25.40
14	abr-08	1,594	2,063	14.05	18.48	537	795	24.00	26.45
15	abr-15	1,923	1,473	13.82	19.03	495	662	23.77	26.62
16	abr-22	1,945	2,289	13.49	18.54	509	830	23.85	26.49
17	abr-29	2,553	2,934	13.08	17.77	500	803	23.71	26.24
18	may-06	1,289	2,046	13.69	19.58	485	824	23.90	27.02
19	may-13	1,561	2,263	13.88	19.11	560	826	23.83	27.28
20	may-20	1,413	2,344	13.88	19.15	591	795	24.03	27.30
21	may-27	2,072	2,574	13.44	18.70	622	810	23.85	27.28
22	jun-03	1,926	2,003	13.79	19.12	628	757	23.88	27.74
23	jun-10	1,370	2,049	14.26	19.93	609	772	24.00	28.15
24	jun-17	1,496	2,120	14.18	20.36	661	969	23.93	27.97
25	jun-24	1,983	1,741	13.70	19.92	709	998	23.81	28.18
26	jul-01	2,417	2,149	13.78	19.79	735	837	23.75	28.33
27	jul-08	1,326	1,442	14.71	21.97	674	818	23.93	29.45
28	jul-15	1,951	2,038	14.54	22.17	718	858	23.84	29.34
29	jul-22	1,661	1,805	14.35	22.45	663	793	23.88	29.41
30	jul-29	2,720	2,553	13.83	21.26	693	787	23.41	28.95
31	ago-05	1,685	1,976	14.70	22.85	676	859	23.74	29.94
32	ago-12	1,766	1,993	14.58	23.27	651	837	23.77	29.94
33	ago-19	1,681	1,685	14.63	24.07	630	783	23.88	30.33
34	ago-26	2,505	2,149	13.84	22.99	666	812	23.61	30.03
35	sep-02	2,523	2,338	14.02	23.01	691	835	23.51	30.64
36	sep-09	1,991	1,885	15.02	24.90	644	806	23.71	32.42
37	sep-16	2,207	2,008	14.84	24.84	677	827	23.44	32.46
38	sep-23	2,300	2,009	14.32	24.30	674	819	23.49	32.50
39	sep-30	2,844	2,317	13.85	23.61	701	866	23.33	32.57
40	oct-07	2,184	1,717	14.98	26.14	721	844	23.62	33.80
41	oct-14	2,457	1,792	14.68	26.12	692	836	23.63	33.99
42	oct-21	2,022	1,492	14.57	26.82	664	798	23.61	34.09
43	oct-28	2,996	2,058	13.71	25.16	911	823	23.42	33.85
44	nov-04	1,772	1,915	14.67	26.23	642	809	23.76	34.69
45	nov-11	2,528	1,478	14.95	27.48	714	777	23.84	35.94
46	nov-18	2,084	1,387	15.21	27.70	809	785	23.83	35.97
47	nov-25	2,722	1,752	14.64	27.38	865	879	23.95	35.85
48	dic-02	2,759	1,811	14.64	27.00	944	993	23.83	36.46
49	dic-09	1,645	1,178	15.72	29.19	821	838	24.80	39.22
50	dic-16	2,305	1,482	15.50	29.02	804	907	24.67	39.01
51	dic-23	2,299	1,555	15.07	28.63	950	1,075	24.60	38.91
52	dic-30	1,936		15.23		683		24.51	

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.

Desembolsos y tasas de interés cartera de microcrédito y de vivienda 1/

Moneda Legal

Semana	Fecha 2022	Microcrédito				Vivienda ²							
		Desembolsos MMS\$		Tasa de interés % ³		Construcción No VIS				Adquisición No VIS			
		2021	2022	2021	2022	Desembolsos MMS\$		Tasa de interés % ⁴		Desembolsos MMS\$		Tasa de interés % ⁴	
						2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
1	ene-07	62	64	38.12	39.24	22	24	7.04	8.68	170	163	9.40	9.37
2	ene-14	84	103	38.67	39.27	25	25	6.94	7.54	141	139	9.27	9.46
3	ene-21	123	155	39.06	38.71	43	35	7.26	8.53	206	223	9.40	9.42
4	ene-28	160	167	37.47	37.70	49	65	7.87	7.94	461	283	9.45	9.53
5	feb-04	113	145	38.50	37.79	86	54	6.78	9.06	211	280	9.32	9.56
6	feb-11	122	161	39.40	38.33	32	49	6.57	9.15	388	353	9.41	9.75
7	feb-18	134	171	38.98	37.67	42	52	7.11	8.83	491	418	9.37	9.73
8	feb-25	175	177	37.66	37.46	40	69	8.14	8.70	631	442	9.08	9.84
9	mar-04	122	157	38.56	36.76	27	55	8.08	9.27	299	376	9.16	9.91
10	mar-11	136	152	38.44	38.02	44	62	7.17	9.21	334	272	9.08	10.31
11	mar-18	153	160	38.59	37.99	41	81	7.04	9.05	363	314	9.05	10.42
12	mar-25	129	128	38.09	38.04	50	144	6.53	11.08	321	309	9.12	10.36
13	abr-01	140	178	37.37	37.18	29	64	7.48	9.57	448	584	9.05	10.47
14	abr-08	83	130	39.06	39.84	29	74	7.50	9.45	268	248	9.11	10.55
15	abr-15	112	114	38.03	39.38	52	30	6.78	10.23	316	151	9.00	10.91
16	abr-22	138	150	38.20	38.95	33	34	7.63	10.90	367	278	8.96	10.87
17	abr-29	169	199	36.88	37.94	39	78	6.85	9.99	600	592	9.00	11.02
18	may-06	55	132	38.70	39.31	41	58	6.92	10.61	243	256	8.95	11.08
19	may-13	96	163	38.71	39.54	48	49	6.45	10.88	297	283	8.86	11.29
20	may-20	88	166	38.69	39.39	25	53	6.88	10.99	261	327	8.91	11.76
21	may-27	123	174	37.65	38.96	45	130	7.24	10.90	495	502	8.86	11.72
22	jun-03	108	133	37.38	38.95	33	43	7.35	11.75	483	354	8.85	11.78
23	jun-10	143	158	39.18	40.87	31	84	7.32	11.24	254	293	9.00	11.90
24	jun-17	93	171	38.77	40.53	22	52	7.54	11.40	256	331	8.88	12.11
25	jun-24	125	140	38.41	40.28	41	42	6.61	11.38	376	312	8.94	12.15
26	jul-01	131	214	36.75	32.08	49	6	6.76	11.95	608	491	8.82	12.17
27	jul-08	84	144	38.81	33.09	36	3	7.48	11.36	239	211	8.97	12.17
28	jul-15	137	218	38.05	35.53	33	6	7.07	11.41	349	319	8.94	12.53
29	jul-22	117	200	37.58	33.08	27	5	7.44	11.67	305	277	8.96	12.69
30	jul-29	172	304	36.34	32.26	93	5	6.97	11.22	705	610	8.90	12.68
31	ago-05	119	219	37.55	32.30	33	7	7.83	11.24	285	241	8.96	12.71
32	ago-12	130	238	37.91	34.35	45	6	7.03	13.20	332	293	8.95	13.33
33	ago-19	122	191	36.87	34.74	45	5	7.59	13.33	286	235	8.93	13.48
34	ago-26	161	246	36.87	34.41	29	8	7.70	12.27	444	341	9.06	13.85
35	sep-02	155	257	35.62	32.33	30	9	7.38	13.46	530	452	9.00	13.82
36	sep-09	134	222	38.50	34.93	48	9	6.57	13.44	303	247	9.04	14.17
37	sep-16	144	256	37.97	34.53	48	10	7.50	13.96	330	298	9.09	14.62
38	sep-23	149	241	37.39	34.87	42	6	6.92	15.27	398	288	9.03	14.84
39	sep-30	185	294	34.95	33.98	59	12	8.32	14.26	700	516	9.08	14.74
40	oct-07	115	177	38.31	34.83	35	7	7.29	15.13	288	216	9.11	15.16
41	oct-14	151	243	38.04	35.53	47	10	7.13	14.69	363	262	9.13	15.37
42	oct-21	121	200	37.92	35.24	26	7	8.06	13.65	284	241	9.11	15.77
43	oct-28	183	273	36.55	34.78	92	11	7.43	14.78	751	426	9.07	15.88
44	nov-04	106	230	37.28	35.03	40	8	7.84	15.30	209	369	9.22	15.70
45	nov-11	156	200	38.03	36.84	53	8	7.59	15.63	300	221	9.25	15.80
46	nov-18	137	202	37.61	37.00	56	9	7.42	15.15	274	255	9.29	16.24
47	nov-25	179	260	37.15	36.41	81	10	7.72	15.46	429	362	9.26	16.36
48	dic-02	170	264	36.38	34.14	71	10	8.16	15.78	540	467	9.24	16.56
49	dic-09	119	189	37.43	37.00	42	7	7.66	16.32	257	239	9.41	16.77
50	dic-16	161	239	37.94	36.43	92	9	7.70	15.81	392	346	9.48	17.08
51	dic-23	150	242	37.56	36.50	74	11	7.60	16.69	442	378	9.44	17.21
52	dic-30	123		35.64		42		8.17		635		9.43	

1/ Incluye leasing financiero.

2/ Incluye créditos en pesos y en UVR.

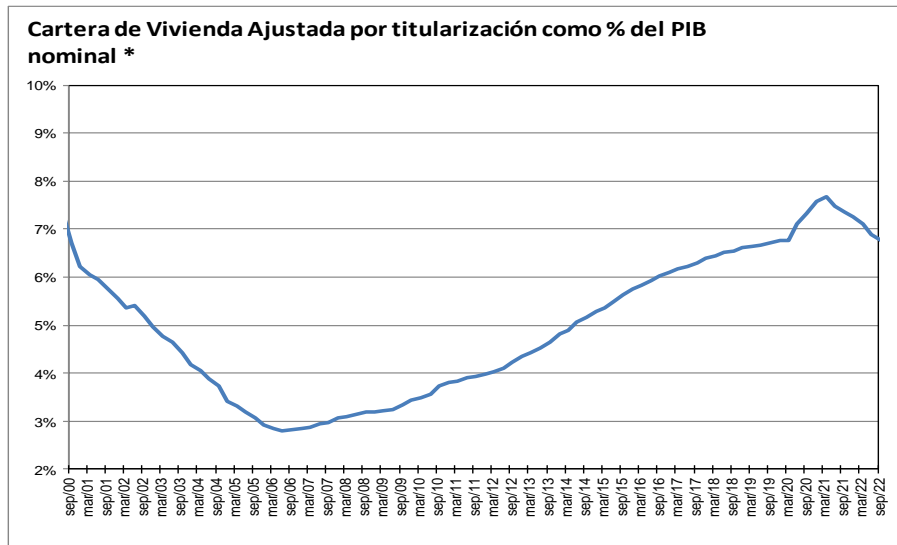
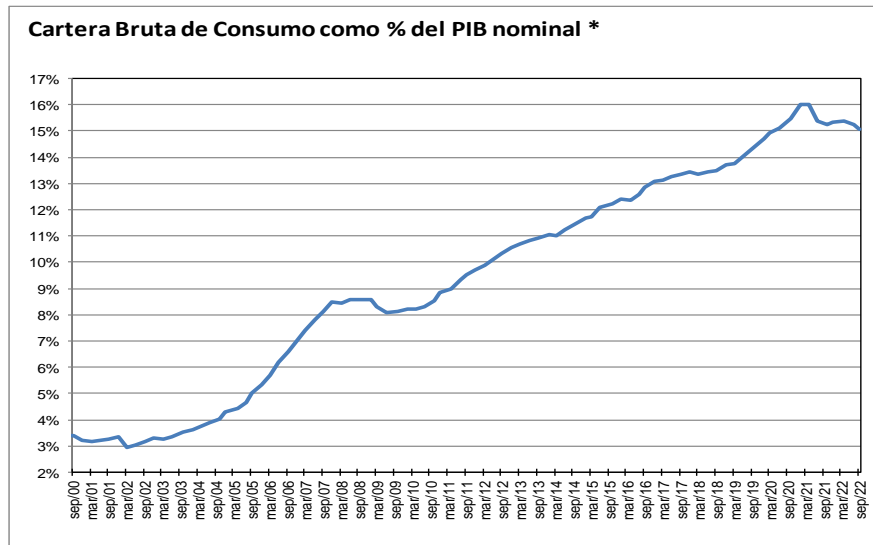
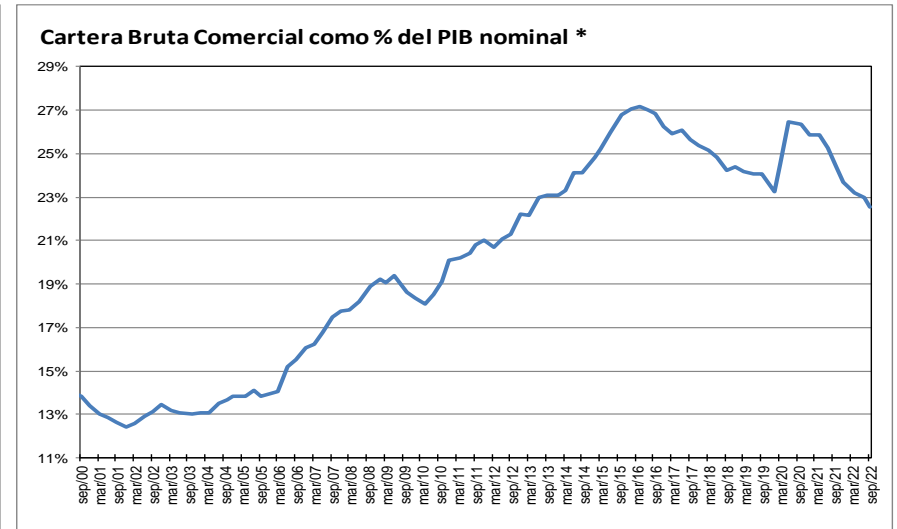
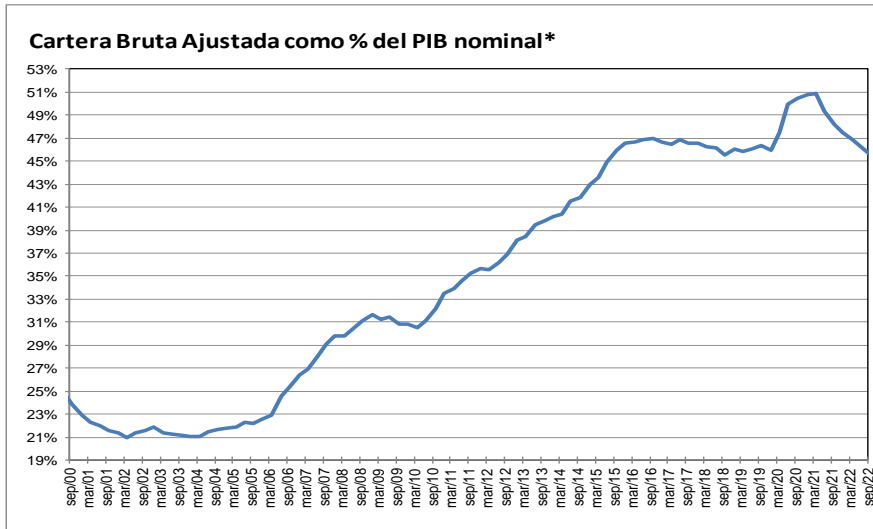
3/ Promedio ponderado por monto

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 julio/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.

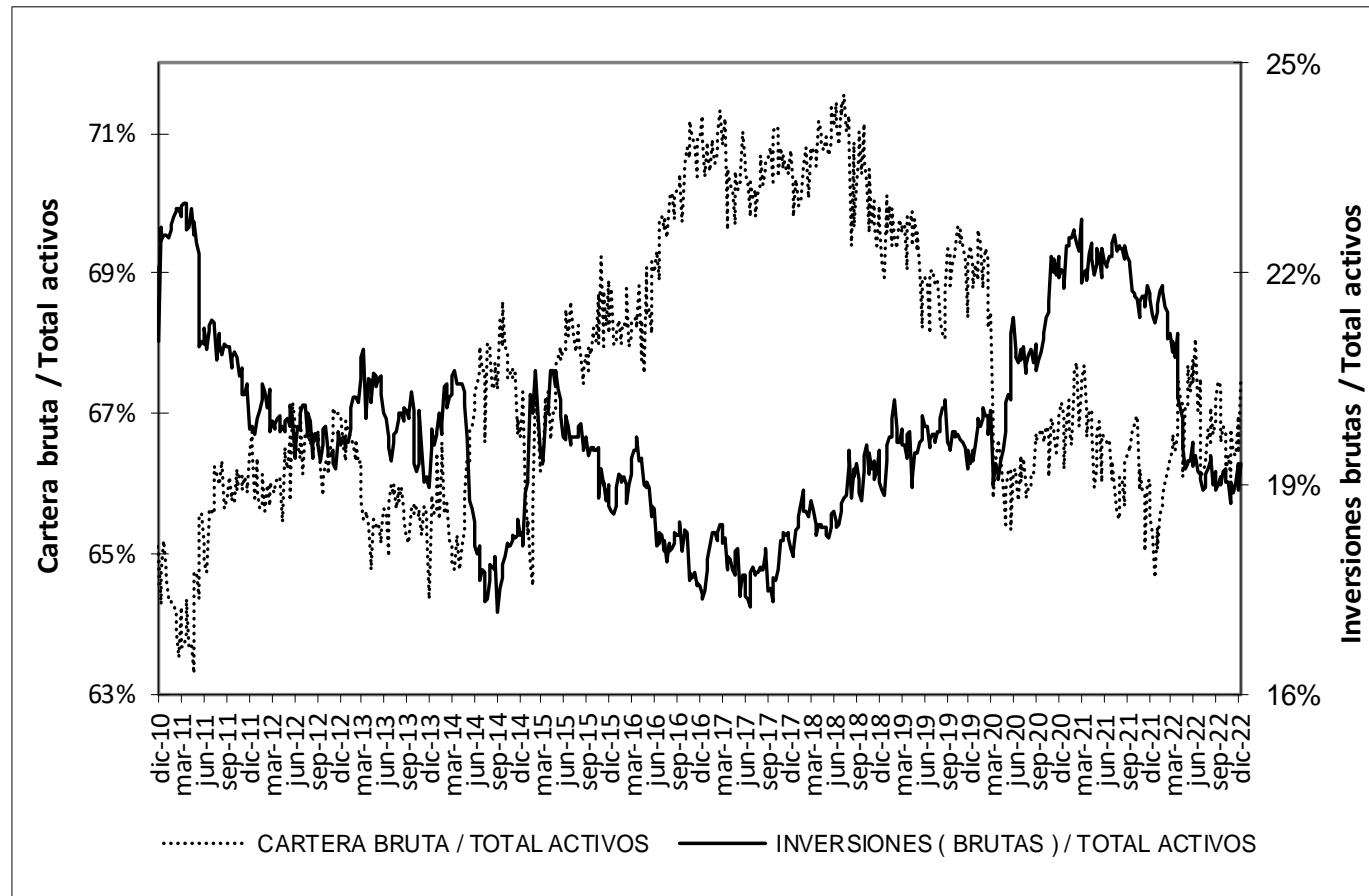
Cartera bruta como porcentaje del PIB



* 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)**

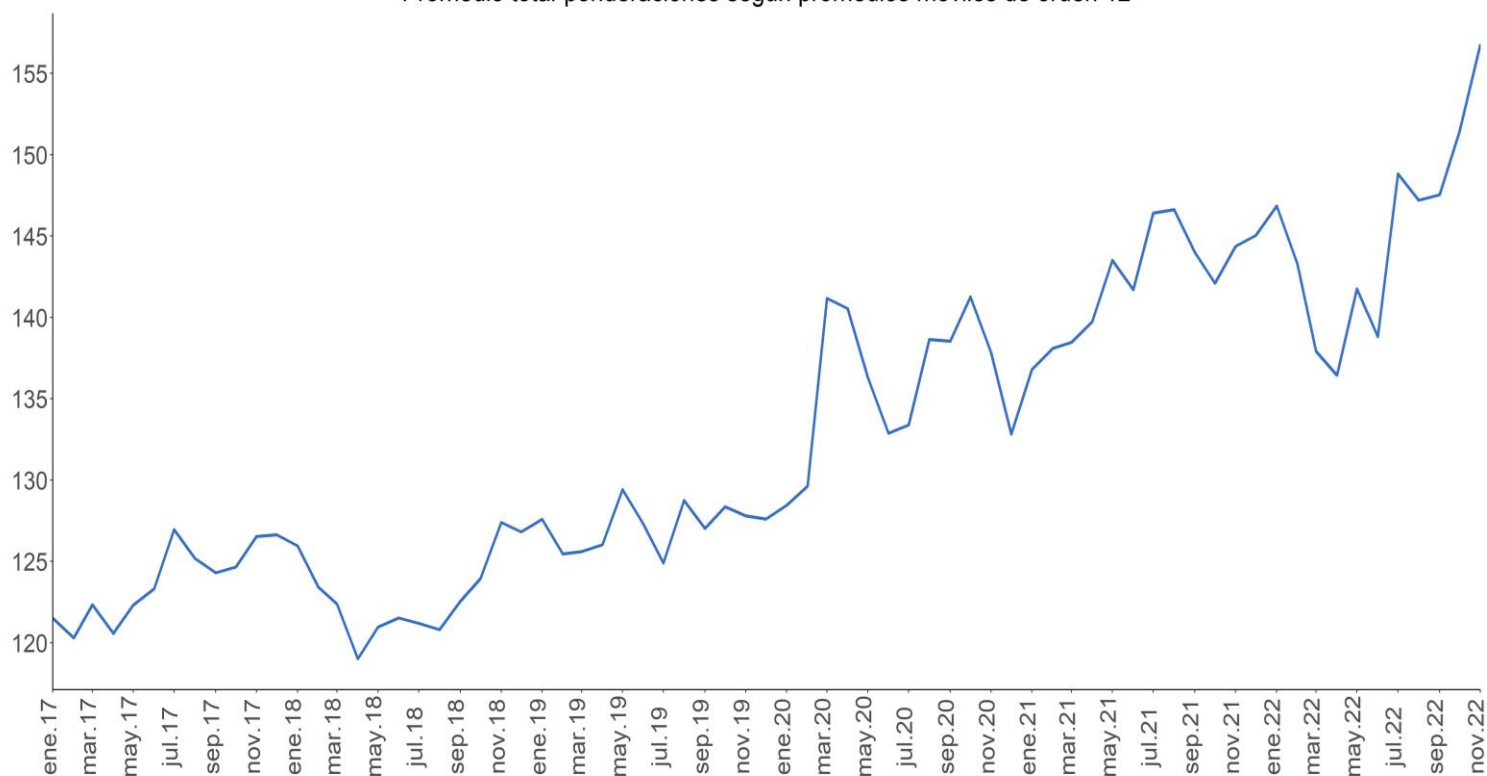


* Sin entidades financieras especiales

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

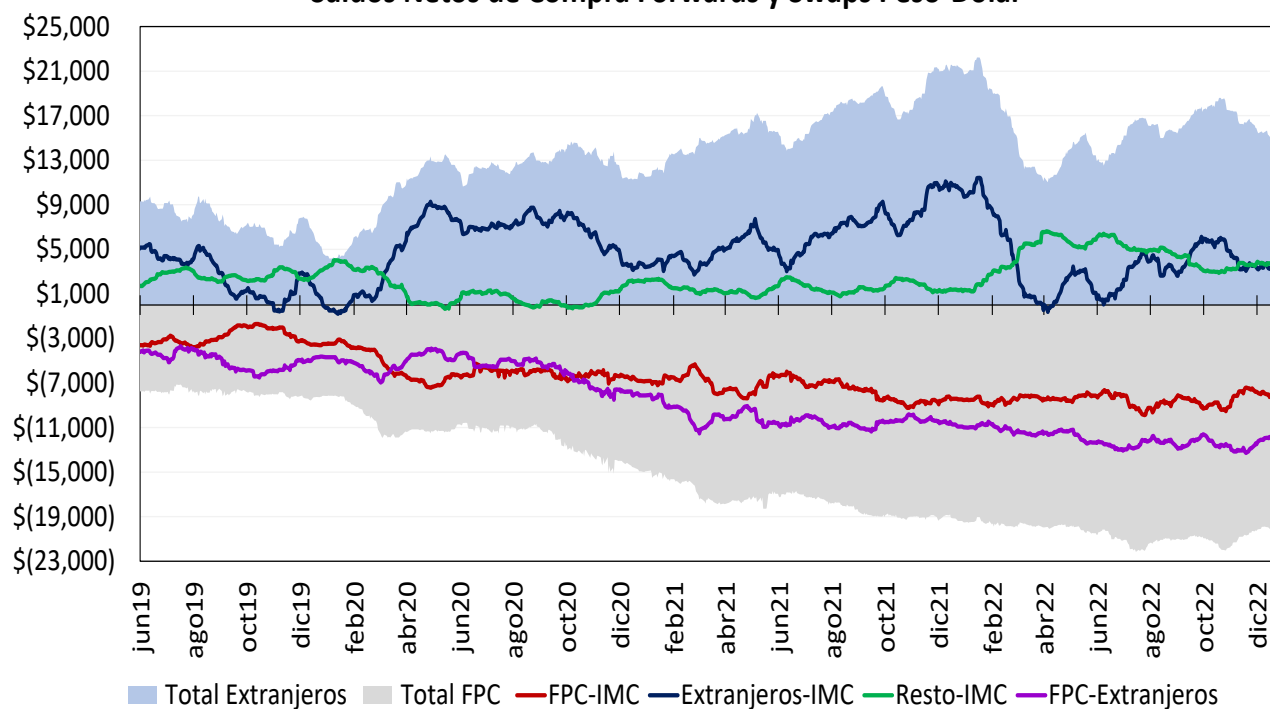
Encuesta de expectativas de la TRM del Banco de la República

	ENCUESTA DE EXPECTATIVAS DE LA TRM DEL BANCO DE LA REPÚBLICA									
	mar-22	abr-22	may-22	jun-22	jul-22	ago-22	sep-22	oct-22	nov-22	dic-22
Pronóstico a:										
Fin de mes dic-22	3822.34	3784.51	4072.17	3927.01	4464.46	4289.91	4380.03	4580.45	4827.72	4839.47
dic-22	3756.93	3778.01	3851.64	3837.56	4204.06	4176.48	4290.73	4483.58	4795.96	4839.47
dic-23	3696.81	3686.02	3744.84	3743.47	4055.58	4042.07	4131.44	4322.89	4599.92	4747.54

Fuente: Banrep

La encuesta de diciembre de 2022 se llevo a cabo entre el 6 y el 12 del mismo mes.

Saldos netos de compra de forwards y swaps peso-dólar
Saldos Netos de Compra Forwards y Swaps Peso-Dólar



Cifras en Millones de Dólares de los EE.UU. Fuente: Banco de la República. Información Actualizada al 28 de diciembre de 2022

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 DEVIMPAN¹ - Diferencial Tasas de interés						
26 dic - 28 dic 2022						
	Al resto del sector real		A Offshore, Intragruppo y otros financieros		A FPC y Fiduciarias	
Plazo (días)	Compras	Ventas	Compras	Ventas	Compras	Ventas
3-14	-6.45%	-5.47%	-5.97%	-5.48%	-5.46%	0.00%
15-35	-1.28%	-0.24%	-0.84%	-0.67%	-0.79%	-0.54%
36-60	-5.52%	-4.66%	-5.44%	-5.02%	-5.37%	0.00%
61-90	-0.49%	0.33%	-0.18%	0.20%	-0.24%	-0.16%
91-180	0.10%	0.77%	0.12%	0.00%	0.00%	0.00%
> 180	0.88%	1.20%	0.00%	1.17%	0.00%	0.00%
Total	-2.44%	-1.01%	-1.88%	-1.70%	-2.50%	-0.53%

¹ 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)

TES DE CORTO PLAZO - OPERACIONES DE TESORERIA (\$ mm)				
	Subasta	Cancelados	Saldo en circulación	Participación
TES Corto Plazo	11.780	14.791	11.780	58,9%
Cupo en administración vigente 2022			20.000	
Saldo por colocar			8.220	41,1%

Fuente: Departamento de Fiduciaria y Valores. Datos al 29 de diciembre de 2022.

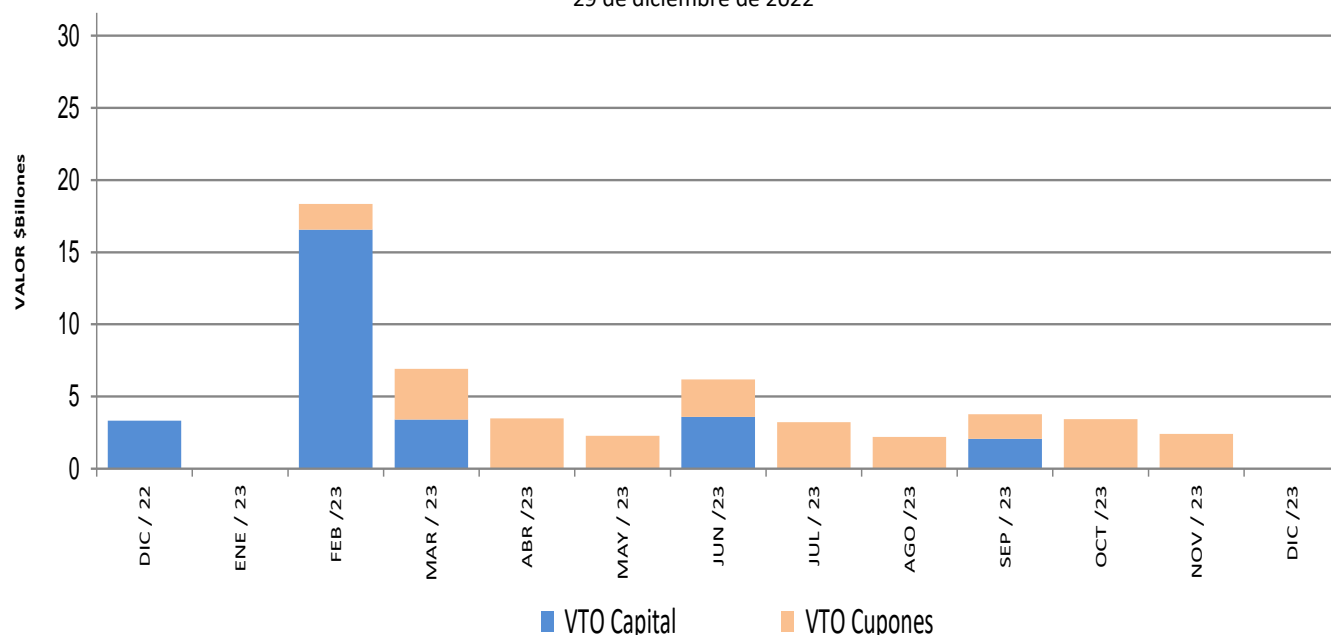
TES en pesos y UVR – Operaciones de Tesorería (\$ mm)

Tipo	Denominaciones originales (mm)				\$ mm				Part.
	Subasta	Convenida	Forzosa	Total	Subasta	Convenida	Forzosa	Total	
Pesos	29.655	6.607	0	36.262	29.655	6.607	0	36.262	74%
UVR	31,85	10,48	0,00	42,33	9.726	3.200	0	12.926	26%
(1) Total colocado					39.381	9.808	0	49.188	78,2%
Participación porcentual					80%	20%	0%		
(2) Cupo de administración 2022								62.883	100%
Saldo por colocar (2) - (1)								13.695	21,8%

Fuente: Departamento de Fiduciaria y Valores. Datos al 29 de diciembre de 2022.

Proyecciones de vencimientos y pago de cupones de TES

29 de diciembre de 2022



Saldos de deuda pública

Denominación	Plazo	Vencimiento				TOTAL	
		Vence 2022		Vence después		Saldo en Circulación (\$mm)	Participación
		Saldo en Circulación (\$mm)	Participación	Saldo en Circulación (\$mm)	Participación		
PESOS	<365 Días	\$ -	0.00%	\$ 9,041.1	2.0%	\$ 9,041.07	2.0%
	1	\$ -	0.0%	\$ 24,563.55	5.5%	\$ 24,563.55	5.5%
	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	4.5%	\$ 20,130.20	4.5%
	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%	\$ 32,398.86	7.2%	\$ 32,398.86	7.2%
	9	\$ -	0.0%	\$ 27,953.50	6.2%	\$ 27,953.50	6.2%
	11	\$ -	0.0%	\$ 27,548.28	6.1%	\$ 27,548.28	6.1%
	13	\$ -	0.0%	\$ 12,051.02	2.7%	\$ 12,051.02	2.7%
	19	\$ -	0.0%	\$ 18,537.76	4.1%	\$ 18,537.76	4.1%
	27	\$ -	0.0%	\$ 19,494.99	4.3%	\$ 19,494.99	4.3%
	Total	\$ -	0.0%	\$ 295,252.16	65.5%	\$ 295,252.16	65.5%
UVR	<365 Días	\$ -	0.0%	\$ -	0.0%	\$ -	0.0%
	2	\$ -	0.0%	\$ 17,222.89	3.8%	\$ 17,222.89	3.8%
	4	\$ -	0.0%	\$ 21,575.99	4.8%	\$ 21,575.99	4.8%
	6	\$ -	0.0%	\$ 13,646.90	3.0%	\$ 13,646.90	3.0%
	10	\$ -	0.0%	\$ 14,327.68	3.2%	\$ 14,327.68	3.2%
	12	\$ -	0.0%	\$ 30,841.79	6.8%	\$ 30,841.79	6.8%
	14	\$ -	0.0%	\$ 27,139.96	6.0%	\$ 27,139.96	6.0%
	26	\$ -	0.0%	\$ 17,574.47	3.9%	\$ 17,574.47	3.9%
	Total	\$ -	0.0%	\$ 155,633.90	34.5%	\$ 155,633.90	34.5%
Total	\$ -	0.0%	\$ 450,886.05	100.0%	\$ 450,886.05	100.0%	

* Datos actualizados al 29 dic 2022

Fuente: Banco de la República

Expectativas de inflación

Plazo	Inflación Anual /1	IBR /1	TES TF - TES UVR /2				
			Semana Actual	Semana Anterior	Diferencia	Trimestre Anterior	Diferencia
			29-dic	22-dic	pbs.	30-sep	pbs.
3 Meses	12.00%	11.00%	10.09%	9.84%	24.69	9.28%	81.24
6 Meses	10.69%	10.50%	9.50%	9.20%	30.30	9.27%	22.82
9 Meses	9.90%	9.81%	9.03%	8.69%	33.82	9.22%	-18.56
12 Meses	8.51%	9.00%	8.66%	8.30%	35.94	9.13%	-47.05

/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 ^{1/}

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
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
Traslado utilidades en pesos	3,122	3,122	3,122	3,122	3,122	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
Depósitos remunerados de control monetario	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
Compras definitivas ^{2/}	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
Ventas definitivas	-5,921	-5,921	-5,921	-5,921	-5,921	-2,729	0	0	0	0	0	0	0	0
Vencimiento ^{3/}	-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
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
Expansión ^{4/}	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
Contracción ^{5/}	1,858	79	-484	1,272	1,189	8,549	3,860	727	-1,657	-431	587	-503	-630	106
IV. Divisas ^{6/}	-5,350	-5,350	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	0	0	0	0
Venta de divisas al Gobierno ^{2/}	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	-10,688	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
V. Títulos de deuda privada ^{7/}	-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
Compras Definitivas	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
Vencimiento ^{3/}	-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
VI. Otros ^{8/}	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
Variación 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
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

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://w.w.banrep.gov.co/es/asignacion-deg-colombia-parte-del-fmi-y-venta-reservas-internacionales-gobierno-nacional>).

3/ Incluye cupon 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	2022											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Acumulado Año
Compras	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Opciones Put	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Para Acumulación de Reservas Internacionales	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Para el Control de la Volatilidad	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Subastas de Compra Directa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Intervención Discrecional	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Vencimiento de Fx Swaps	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Gobierno Nacional	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ventas	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Opciones Call	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Para Desacumulación de Reservas Internacionales	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Para el Control de la Volatilidad	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
FX Swaps	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Gobierno Nacional	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Compras - ventas netas en el mercado de contado	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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	2022											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Acumulado Año
Ventas a través de contratos forward con cumplimiento financiero	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Fuente: Banco de la República

Composición de las reservas internacionales

2021-2022									
(Millones de US\$)									
Descripción*	31-dic-21		30-nov-22		30-dic-22		Variación		
	Valor	Part. % en las Reservas Brutas	Valor	Part. % en las Reservas Brutas	Valor	Part. % en las Reservas Brutas	Mensual corrido	Año corrido	
1. RESERVAS BRUTAS	58,588	100.00%	56,992	100.00%	57,289	100.00%	297	-1,299	
Efectivo en caja	2	0.00%	2	0.00%	2	0.00%	0	0	
Depósitos a la orden	284	0.48%	149	0.26%	150	0.26%	1	-135	
Inversiones	51,941	88.66%	51,022	89.53%	50,675	88.46%	-347	-1,266	
-Portafolio directo	36,488	62.28%	36,929	64.80%	36,538	63.78%	-391	50	
-Portafolio en administración	15,453	26.38%	14,093	24.73%	14,137	24.68%	44	-1,316	
Valores por cobrar venta de inversiones	1,222	2.09%	963	1.69%	1,540	2.69%	577	318	
Oro	274	0.47%	264	0.46%	271	0.47%	7	-2	
-En caja	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%			
-En custodia	274	0.47%	264	0.46%	271	0.47%	7	-2	
Fondo Monetario Internacional	4,276	7.30%	4,003	7.02%	4,062	7.09%	60	-214	
-DEGs	3,584	6.12%	3,352	5.88%	3,404	5.94%	52	-180	
-Posición de reserva	693	1.18%	651	1.14%	659	1.15%	8	-34	
Fondo Latinoamericano de Reservas	589	1.00%	589	1.03%	589	1.03%	0	0	
-Aportes	569	0.97%	569	1.00%	569	0.99%	0	0	
-Pesos Andinos	20	0.03%	20	0.04%	20	0.03%	0	0	
Convenios Internacionales	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0	
2. PASIVOS DE CORTO PLAZO (a)	9	0.01%	10	0.02%	20	0.03%	10	11	
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	9	0.01%	10	0.02%	20	0.03%	10	11	
3. RESERVAS NETAS (1 menos 2)	58,579	99.99%	56,982	99.98%	57,269	99.97%	288	-1,310	

* 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 DEG 1.959,6 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